

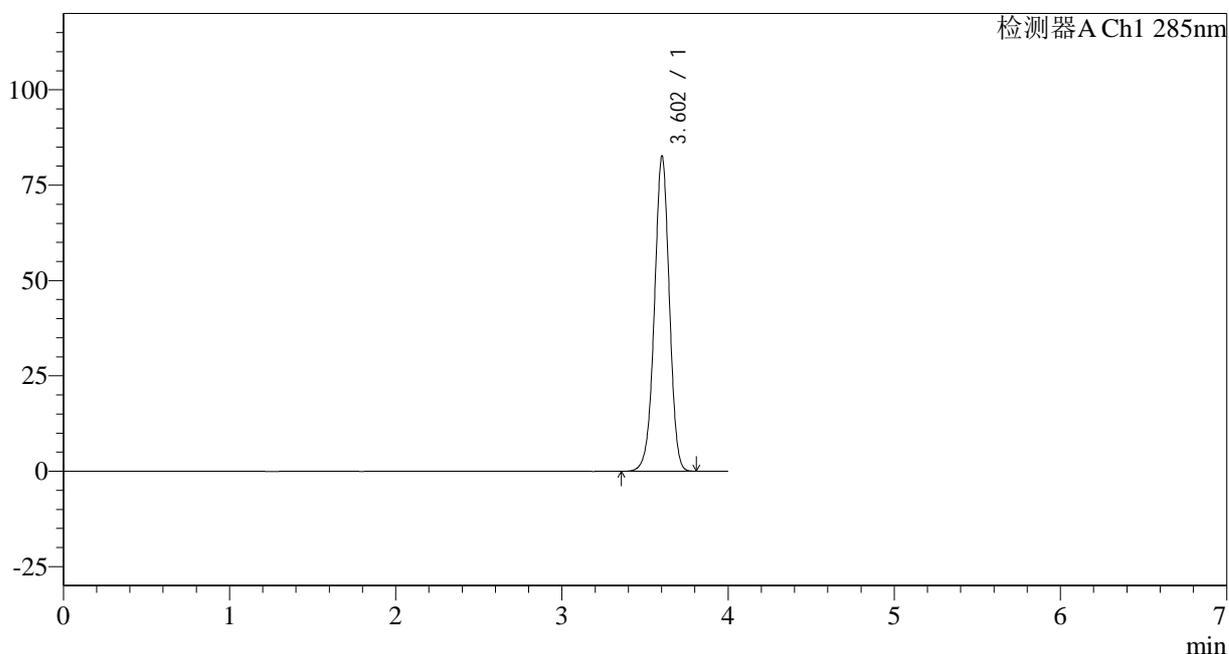


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2604-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:09:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:31 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	516387	100.000	82481	7811	0.973	--
总计		516387	100.000	82481			

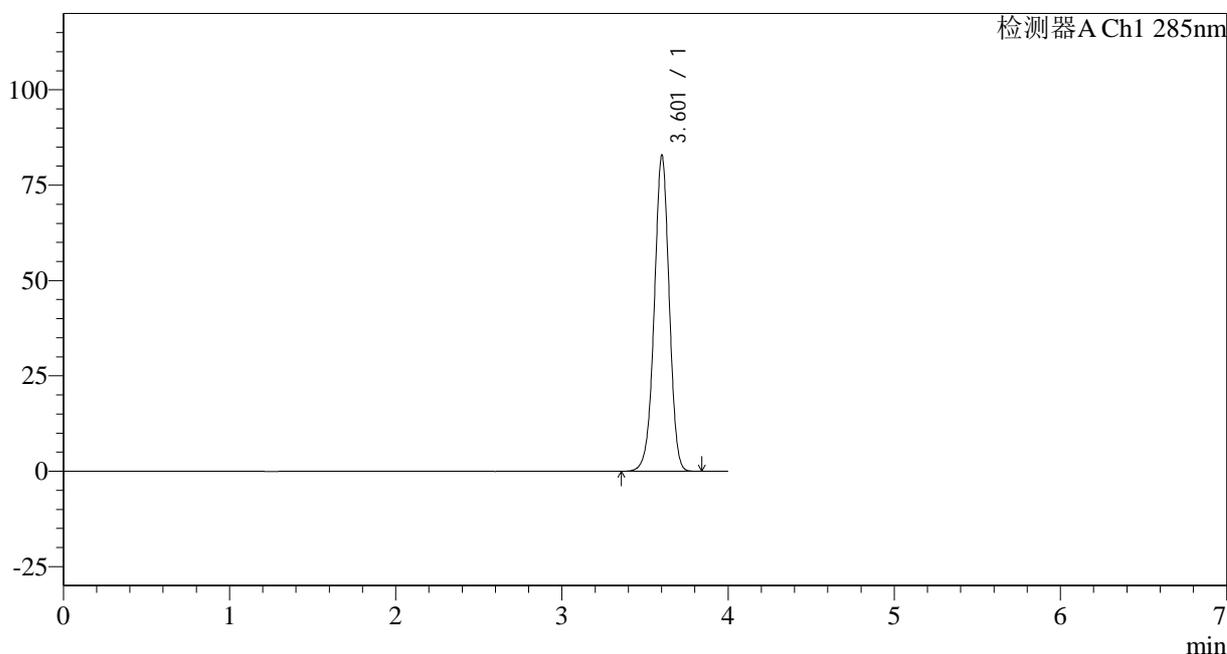
图2 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2605-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:13:56 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	517678	100.000	82580	7812	0.972	--
总计		517678	100.000	82580			

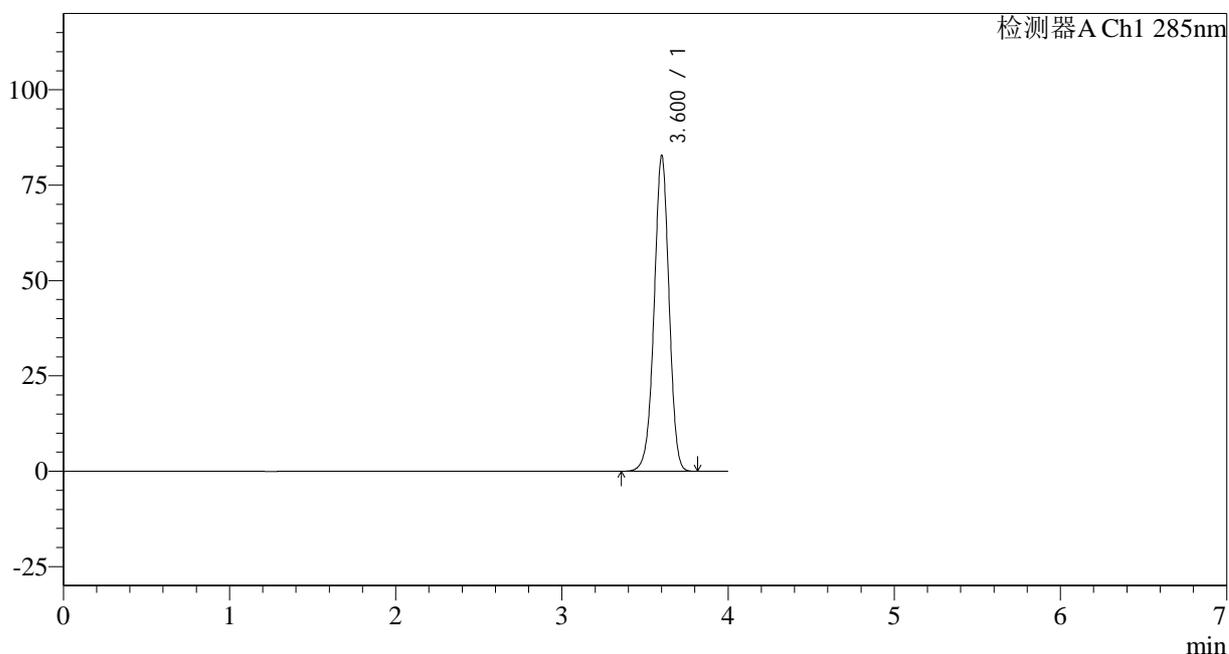
图3 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2606-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:18:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:36 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	517036	100.000	82469	7819	0.973	--
总计		517036	100.000	82469			

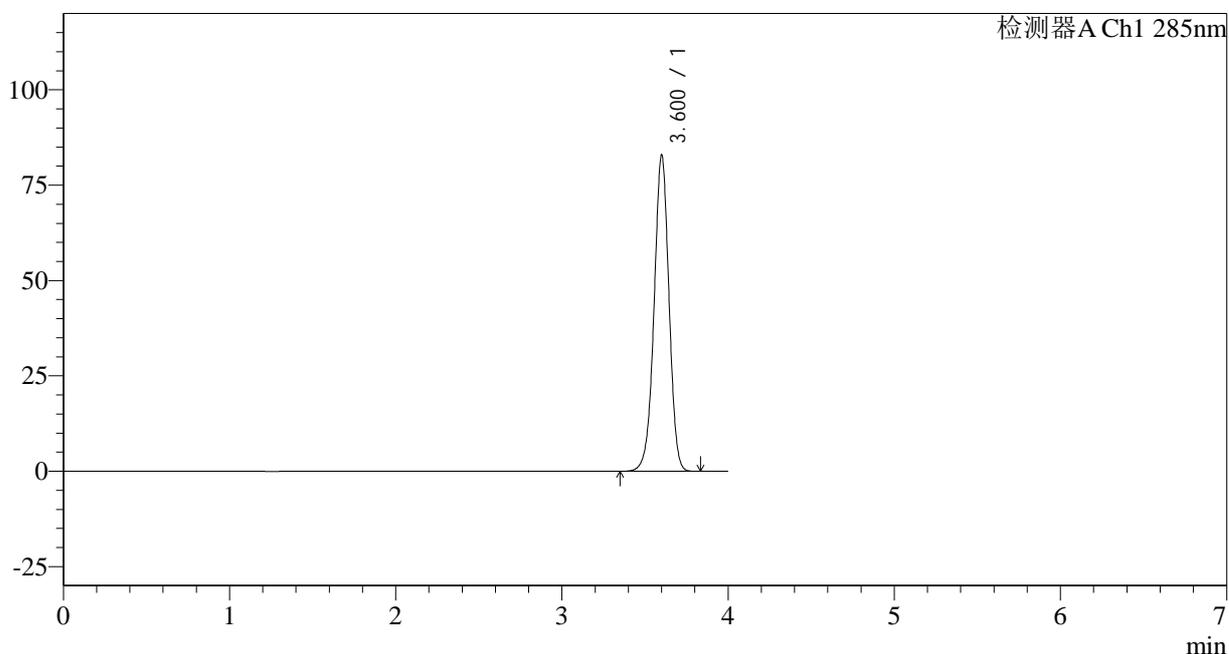
图4 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2607-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:22:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:39 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	517597	100.000	82655	7824	0.973	--
总计		517597	100.000	82655			

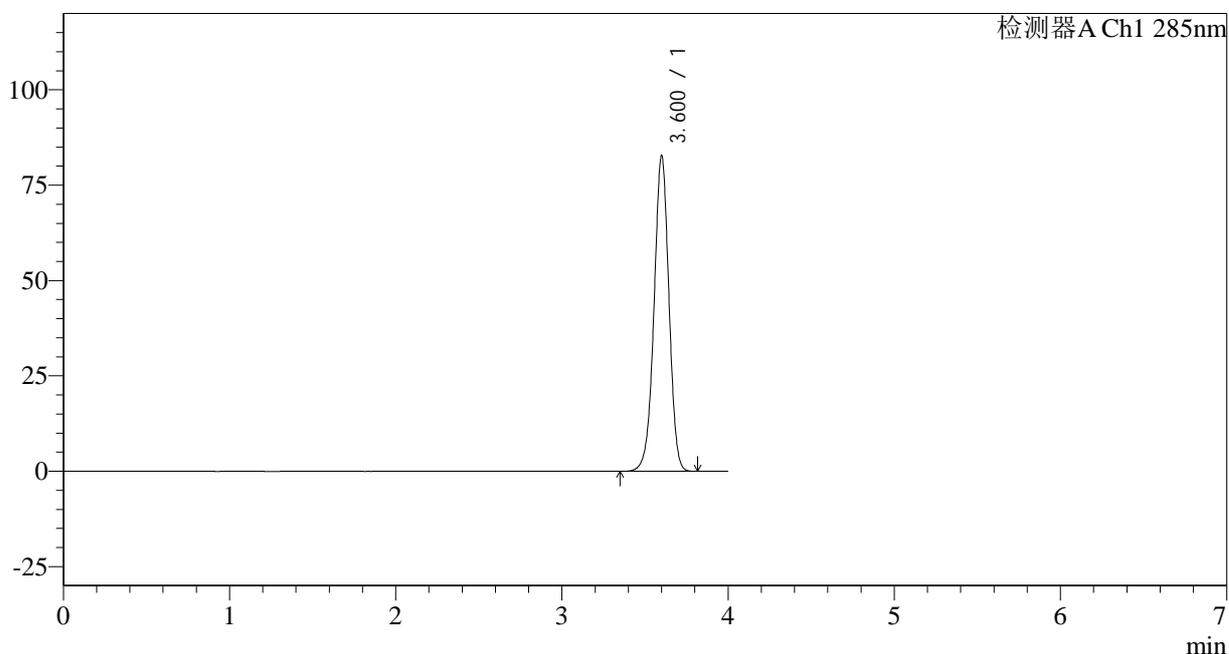
图5 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2608-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:27:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:48:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	516337	100.000	82570	7834	0.973	--
总计		516337	100.000	82570			

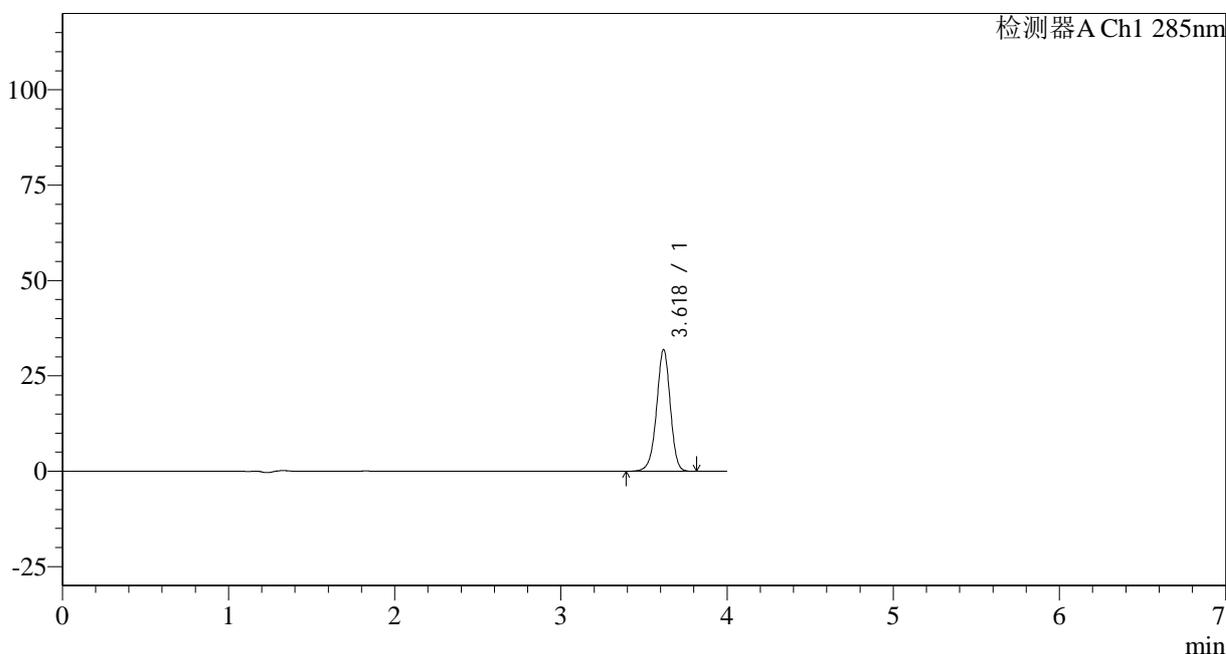
图6 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2609-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:31:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:48:44      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	182632	100.000	31746	9441	0.957	--
总计		182632	100.000	31746			

图7 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

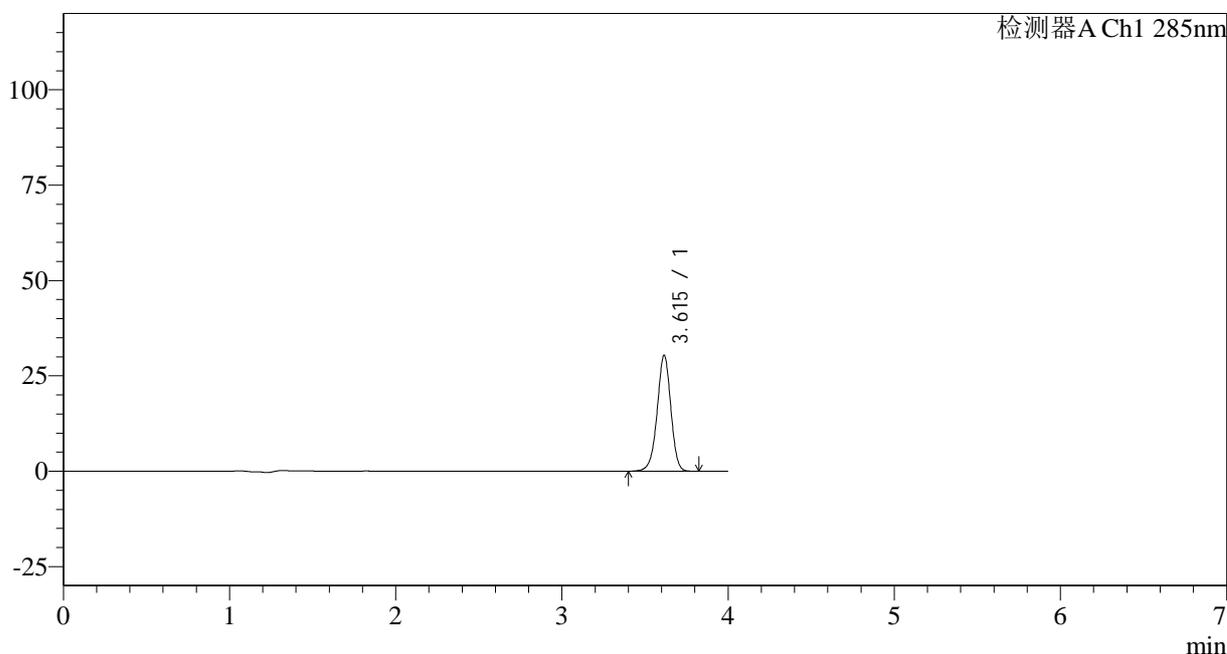


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2611-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:40:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.615	173786	100.000	30393	9431	0.959	--
总计		173786	100.000	30393			

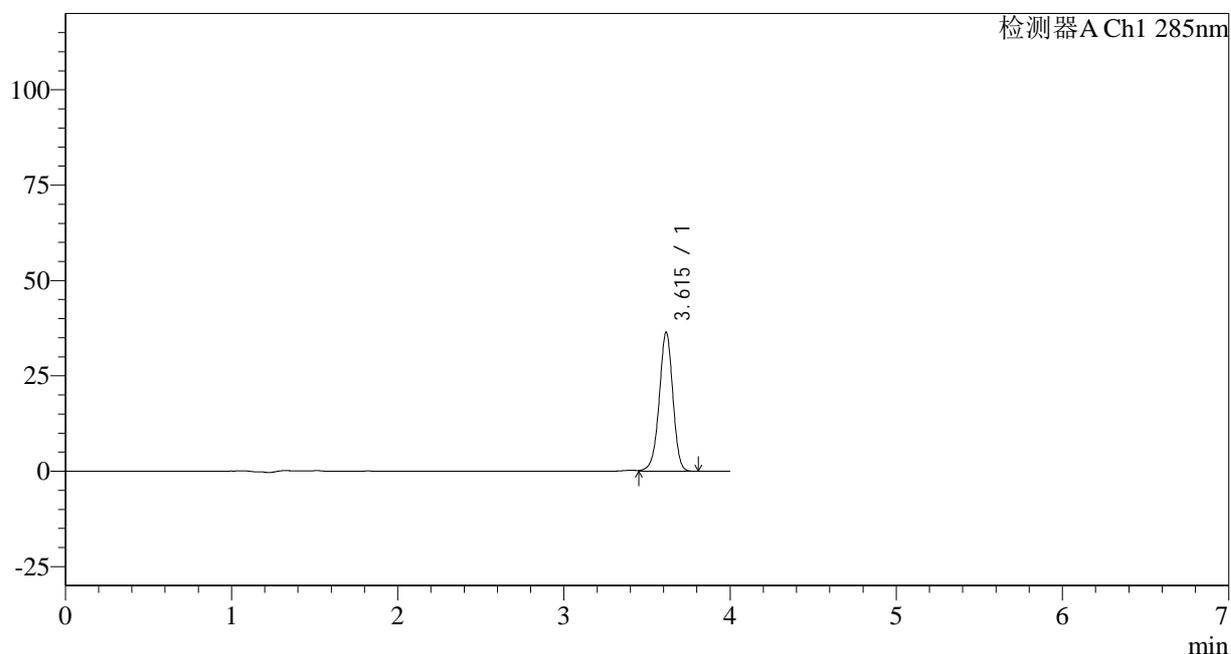
图9 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2612-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:44:37      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:53      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.615	208289	100.000	36432	9449	0.959	--
总计		208289	100.000	36432			

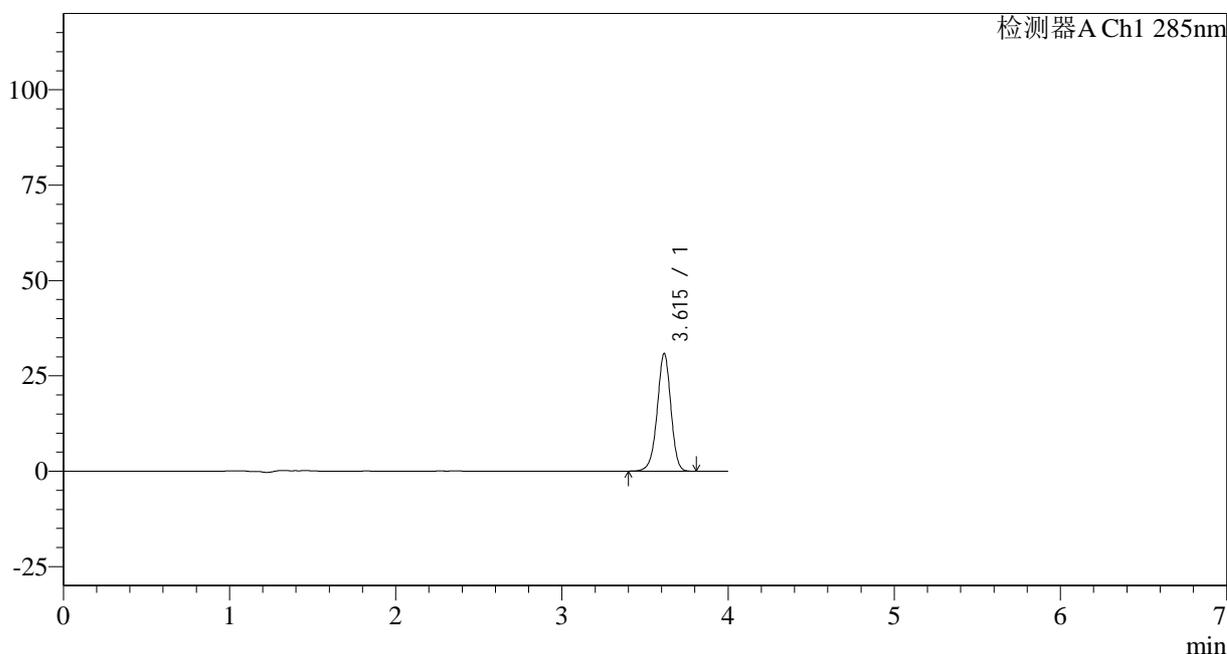
图10 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2613-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:49:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:48:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.615	176068	100.000	30833	9475	0.960	--
总计		176068	100.000	30833			

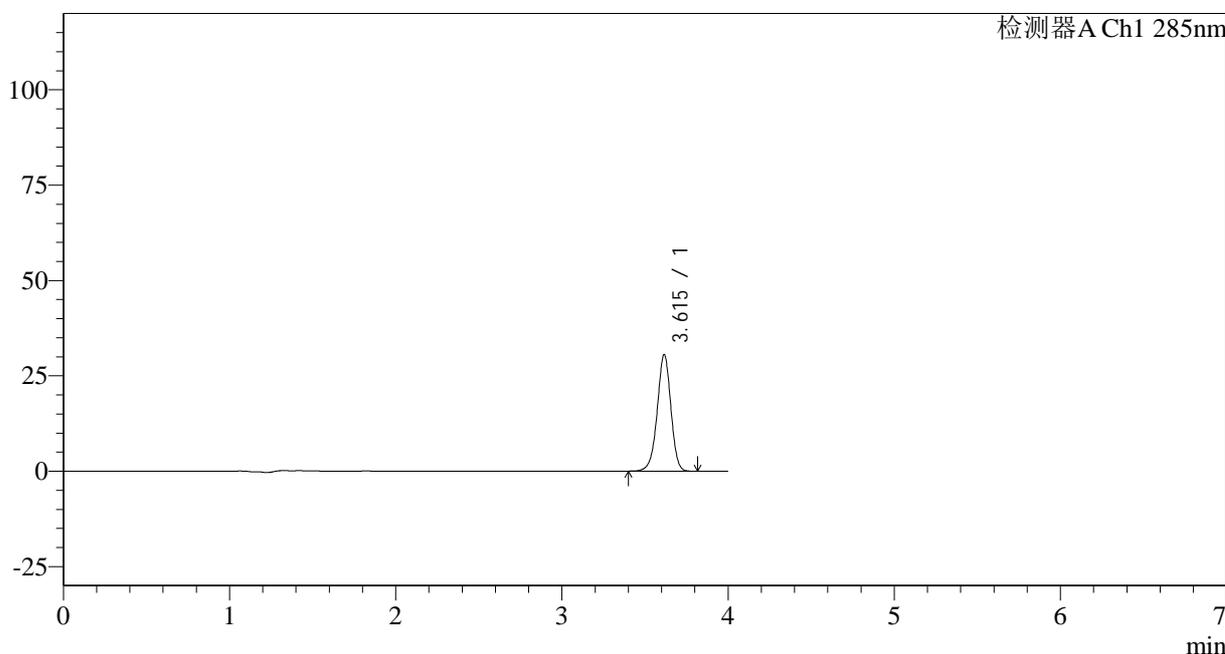
图11 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2614-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 20µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/07 12:53:22	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:48:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.615	174703	100.000	30542	9439	0.959	--
总计		174703	100.000	30542			

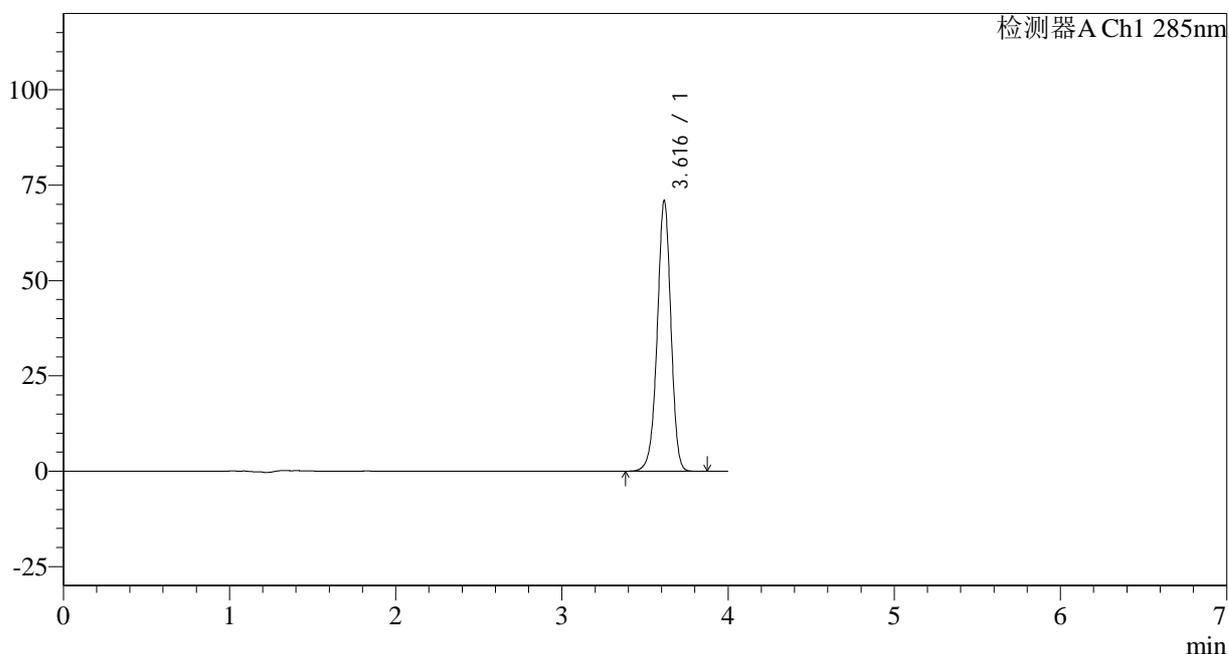
图12 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2615-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 12:57:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	405964	100.000	70840	9438	0.960	--
总计		405964	100.000	70840			

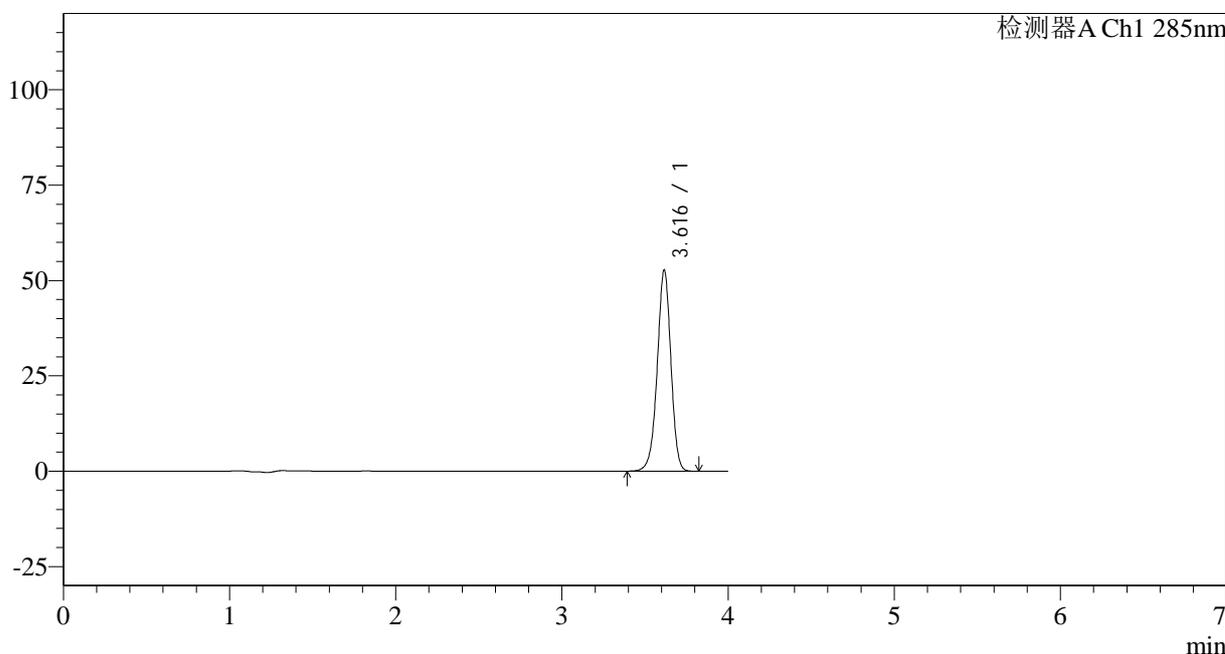
图13 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2616-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:02:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	301603	100.000	52686	9444	0.960	--
总计		301603	100.000	52686			

图14 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

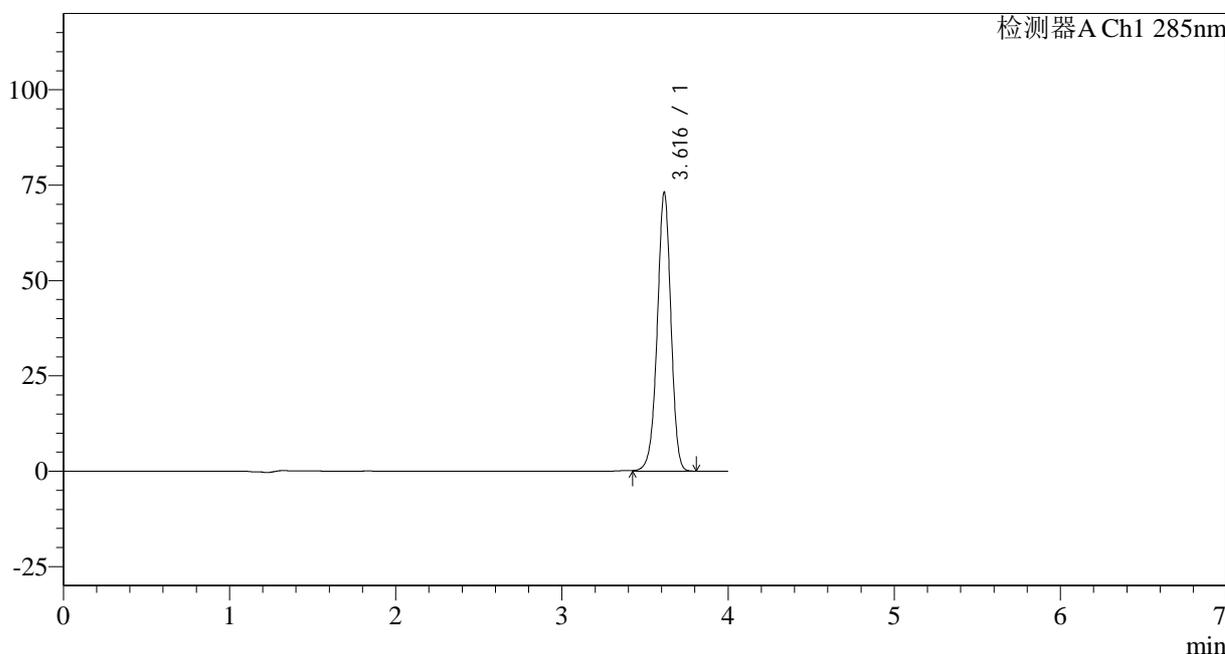


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2618-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:10:53      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	418214	100.000	72978	9432	0.959	--
总计		418214	100.000	72978			

图16 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

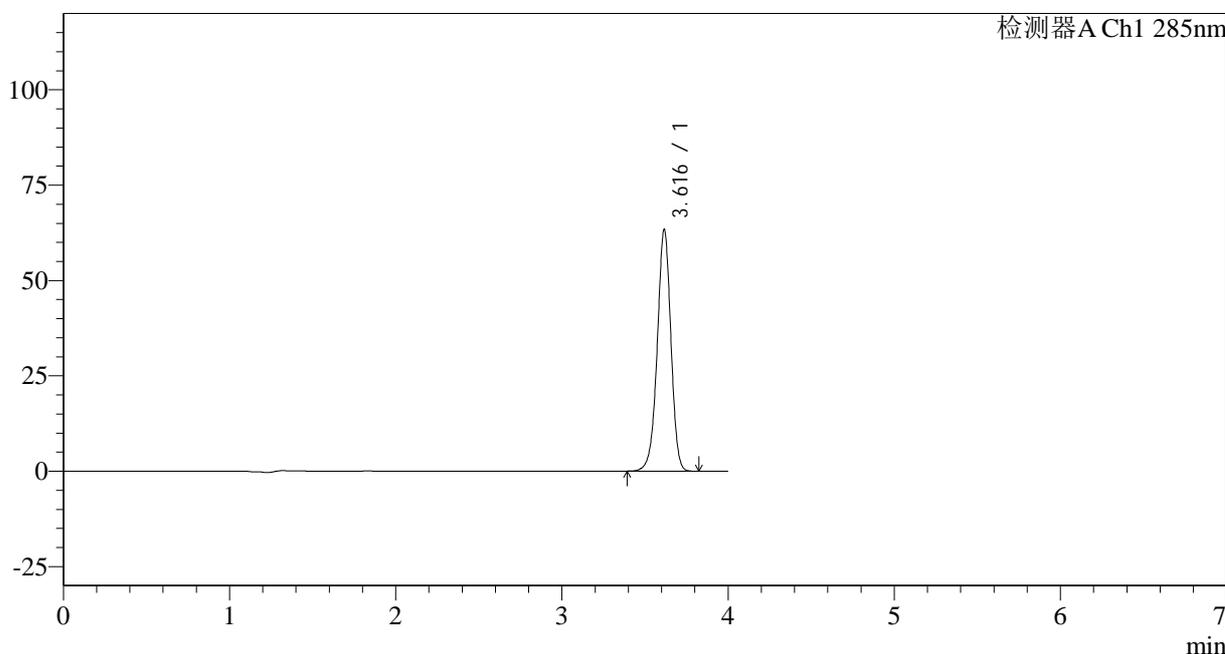


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2620-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:19:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	362218	100.000	63280	9447	0.960	--
总计		362218	100.000	63280			

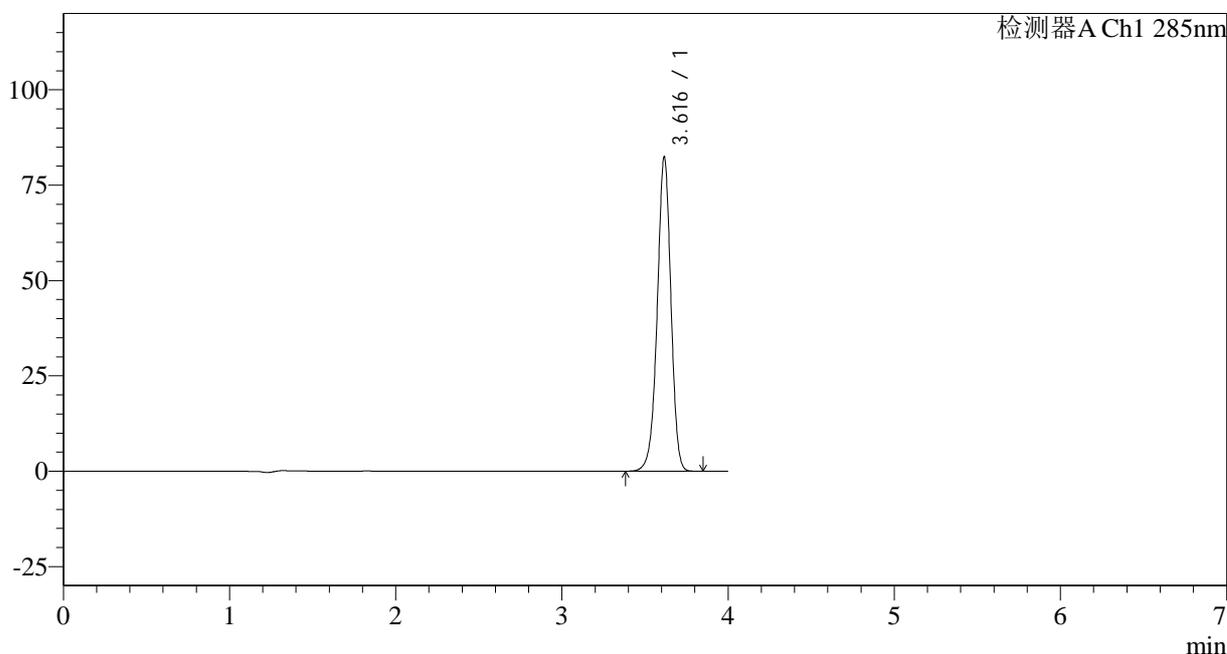
图18 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2621-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:24:00      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	471416	100.000	82281	9443	0.960	--
总计		471416	100.000	82281			

图19 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

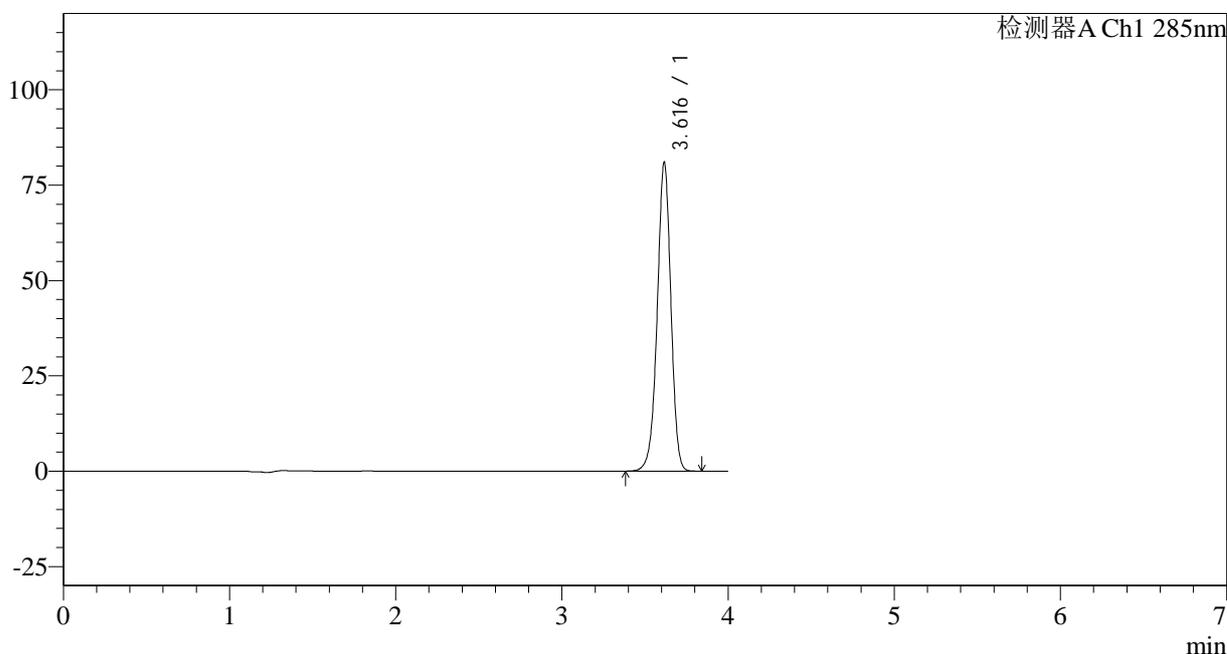


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2623-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:32:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:22 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	463012	100.000	80850	9442	0.960	--
总计		463012	100.000	80850			

图21 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

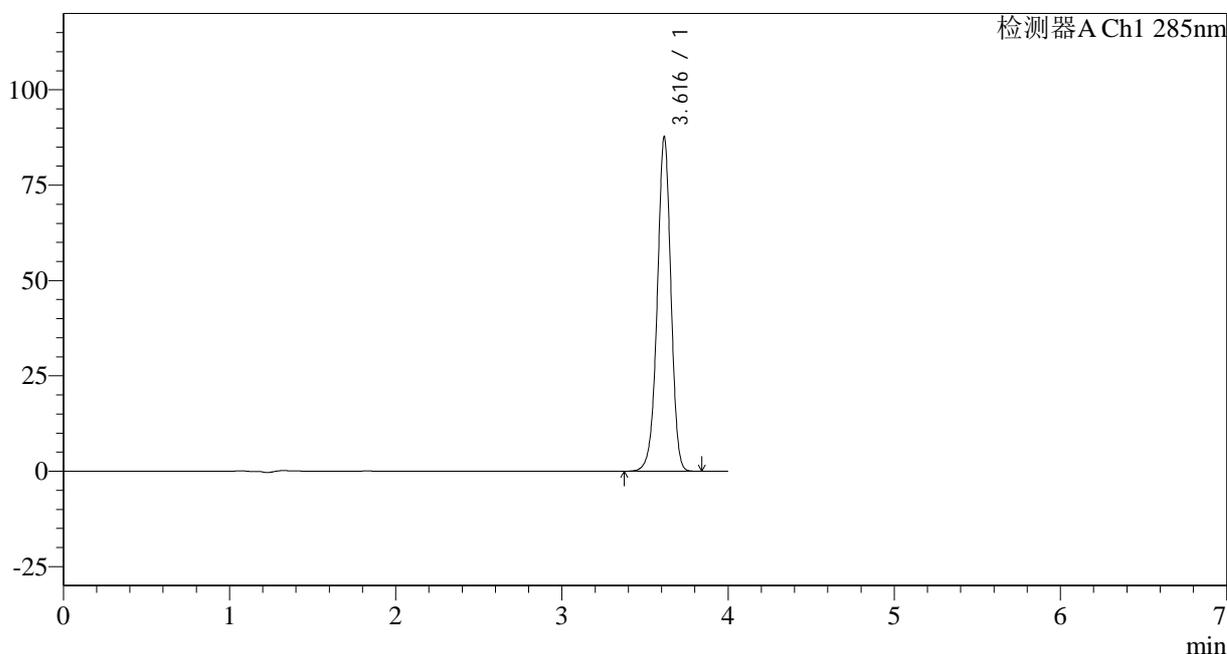


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2625-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:41:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	500810	100.000	87503	9464	0.960	--
总计		500810	100.000	87503			

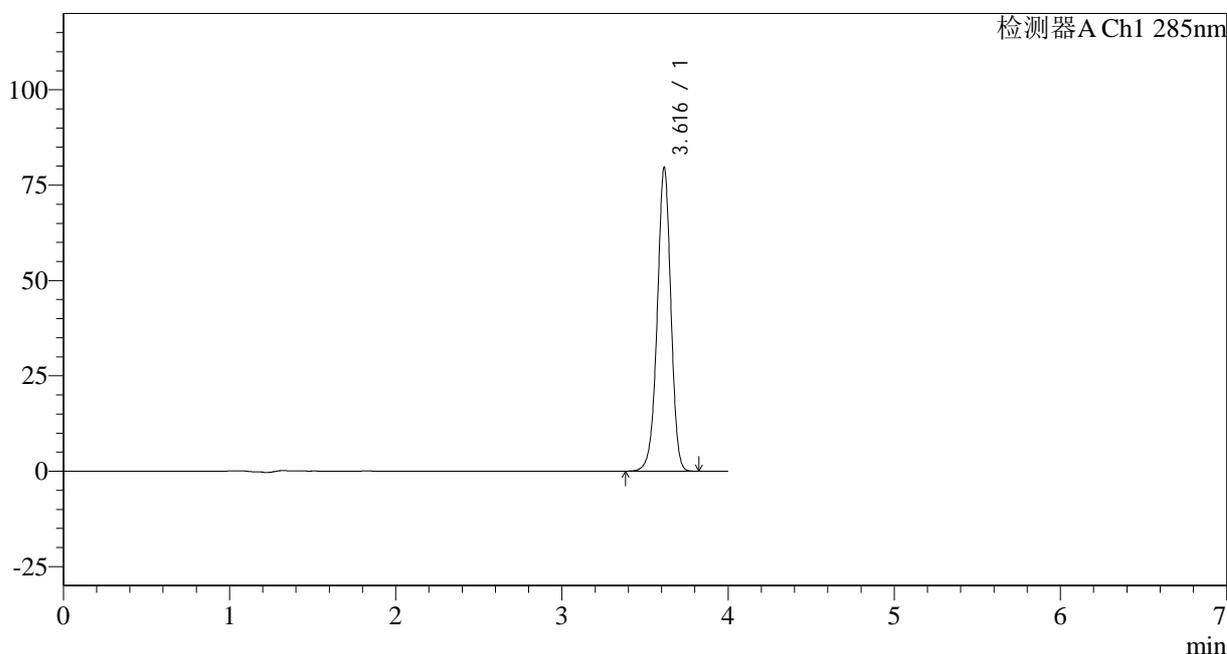
图23 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2626-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:45:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	454347	100.000	79509	9482	0.960	--
总计		454347	100.000	79509			

图24 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2627-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 13:50:15

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

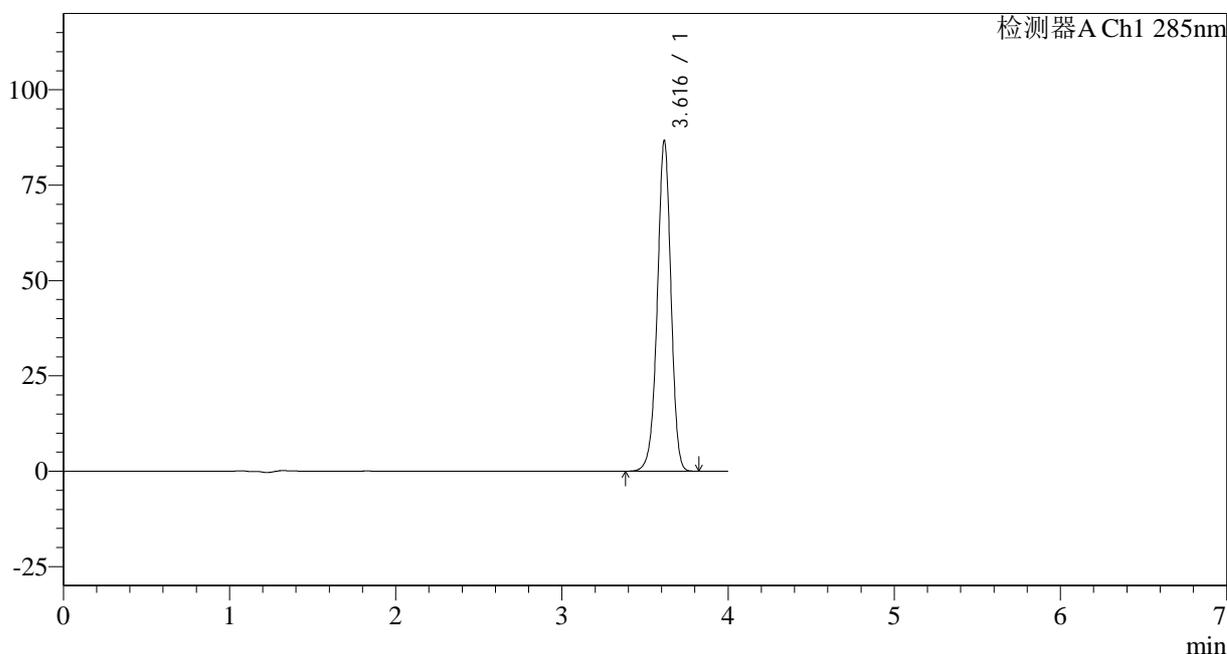
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

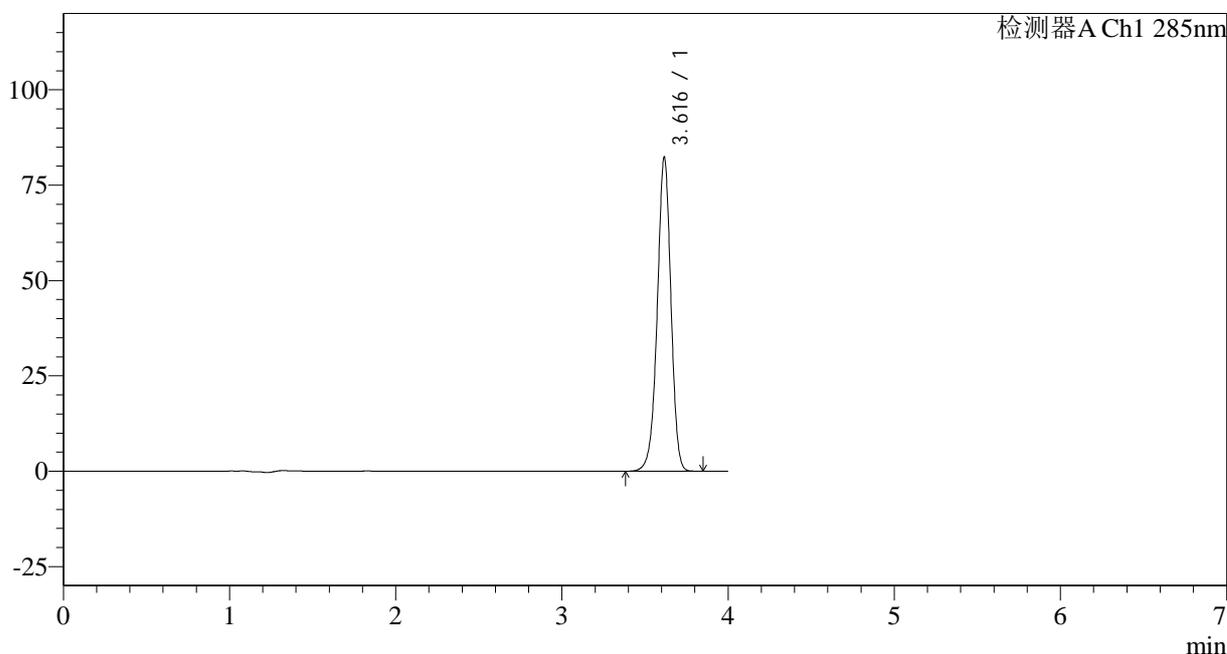
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	494854	100.000	86503	9470	0.961	--
总计		494854	100.000	86503			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2628-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 13:54:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:35 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	470389	100.000	82148	9452	0.960	--
总计		470389	100.000	82148			

图26 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2629-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 13:59:00

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:38

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

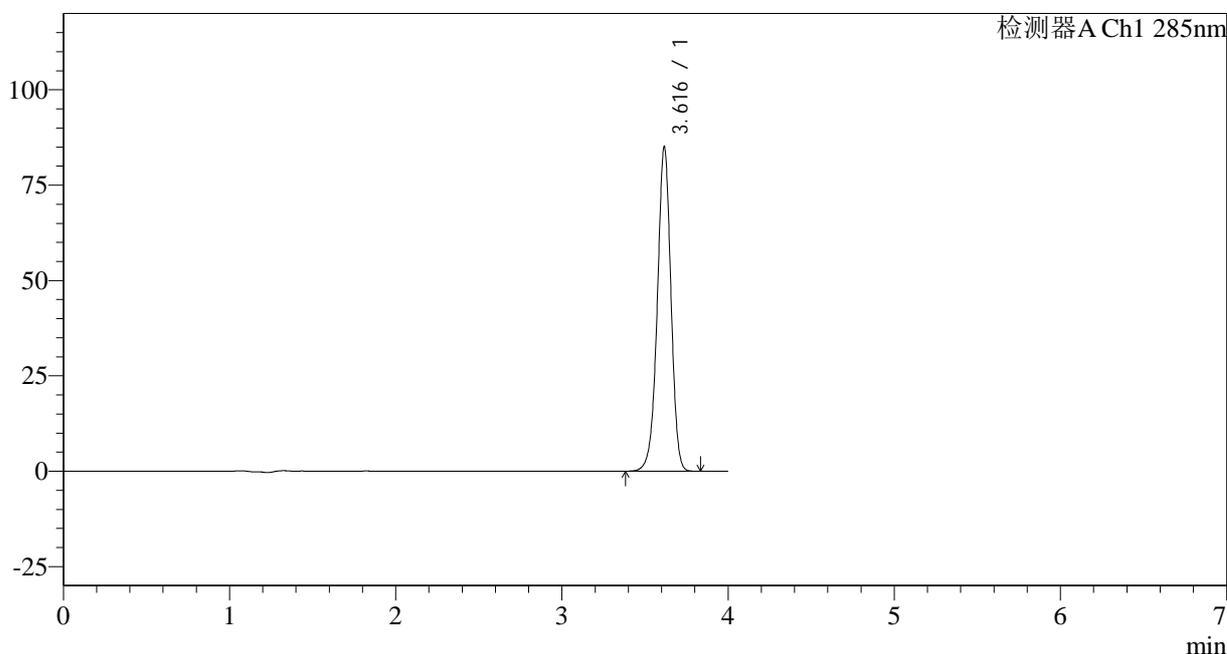
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

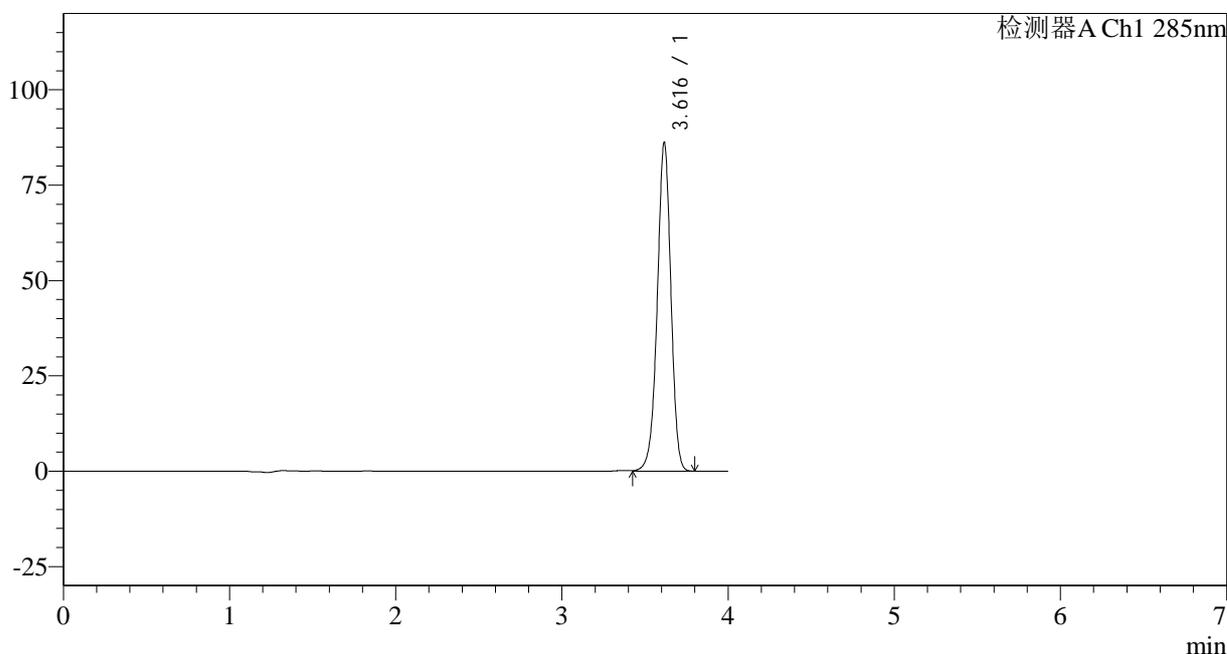
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	485458	100.000	84871	9473	0.960	--
总计		485458	100.000	84871			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2630-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:03:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	492419	100.000	86044	9454	0.960	--
总计		492419	100.000	86044			

图28 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

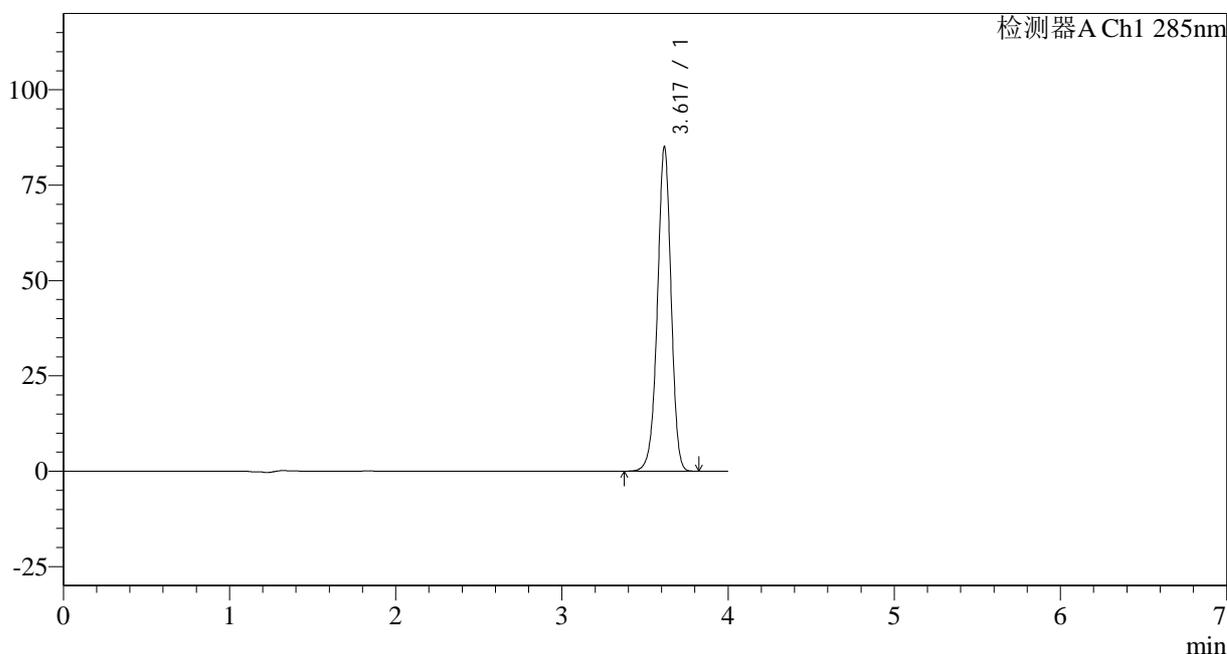


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2632-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:12:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:46      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	486180	100.000	84731	9452	0.960	--
总计		486180	100.000	84731			

图30 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

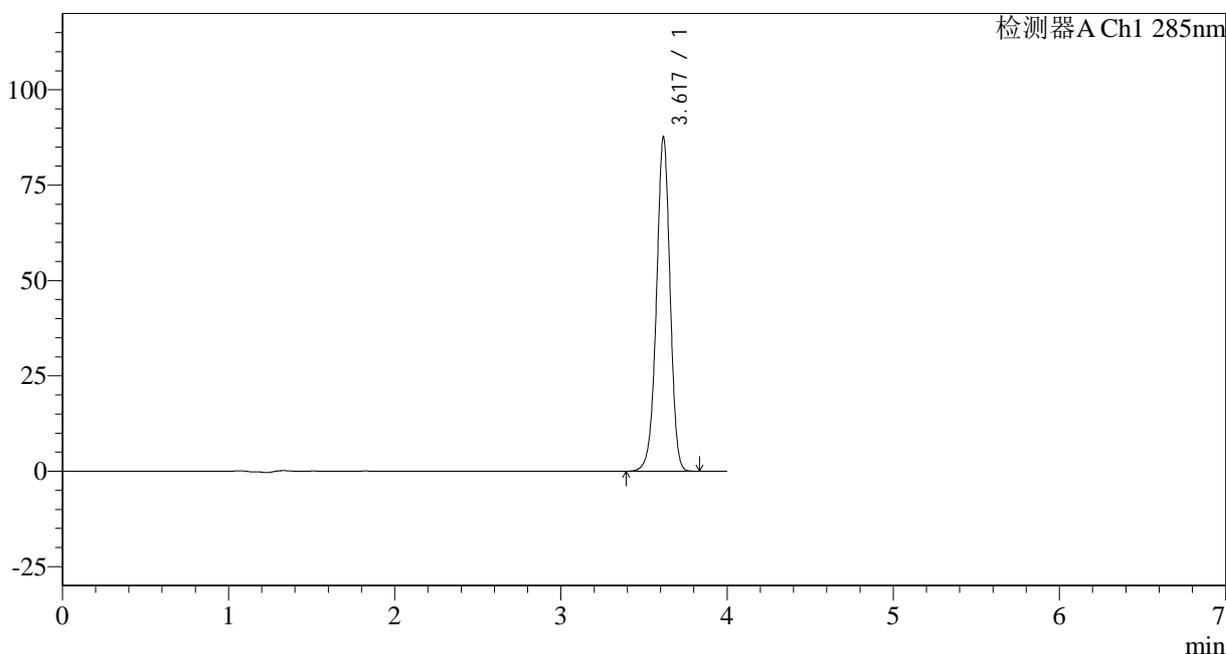


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2634-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-14	
进样体积: 20µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 14:20:53	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:49:51	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	499734	100.000	87272	9495	0.961	--
总计		499734	100.000	87272			

图32 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2  
供试品溶液-1

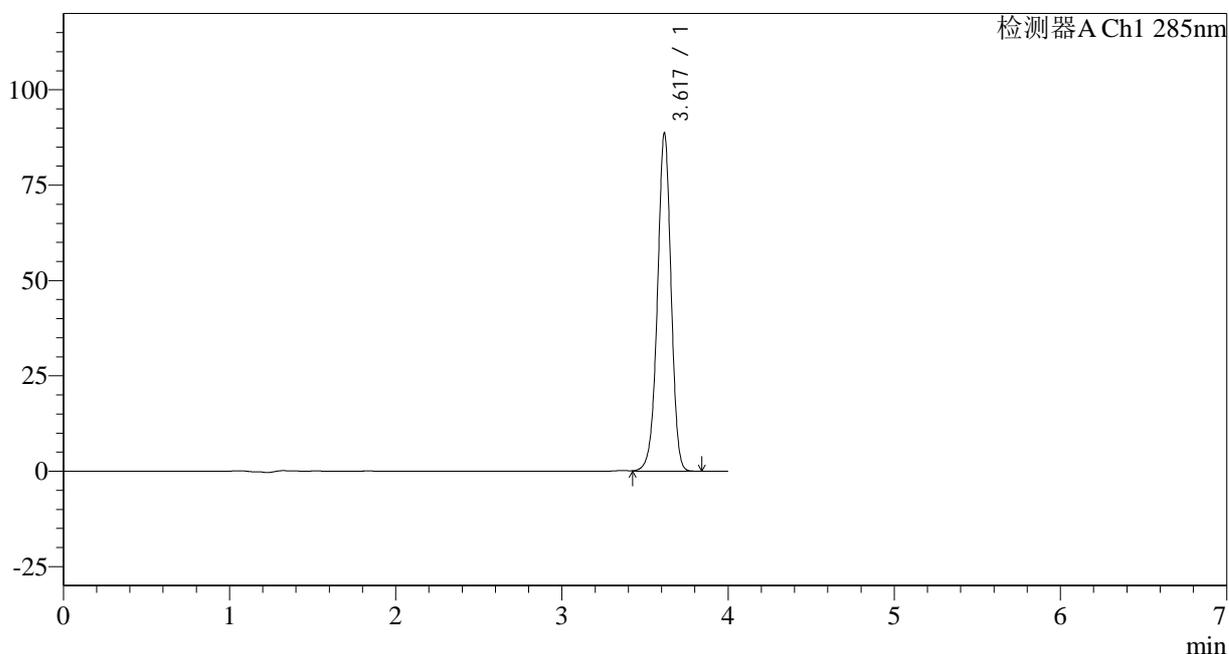


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2636-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:29:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:57      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	506274	100.000	88349	9480	0.961	--
总计		506274	100.000	88349			

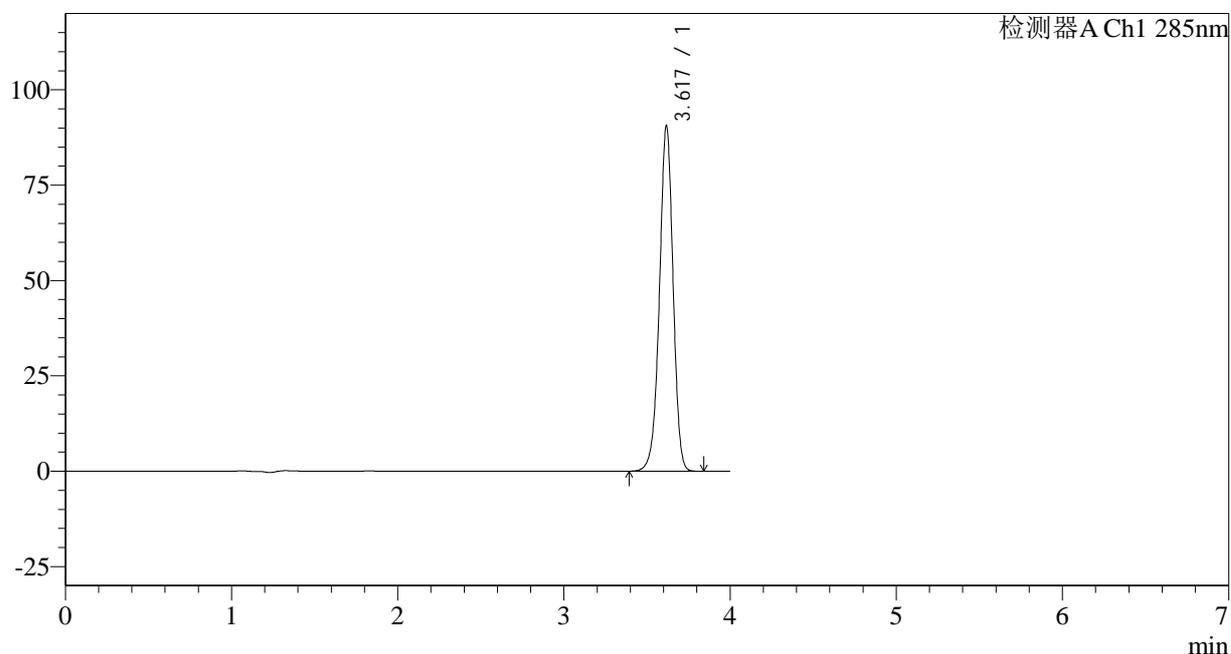
图34 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2637-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:34:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:49:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

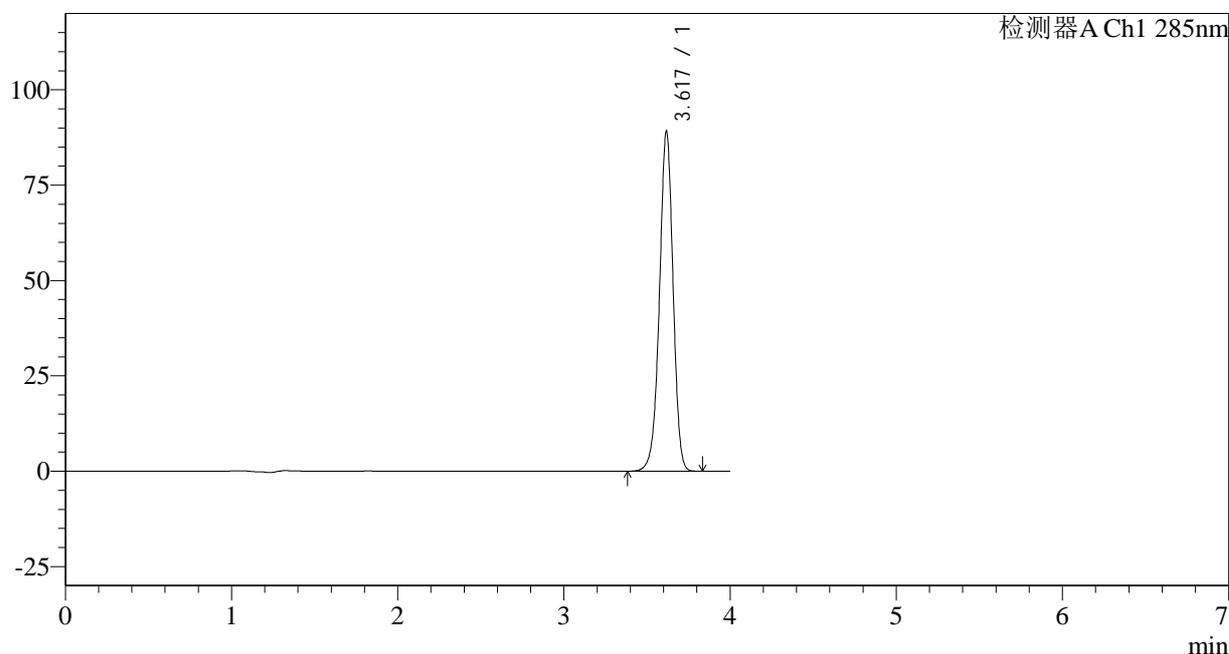
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	517275	100.000	90244	9480	0.961	--
总计		517275	100.000	90244			

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2638-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:38:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

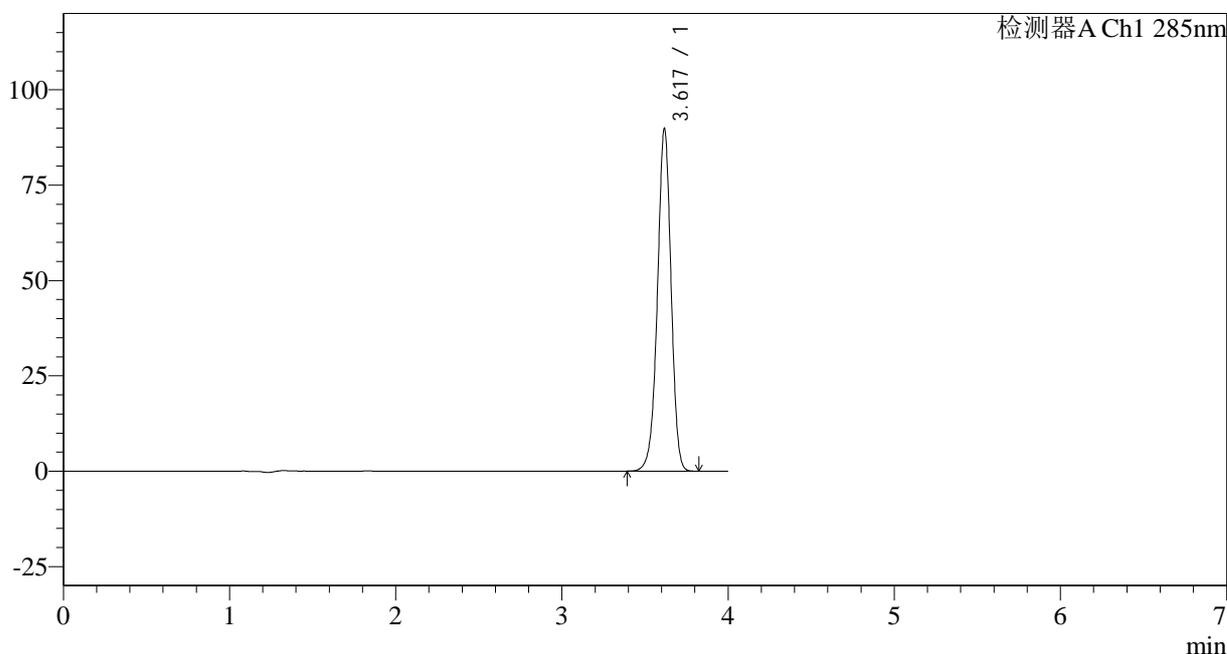
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	508161	100.000	88763	9499	0.962	--
总计		508161	100.000	88763			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2639-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:42:46 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

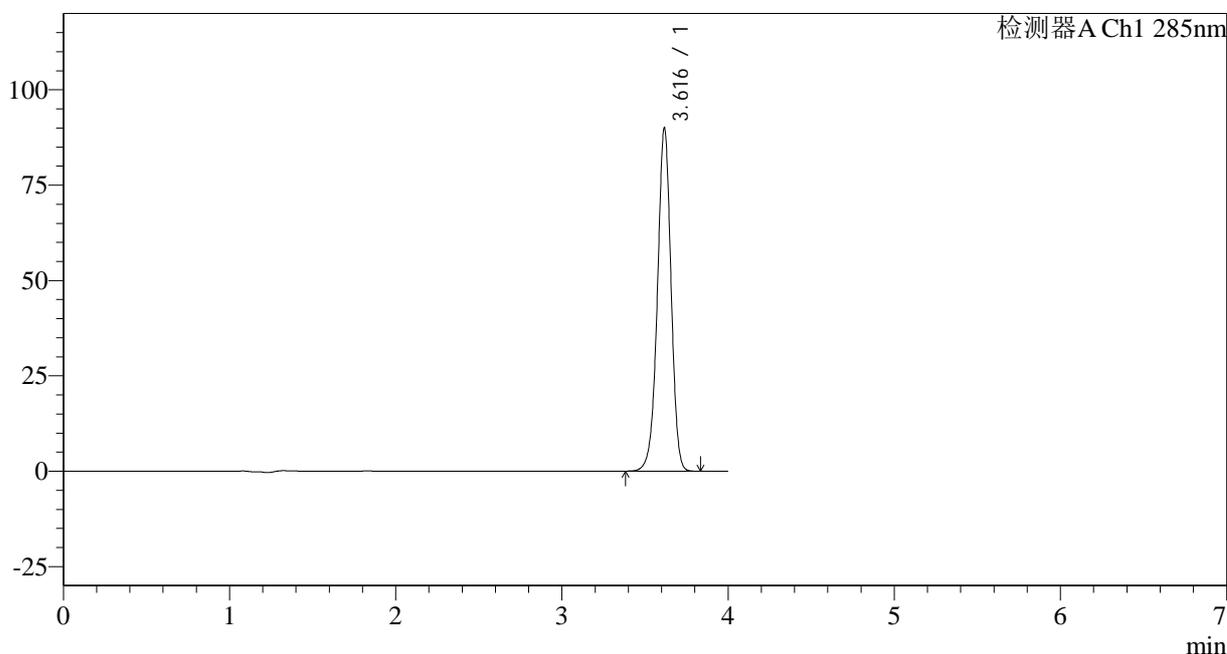
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	512708	100.000	89517	9475	0.962	--
总计		512708	100.000	89517			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2640-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:47:09      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	513793	100.000	89706	9468	0.962	--
总计		513793	100.000	89706			

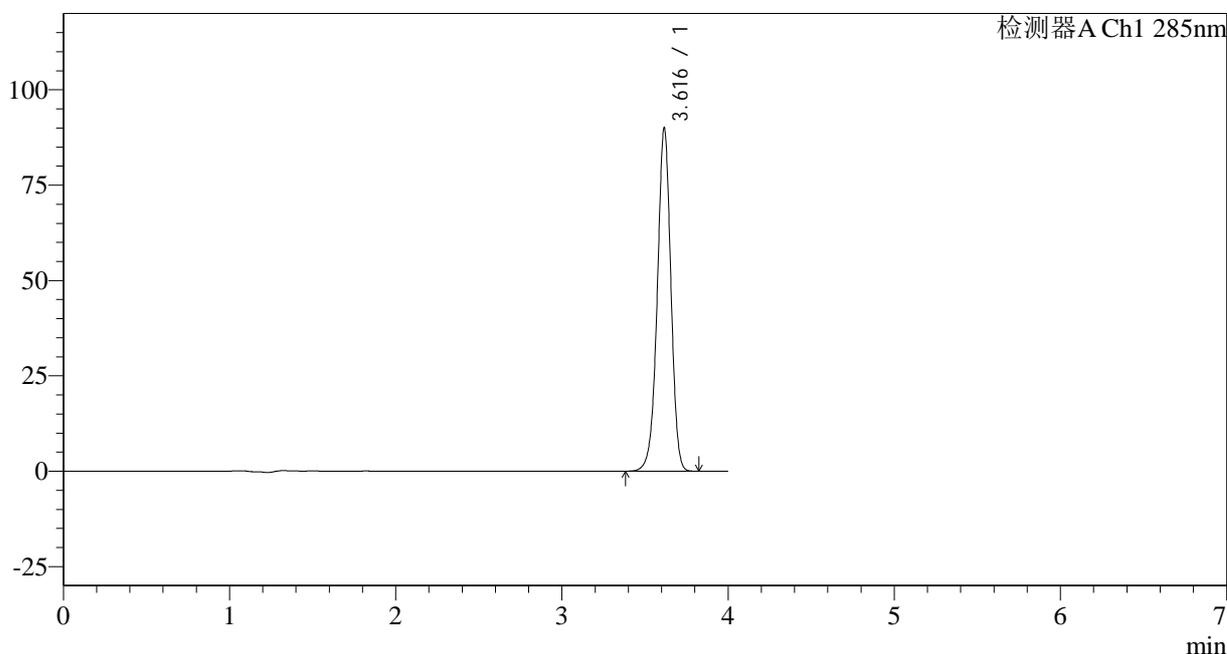
图38 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2641-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 14:51:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:10      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	512804	100.000	89826	9500	0.962	--
总计		512804	100.000	89826			

图39 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

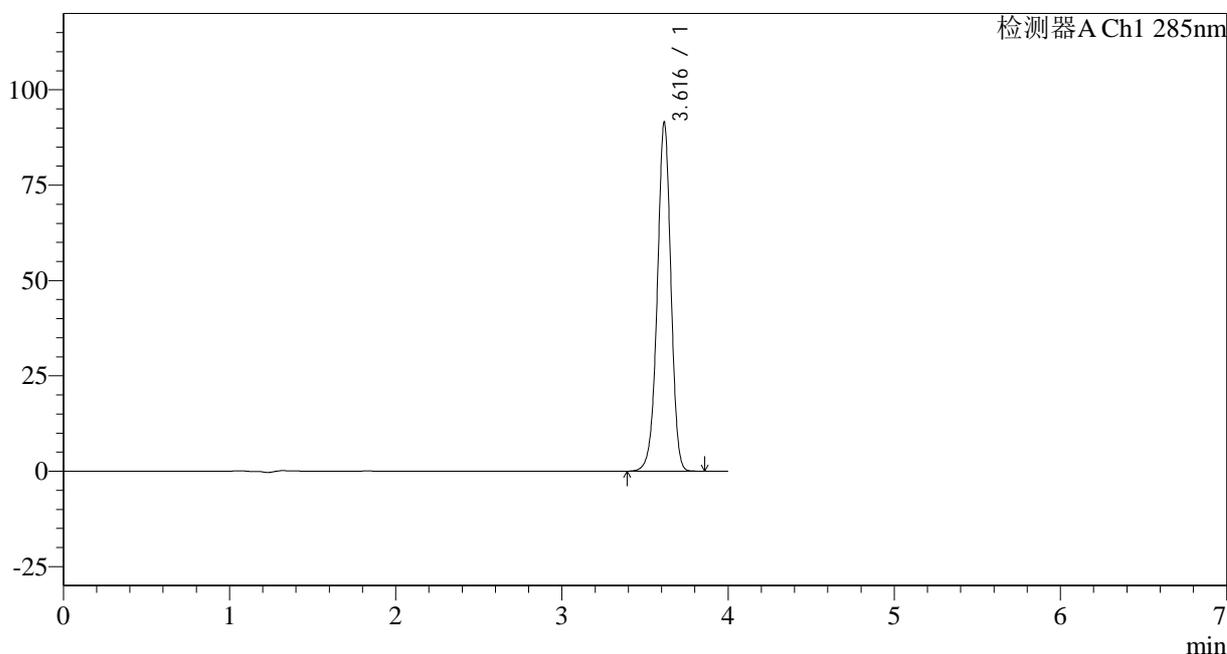


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2643-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:00:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:15      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	521487	100.000	91322	9500	0.962	--
总计		521487	100.000	91322			

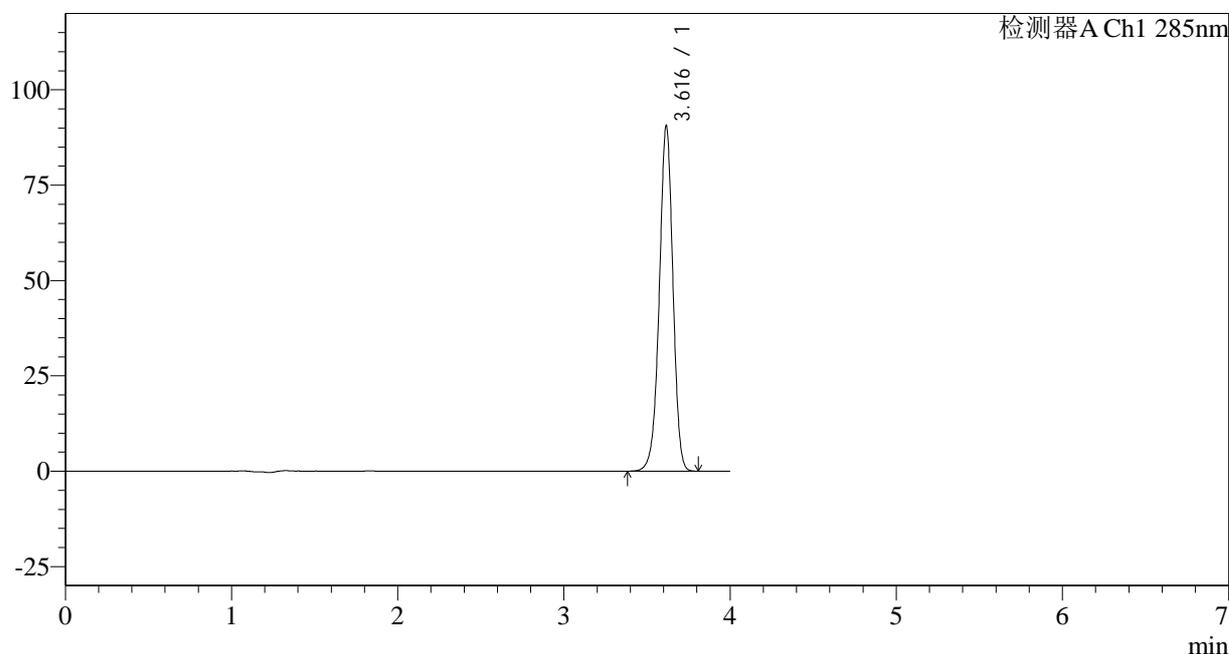
图41 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2644-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:04:40 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	516686	100.000	90398	9480	0.962	--
总计		516686	100.000	90398			

图42 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



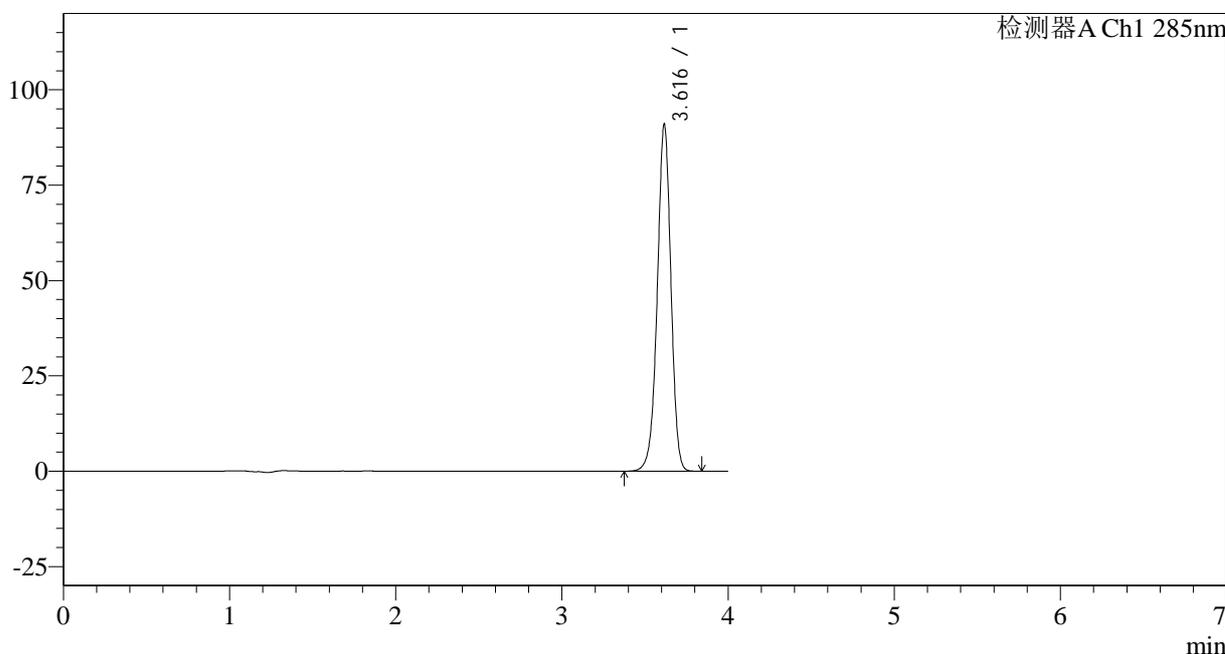


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2647-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:17:48      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:26      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	519089	100.000	90798	9481	0.962	--
总计		519089	100.000	90798			

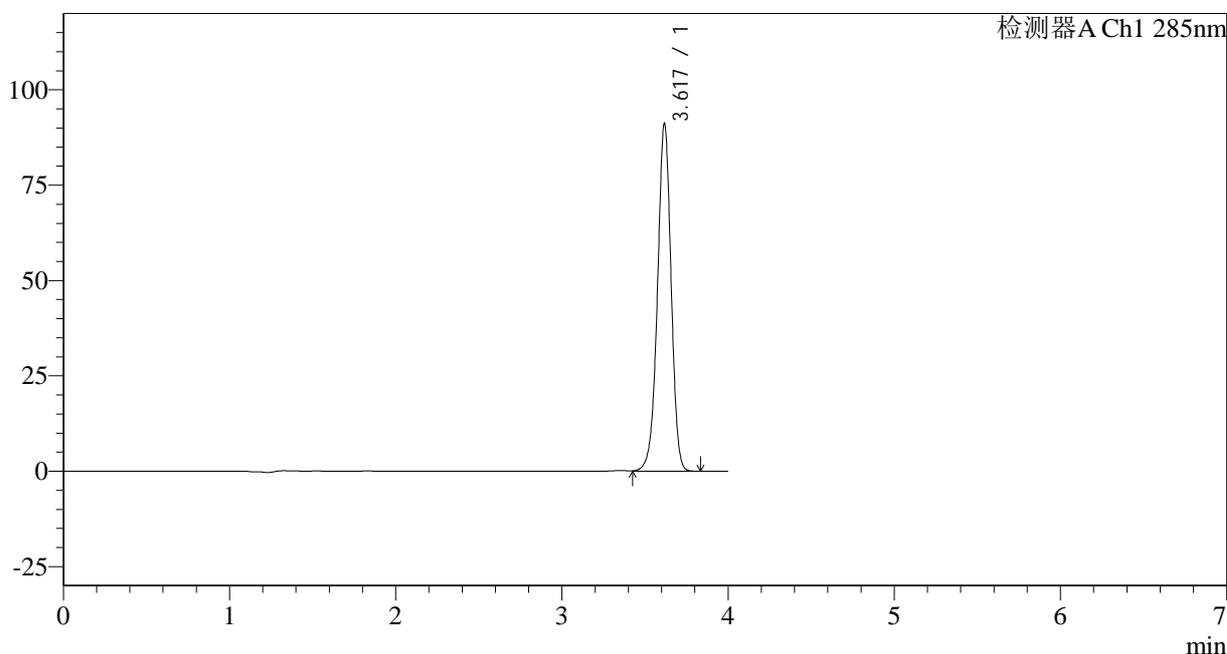
图45 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2648-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:22:10      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	520688	100.000	90812	9476	0.962	--
总计		520688	100.000	90812			

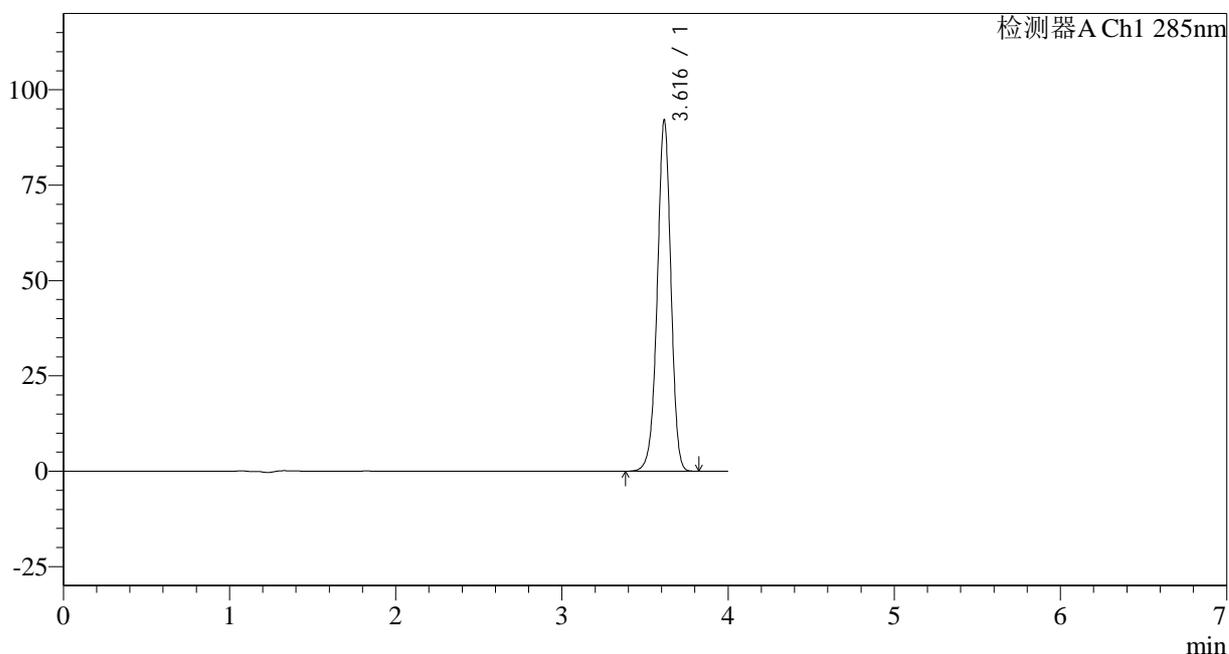
图46 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2649-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:26:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	525229	100.000	91941	9487	0.962	--
总计		525229	100.000	91941			

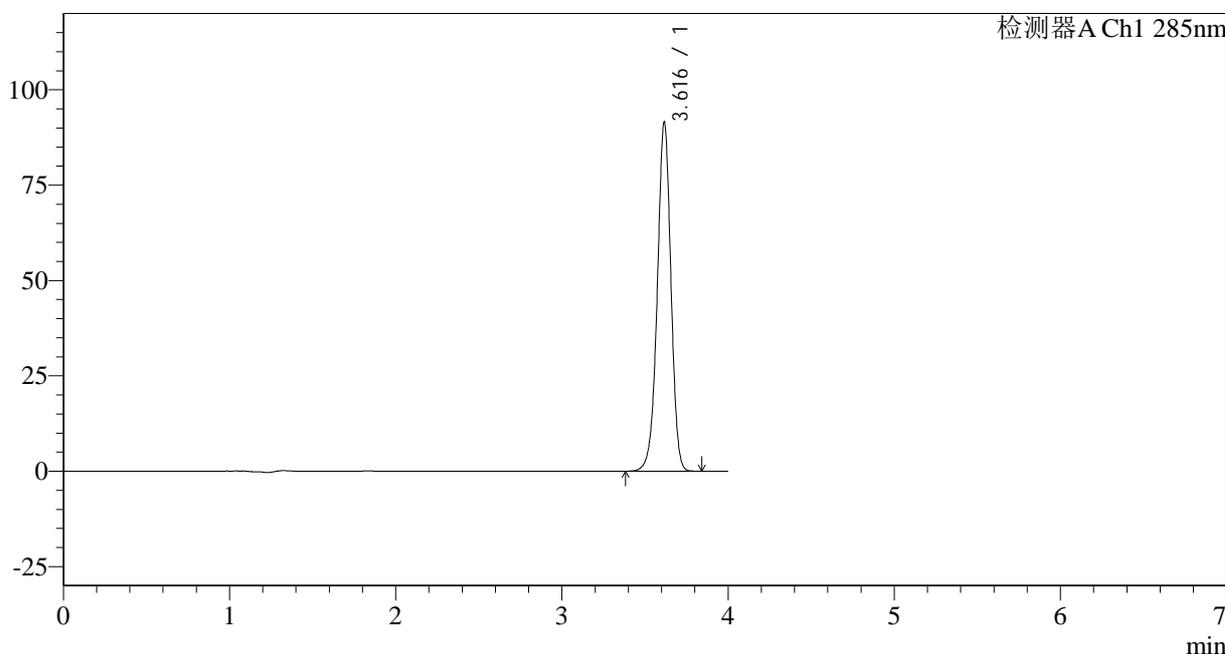
图47 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2650-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 1-52	
进样体积: 20µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 15:30:55	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:34	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	522245	100.000	91395	9481	0.963	--
总计		522245	100.000	91395			

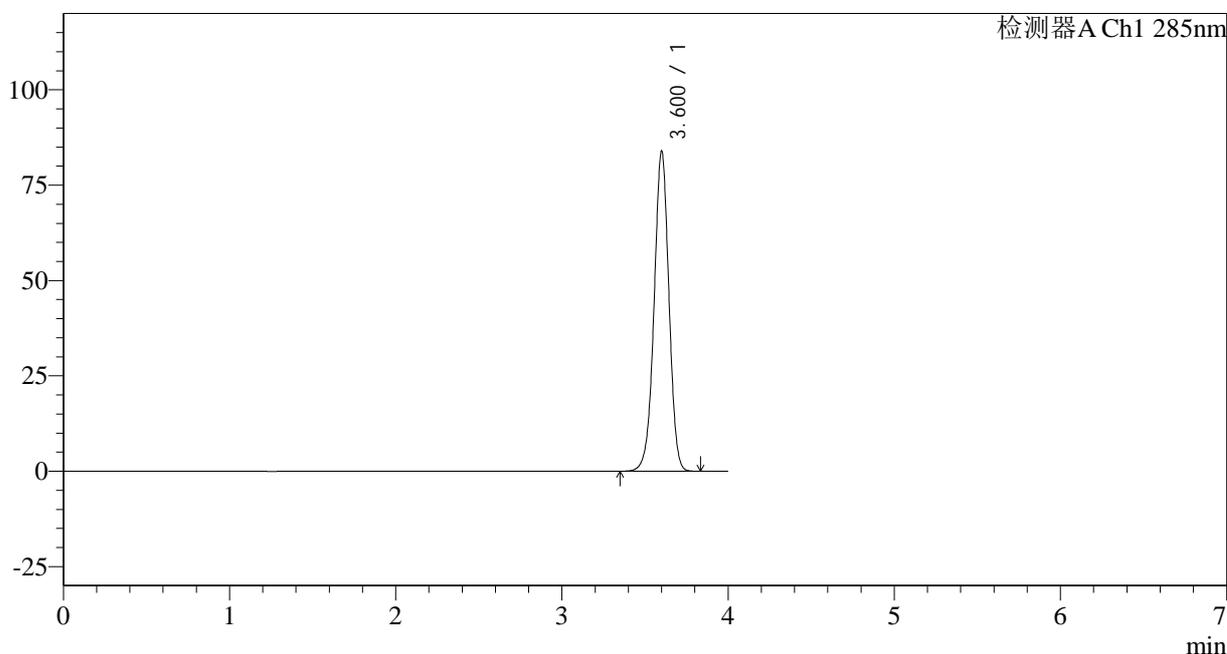
图48 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2651-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:35:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.600	520707	100.000	83712	7915	0.977	--
总计		520707	100.000	83712			

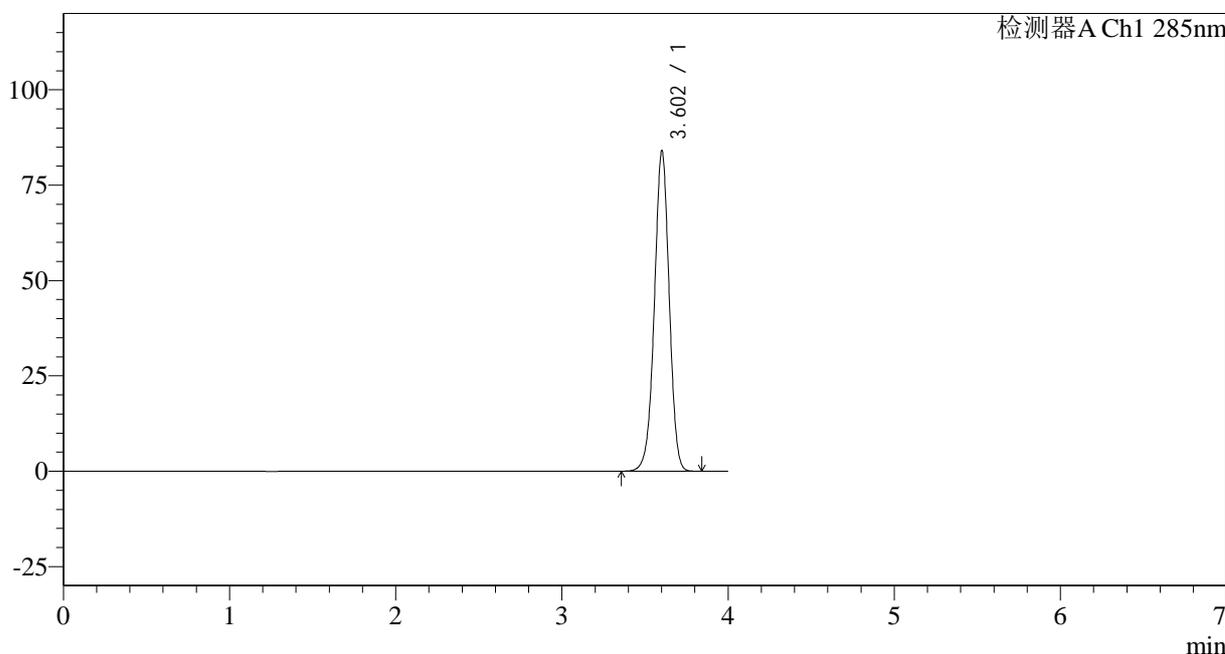
图49 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2652-2 - zzp-2022031901p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:39:43      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:40      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	521397	100.000	83739	7908	0.977	--
总计		521397	100.000	83739			

图50 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022031901批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



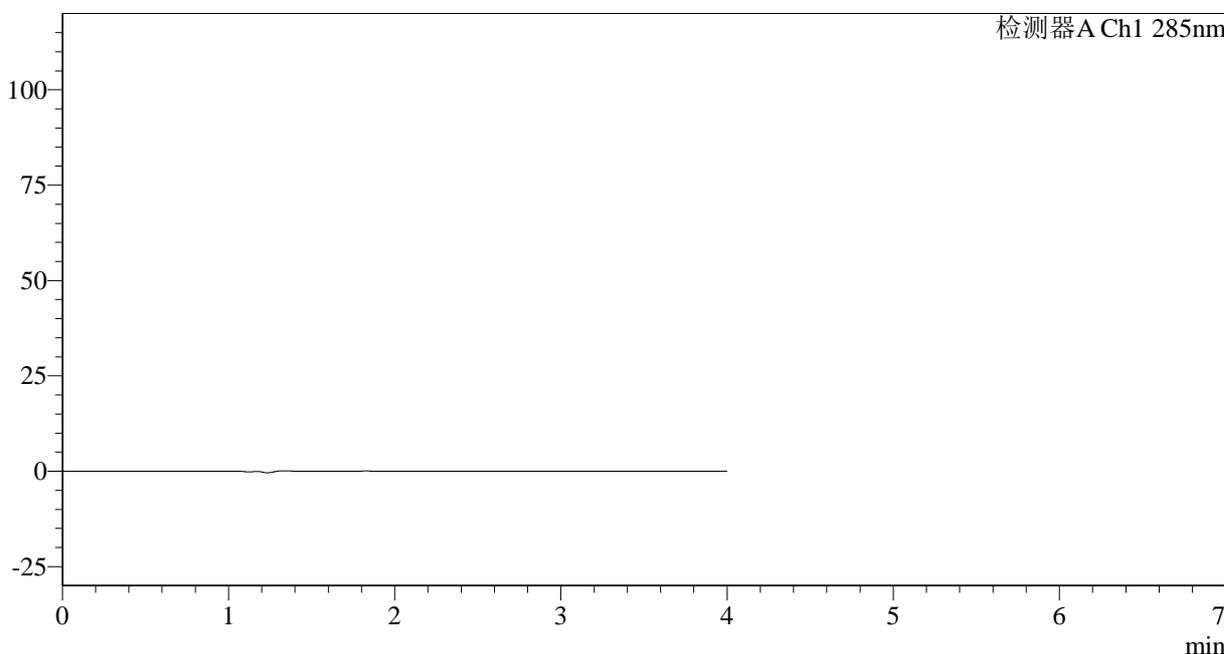
# J532

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2653-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:44:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	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							

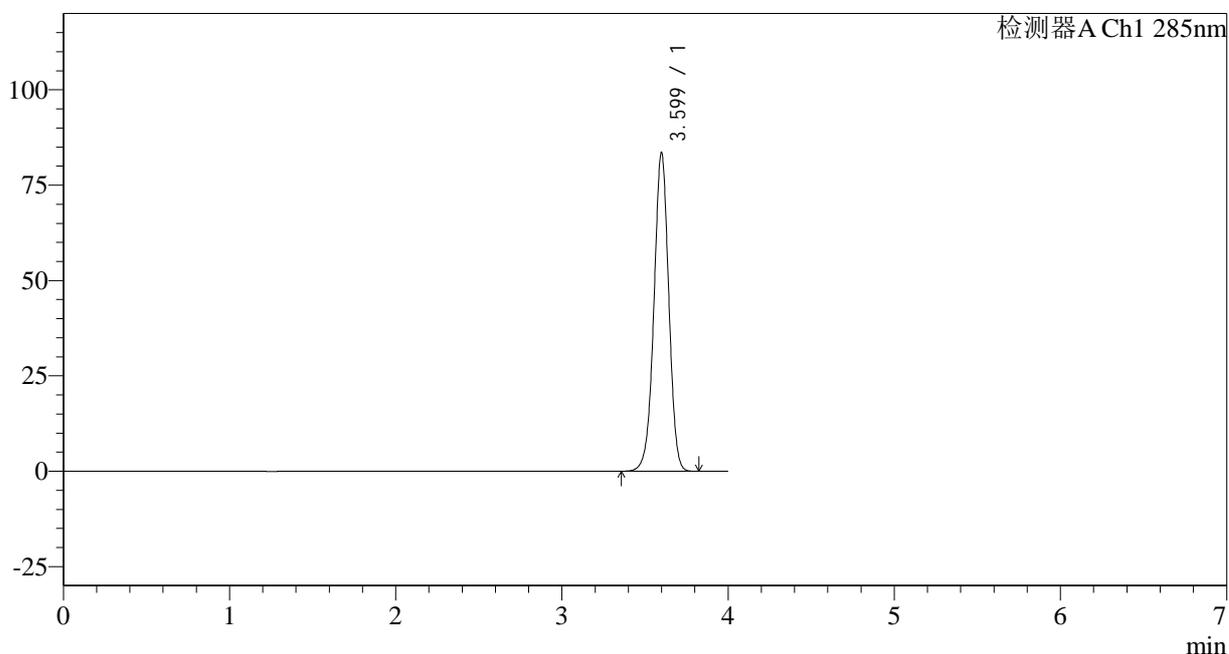
图51 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2654-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:48:33 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.599	518410	100.000	83463	7906	0.977	--
总计		518410	100.000	83463			

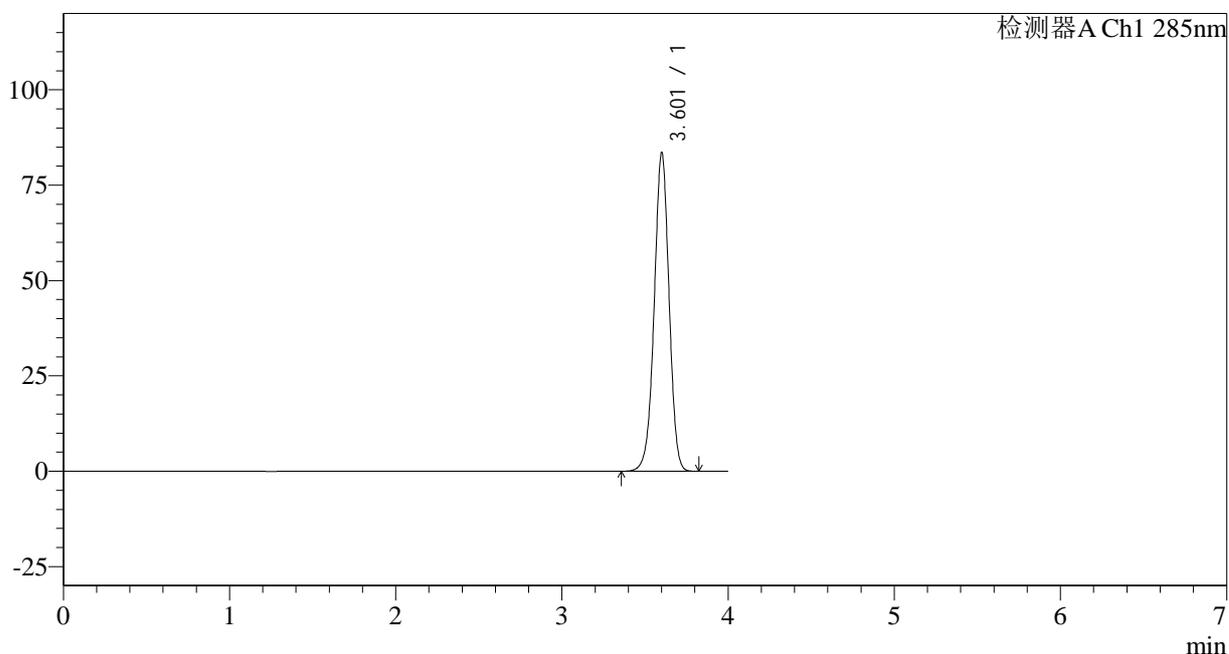
图52 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2655-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:52:57 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	519008	100.000	83196	7902	0.977	--
总计		519008	100.000	83196			

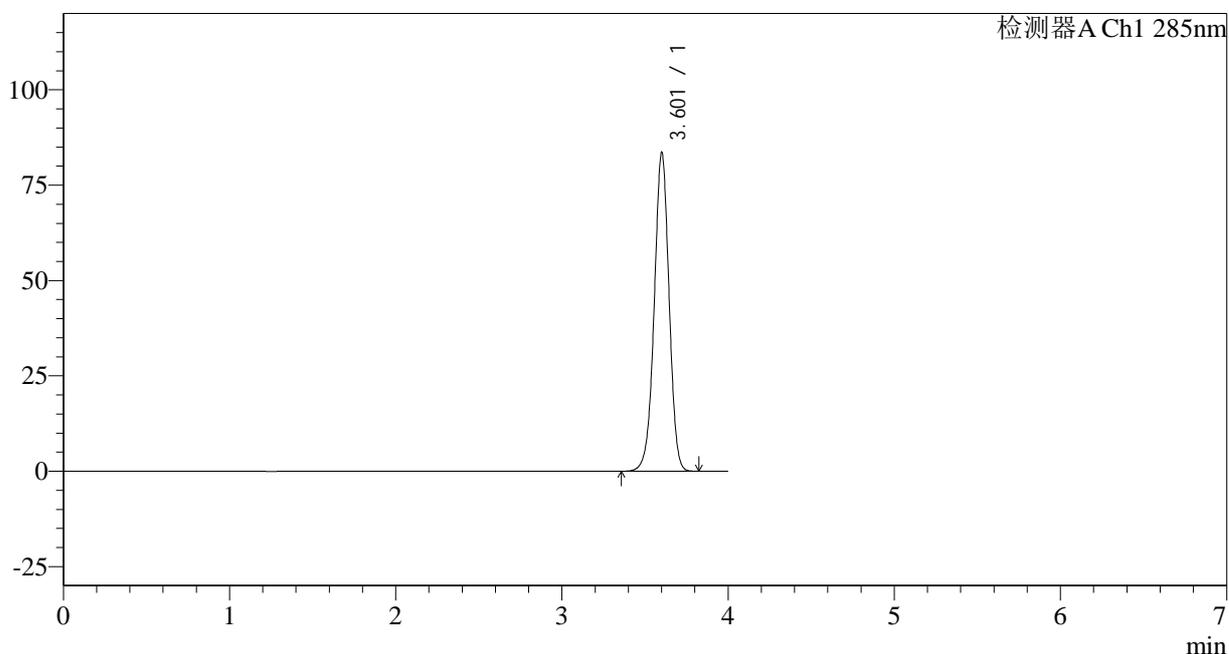
图53 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2656-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 15:57:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	518839	100.000	83180	7899	0.977	--
总计		518839	100.000	83180			

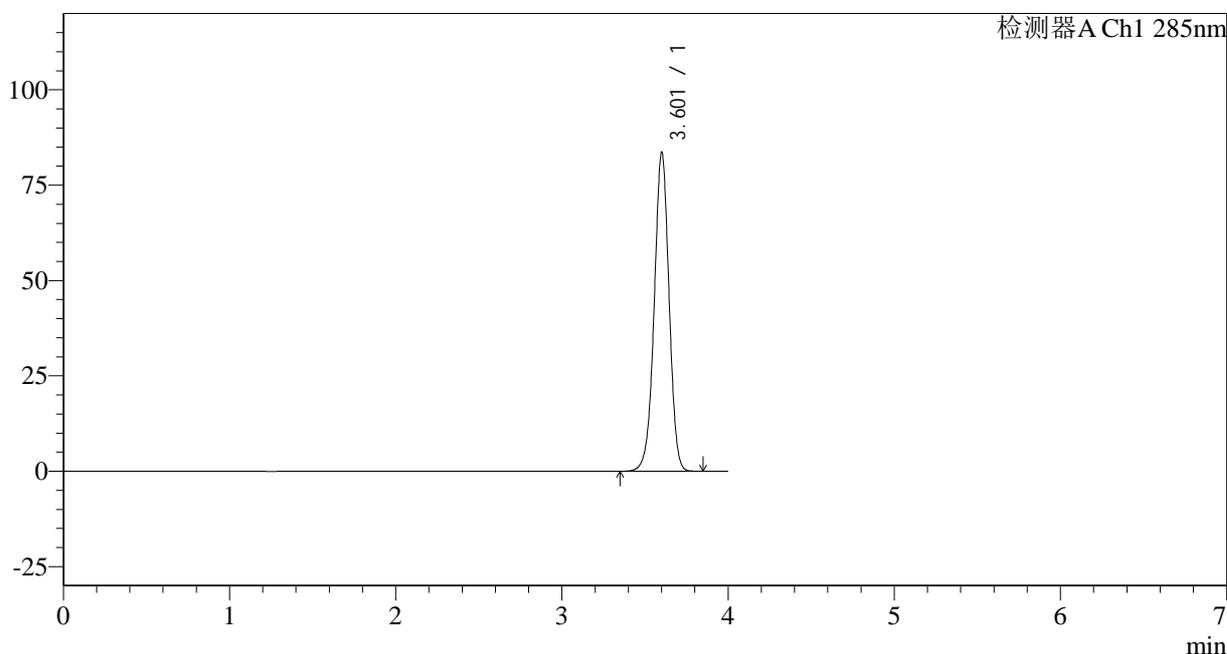
图54 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2657-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:01:47 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

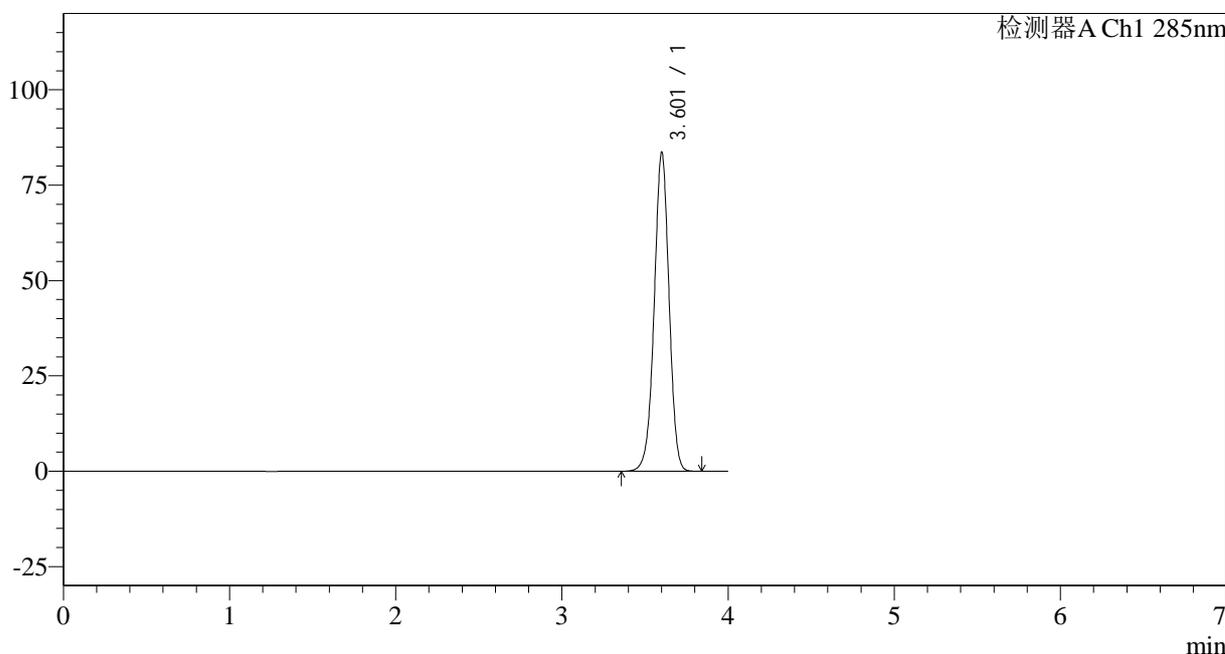
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	519492	100.000	83283	7909	0.977	--
总计		519492	100.000	83283			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2658-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:06:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:50:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	519468	100.000	83283	7910	0.977	--
总计		519468	100.000	83283			

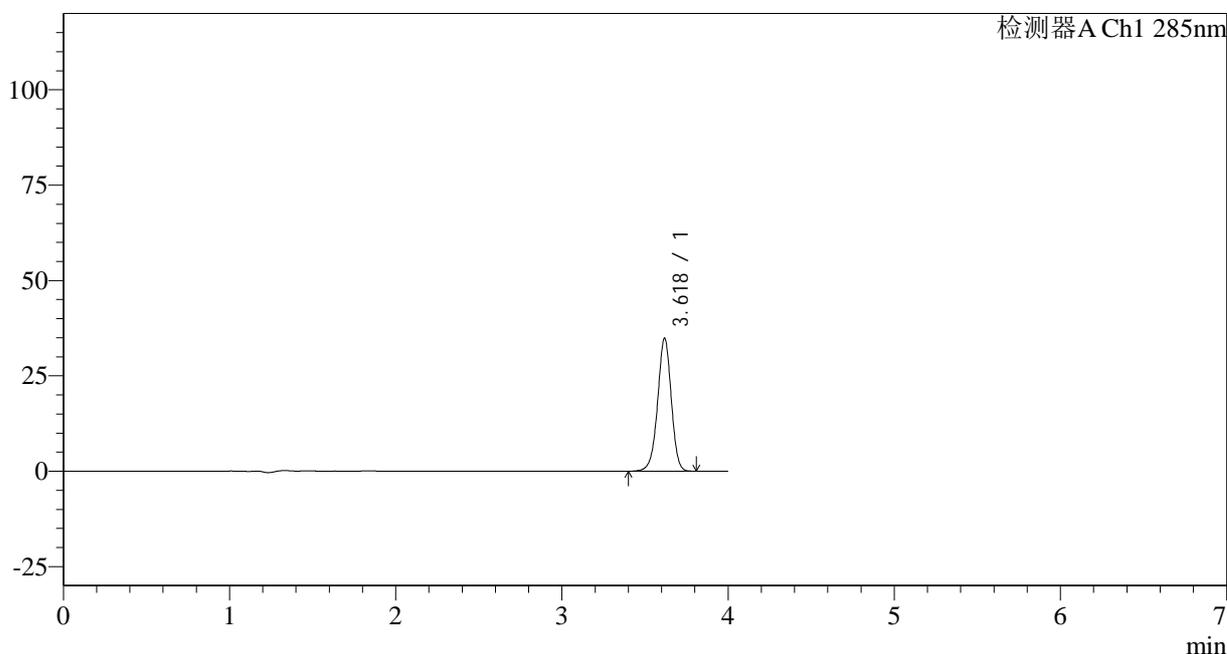
图56 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2659-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:10:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:50:59      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	199027	100.000	34681	9470	0.963	--
总计		199027	100.000	34681			

图57 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

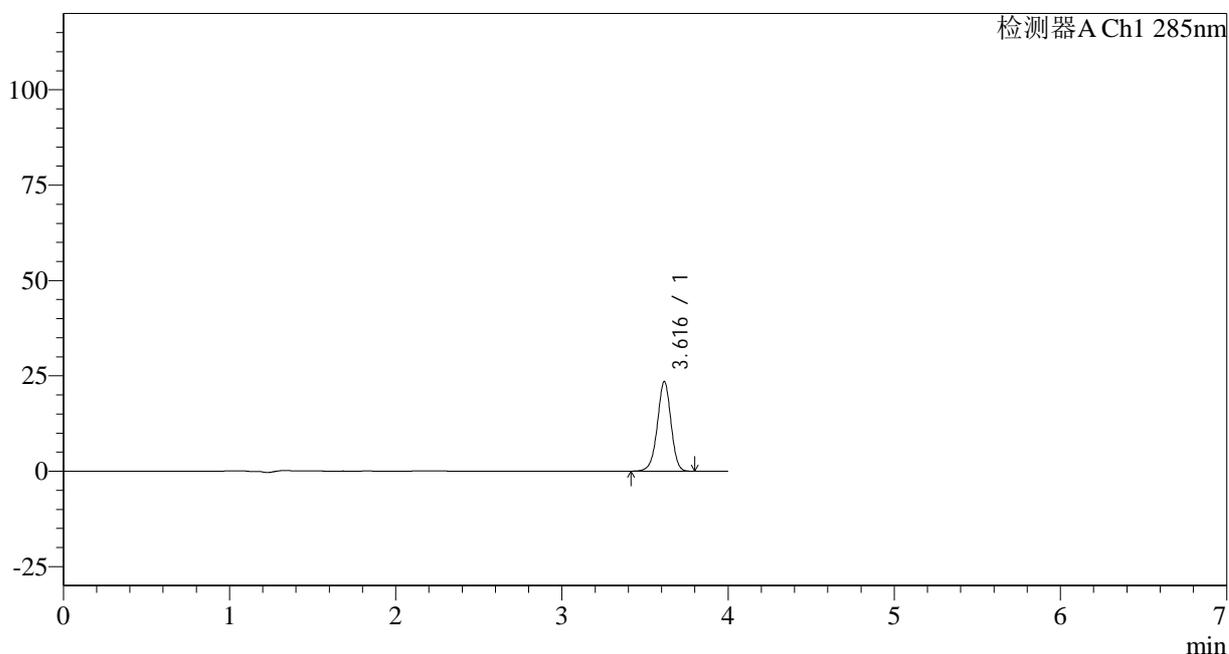


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2661-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:19:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:04 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

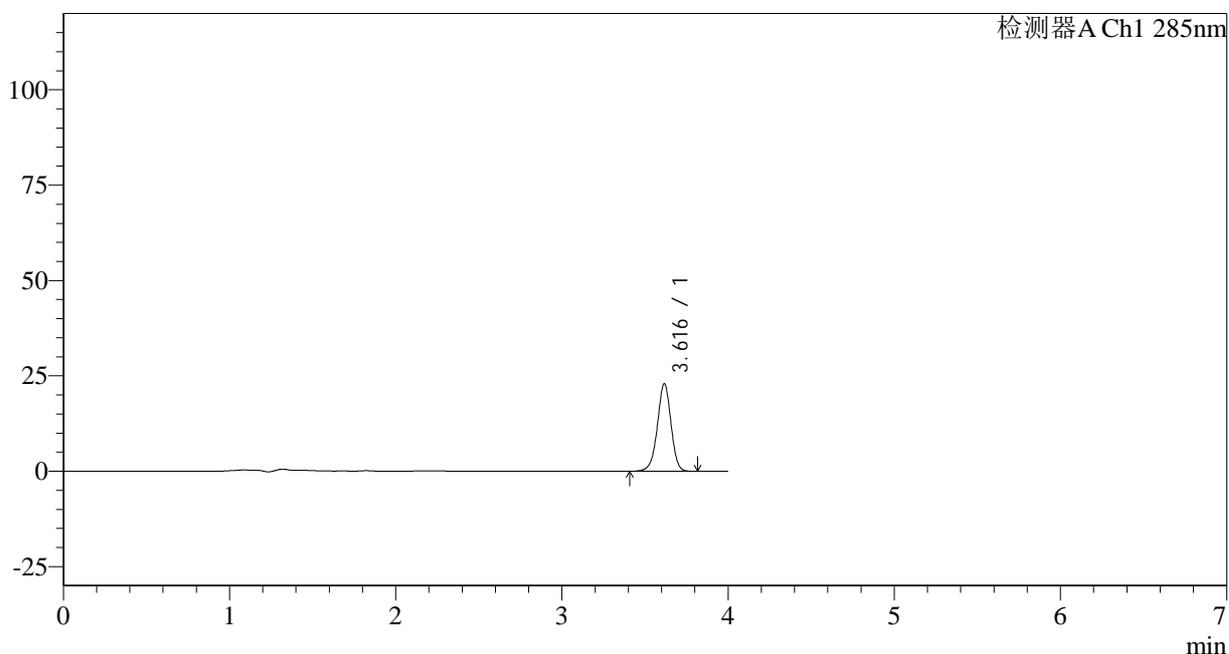
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	133805	100.000	23449	9489	0.963	--
总计		133805	100.000	23449			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2662-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:23:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:07      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	130897	100.000	22912	9500	0.963	--
总计		130897	100.000	22912			

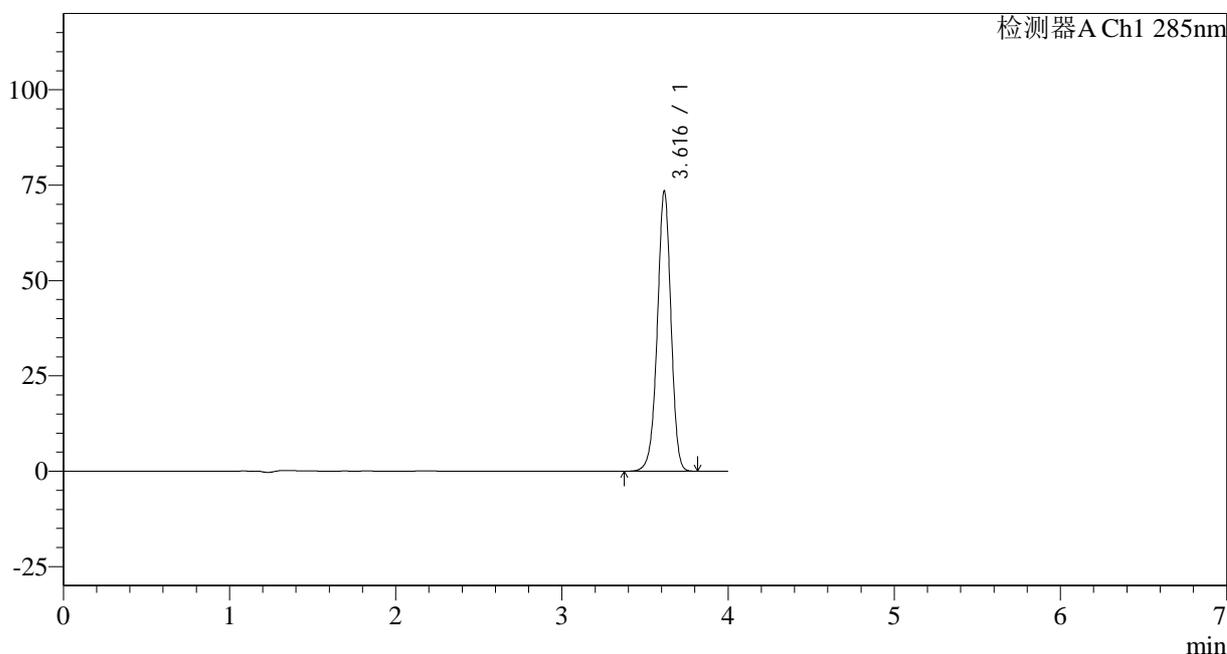
图60 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2663-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 2-37	
进样体积: 20µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 16:28:09	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:09	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	419462	100.000	73307	9457	0.963	--
总计		419462	100.000	73307			

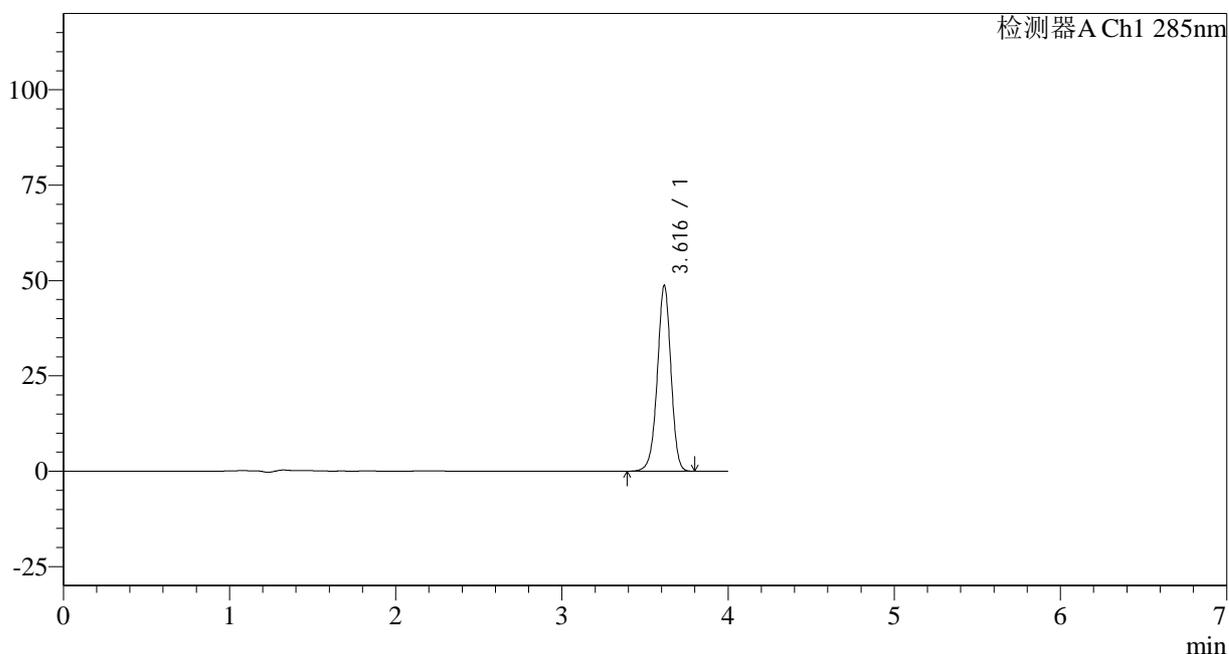
图61 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2664-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:32:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	277625	100.000	48621	9490	0.963	--
总计		277625	100.000	48621			

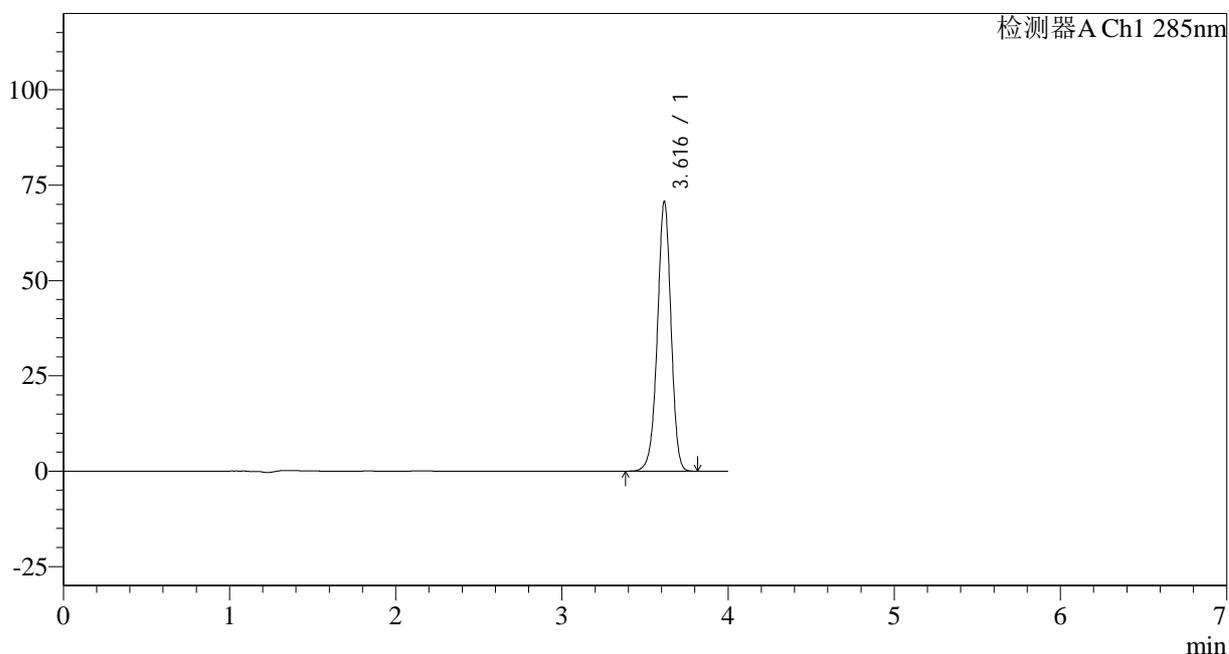
图62 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2665-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:36:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	403731	100.000	70534	9471	0.963	--
总计		403731	100.000	70534			

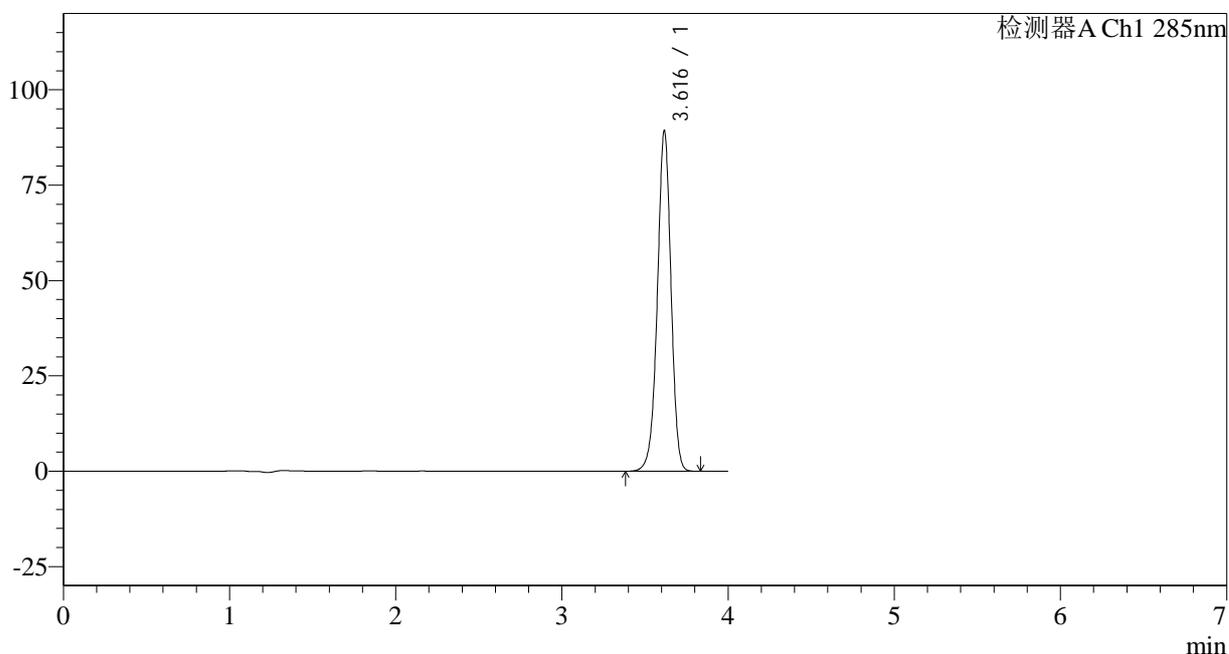
图63 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2666-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:41:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	509194	100.000	89048	9492	0.963	--
总计		509194	100.000	89048			

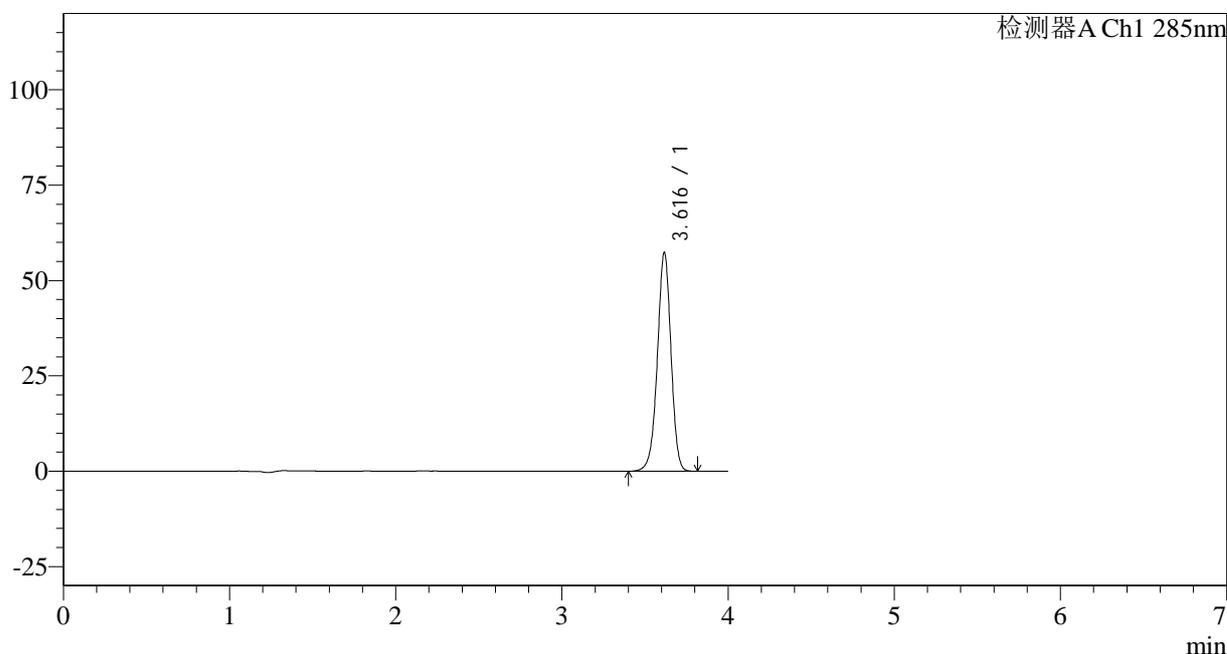
图64 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2667-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:45:45 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.616	327056	100.000	57218	9485	0.963	--
总计		327056	100.000	57218			

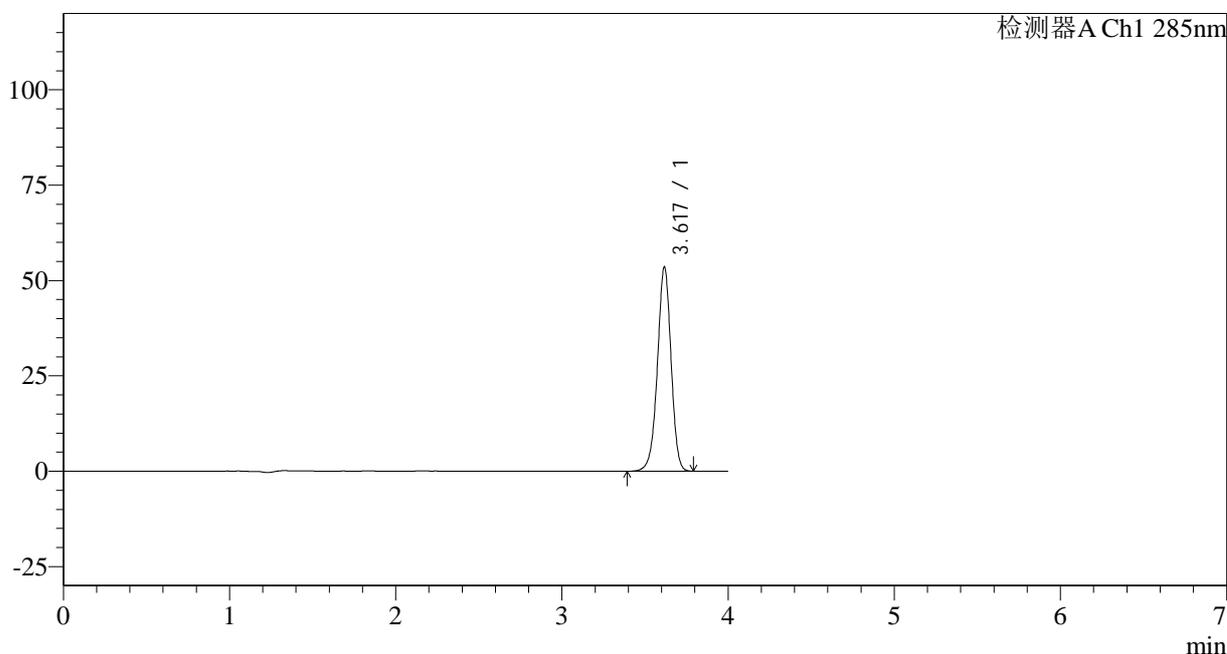
图65 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2668-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 16:50:08      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:23      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	305638	100.000	53378	9464	0.963	--
总计		305638	100.000	53378			

图66 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1





## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 40°C

波长: 285nm

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2671-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 20 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/07 17:03:20

实验者: xiexinhui

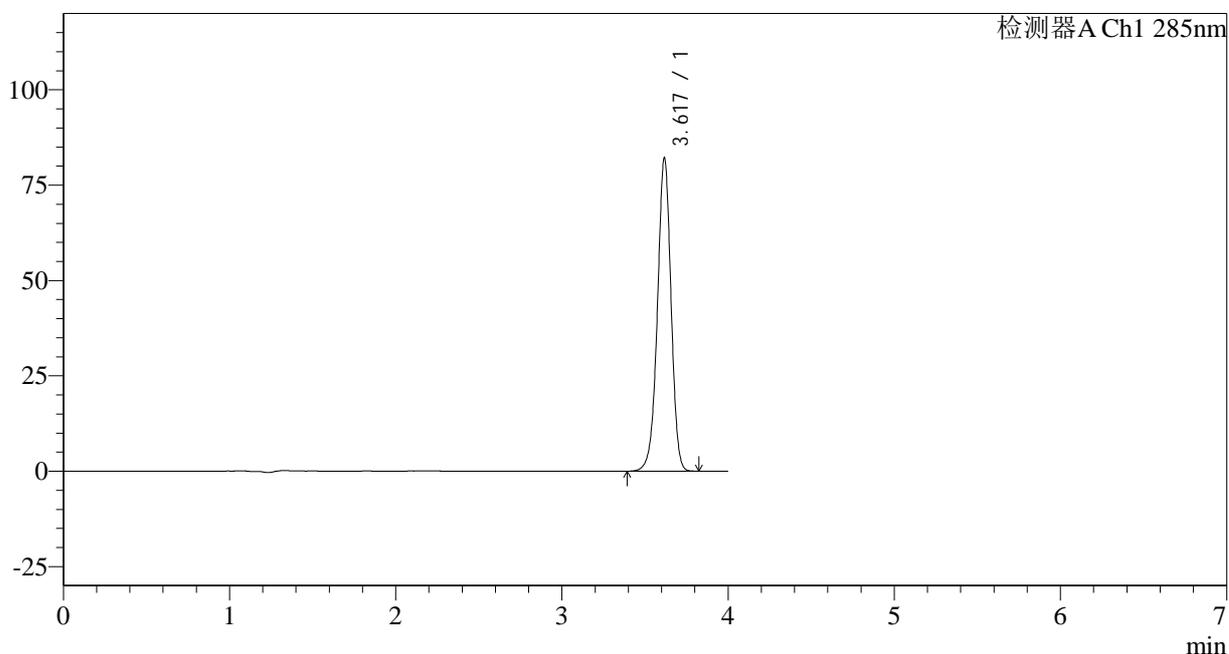
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:31

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

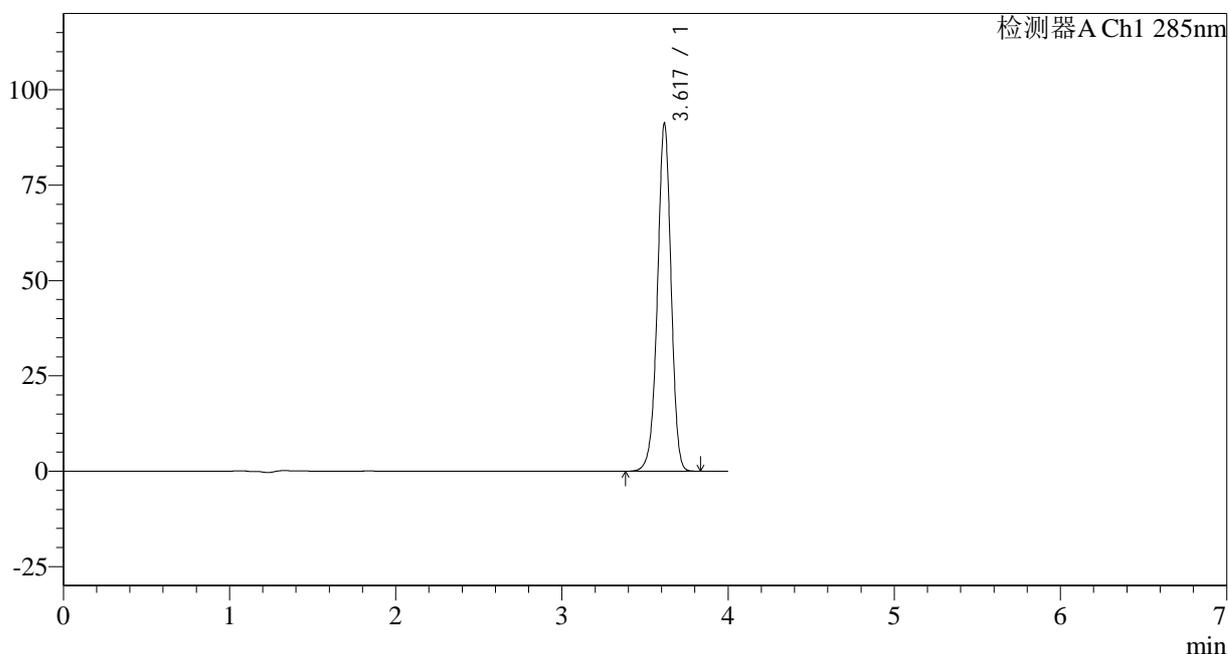
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	468636	100.000	81889	9487	0.963	--
总计		468636	100.000	81889			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2672-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:07:44      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	520272	100.000	90838	9487	0.962	--
总计		520272	100.000	90838			





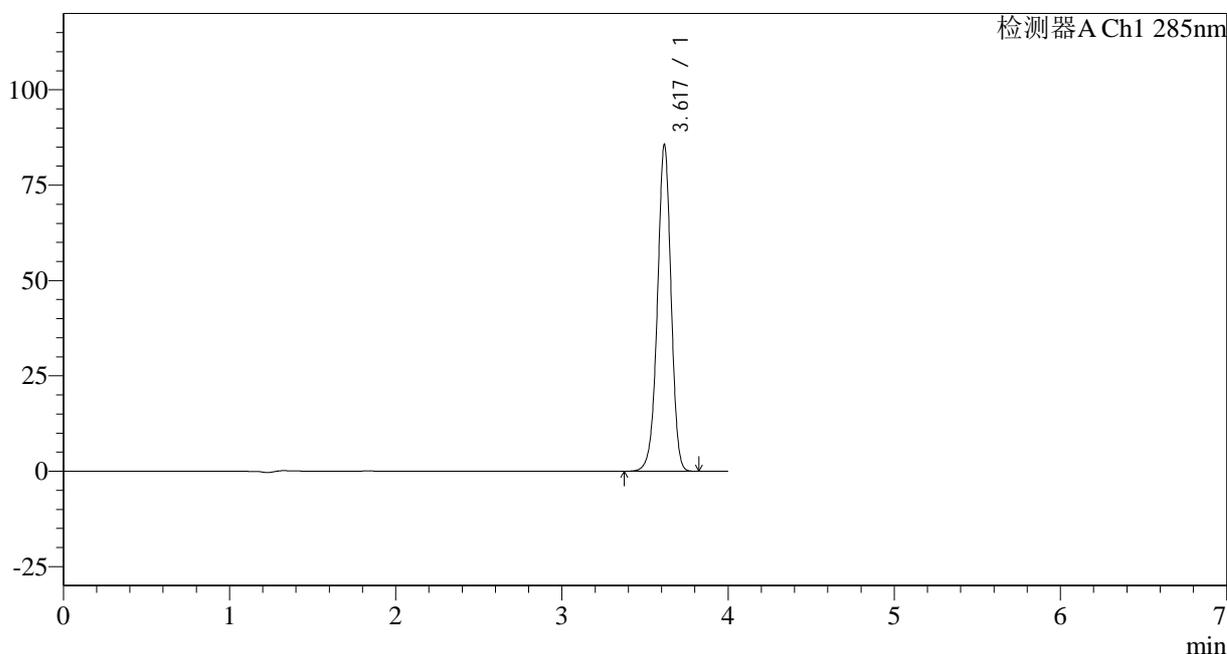


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2676-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:25:20 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	488710	100.000	85346	9469	0.962	--
总计		488710	100.000	85346			

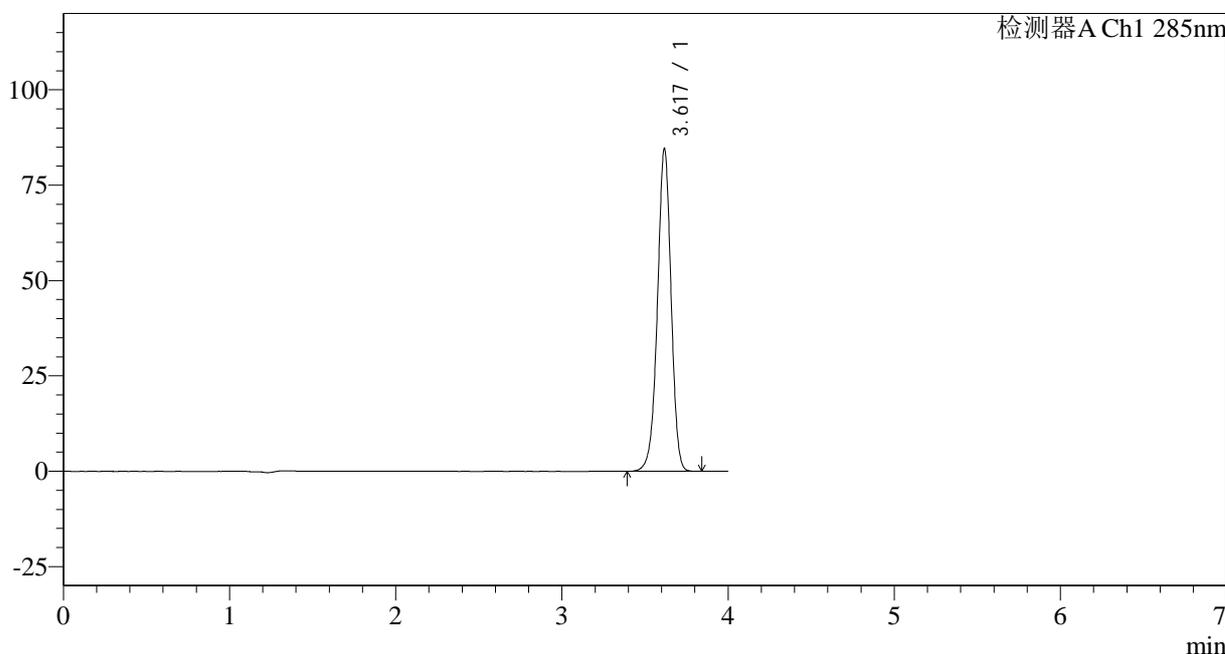
图74 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2677-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:29:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	483151	100.000	84298	9459	0.962	--
总计		483151	100.000	84298			

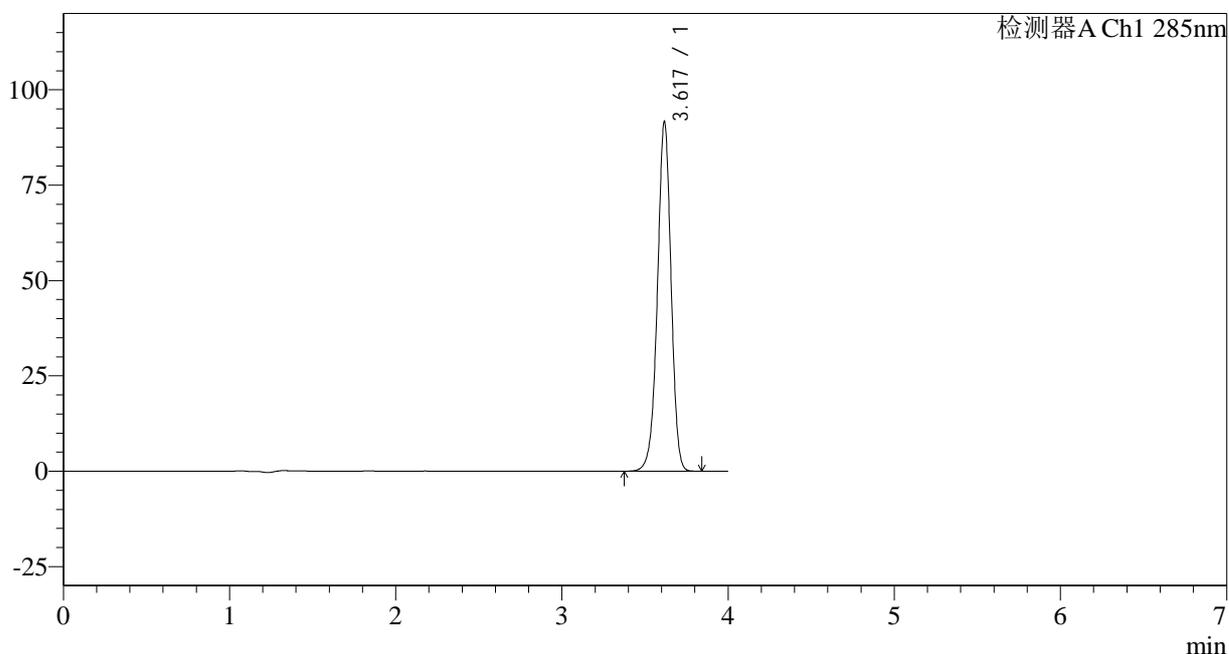
图75 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2678-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:34:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:51:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	522939	100.000	91320	9475	0.963	--
总计		522939	100.000	91320			



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温: 40°C

波长: 285nm

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2680-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 20 $\mu$ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/04/07 17:42:58

实验者: xiexinhui

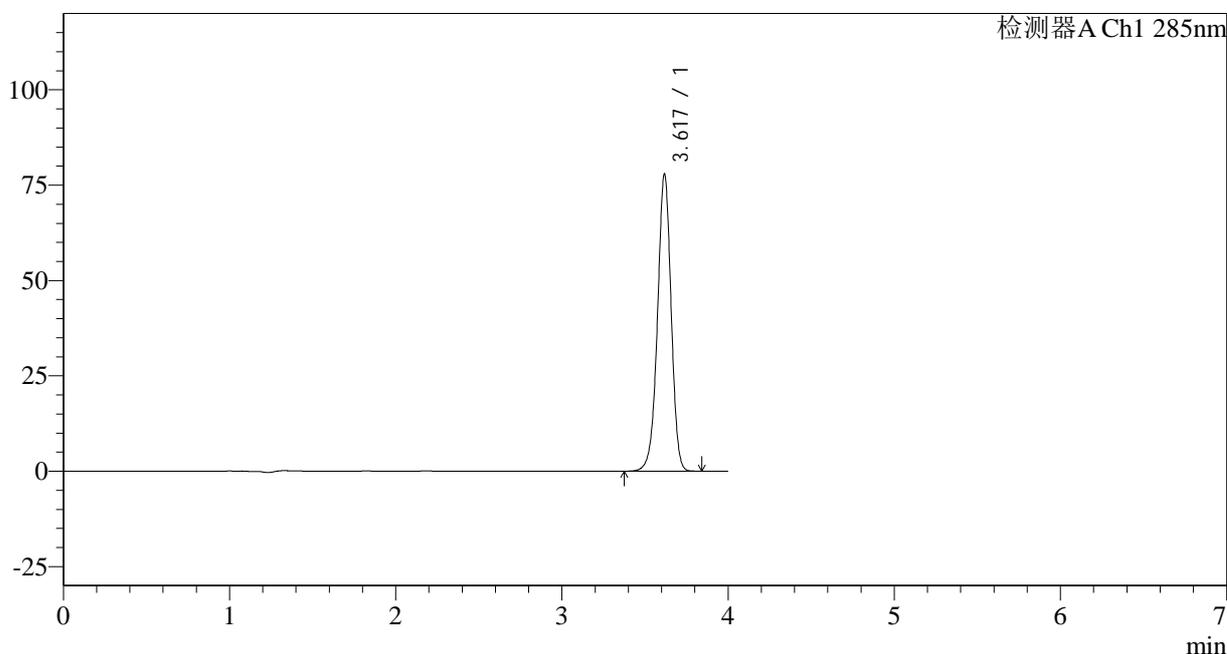
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:56

处理者: xiexinhui

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	445005	100.000	77549	9471	0.962	--
总计		445005	100.000	77549			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2681-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 17:47:22

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:51:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

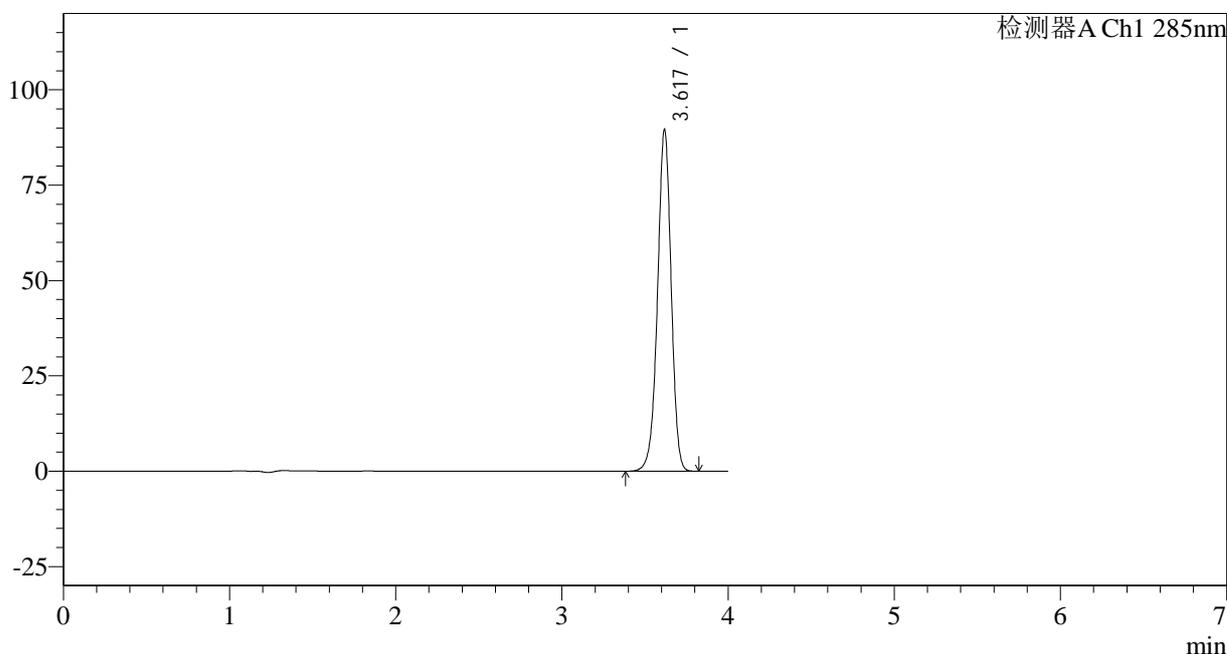
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

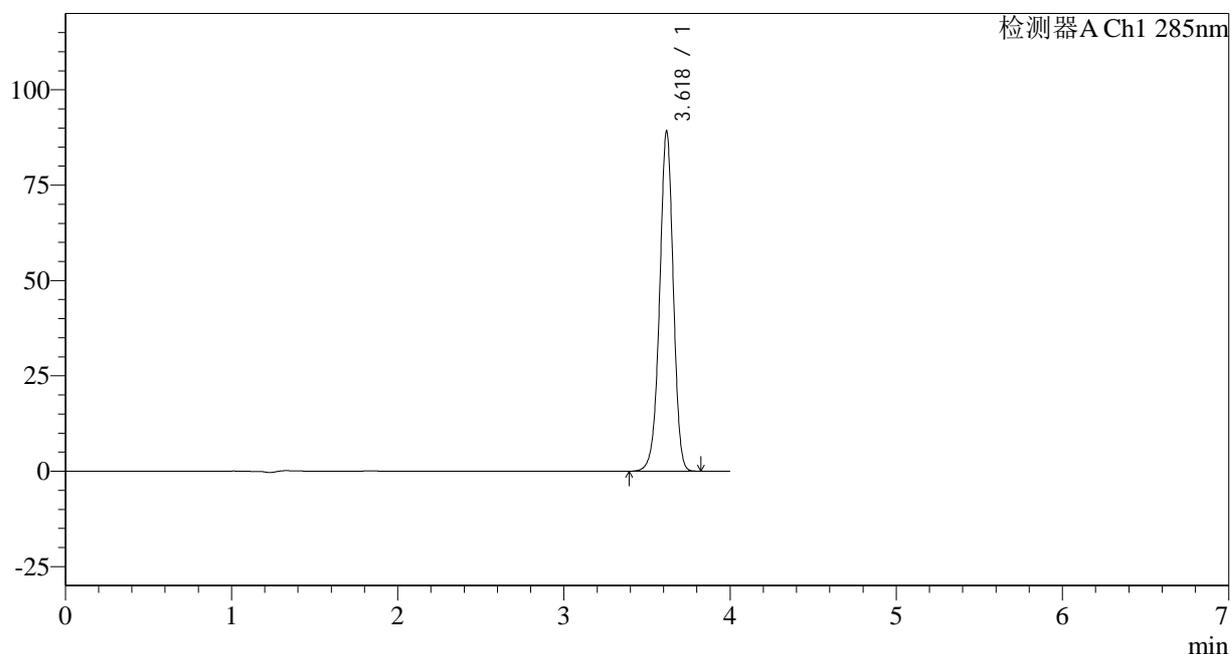
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	511436	100.000	89113	9474	0.962	--
总计		511436	100.000	89113			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2682-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:51:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:01      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	509437	100.000	88751	9463	0.962	--
总计		509437	100.000	88751			

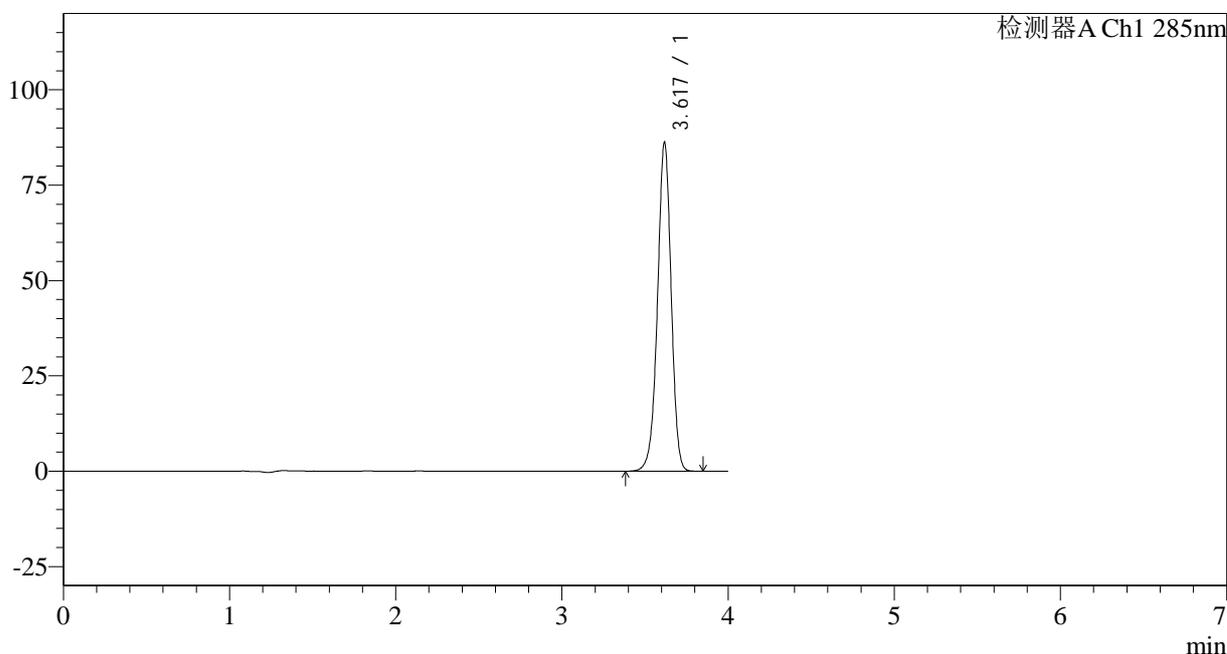
图80 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2683-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 17:56:11      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:52:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	492934	100.000	85812	9459	0.962	--
总计		492934	100.000	85812			

图81 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

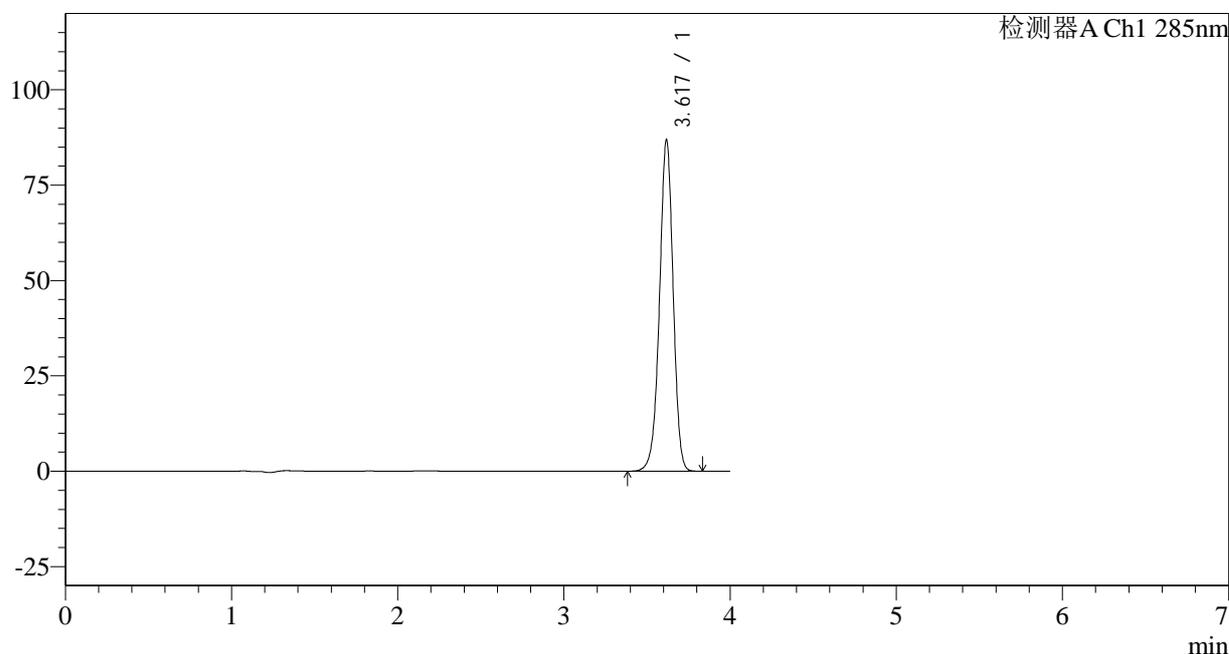


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2685-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:05:00 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	496343	100.000	86464	9461	0.962	--
总计		496343	100.000	86464			

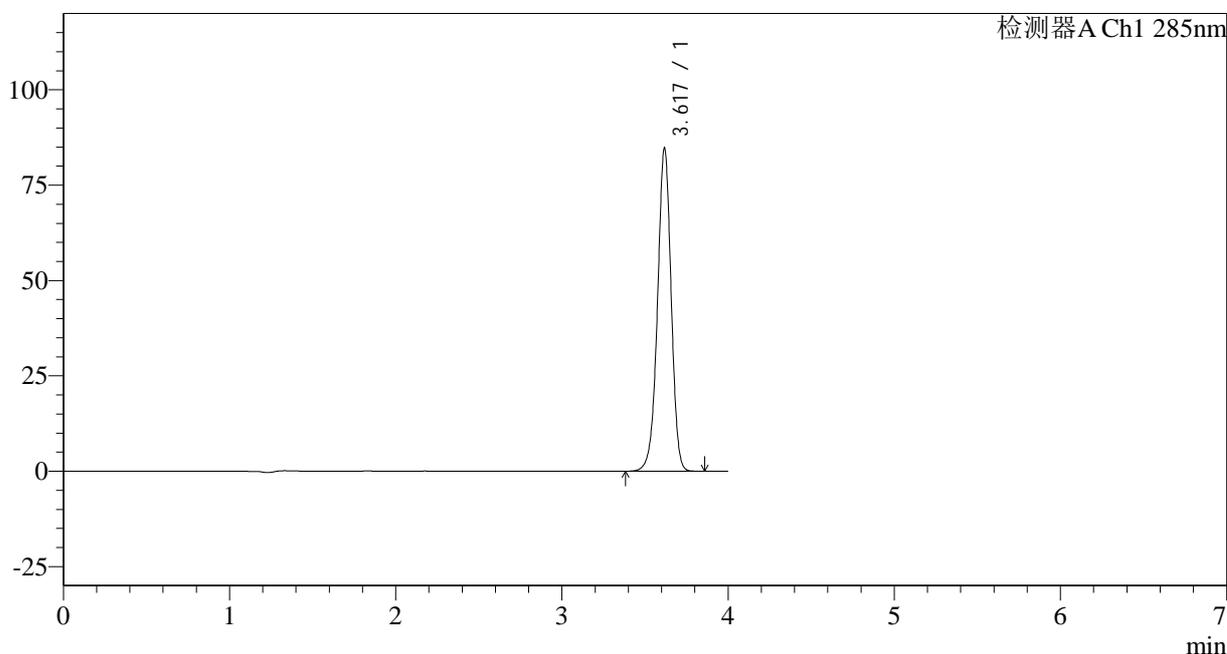
图83 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2686-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:09:24 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	484060	100.000	84309	9469	0.962	--
总计		484060	100.000	84309			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2687-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 18:13:48

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:52:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

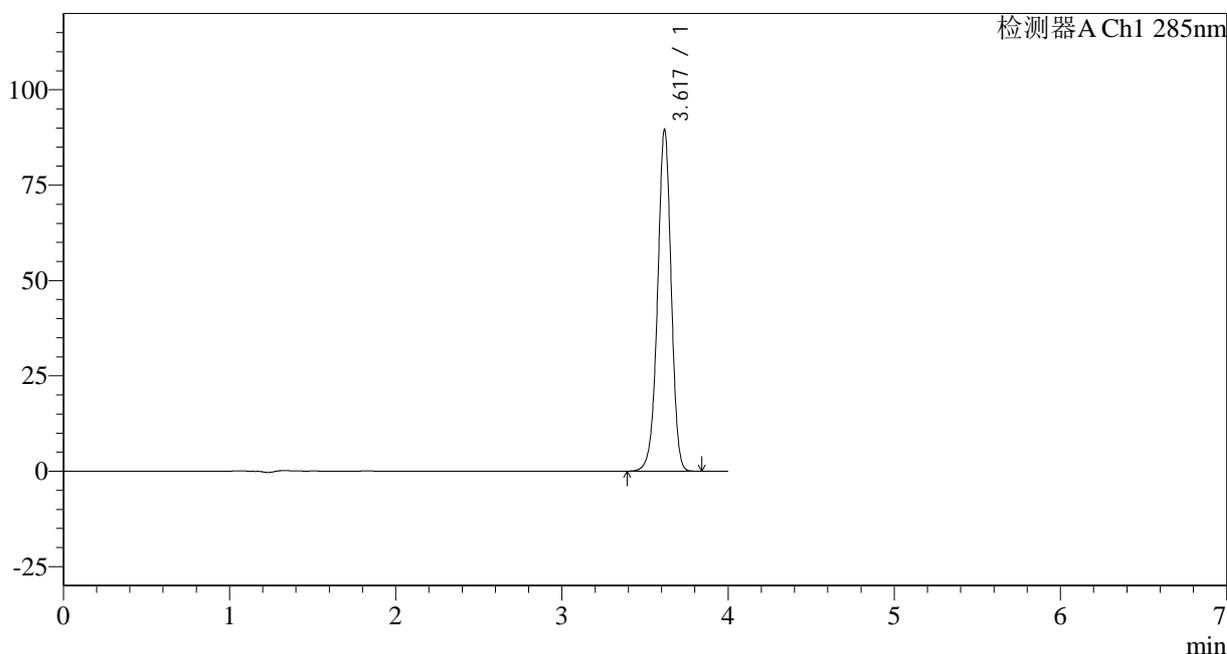
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	510997	100.000	89036	9486	0.962	--
总计		510997	100.000	89036			

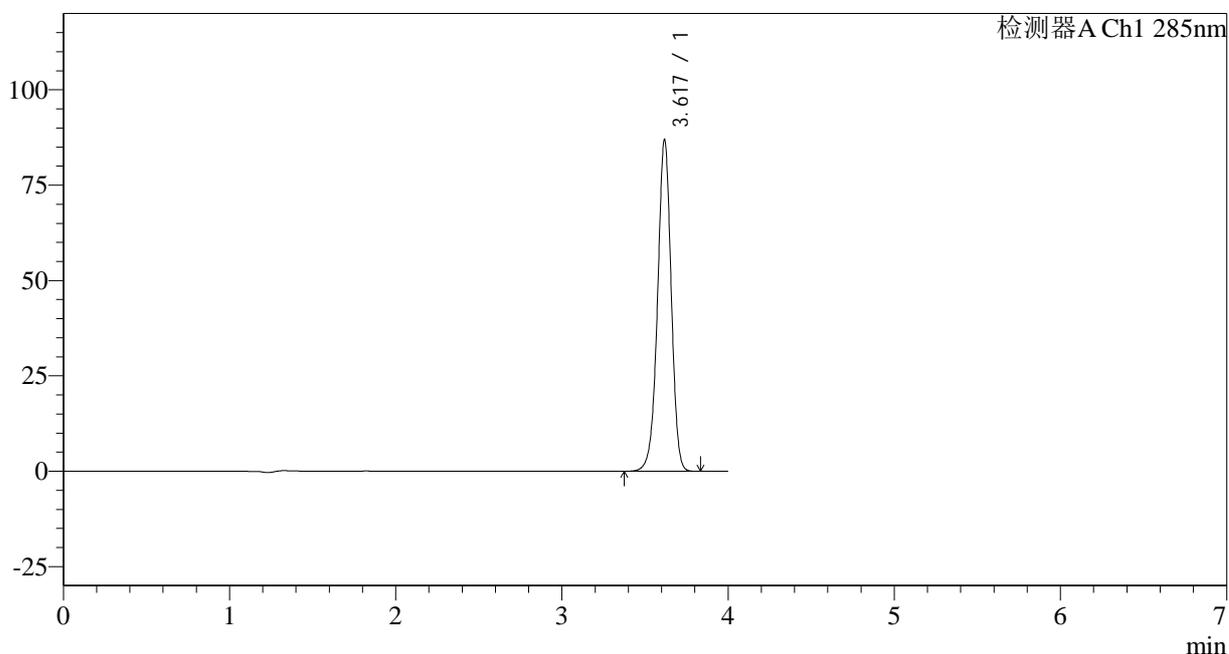


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2689-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:22:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:20 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	496852	100.000	86466	9473	0.962	--
总计		496852	100.000	86466			

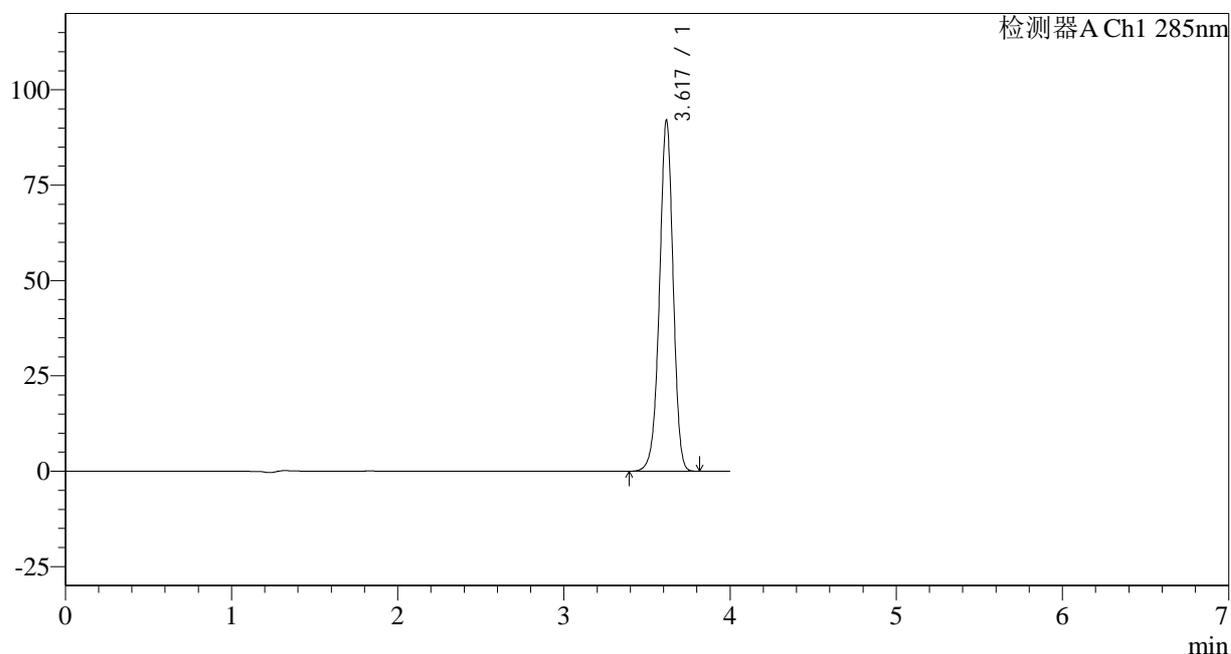
图87 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2690-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:27:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:23 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	525351	100.000	91611	9475	0.962	--
总计		525351	100.000	91611			

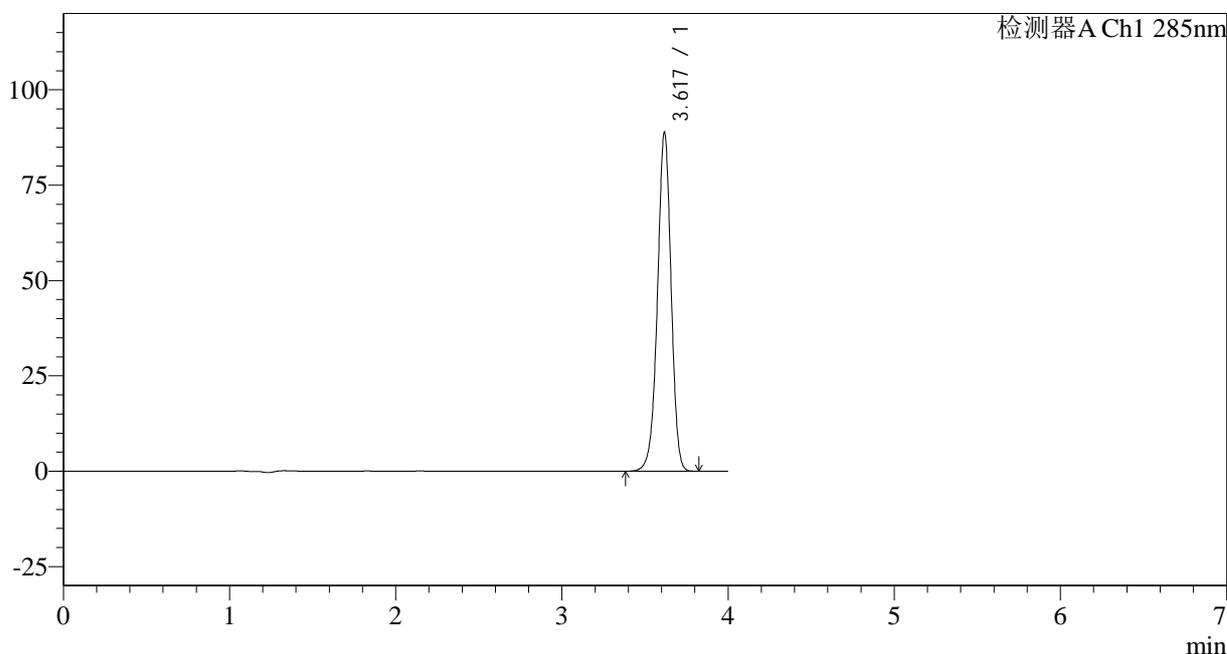
图88 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2691-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:31:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

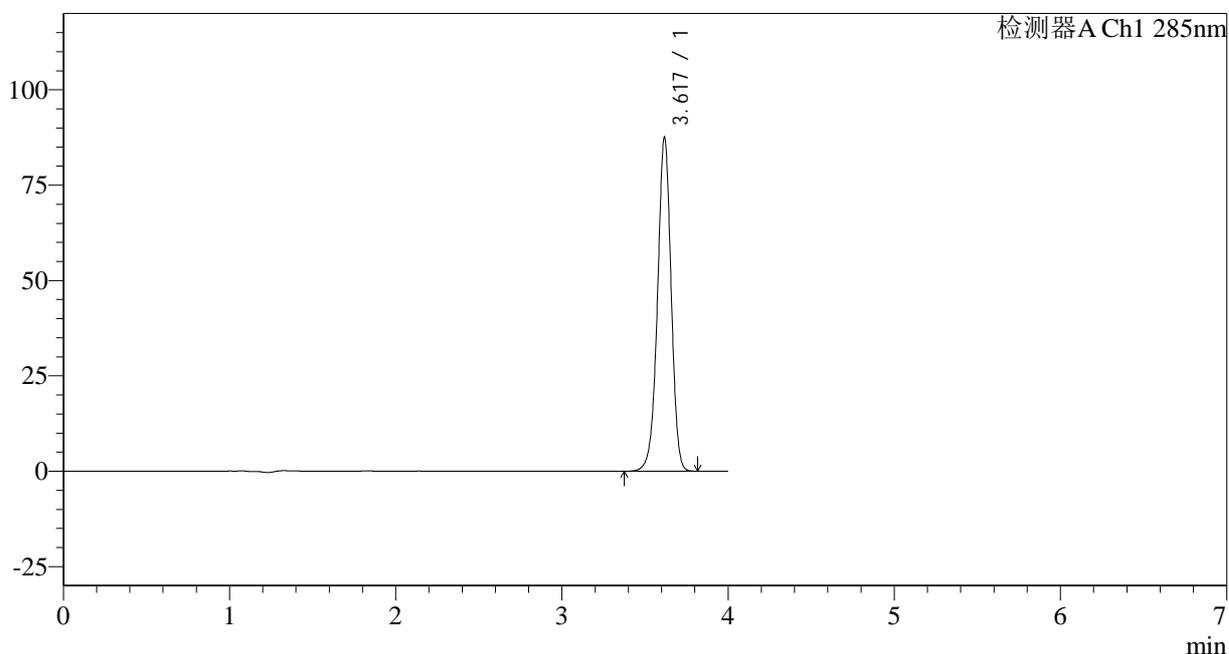
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	507086	100.000	88482	9485	0.962	--
总计		507086	100.000	88482			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2692-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:35:50 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:28 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	499786	100.000	87125	9475	0.962	--
总计		499786	100.000	87125			

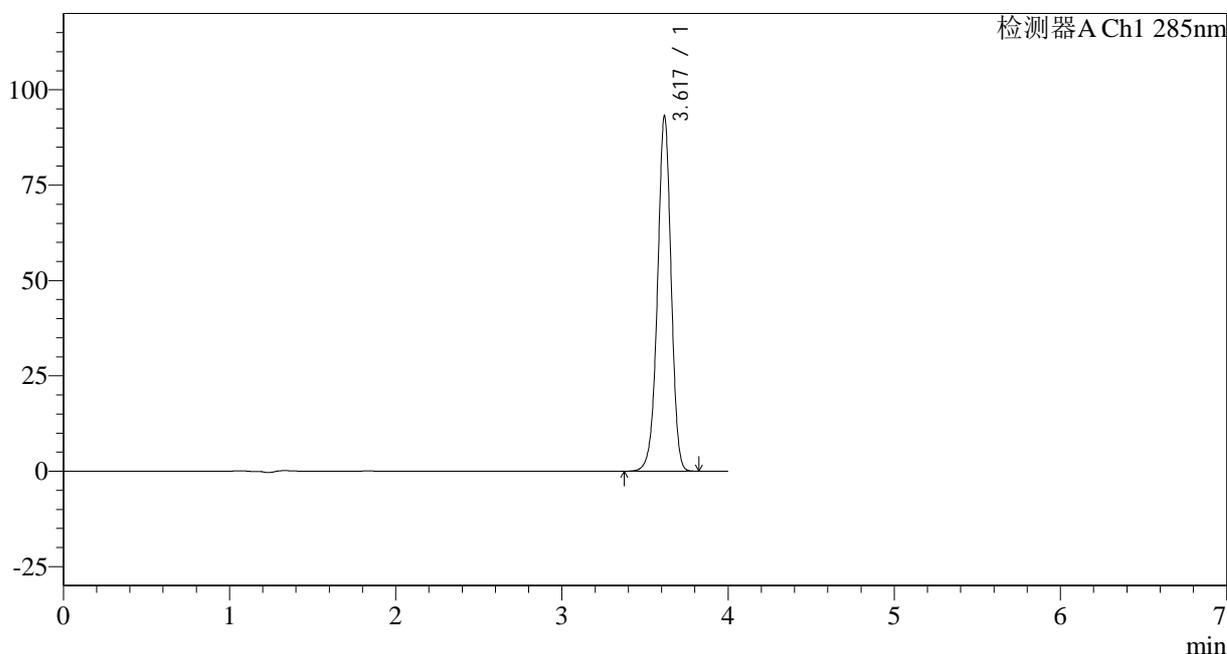


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2694-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:45:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:52:34      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	530797	100.000	92711	9516	0.962	--
总计		530797	100.000	92711			

图92 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



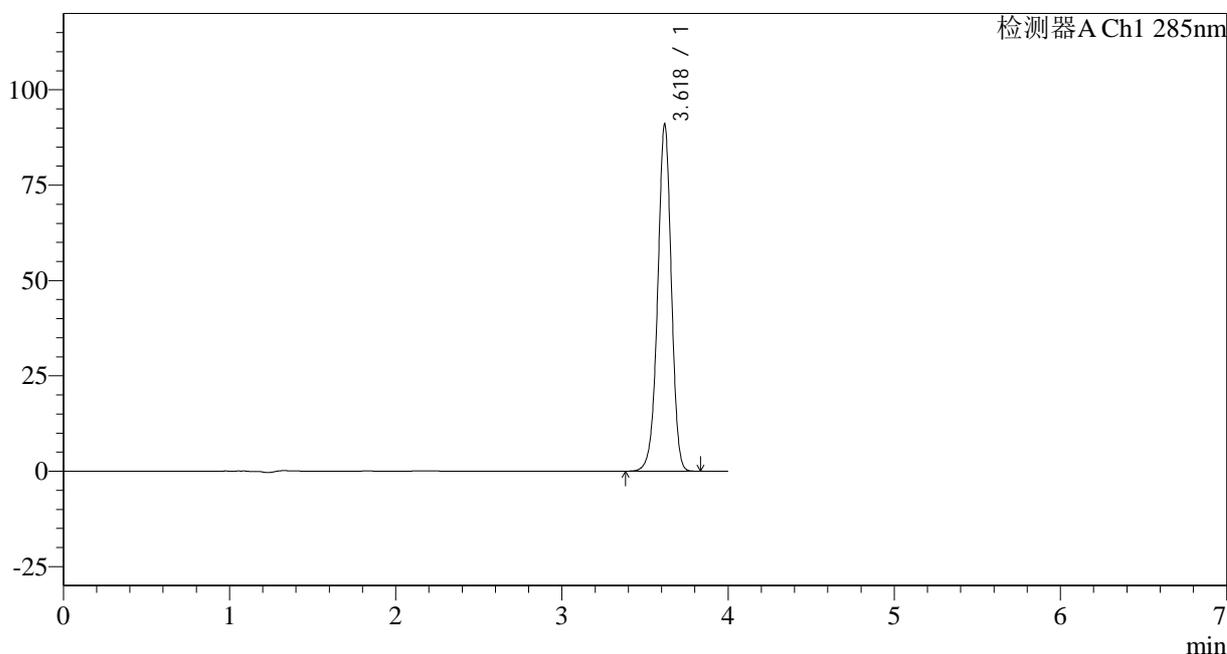


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2697-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 18:58:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	519566	100.000	90623	9460	0.962	--
总计		519566	100.000	90623			

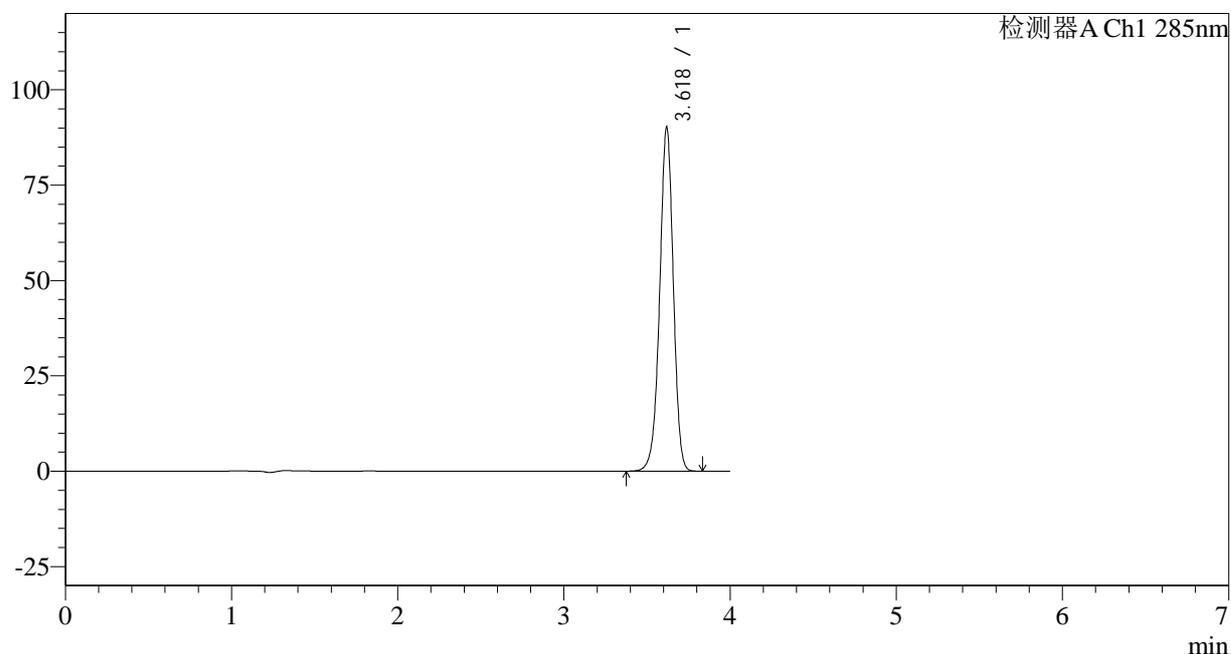


## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2699-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:07:31      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:47      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

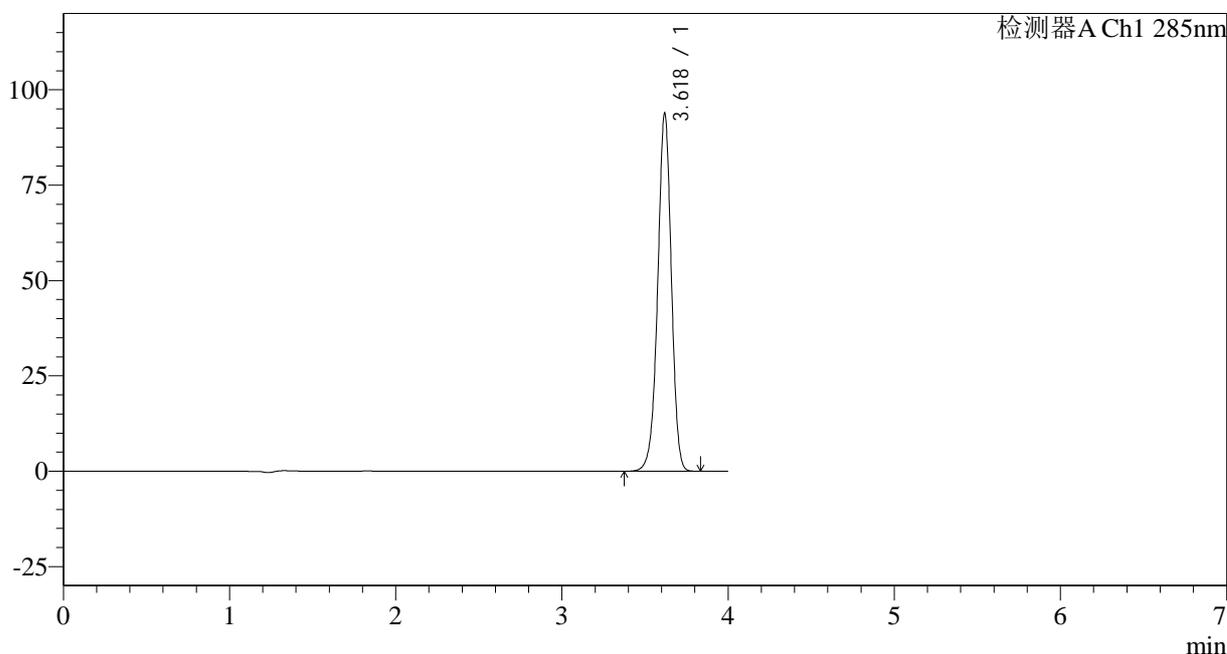
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	515060	100.000	89841	9471	0.962	--
总计		515060	100.000	89841			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2700-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:11:54      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:52:50      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	536341	100.000	93520	9467	0.961	--
总计		536341	100.000	93520			

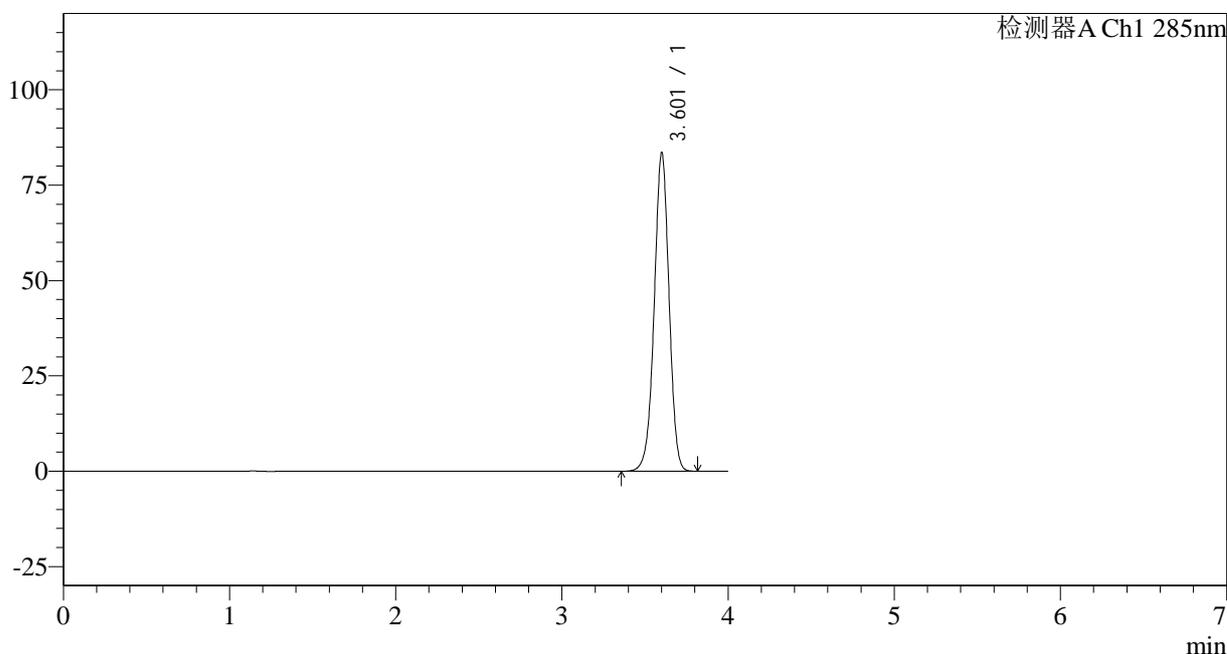
图98 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032001批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2701-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:16:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

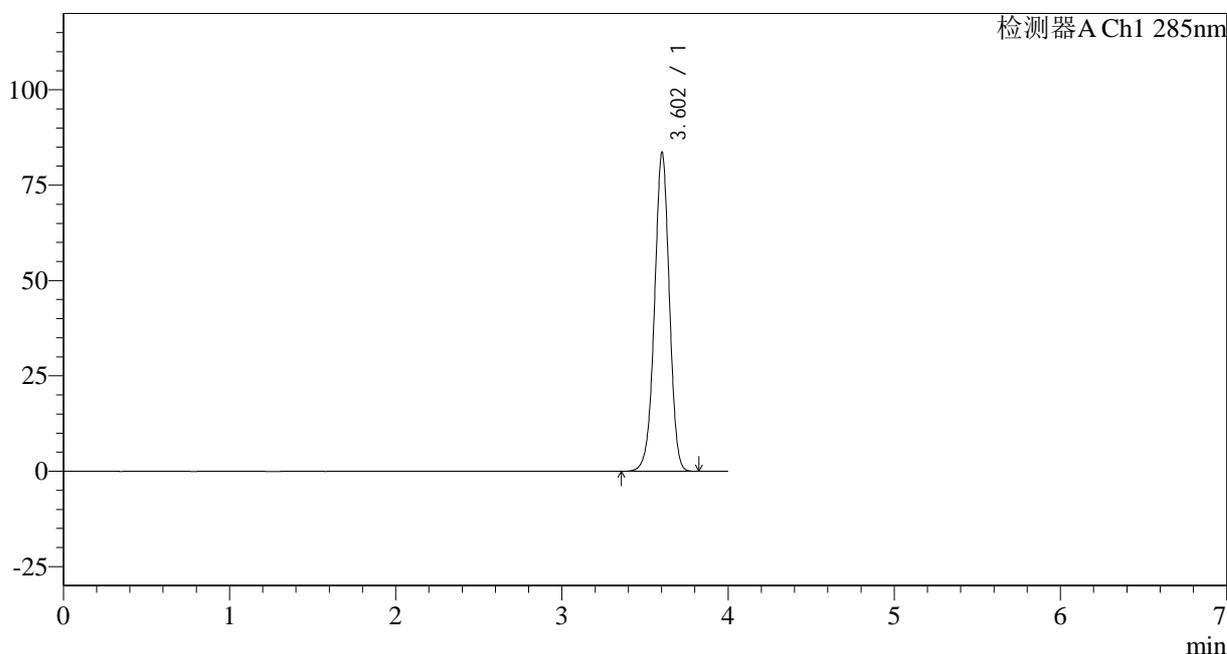
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	518030	100.000	83157	7922	0.976	--
总计		518030	100.000	83157			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2702-2 - zzp-2022032001p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:20:43 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:52:55 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

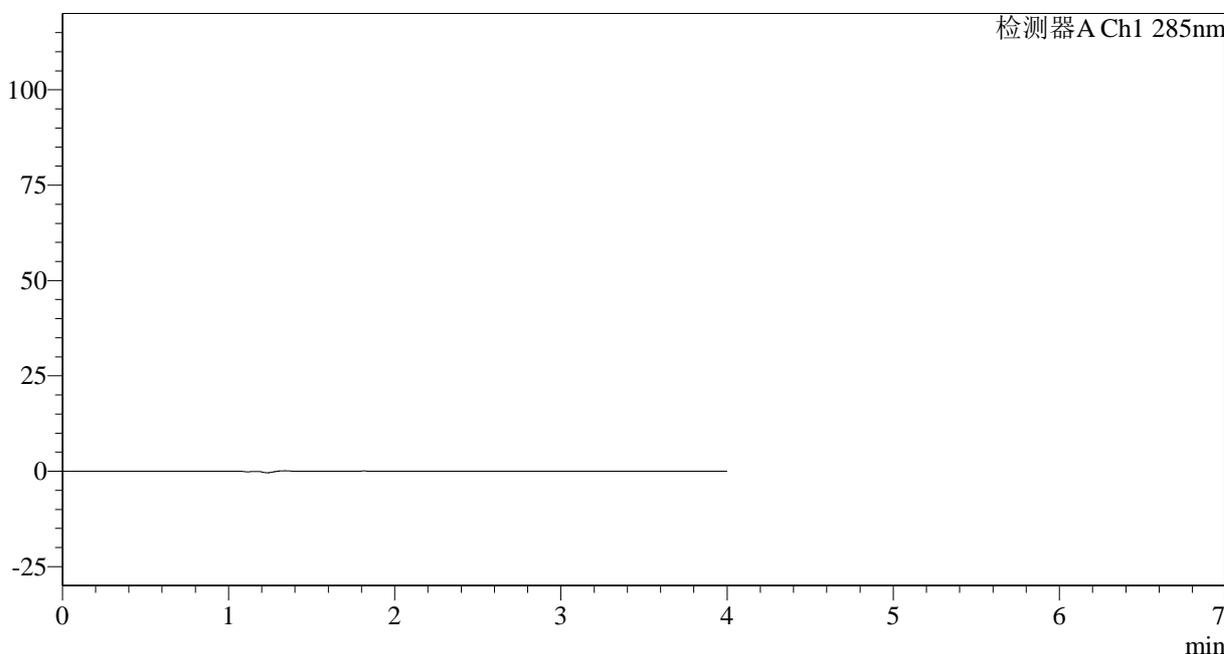
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	519048	100.000	83480	7915	0.975	--
总计		519048	100.000	83480			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5 $\mu$ m)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2703-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-9	
进样体积: 20 $\mu$ l	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 19:25:06	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:52:58	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	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							

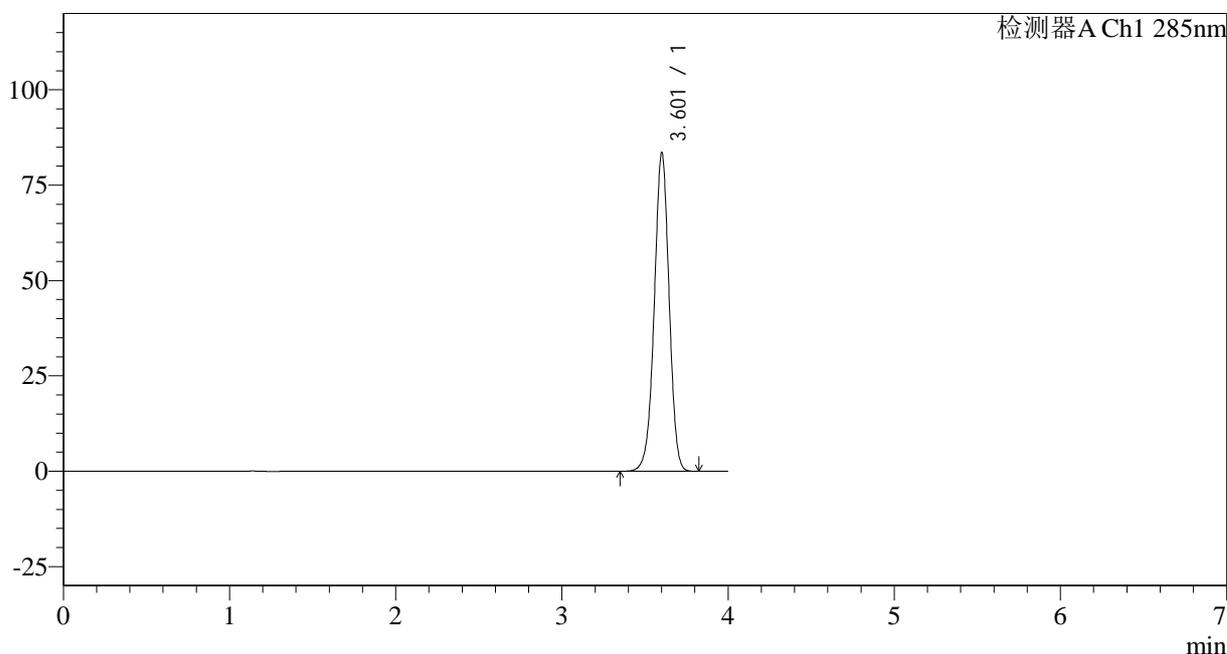
图101 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2704-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:29:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

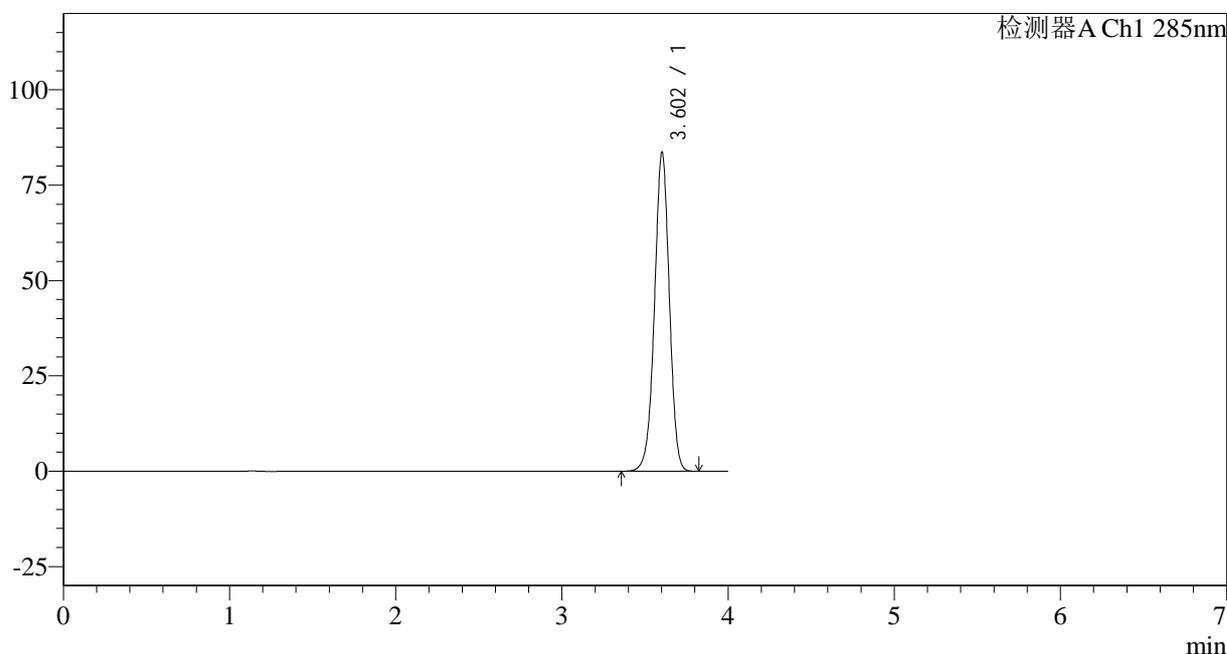
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.601	518857	100.000	83155	7900	0.976	--
总计		518857	100.000	83155			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2705-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:33:52 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

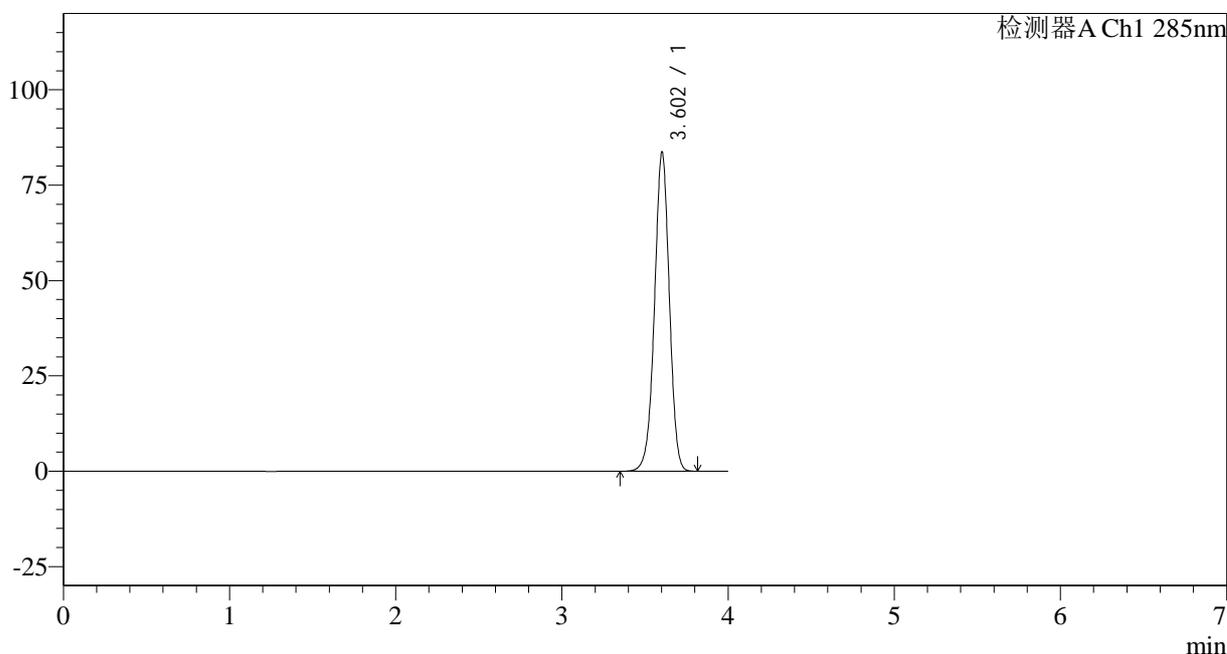
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	519711	100.000	83482	7898	0.976	--
总计		519711	100.000	83482			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2706-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:38:14 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	519763	100.000	83529	7910	0.976	--
总计		519763	100.000	83529			

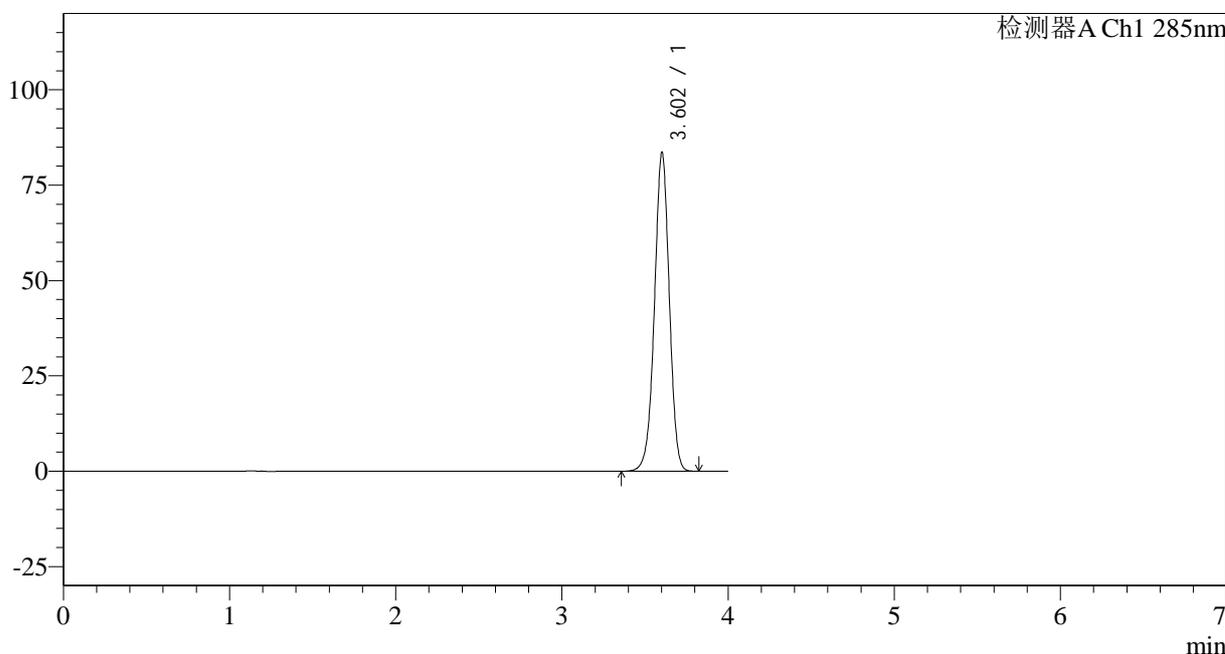
图104 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2707-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:42:38      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:09      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	519103	100.000	83414	7912	0.976	--
总计		519103	100.000	83414			

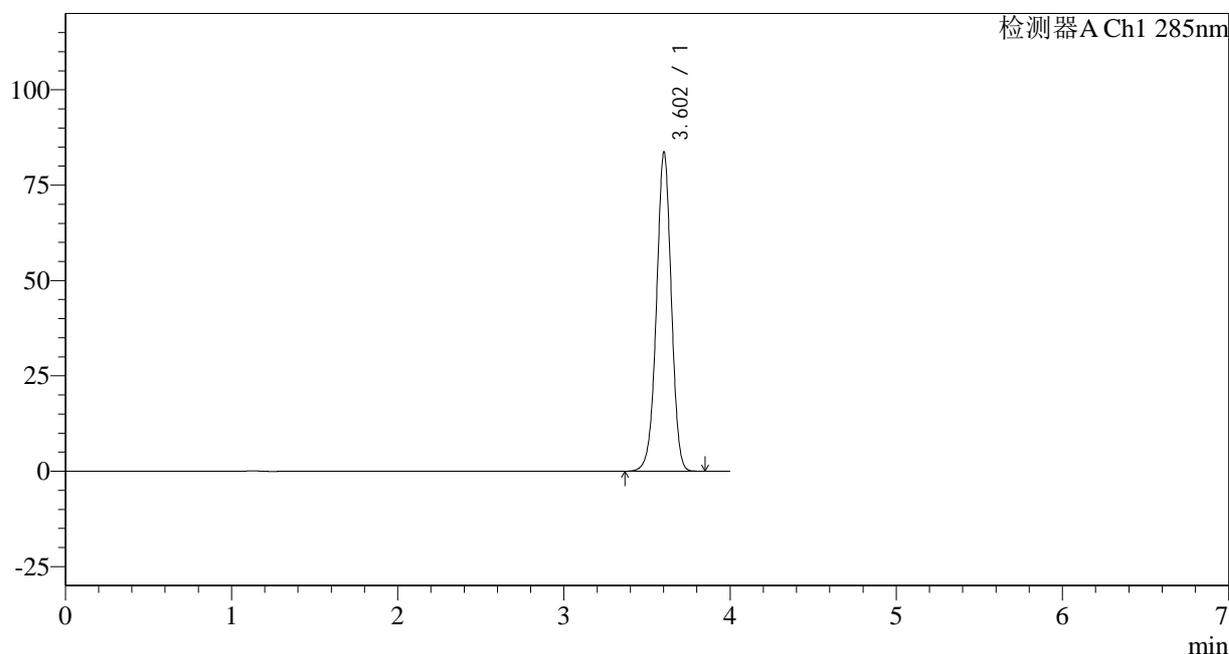
图105 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2708-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:47:01      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.602	519565	100.000	83487	7912	0.976	--
总计		519565	100.000	83487			

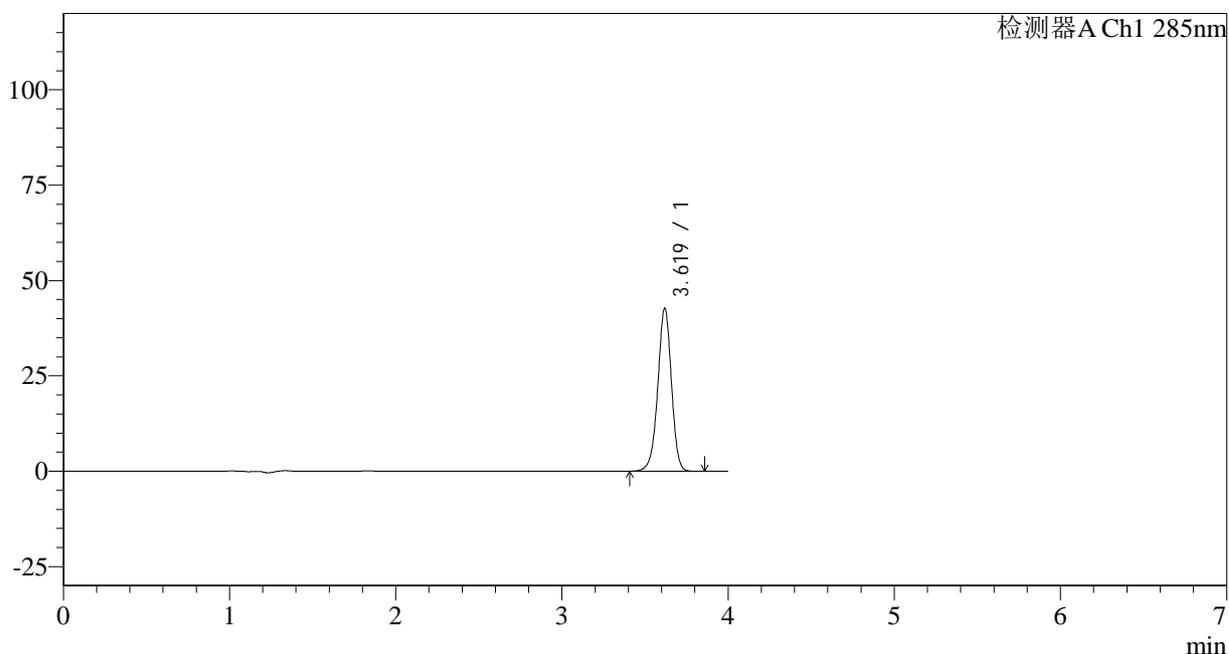
图106 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2709-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:51:23      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:14      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	244322	100.000	42641	9480	0.963	--
总计		244322	100.000	42641			

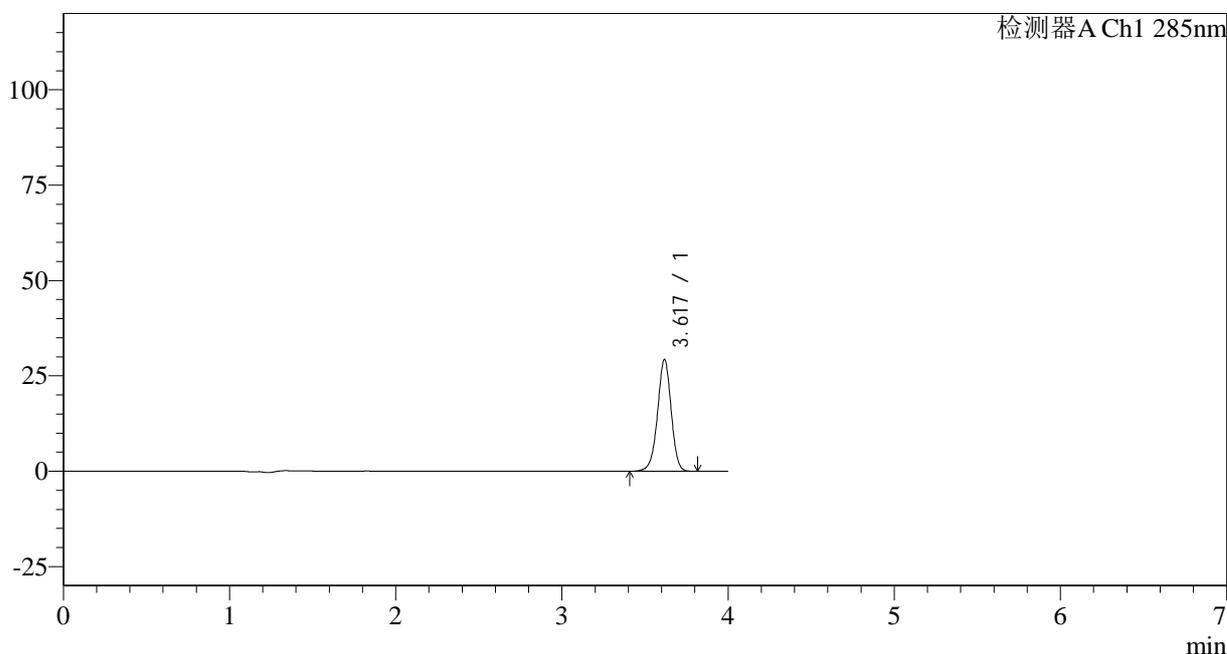
图107 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2710-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 19:55:46      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:17      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.617	167297	100.000	29164	9475	0.964	--
总计		167297	100.000	29164			

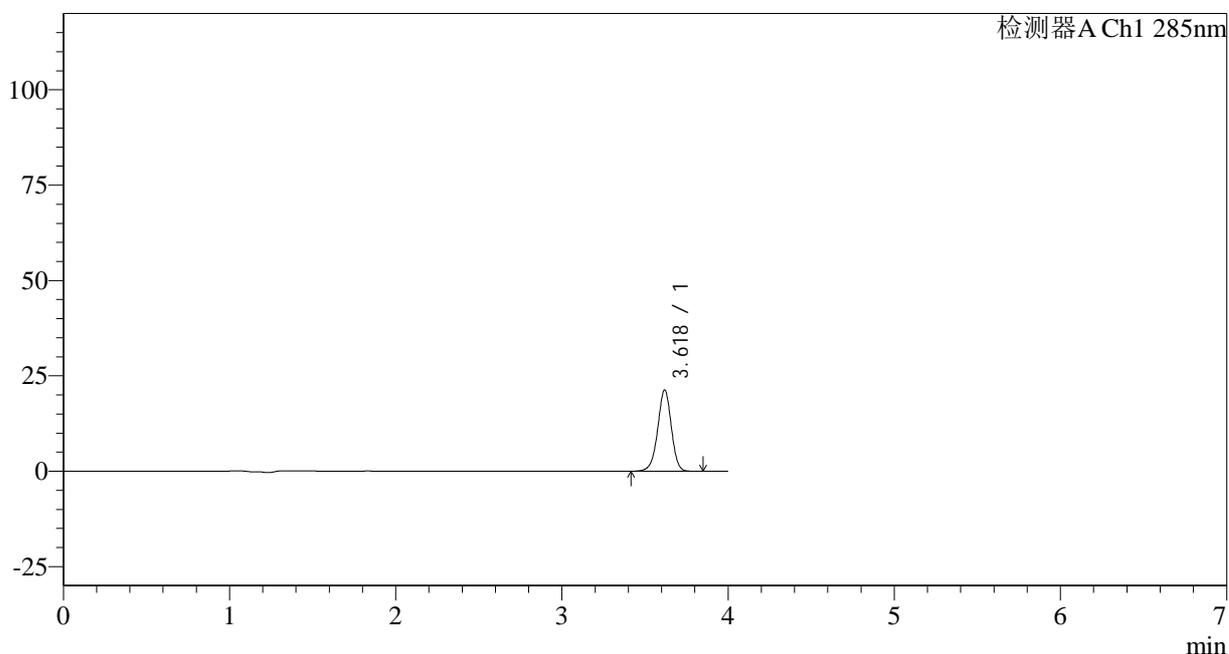
图108 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2711-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:00:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	121611	100.000	21232	9496	0.964	--
总计		121611	100.000	21232			

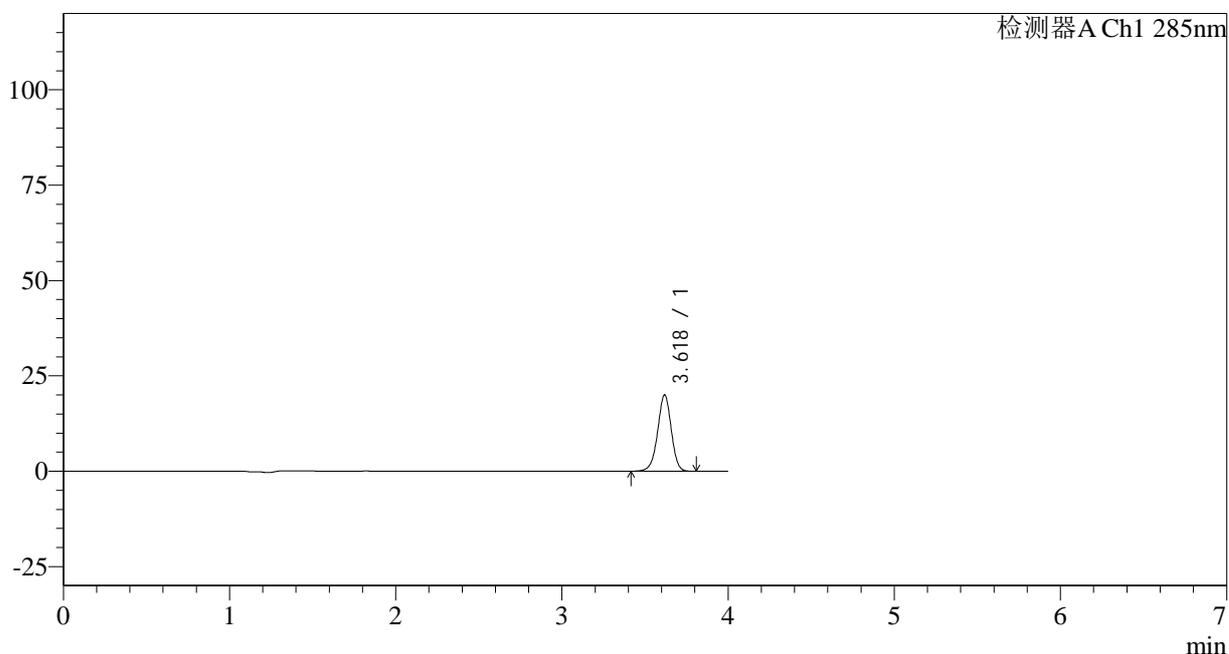
图109 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2712-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:04:29      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	113973	100.000	19890	9475	0.965	--
总计		113973	100.000	19890			

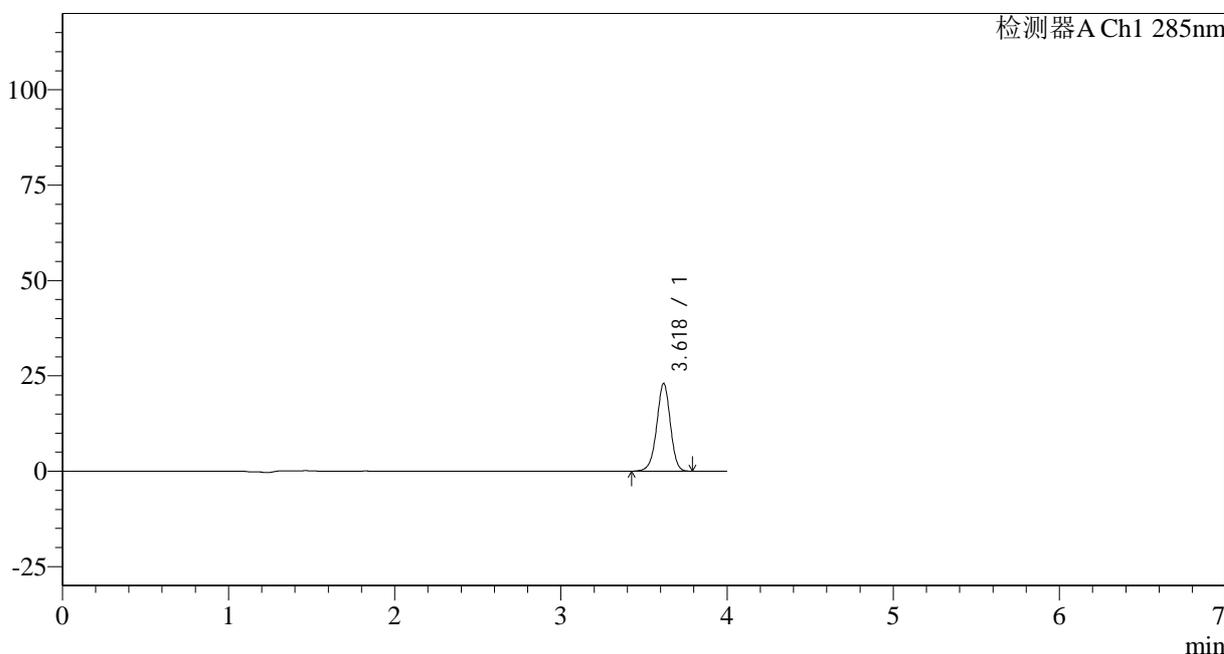
图110 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2713-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-37	版本号: 6.115
进样体积: 20µl	实验者: xiexinhui
进样时间: 2024/04/07 20:08:51	处理者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	131395	100.000	22919	9475	0.964	--
总计		131395	100.000	22919			

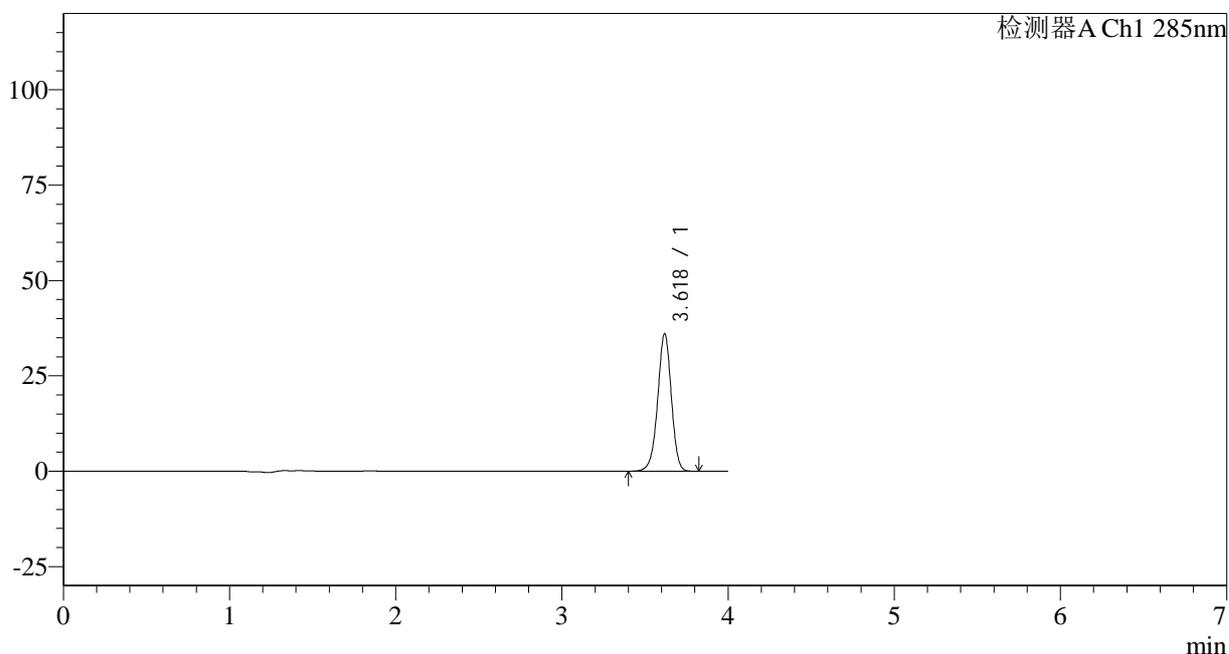
图111 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2714-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:13:15 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	205921	100.000	35918	9479	0.963	--
总计		205921	100.000	35918			

图112 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

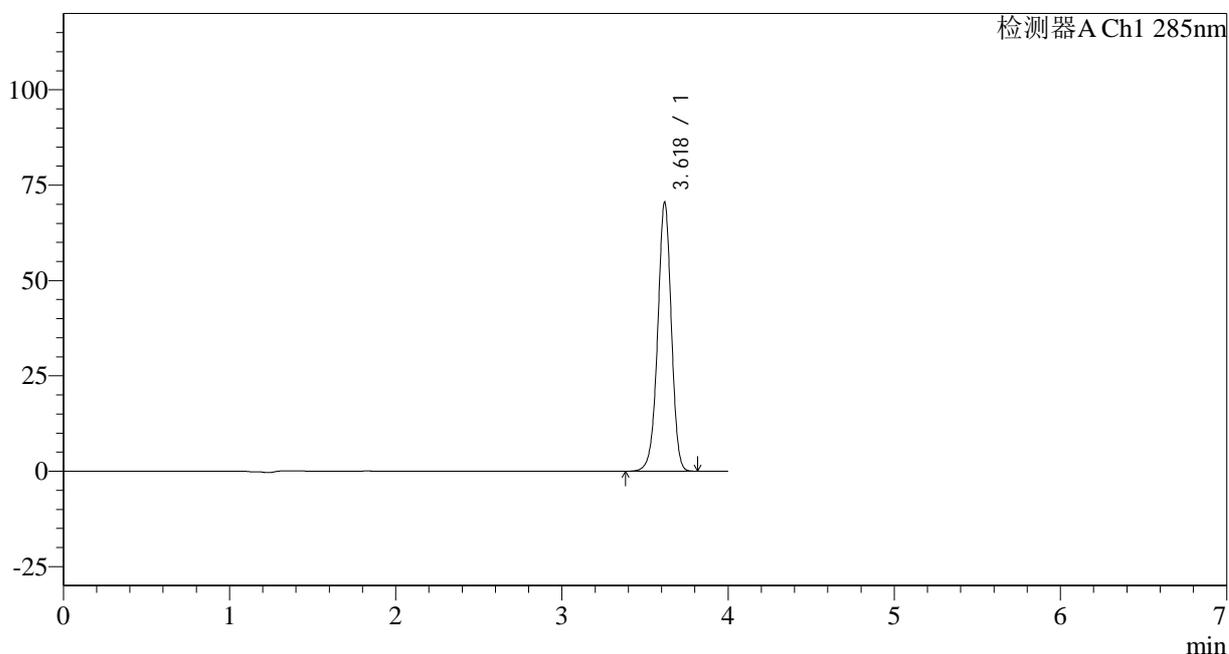


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2716-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:21:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:33 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	402803	100.000	70251	9473	0.963	--
总计		402803	100.000	70251			

图114 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

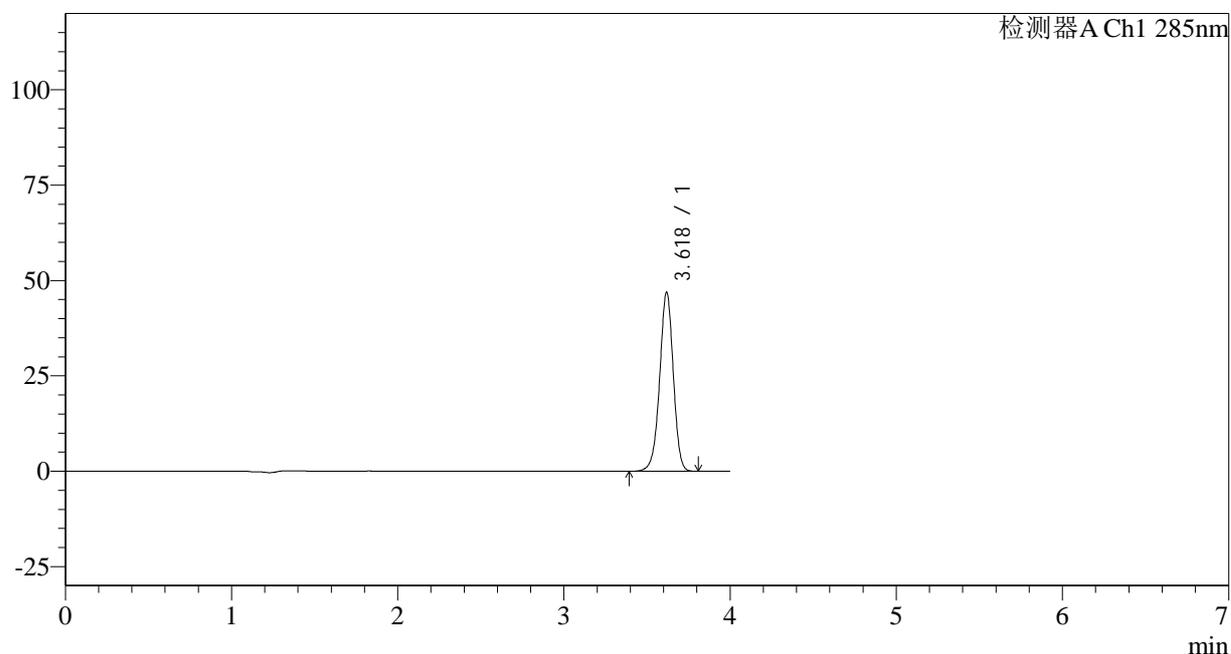


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2718-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:30:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:38 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	267825	100.000	46717	9478	0.964	--
总计		267825	100.000	46717			

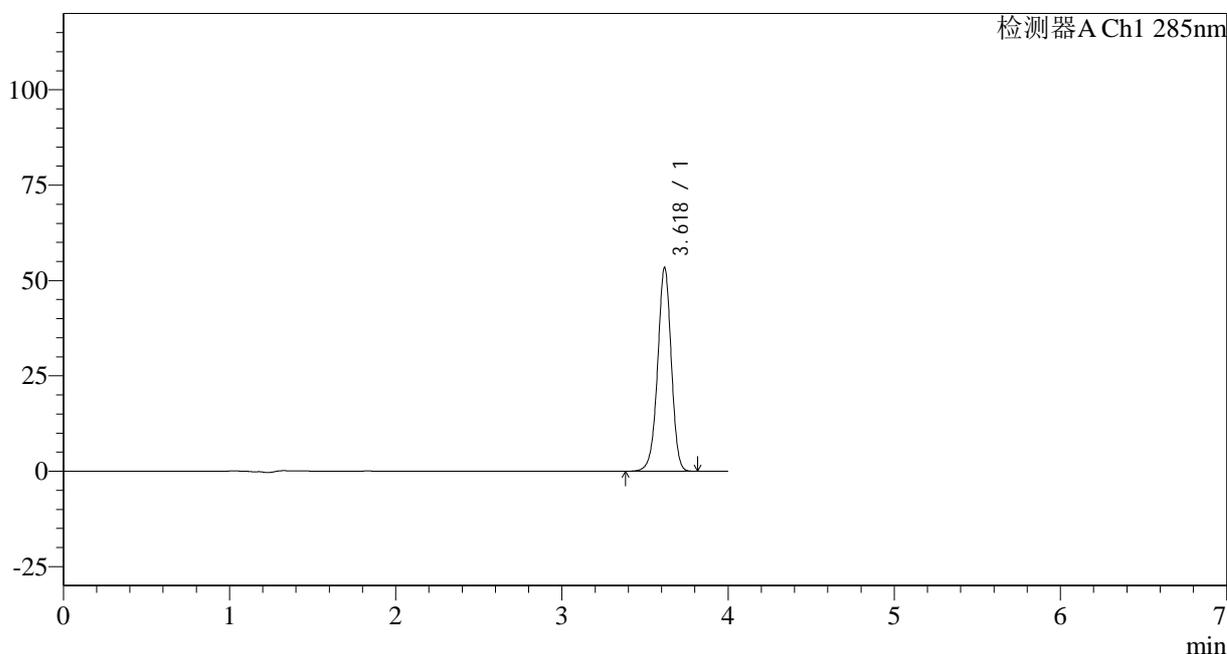
图116 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2719-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:35:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	304887	100.000	53148	9467	0.963	--
总计		304887	100.000	53148			

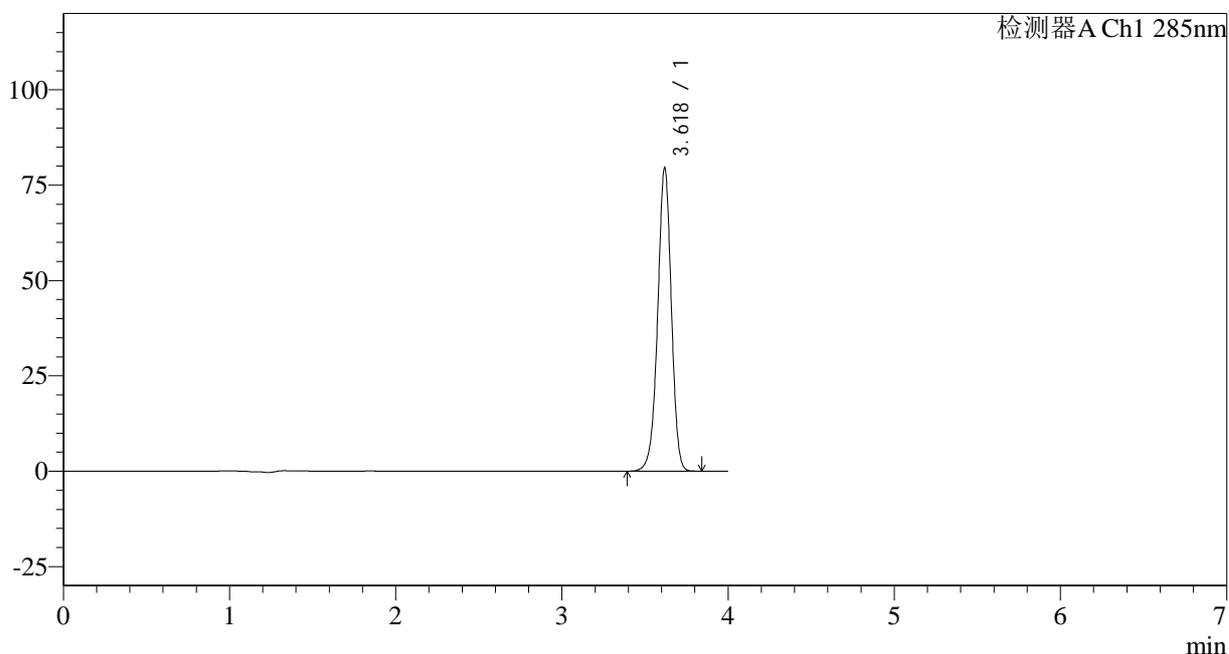
图117 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2720-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:39:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:43 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	454248	100.000	79238	9465	0.962	--
总计		454248	100.000	79238			

图118 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2721-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 3-3

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 20:43:49

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

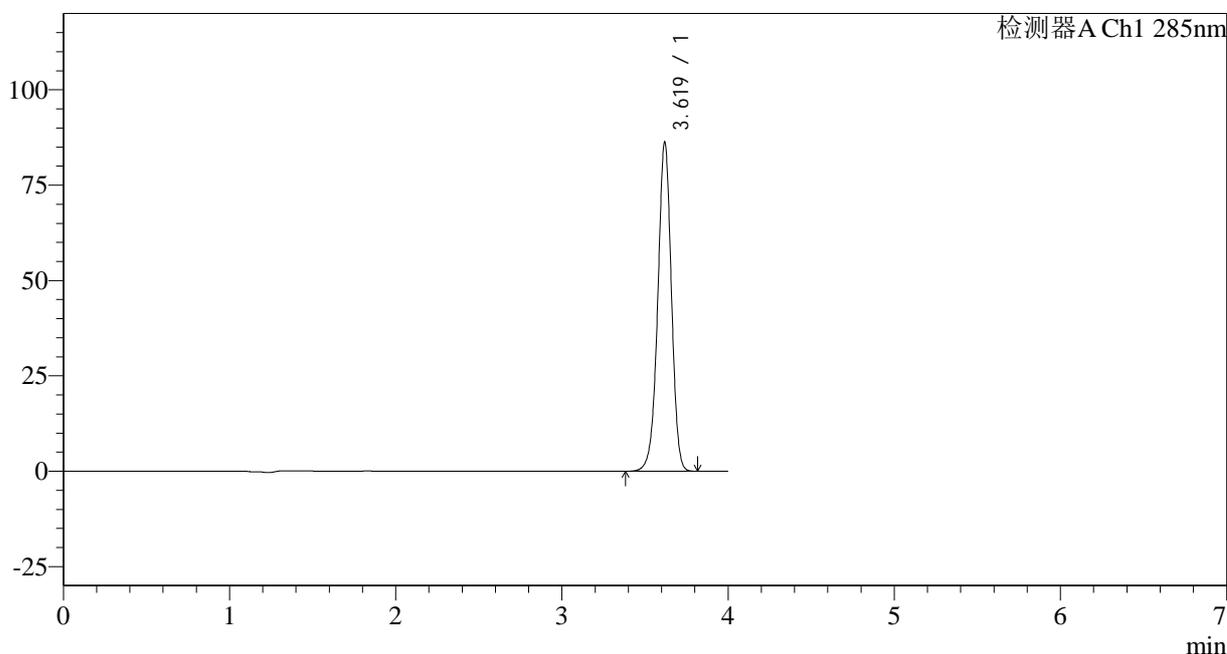
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	492930	100.000	86037	9471	0.963	--
总计		492930	100.000	86037			

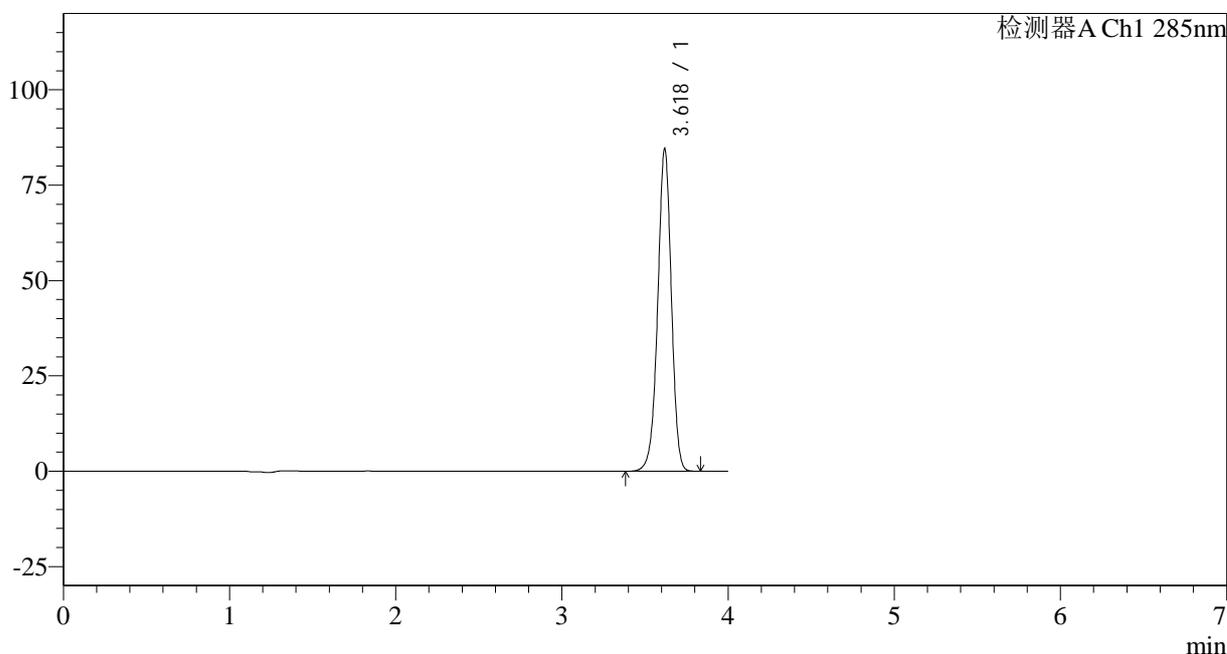
图119 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2722-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 20:48:11 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:49 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	482883	100.000	84261	9478	0.963	--
总计		482883	100.000	84261			

图120 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

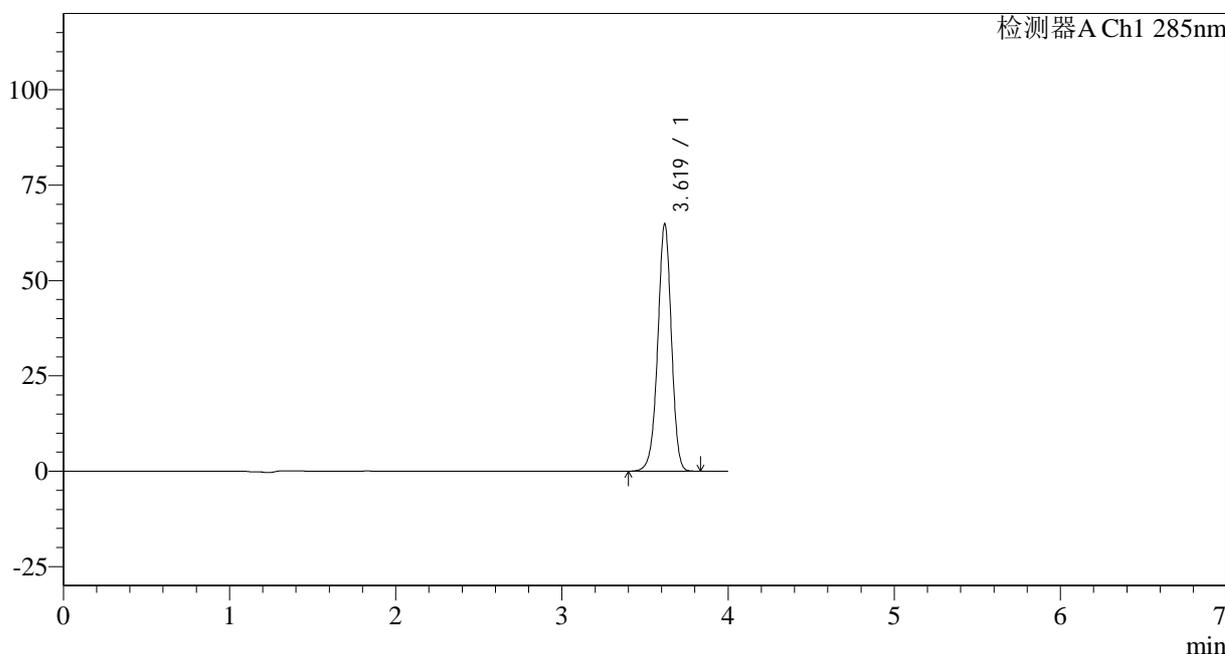


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2724-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-30	
进样体积: 20µl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 20:56:57	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:53:54	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	370234	100.000	64662	9483	0.963	--
总计		370234	100.000	64662			

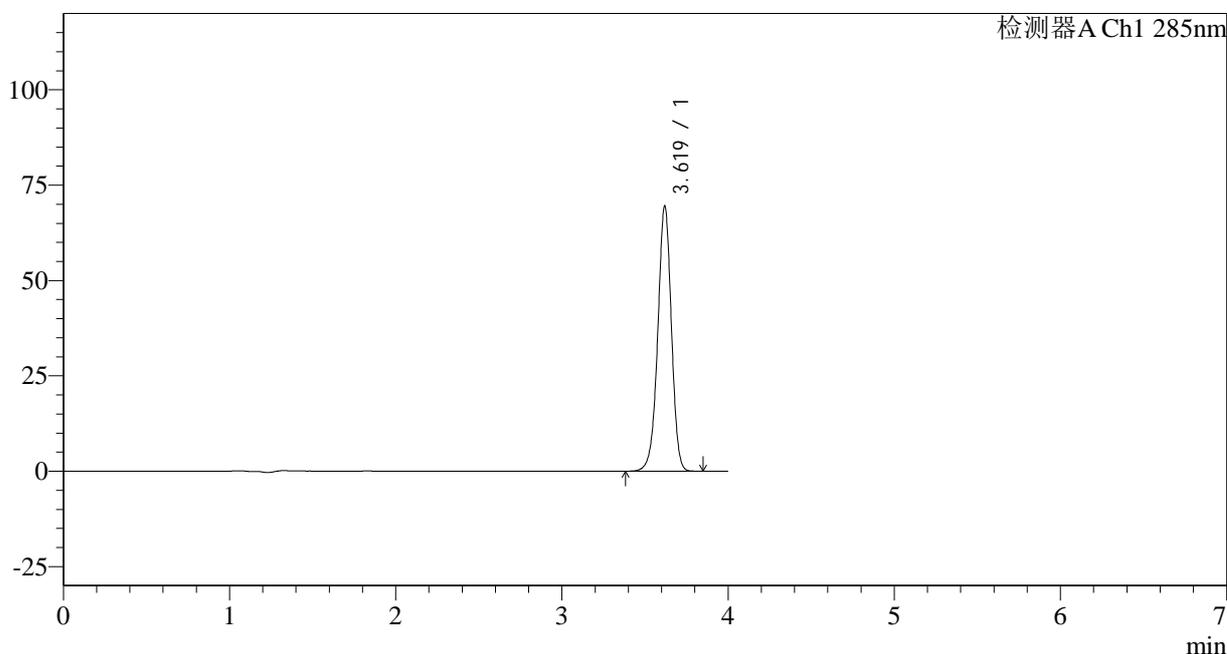
图122 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2725-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:01:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:53:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	397214	100.000	69356	9486	0.963	--
总计		397214	100.000	69356			

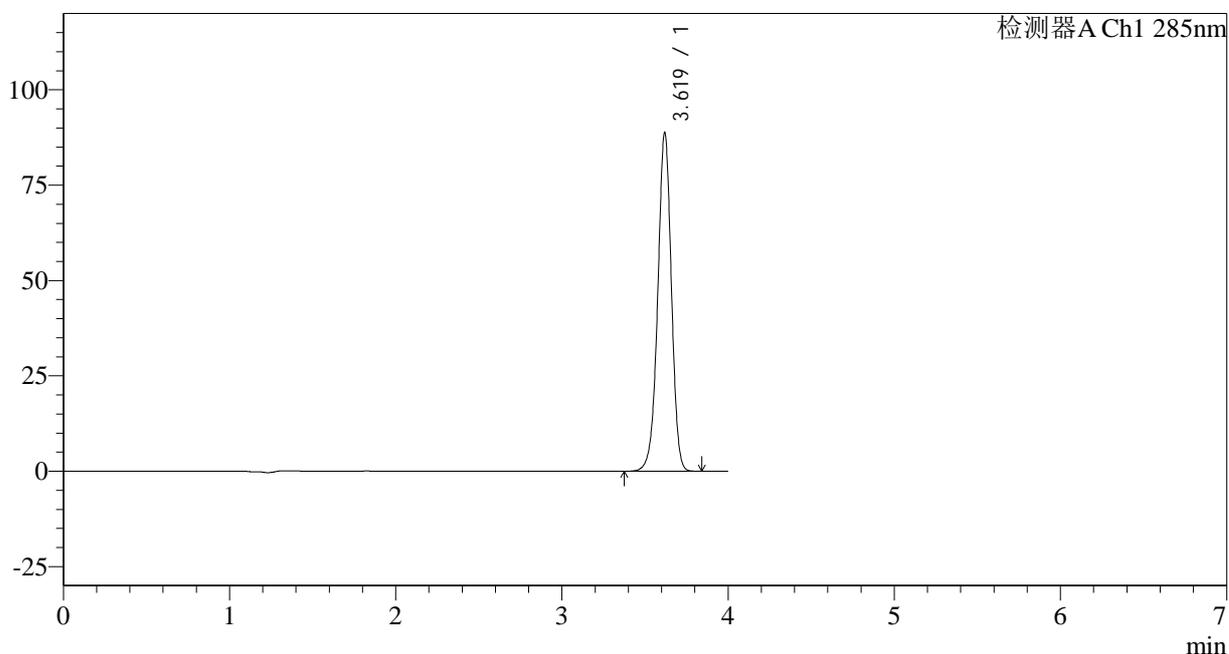
图123 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2726-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:05:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	507375	100.000	88526	9477	0.963	--
总计		507375	100.000	88526			

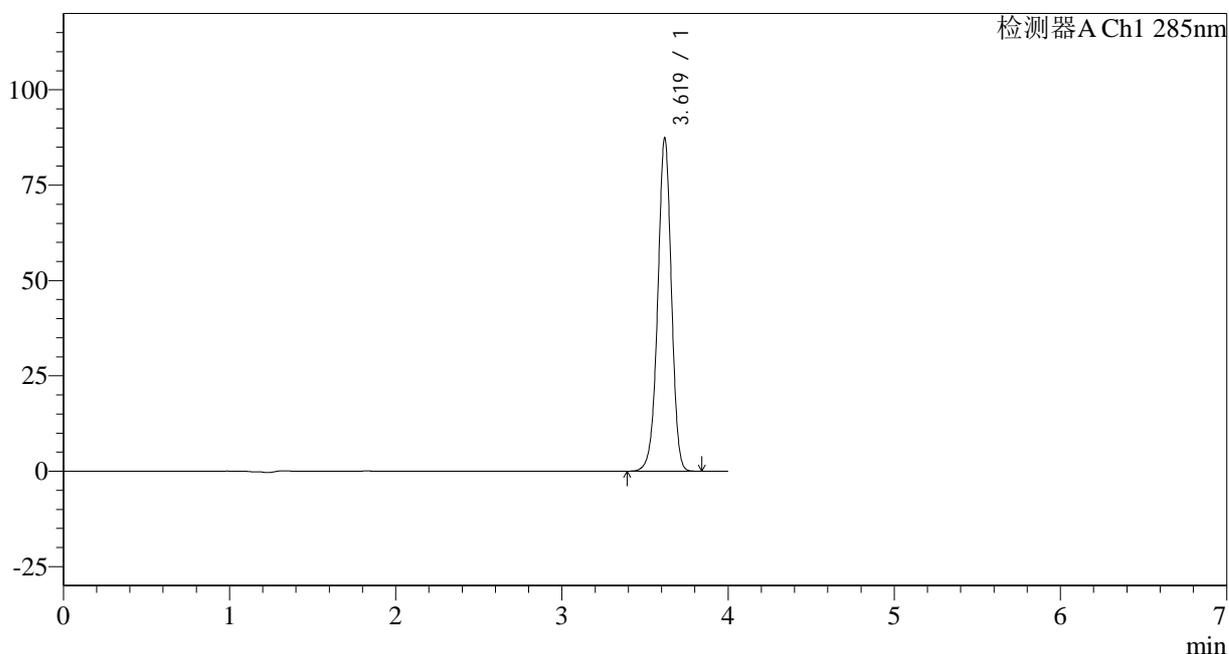
图124 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2727-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:10:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:02 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	498799	100.000	87110	9486	0.963	--
总计		498799	100.000	87110			

图125 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

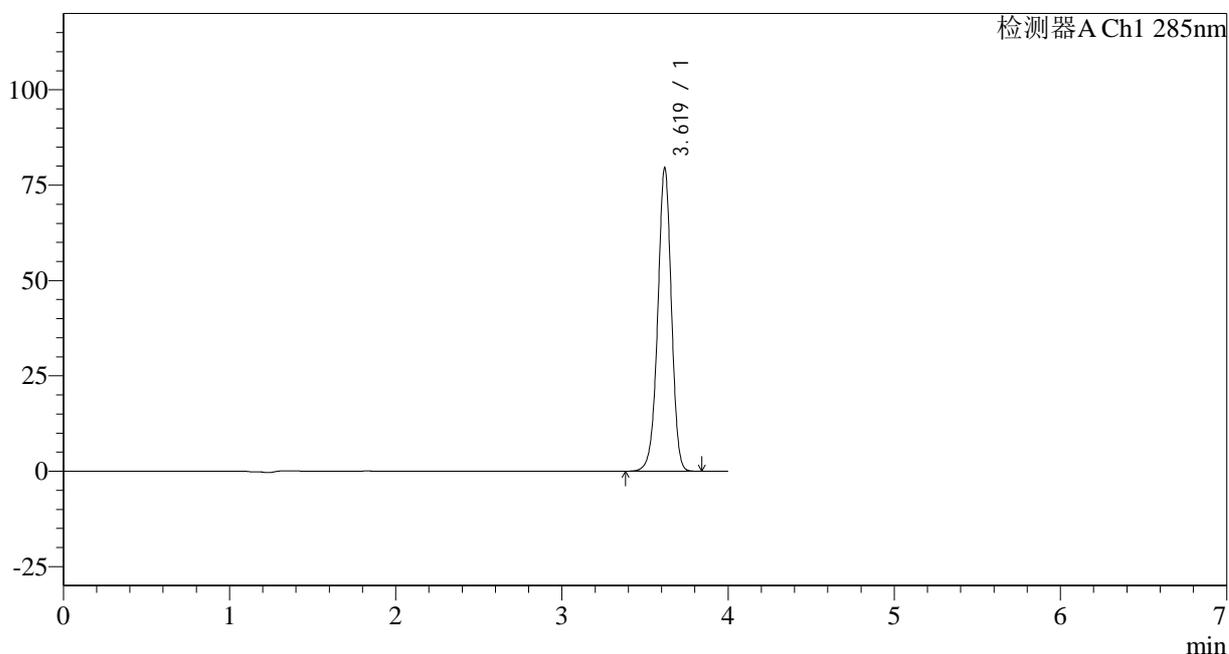


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2729-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:19:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	454484	100.000	79323	9471	0.963	--
总计		454484	100.000	79323			

图127 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2731-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 21:28:10

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

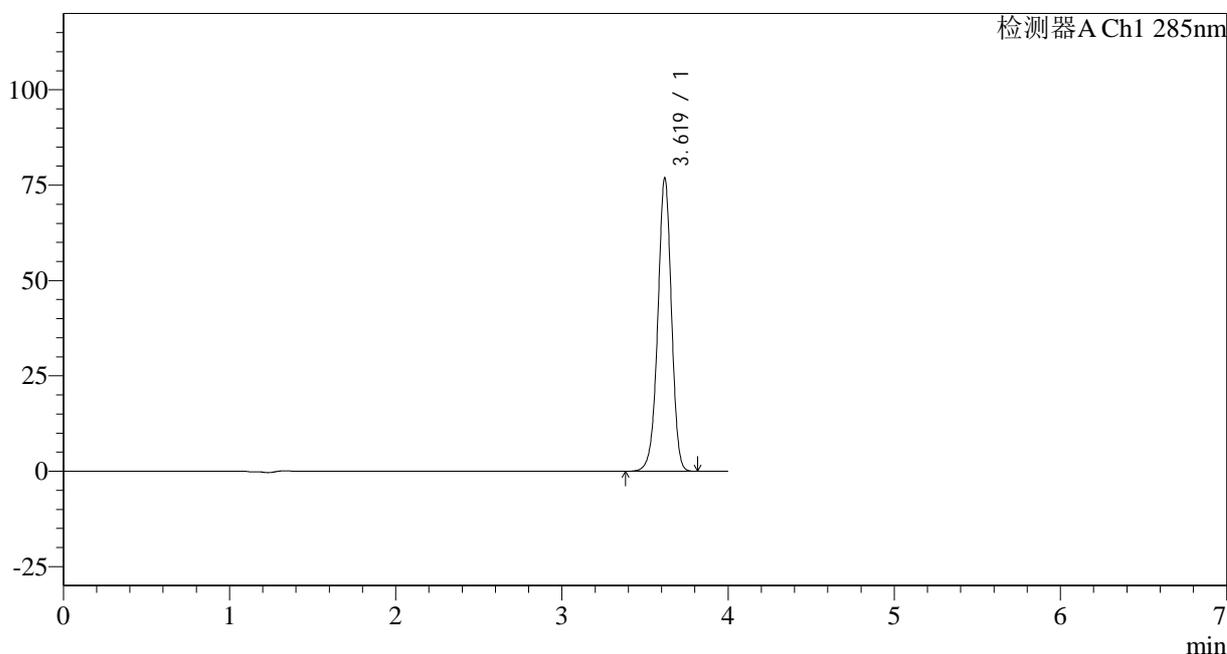
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	439548	100.000	76756	9470	0.962	--
总计		439548	100.000	76756			

图129 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-20min-片5  
供试品溶液-1

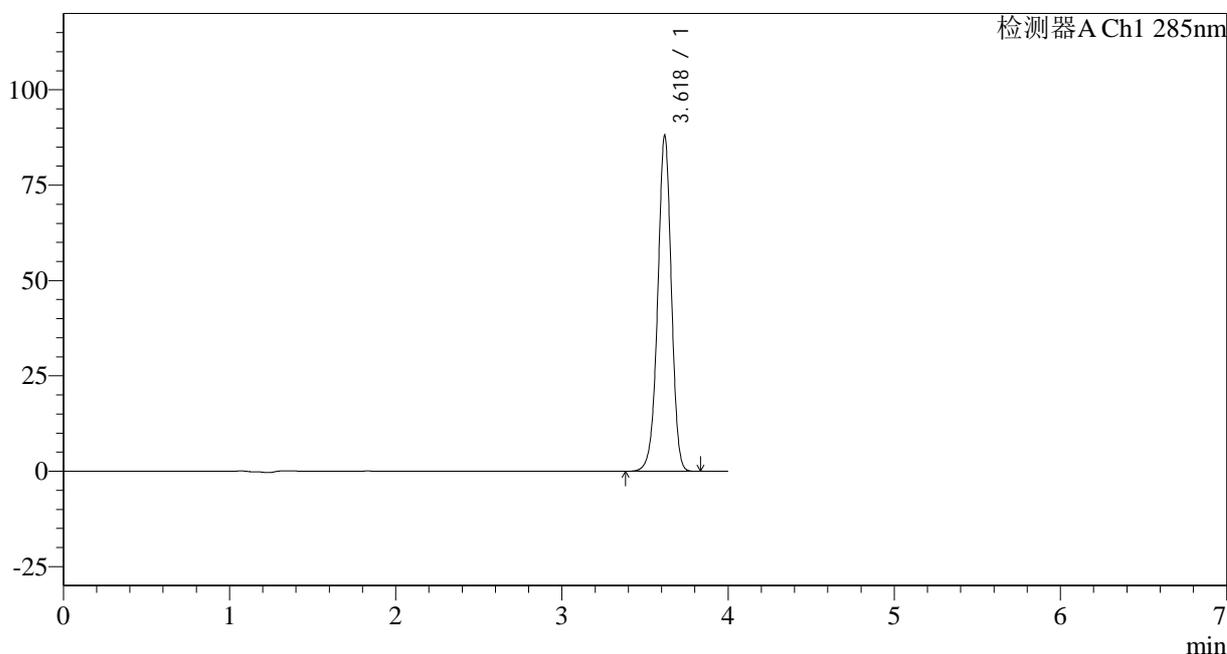


<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2733-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:36:55      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.618	502705	100.000	87756	9491	0.962	--
总计		502705	100.000	87756			

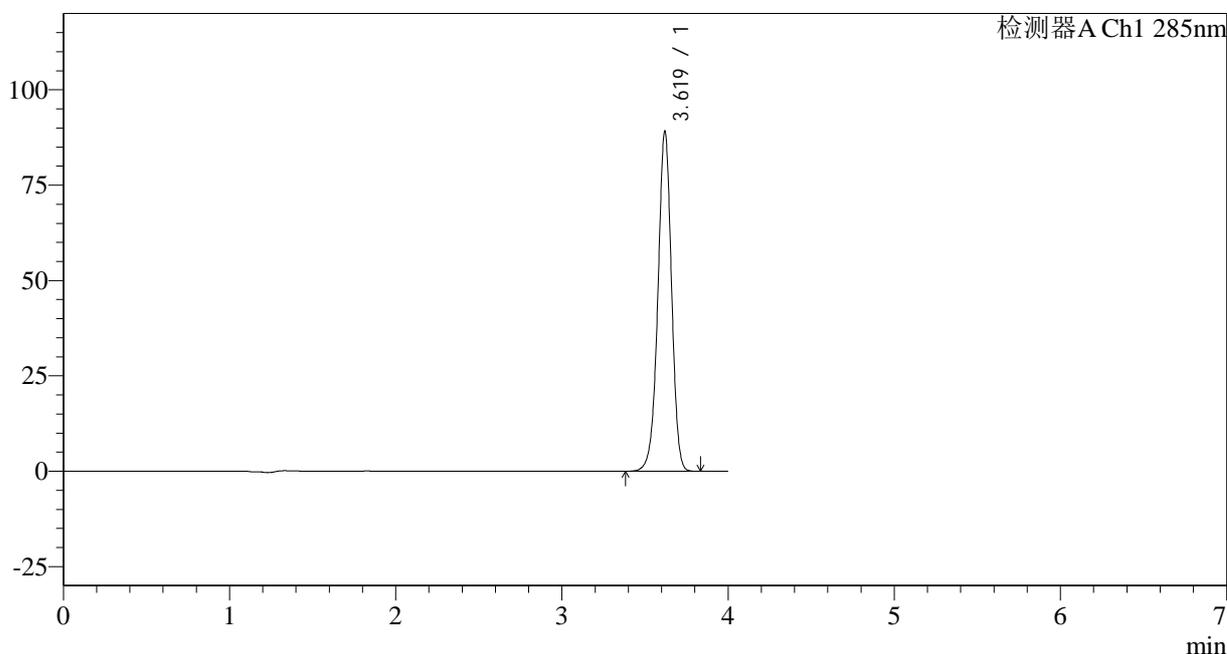
图131 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2734-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:41:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:21      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	509661	100.000	89004	9454	0.962	--
总计		509661	100.000	89004			

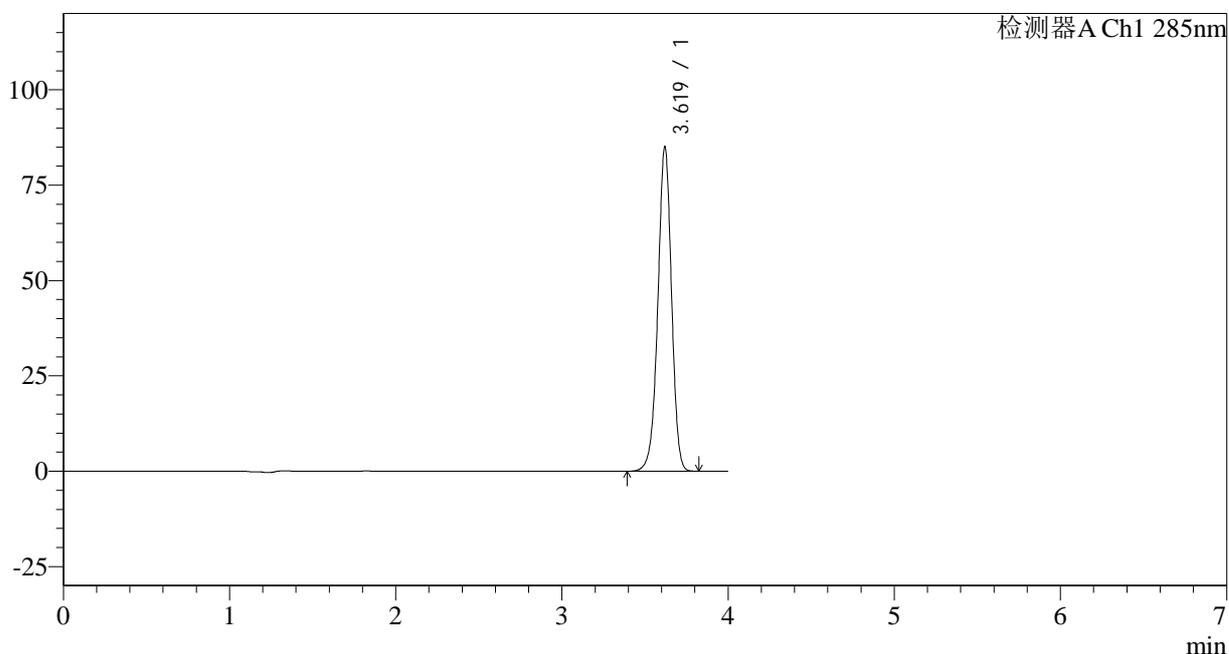
图132 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2735-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:45:38 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	486525	100.000	84925	9441	0.962	--
总计		486525	100.000	84925			

图133 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

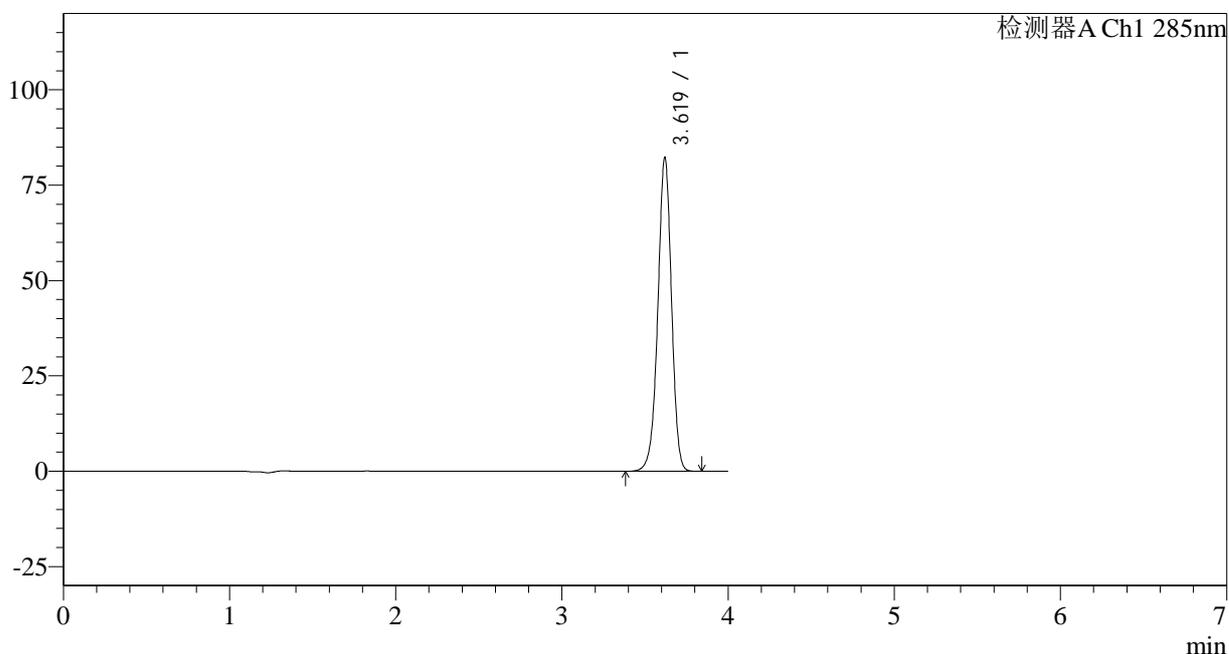


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2737-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 21:54:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	470667	100.000	82167	9445	0.961	--
总计		470667	100.000	82167			

图135 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2738-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 3-50

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 21:58:44

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

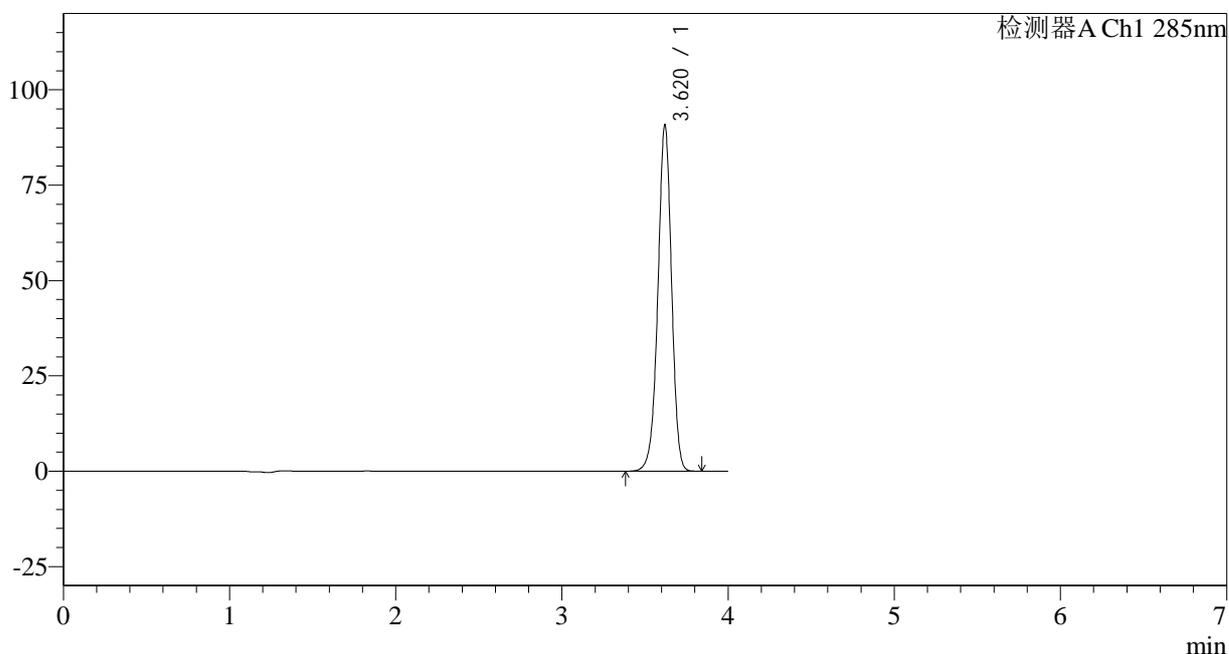
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	519003	100.000	90683	9457	0.961	--
总计		519003	100.000	90683			

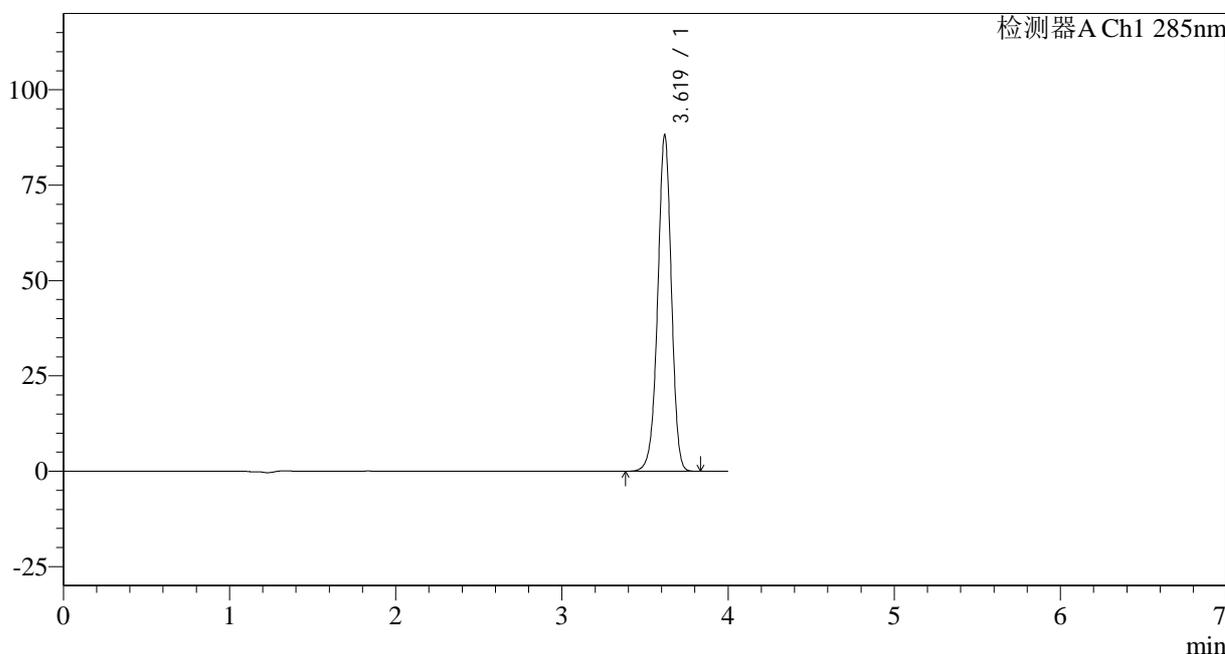
图136 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2739-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:03:07      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:35      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	504414	100.000	87904	9455	0.961	--
总计		504414	100.000	87904			

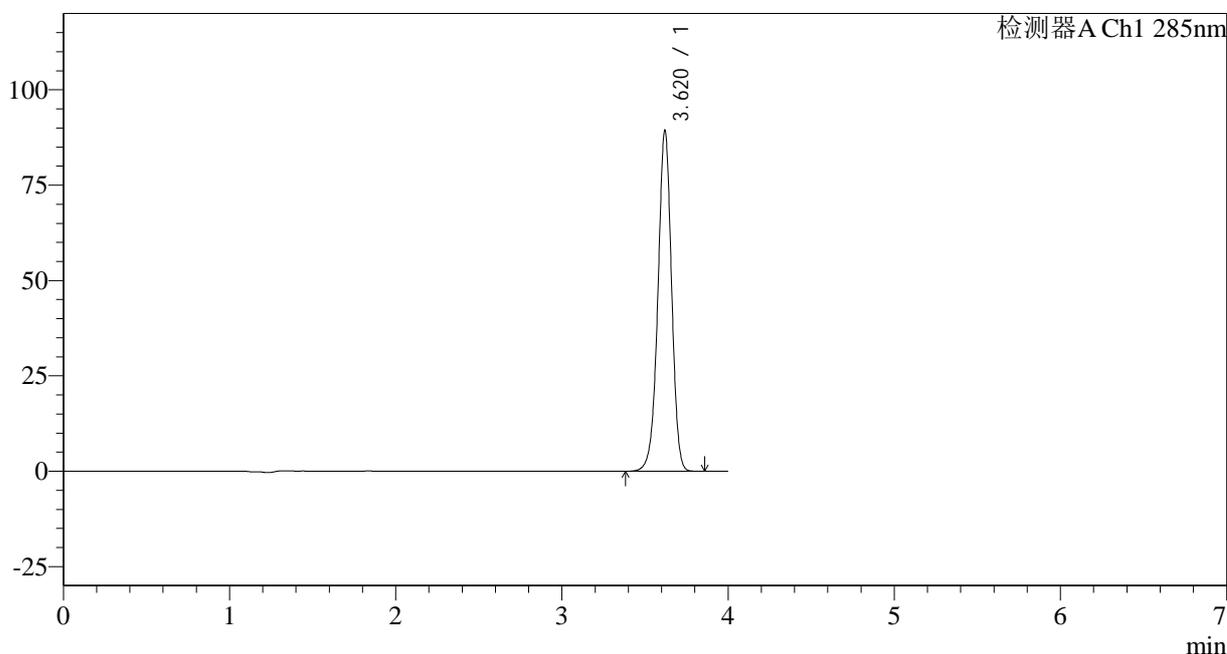
图137 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温: 40°C	波长: 285nm
数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2740-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm	
批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb	
样品瓶号: 3-15	
进样体积: 20μl	版本号: 6.115
进样时间: 2024/04/07 22:07:29	实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:38	处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	511510	100.000	89270	9444	0.962	--
总计		511510	100.000	89270			

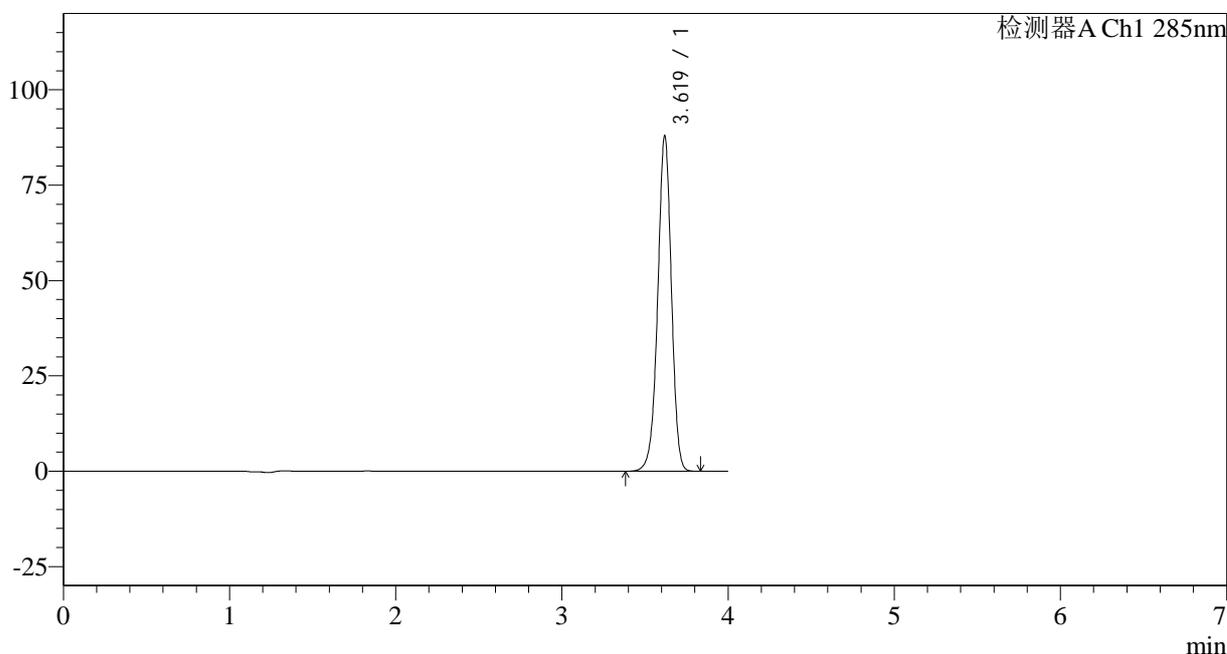
图138 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片2  
供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2741-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:11:50      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:41      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	503421	100.000	87690	9439	0.961	--
总计		503421	100.000	87690			

图139 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2742-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 22:16:13

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

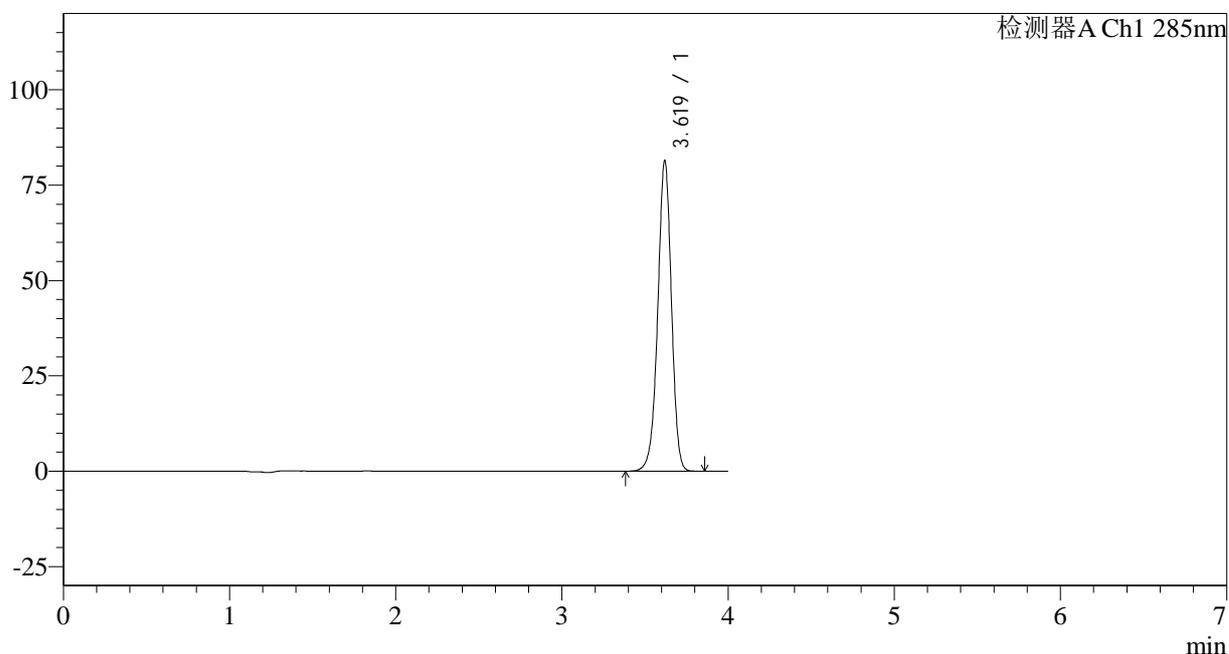
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	466206	100.000	81227	9442	0.961	--
总计		466206	100.000	81227			

图140 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4  
供试品溶液-1



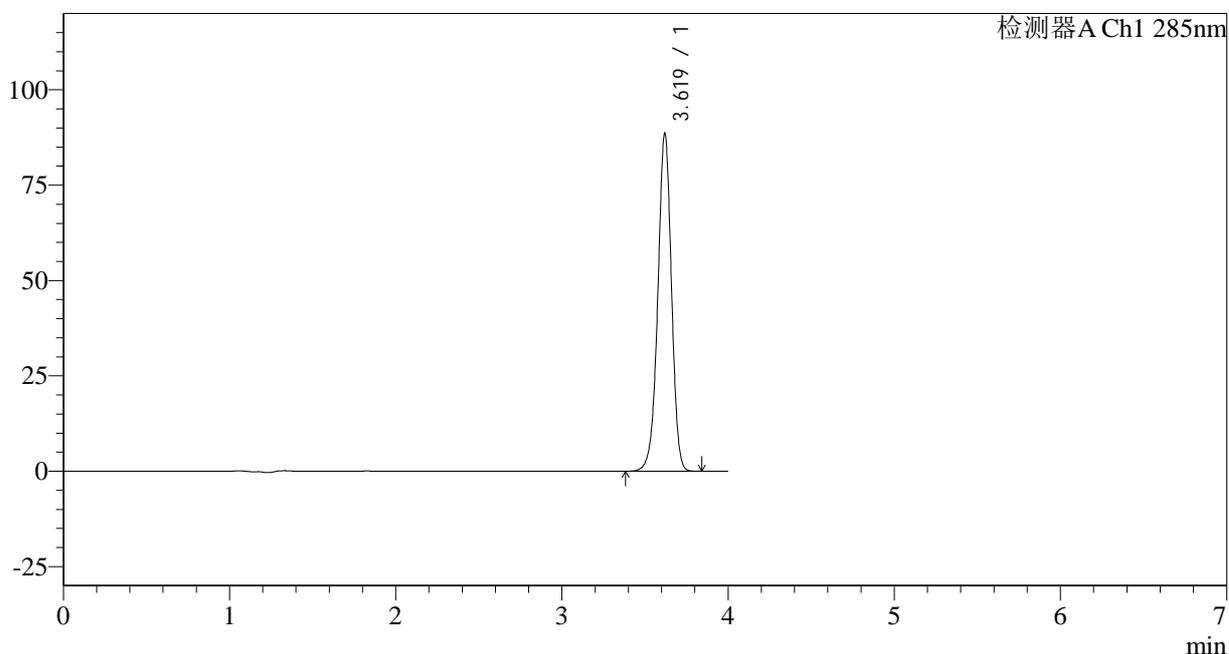


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2745-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:29:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:52 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	506876	100.000	88408	9456	0.961	--
总计		506876	100.000	88408			

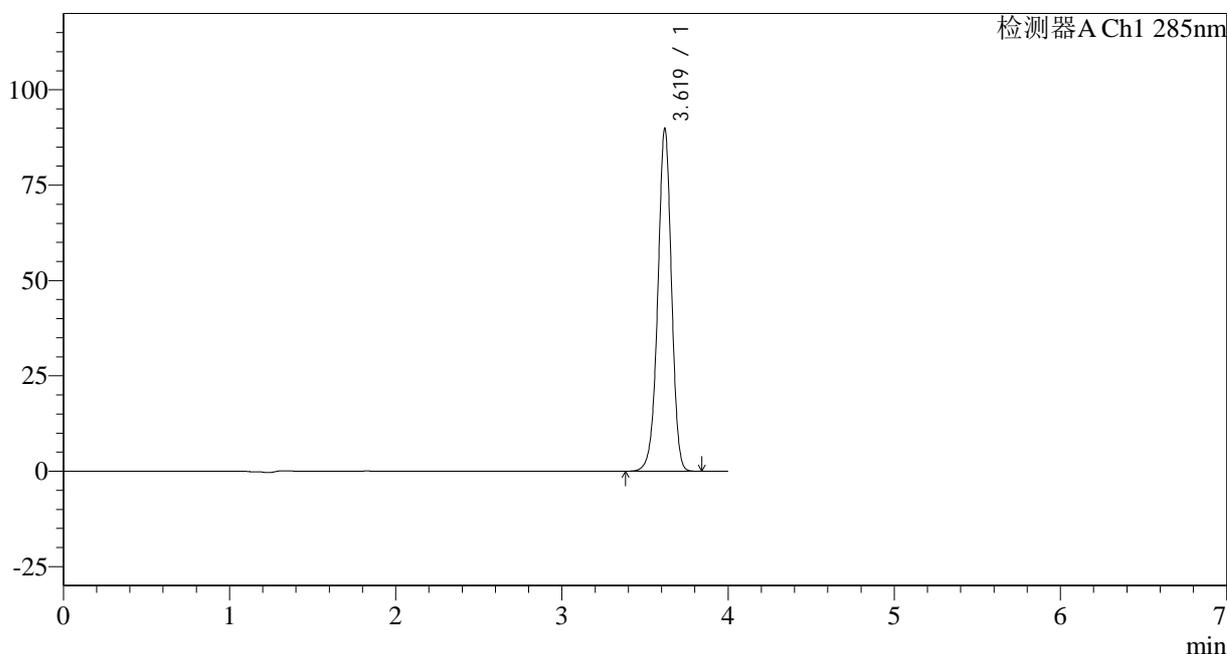
图143 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2746-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:33:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:54:54      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	514487	100.000	89697	9439	0.961	--
总计		514487	100.000	89697			

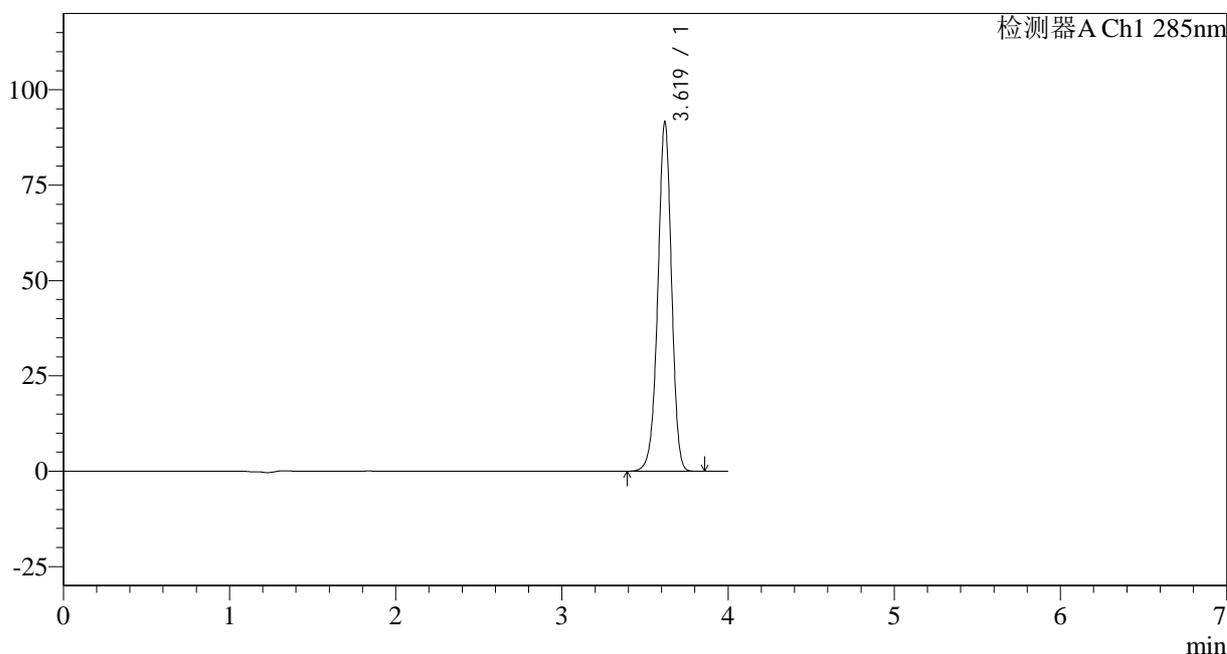
图144 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2747-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:38:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:54:57 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	524815	100.000	91472	9420	0.961	--
总计		524815	100.000	91472			

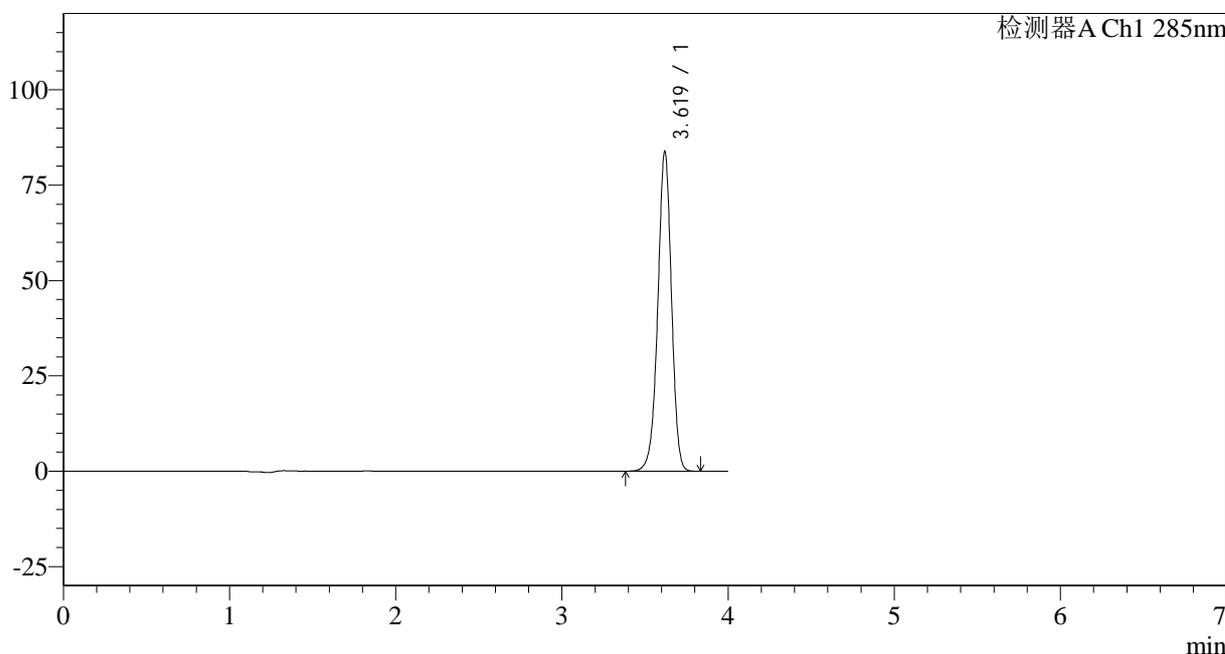
图145 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2748-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:42:24      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:00      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.619	480068	100.000	83699	9441	0.960	--
总计		480068	100.000	83699			

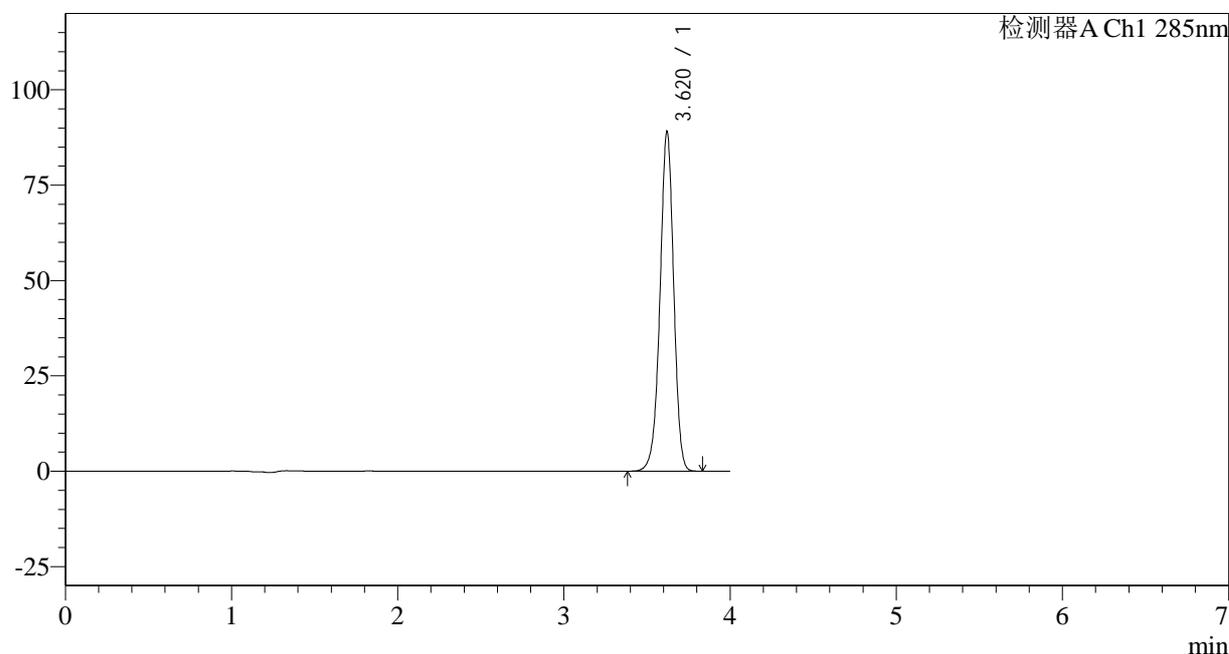
图146 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2749-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:46:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:03      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 285nm

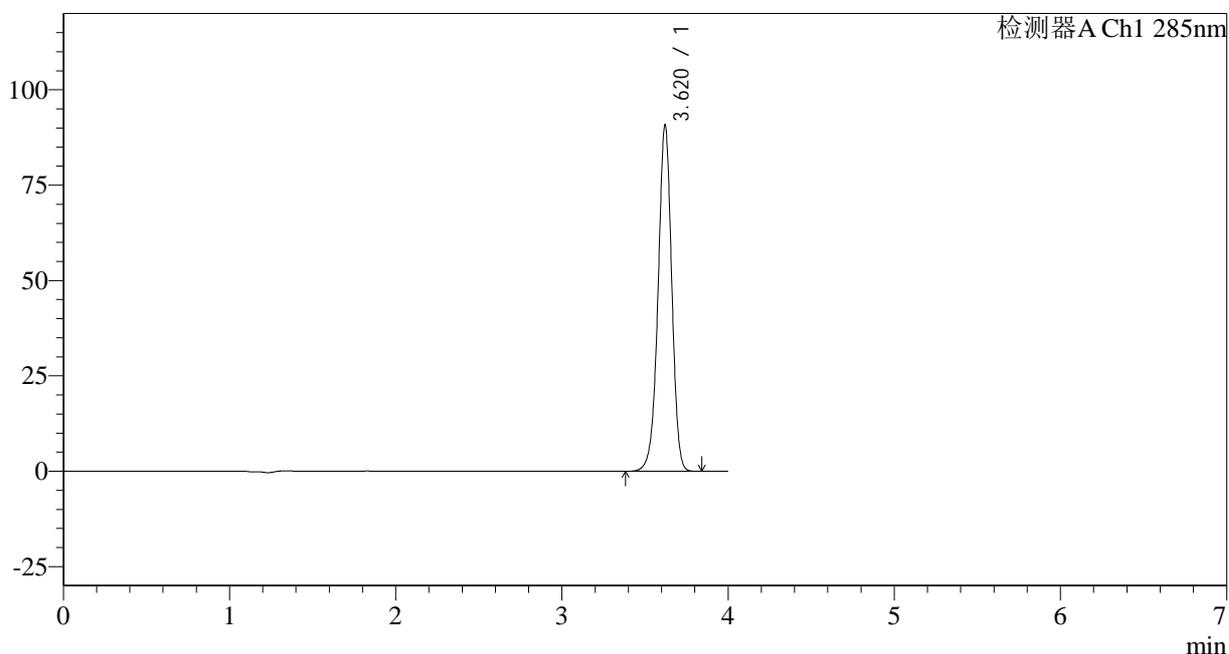
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	509952	100.000	89023	9435	0.960	--
总计		509952	100.000	89023			

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2750-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:51:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:05 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	520046	100.000	90773	9428	0.960	--
总计		520046	100.000	90773			

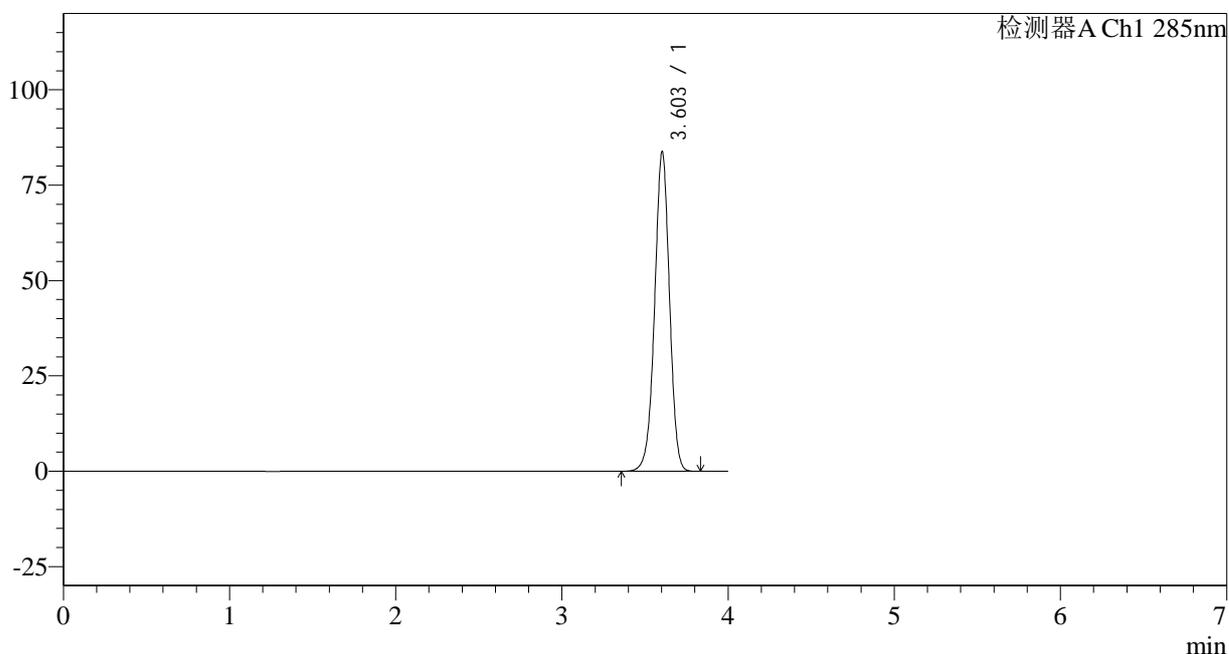
图148 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2751-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:55:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:08 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.603	520510	100.000	83755	7916	0.974	--
总计		520510	100.000	83755			

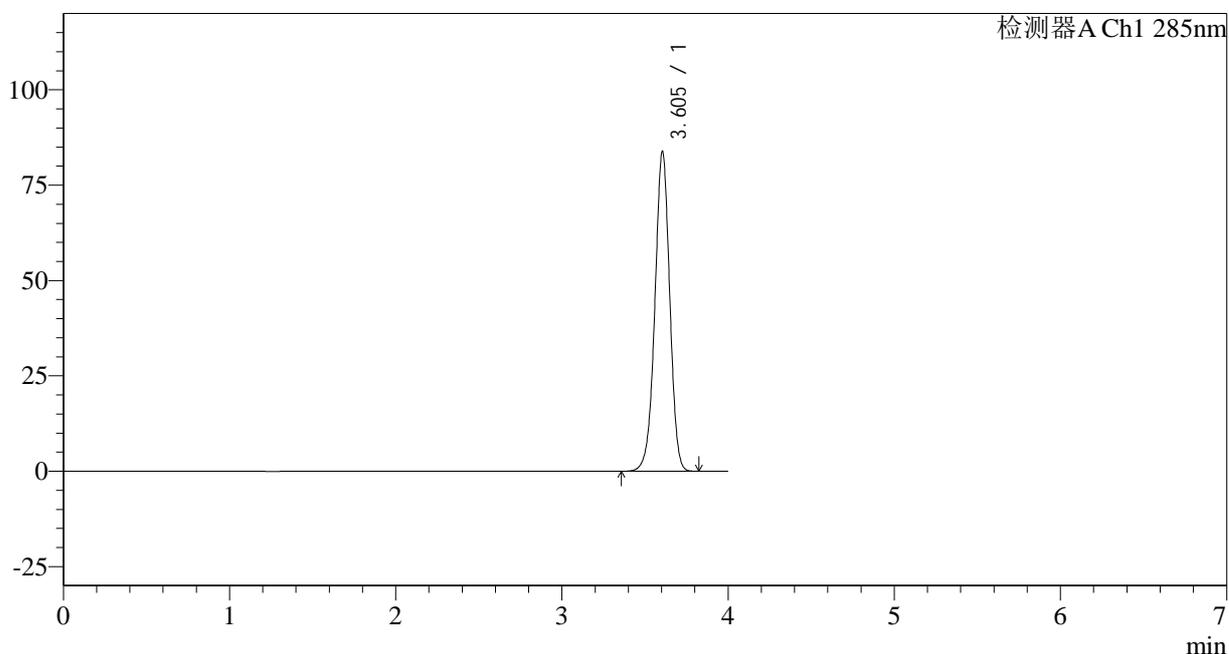
图149 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 自制品-2022032101批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2752-2 - zzp-2022032101p-cq24y-rcqx-jyx2-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 22:59:53 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:11 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

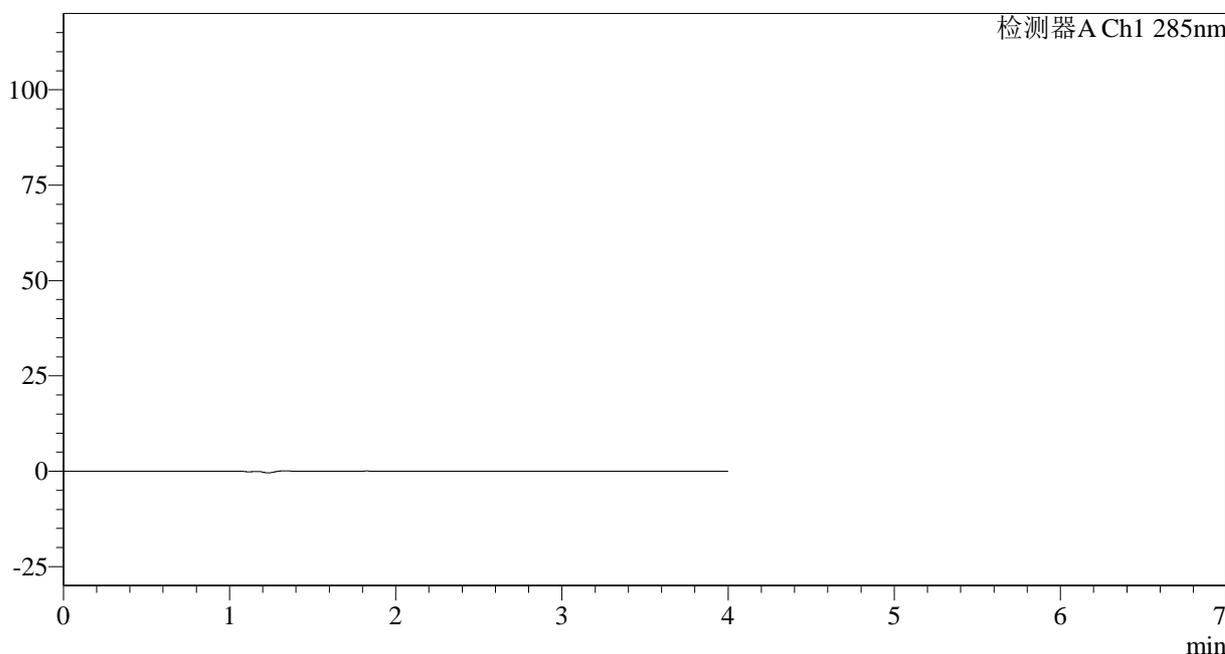
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	520935	100.000	83867	7904	0.974	--
总计		520935	100.000	83867			

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2753-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:04:17      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:13      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	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							

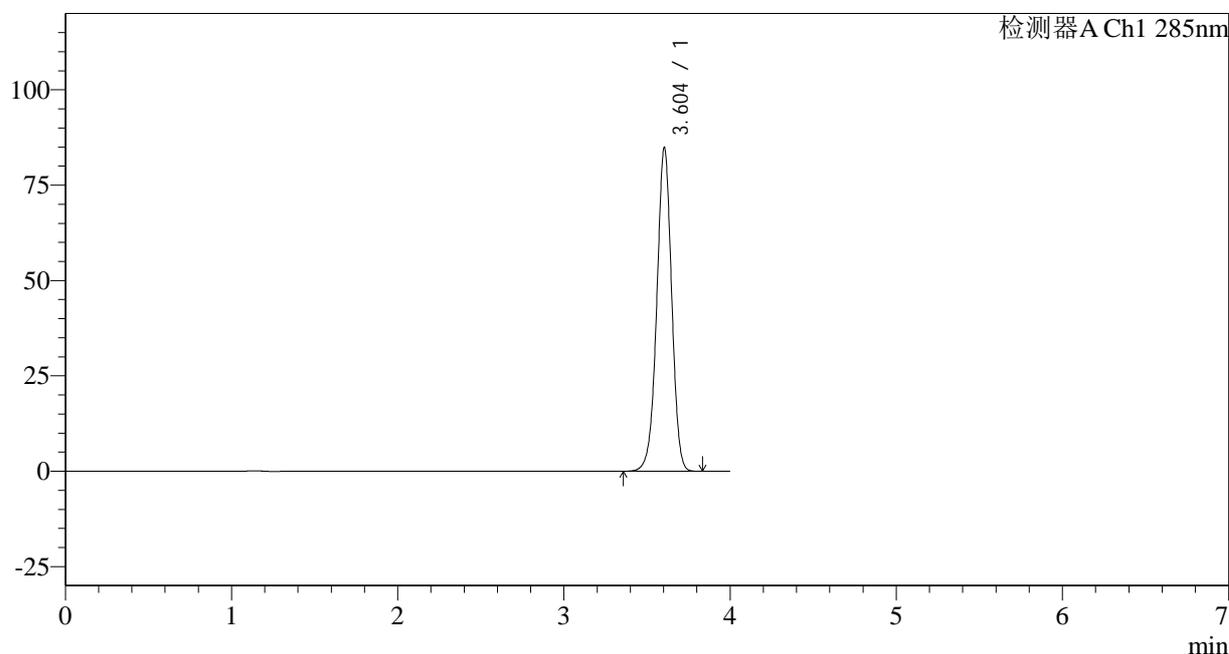
图151 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
自制品-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2754-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:08:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:16 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.604	527258	100.000	84899	7915	0.973	--
总计		527258	100.000	84899			

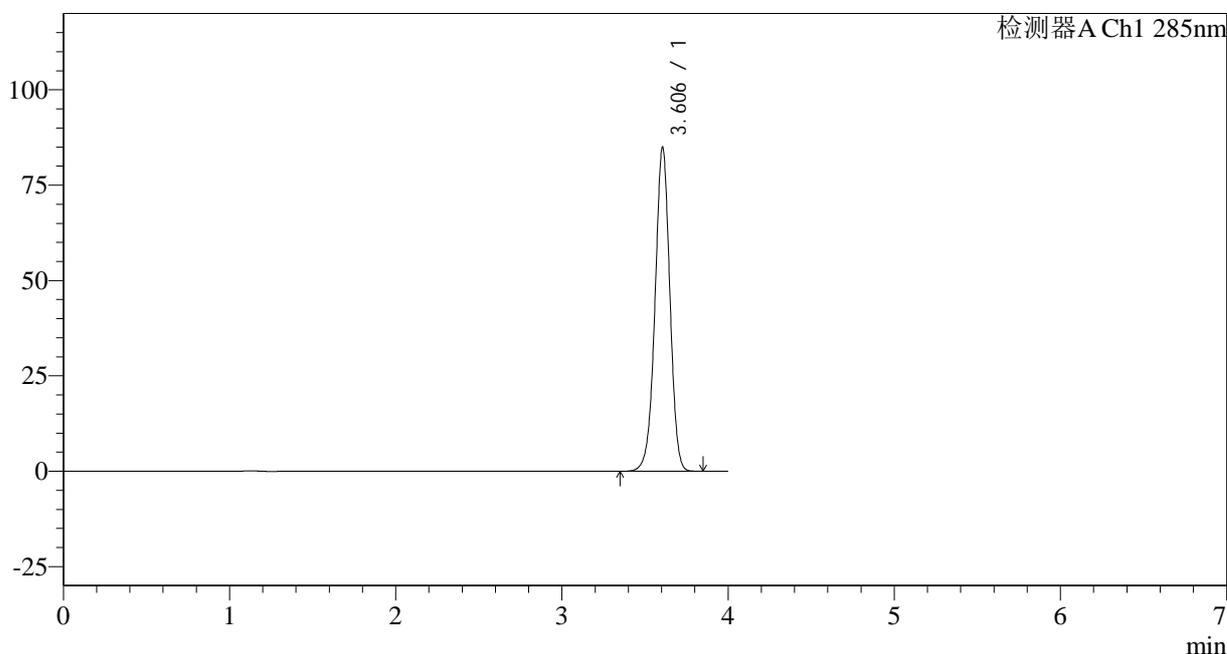
图152 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2755-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:13:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:19      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	528147	100.000	84994	7914	0.974	--
总计		528147	100.000	84994			

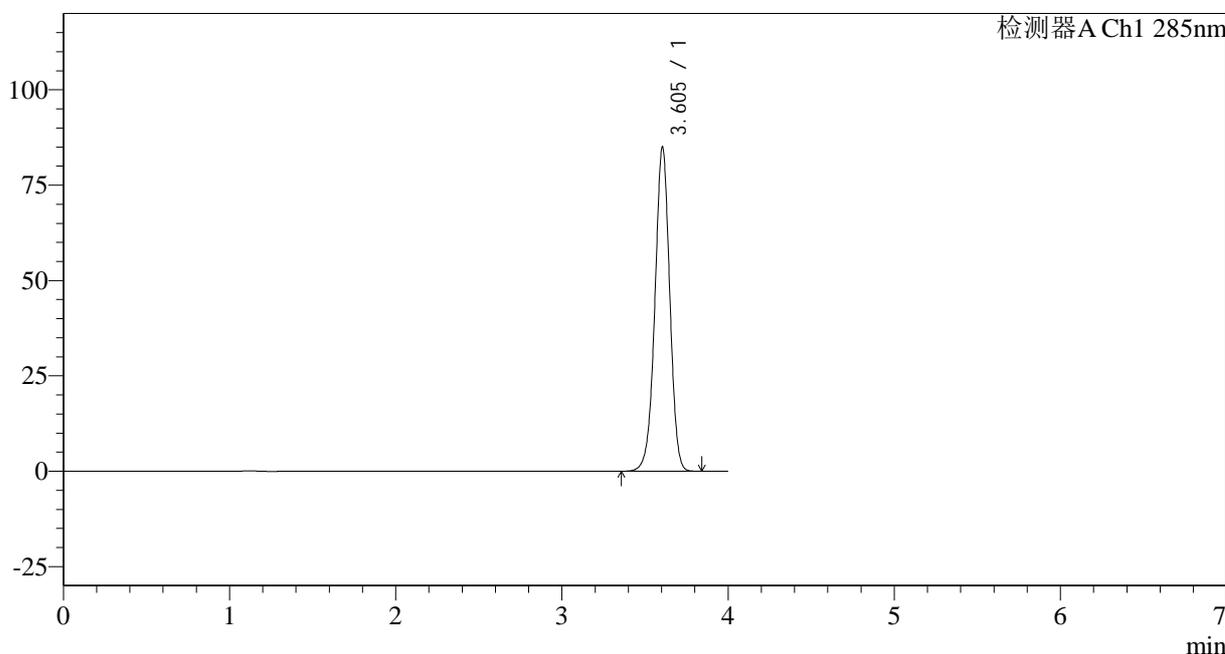
图153 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2756-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:17:30      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:22      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	528196	100.000	85044	7911	0.974	--
总计		528196	100.000	85044			

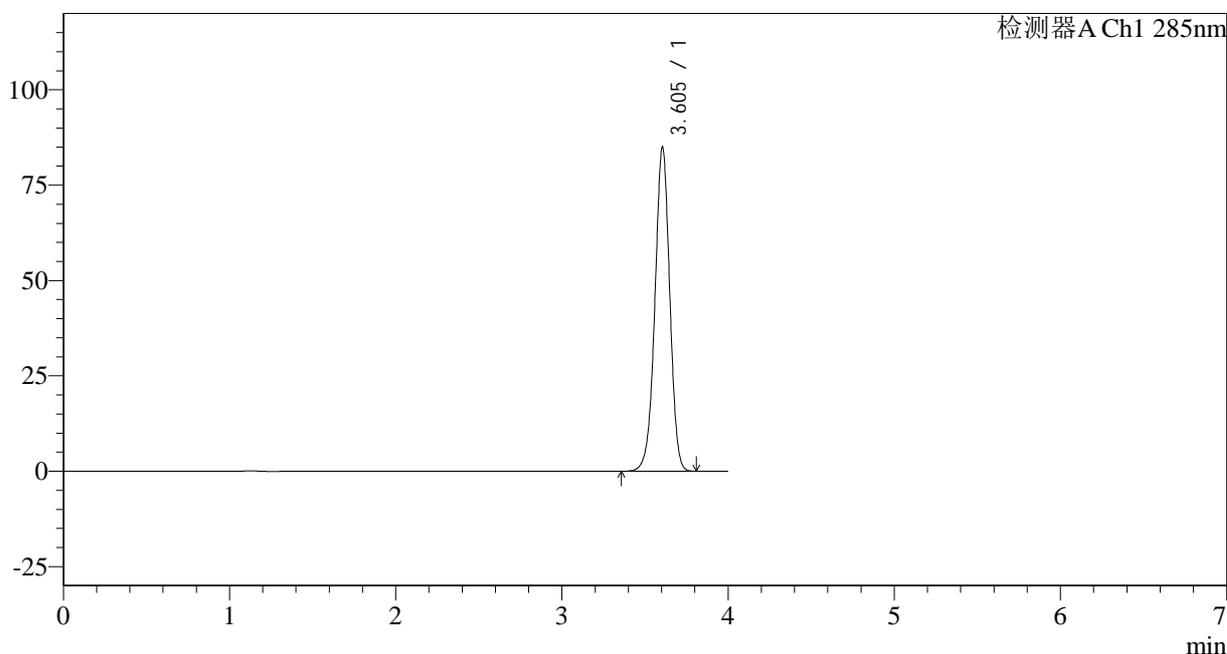
图154 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2757-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:21:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	527902	100.000	85022	7910	0.974	--
总计		527902	100.000	85022			

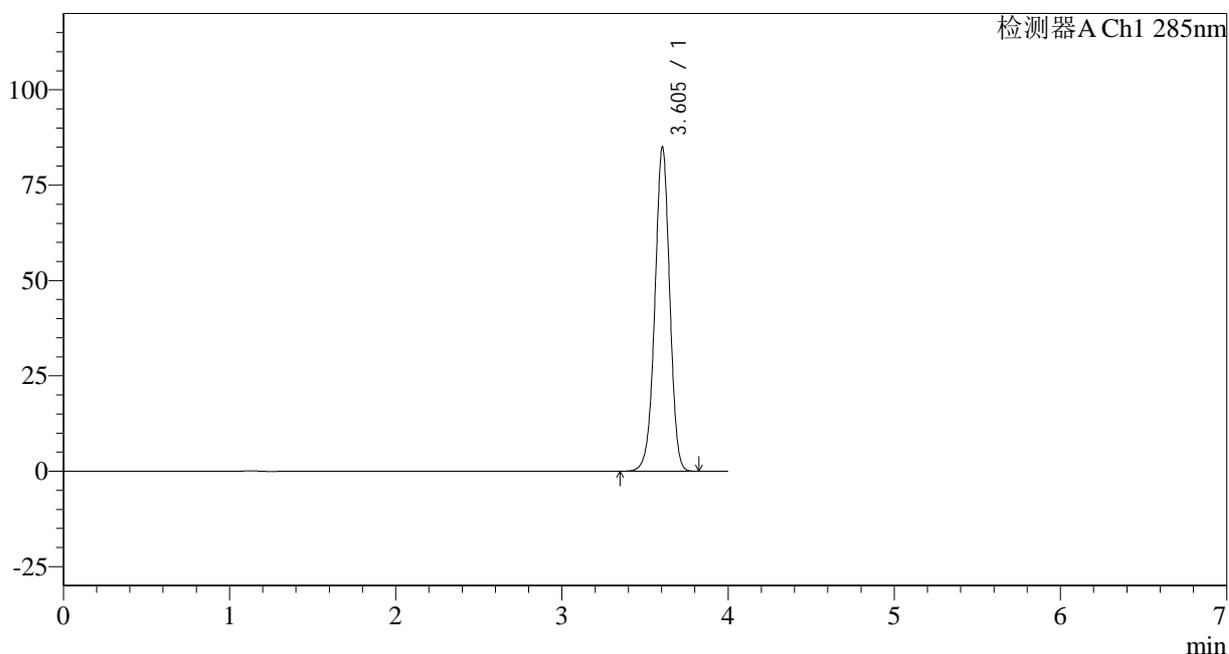
图155 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2758-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:26:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:27 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	528163	100.000	85065	7917	0.973	--
总计		528163	100.000	85065			

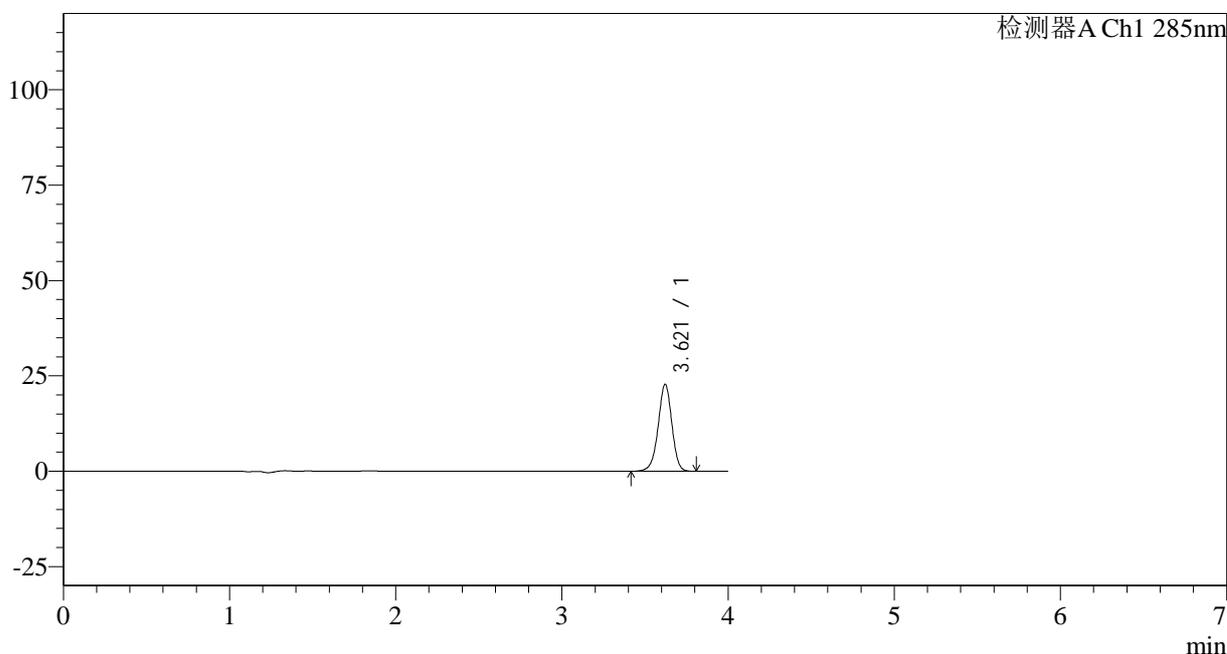
图156 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2759-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:30:41 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:30 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	130633	100.000	22831	9427	0.960	--
总计		130633	100.000	22831			

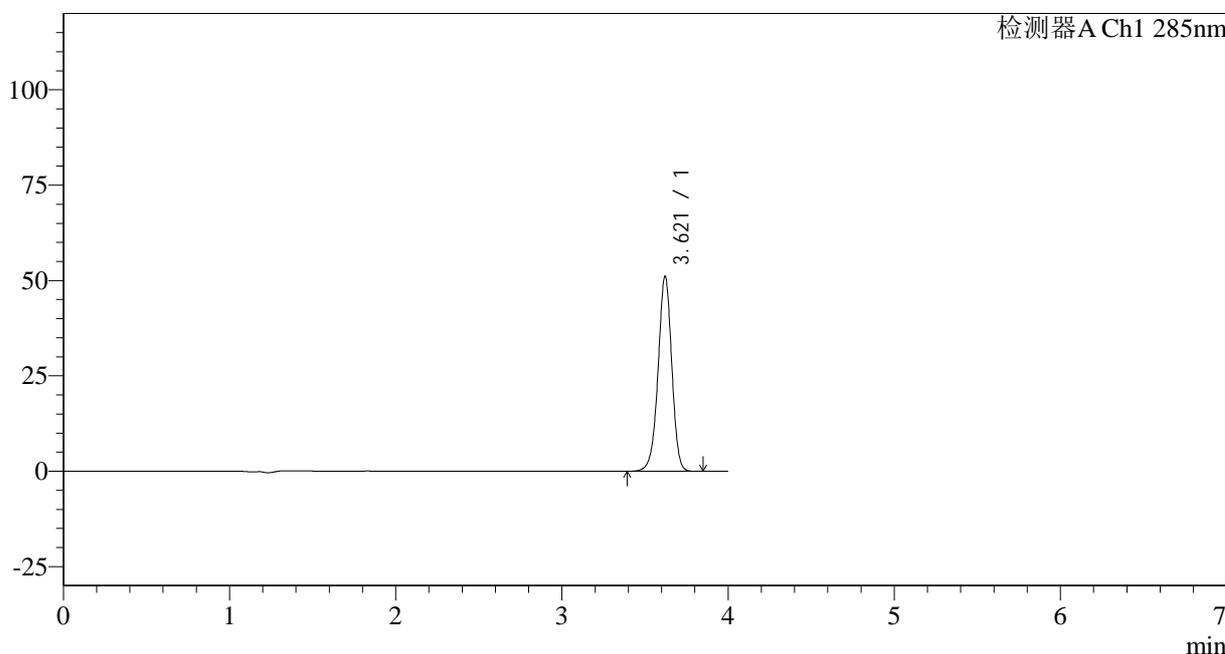
图157 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2760-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:35:03 实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	293152	100.000	51154	9435	0.960	--
总计		293152	100.000	51154			

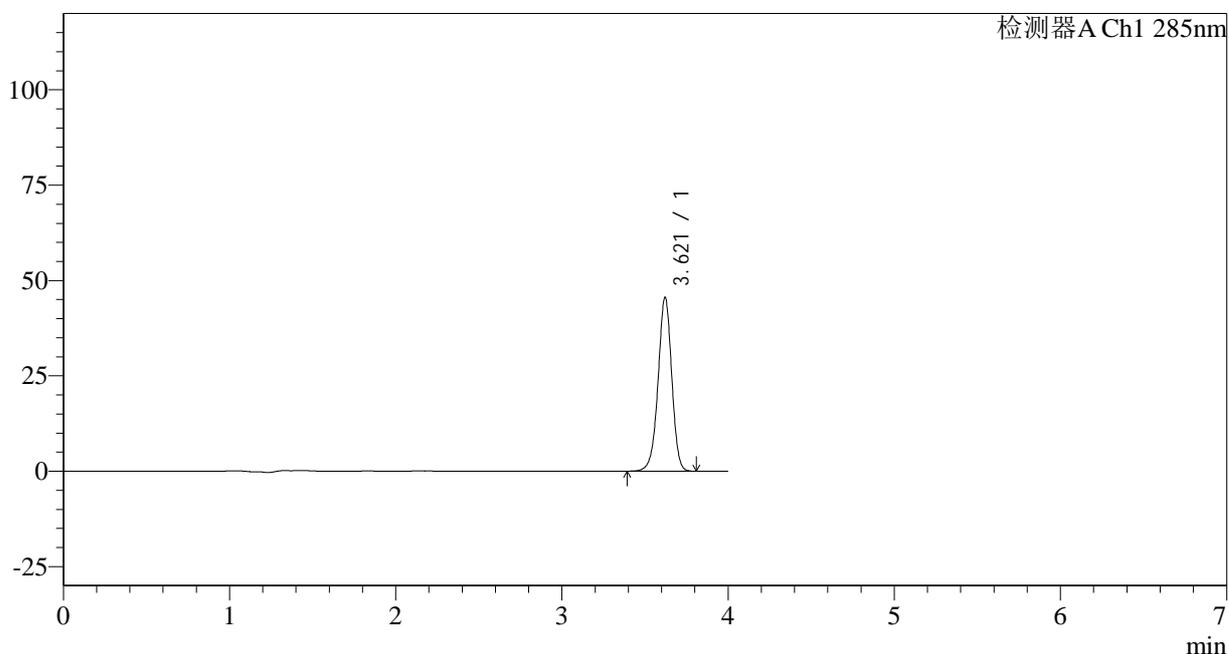
图158 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2761-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:39:27 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	261012	100.000	45601	9460	0.961	--
总计		261012	100.000	45601			

图159 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

柱温: 40°C

数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2762-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm

批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 20 $\mu$ l

进样时间: 2024/04/07 23:43:50

处理时间 (V2): 2024/04/08 08:55:40

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

流速: 1.5ml/min

波长: 285nm

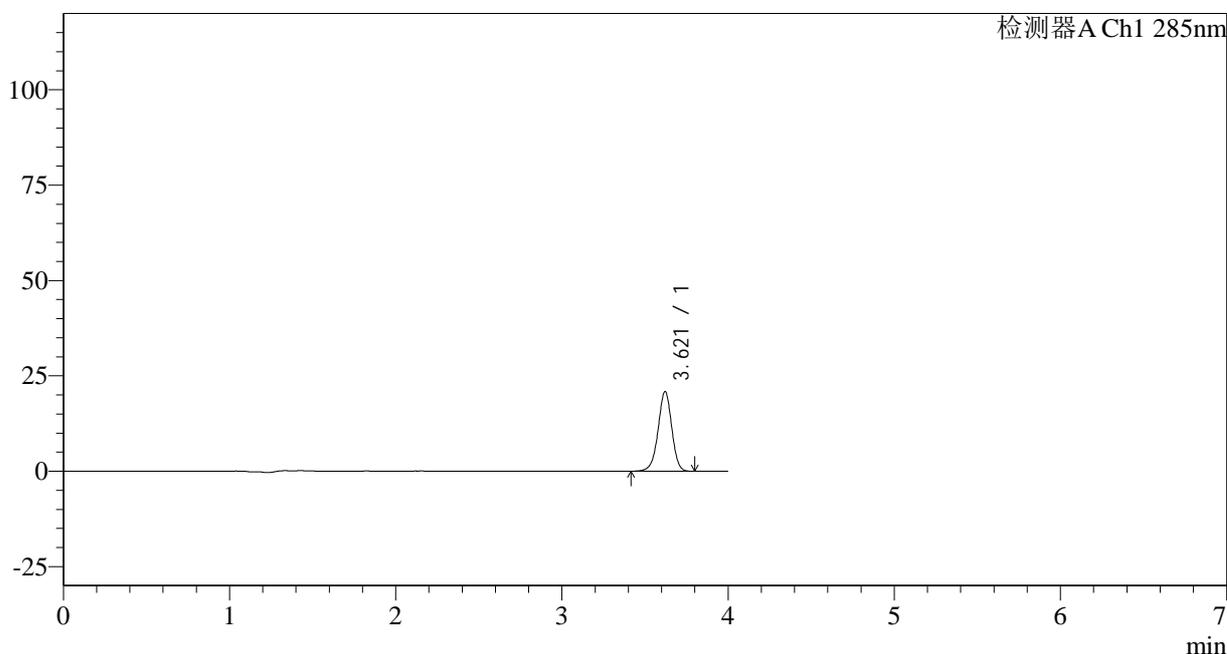
版本号: 6.115

实验者: xiexinhui

处理者: xiexinhui

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	119727	100.000	20914	9446	0.960	--
总计		119727	100.000	20914			

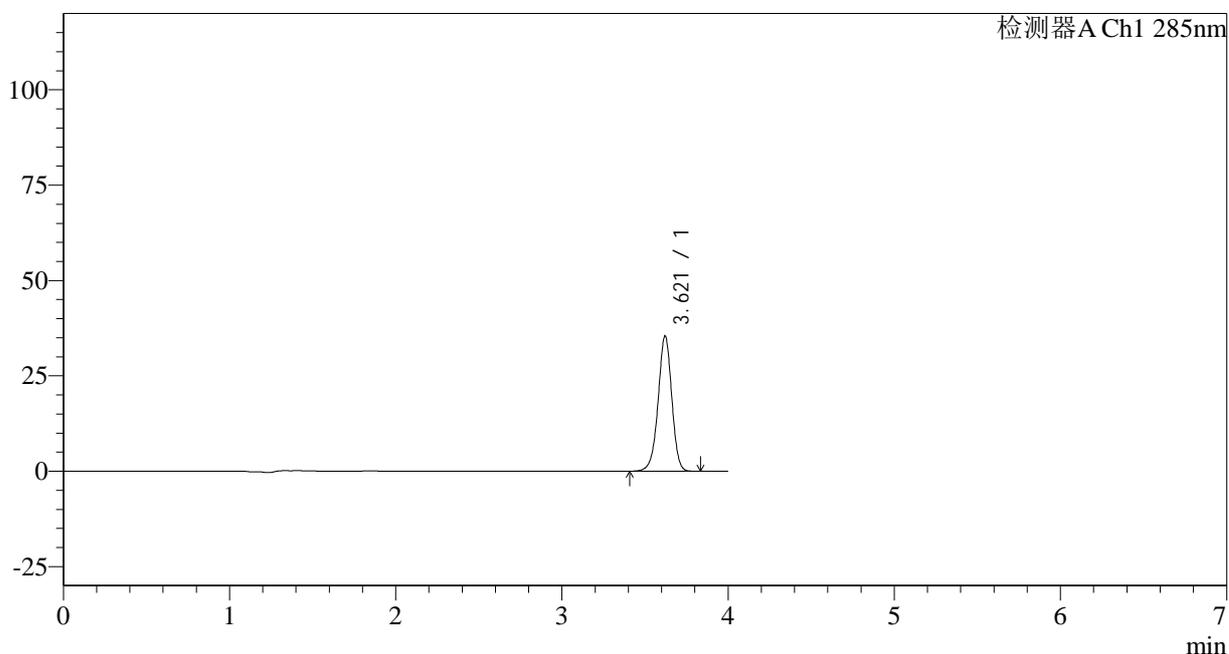
图160 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2763-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:48:13      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:43      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	202761	100.000	35446	9467	0.962	--
总计		202761	100.000	35446			

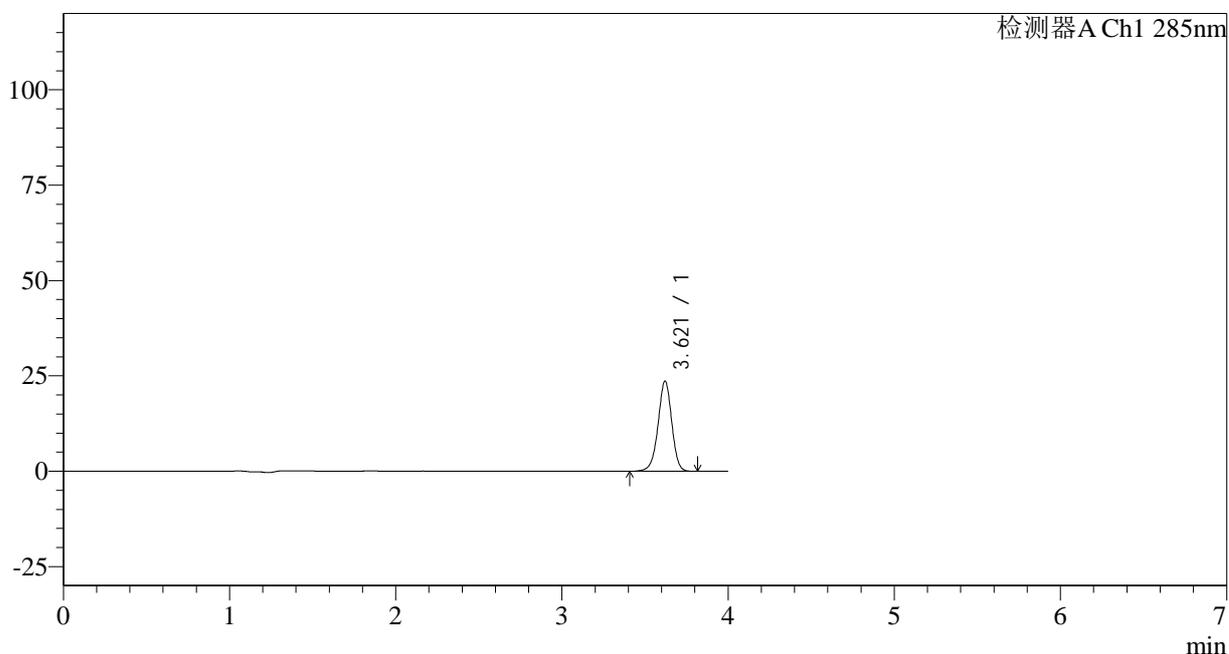
图161 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2764-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:52:36      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:45      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	135561	100.000	23658	9462	0.961	--
总计		135561	100.000	23658			

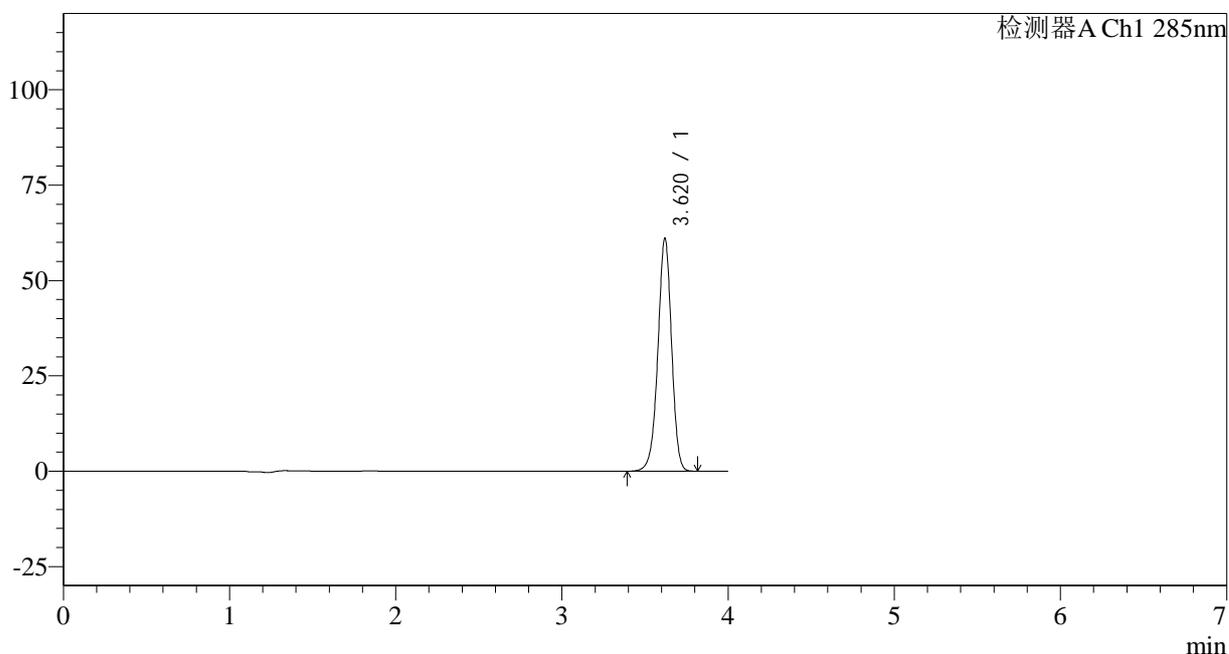
图162 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2765-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/07 23:56:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	349626	100.000	60993	9429	0.960	--
总计		349626	100.000	60993			

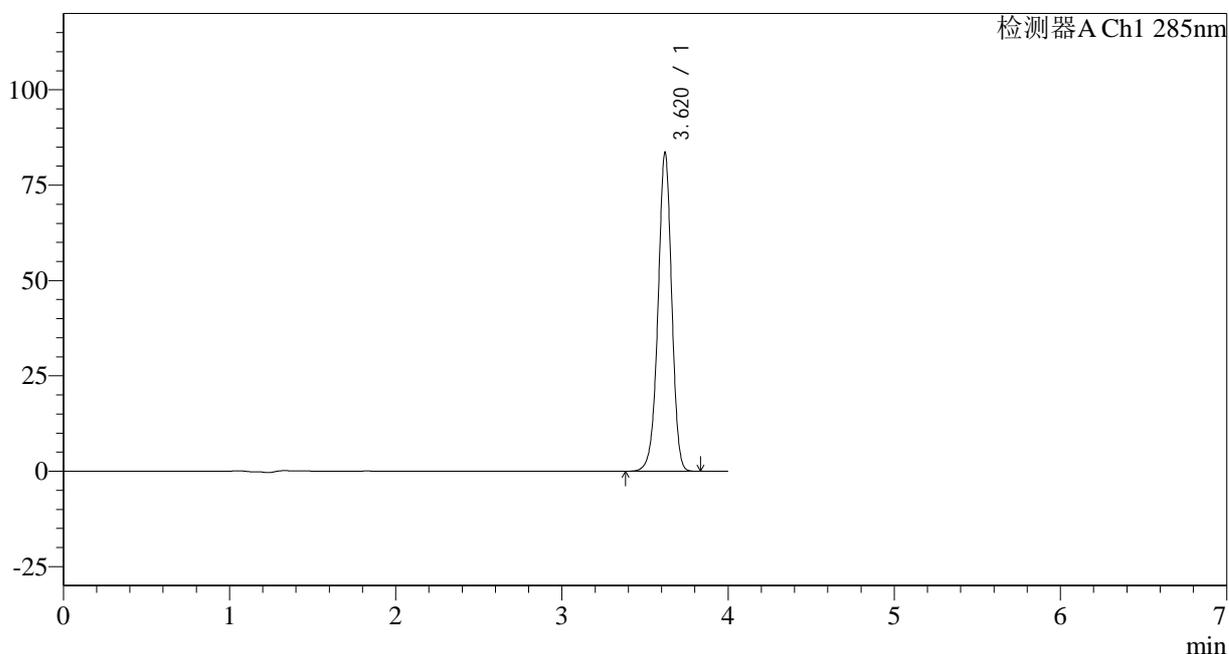
图163 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2766-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:01:21 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:51 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	477916	100.000	83584	9478	0.960	--
总计		477916	100.000	83584			

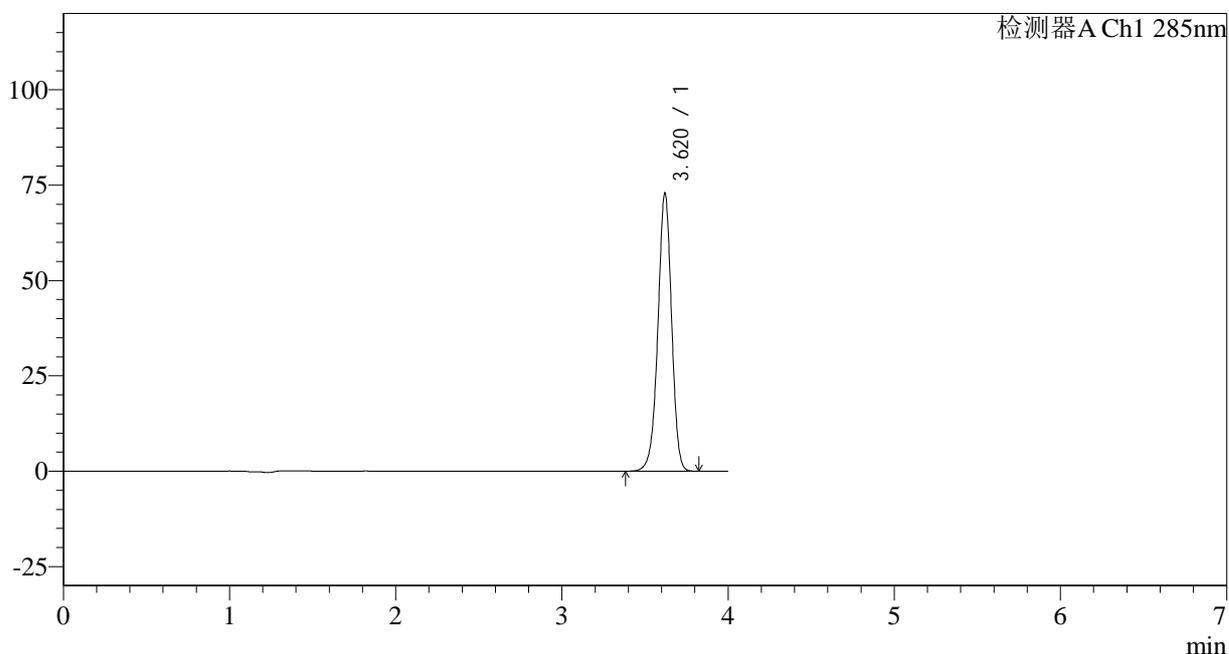
图164 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2767-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:05:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	417551	100.000	72798	9417	0.960	--
总计		417551	100.000	72798			

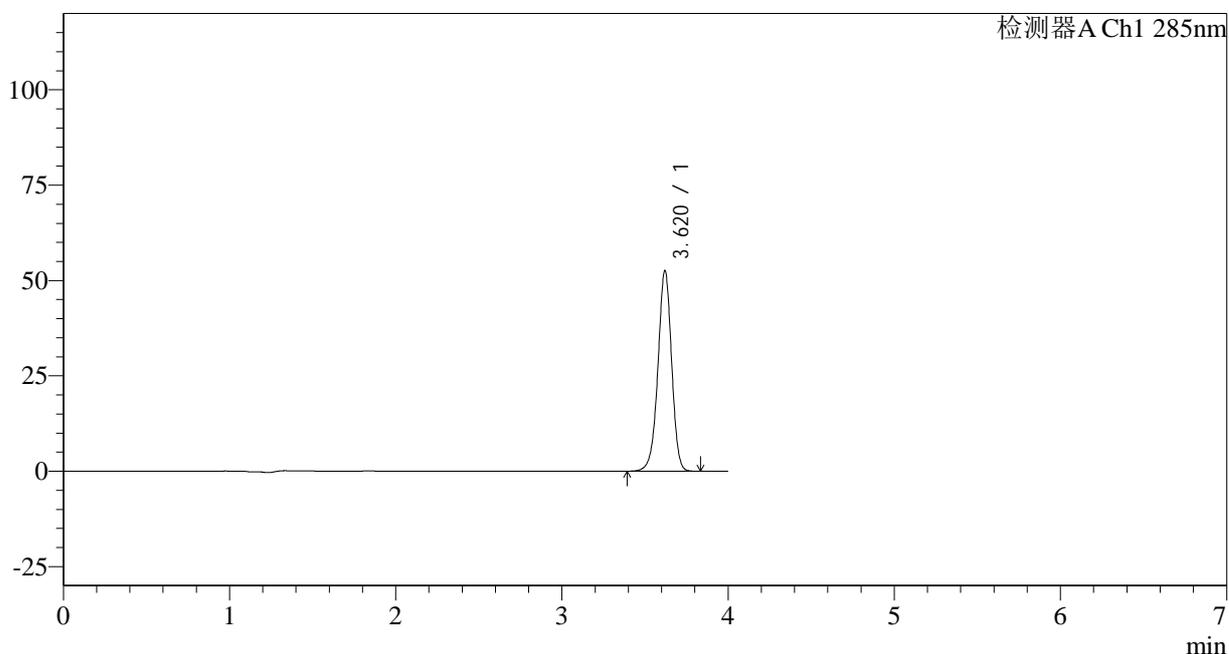
图165 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2768-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:10:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:56 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	301127	100.000	52543	9428	0.960	--
总计		301127	100.000	52543			

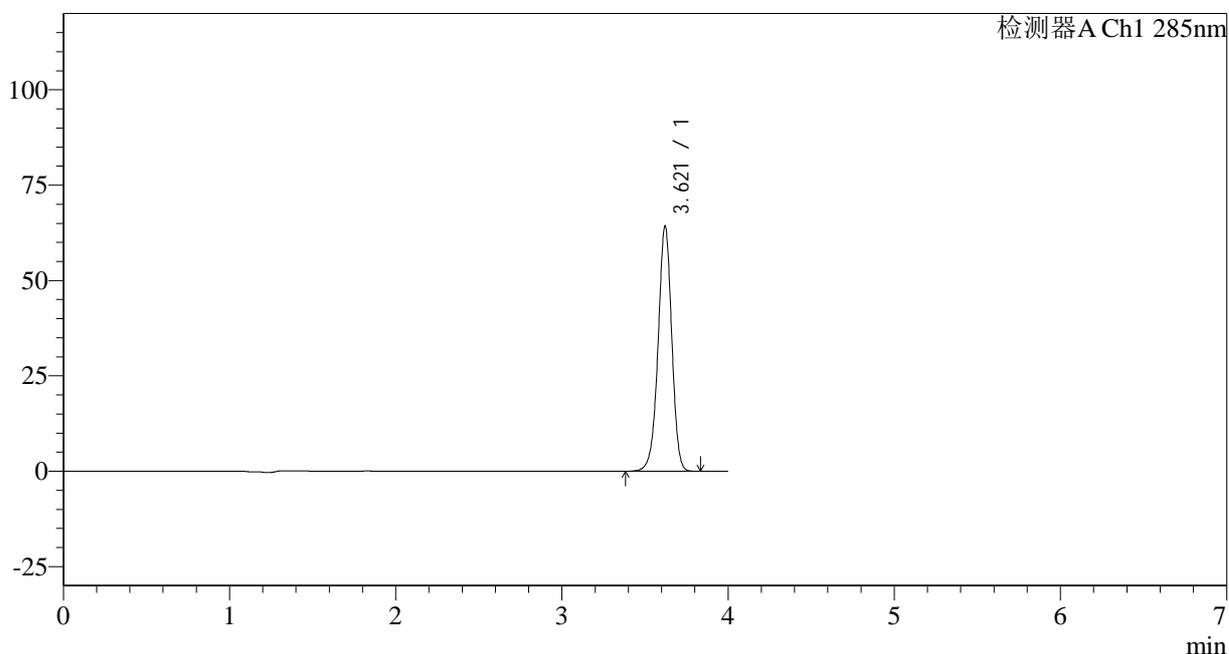
图166 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2769-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:14:29 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:55:59 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	368226	100.000	64288	9435	0.960	--
总计		368226	100.000	64288			

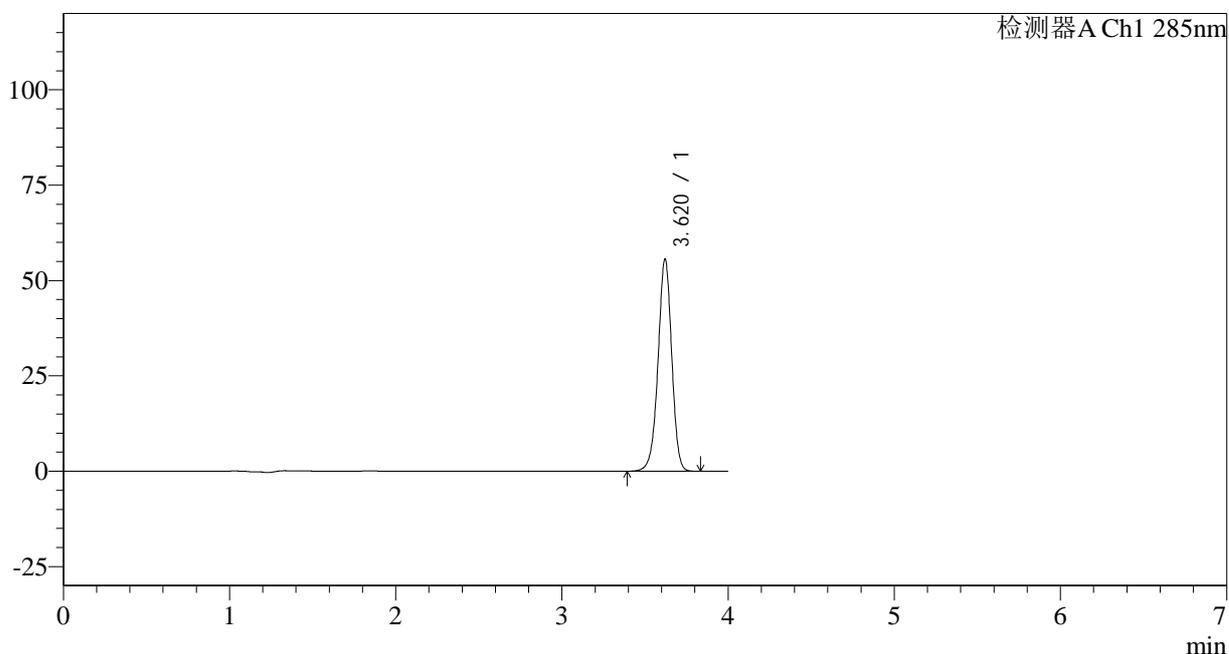
图167 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2770-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:18:52      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:02      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	318580	100.000	55627	9451	0.961	--
总计		318580	100.000	55627			

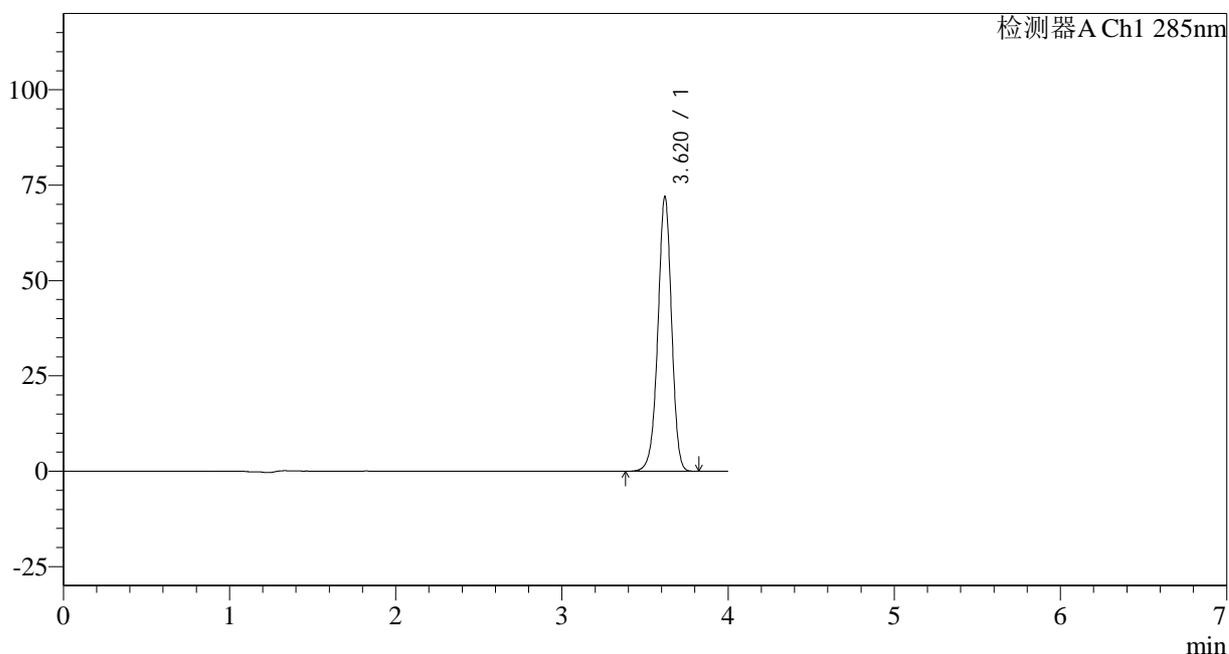
图168 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2771-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:23:15      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:04      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	412340	100.000	71941	9428	0.960	--
总计		412340	100.000	71941			

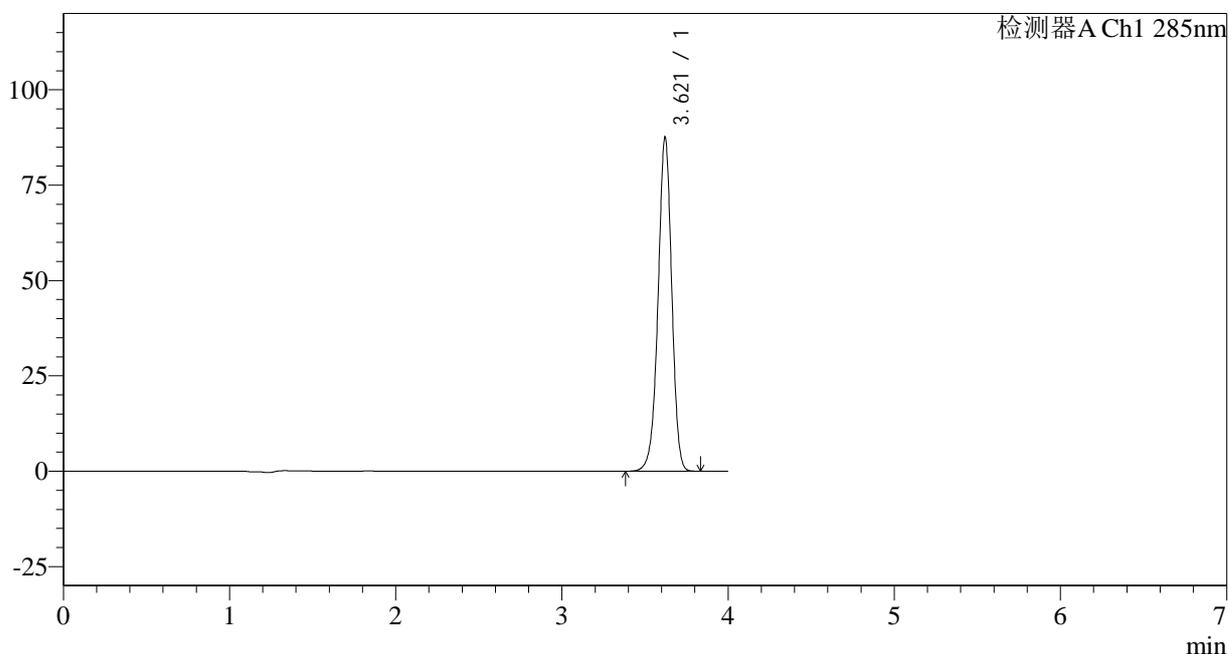
图169 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2772-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:27:39 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:07 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	501371	100.000	87543	9441	0.960	--
总计		501371	100.000	87543			

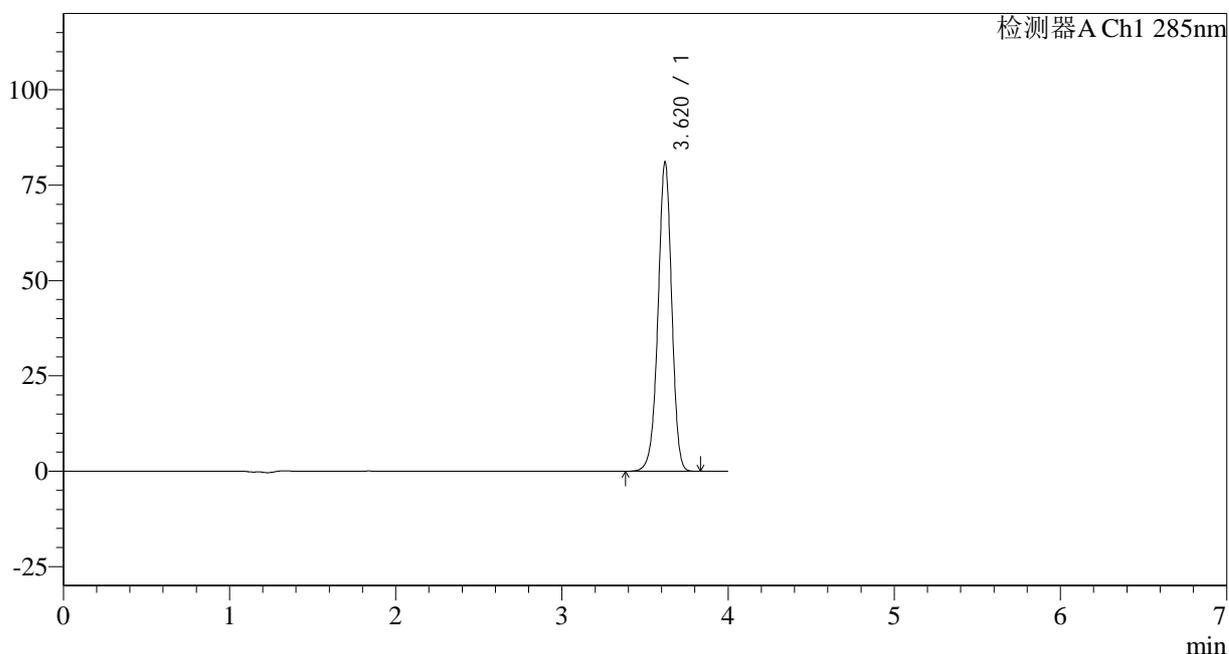
图170 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2773-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:32:02 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:10 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	464371	100.000	81095	9436	0.960	--
总计		464371	100.000	81095			

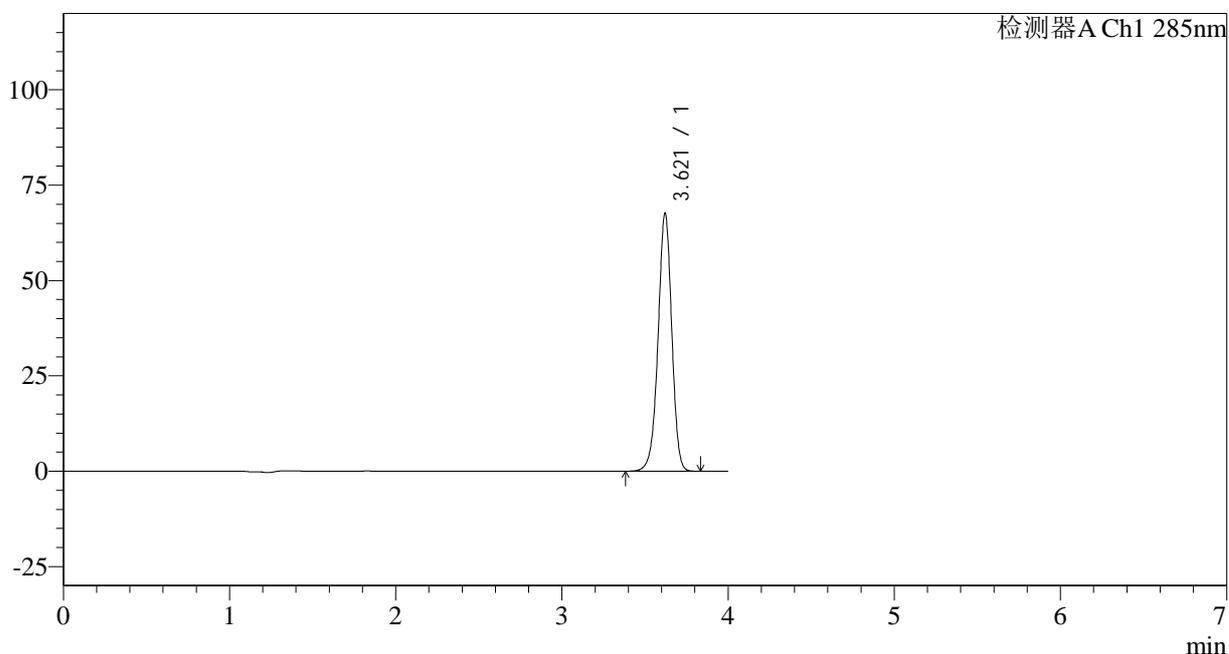
图171 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2774-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:36:26 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:12 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	387406	100.000	67653	9439	0.961	--
总计		387406	100.000	67653			

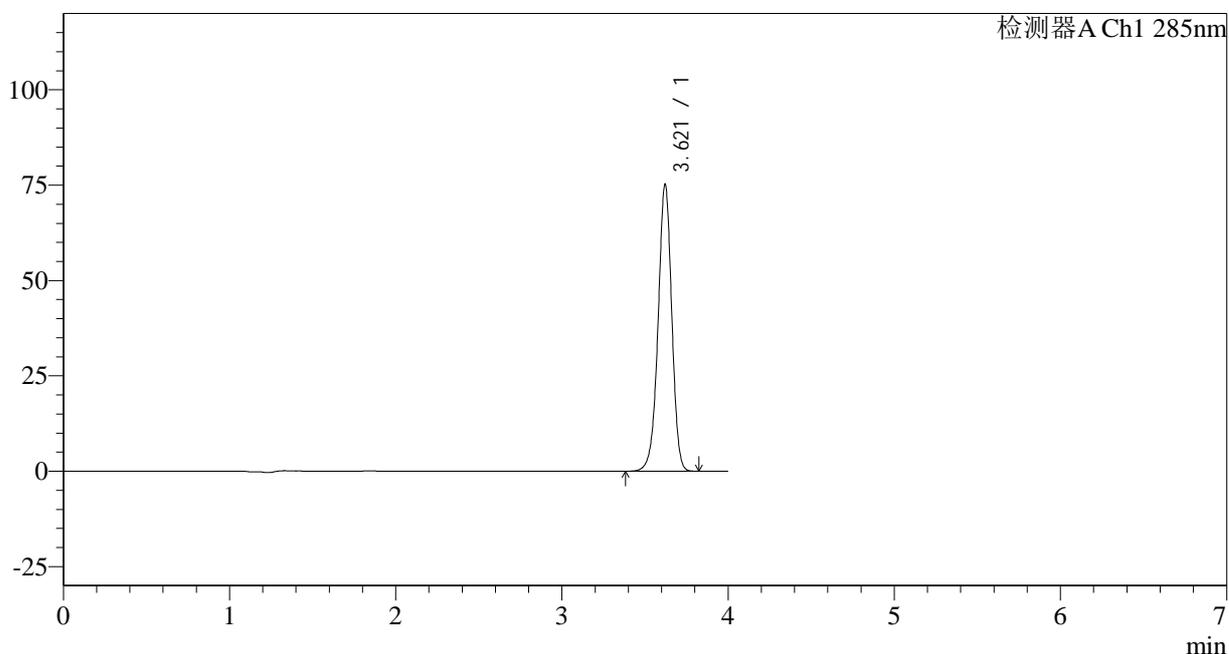
图172 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2775-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:40:49 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:15 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	430872	100.000	75254	9433	0.960	--
总计		430872	100.000	75254			

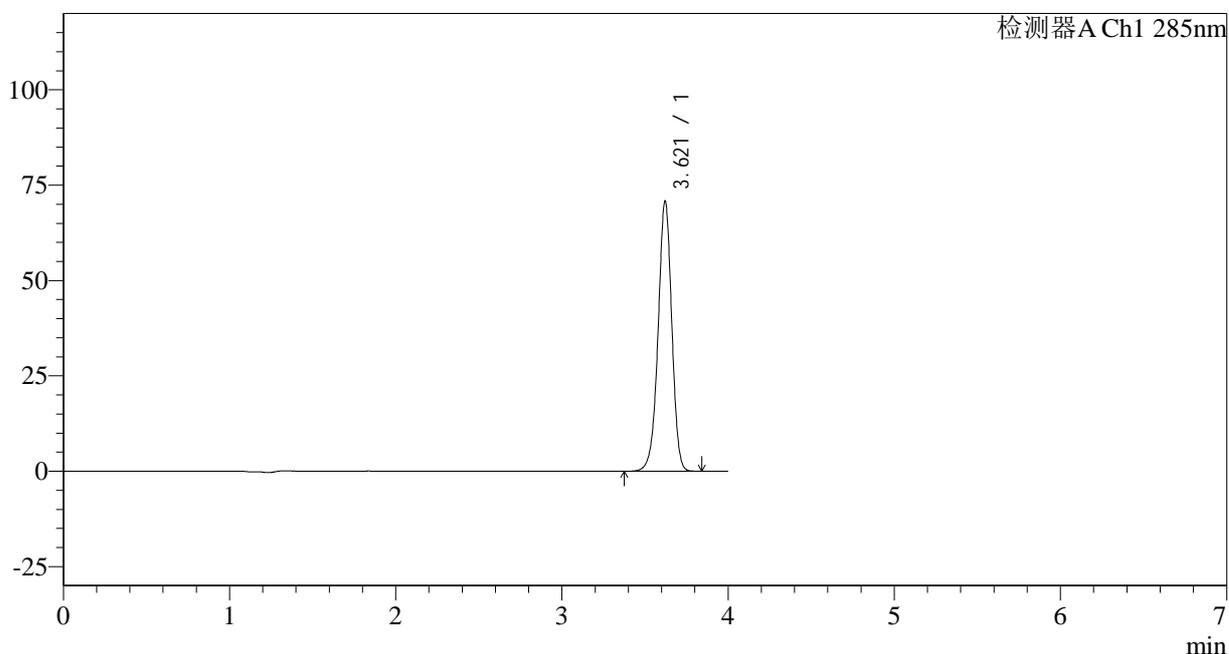
图173 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2776-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:45:12 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:18 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	405943	100.000	70862	9434	0.960	--
总计		405943	100.000	70862			

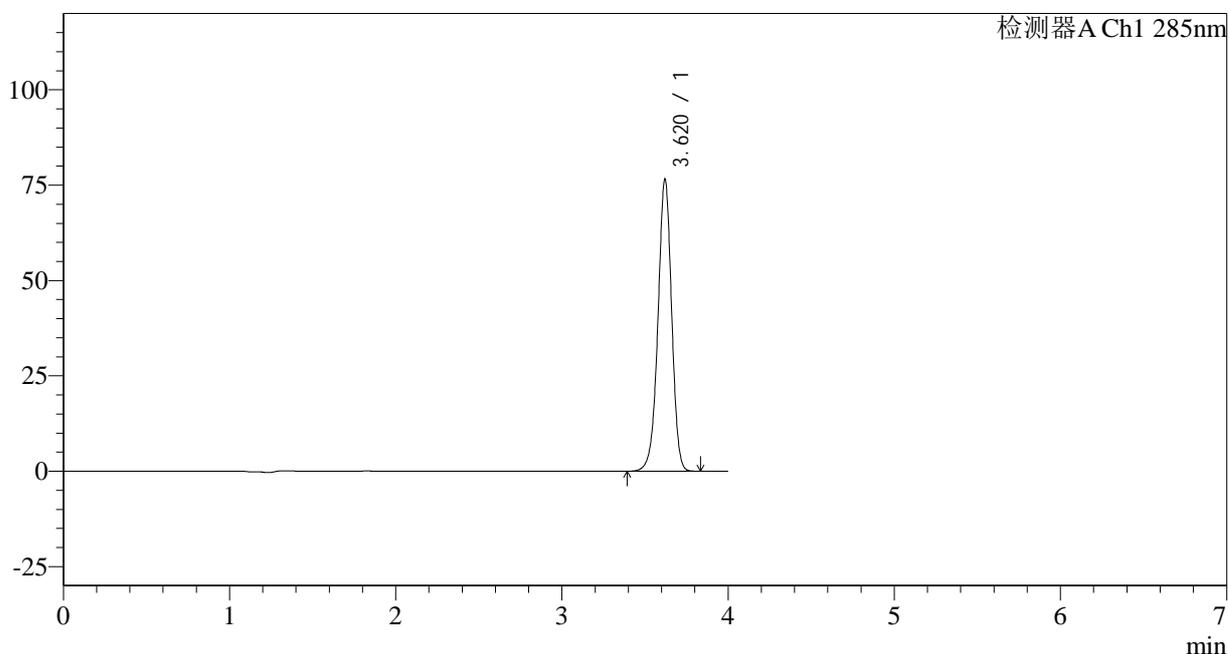
图174 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2777-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:49:36 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:21 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	438627	100.000	76505	9421	0.960	--
总计		438627	100.000	76505			

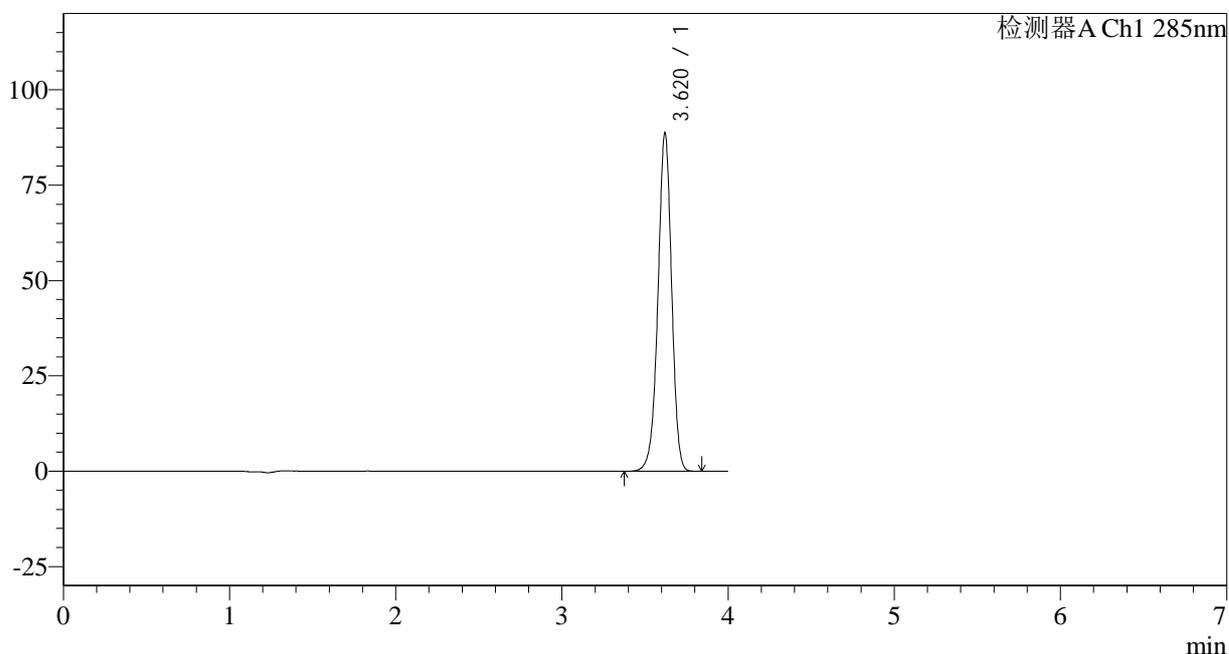
图175 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2778-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:53:59 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:24 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	508344	100.000	88651	9423	0.960	--
总计		508344	100.000	88651			

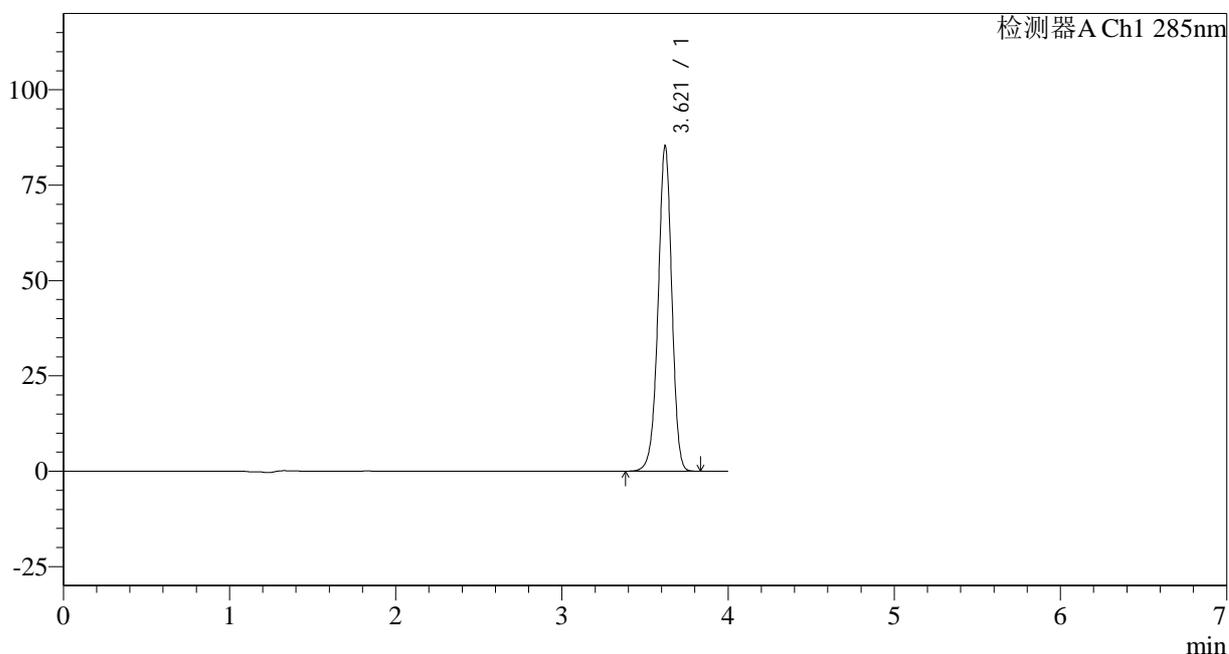
图176 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2779-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 00:58:22 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:26 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	488706	100.000	85333	9430	0.960	--
总计		488706	100.000	85333			

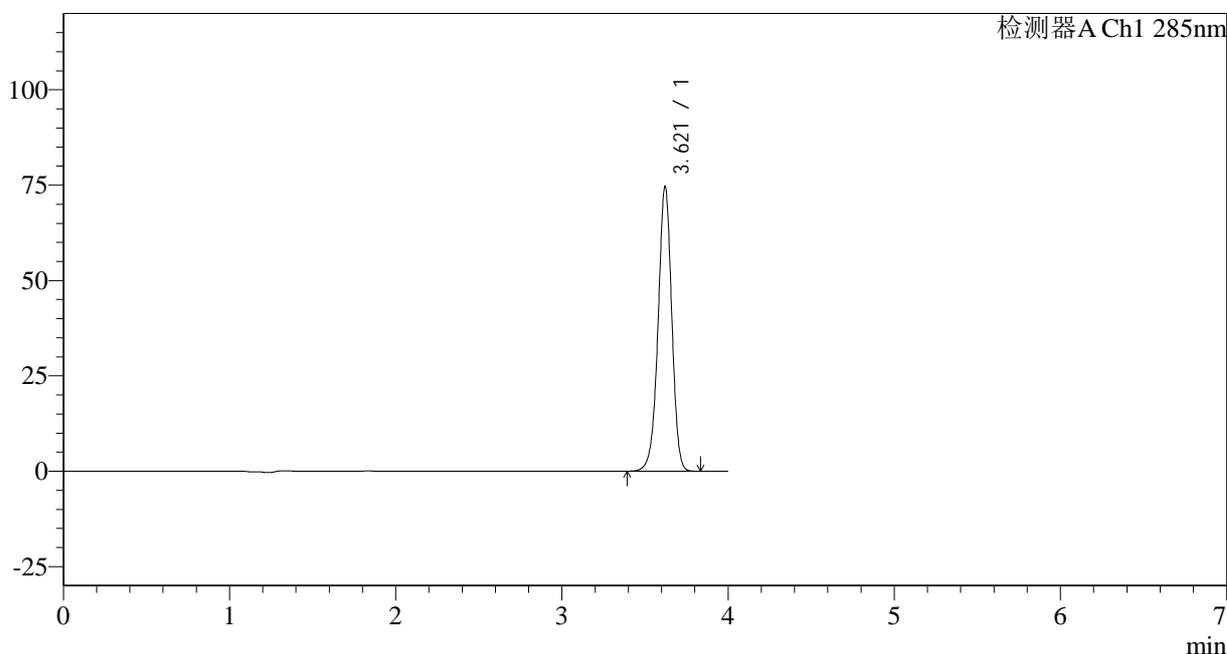
图177 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2780-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:02:45      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:56:29      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	427787	100.000	74687	9435	0.961	--
总计		427787	100.000	74687			

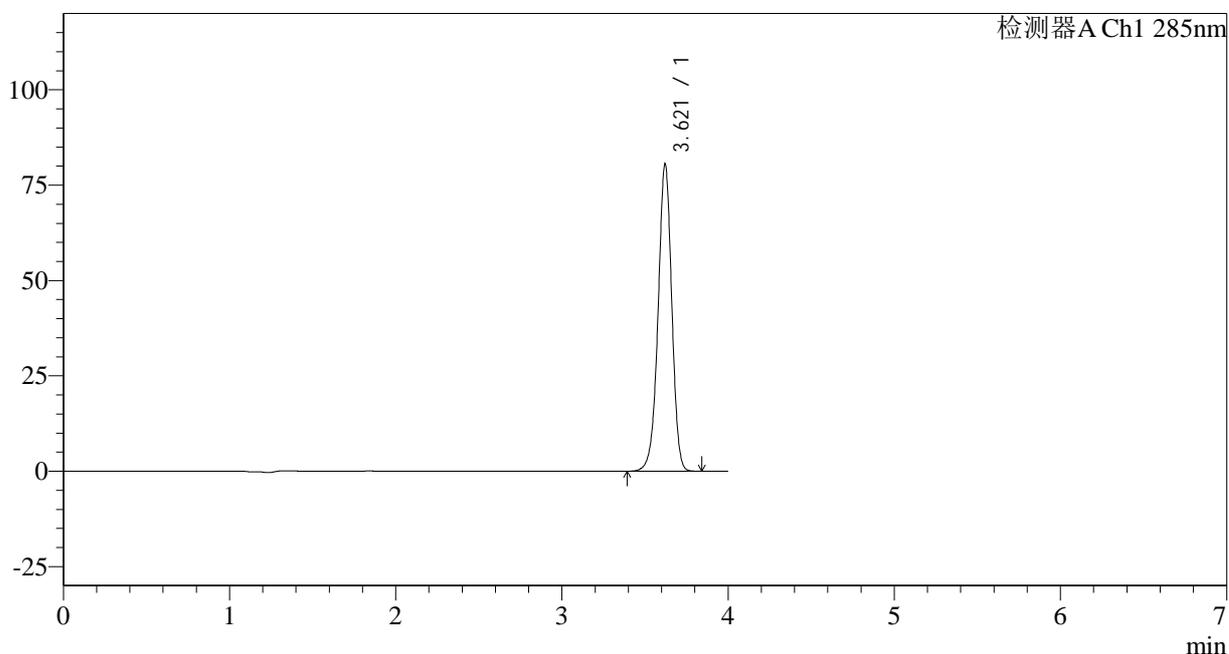
图178 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2781-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:07:09 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:32 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	461349	100.000	80549	9431	0.960	--
总计		461349	100.000	80549			

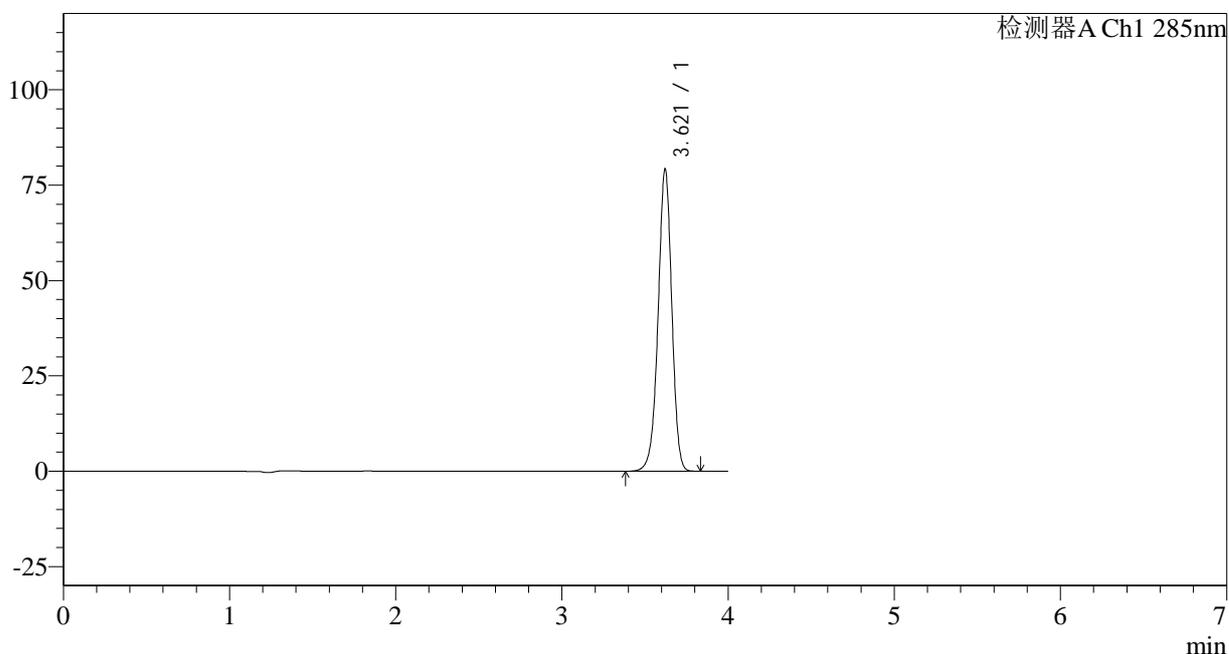
图179 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2782-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:11:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:34 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	453795	100.000	79239	9428	0.960	--
总计		453795	100.000	79239			

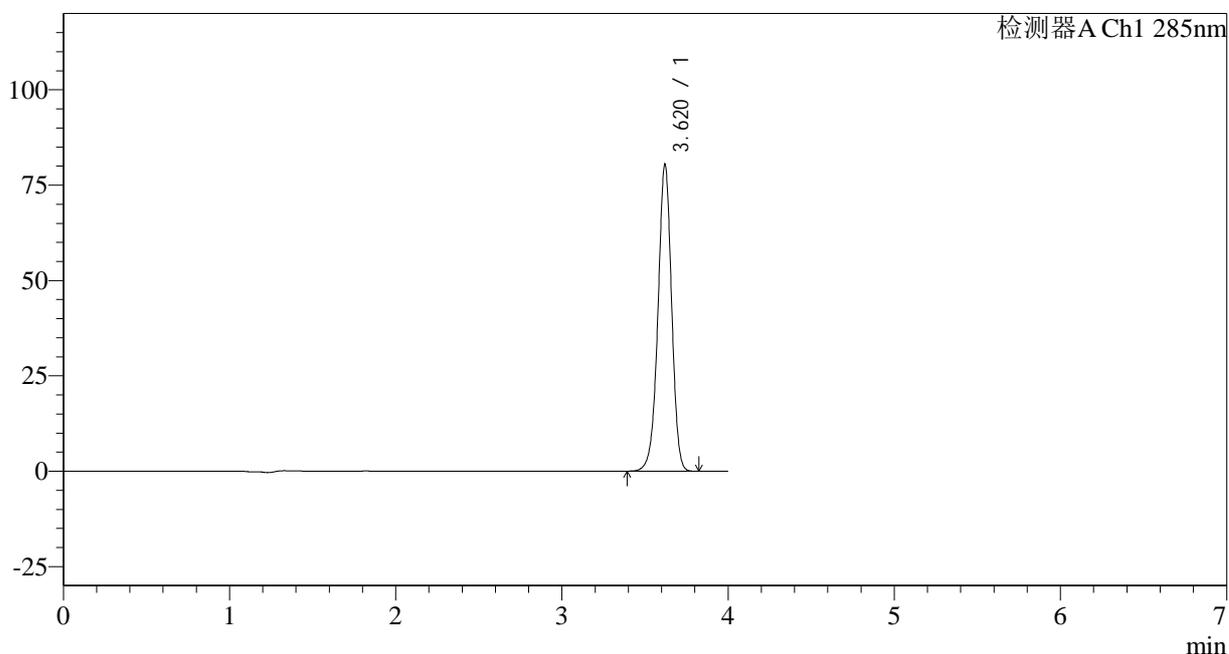
图180 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2783-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:15:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:37 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	460520	100.000	80402	9433	0.960	--
总计		460520	100.000	80402			

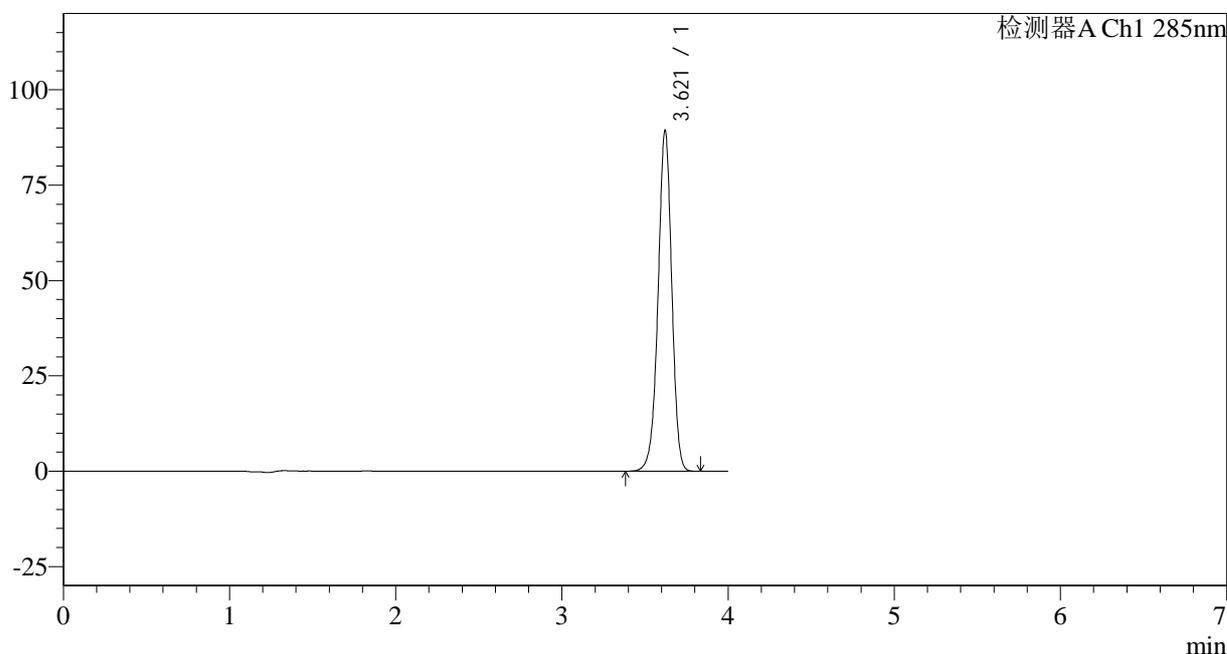
图181 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2784-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:20:20      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:56:39      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	511961	100.000	89389	9439	0.960	--
总计		511961	100.000	89389			

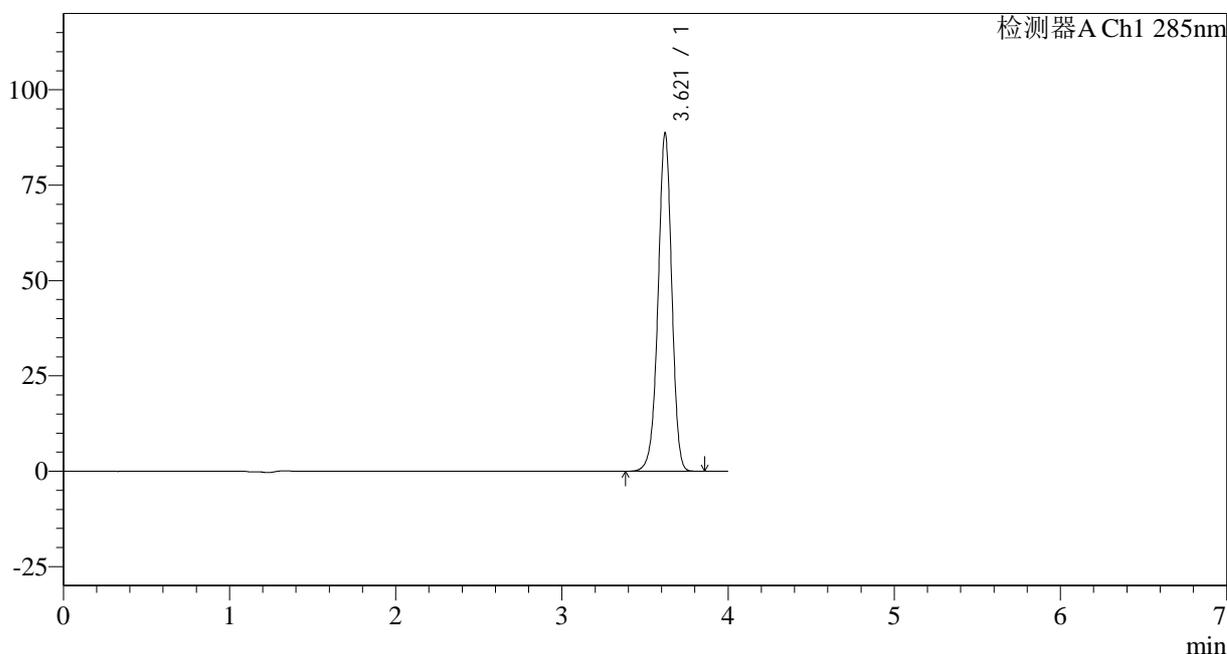
图182 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2785-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:24:44 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:42 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	508063	100.000	88725	9446	0.960	--
总计		508063	100.000	88725			

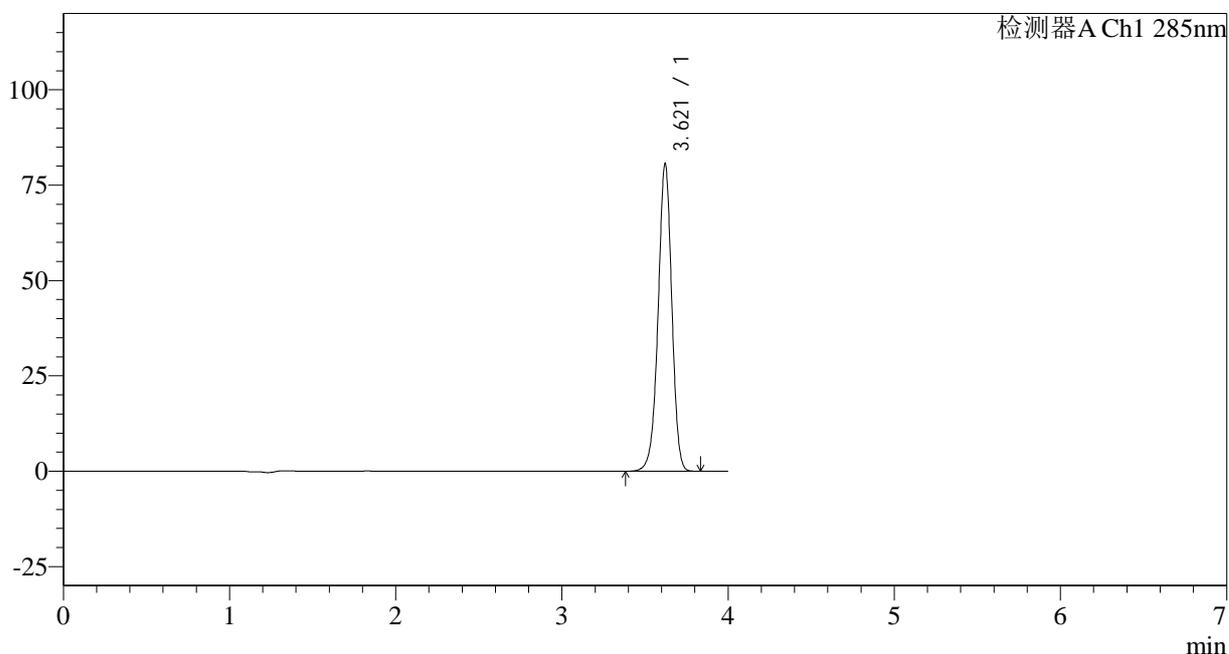
图183 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2786-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:29:08 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:45 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	461696	100.000	80647	9437	0.960	--
总计		461696	100.000	80647			

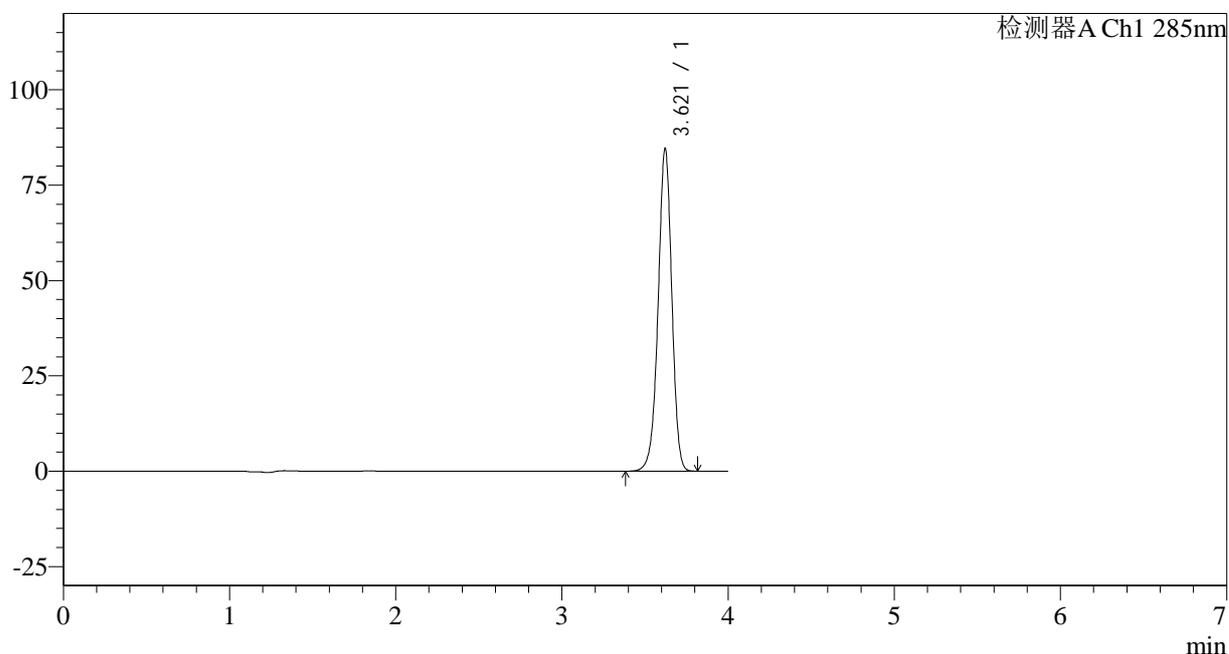
图184 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2787-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:33:32 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:48 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	484708	100.000	84649	9431	0.960	--
总计		484708	100.000	84649			

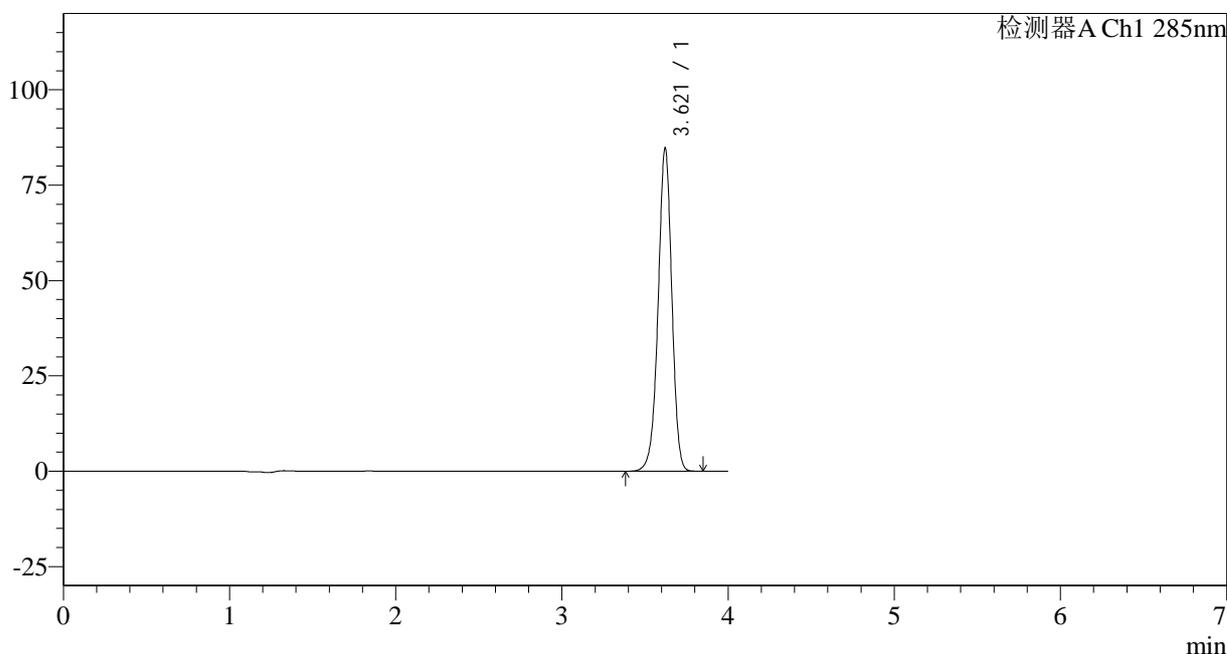
图185 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2788-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:37:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:50 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	485657	100.000	84764	9416	0.960	--
总计		485657	100.000	84764			

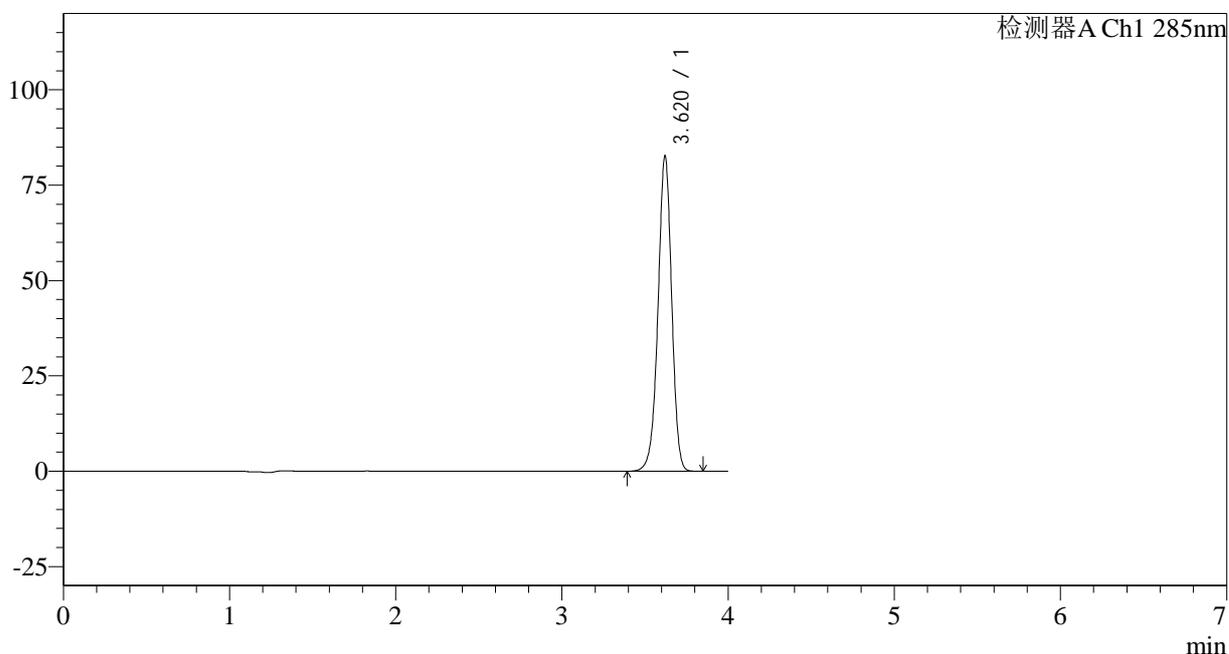
图186 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2789-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:42:18 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:56:53 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	473373	100.000	82652	9437	0.960	--
总计		473373	100.000	82652			

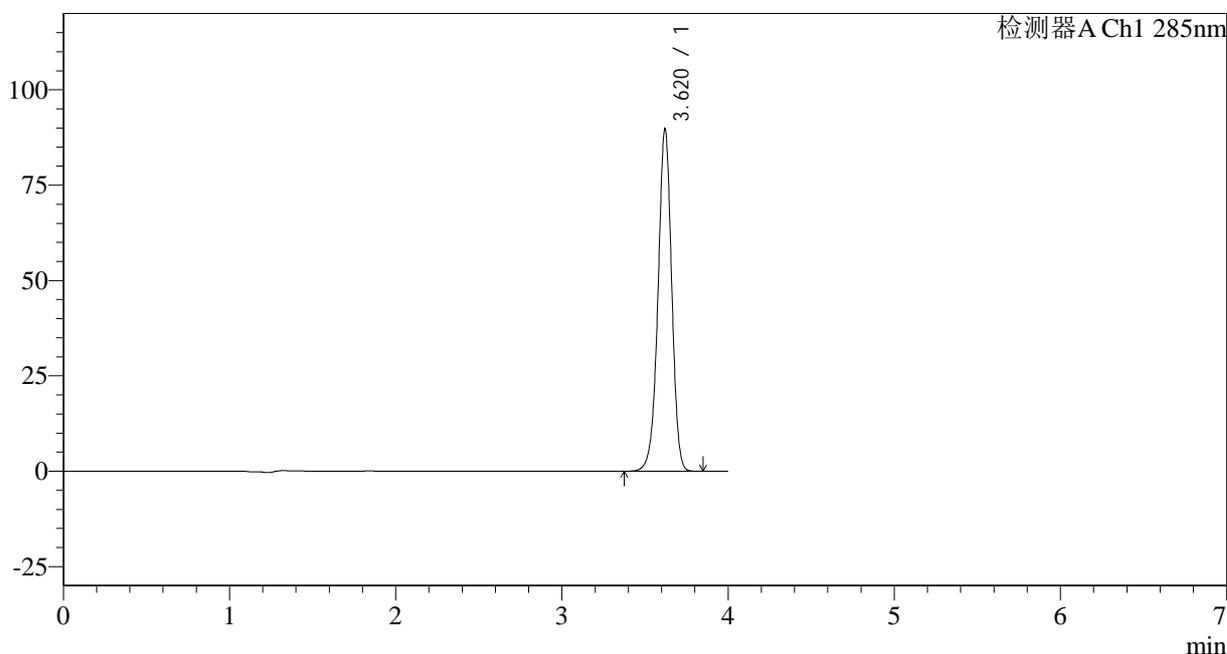
图187 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2790-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:46:41      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:56:56      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	514796	100.000	89738	9420	0.959	--
总计		514796	100.000	89738			

图188 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

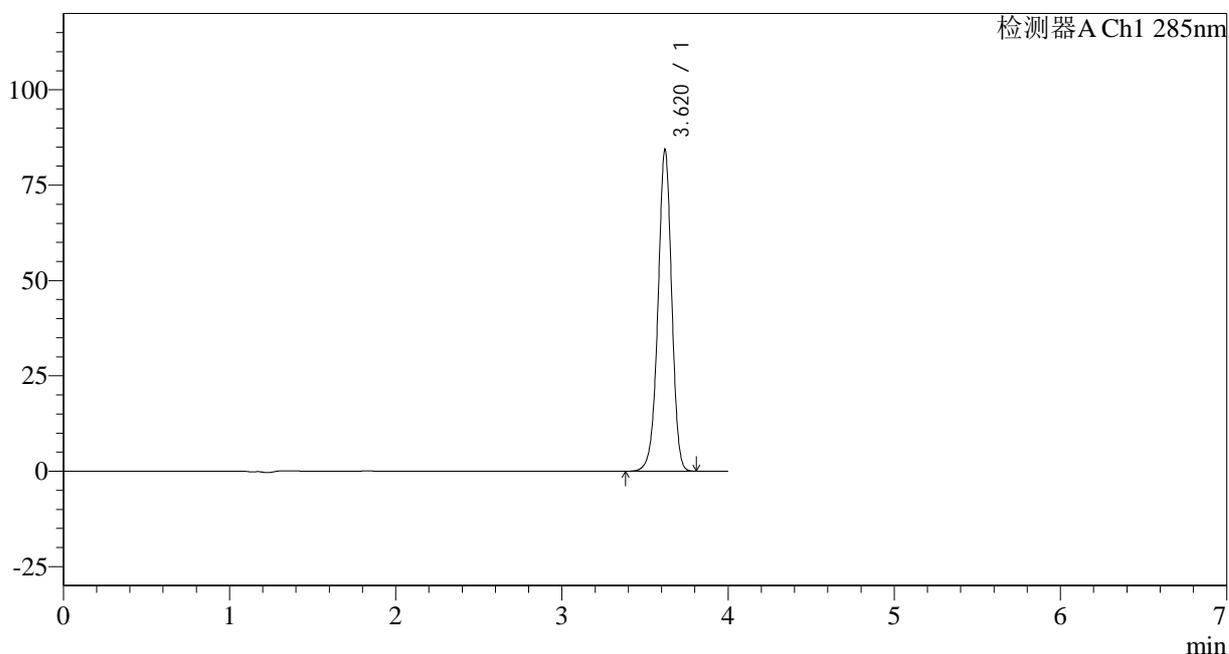


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2792-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:55:30 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:01 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	483394	100.000	84288	9420	0.960	--
总计		483394	100.000	84288			

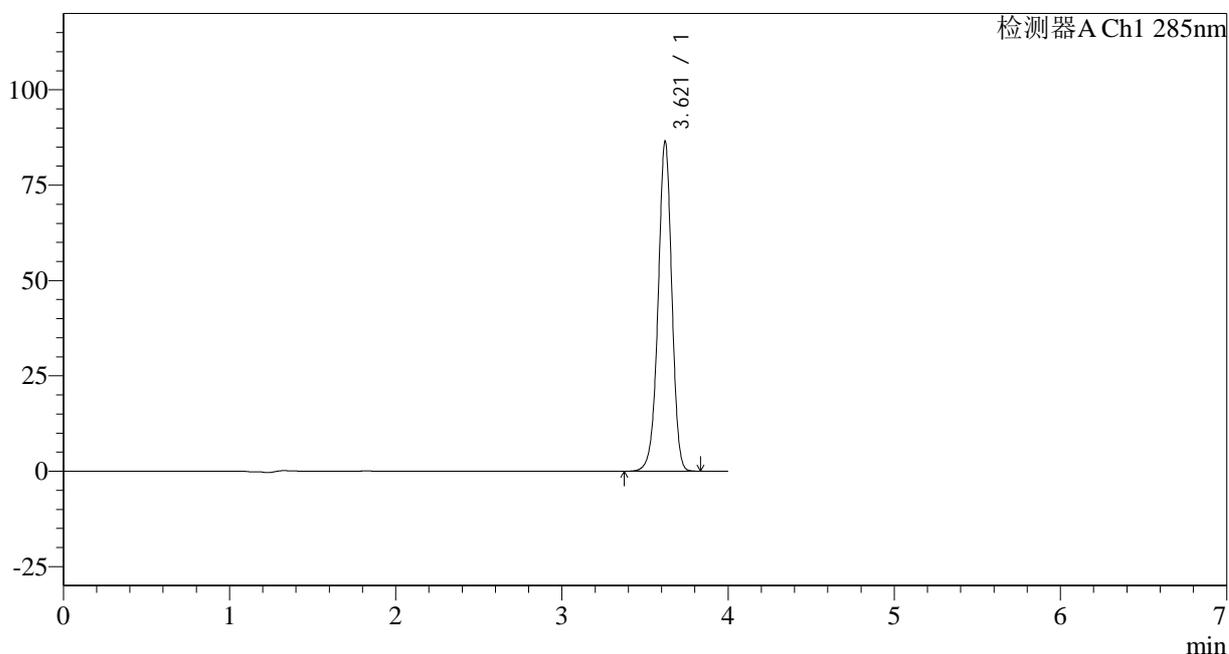
图190 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40 $^{\circ}$ C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2793-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 01:59:54 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:03 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	496323	100.000	86562	9416	0.959	--
总计		496323	100.000	86562			

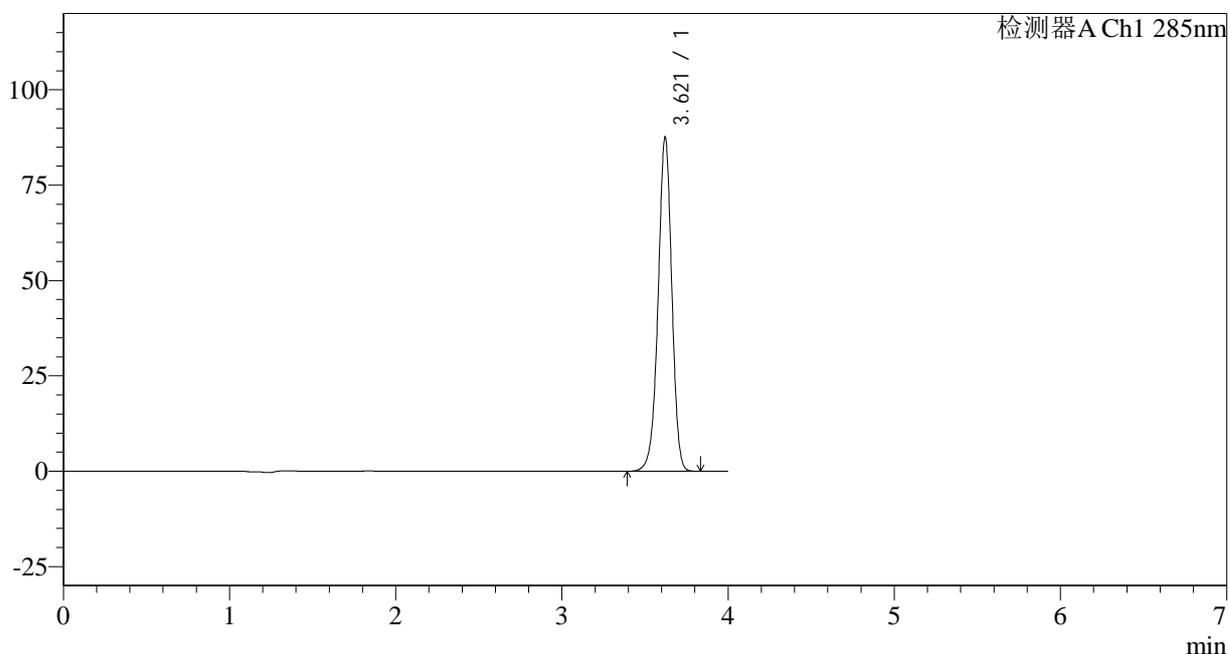
图191 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2794-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:04:17 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:06 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	502125	100.000	87637	9420	0.959	--
总计		502125	100.000	87637			

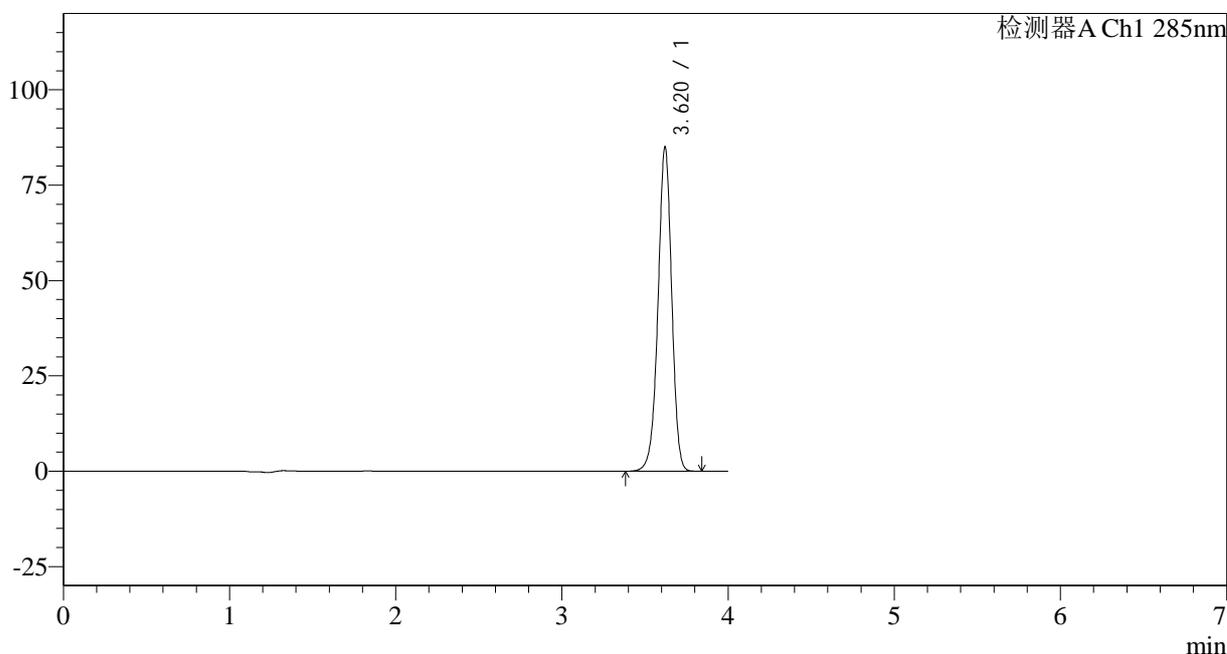
图192 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2795-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:08:42 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:09 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.620	487280	100.000	85021	9427	0.960	--
总计		487280	100.000	85021			

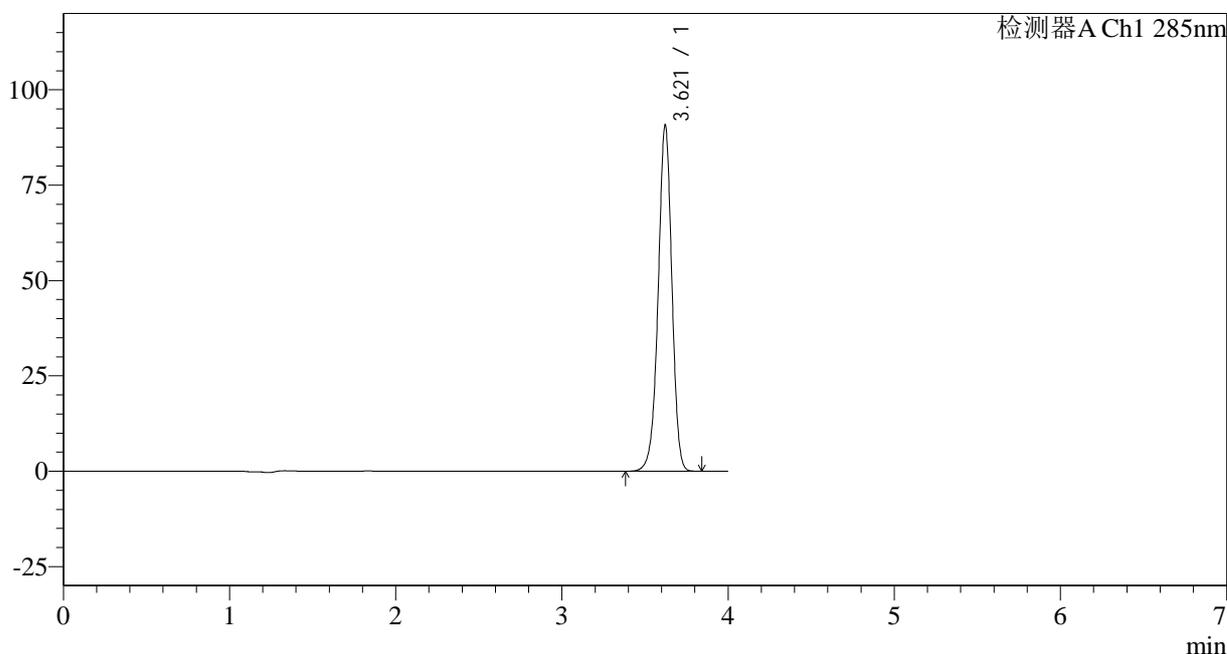
图193 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2796-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:13:06      实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:11      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	520583	100.000	90800	9411	0.960	--
总计		520583	100.000	90800			

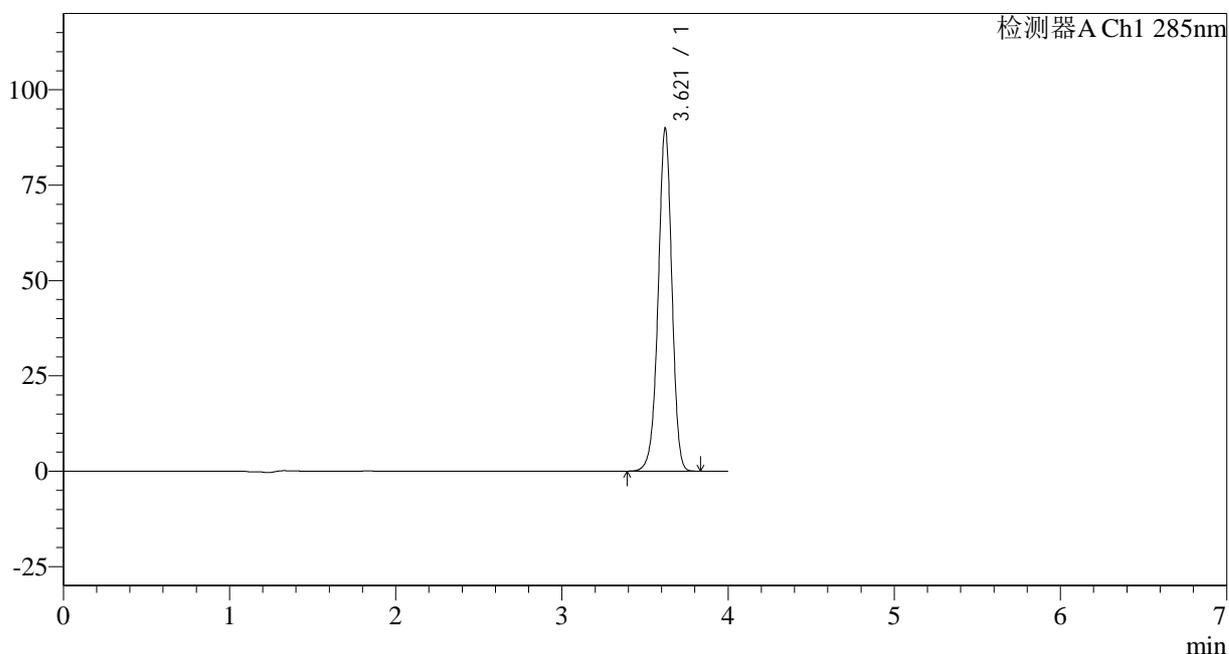
图194 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2797-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:17:31 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:14 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	515424	100.000	89959	9420	0.960	--
总计		515424	100.000	89959			

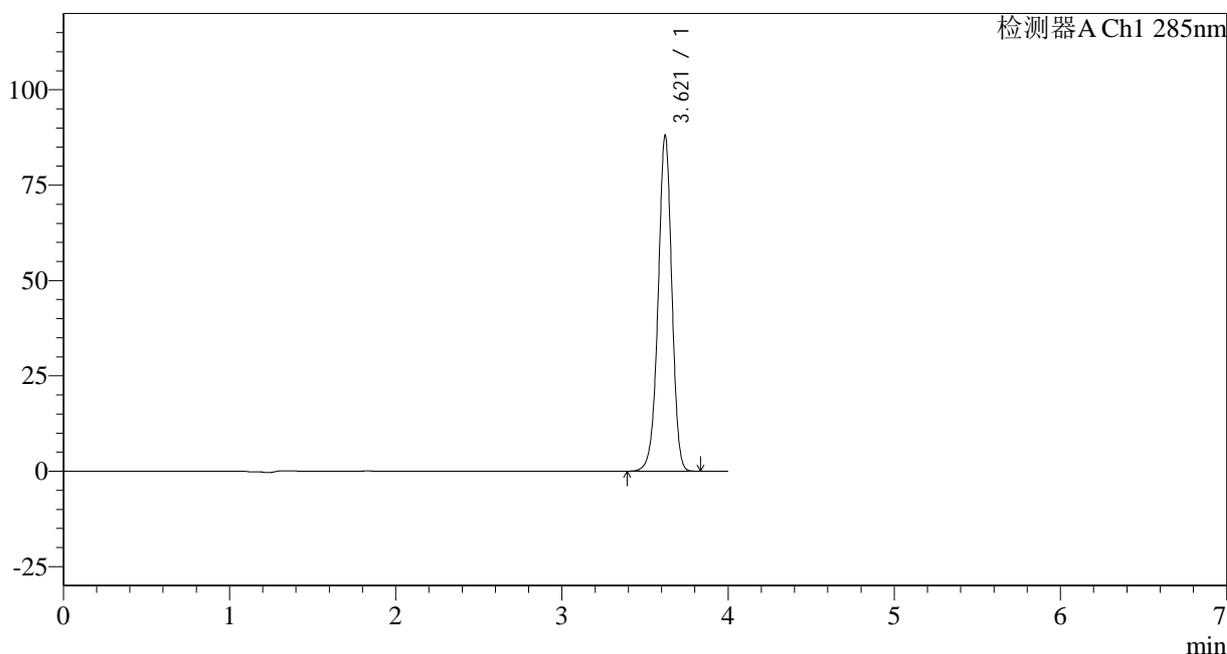
图195 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2798-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:21:55 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:17 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	504411	100.000	88088	9431	0.960	--
总计		504411	100.000	88088			

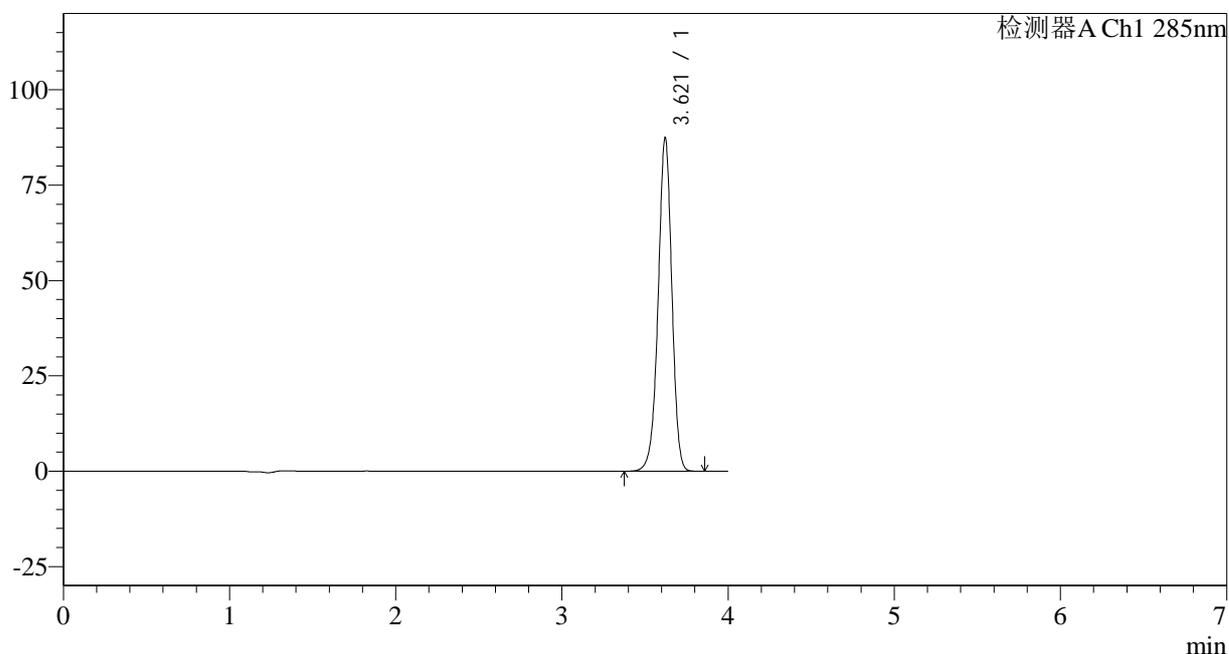
图196 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2799-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:26:19 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:19 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.621	501559	100.000	87507	9427	0.960	--
总计		501559	100.000	87507			

图197 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

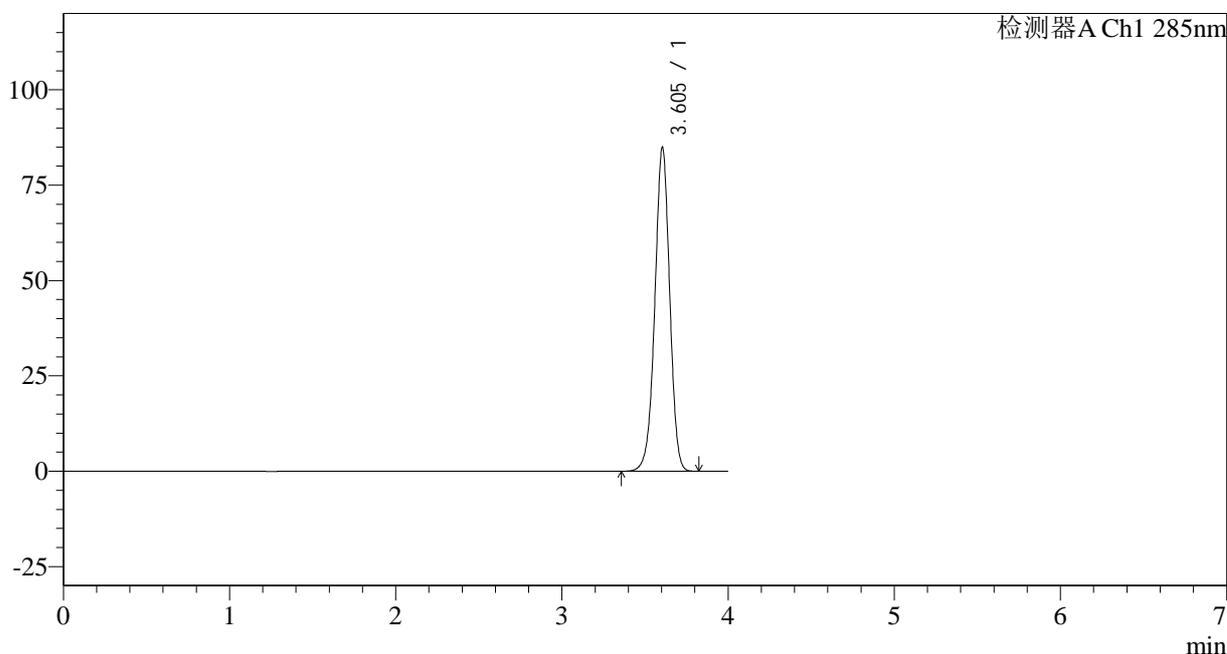


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C 波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2801-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:35:07 实验者: xiexinhui  
 处理时间(V2): 2024/04/08 08:57:25 处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.605	527553	100.000	84946	7912	0.972	--
总计		527553	100.000	84946			

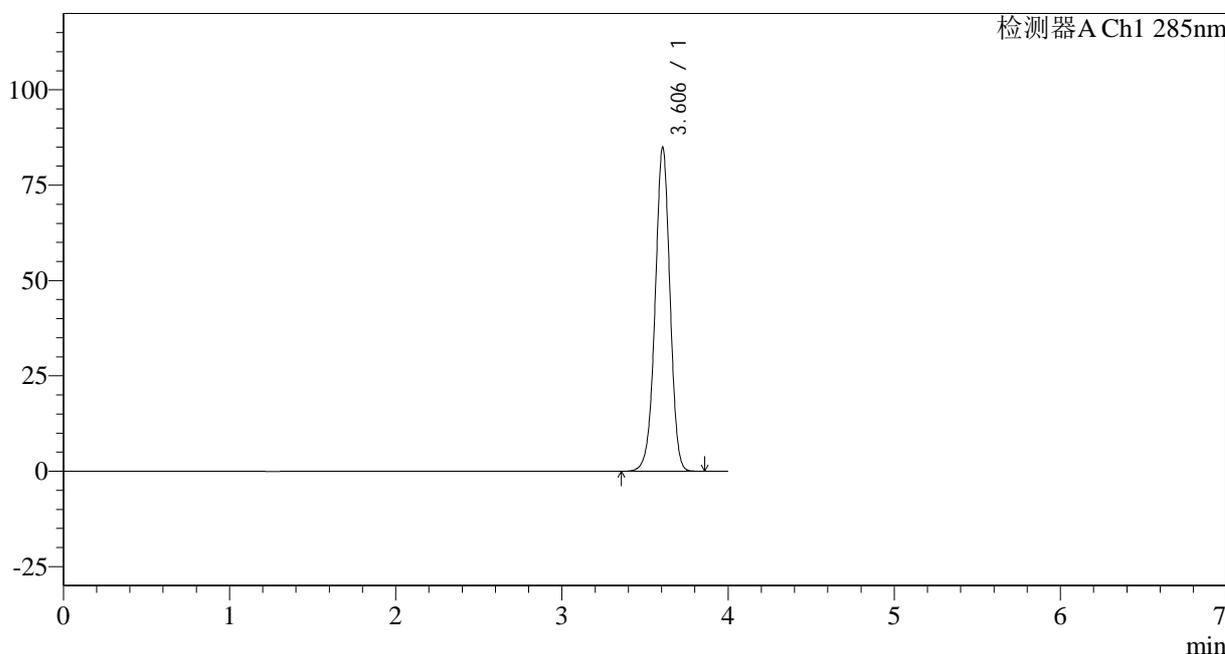
图199 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: LP-C8(150mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 40°C      波长: 285nm  
 数据文件名: RC\$J532 - 31-39/31-2802-2 - cb-D426239p-cq24y-rcqx-shui-0.5sdsjz-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcm  
 批处理文件名: RC\$J532 - 20240407-FX280.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/04/08 02:39:32      实验者: xiexinhui  
 处理时间 (V2): 2024/04/08 08:57:27      处理者: xiexinhui  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 285nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.606	528386	100.000	84958	7916	0.972	--
总计		528386	100.000	84958			

图200 他达拉非片溶出曲线测定长期24月HPLC图谱  
 参比制剂-D426239批-shui(内含0.5%SDS)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2