



诺氟沙星胶囊项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.12	3950406	3950420	3947621	3951106	3951669	3950244	0.04
2	10.18	3952979	3969010				3960994	0.29

单位质量响应值		RSD%	判断
390340.32	389095.68	0.23	数据可信



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24032201批-pH1.2

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	3195931	-	3195931	73.511	77.24	5.97	73.51	77.24	5.96
	2	3059318	-	3059318	70.368			70.37		
	3	3509114	-	3509114	80.714			80.71		
	4	3351475	-	3351475	77.088			77.09		
	5	3593870	-	3593870	82.664			82.66		
	6	3437467	-	3437467	79.066			79.07		
10min	1	4536609	-	4536609	104.348	102.83	1.85	104.47	102.96	1.85
	2	4466586	-	4466586	102.737			102.85		
	3	4542962	-	4542962	104.494			104.63		
	4	4396547	-	4396547	101.126			101.25		
	5	4532599	-	4532599	104.256			104.39		
	6	4348186	-	4348186	100.014			100.15		
15min	1	4549618	-	4549618	104.647	103.22	1.94	104.94	103.52	1.94
	2	4493041	-	4493041	103.346			103.63		
	3	4573359	-	4573359	105.193			105.50		
	4	4407371	-	4407371	101.375			101.67		
	5	4544253	-	4544253	104.524			104.84		
	6	4357423	-	4357423	100.226			100.52		
20min	1	4546909	-	4546909	104.585	102.99	1.90	105.06	103.46	1.90
	2	4484474	-	4484474	103.149			103.61		
	3	4551774	-	4551774	104.697			105.18		
	4	4394835	-	4394835	101.087			101.55		
	5	4534278	-	4534278	104.294			104.78		
	6	4352137	-	4352137	100.105			100.57		
30min	1	4536491	-	4536491	104.345	102.85	1.86	104.99	103.49	1.86
	2	4479381	-	4479381	103.032			103.66		
	3	4541919	-	4541919	104.470			105.13		
	4	4397393	-	4397393	101.146			101.78		
	5	4529200	-	4529200	104.178			104.84		
	6	4343271	-	4343271	99.901			100.53		



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



诺氟沙星胶囊项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	130450-201907	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.60	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	100
标示量(mg)	100	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.12	3953087	3954519	3952307	3952655	3952009	3952915	0.03
2	10.18	3944213	3944645				3944429	0.01
单位质量响应值			RSD%	判断				
390604.25			0.57	数据可信				



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-24032202批-pH1.2

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	3482578	-	3482578	80.245	82.46	11.10	80.25	82.46	11.10
	2	3334973	-	3334973	76.844			76.84		
	3	3041404	-	3041404	70.080			70.08		
	4	3561872	-	3561872	82.072			82.07		
	5	4150564	-	4150564	95.637			95.64		
	6	3900795	-	3900795	89.882			89.88		
10min	1	4464837	-	4464837	102.878	101.74	1.08	103.01	101.88	1.09
	2	4392205	-	4392205	101.205			101.33		
	3	4336705	-	4336705	99.926			100.04		
	4	4406485	-	4406485	101.534			101.67		
	5	4451178	-	4451178	102.564			102.72		
	6	4440974	-	4440974	102.329			102.48		
15min	1	4468169	-	4468169	102.955	101.88	0.81	103.26	102.19	0.82
	2	4394896	-	4394896	101.267			101.56		
	3	4377499	-	4377499	100.866			101.15		
	4	4402494	-	4402494	101.442			101.75		
	5	4452698	-	4452698	102.599			102.93		
	6	4434235	-	4434235	102.173			102.49		
20min	1	4459389	-	4459389	102.753	101.87	0.75	103.23	102.34	0.76
	2	4390240	-	4390240	101.160			101.63		
	3	4375180	-	4375180	100.813			101.26		
	4	4416451	-	4416451	101.764			102.24		
	5	4446153	-	4446153	102.448			102.95		
	6	4438378	-	4438378	102.269			102.76		
30min	1	4455744	-	4455744	102.669	101.63	0.76	103.32	102.28	0.77
	2	4382393	-	4382393	100.979			101.61		
	3	4372056	-	4372056	100.741			101.36		
	4	4391957	-	4391957	101.199			101.84		
	5	4433858	-	4433858	102.165			102.84		
	6	4429017	-	4429017	102.053			102.71		



操作者:

日期: 2026-07-30

复核者:

未审阅版本

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1524-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-rj.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-9

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 12:05:11

实验者: jiangjinwei

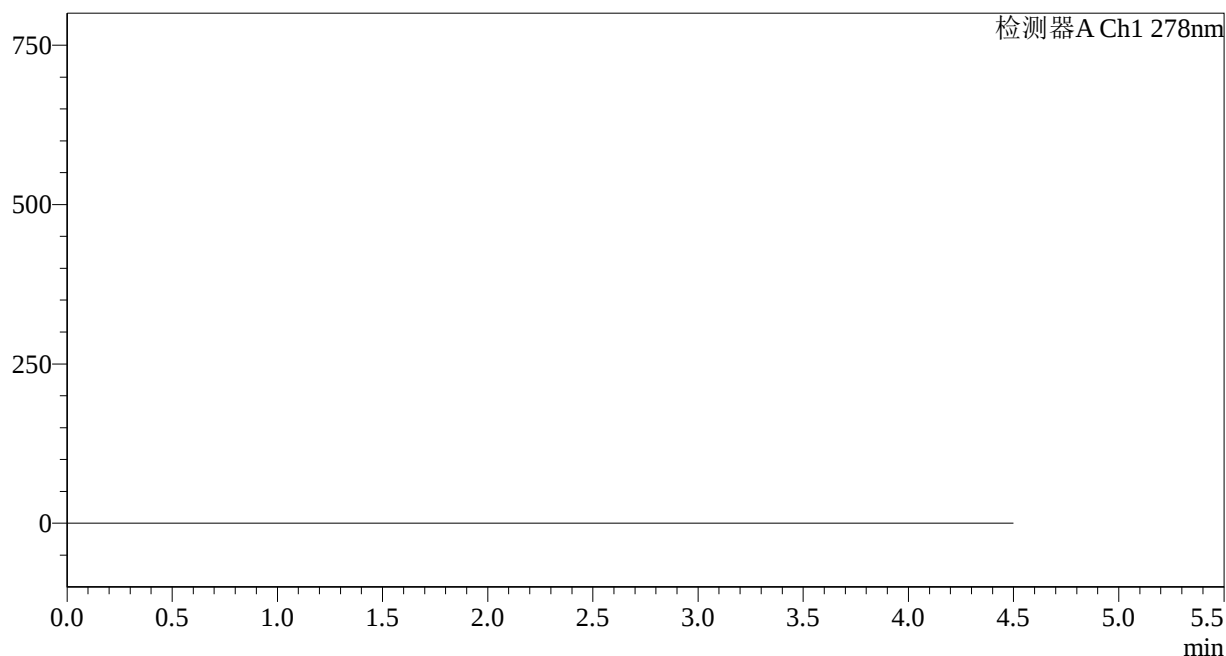
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:02

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

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

图1 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1525-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:10:05

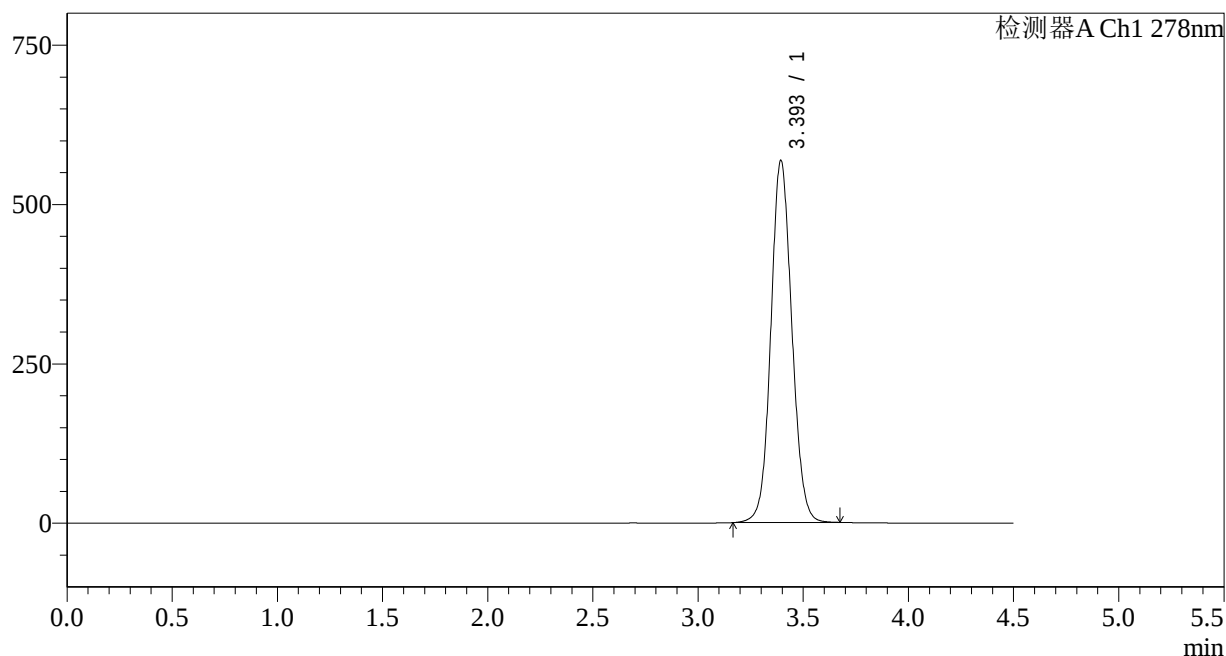
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:06

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.393	3950406	100.000	566558	5604	1.084	--
总计		3950406	100.000	566558			

图2 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1526-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:14:58

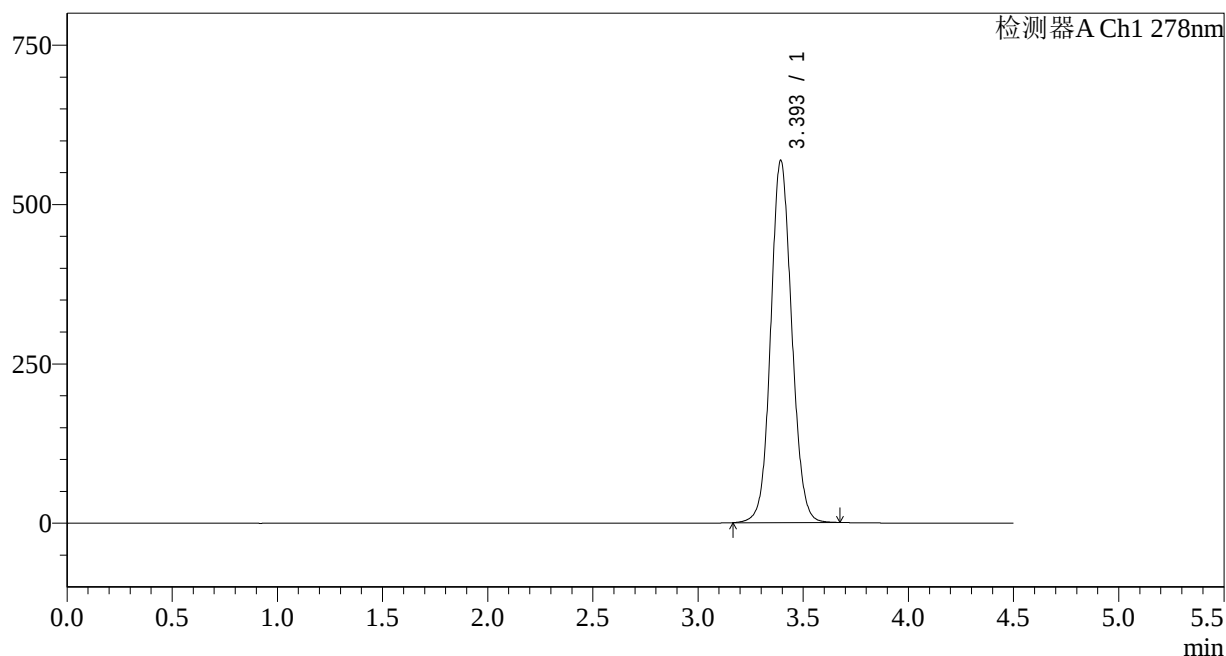
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:10

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.393	3950420	100.000	566215	5602	1.084	--
总计		3950420	100.000	566215			

图3 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1527-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:19:51

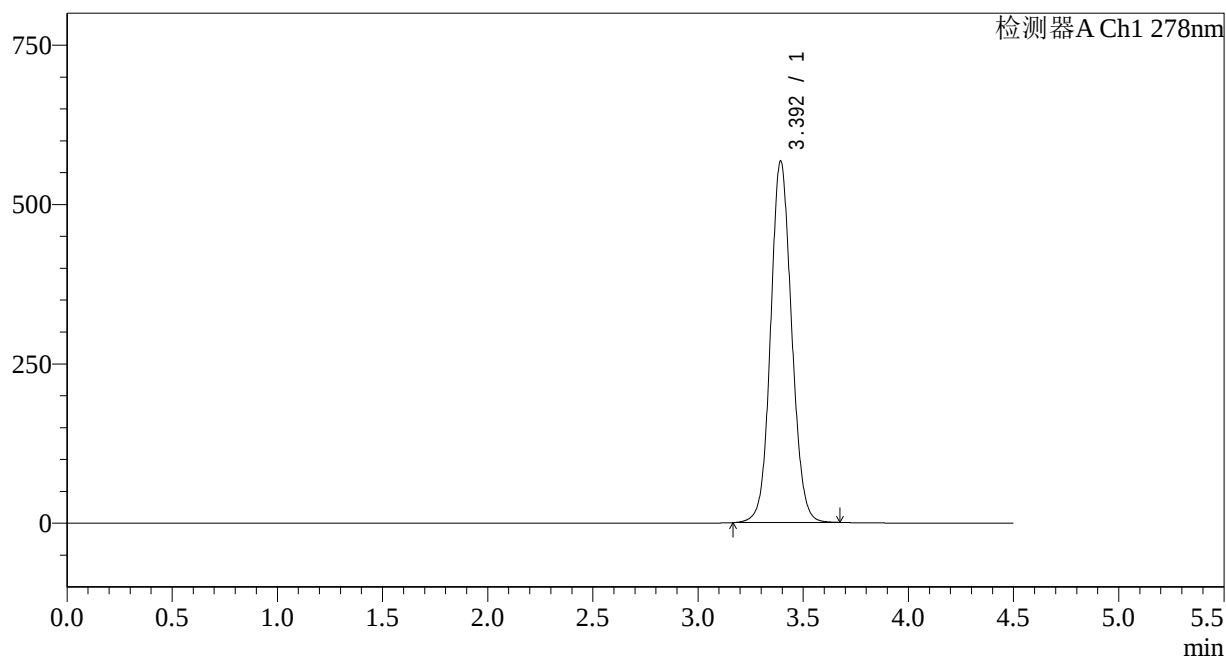
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3947621	100.000	565459	5599	1.085	--
总计		3947621	100.000	565459			

图4 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1528-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:24:44

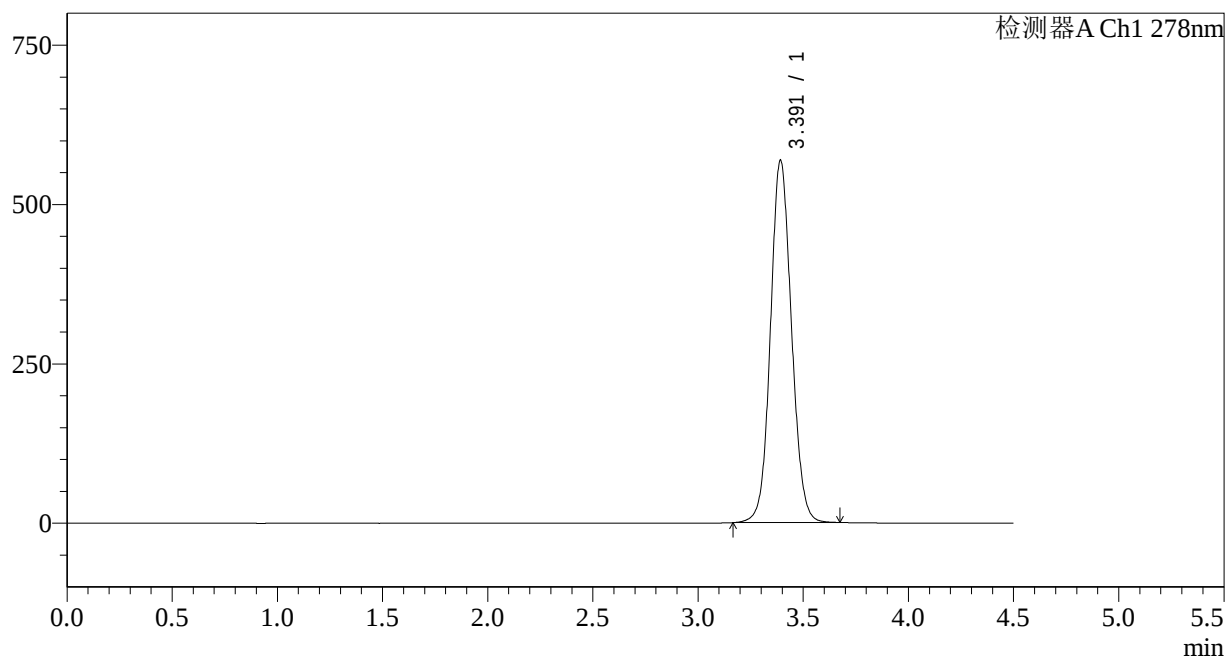
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.391	3951106	100.000	567261	5606	1.084	--
总计		3951106	100.000	567261			

图5 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1529-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 12:29:36

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

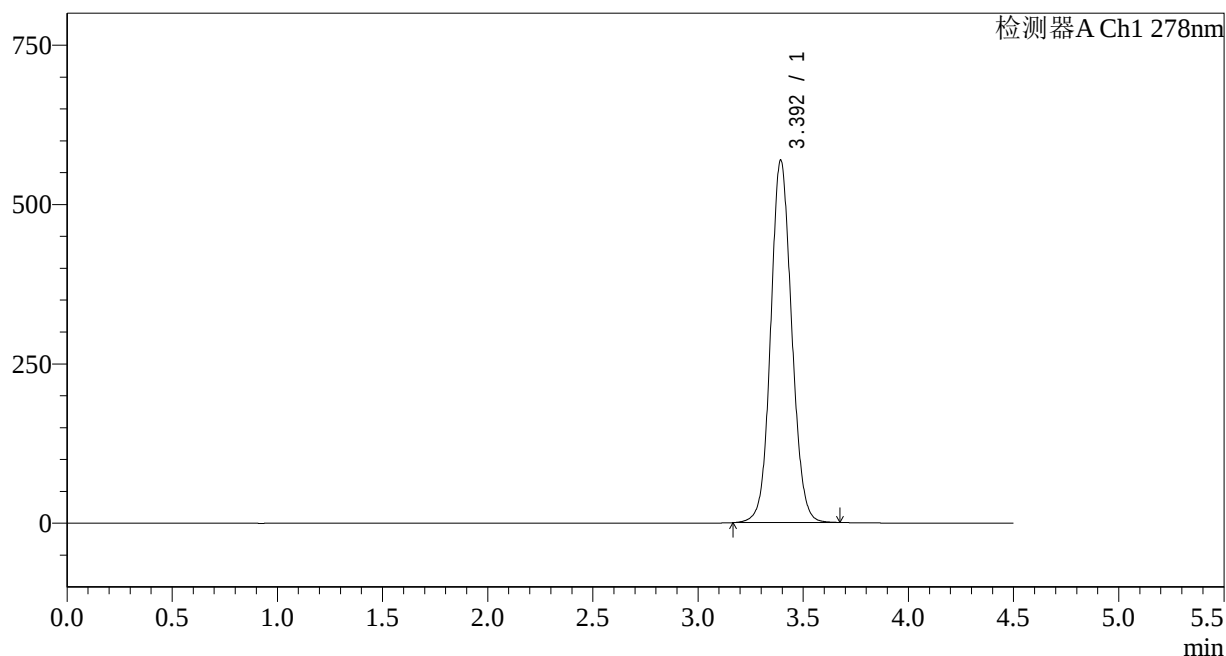
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3951669	100.000	566233	5606	1.085	--
总计		3951669	100.000	566233			

图6 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5



Y09

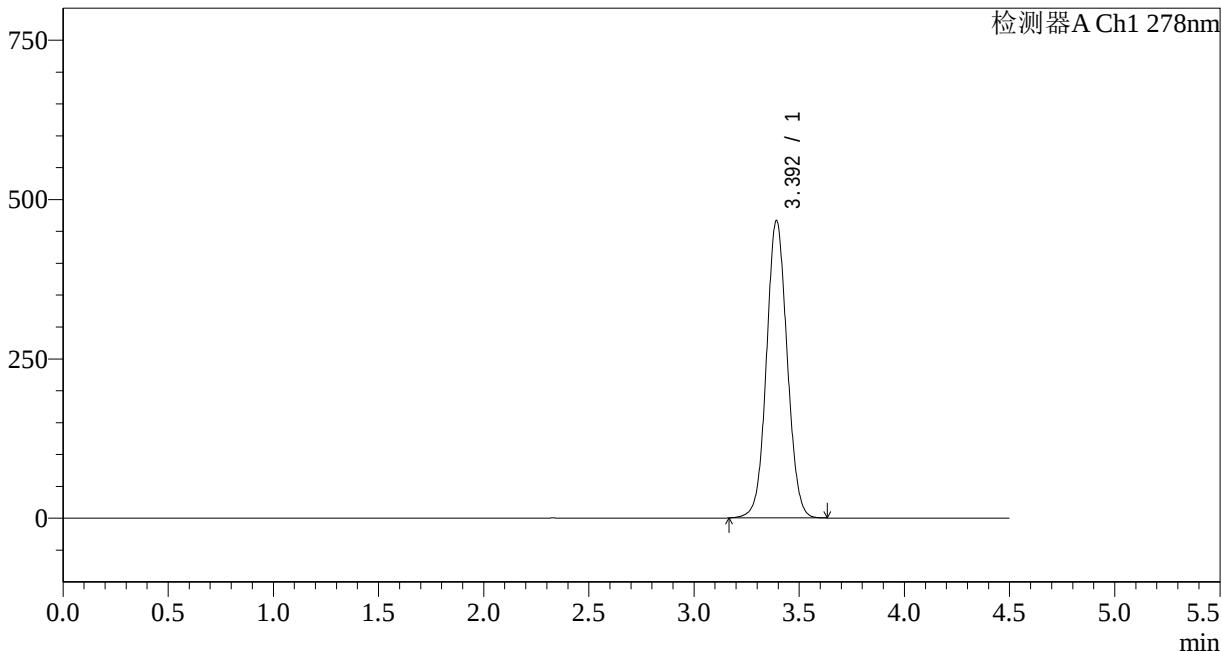
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1530-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb
样品瓶号: 1-1
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 12:34:28
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:22
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.392	3195931	100.000	465595	5734	1.057	--
总计		3195931	100.000	465595			

图7 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1531-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-10

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:39:20

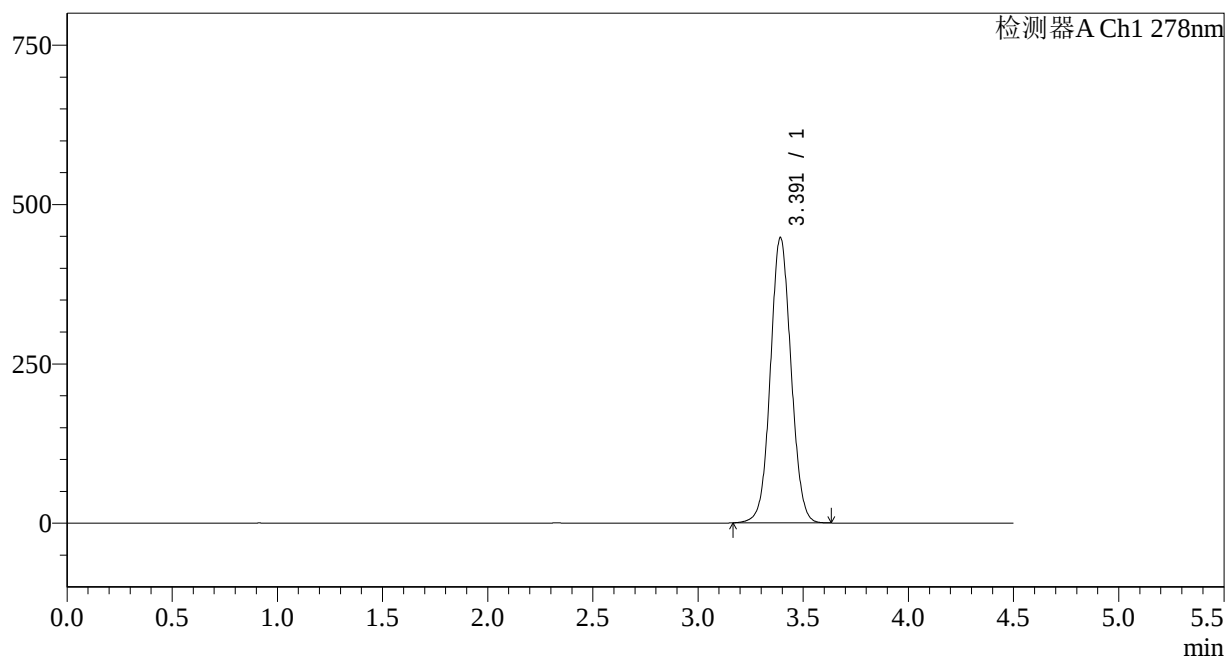
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.391	3059318	100.000	447053	5764	1.055	--
总计		3059318	100.000	447053			

图8 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1532-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-19

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:44:12

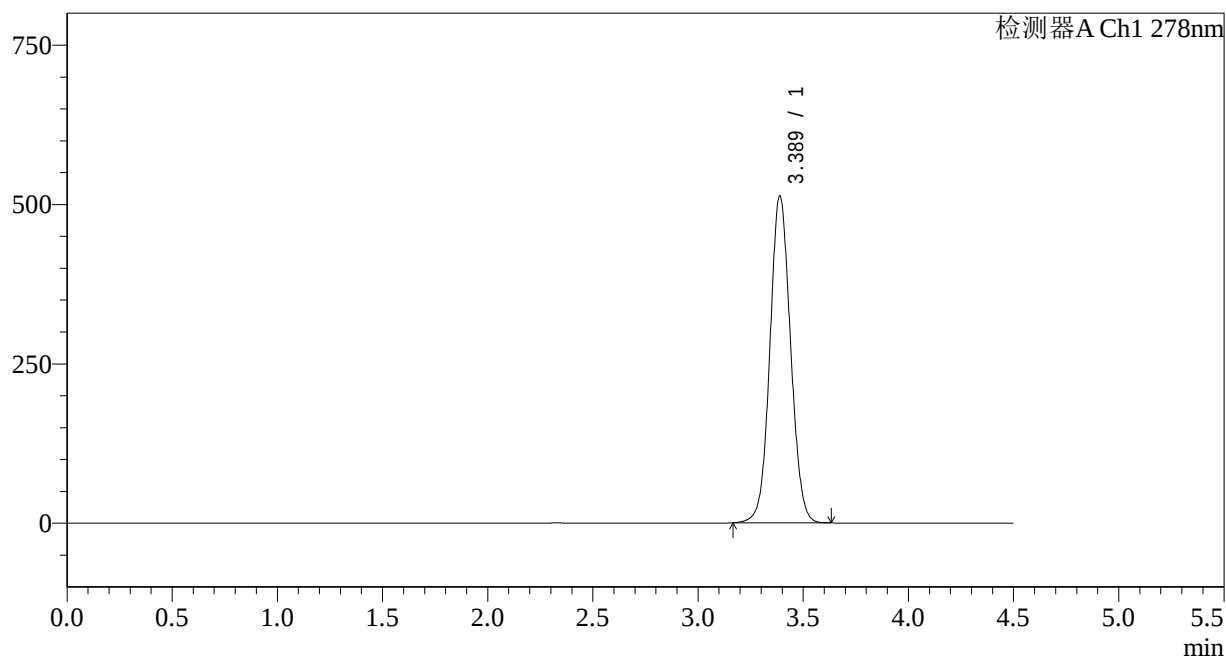
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.389	3509114	100.000	513060	5737	1.061	--
总计		3509114	100.000	513060			

图9 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1



Y09

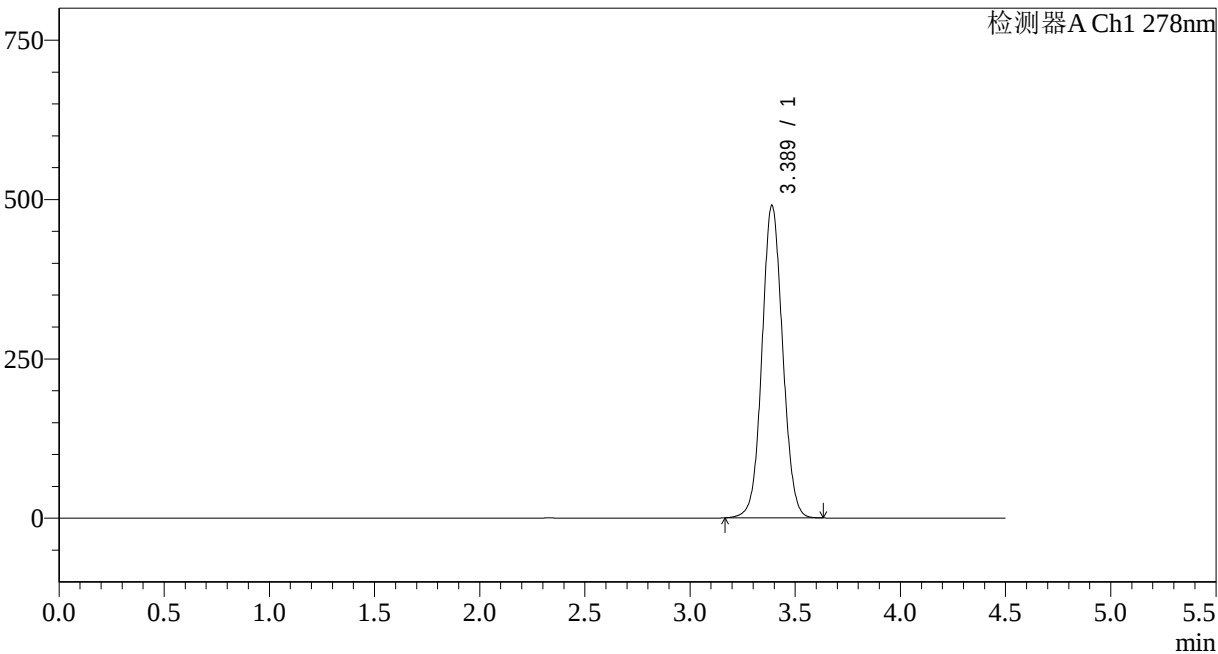
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1533-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-5min.lcd
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb
样品瓶号: 1-28
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 12:49:04
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:30
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.389	3351475	100.000	490432	5748	1.059	--
总计		3351475	100.000	490432			

图10 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1534-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 12:53:56

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:32

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

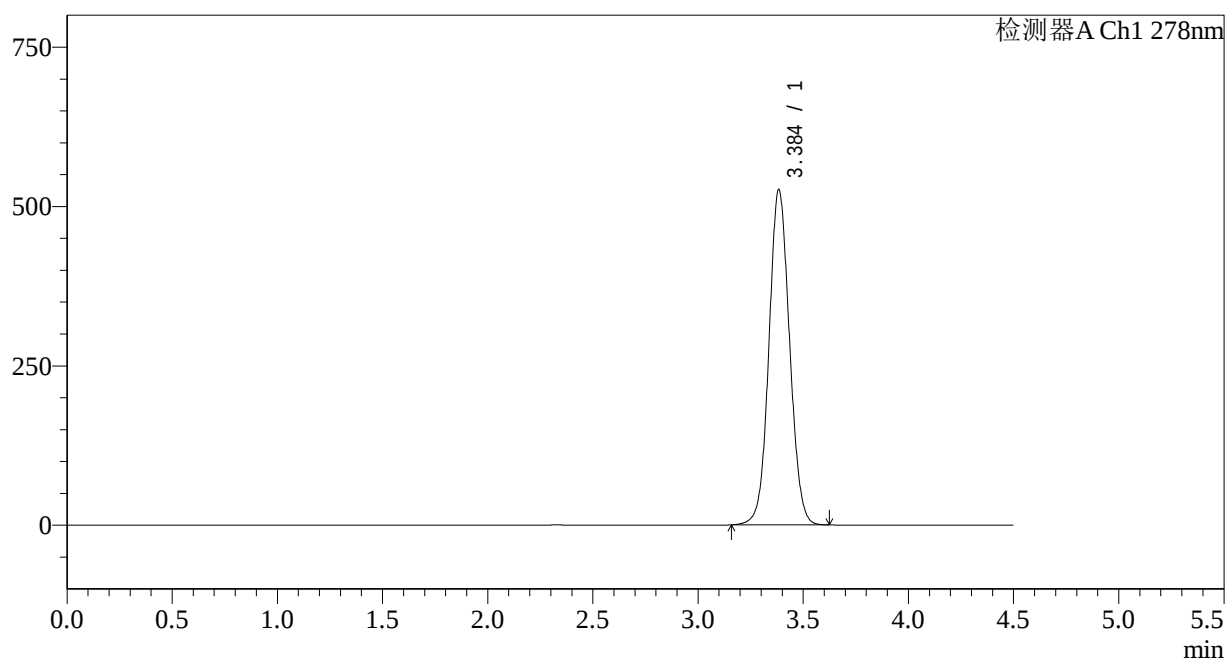
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.384	3593870	100.000	524128	5728	1.064	--
总计		3593870	100.000	524128			

图11 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1535-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-46

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 12:58:47

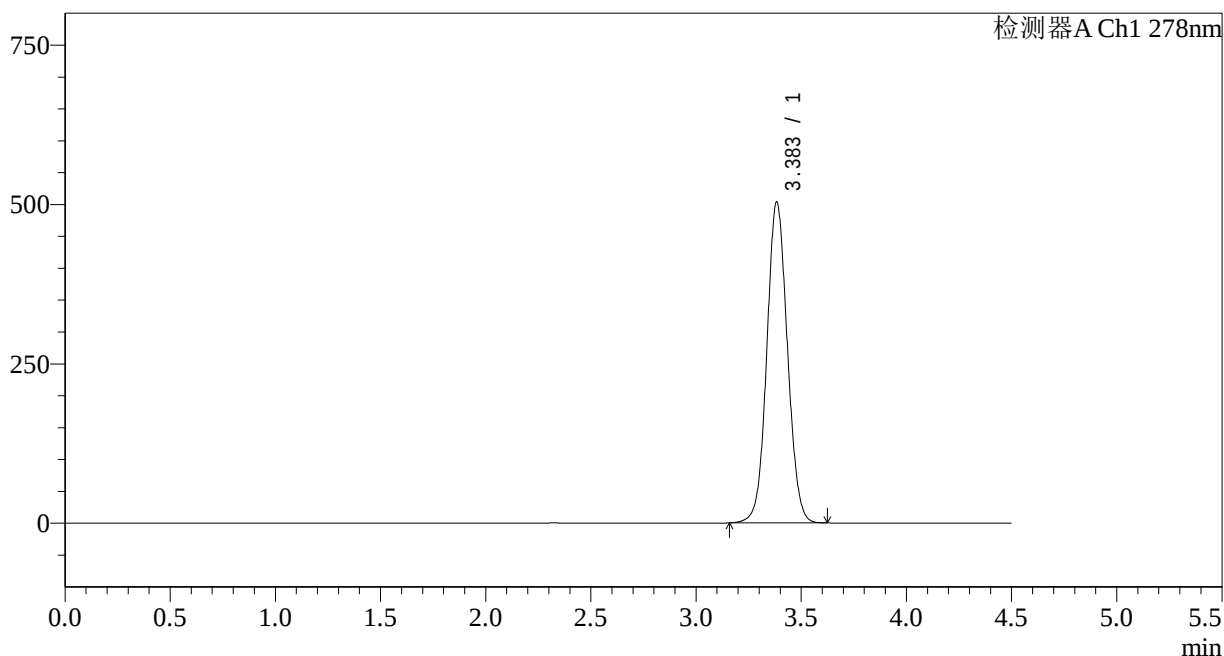
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.383	3437467	100.000	502218	5738	1.062	--
总计		3437467	100.000	502218			

图12 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1536-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:03:39

实验者: jiangjinwei

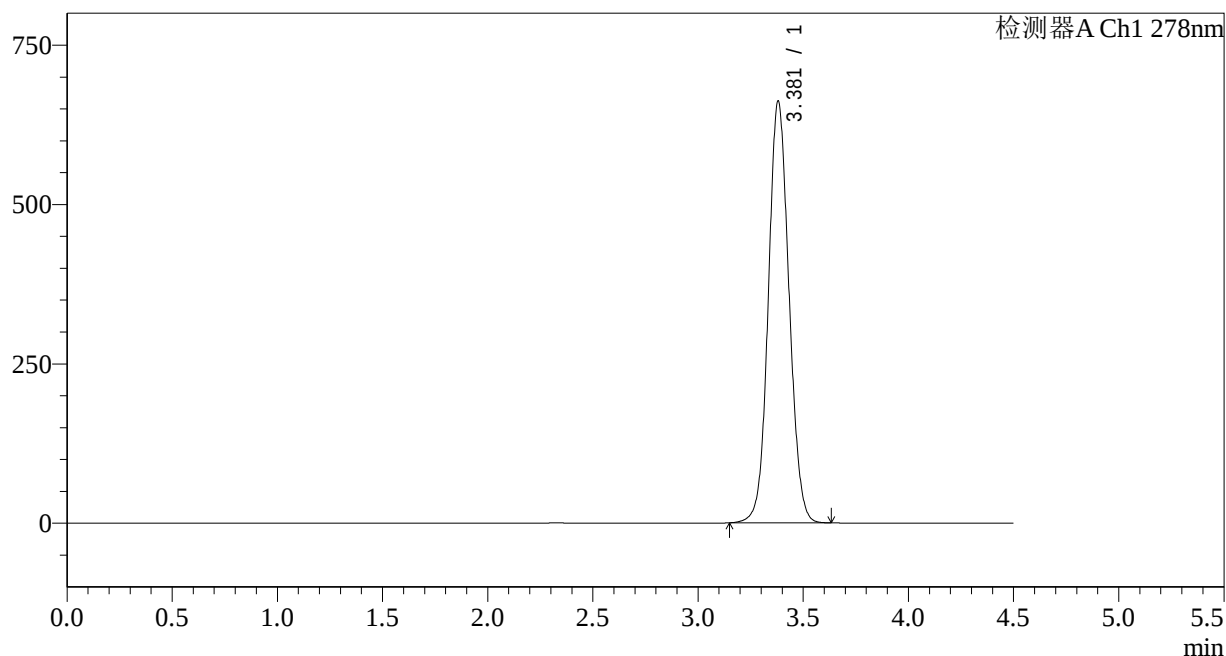
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:38

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.381	4536609	100.000	661507	5676	1.078	--
总计		4536609	100.000	661507			

图13 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1537-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 13:08:32

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:40

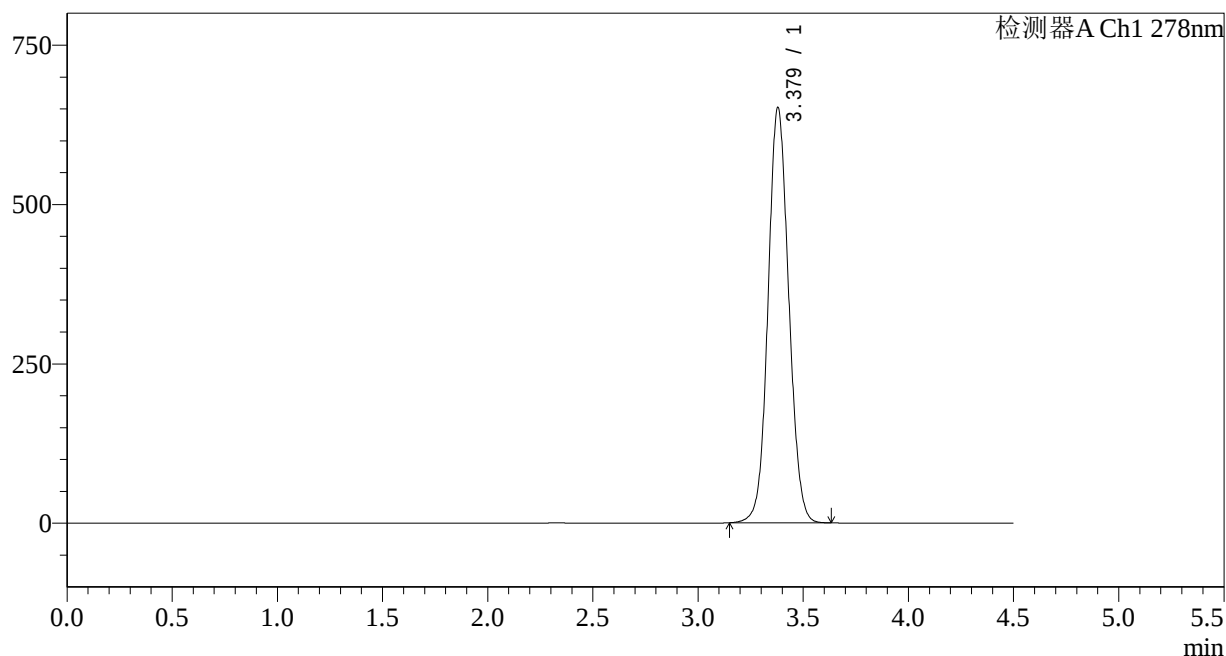
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.379	4466586	100.000	651511	5677	1.077	--
总计		4466586	100.000	651511			

图14 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1538-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-20

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:13:24

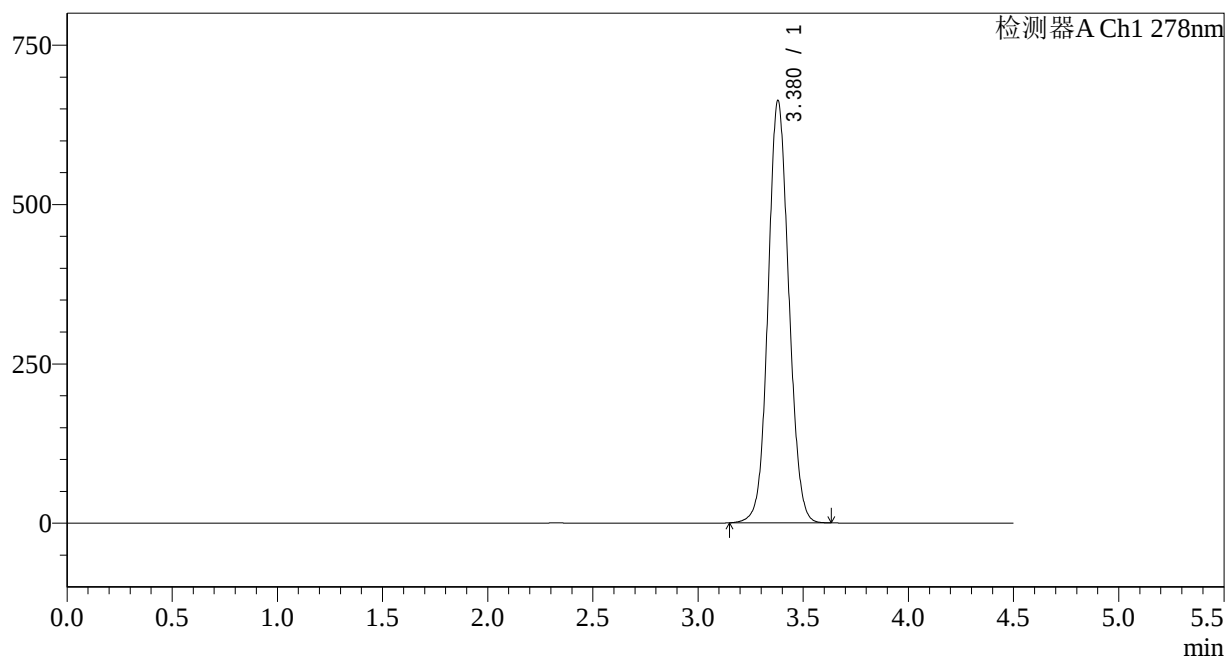
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:43

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.380	4542962	100.000	662372	5676	1.078	--
总计		4542962	100.000	662372			

图15 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1539-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-29

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:18:16

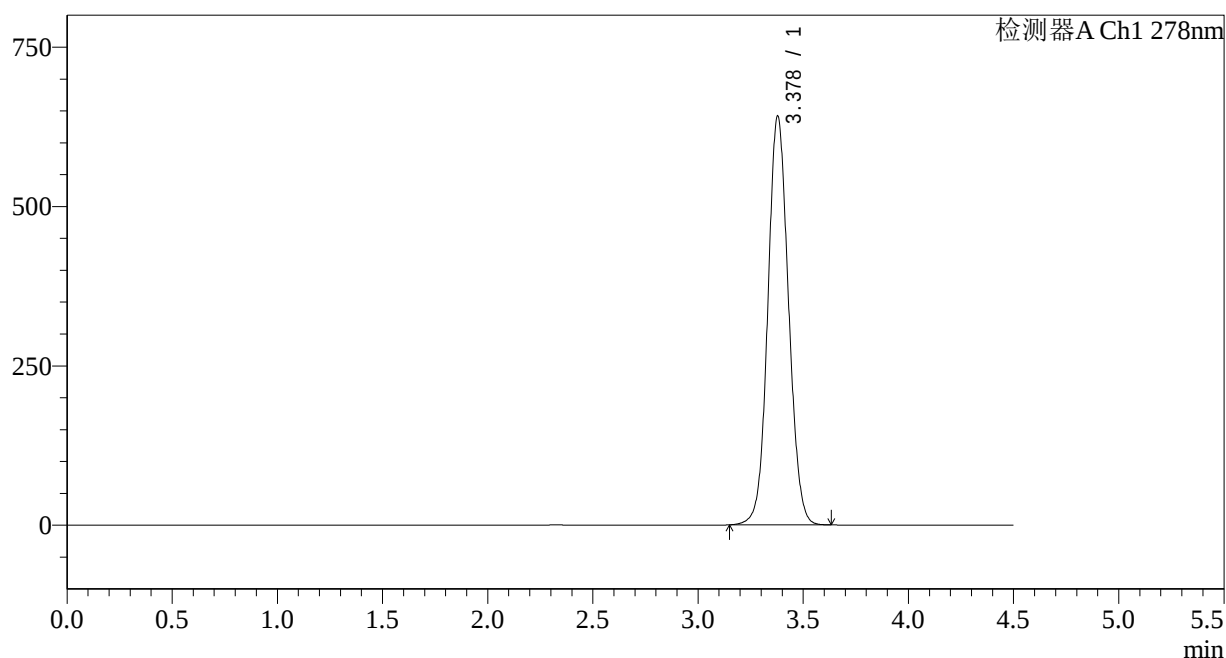
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:27:46

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.378	4396547	100.000	640912	5676	1.076	--
总计		4396547	100.000	640912			

图16 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1540-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 13:23:08

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

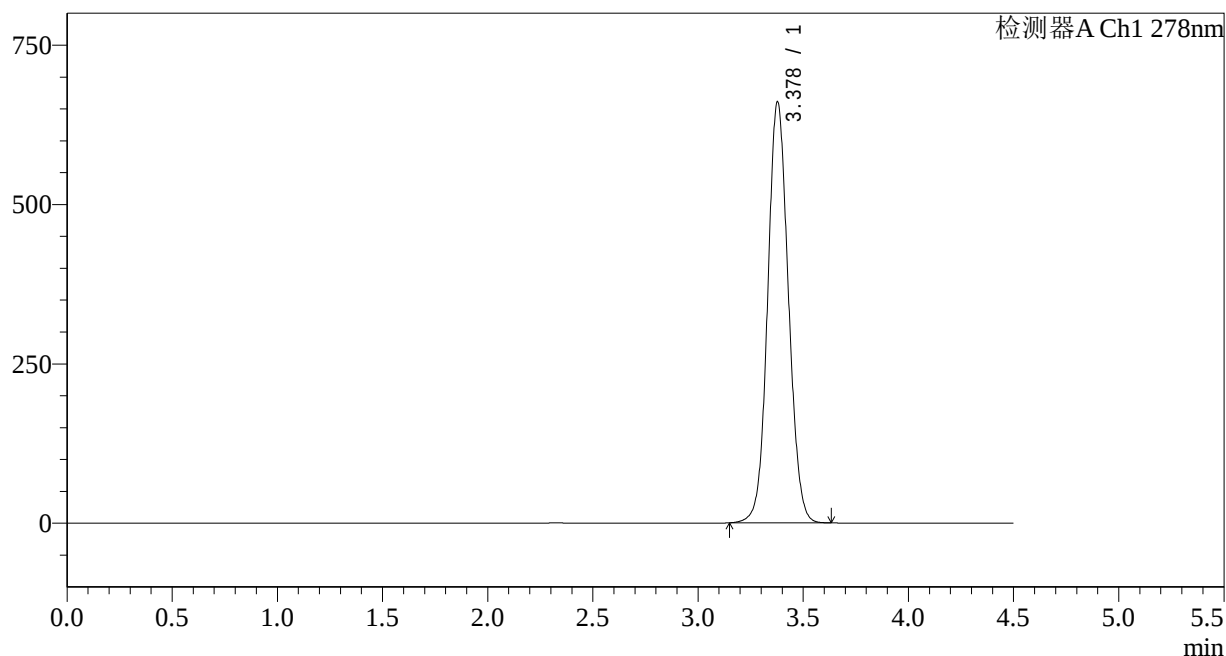
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.378	4532599	100.000	659670	5659	1.079	--
总计		4532599	100.000	659670			

图17 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1541-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-47

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:28:00

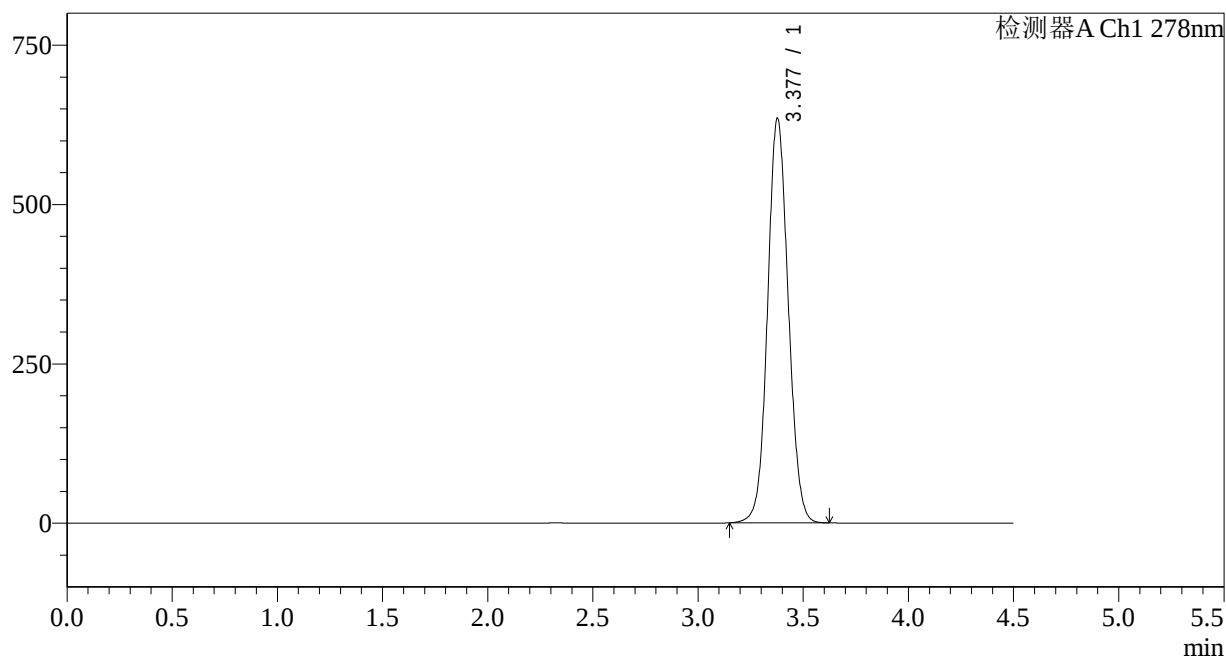
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:27:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.377	4348186	100.000	633562	5677	1.076	--
总计		4348186	100.000	633562			

图18 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1542-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 13:32:52

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:54

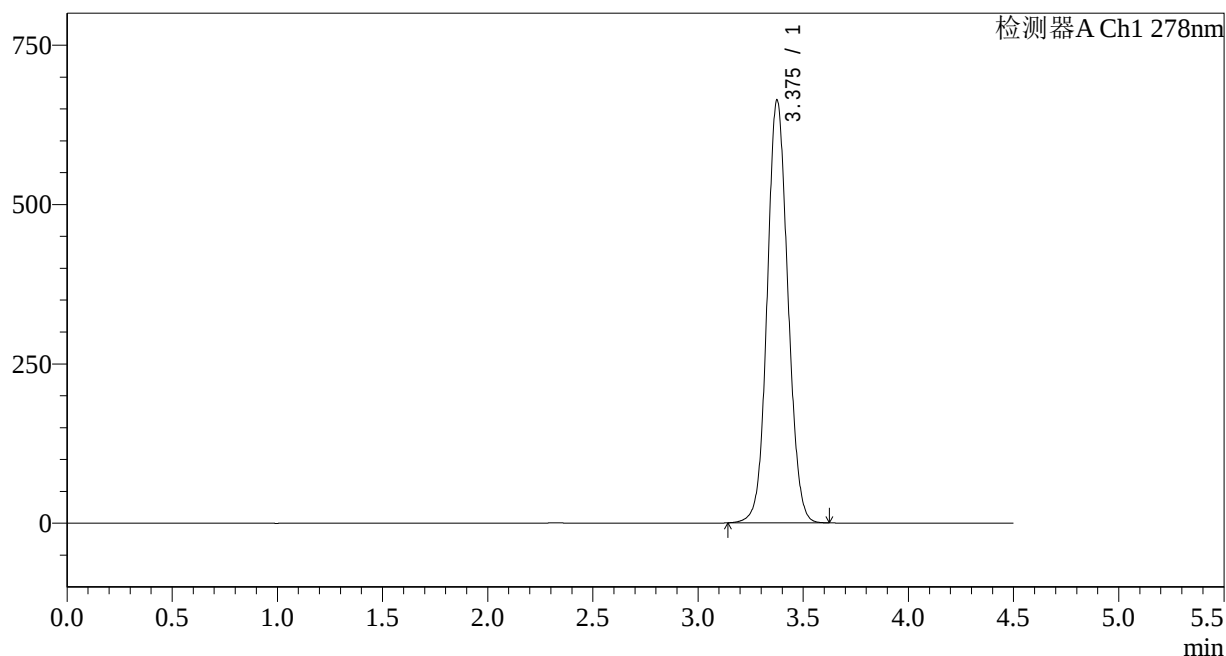
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.375	4549618	100.000	661628	5661	1.080	--
总计		4549618	100.000	661628			

图19 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1543-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-12

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 13:37:44

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:27:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

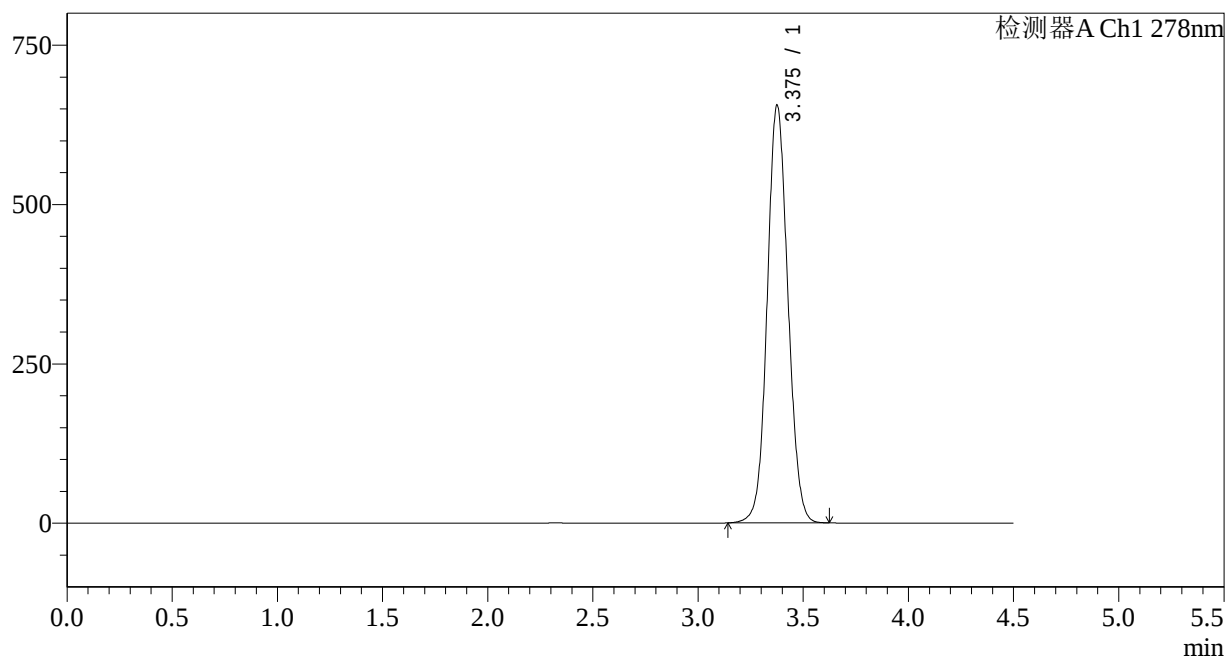
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.375	4493041	100.000	653343	5667	1.079	--
总计		4493041	100.000	653343			

图20 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1544-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 13:42:36

实验者: jiangjinwei

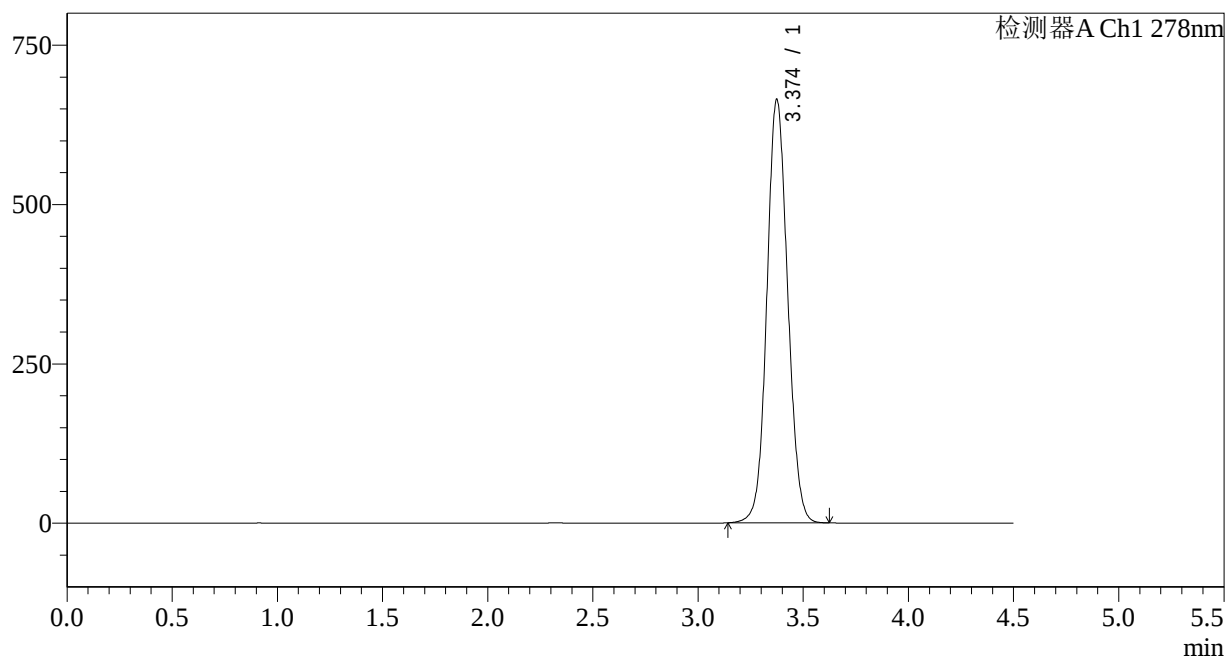
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:27:59

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4573359	100.000	663856	5616	1.080	--
总计		4573359	100.000	663856			

图21 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1545-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-30

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 13:47:29

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

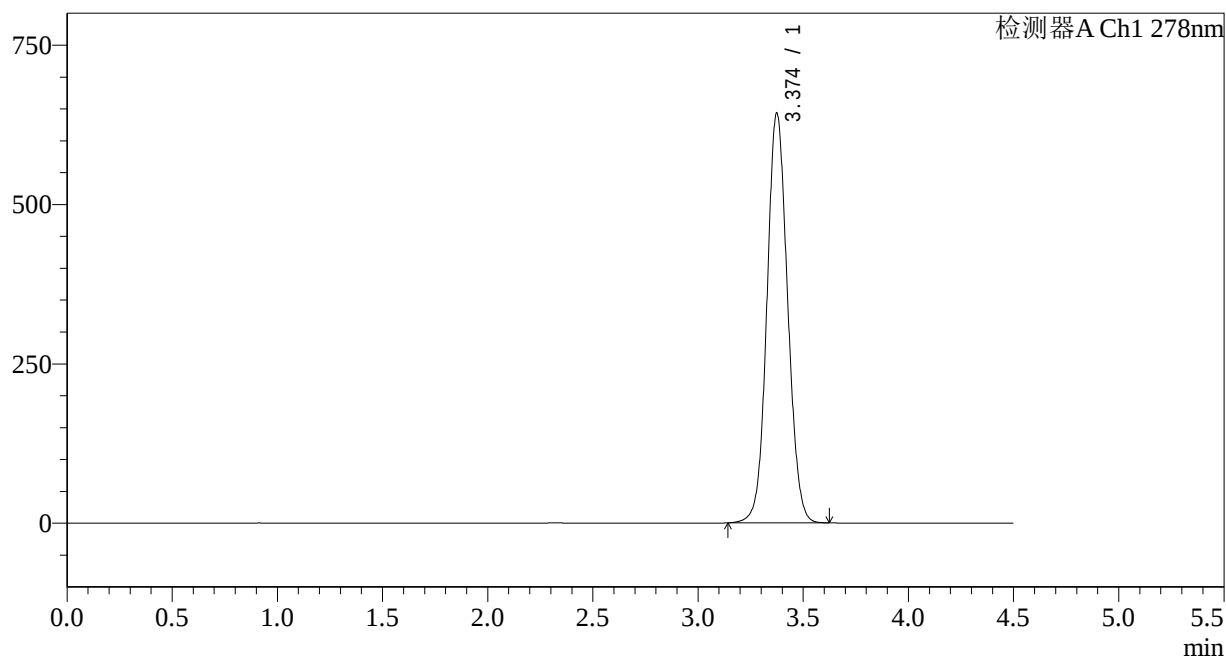
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4407371	100.000	642513	5662	1.078	--
总计		4407371	100.000	642513			

图22 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1546-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-39

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:52:21

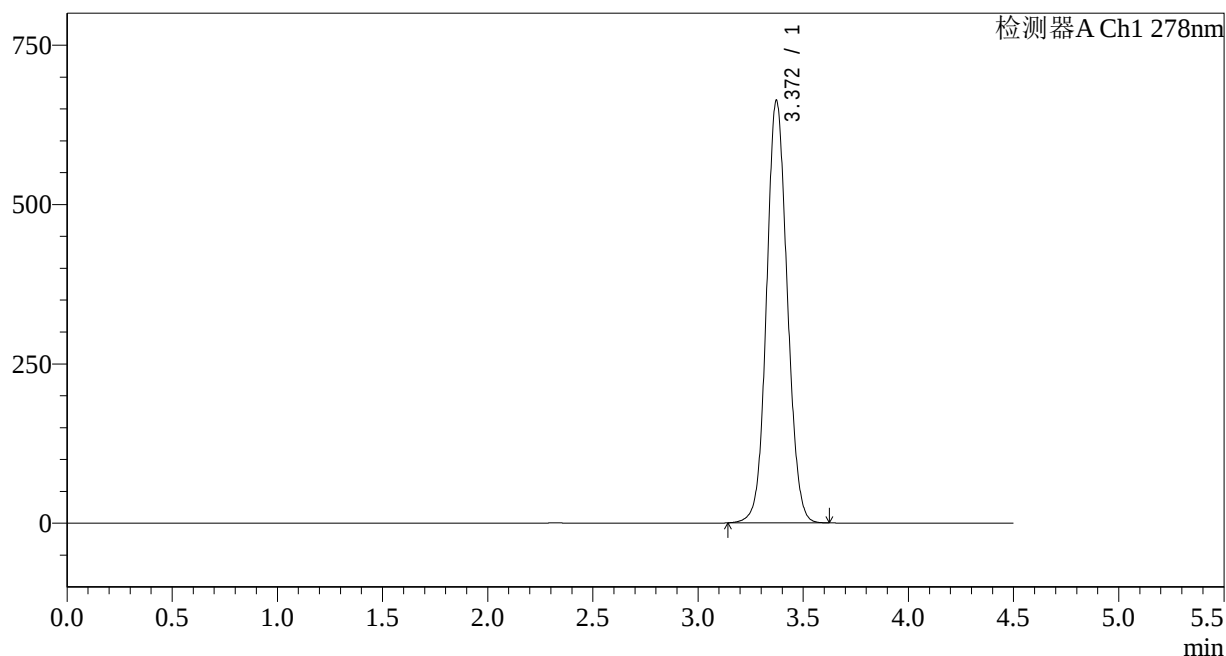
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:28:04

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.372	4544253	100.000	663142	5654	1.080	--
总计		4544253	100.000	663142			

图23 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1547-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-48

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 13:57:13

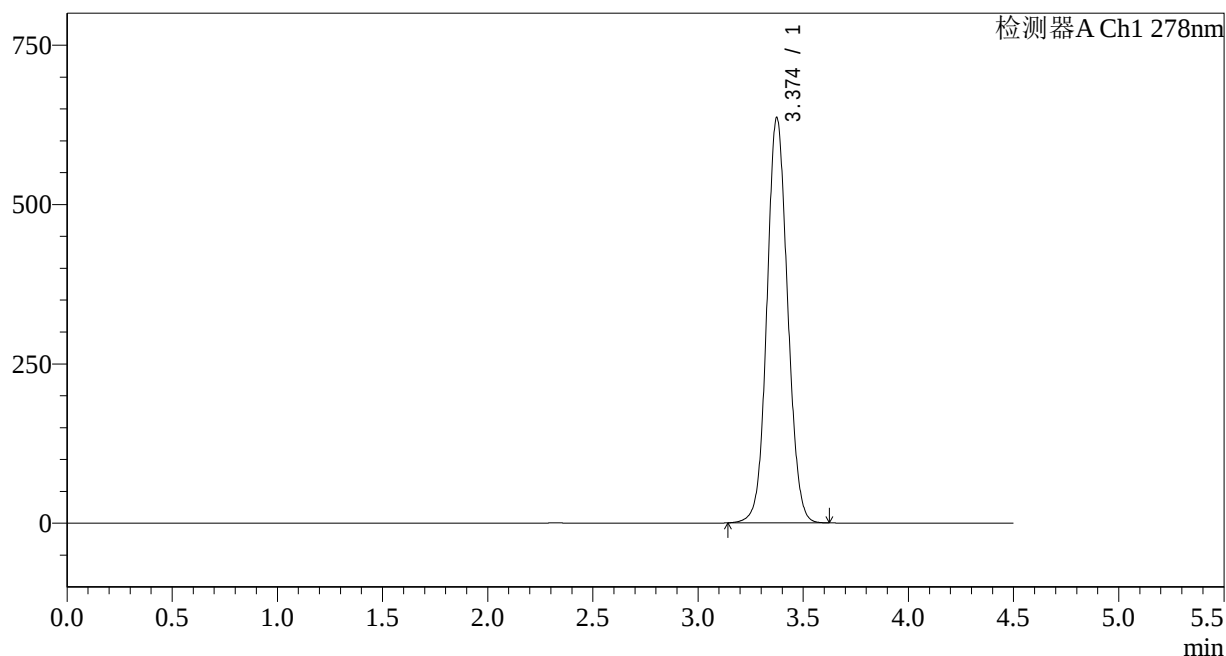
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.374	4357423	100.000	635467	5668	1.076	--
总计		4357423	100.000	635467			

图24 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1548-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 14:02:05

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:10

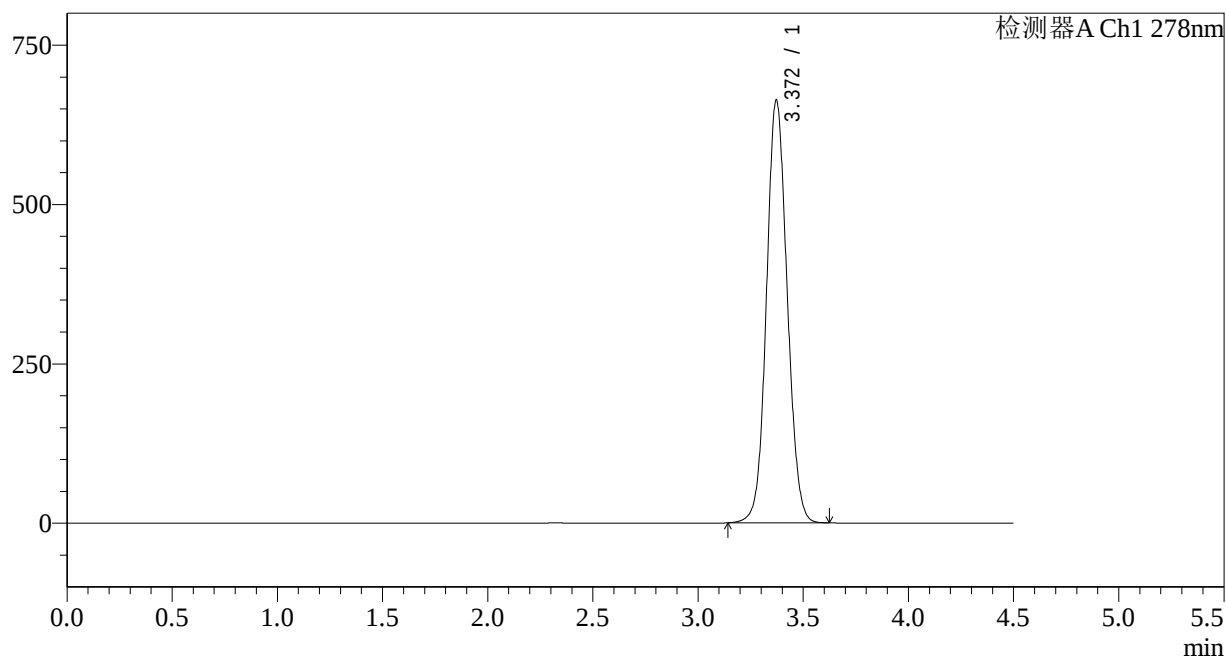
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.372	4546909	100.000	663777	5657	1.080	--
总计		4546909	100.000	663777			

图25 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1549-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-13

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 14:06:58

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

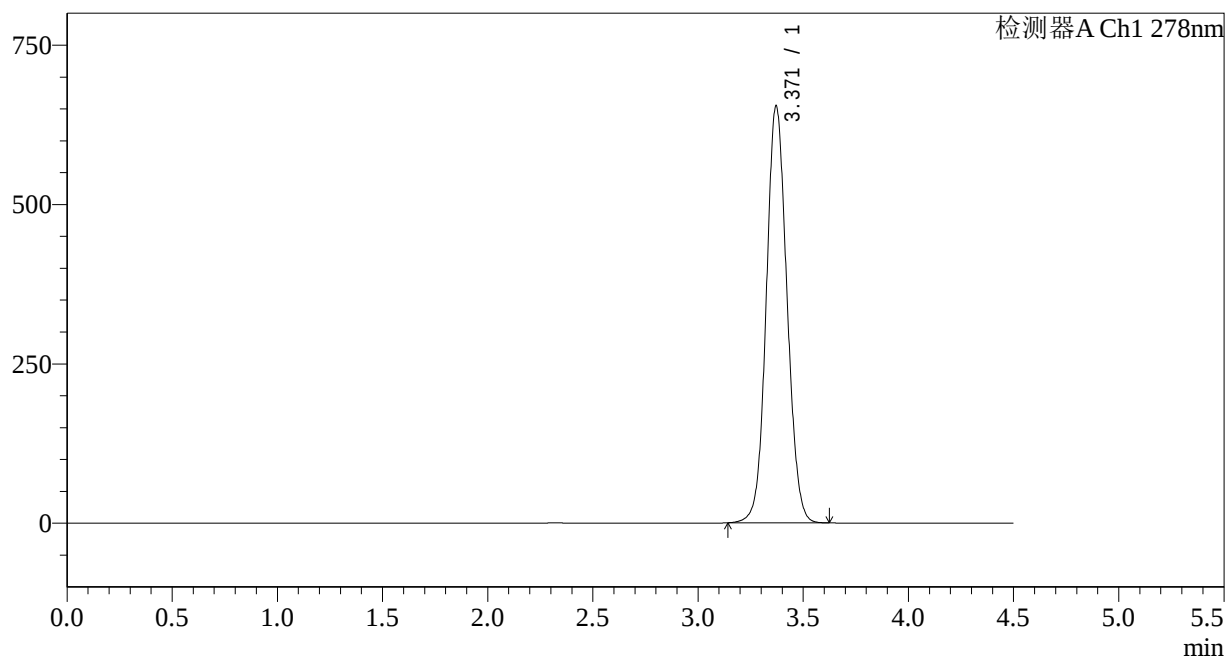
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4484474	100.000	654470	5650	1.078	--
总计		4484474	100.000	654470			

图26 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1550-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 14:11:51

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:15

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

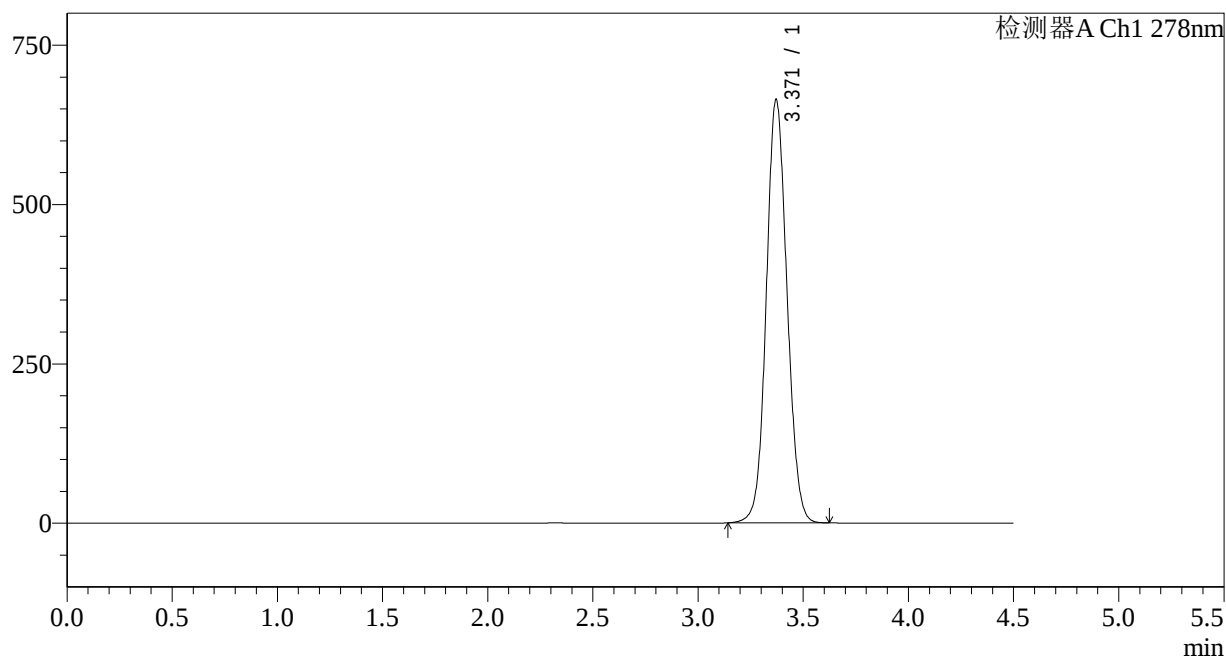
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4551774	100.000	664561	5654	1.080	--
总计		4551774	100.000	664561			

图27 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1551-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-31

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 14:16:44

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:19

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

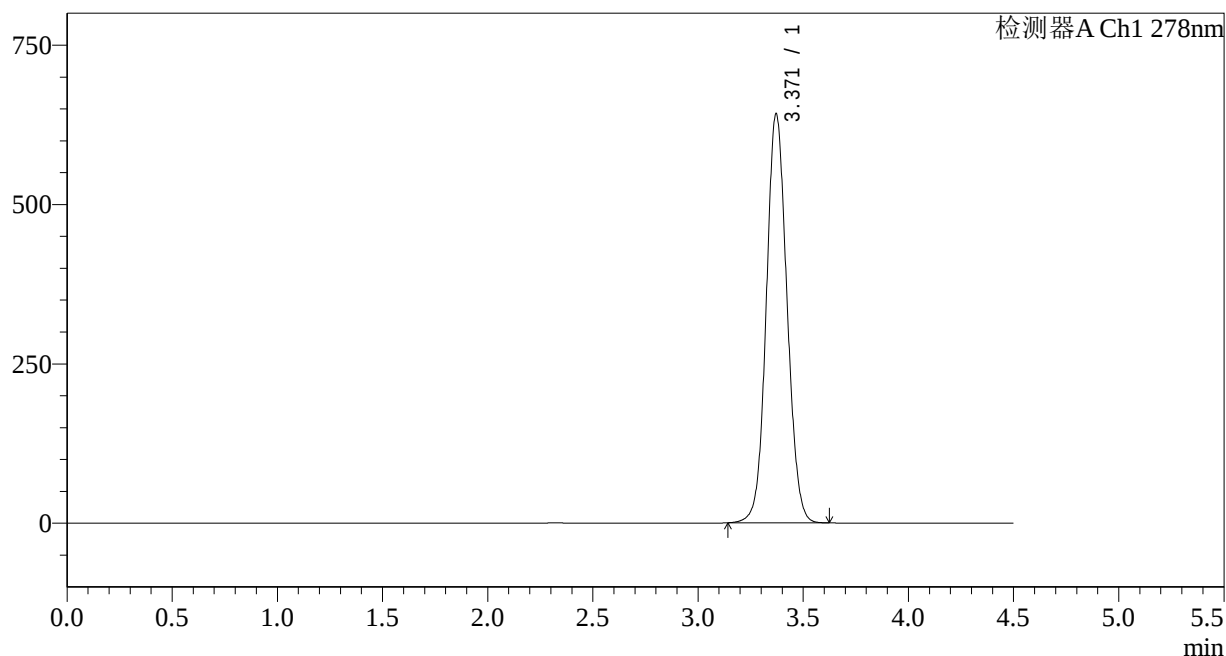
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	4394835	100.000	642165	5663	1.078	--
总计		4394835	100.000	642165			

图28 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1552-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 14:21:36

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:22

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

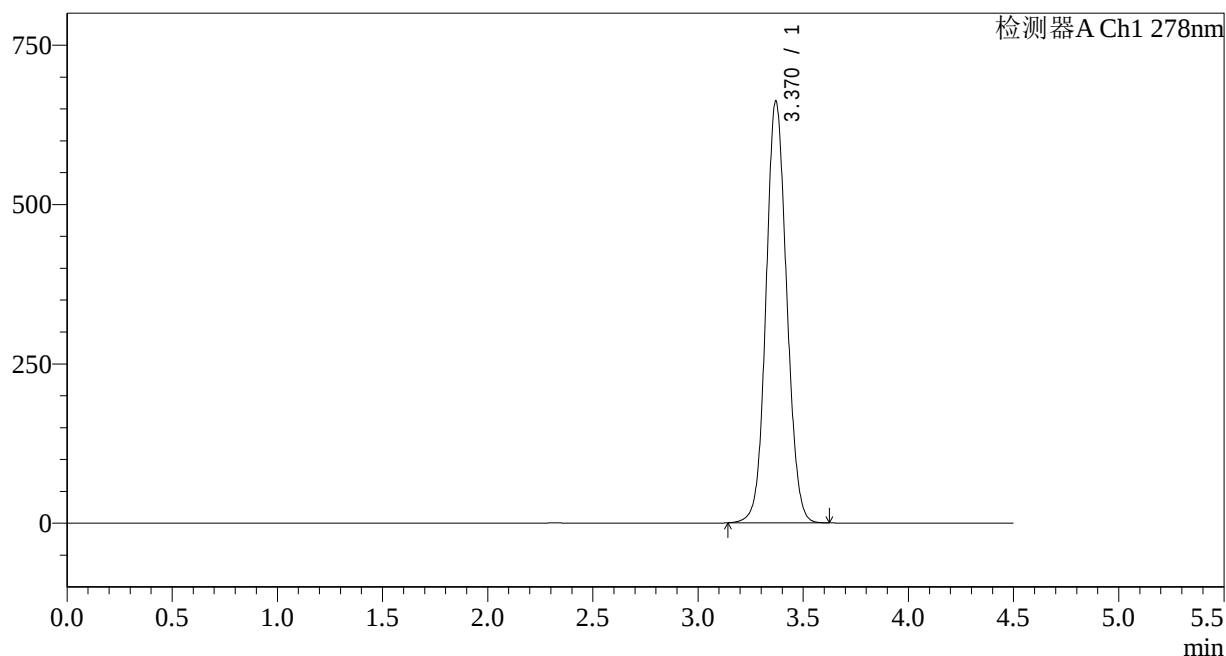
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	4534278	100.000	661422	5656	1.080	--
总计		4534278	100.000	661422			

图29 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1553-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-49

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:26:28

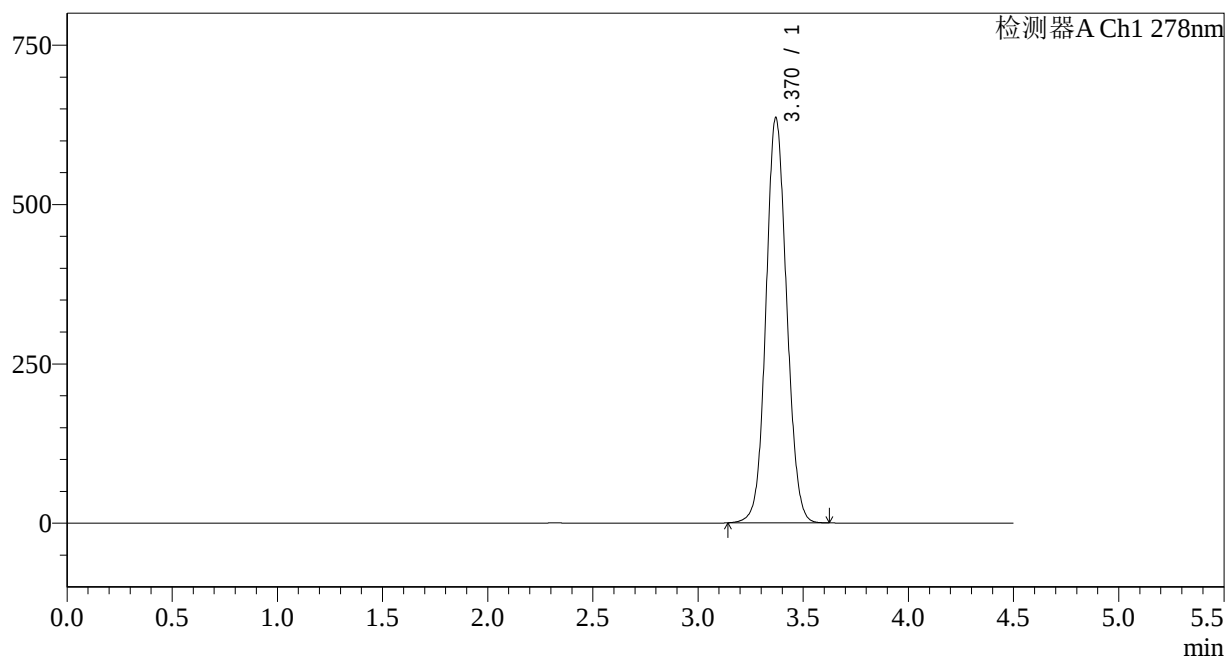
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:25

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	4352137	100.000	635340	5663	1.078	--
总计		4352137	100.000	635340			

图30 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1554-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-5

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 14:31:20

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:27

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

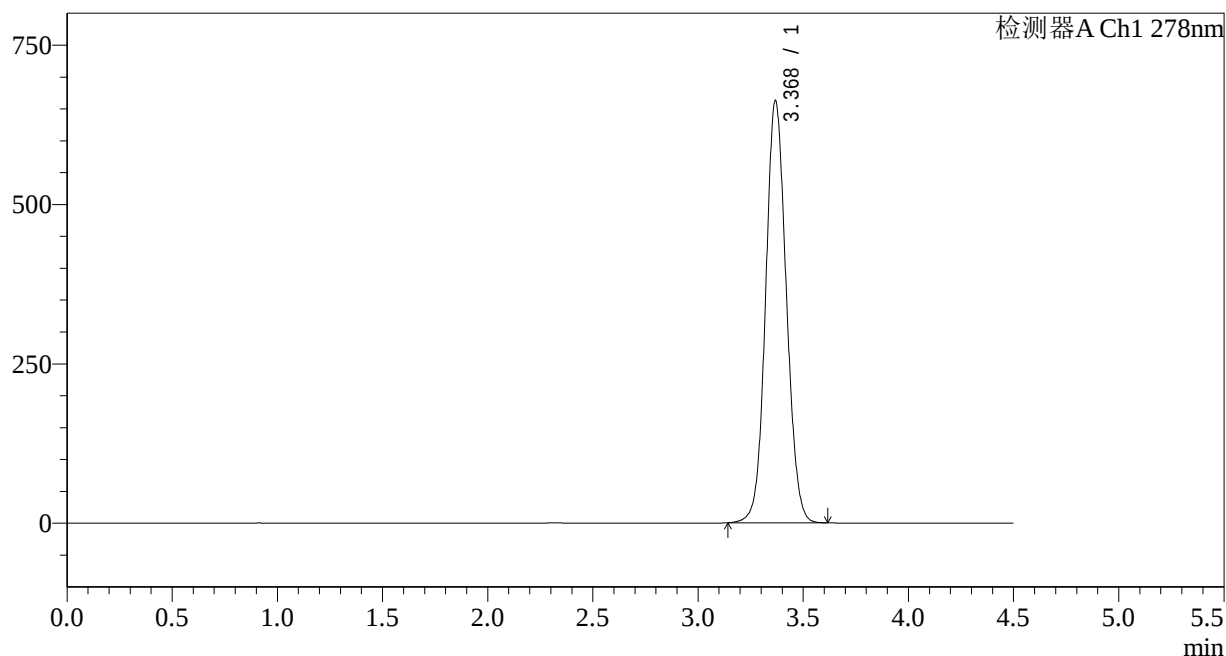
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4536491	100.000	659883	5650	1.081	--
总计		4536491	100.000	659883			

图31 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1555-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-14

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 14:36:12

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:31

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

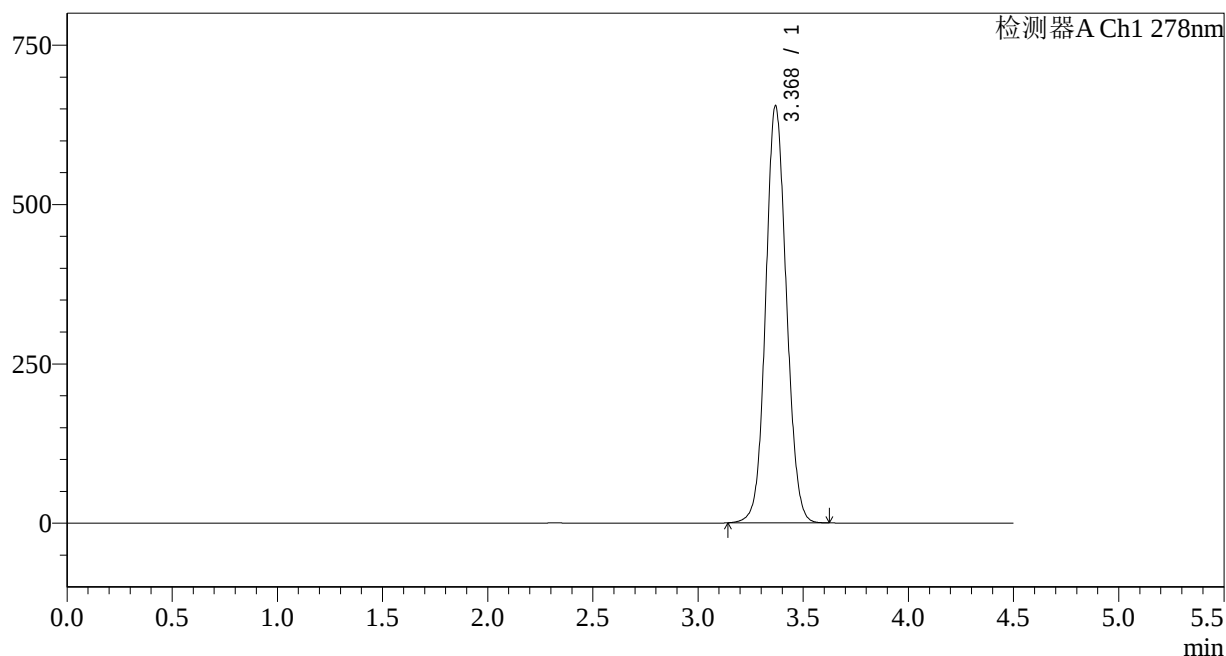
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4479381	100.000	652392	5655	1.081	--
总计		4479381	100.000	652392			

图32 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)柱温:30 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1556-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-23

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 14:41:04

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:34

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

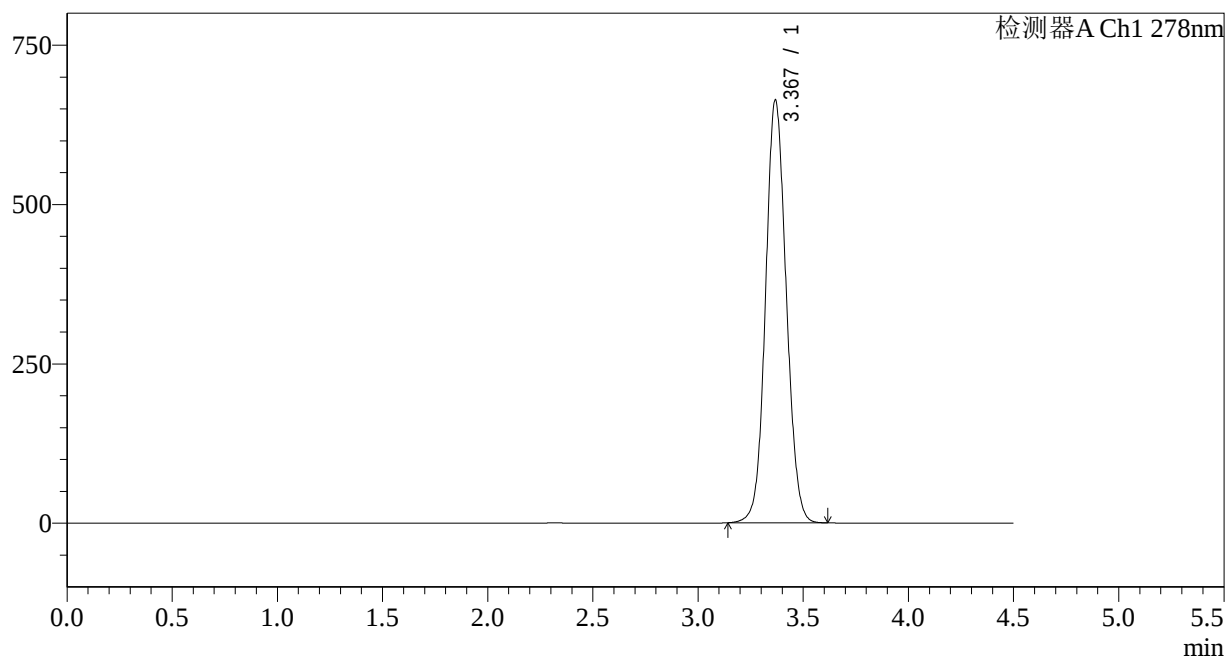
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4541919	100.000	660878	5646	1.082	--
总计		4541919	100.000	660878			

图33 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1557-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-32

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 14:45:57

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:36

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

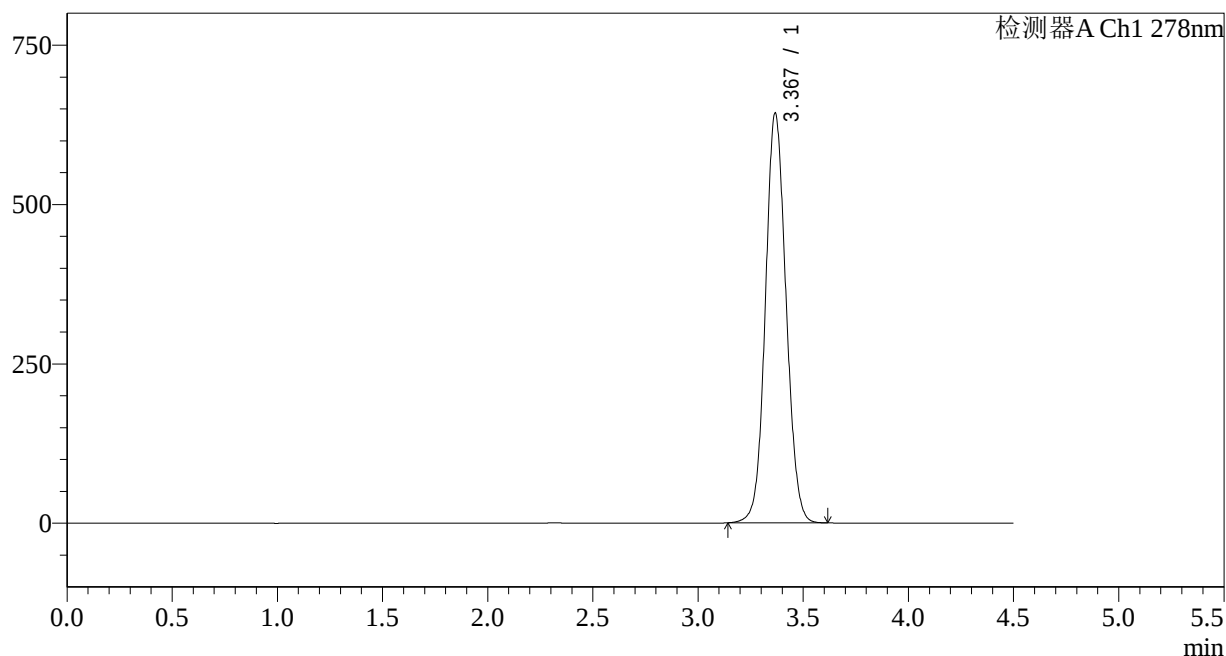
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4397393	100.000	641389	5659	1.080	--
总计		4397393	100.000	641389			

图34 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1558-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-41

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 14:50:50

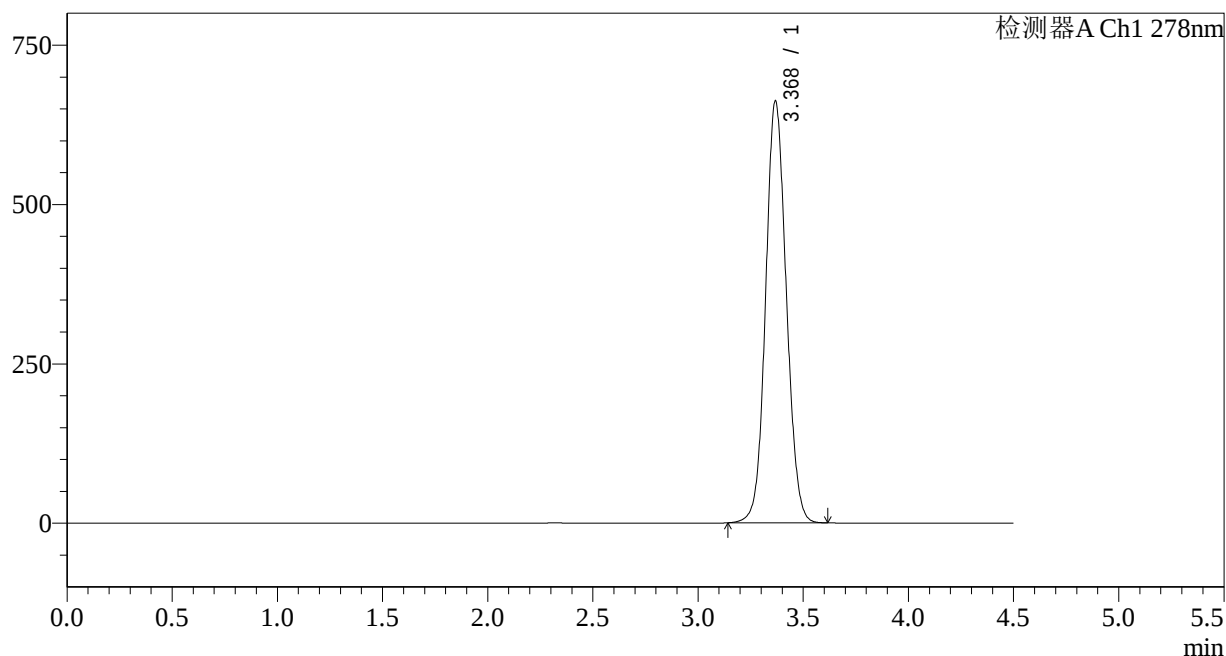
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:39

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	4529200	100.000	659464	5658	1.082	--
总计		4529200	100.000	659464			

图35 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1559-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-50

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 14:55:41

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:42

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

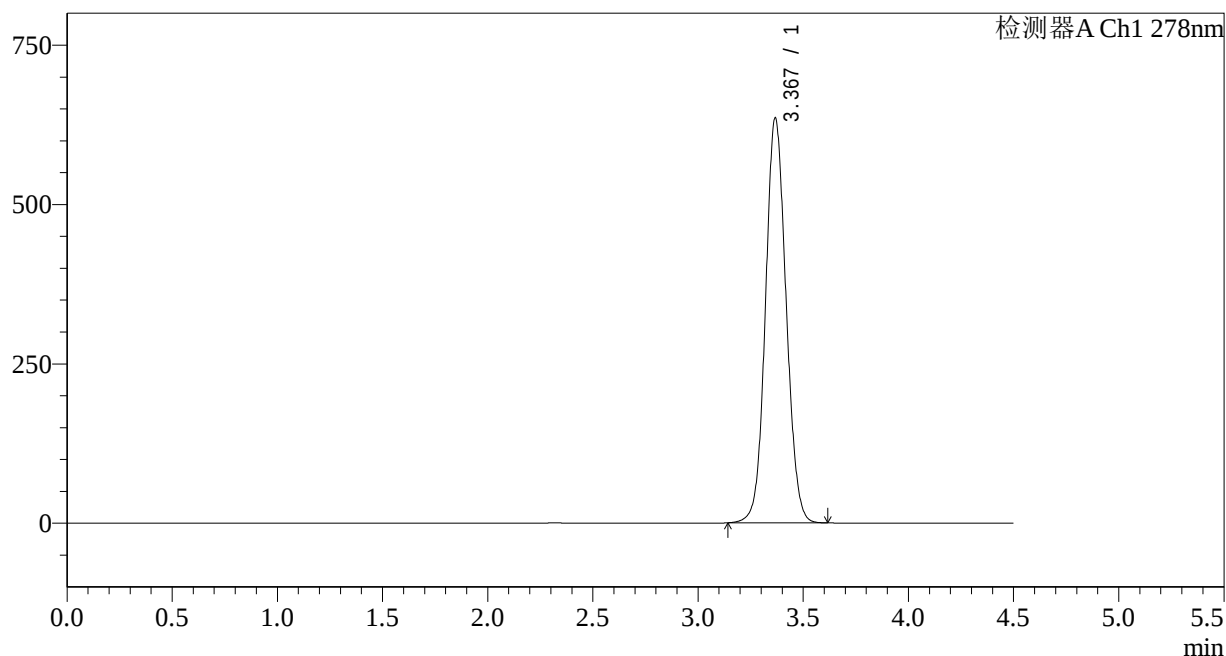
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	4343271	100.000	633356	5660	1.079	--
总计		4343271	100.000	633356			

图36 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1560-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:00:33

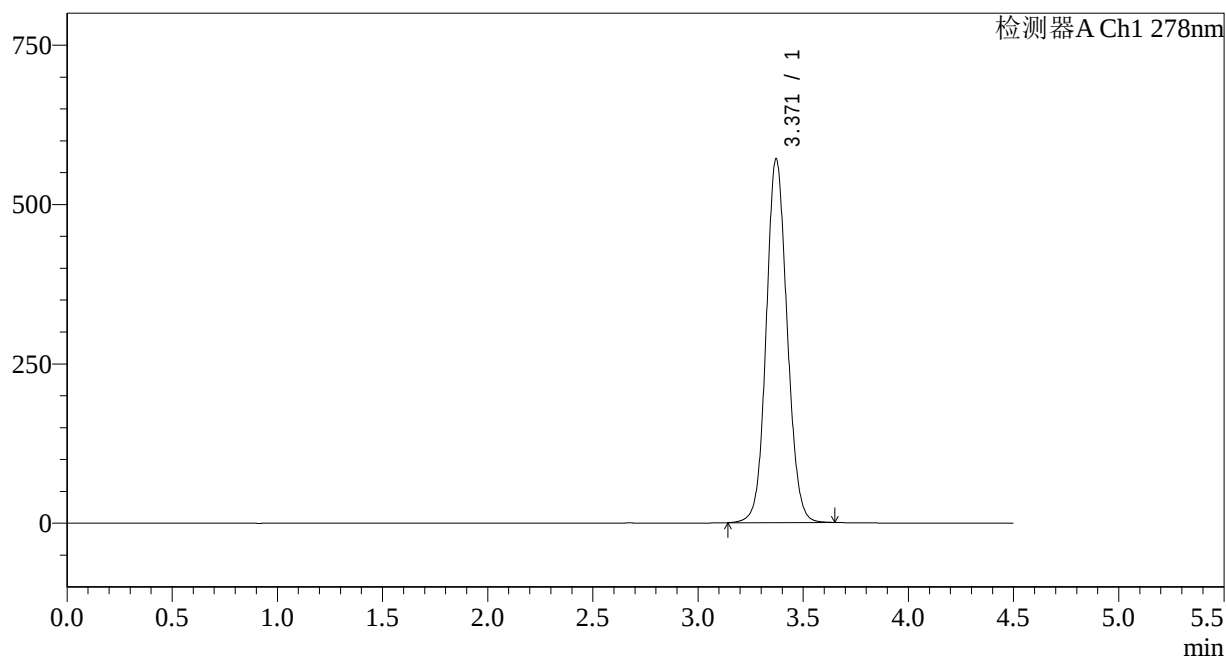
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:44

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952979	100.000	571107	5576	1.087	--
总计		3952979	100.000	571107			

图37 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1561-2 - zzp-24032201p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 1-27

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:05:26

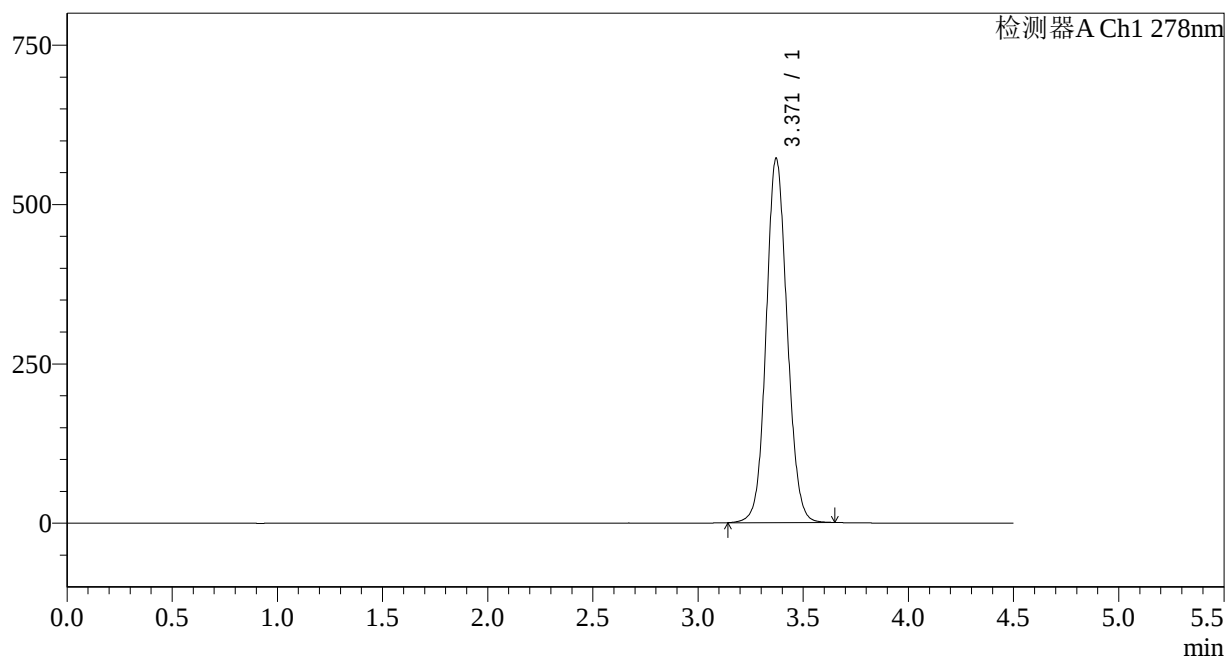
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:28:47

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3969010	100.000	571757	5544	1.087	--
总计		3969010	100.000	571757			

图38 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032201批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2



Y09

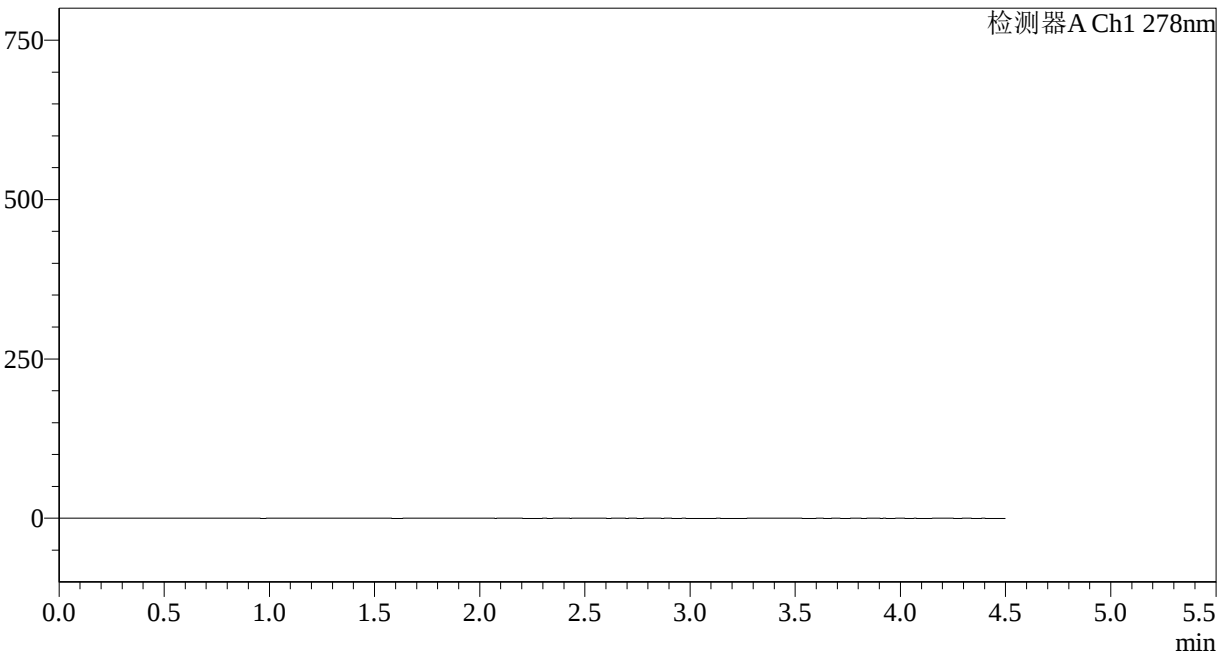
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)
柱温:30℃
数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1562-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm
批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb
样品瓶号: 2-9
进样体积: 10μl
进样时间: 2024/03/23 15:10:20
处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:50
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min
波长: 278nm
版本号: 6.115
实验者: jiangjinwei
处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

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

图39 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1563-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:15:14

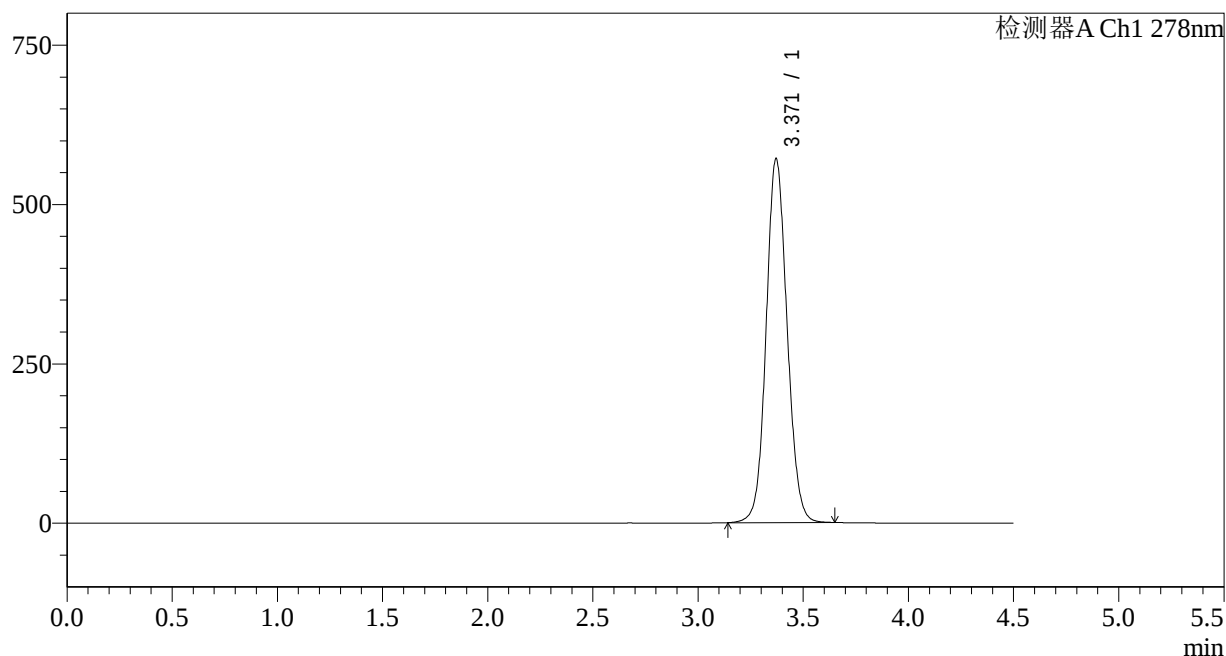
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:52

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3953087	100.000	571306	5576	1.087	--
总计		3953087	100.000	571306			

图40 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1564-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 15:20:08

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:55

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

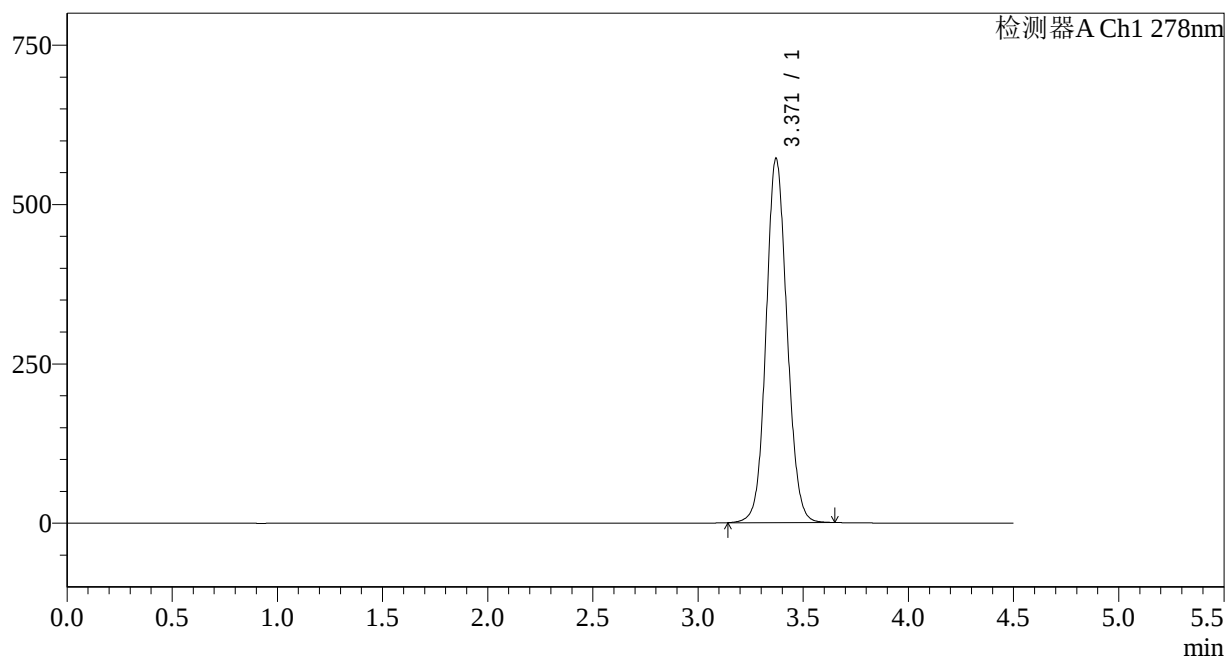
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3954519	100.000	571537	5576	1.086	--
总计		3954519	100.000	571537			

图41 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1565-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-3.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:25:02

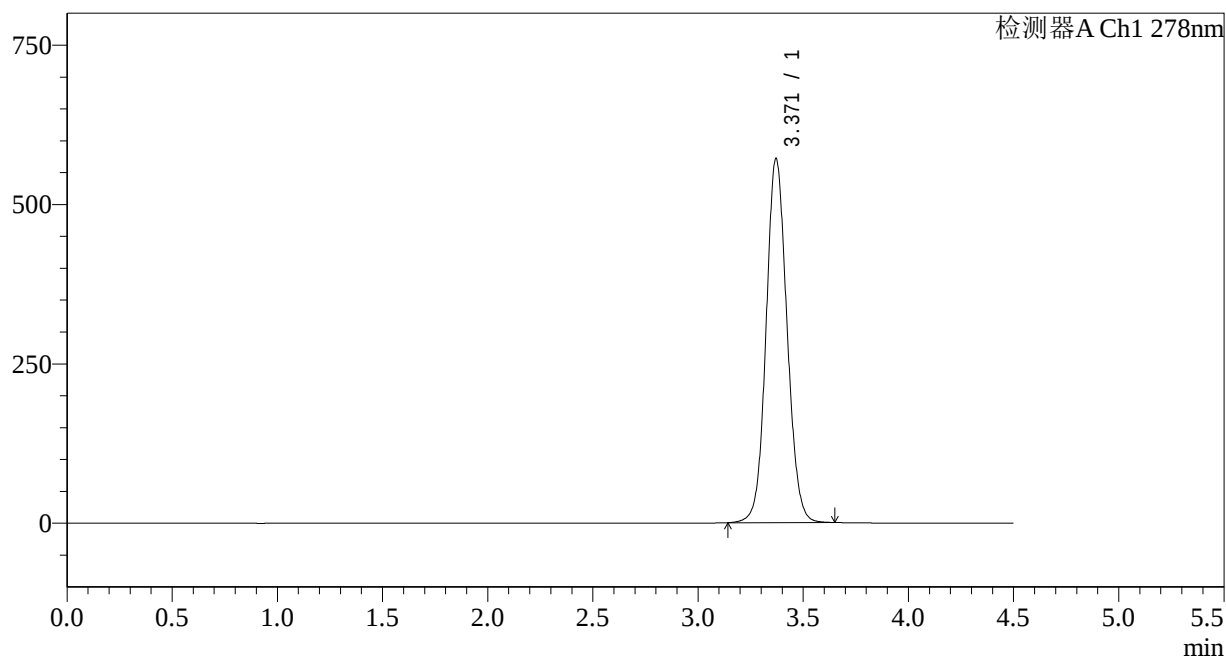
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:28:58

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952307	100.000	571268	5580	1.086	--
总计		3952307	100.000	571268			

图42 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1566-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 15:29:56

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:00

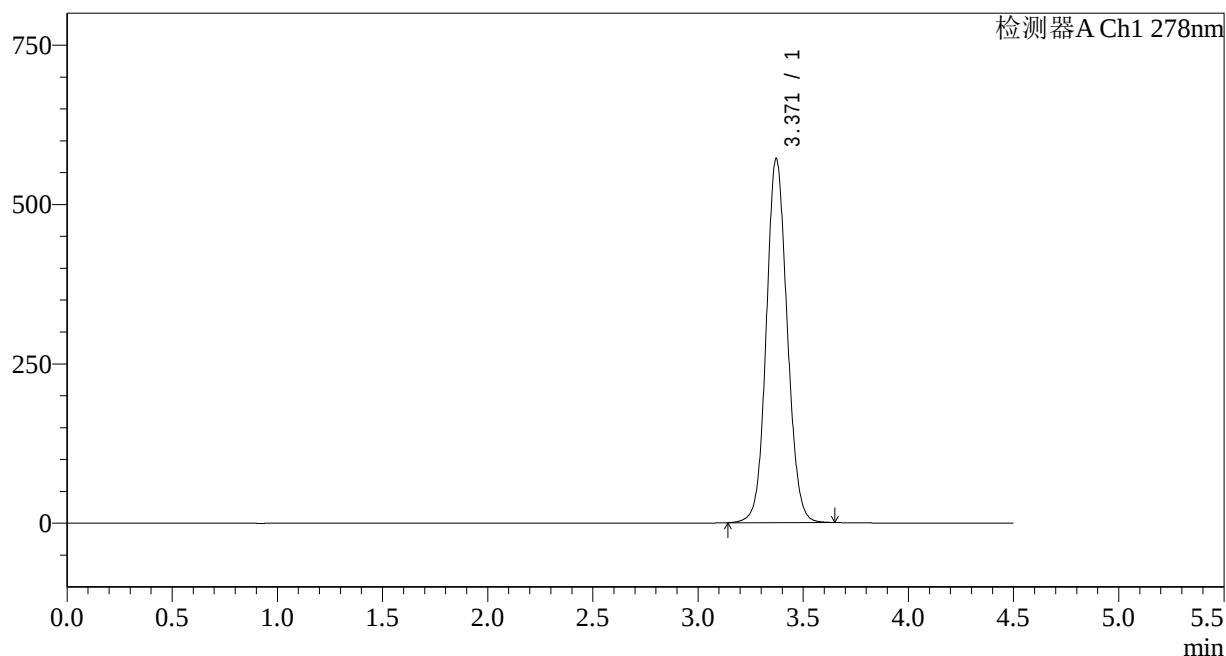
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952655	100.000	571416	5583	1.086	--
总计		3952655	100.000	571416			

图43 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1567-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz1-5.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 15:34:50

版本号: 6.115

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:03

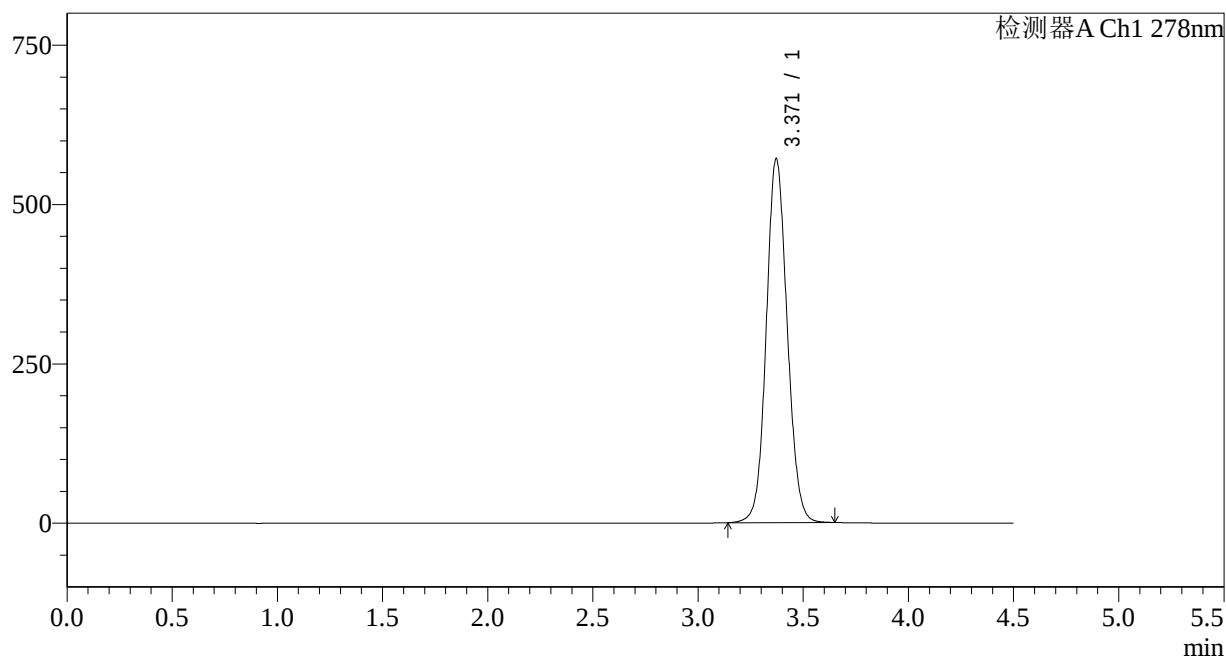
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.371	3952009	100.000	571346	5579	1.086	--
总计		3952009	100.000	571346			

图44 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1568-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 15:39:44

实验者: jiangjinwei

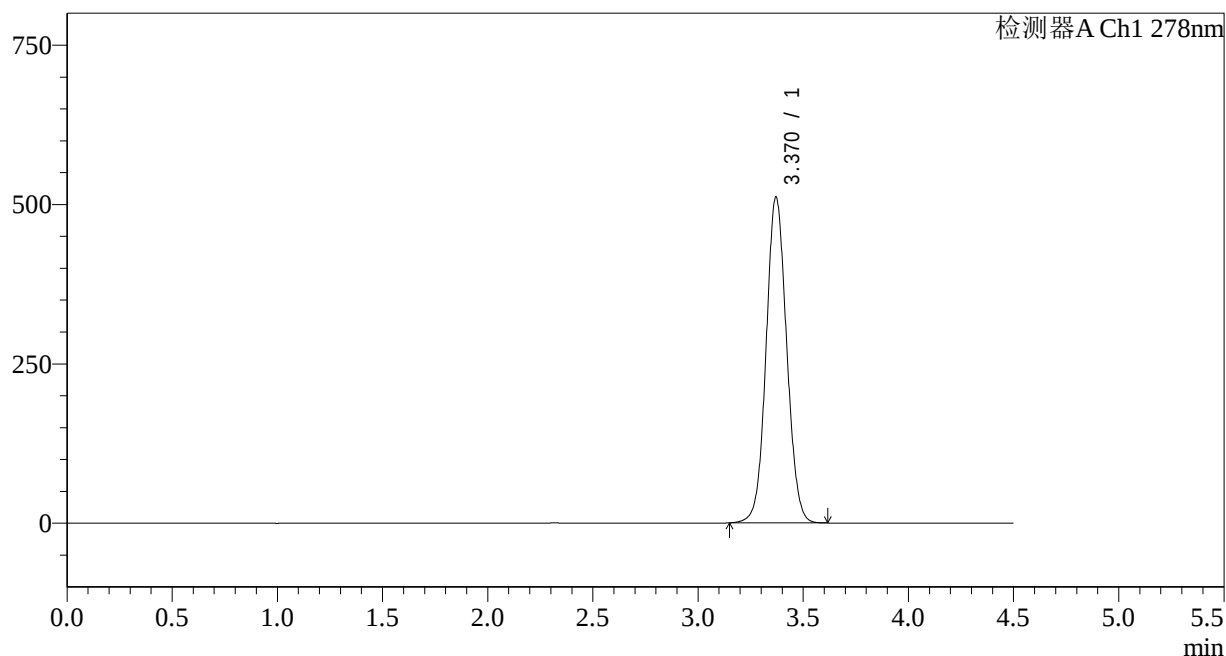
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:06

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.370	3482578	100.000	511250	5721	1.065	--
总计		3482578	100.000	511250			

图45 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1569-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-10

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:44:37

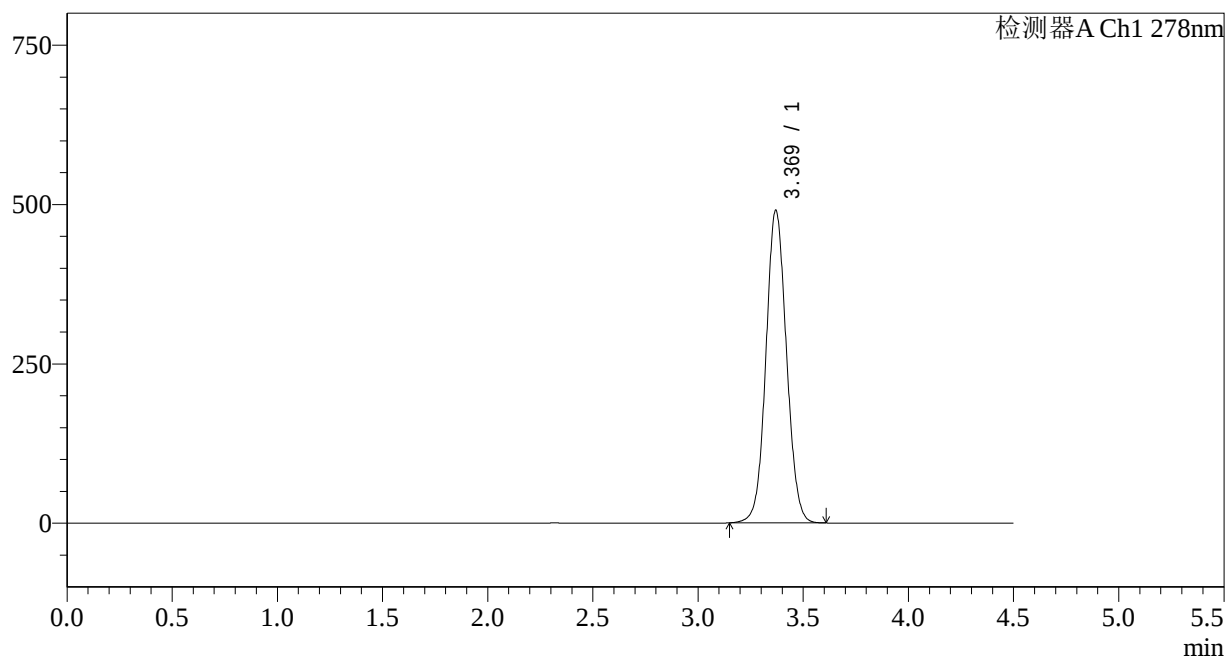
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:08

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.369	3334973	100.000	490156	5741	1.063	--
总计		3334973	100.000	490156			

图46 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1570-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-19

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:49:30

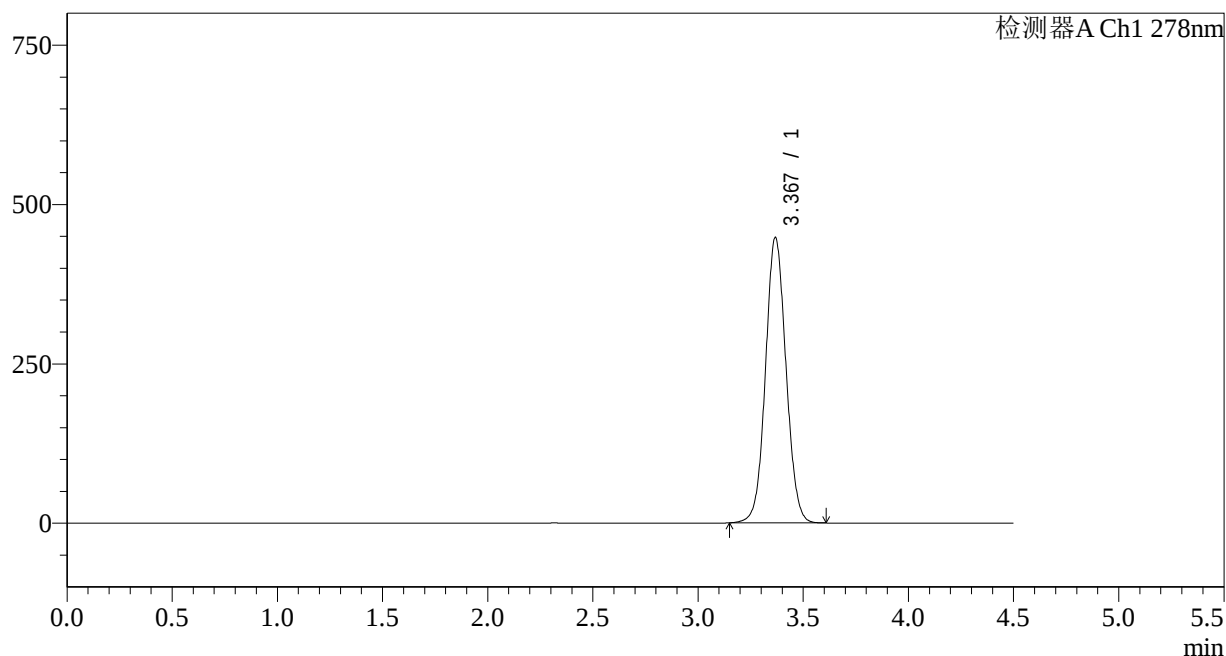
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:11

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.367	3041404	100.000	446198	5743	1.059	--
总计		3041404	100.000	446198			

图47 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1571-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-28

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 15:54:23

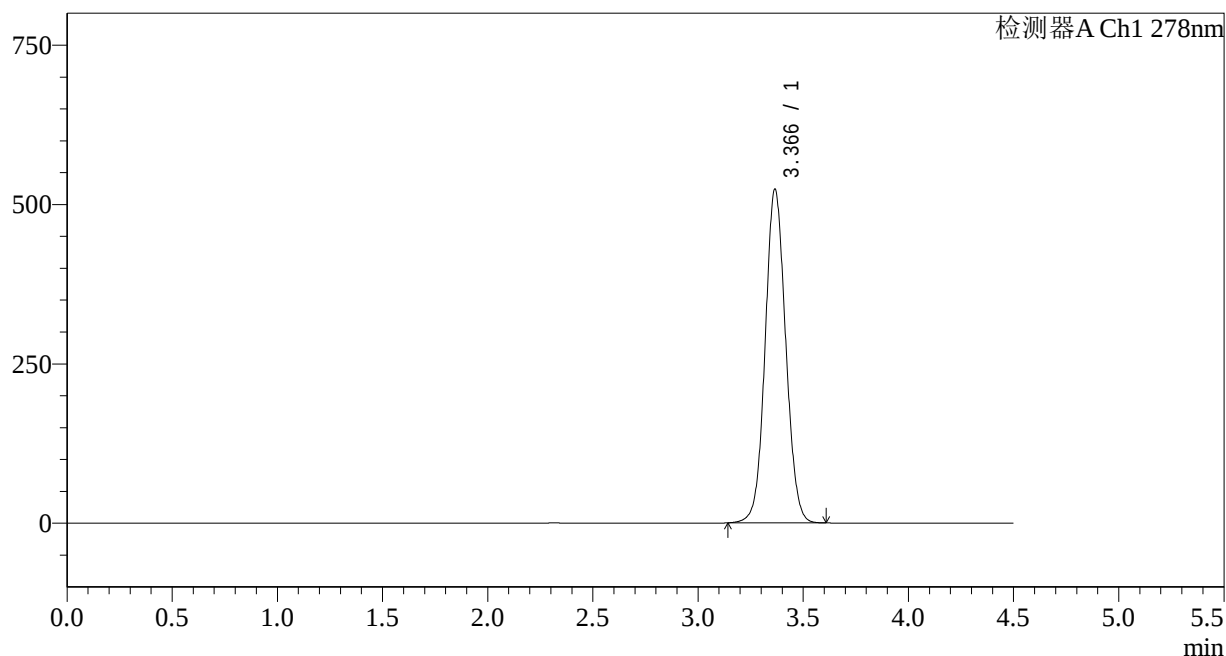
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:14

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.366	3561872	100.000	522923	5714	1.066	--
总计		3561872	100.000	522923			

图48 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1572-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 15:59:16

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:16

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

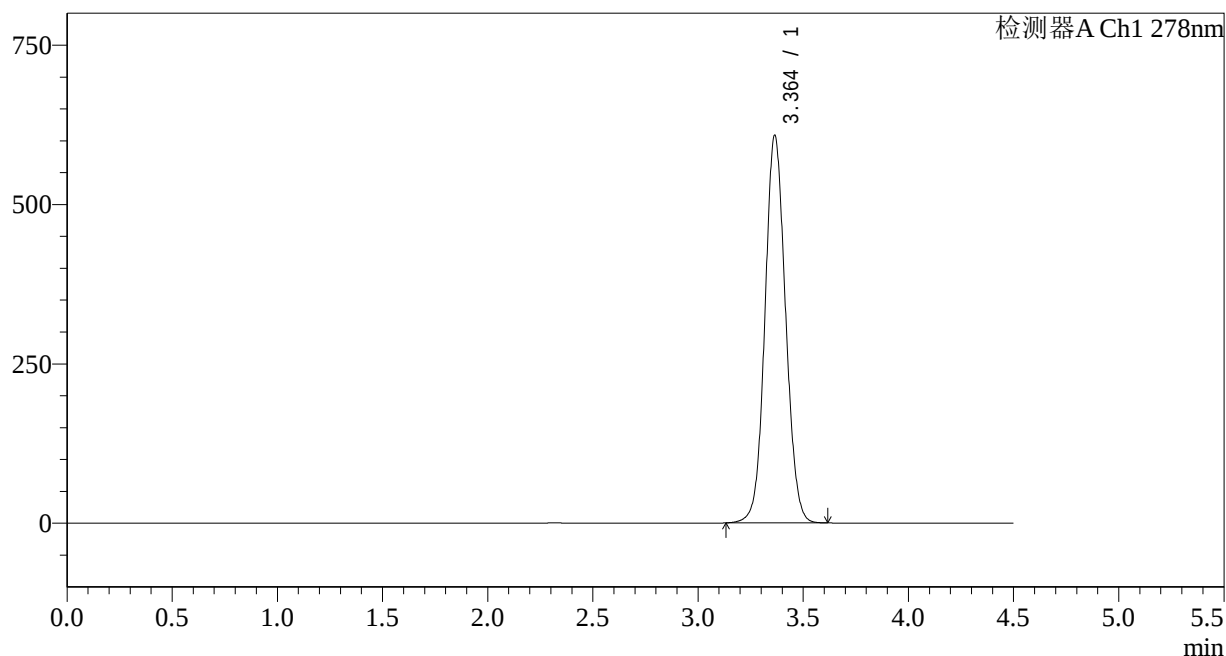
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4150564	100.000	607944	5676	1.075	--
总计		4150564	100.000	607944			

图49 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片5
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1573-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-5min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:04:09

实验者: jiangjinwei

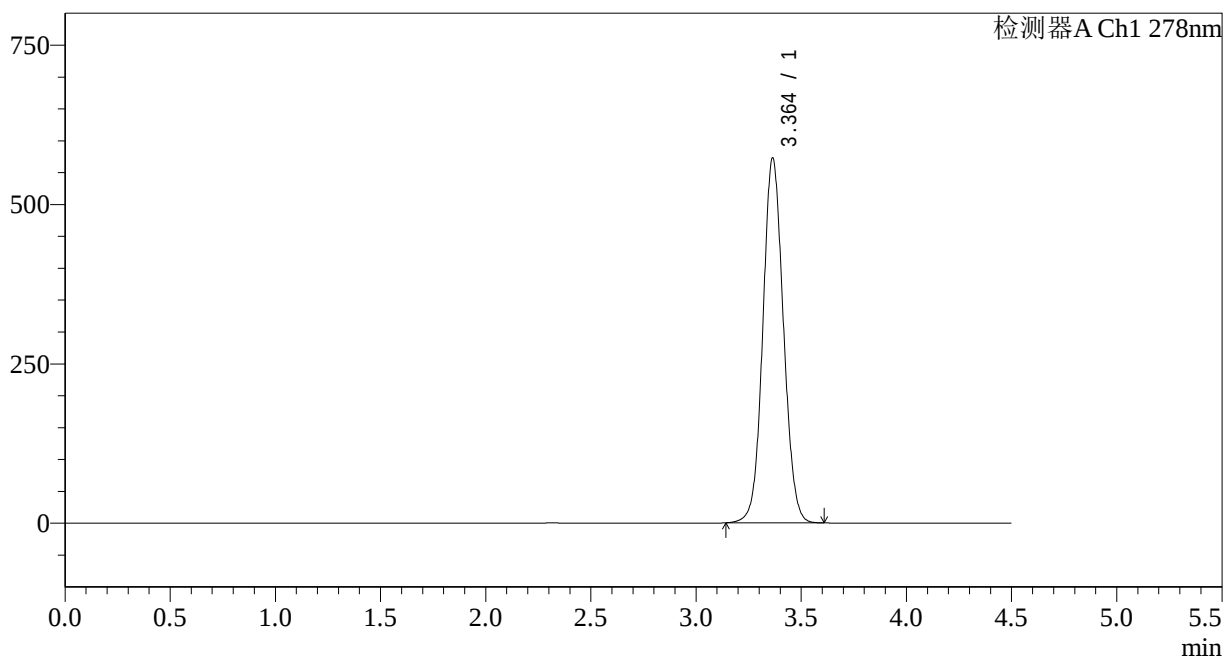
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:19

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	3900795	100.000	572507	5687	1.071	--
总计		3900795	100.000	572507			

图50 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1574-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-2

进样体积: 10 μ l

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:09:02

实验者: jiangjinwei

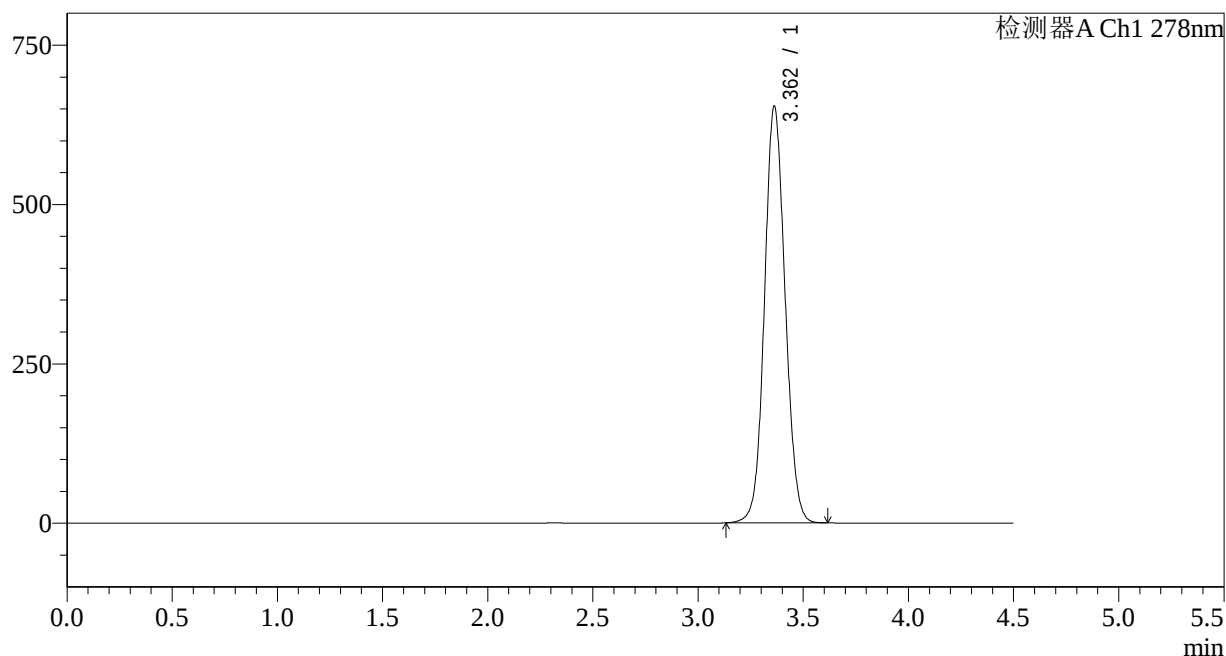
处理时间(V2): 2024/03/25 08:29:22

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.362	4464837	100.000	653399	5657	1.080	--
总计		4464837	100.000	653399			

图51 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1575-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-11

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 16:13:55

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

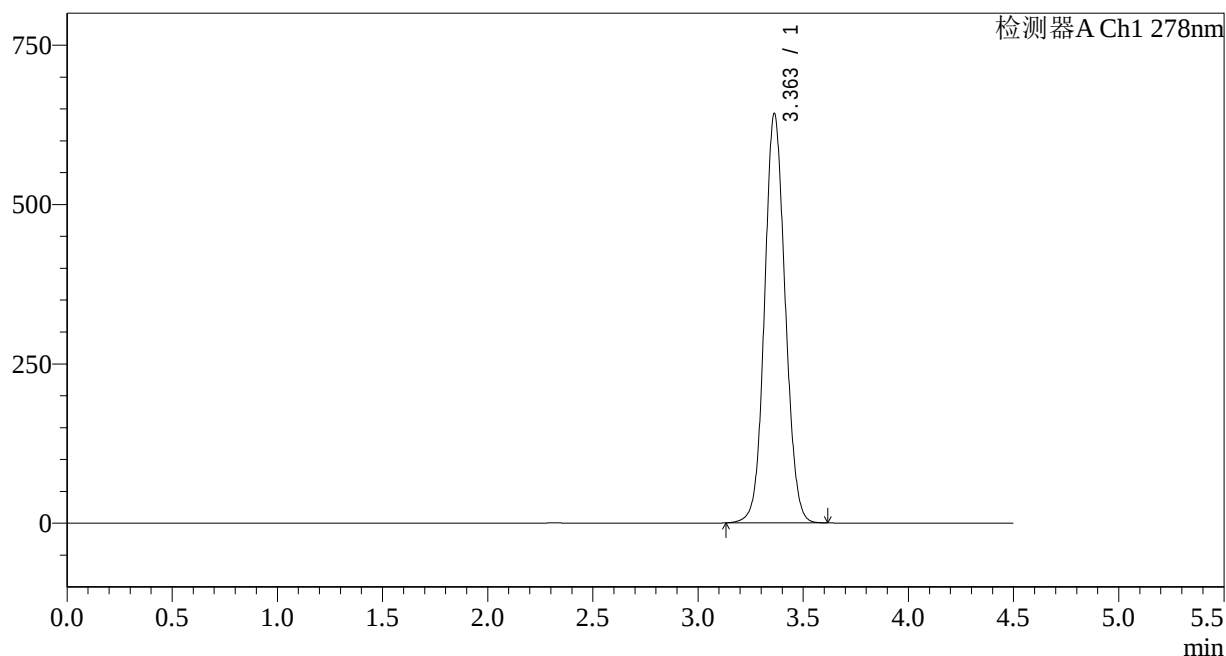
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4392205	100.000	641827	5638	1.078	--
总计		4392205	100.000	641827			

图52 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1576-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-20

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:18:48

实验者: jiangjinwei

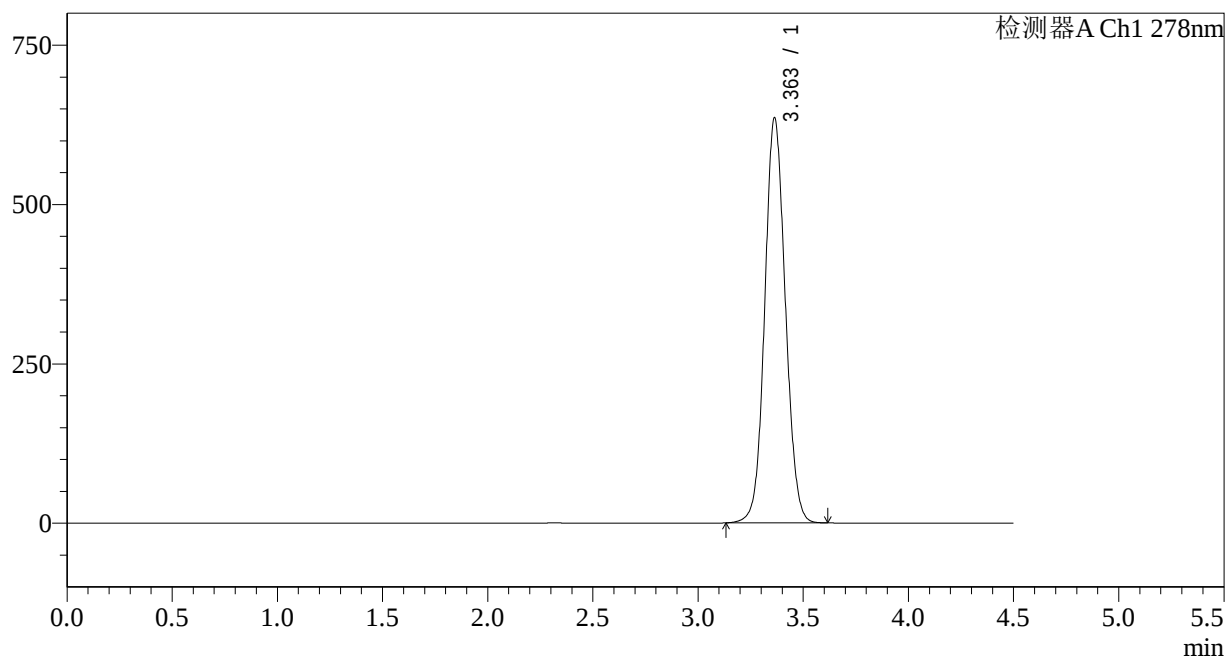
处理时间(V2): 2024/03/25 08:29:27

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4336705	100.000	635398	5670	1.078	--
总计		4336705	100.000	635398			

图53 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1577-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-29

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 16:23:41

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:30

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

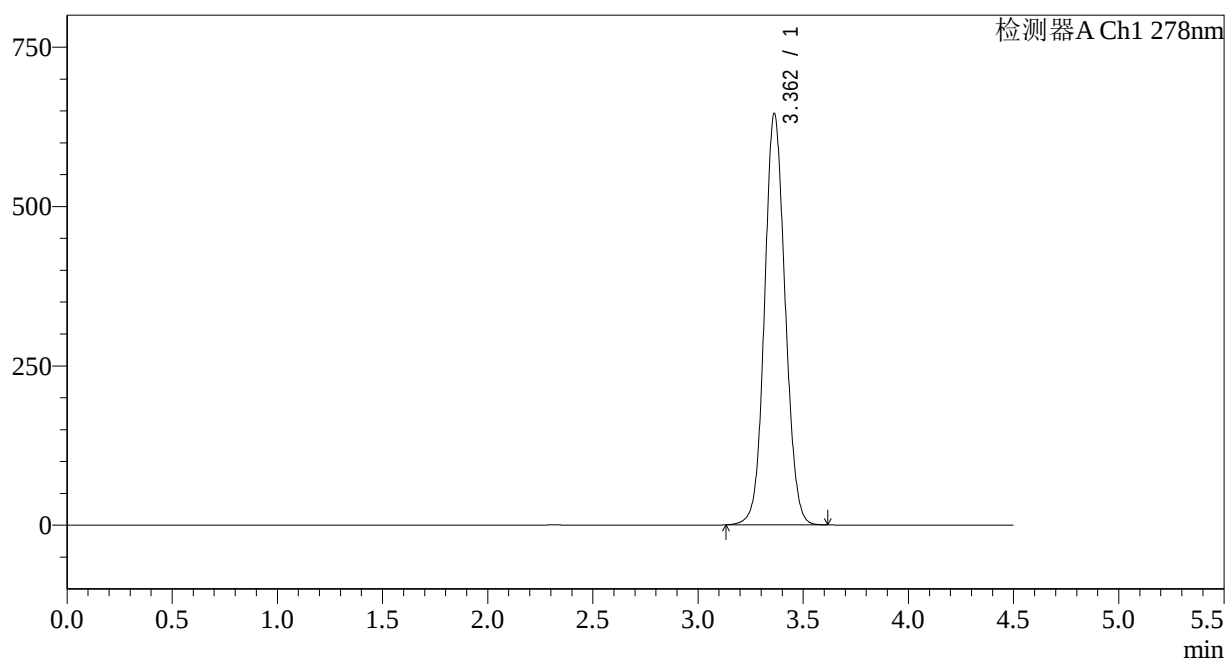
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.362	4406485	100.000	645169	5658	1.079	--
总计		4406485	100.000	645169			

图54 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1578-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-38

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:28:34

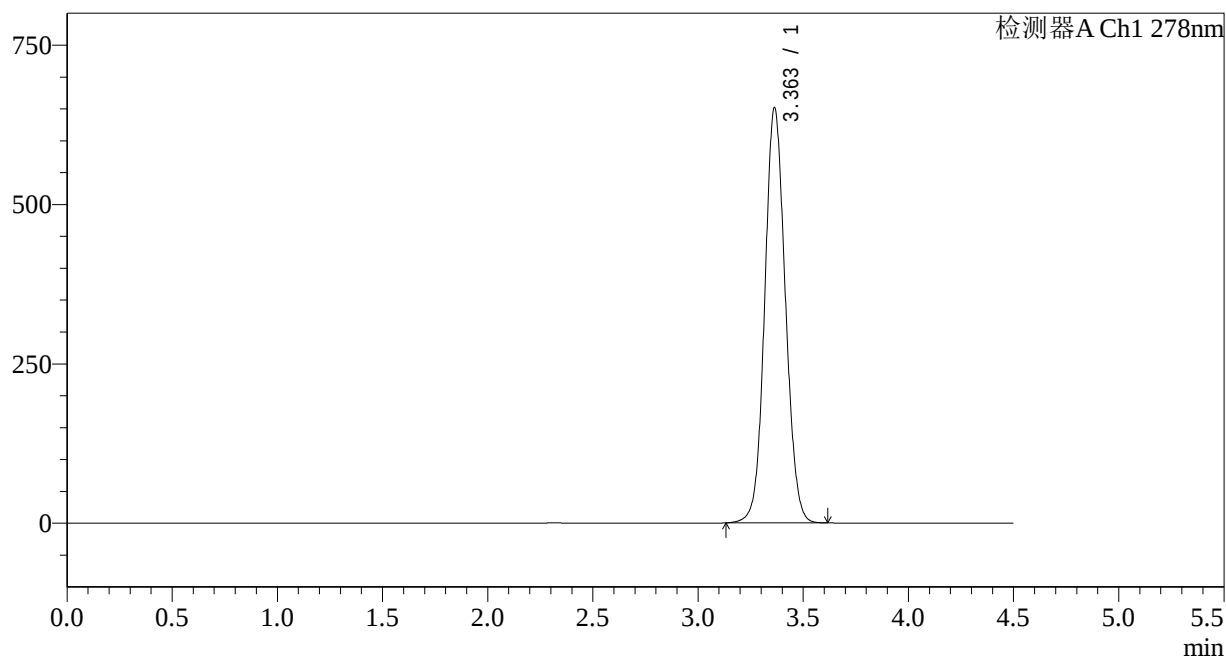
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:29:33

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4451178	100.000	651245	5657	1.078	--
总计		4451178	100.000	651245			

图55 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1579-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-10min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-47

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:33:27

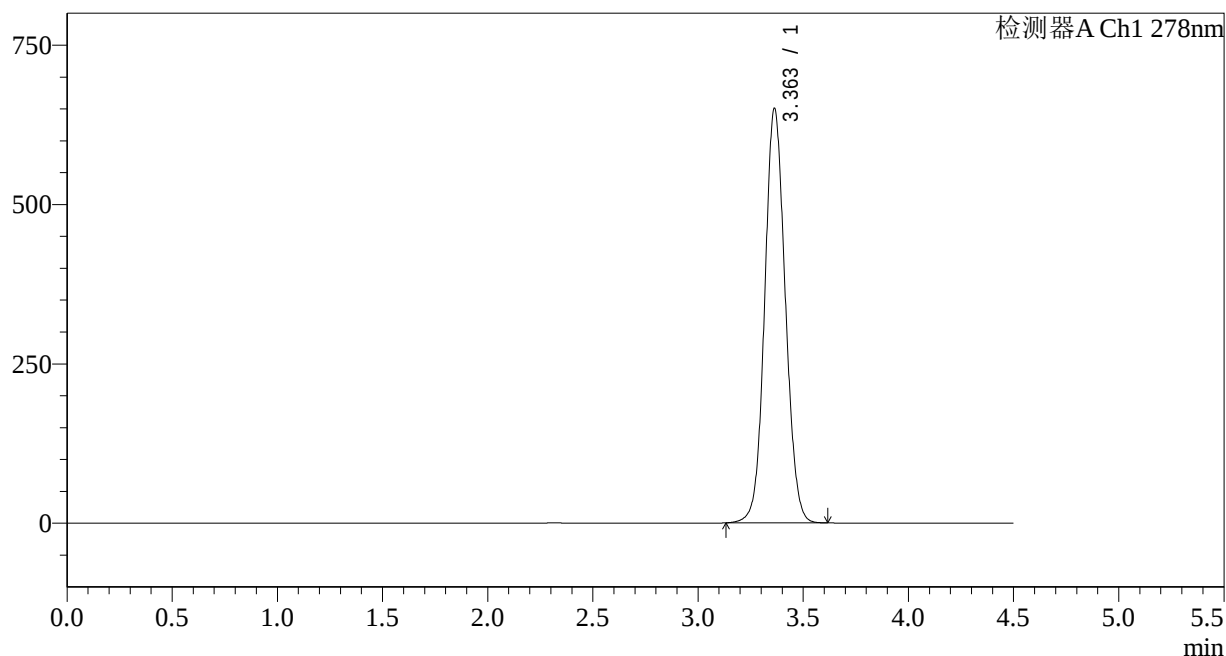
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:35

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4440974	100.000	650107	5664	1.079	--
总计		4440974	100.000	650107			

图56 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-10min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1580-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-3

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:38:21

实验者: jiangjinwei

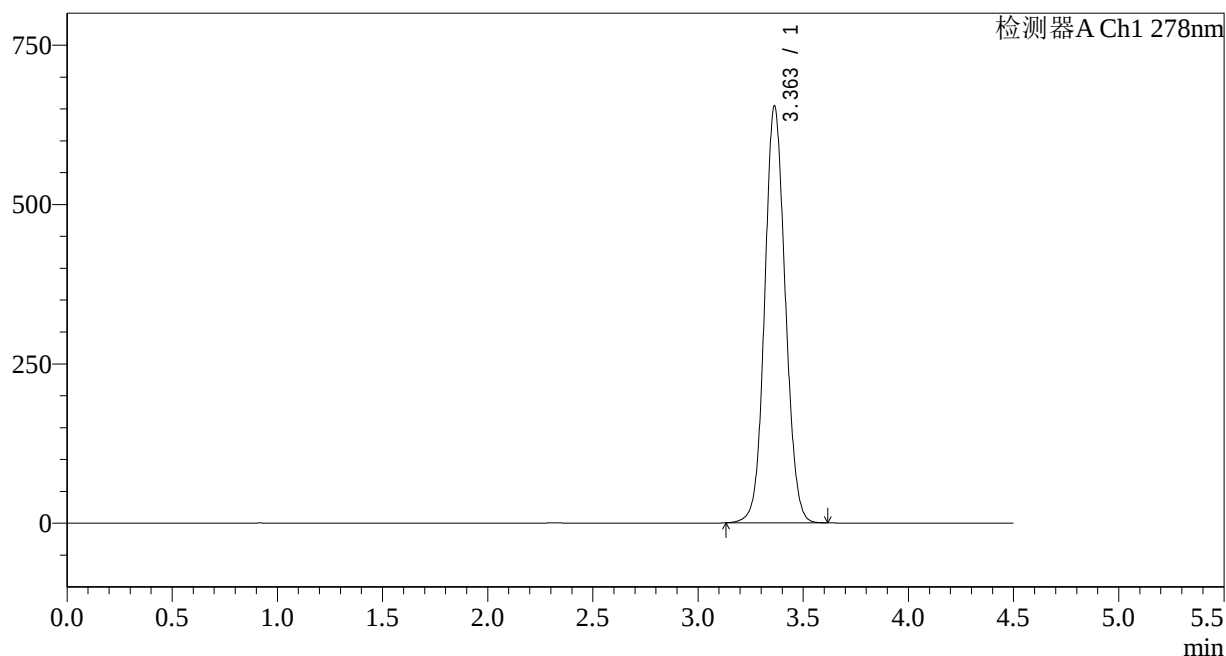
处理时间(V2): 2024/03/25 08:29:38

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4468169	100.000	653948	5661	1.079	--
总计		4468169	100.000	653948			



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1581-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-12

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:43:14

实验者: jiangjinwei

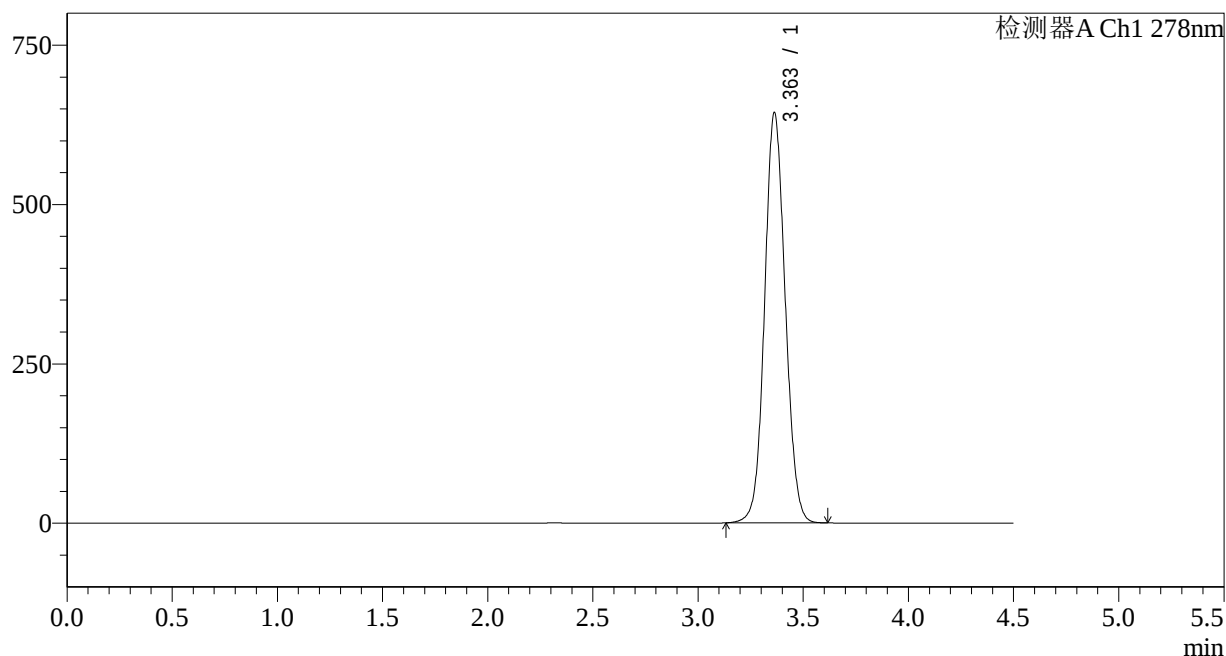
处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:41

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4394896	100.000	643541	5666	1.078	--
总计		4394896	100.000	643541			

图58 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1582-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-21

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 16:48:08

实验者: jiangjinwei

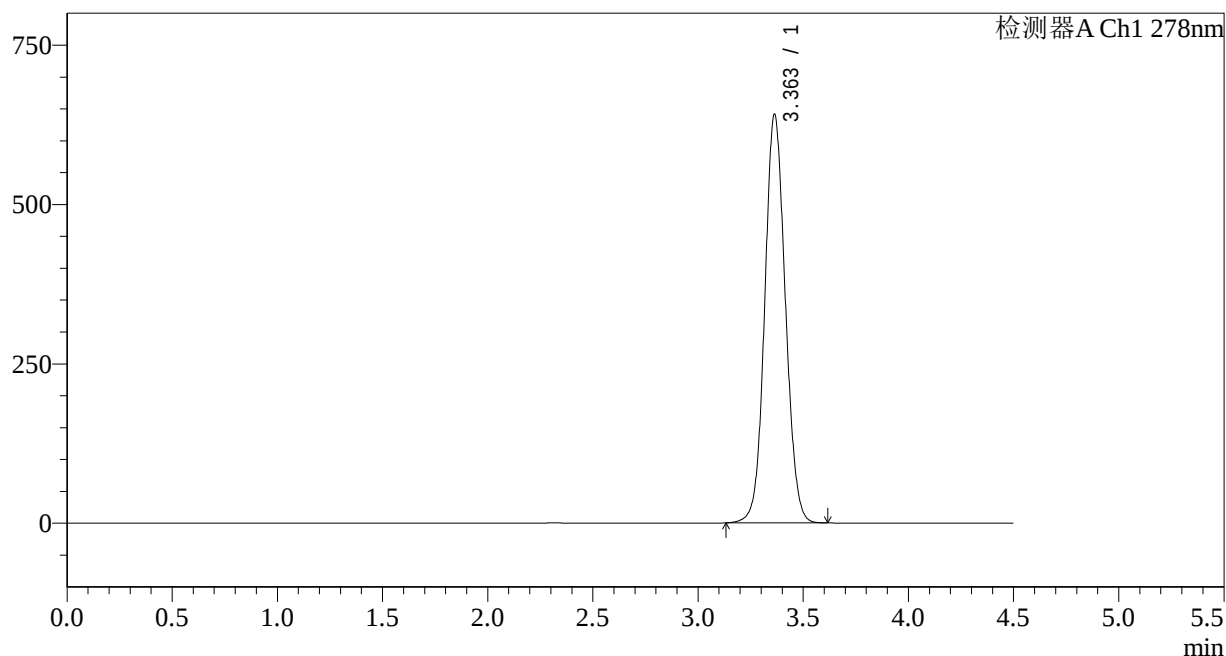
处理时间(V2): 2024/03/25 08:29:43

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4377499	100.000	641098	5666	1.078	--
总计		4377499	100.000	641098			

图59 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1583-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 16:53:01

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:46

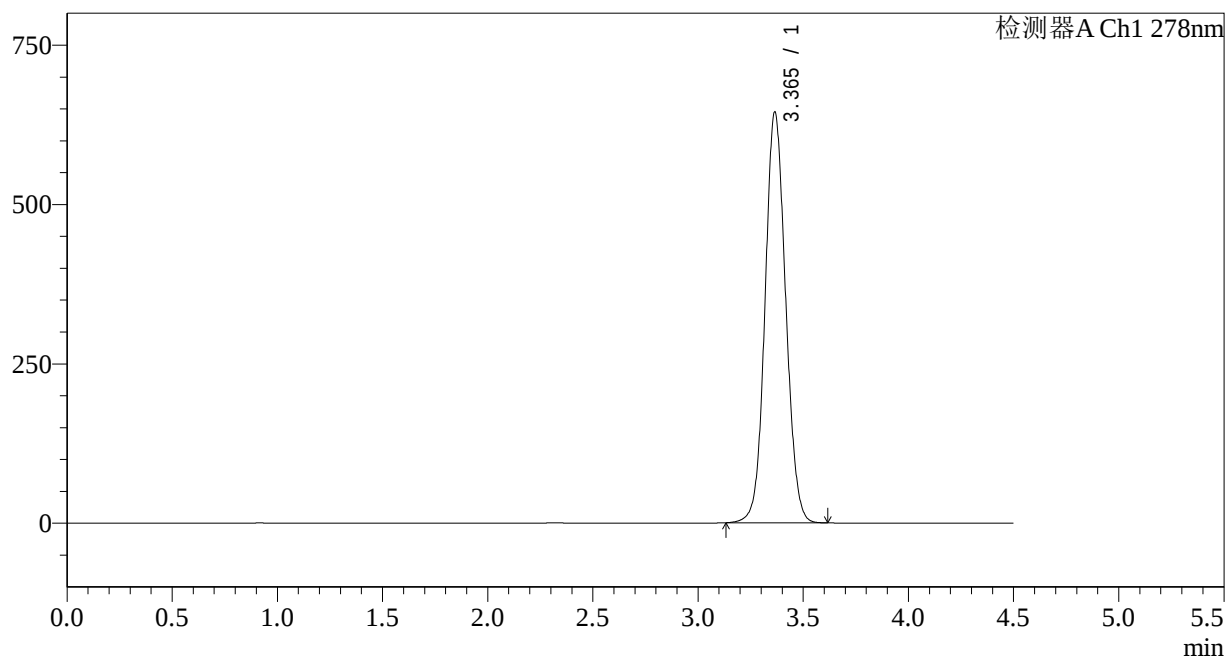
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4402494	100.000	644155	5669	1.077	--
总计		4402494	100.000	644155			

图60 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1584-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-39

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 16:57:54

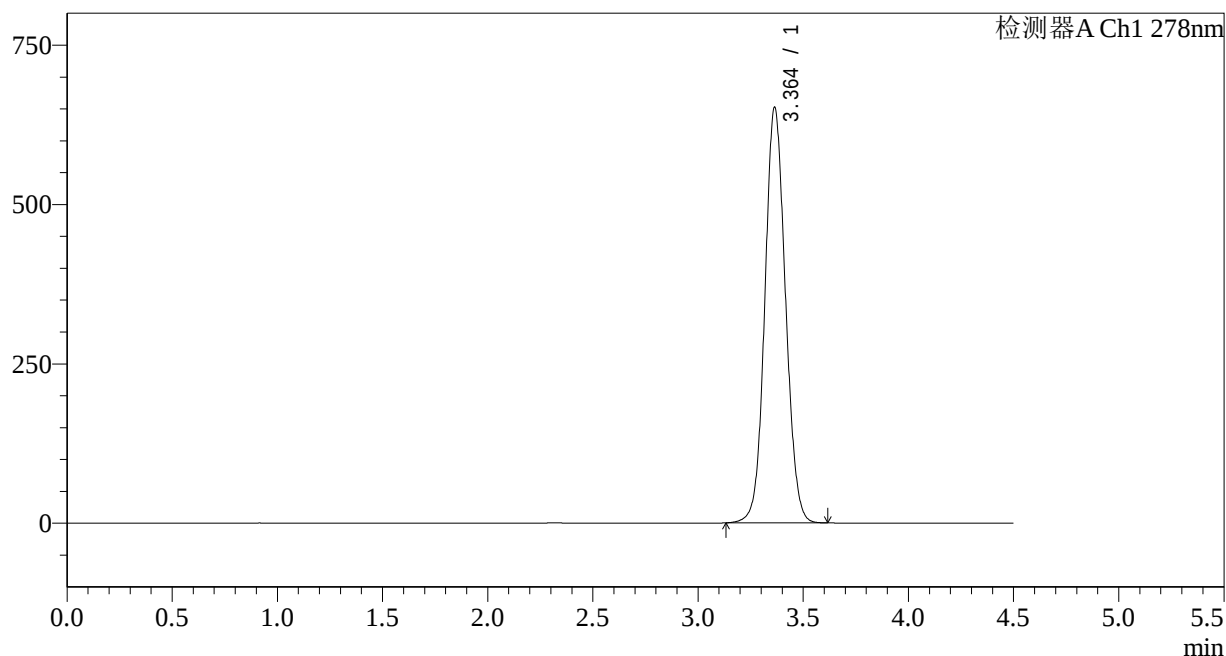
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:48

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4452698	100.000	651881	5662	1.079	--
总计		4452698	100.000	651881			

图61 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片5
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1585-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-15min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-48

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 17:02:47

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:51

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

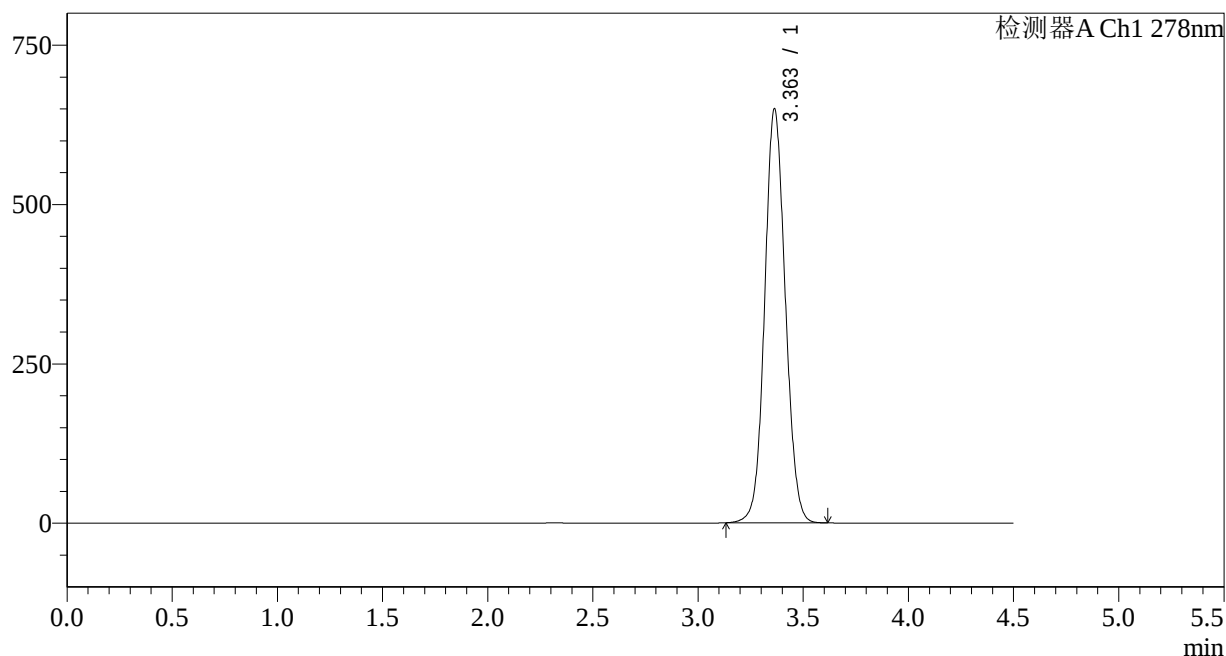
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4434235	100.000	649414	5666	1.078	--
总计		4434235	100.000	649414			

图62 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-15min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1586-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-4

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:07:41

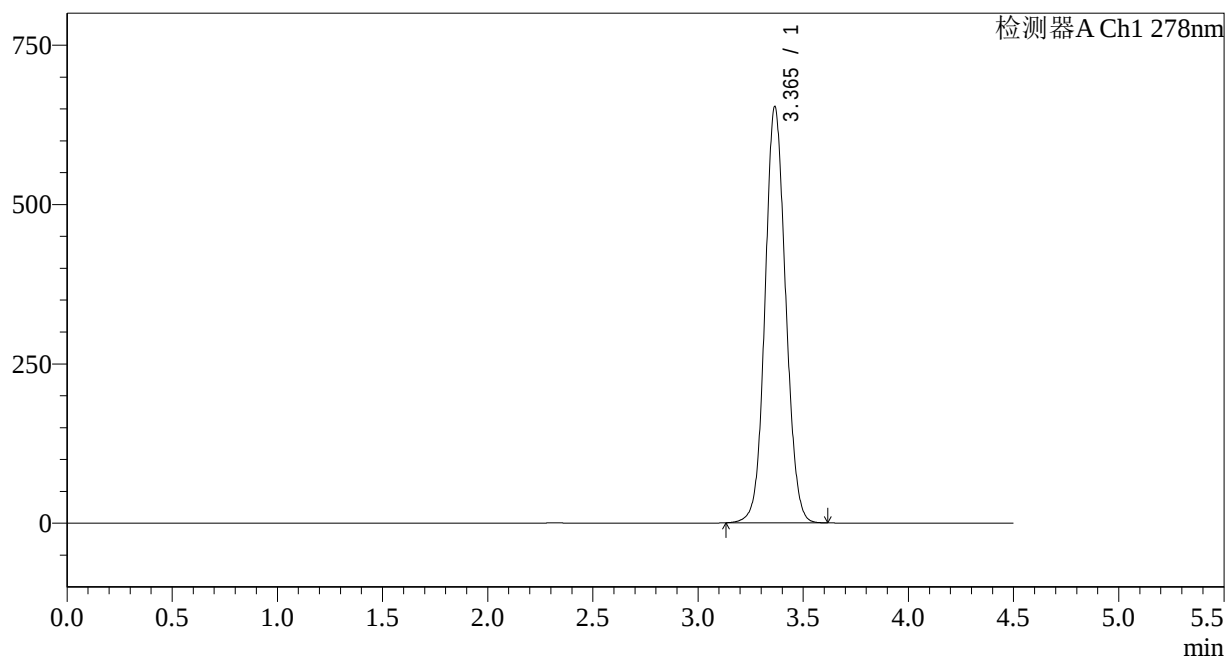
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:29:54

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4459389	100.000	652514	5666	1.079	--
总计		4459389	100.000	652514			

图63 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1587-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-13

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 17:12:35

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:56

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

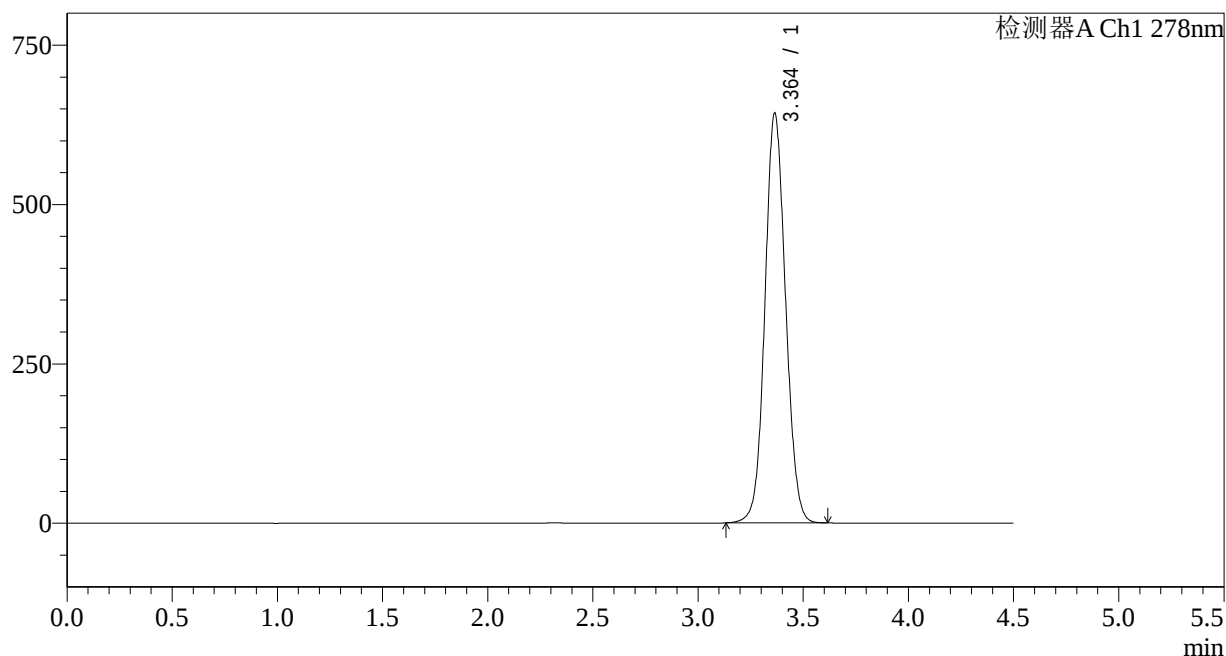
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4390240	100.000	642703	5670	1.077	--
总计		4390240	100.000	642703			

图64 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片2
供试品溶液-1



Y09

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1588-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-22

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:17:28

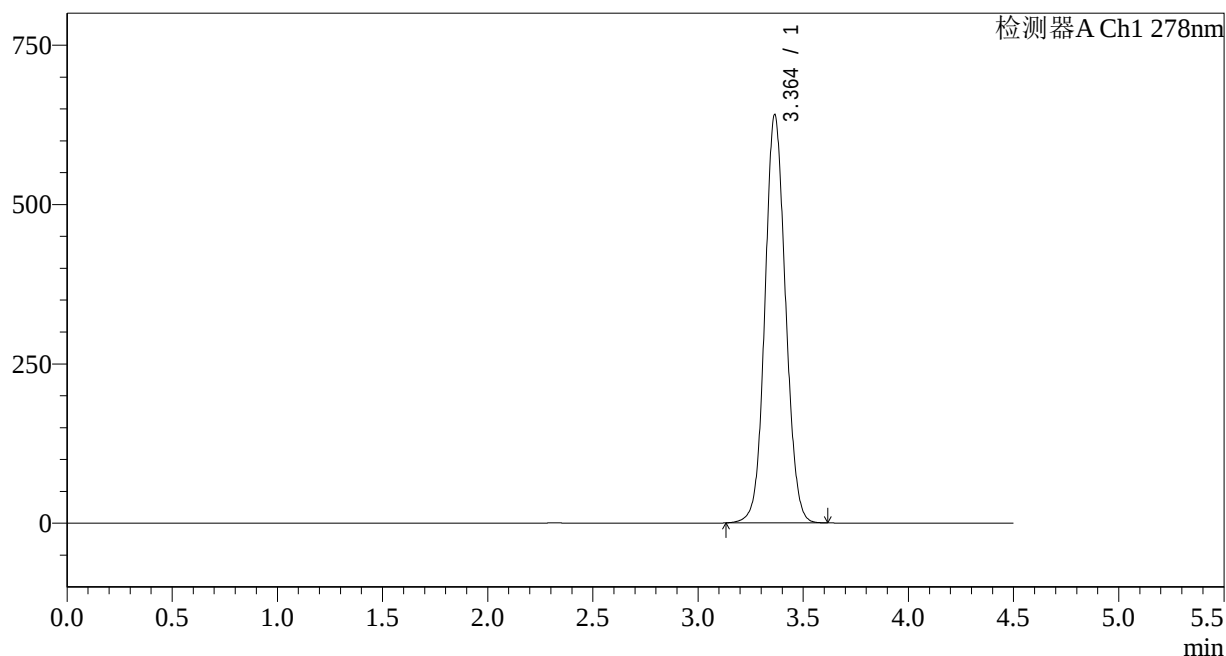
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:29:59

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4375180	100.000	640236	5660	1.076	--
总计		4375180	100.000	640236			

图65 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1589-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-31

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 17:22:22

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:02

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

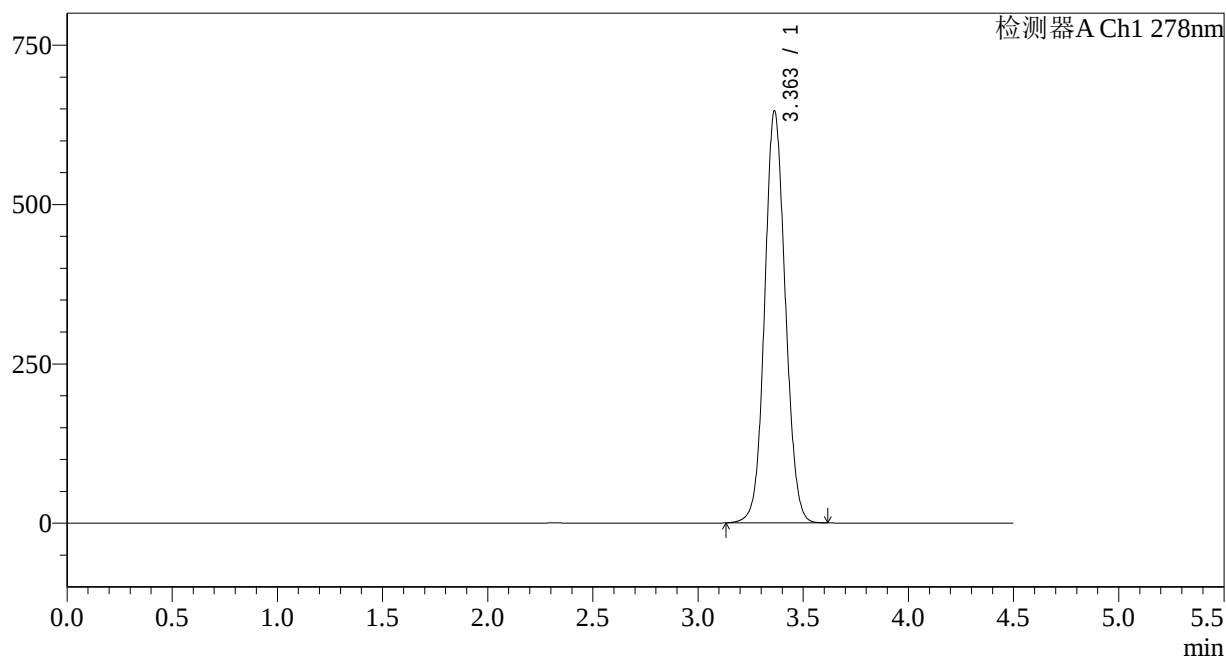
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4416451	100.000	646248	5658	1.076	--
总计		4416451	100.000	646248			

图66 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1590-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-40

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 17:27:15

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:05

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

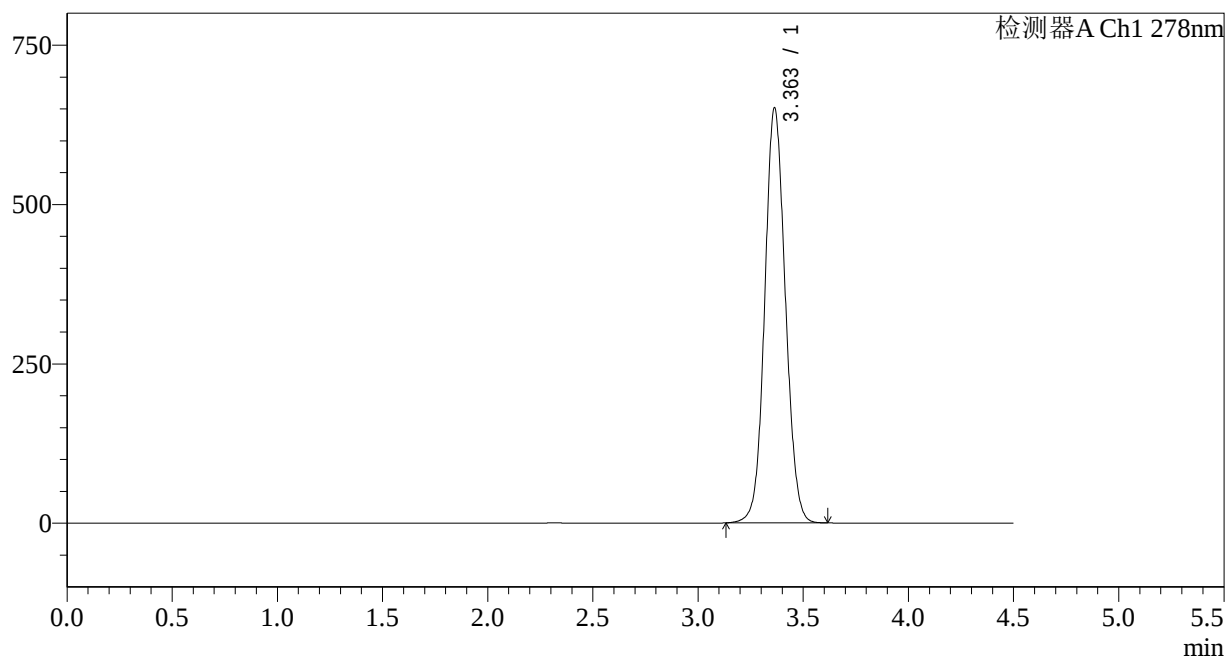
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4446153	100.000	651107	5665	1.078	--
总计		4446153	100.000	651107			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1591-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-20min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-49

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:32:08

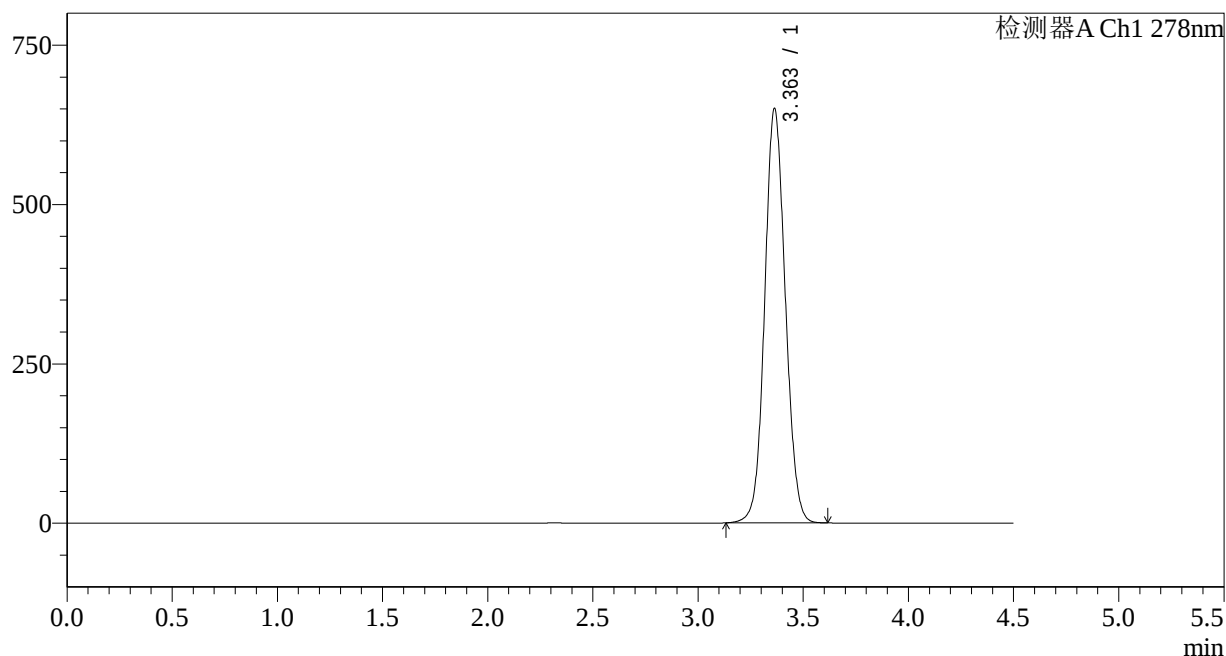
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:07

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4438378	100.000	649947	5666	1.079	--
总计		4438378	100.000	649947			

图68 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1592-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p1-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 10μl

版本号: 6.115

进样时间: 2024/03/23 17:37:02

实验者: jiangjinwei

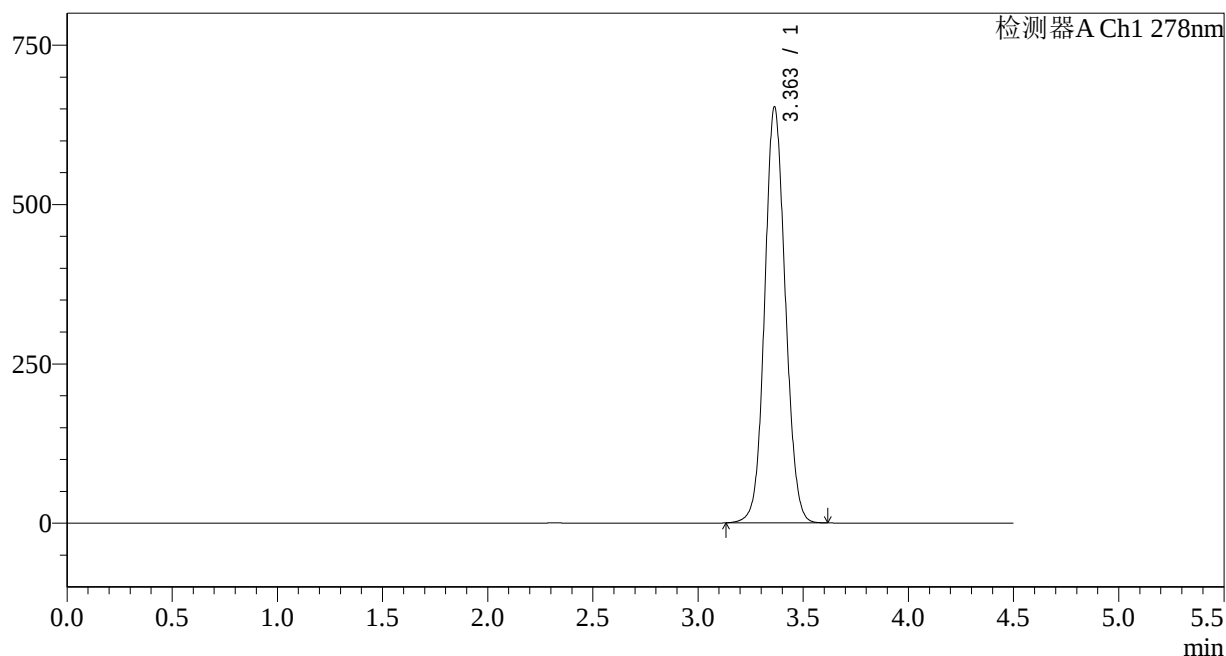
处理时间(V2): 2024/03/25 08:30:10

处理者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4455744	100.000	652446	5663	1.079	--
总计		4455744	100.000	652446			

图69 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

柱温:30℃

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1593-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p2-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 10μl

进样时间: 2024/03/23 17:41:56

处理时间 (V2) : 2024/03/25 08:30:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 2.0ml/min

波长: 278nm

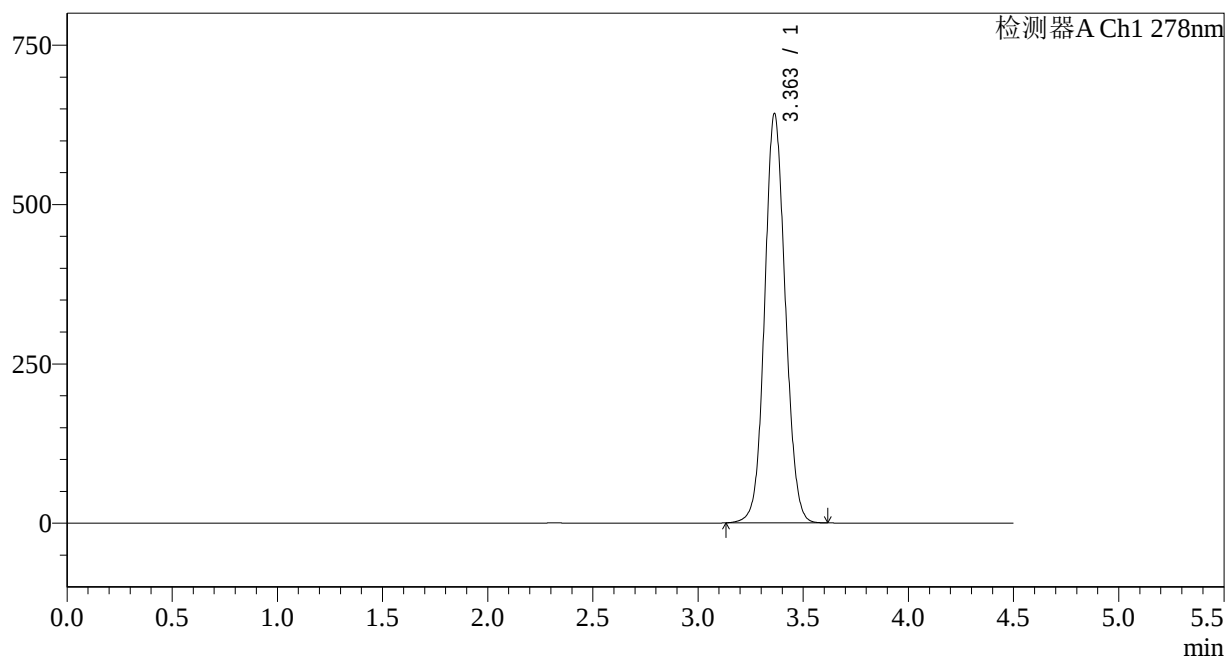
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4382393	100.000	641915	5668	1.077	--
总计		4382393	100.000	641915			

图70 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1594-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p3-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-23

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 17:46:50

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:15

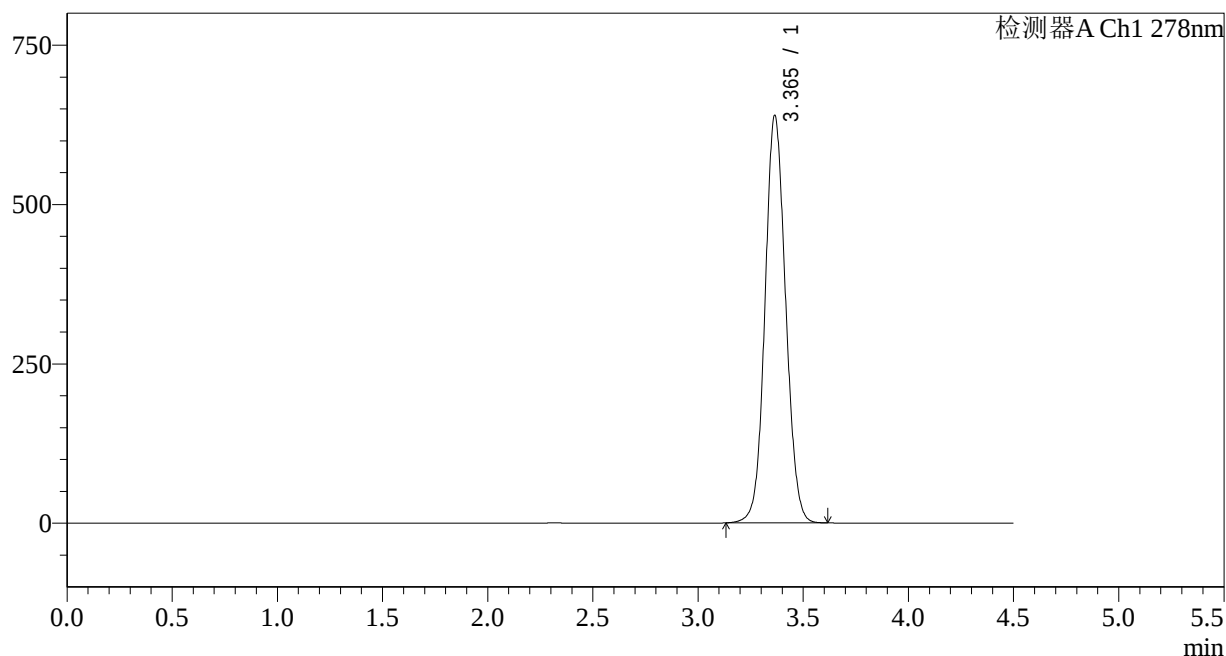
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4372056	100.000	639042	5653	1.078	--
总计		4372056	100.000	639042			

图71 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5μm)

流速: 2.0ml/min

柱温:30℃

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1595-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p4-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-32

版本号: 6.115

进样体积: 10μl

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 17:51:44

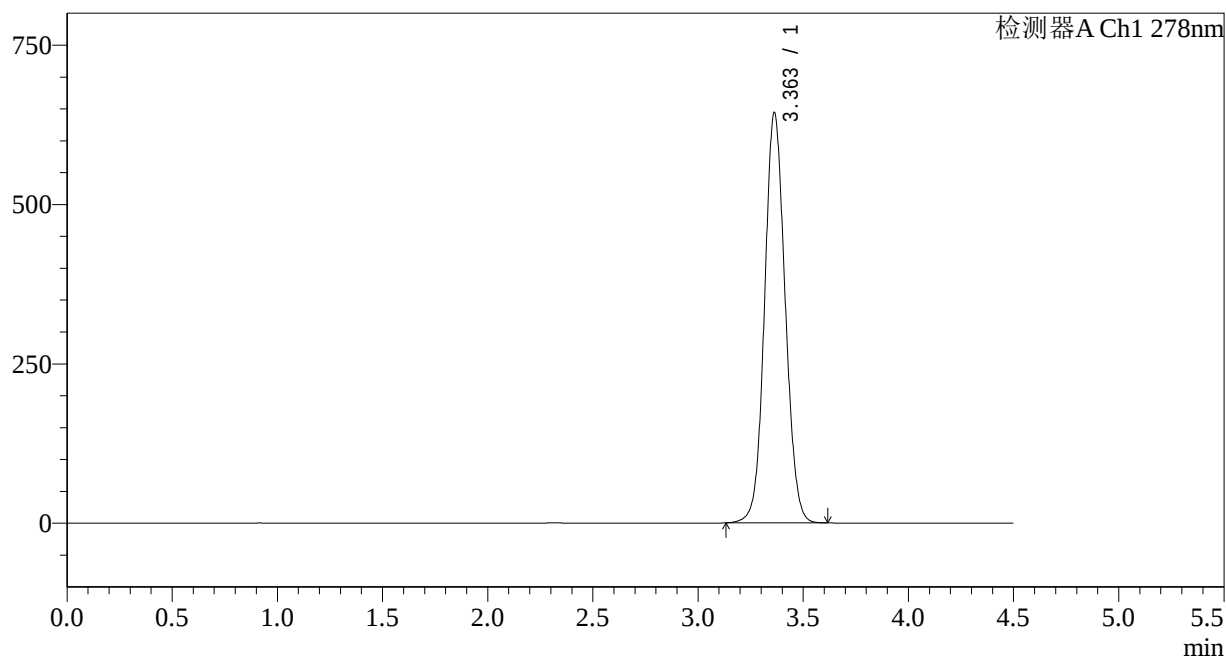
处理者: jiangjinwei

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:18

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.363	4391957	100.000	643260	5664	1.078	--
总计		4391957	100.000	643260			

图72 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1596-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p5-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-41

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 17:56:38

版本号: 6.115

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:21

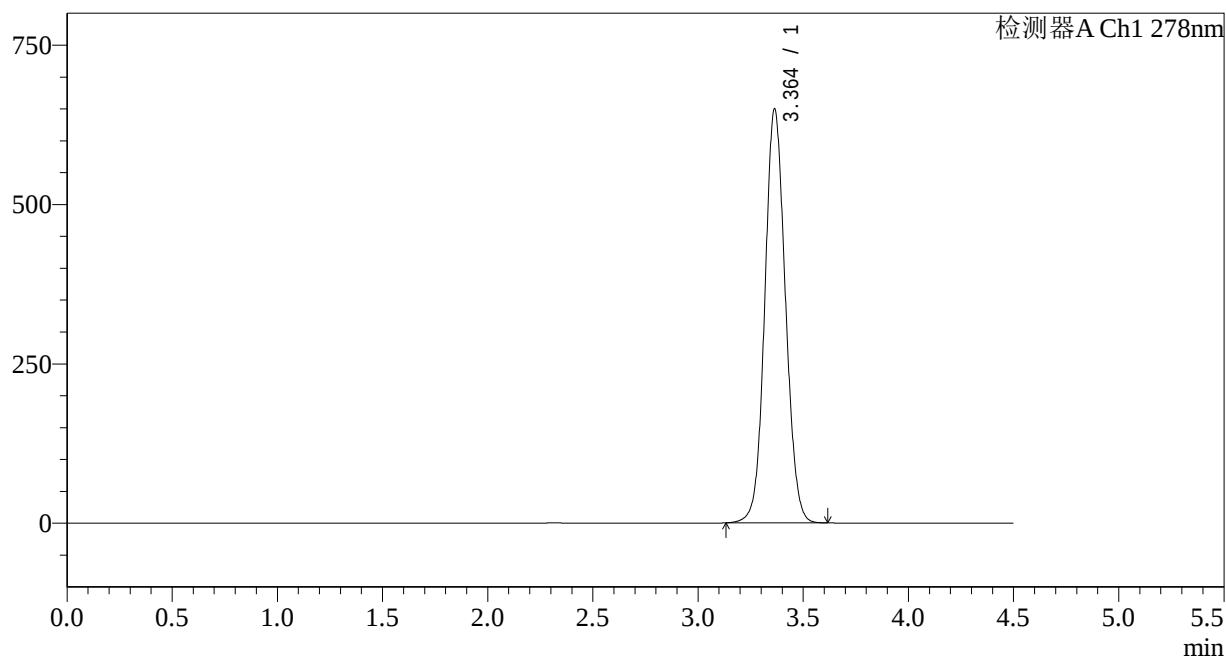
实验者: jiangjinwei

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.364	4433858	100.000	649345	5667	1.078	--
总计		4433858	100.000	649345			

图73 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1597-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-p6-30min.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 18:01:32

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:24

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

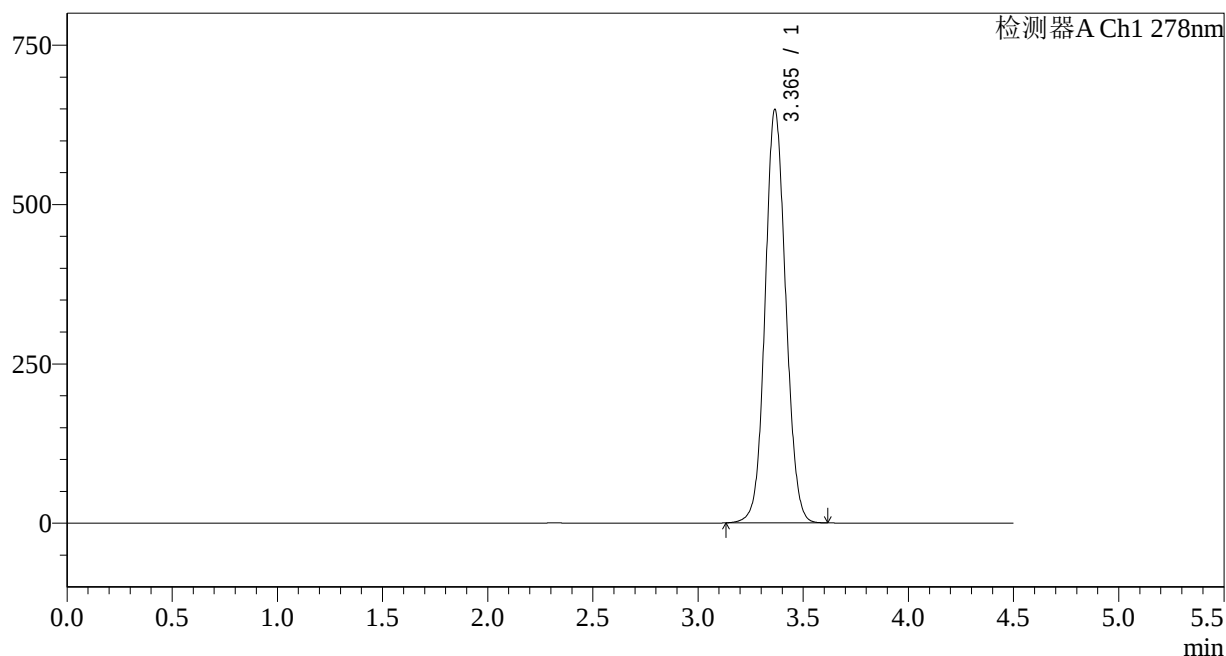
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.365	4429017	100.000	647979	5671	1.078	--
总计		4429017	100.000	647979			

图74 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质-30min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1598-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 10 μ l

进样时间: 2024/03/23 18:06:26

处理时间 (V2): 2024/03/25 08:30:26

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

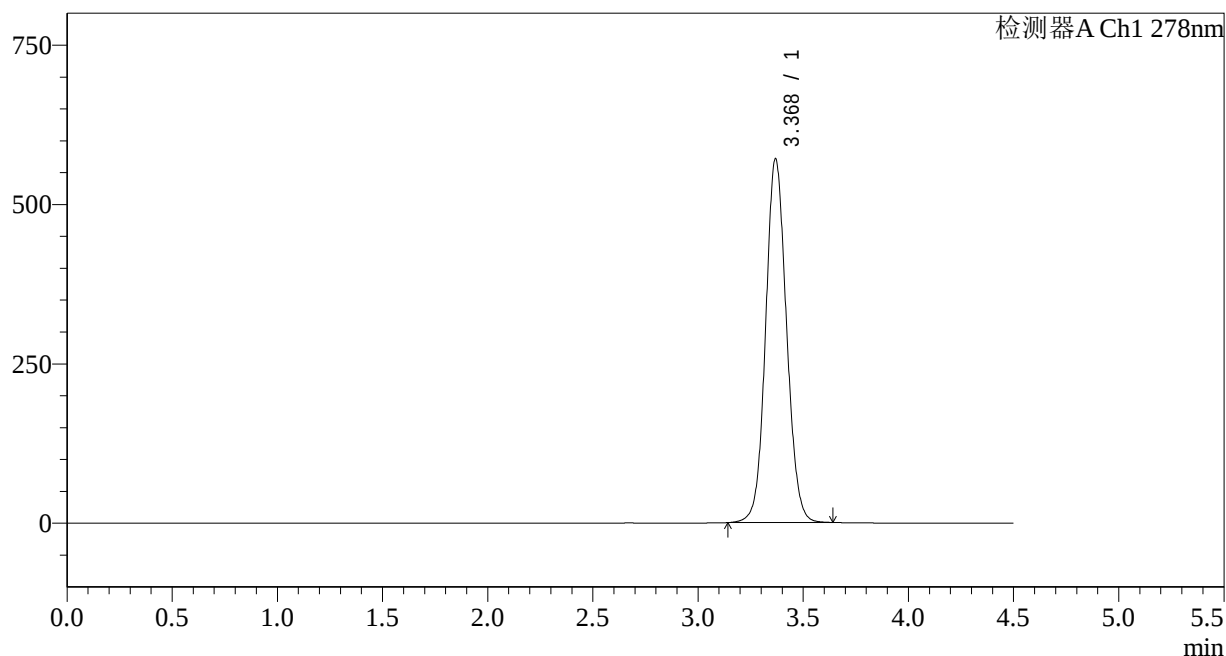
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.368	3944213	100.000	569271	5588	1.084	--
总计		3944213	100.000	569271			

图75 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150*4.6mm,5 μ m)

流速: 2.0ml/min

柱温:30 $^{\circ}$ C

波长: 278nm

数据文件名: RC\$Y09 - 0-116/30-1599-2 - zzp-24032202p-rcqx-pH1.2jz-dz2-2.lcd

方法文件名: RC\$Y09 - Y09-rcqx-20240323-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$Y09 - Y09-20240323-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

版本号: 6.115

进样体积: 10 μ l

实验者: jiangjinwei

进样时间: 2024/03/23 18:11:20

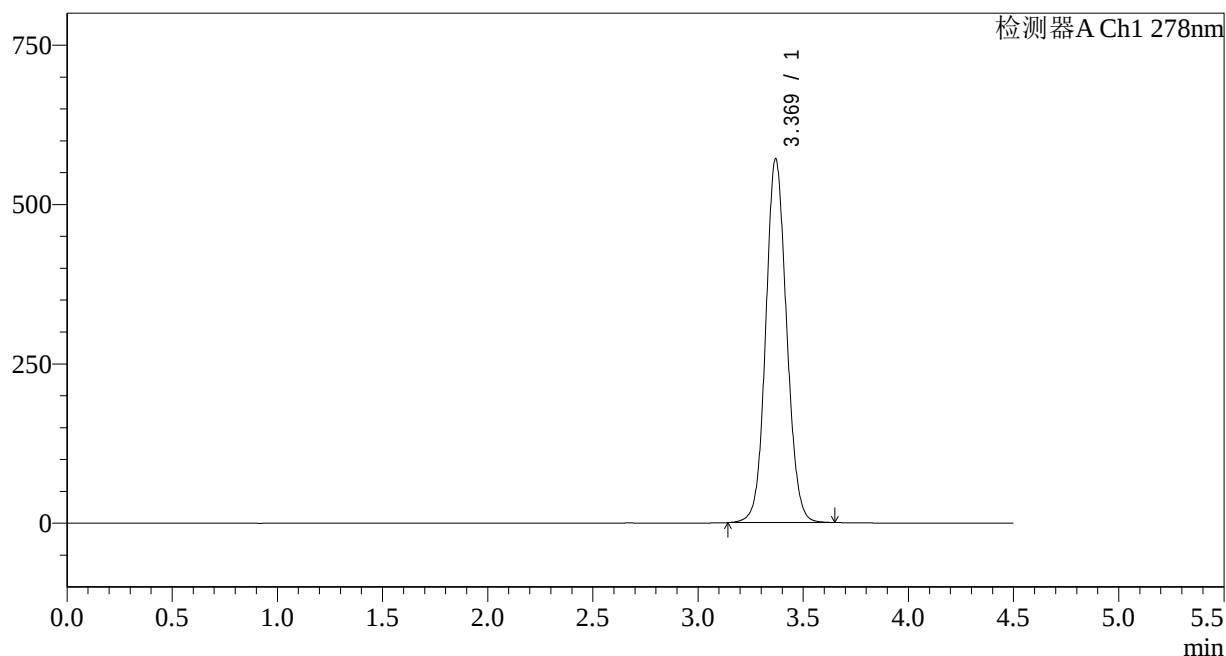
处理者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2024/03/25 08:30:29

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 278nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.369	3944645	100.000	569764	5589	1.085	--
总计		3944645	100.000	569764			

图76 诺氟沙星胶囊溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-24032202批-pH1.2介质
对照品溶液-2-2