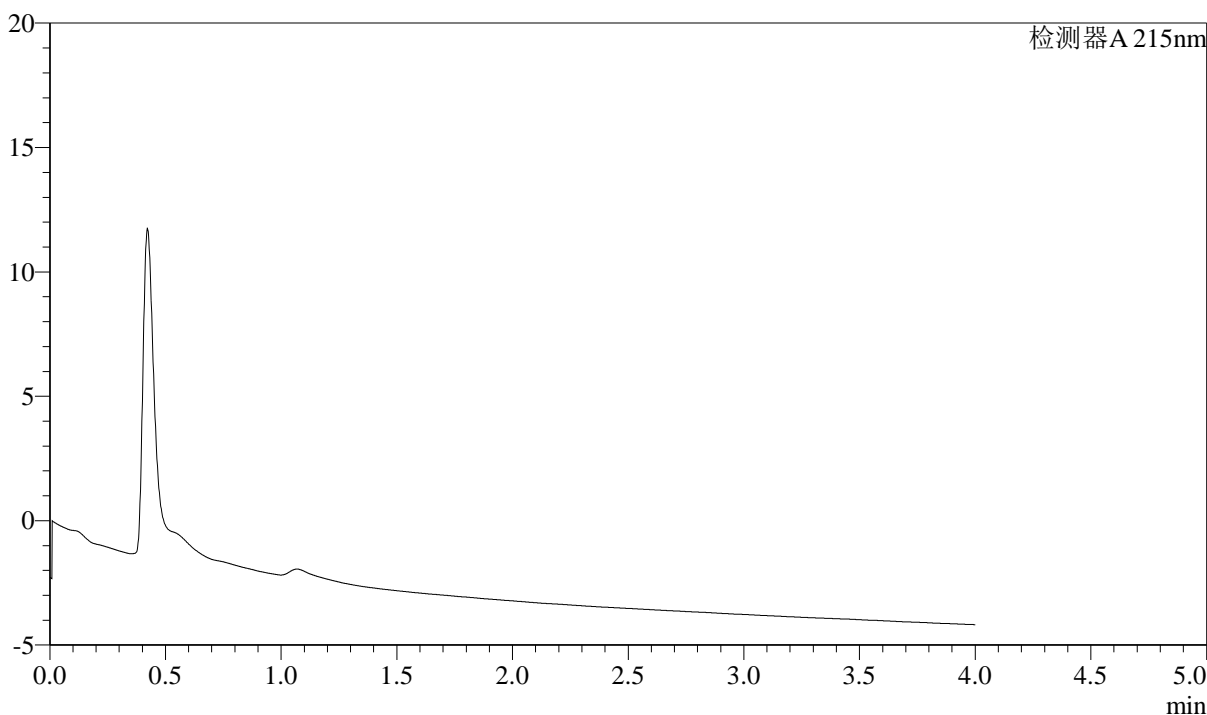


### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-618-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 11:24:06      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

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

图1 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-619-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:28:30

实验者: wangdan

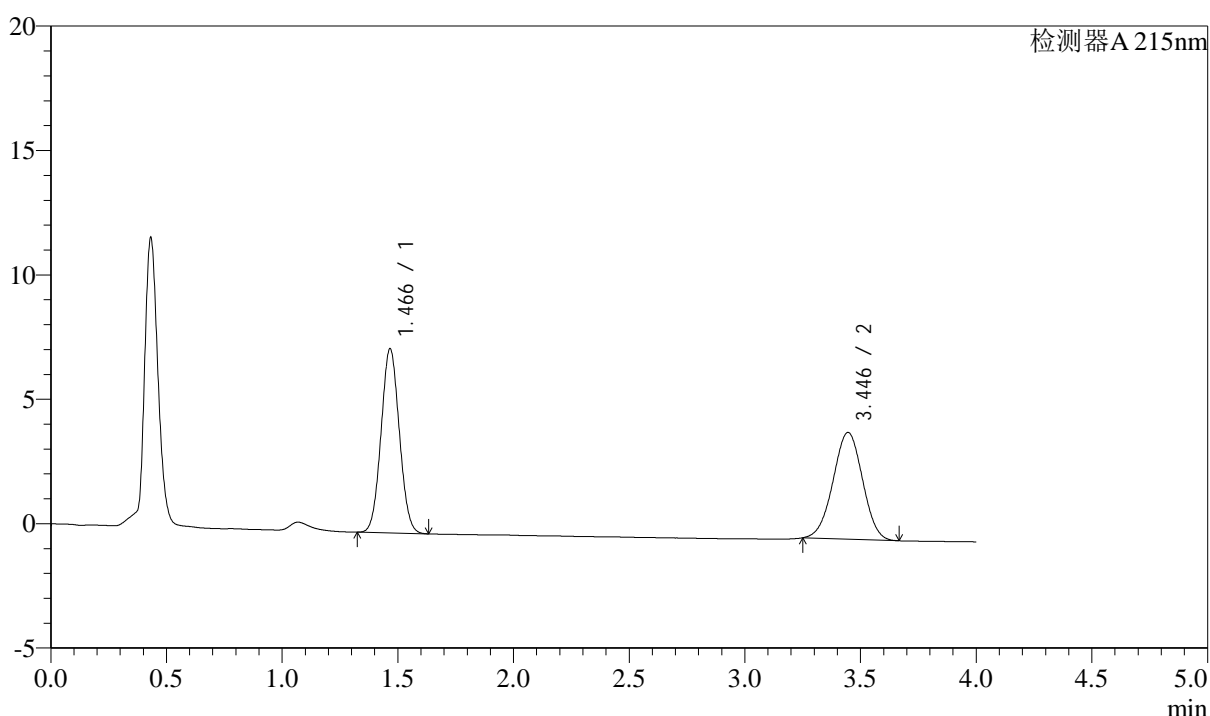
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:35

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40648	7385	1625	1.053	--
2	3.446	38052	4293	3434	0.990	10.398
总计		78700	11677			

图2 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-620-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:32:53

实验者: wangdan

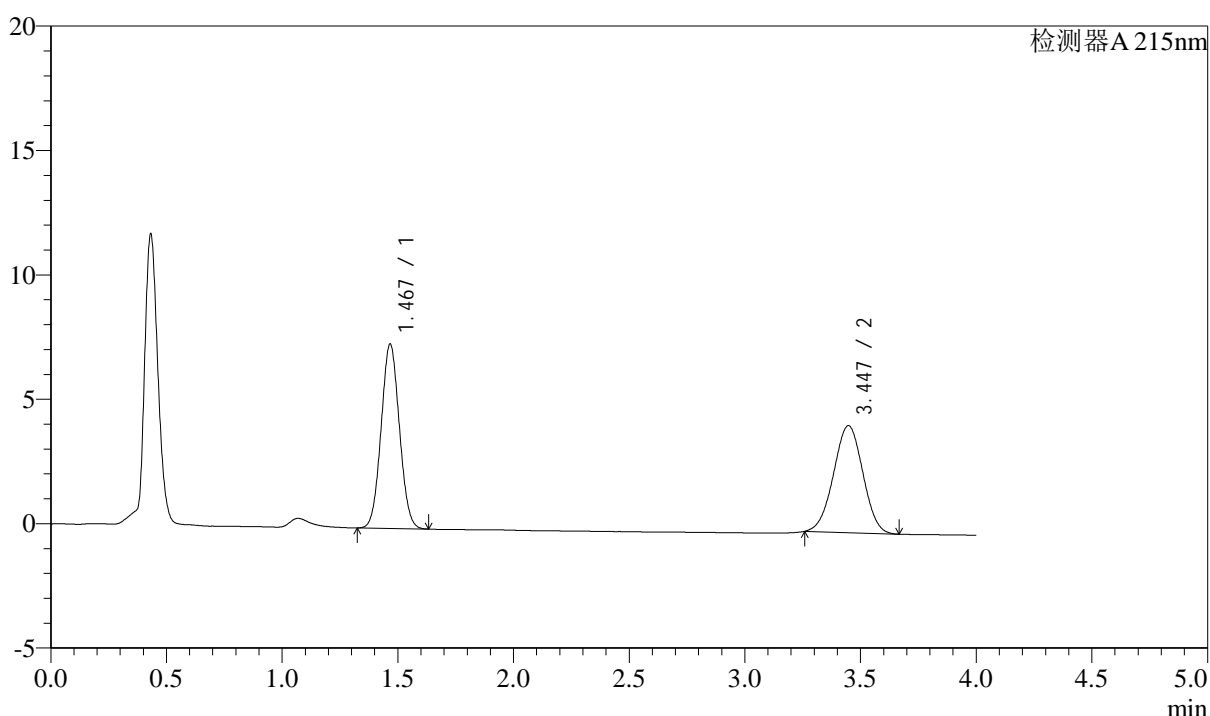
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:38

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40690	7385	1626	1.052	--
2	3.447	37957	4304	3455	0.991	10.423
总计		78646	11689			

图3 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-621-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:37:18

实验者: wangdan

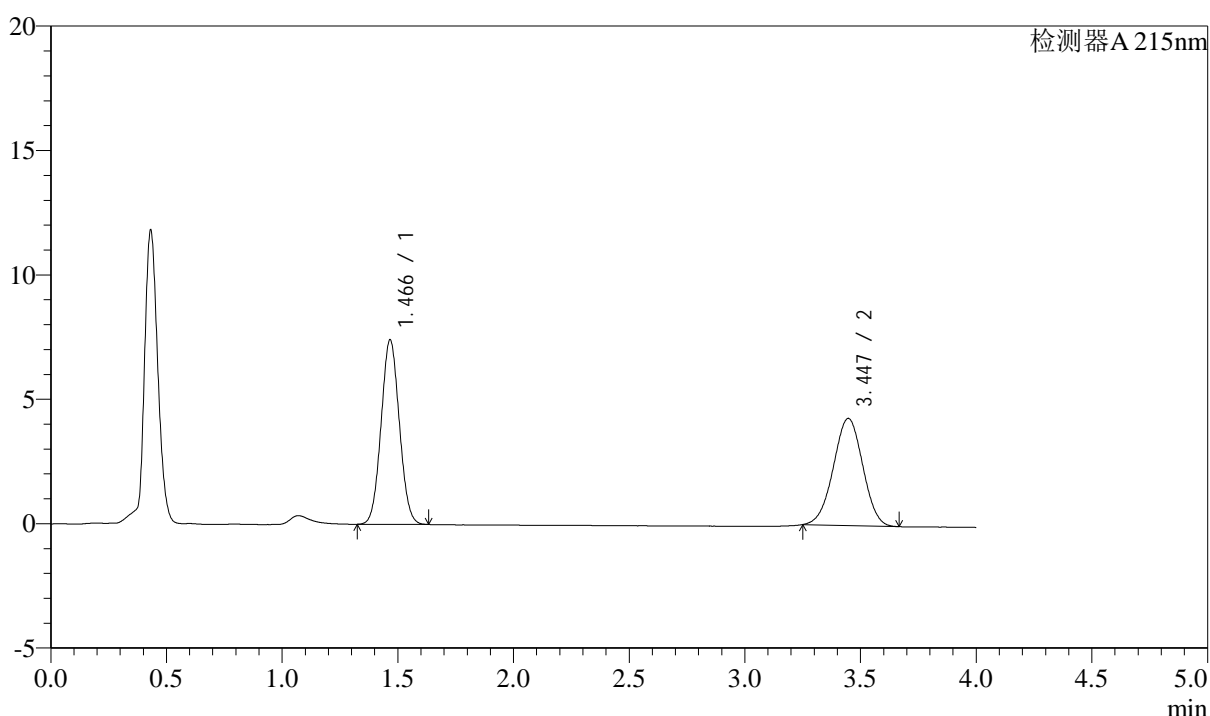
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:41

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40702	7393	1628	1.053	--
2	3.447	38076	4311	3460	0.988	10.431
总计		78777	11704			

图4 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-622-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:41:40

实验者: wangdan

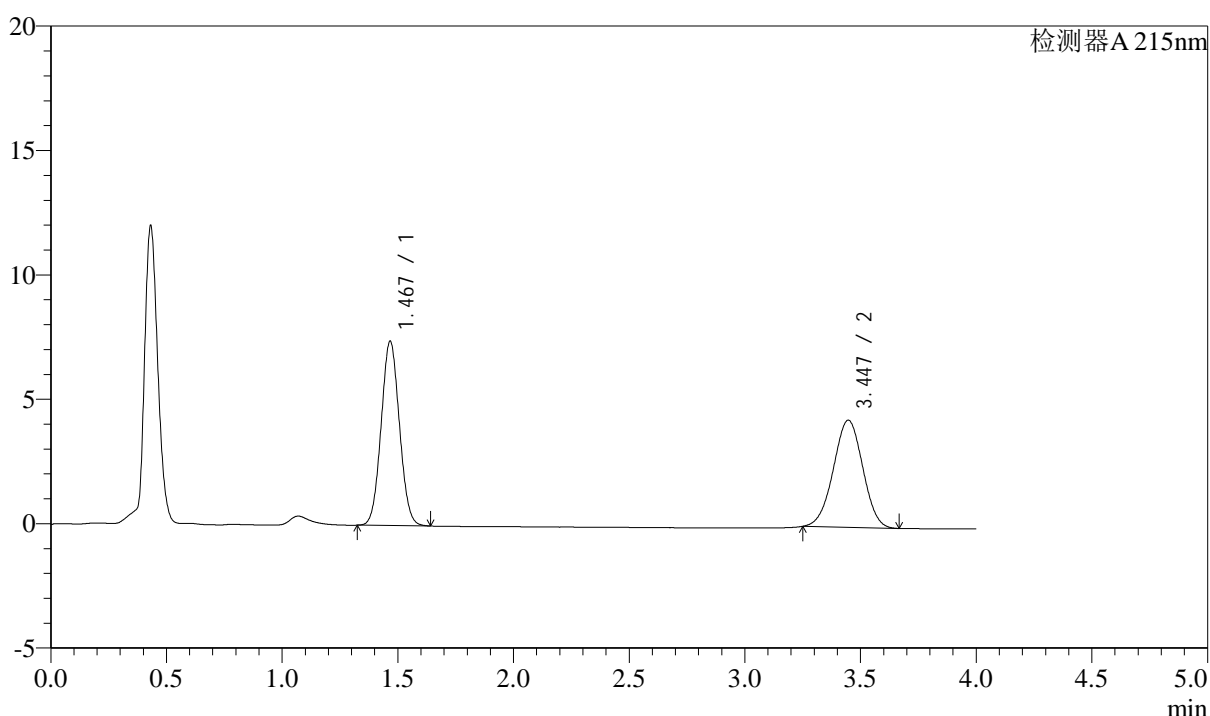
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:44

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40663	7381	1629	1.054	--
2	3.447	38076	4309	3463	0.988	10.432
总计		78739	11690			

图5 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-623-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:46:05

实验者: wangdan

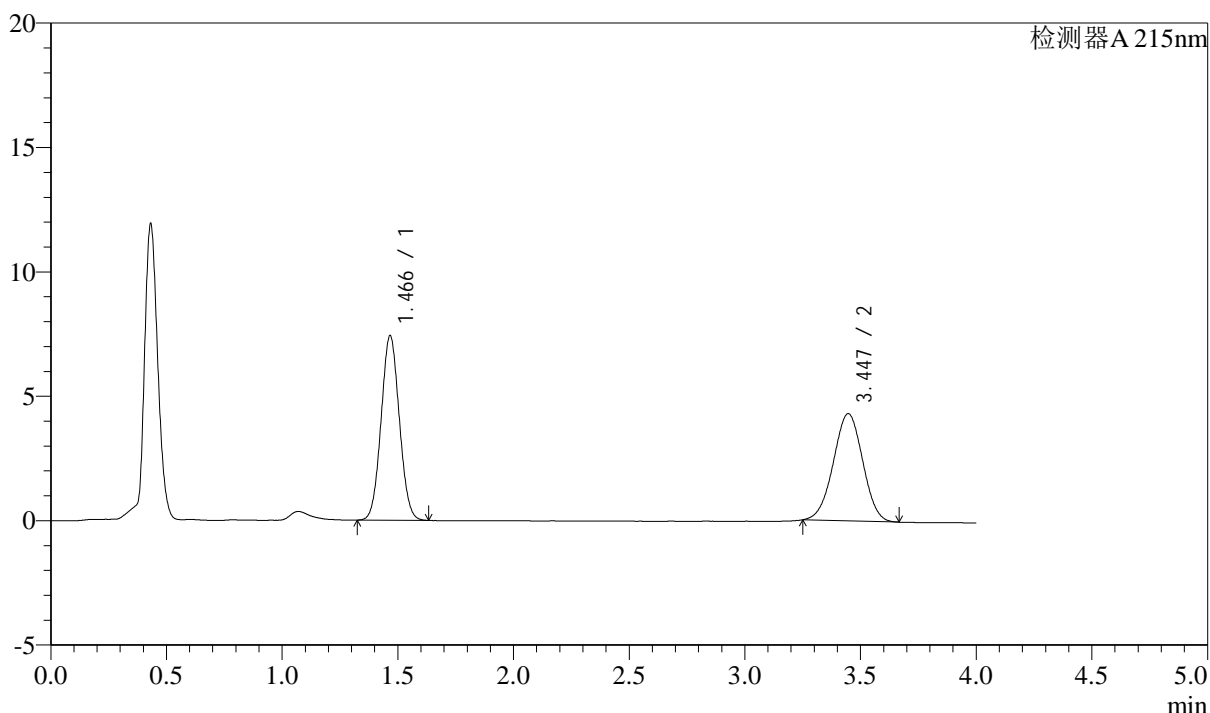
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:47

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40629	7394	1633	1.052	--
2	3.447	38073	4312	3457	0.987	10.433
总计		78702	11706			

图6 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-624-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-1

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 11:50:28

实验者: wangdan

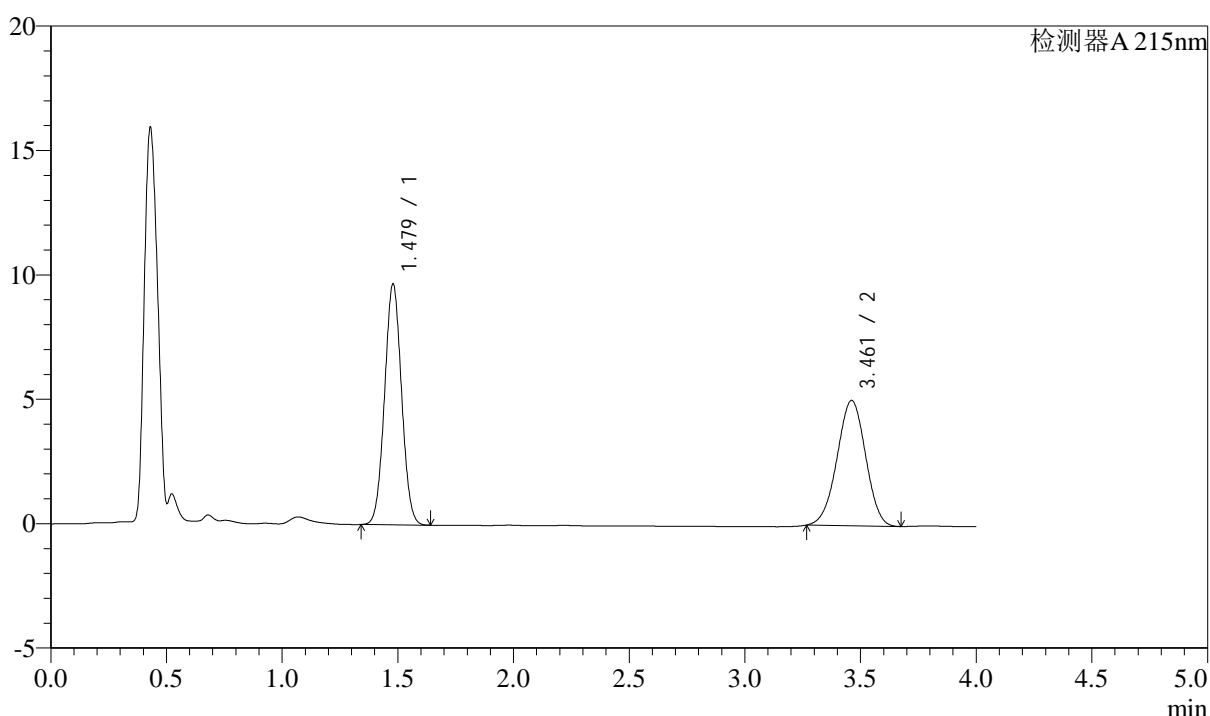
处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:50

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49408	9679	1918	1.036	--
2	3.461	43216	5038	3698	0.979	10.927
总计		92624	14717			

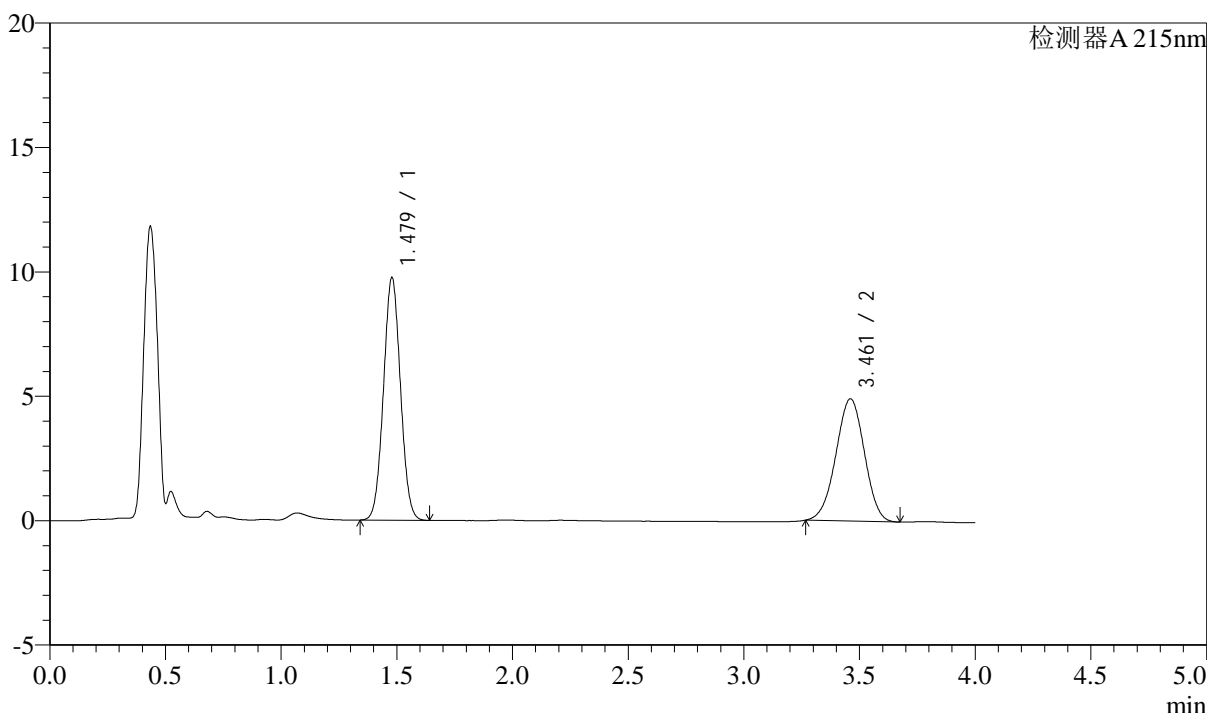
图7 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-625-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 11:54:51      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:45:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49808	9751	1919	1.037	--
2	3.461	42195	4913	3691	0.979	10.923
总计		92003	14664			

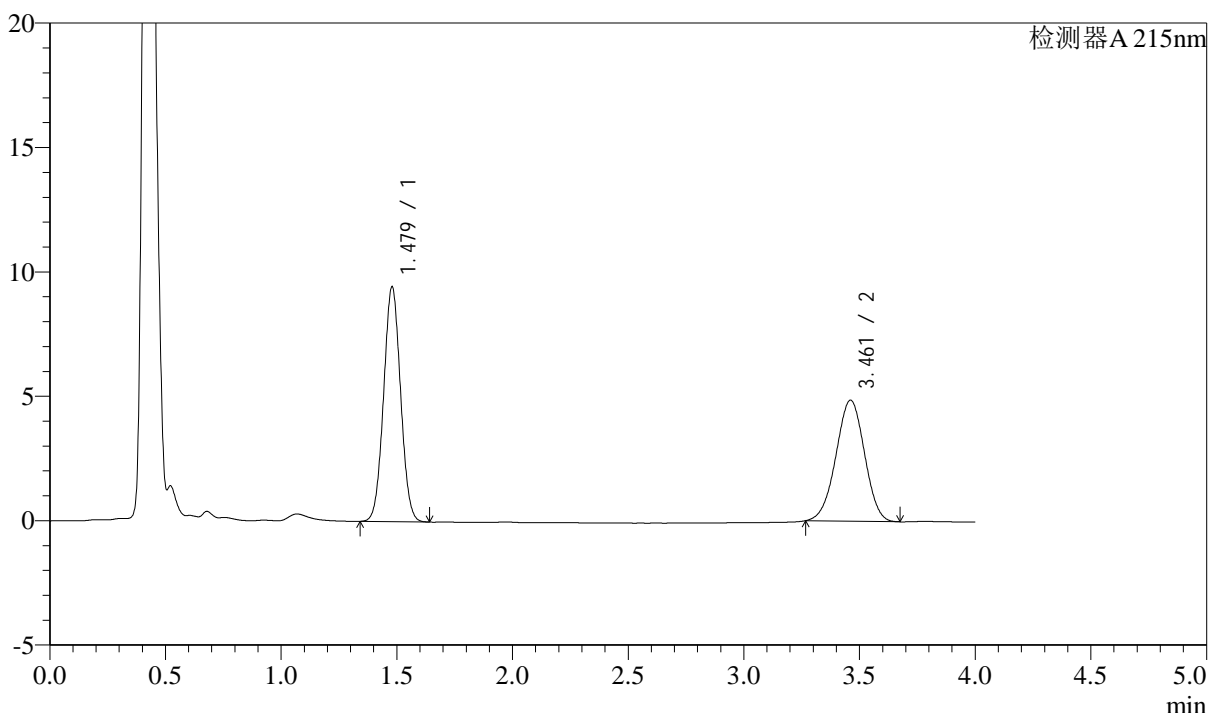
图8 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
 自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-626-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-19	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 11:59:14	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:45:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48167	9440	1922	1.036	--
2	3.461	41810	4868	3703	0.979	10.933
总计		89977	14308			

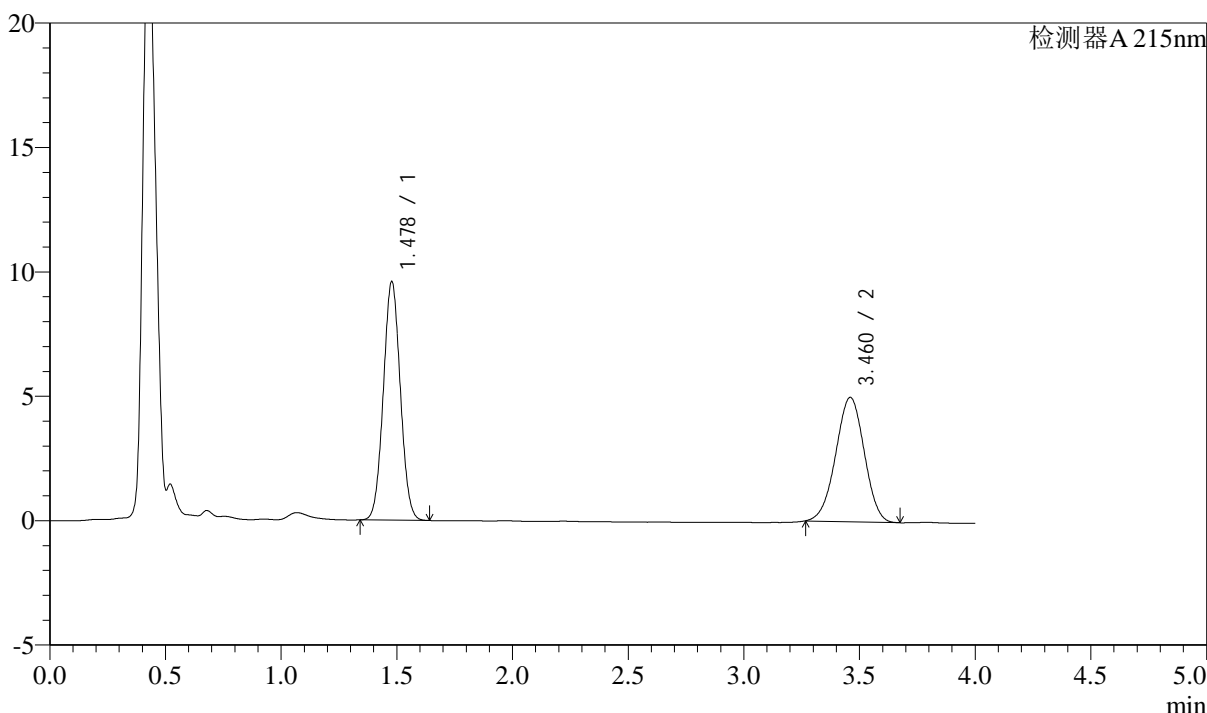
图9 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-627-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-28	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:03:37	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:45:58	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48968	9577	1916	1.040	--
2	3.460	42929	4994	3696	0.979	10.927
总计		91898	14570			

图10 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-628-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-37

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:08:00

实验者: wangdan

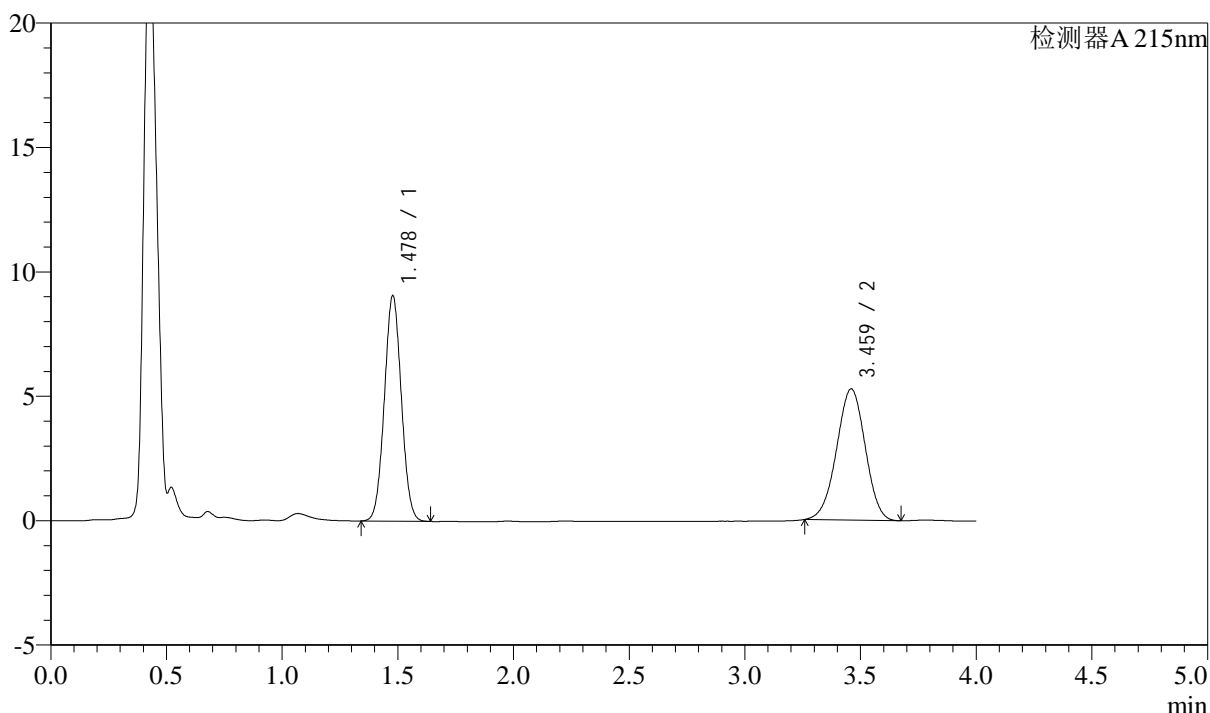
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:01

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46277	9054	1918	1.037	--
2	3.459	45425	5265	3672	0.976	10.905
总计		91703	14319			

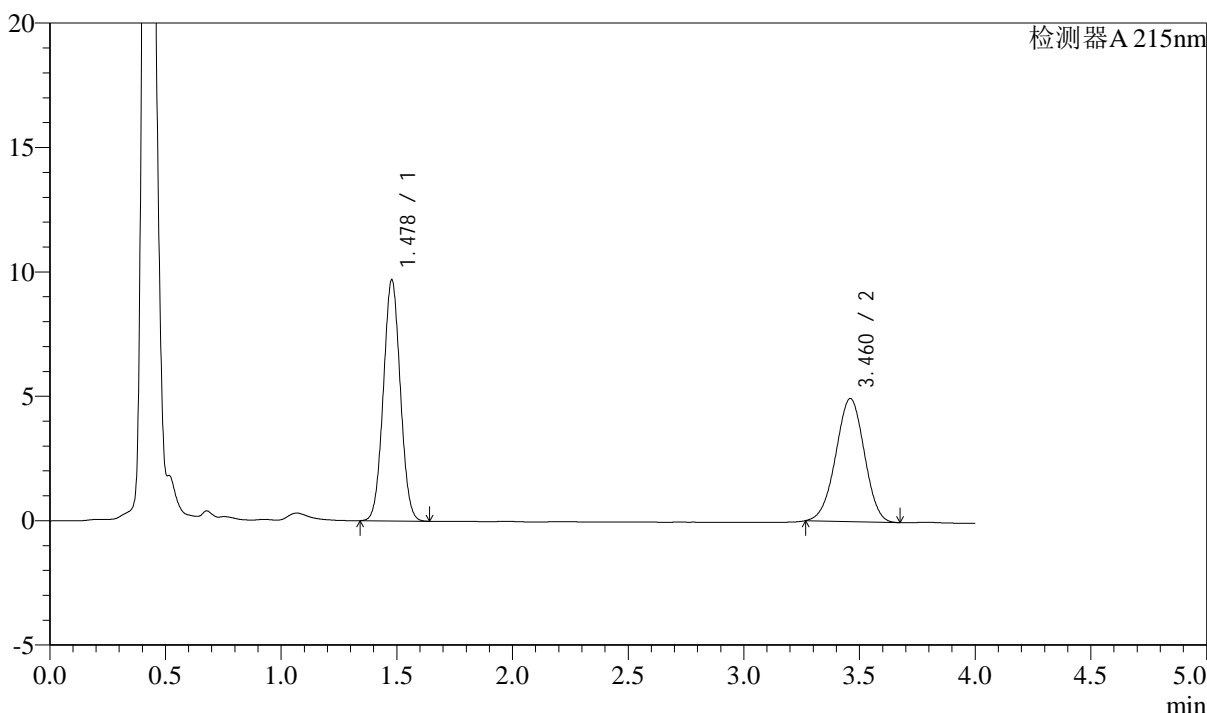
图11 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-629-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-46	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:12:22	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:04	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	49459	9680	1920	1.038	--
2	3.460	42478	4943	3688	0.980	10.924
总计		91938	14623			

图12 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-630-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-2

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:16:45

实验者: wangdan

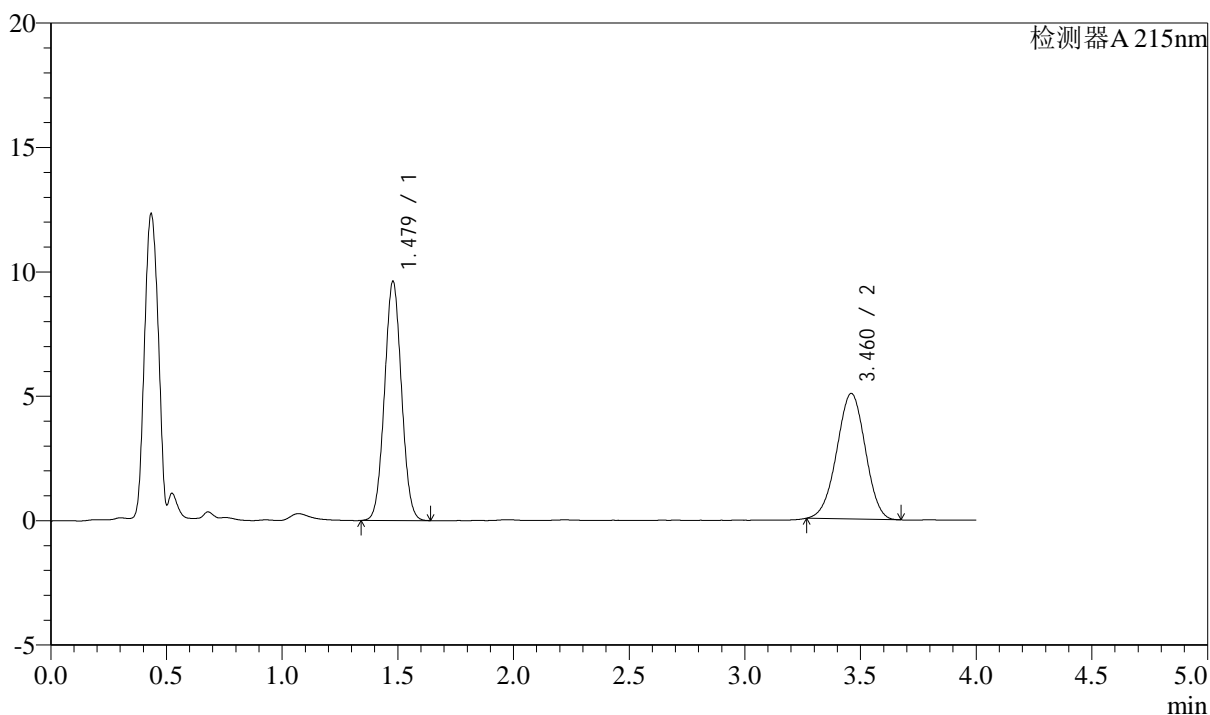
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:07

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49102	9613	1920	1.038	--
2	3.460	43326	5042	3694	0.980	10.923
总计		92428	14654			

图13 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-631-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-11

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:21:08

实验者: wangdan

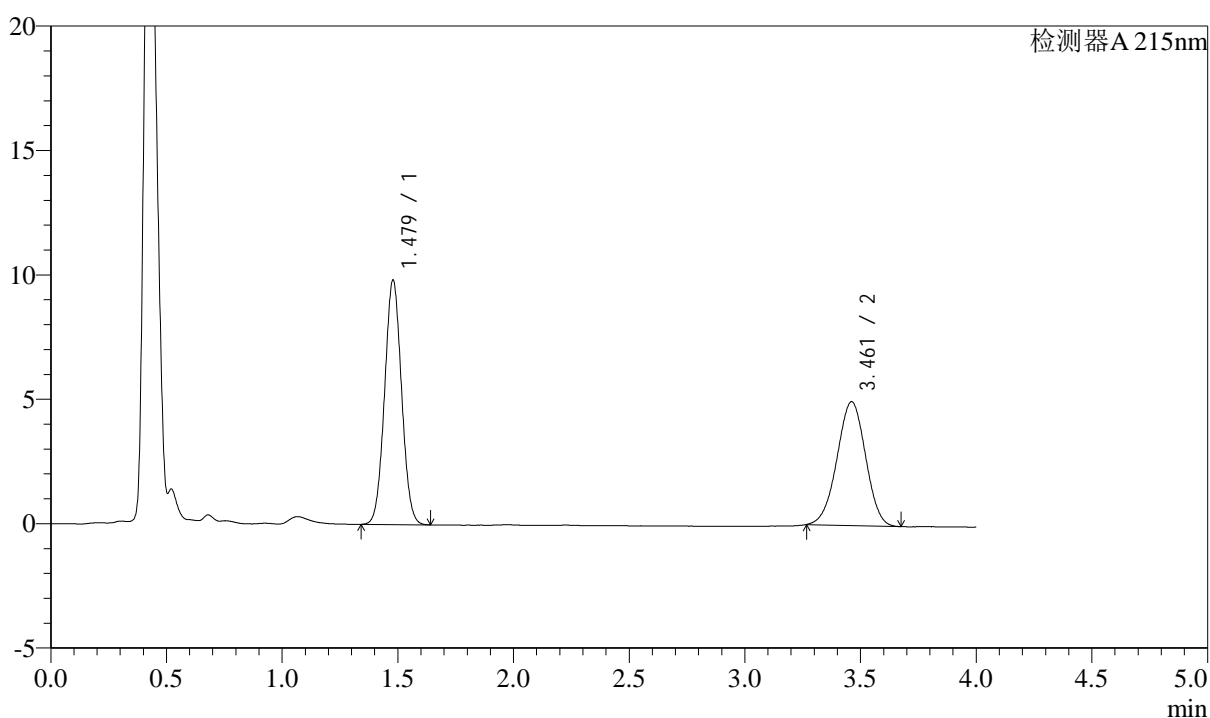
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:10

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	50156	9829	1922	1.038	--
2	3.461	42774	4976	3693	0.978	10.927
总计		92930	14805			

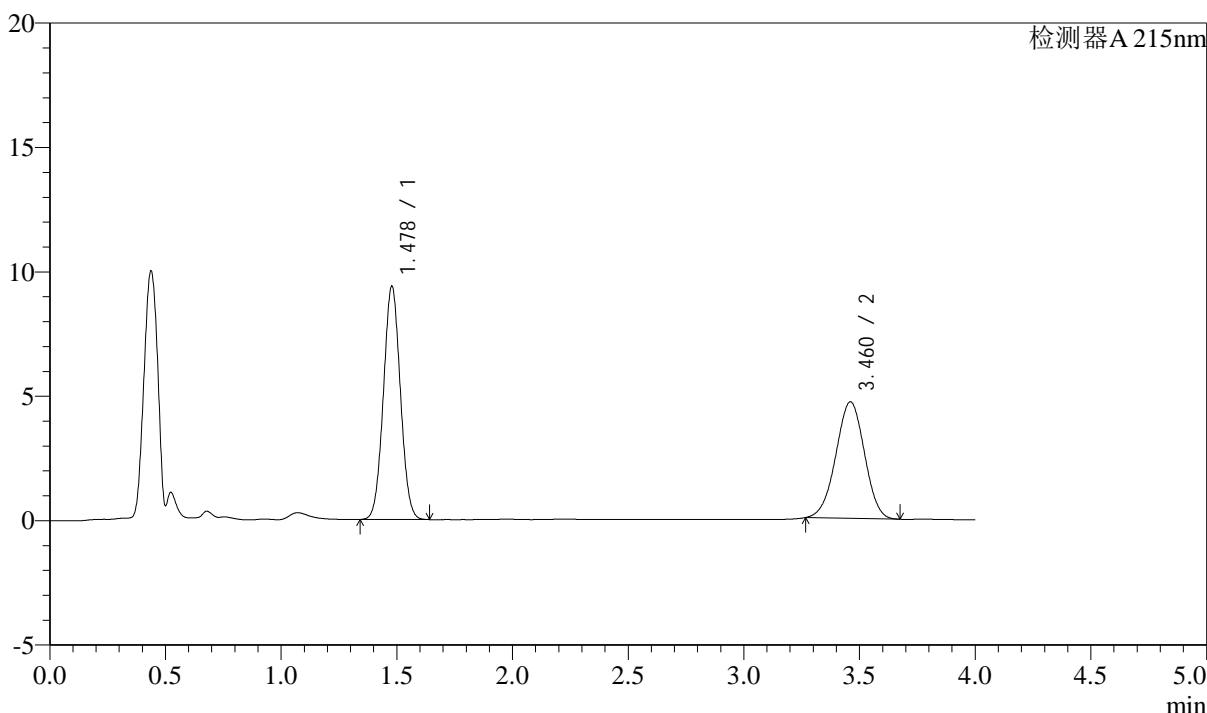
图14 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-632-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-20	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:25:30	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47842	9371	1921	1.037	--
2	3.460	40310	4681	3673	0.980	10.911
总计		88152	14052			

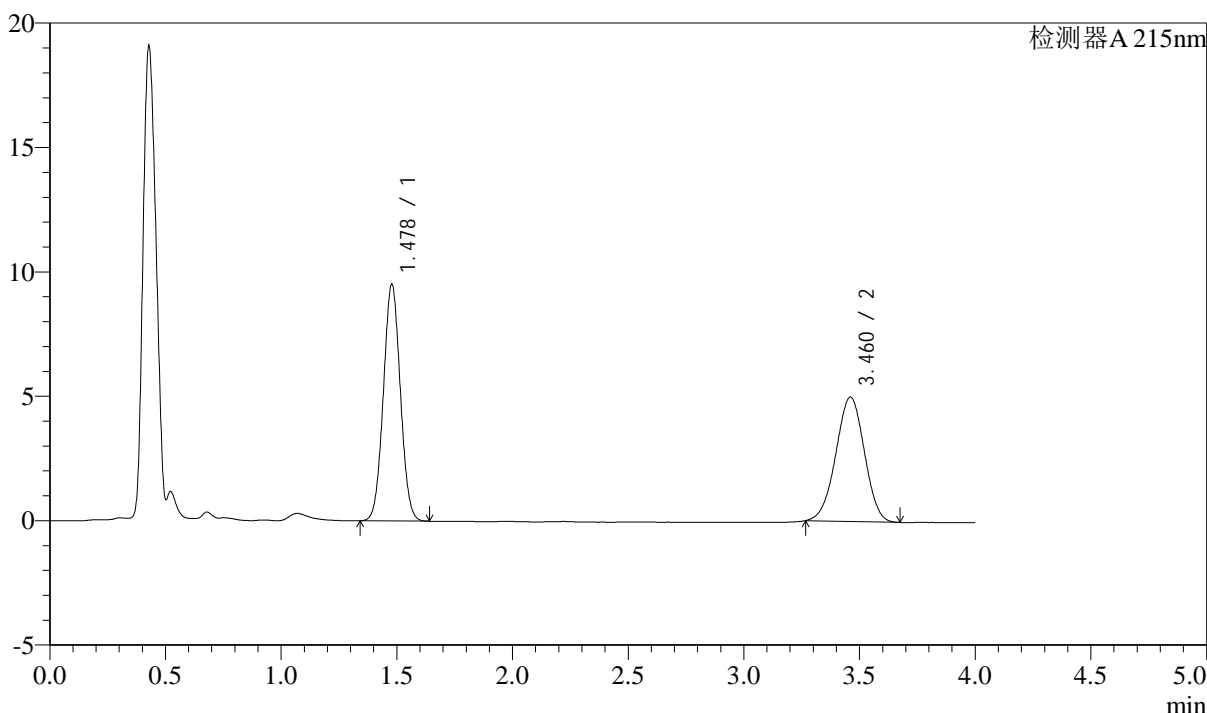
图15 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-633-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 12:29:54      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:16      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48556	9508	1921	1.038	--
2	3.460	42991	4998	3691	0.979	10.929
总计		91547	14506			

图16 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-634-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-38

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:34:17

实验者: wangdan

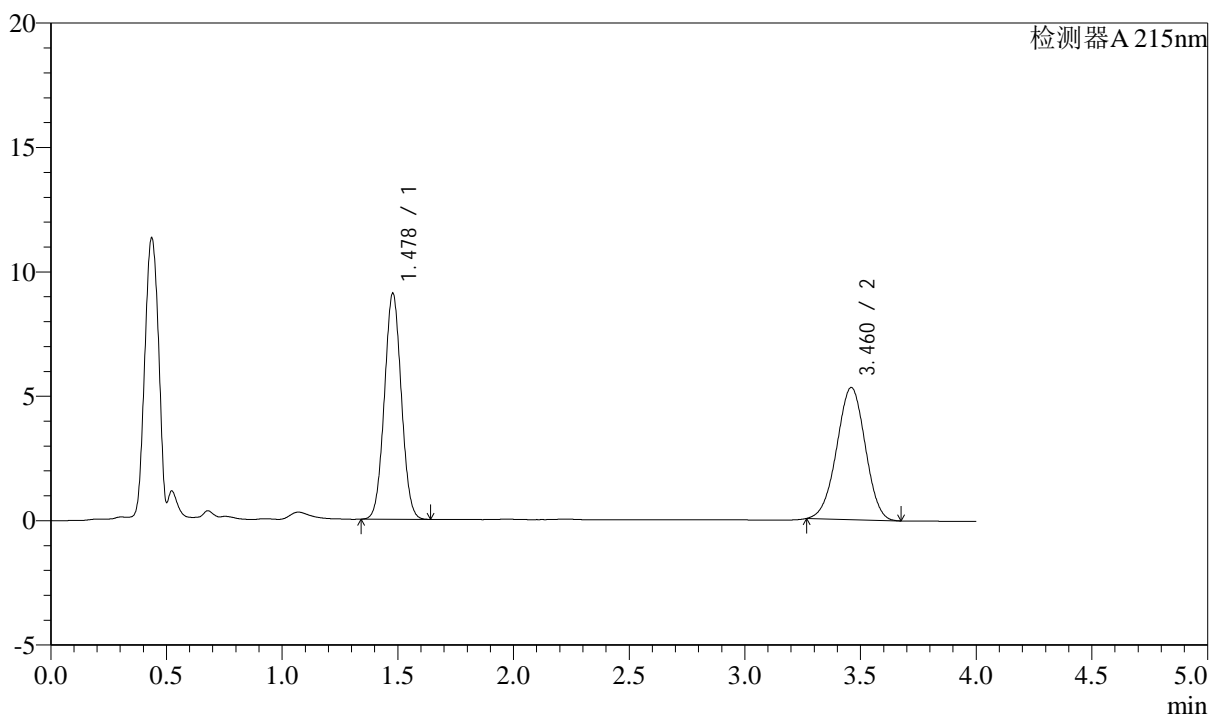
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:18

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46317	9074	1925	1.038	--
2	3.460	45604	5304	3694	0.981	10.934
总计		91921	14377			

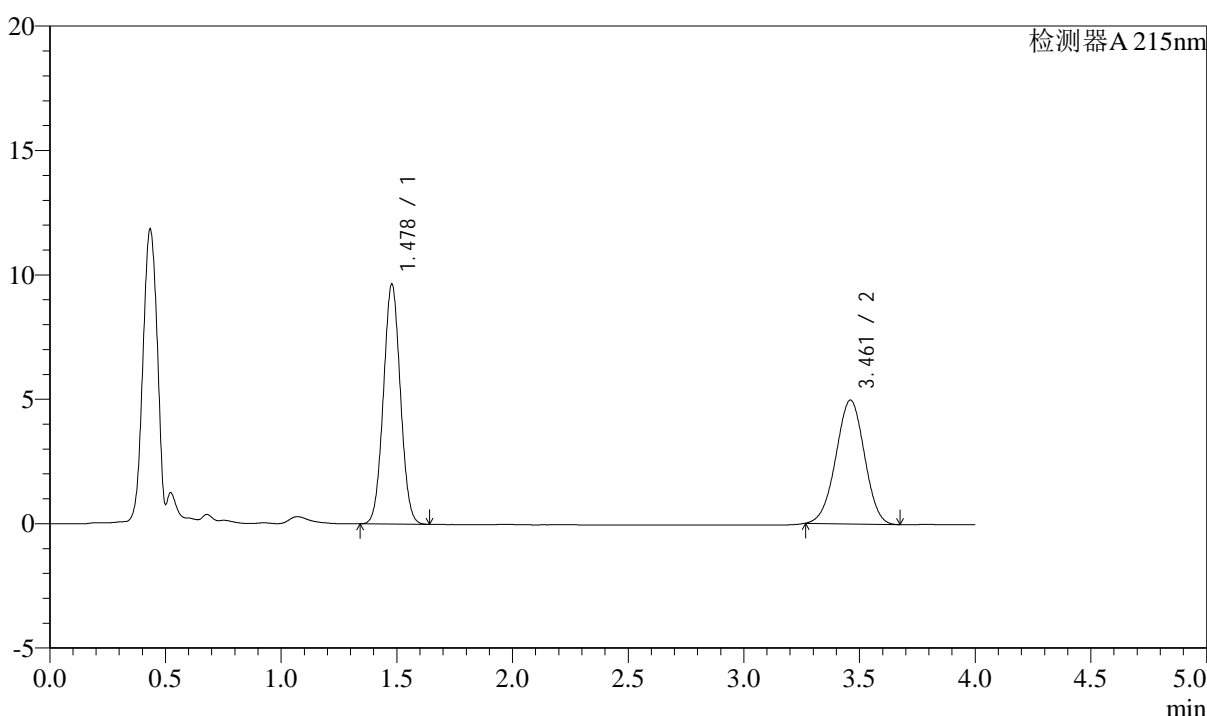
图17 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-635-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-47	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:38:39	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:21	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	49272	9640	1918	1.038	--
2	3.461	42720	4973	3704	0.980	10.937
总计		91992	14612			

图18 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-636-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-3

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:43:00

实验者: wangdan

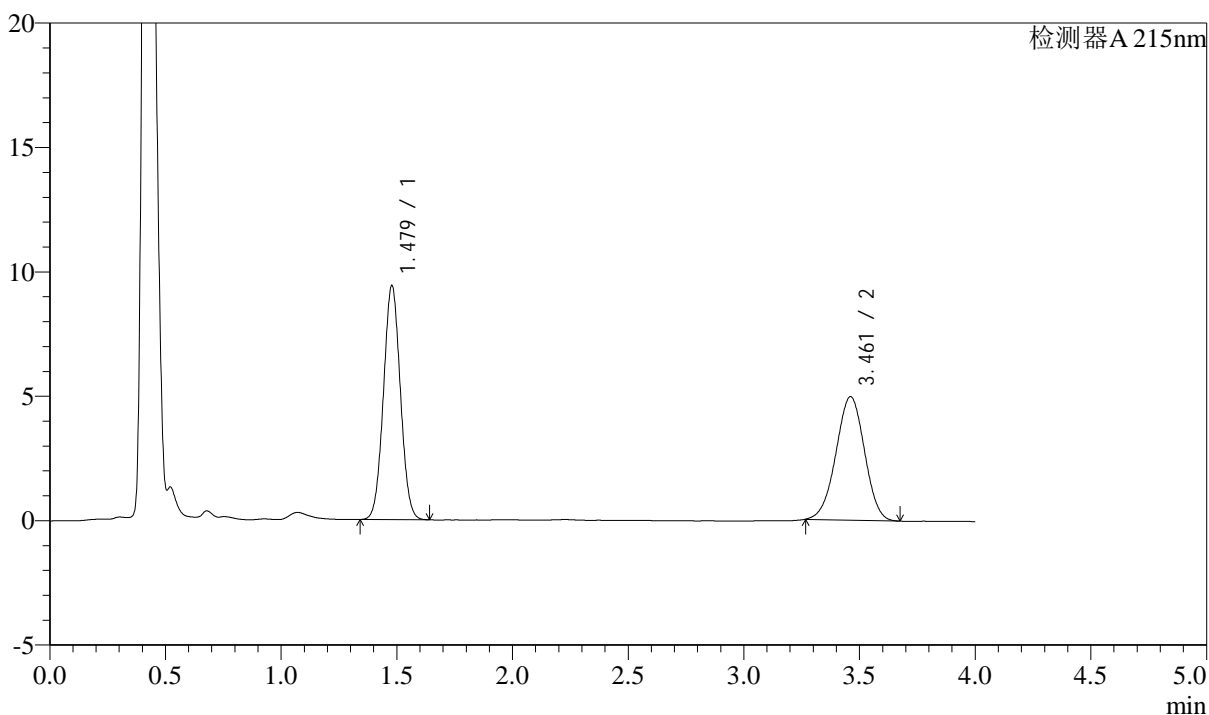
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:24

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47893	9403	1931	1.037	--
2	3.461	42633	4963	3700	0.979	10.947
总计		90526	14366			

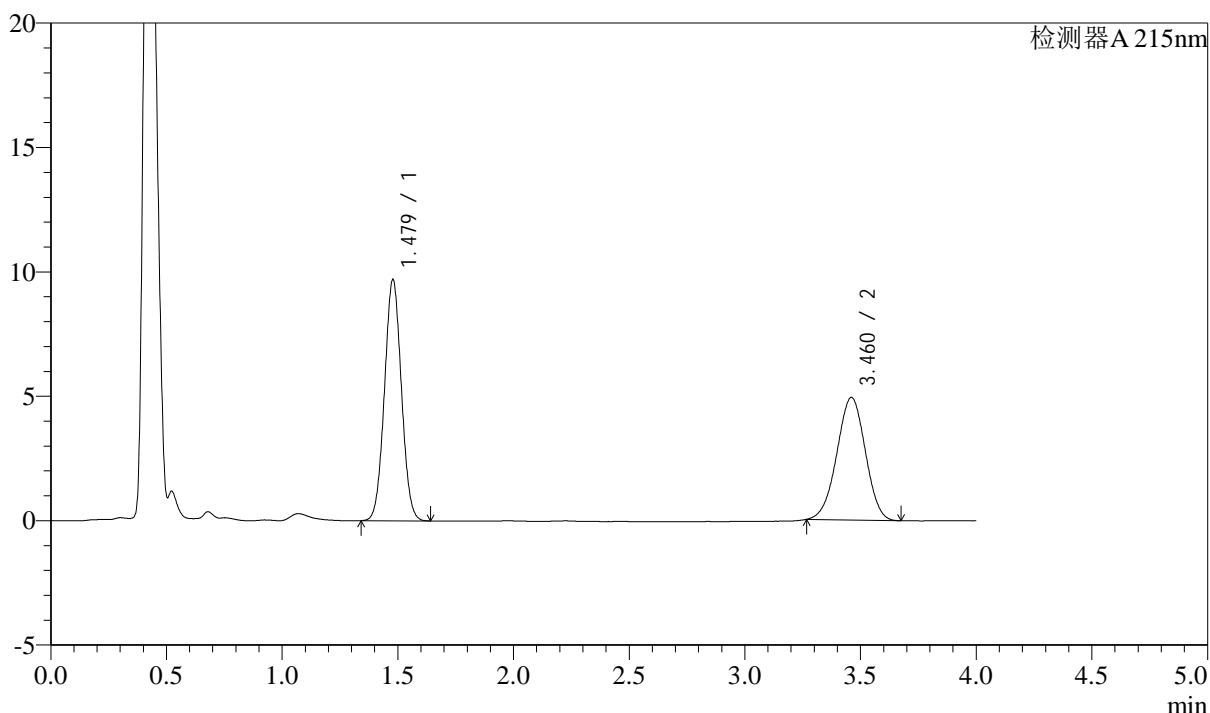
图19 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-637-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-12	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:47:24	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49376	9690	1929	1.037	--
2	3.460	42272	4925	3699	0.978	10.941
总计		91648	14614			

图20 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-638-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-21

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 12:51:46

实验者: wangdan

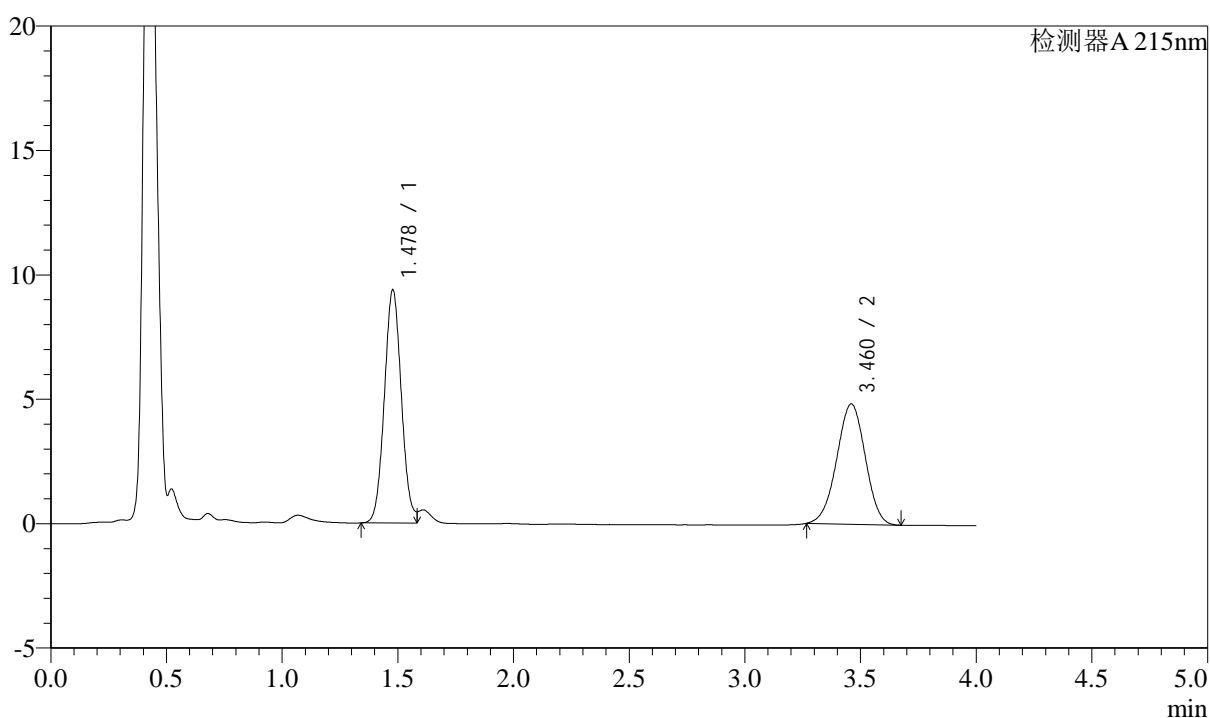
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:30

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47998	9362	1924	1.106	--
2	3.460	41537	4829	3695	0.980	10.934
总计		89535	14191			

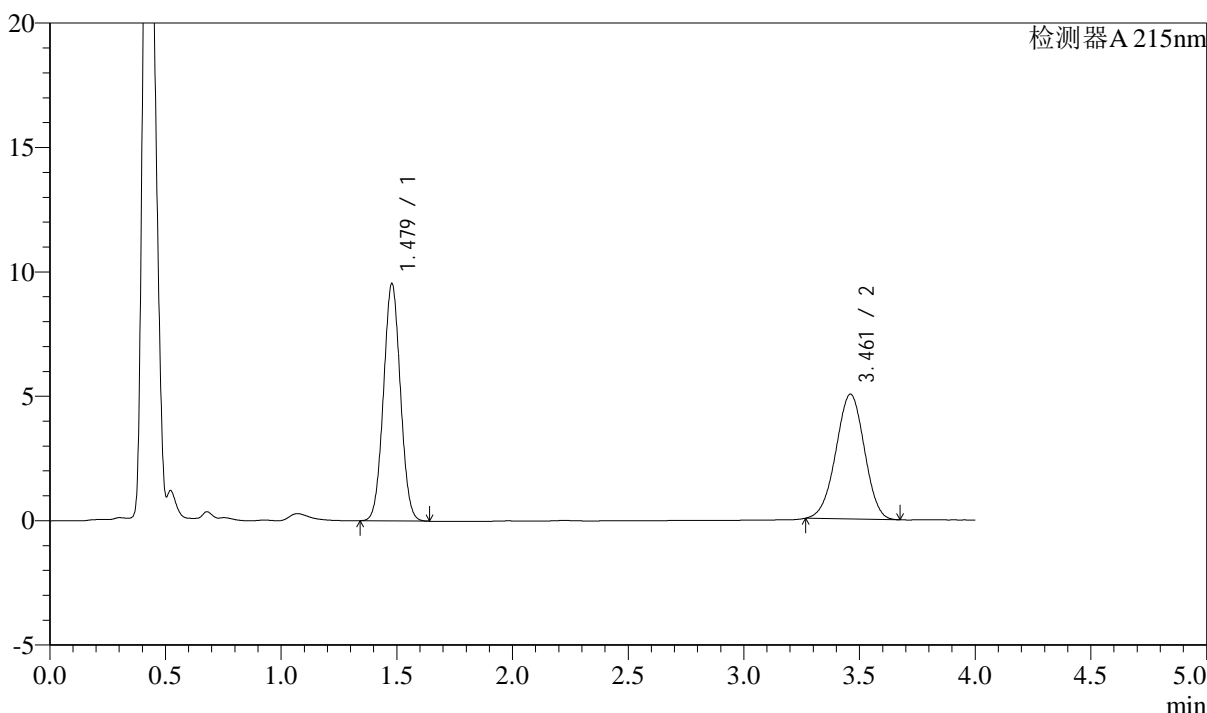
图21 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-639-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-30	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 12:56:09	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48623	9536	1927	1.037	--
2	3.461	43091	5015	3691	0.978	10.932
总计		91714	14551			

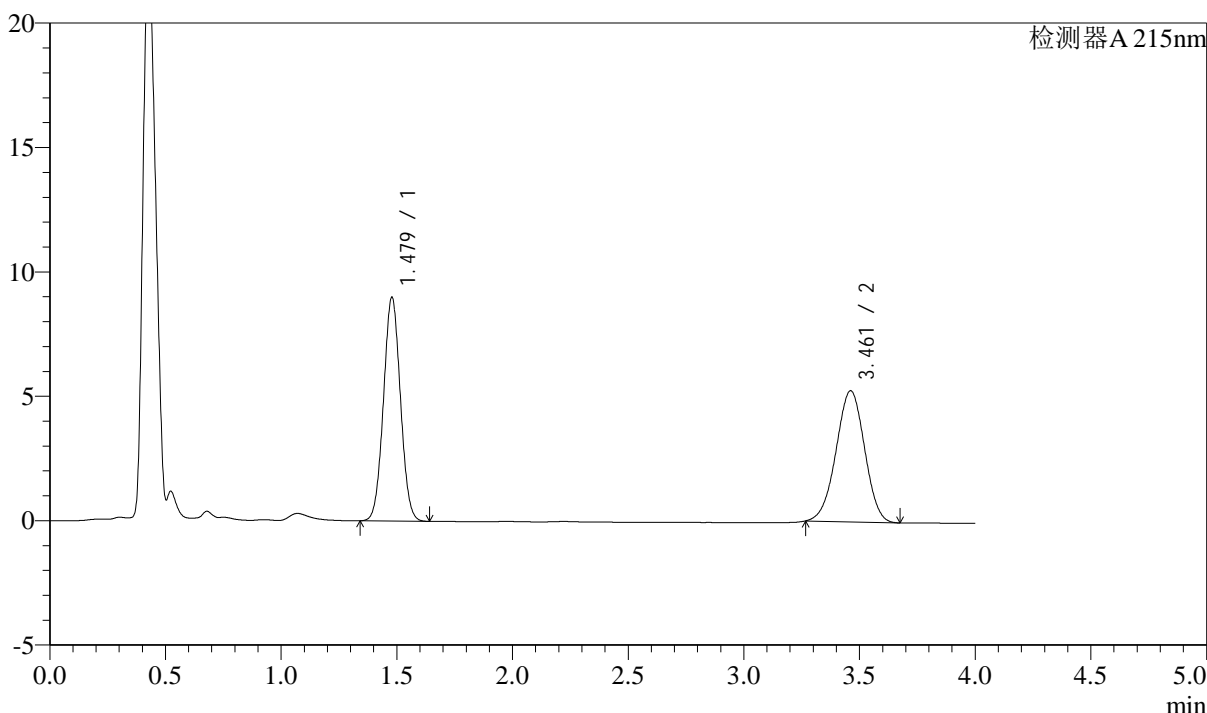
图22 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-640-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 13:00:33      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:36      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45844	8993	1929	1.036	--
2	3.461	45244	5270	3709	0.979	10.953
总计		91088	14264			

图23 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-641-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-48

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 13:04:55

实验者: wangdan

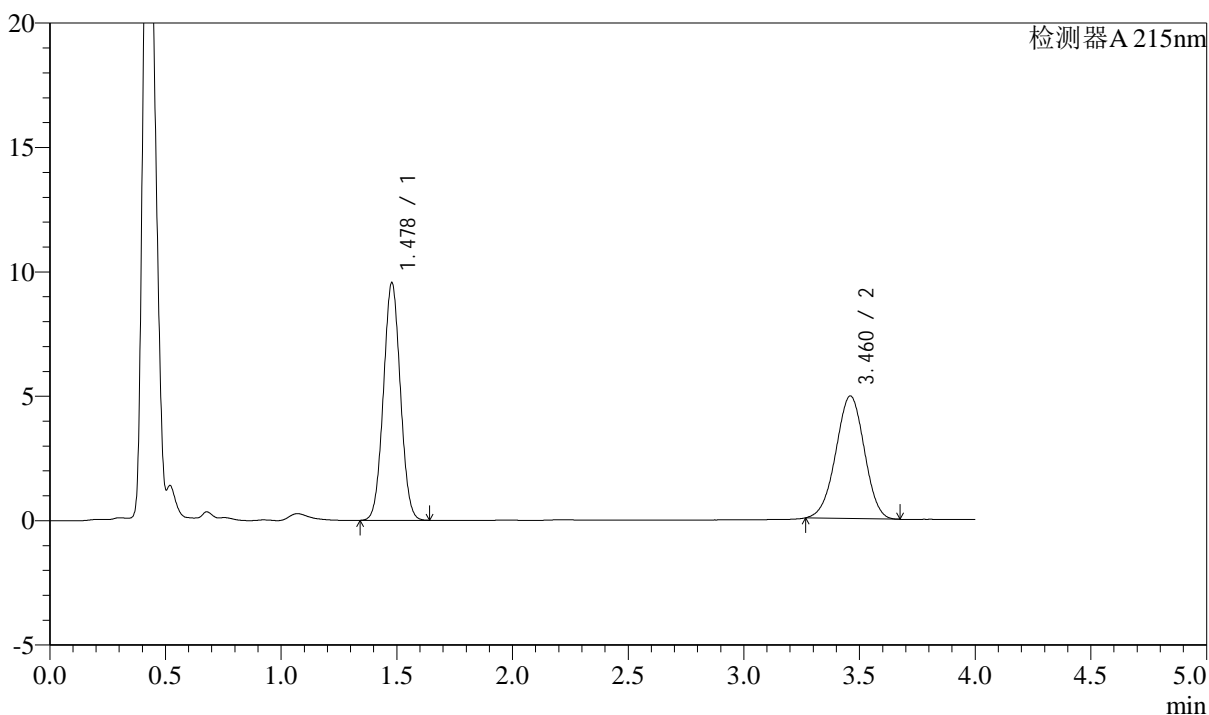
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:39

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48720	9542	1922	1.036	--
2	3.460	42338	4925	3698	0.978	10.934
总计		91057	14467			

图24 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-642-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-4

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 13:09:18

实验者: wangdan

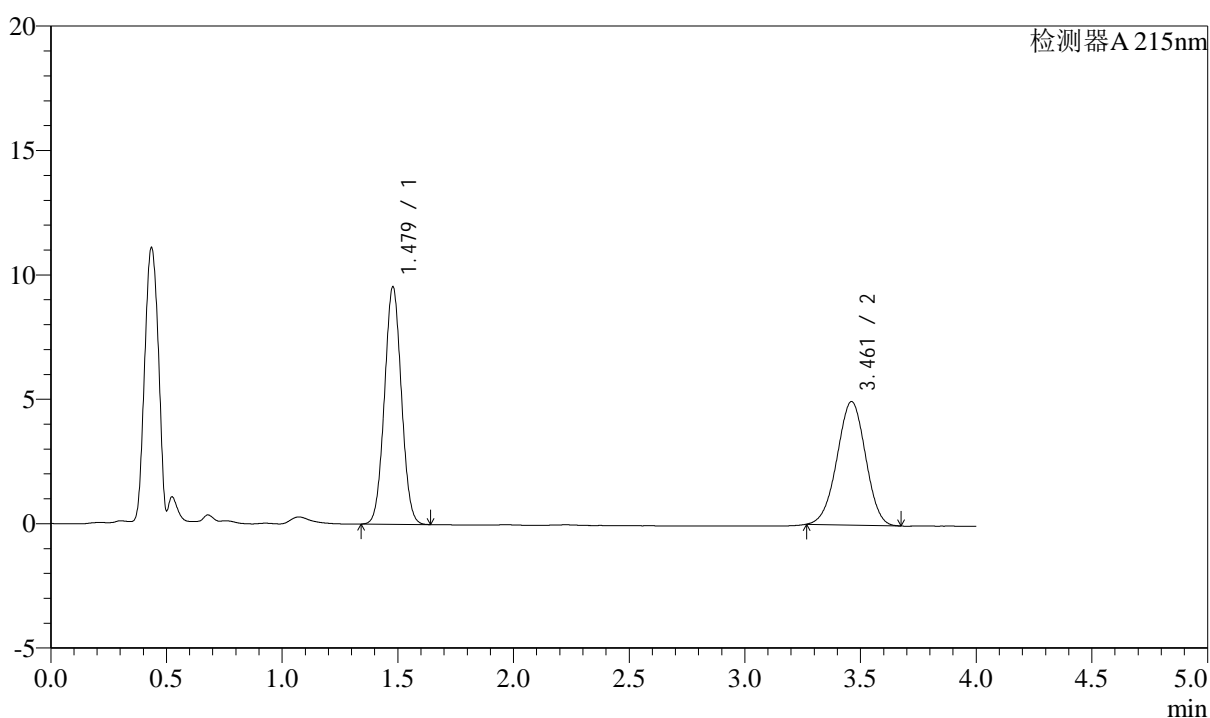
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:42

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48641	9543	1929	1.037	--
2	3.461	42585	4963	3702	0.980	10.947
总计		91227	14506			

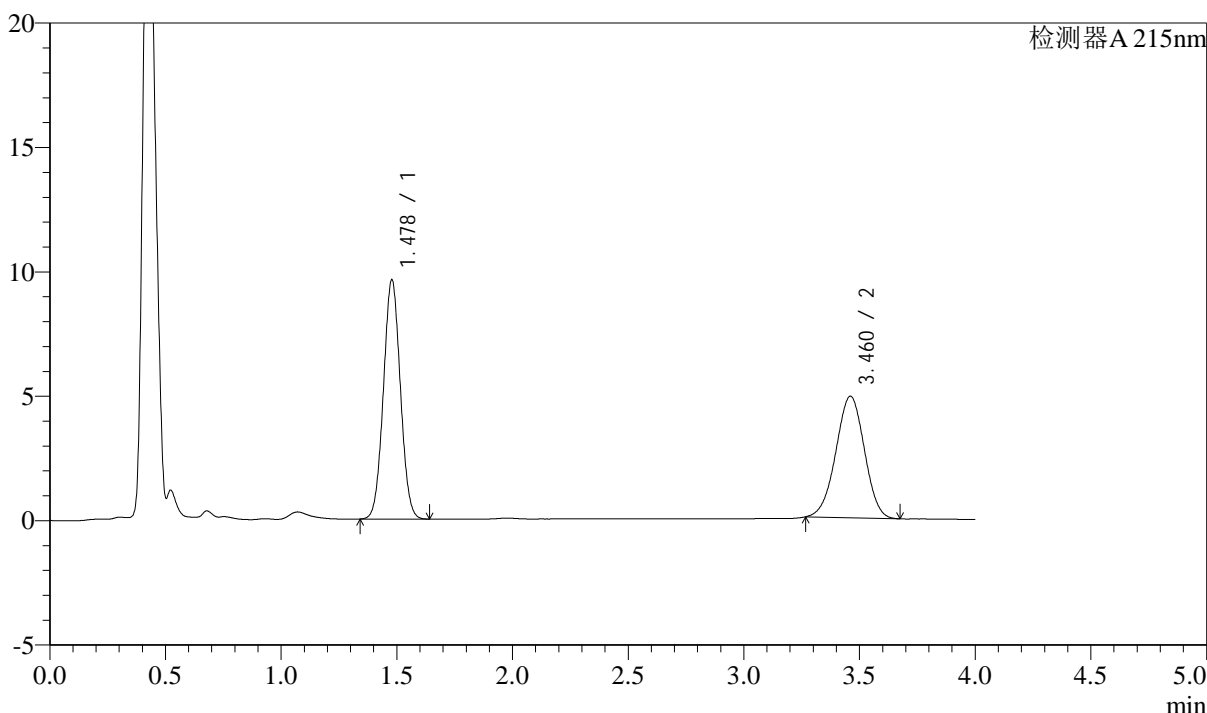
图25 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-643-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 13:13:40      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:44      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	49005	9611	1927	1.037	--
2	3.460	42006	4885	3699	0.979	10.941
总计		91012	14496			

图26 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-644-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-22

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 13:18:03

实验者: wangdan

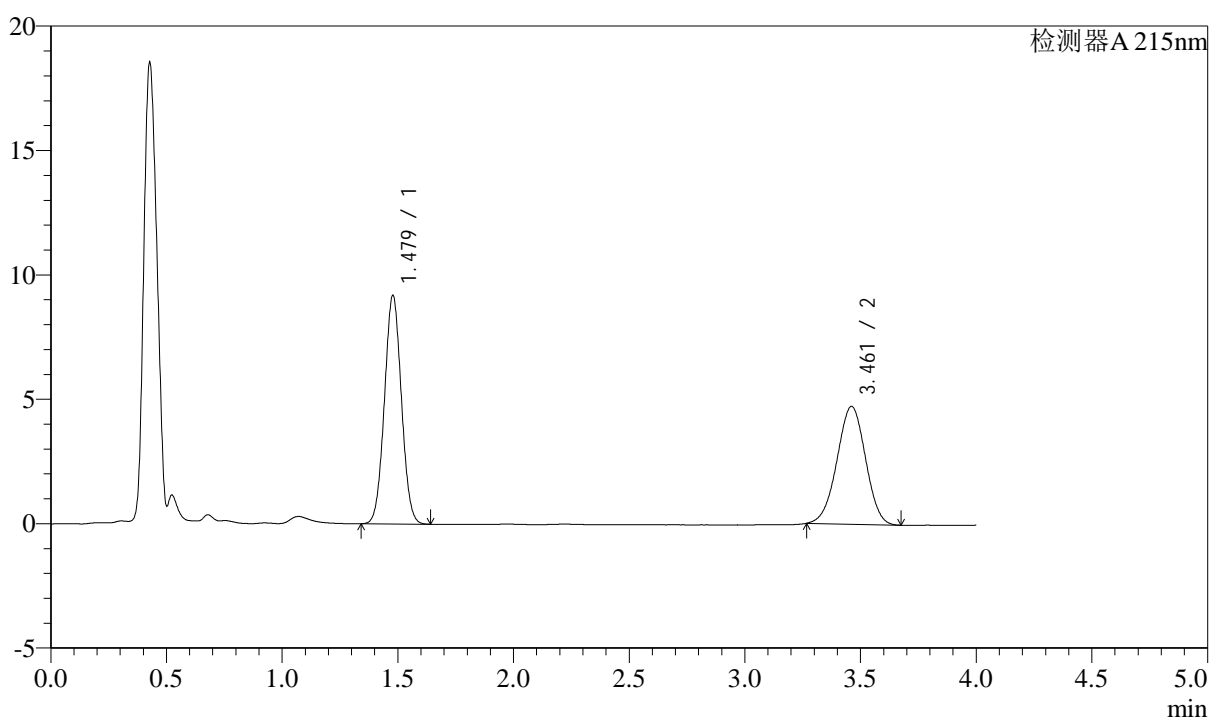
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:47

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46859	9183	1924	1.037	--
2	3.461	40636	4734	3695	0.980	10.935
总计		87495	13917			

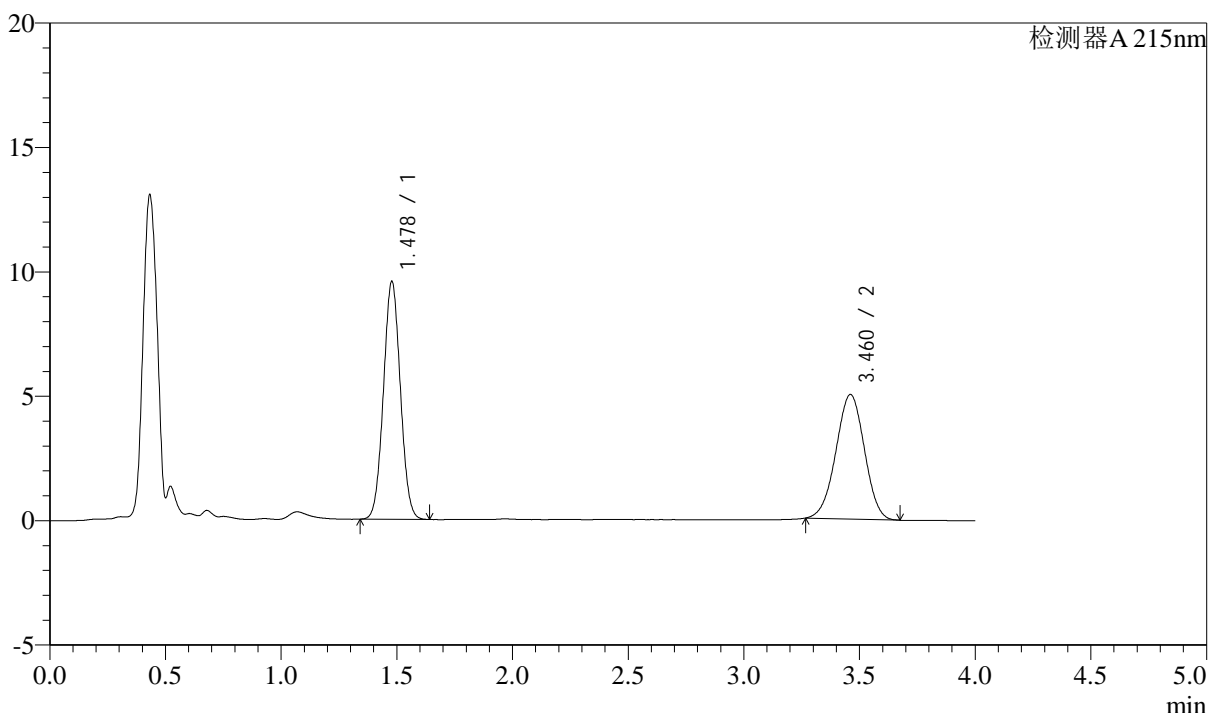
图27 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-645-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-31	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:22:26	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:50	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48661	9554	1930	1.039	--
2	3.460	42957	5006	3700	0.982	10.946
总计		91618	14560			

图28 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-646-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-40

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 13:26:48

实验者: wangdan

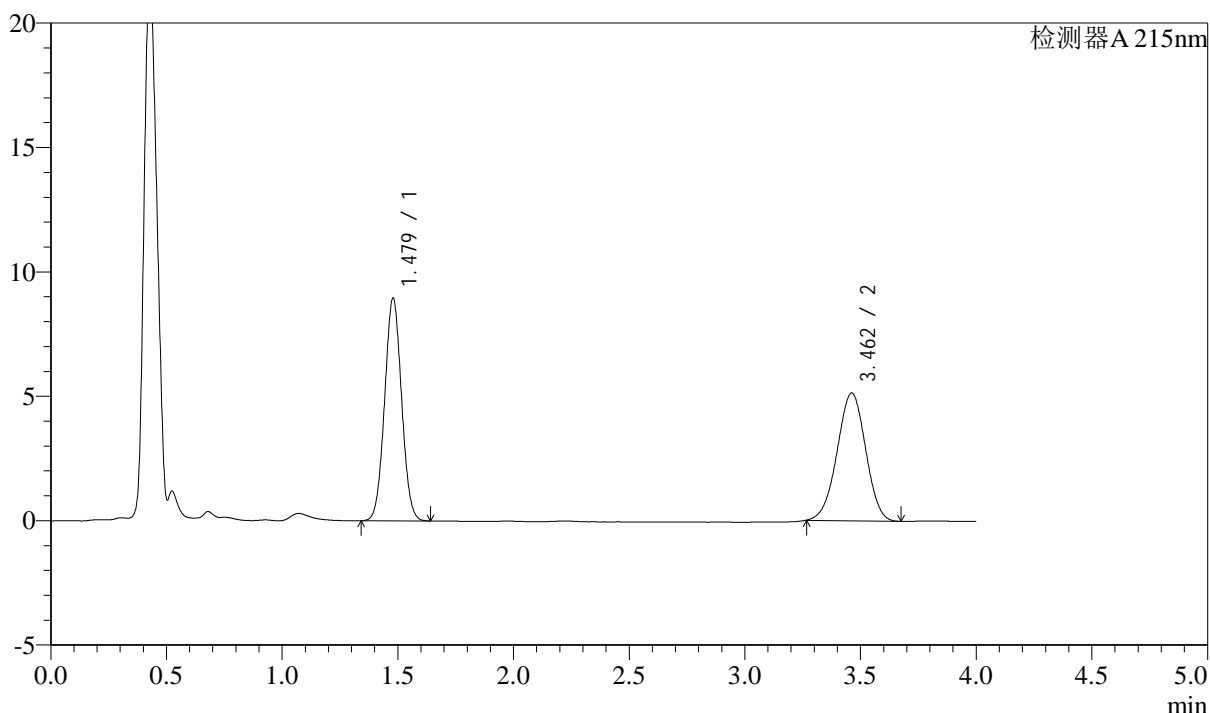
处理时间(V2): 2024/09/12 09:46:53

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45657	8954	1923	1.038	--
2	3.462	44075	5138	3703	0.978	10.938
总计		89732	14093			

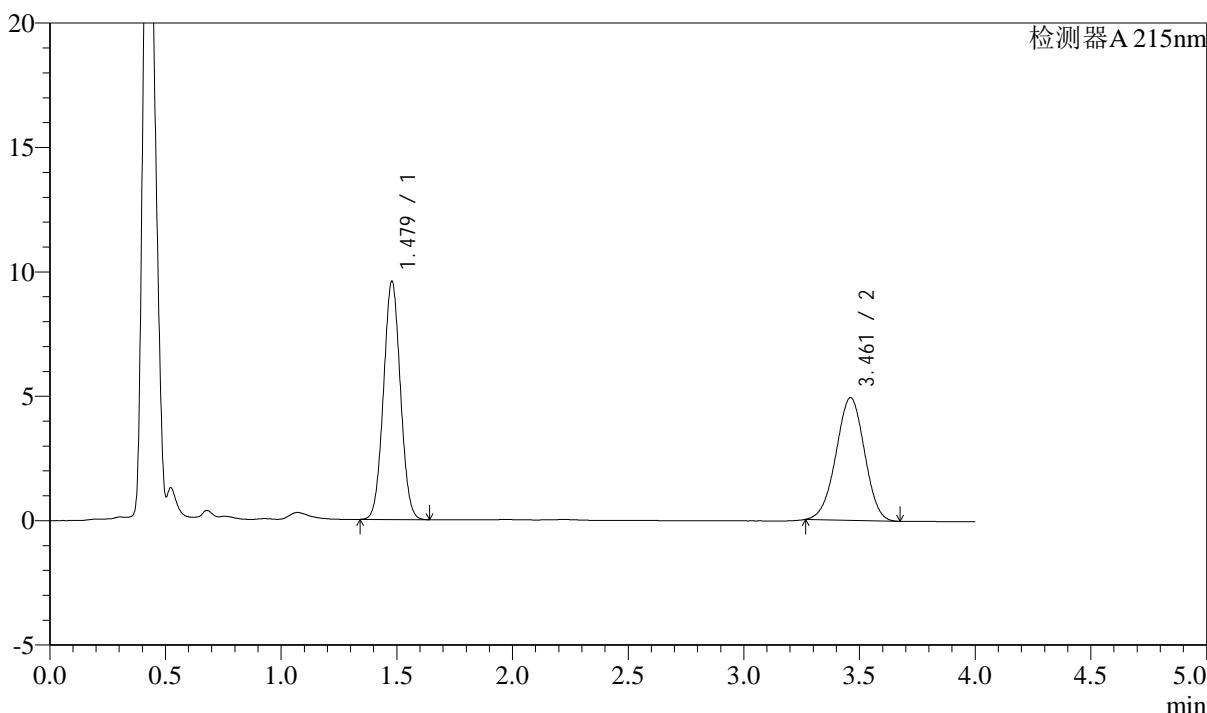
图29 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-647-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:31:11	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48733	9574	1932	1.037	--
2	3.461	42247	4929	3711	0.979	10.958
总计		90979	14503			

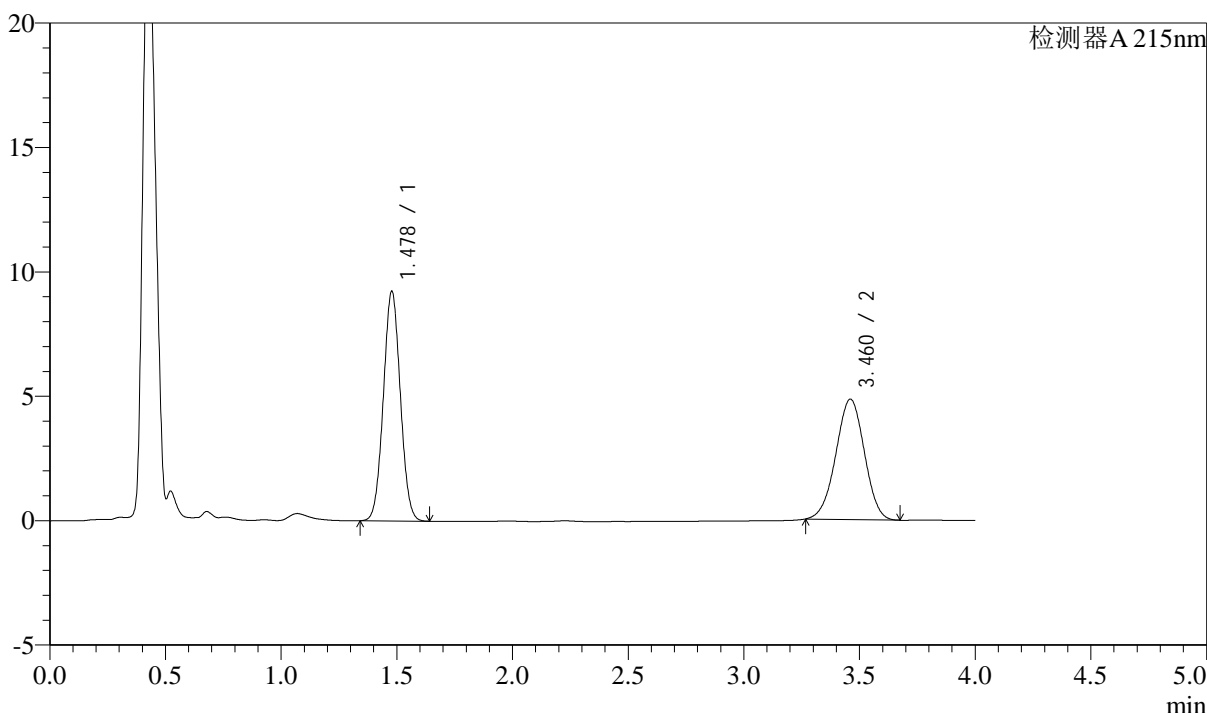
图30 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-648-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 13:35:34      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:46:59      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47125	9222	1919	1.037	--
2	3.460	41600	4837	3694	0.981	10.929
总计		88725	14059			

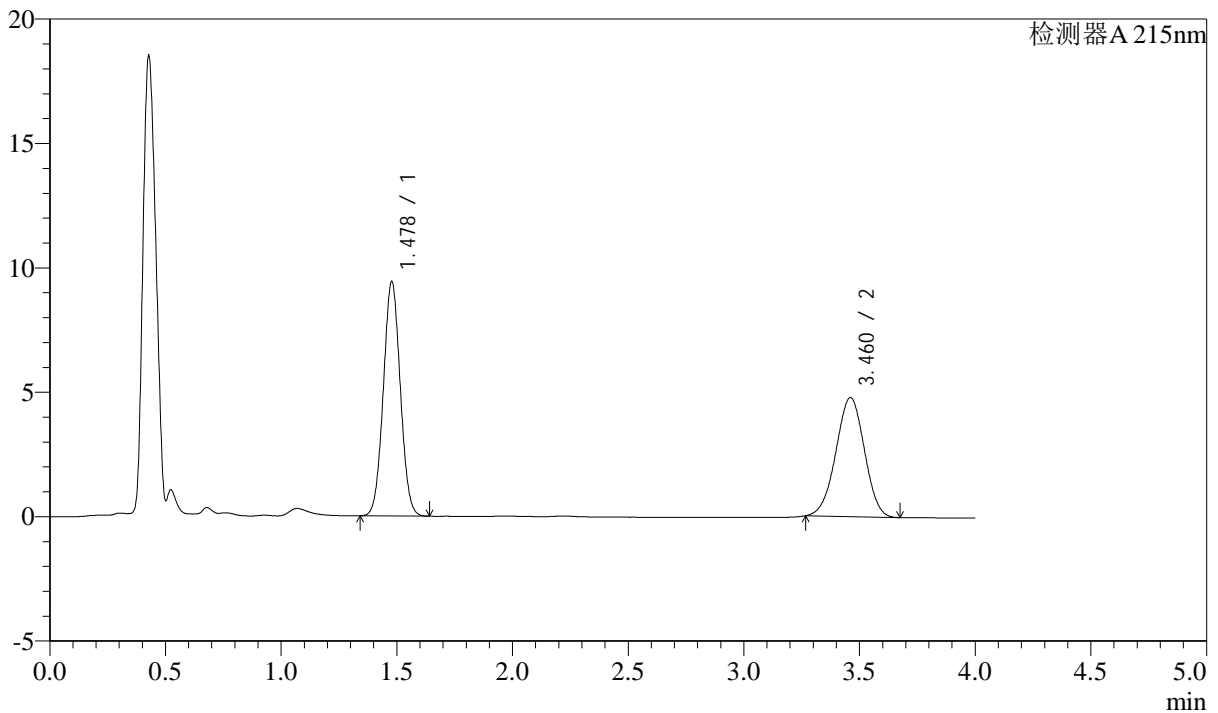
图31 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-649-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:39:57	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48028	9407	1923	1.038	--
2	3.460	41047	4783	3695	0.980	10.937
总计		89076	14190			

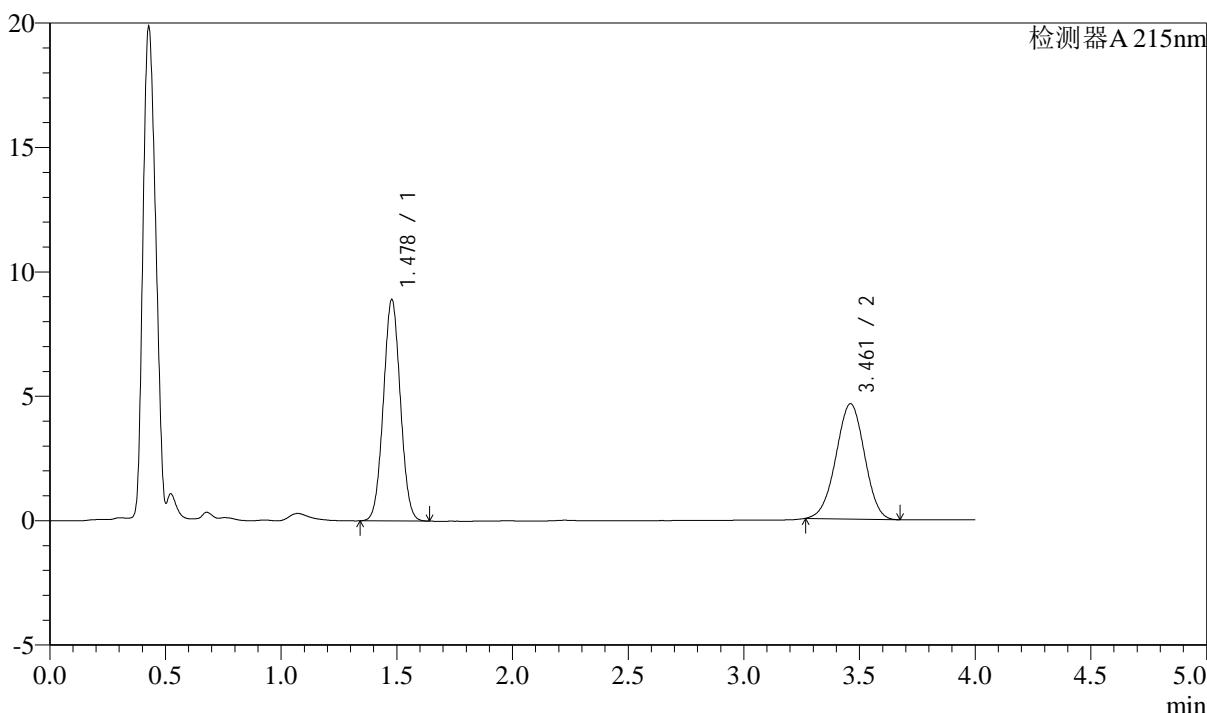
图32 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-650-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:44:20	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:05	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45432	8889	1917	1.037	--
2	3.461	39831	4632	3690	0.981	10.924
总计		85263	13521			

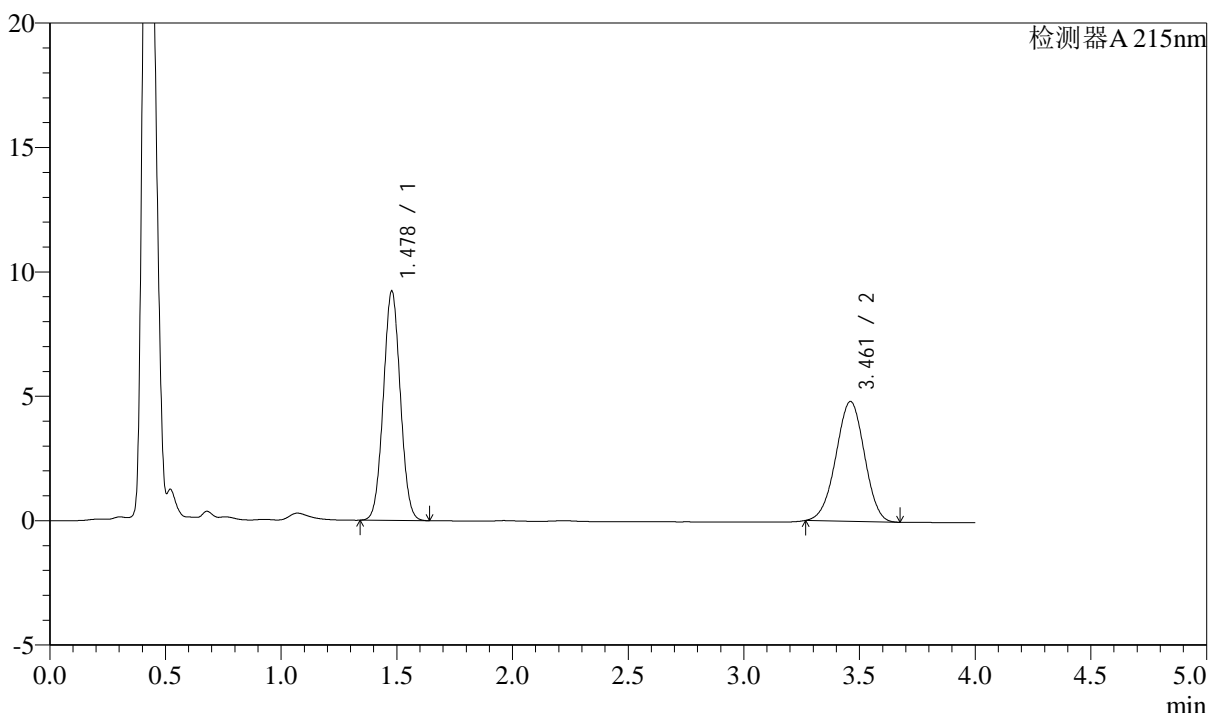
图33 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-651-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:48:43	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47027	9208	1924	1.038	--
2	3.461	41360	4814	3699	0.979	10.942
总计		88387	14022			

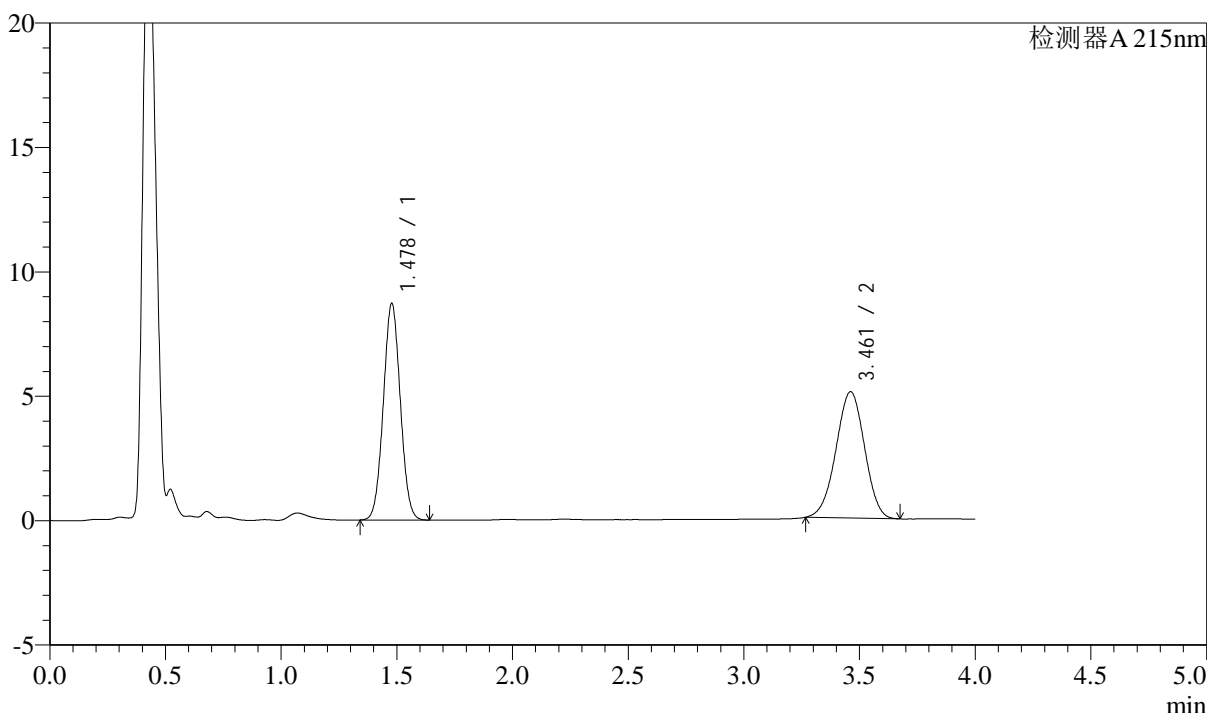
图34 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-652-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 13:53:05      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:47:11      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44461	8696	1919	1.037	--
2	3.461	43686	5077	3688	0.978	10.927
总计		88147	13773			

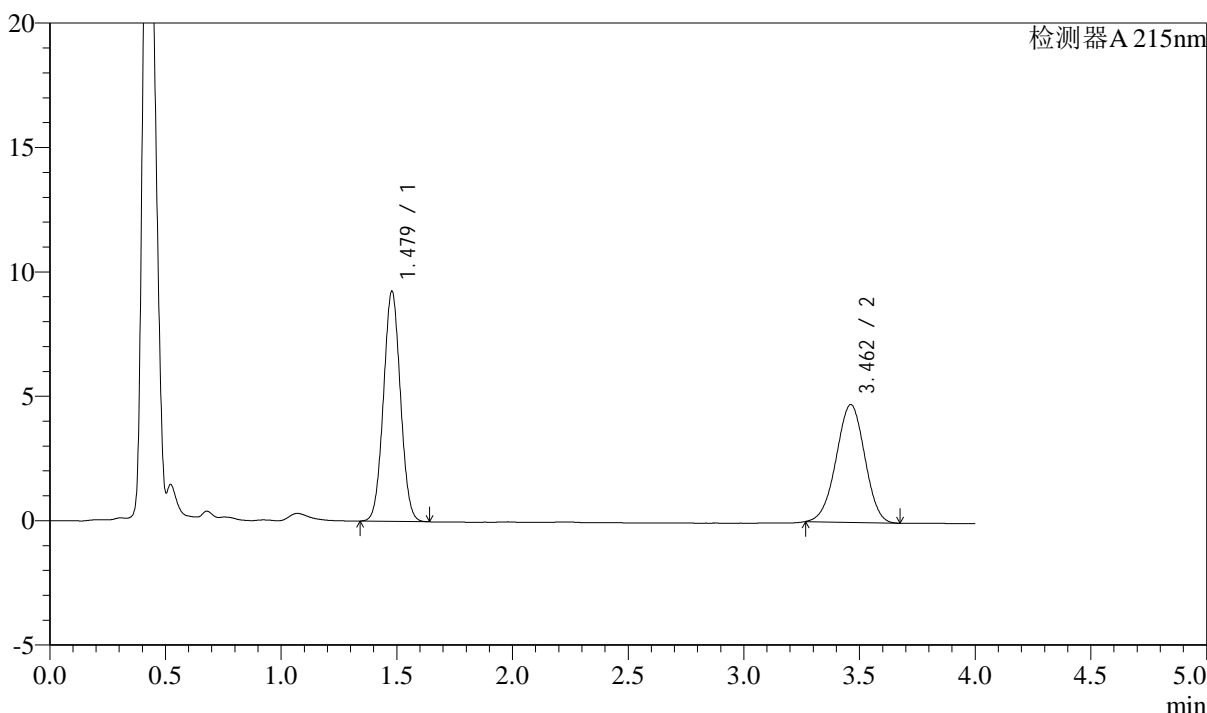
图35 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-653-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 13:57:28	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47214	9247	1922	1.038	--
2	3.462	40669	4737	3698	0.978	10.939
总计		87882	13984			

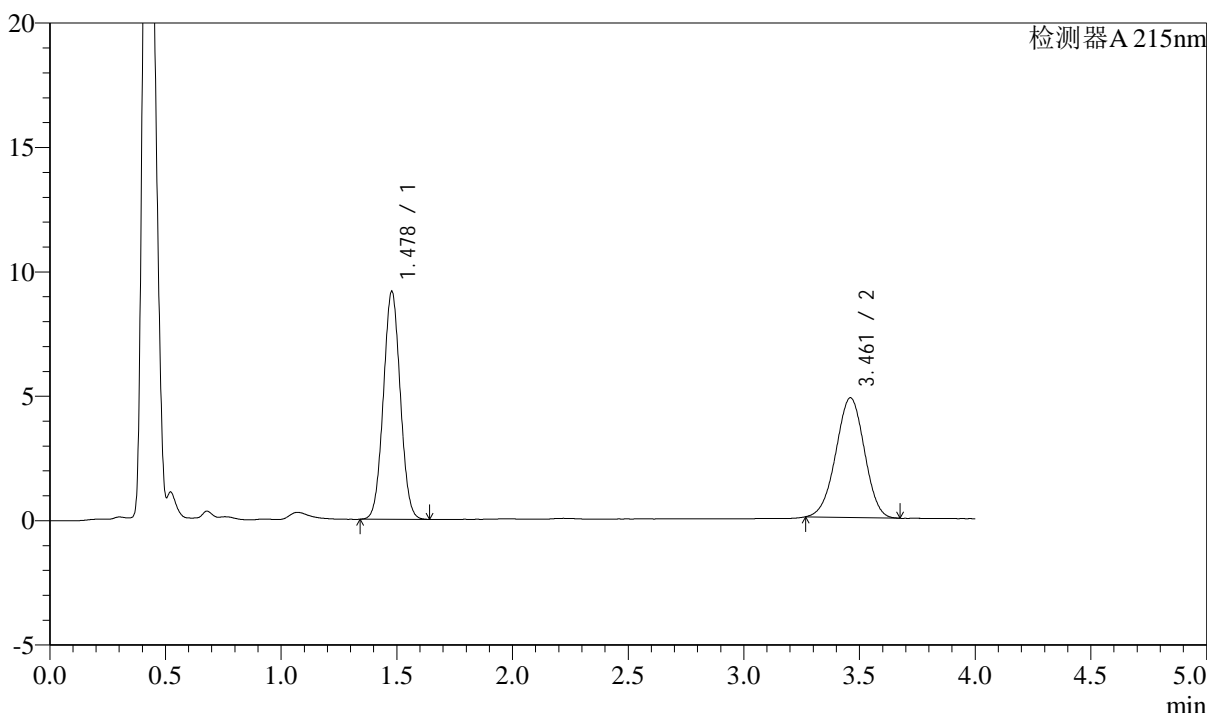
图36 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-654-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 14:01:50      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:47:17      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46691	9151	1925	1.037	--
2	3.461	41376	4810	3684	0.979	10.928
总计		88067	13960			

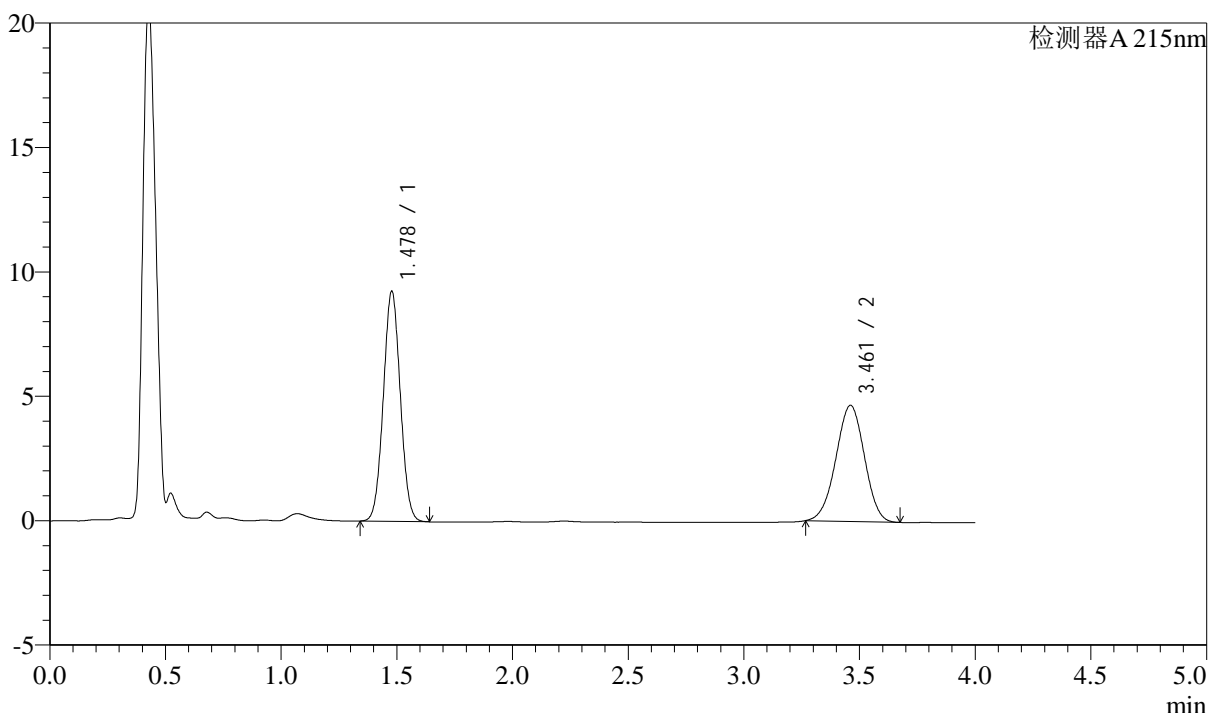
图37 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-655-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-15	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:06:13	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:20	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47220	9238	1919	1.036	--
2	3.461	40115	4668	3687	0.979	10.926
总计		87336	13906			

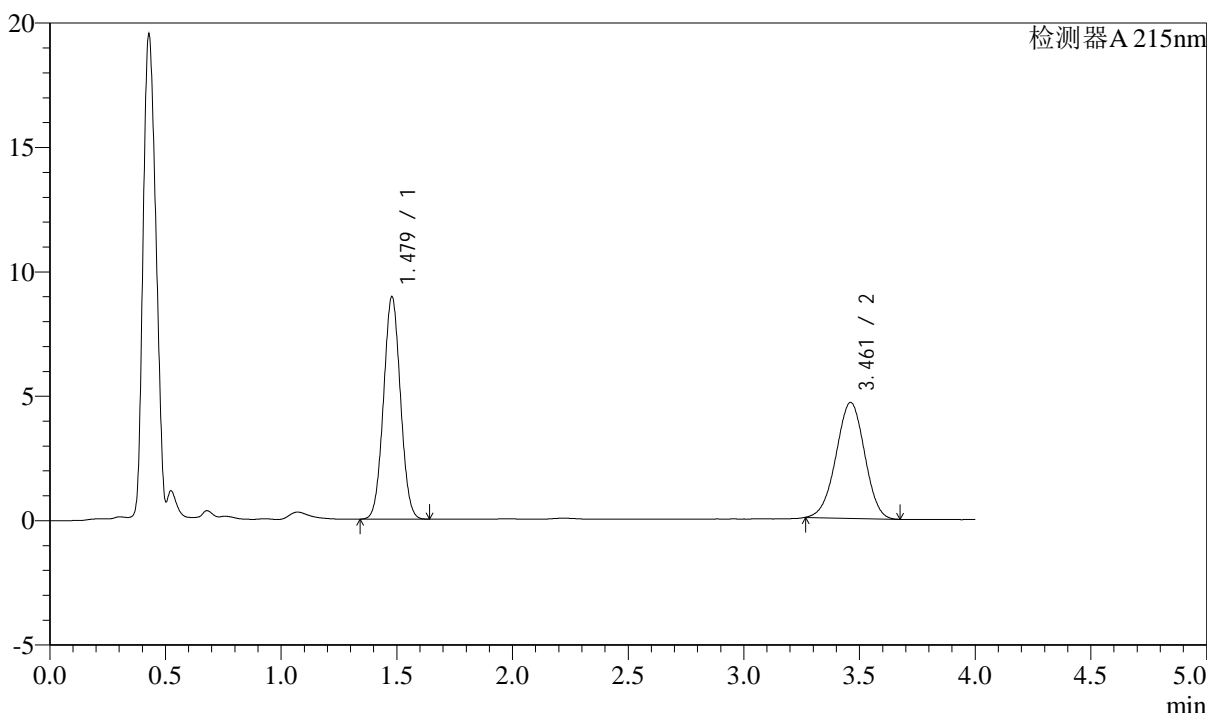
图38 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-656-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:10:36	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45535	8938	1927	1.037	--
2	3.461	40035	4656	3695	0.978	10.937
总计		85570	13594			

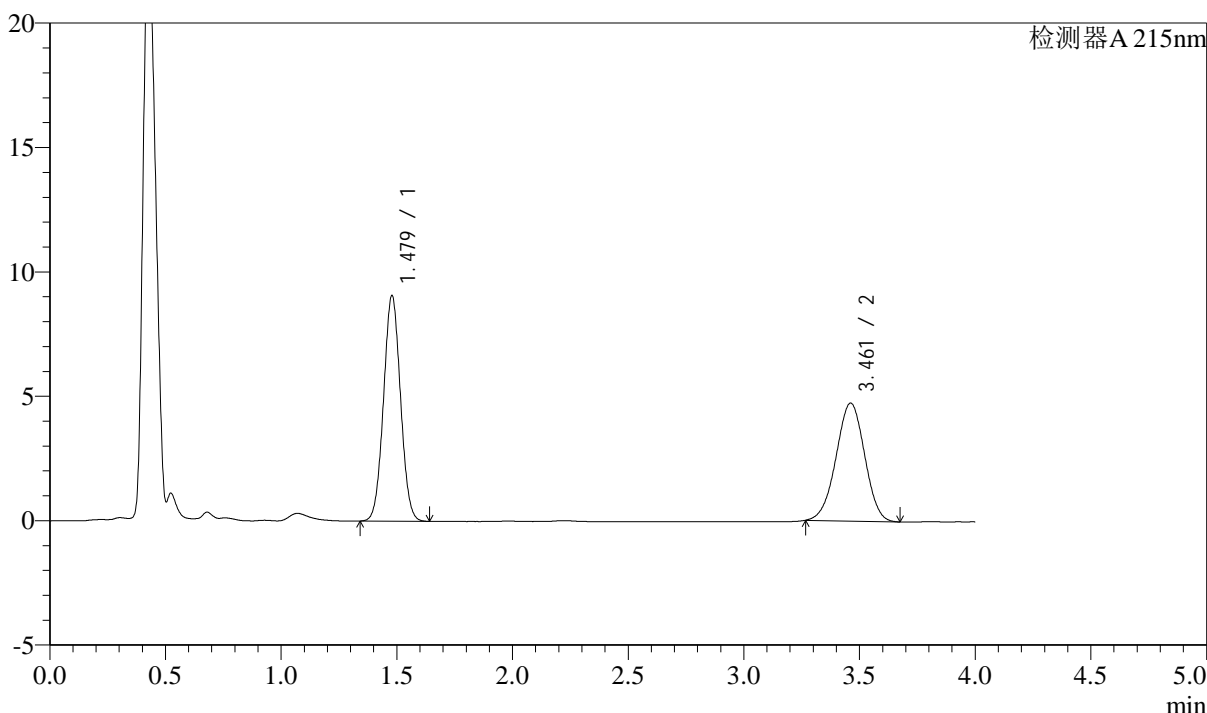
图39 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-657-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-33	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:14:59	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46269	9067	1923	1.037	--
2	3.461	40772	4743	3706	0.979	10.943
总计		87041	13810			

图40 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-658-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-42

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

实验者: wangdan

进样时间: 2024/09/11 14:19:21

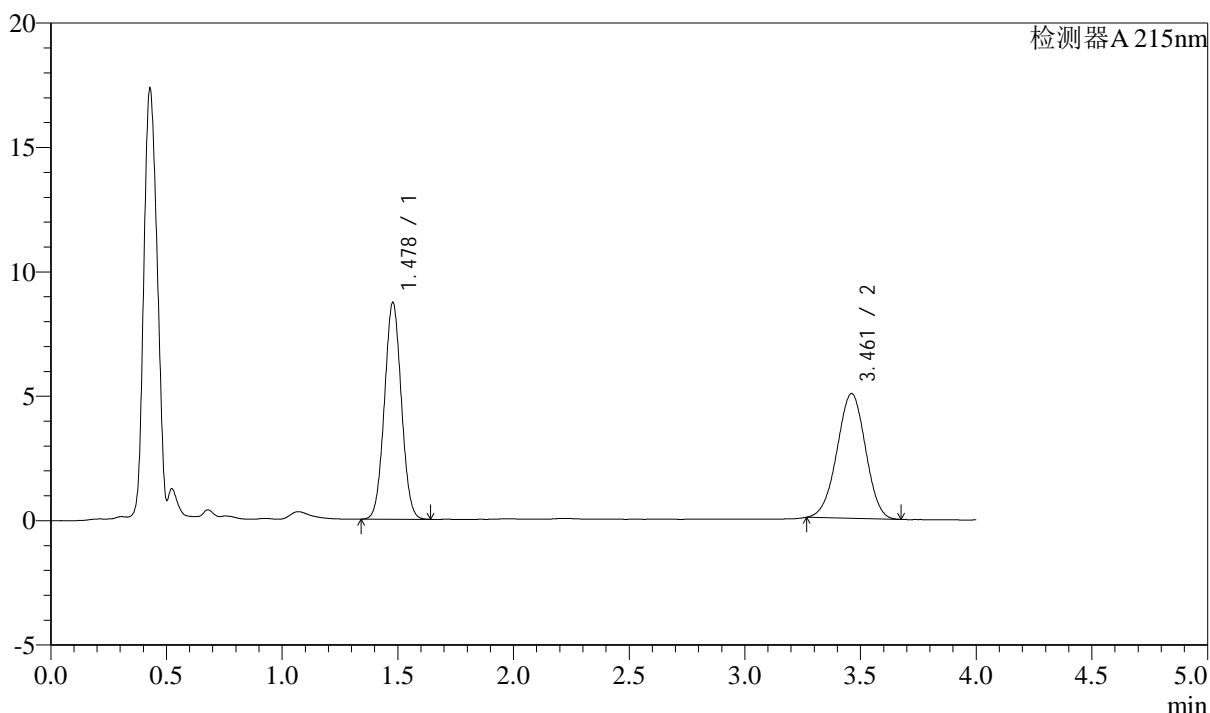
处理时间(V2): 2024/09/12 09:47:28

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44369	8704	1929	1.037	--
2	3.461	43016	5013	3703	0.978	10.949
总计		87385	13717			

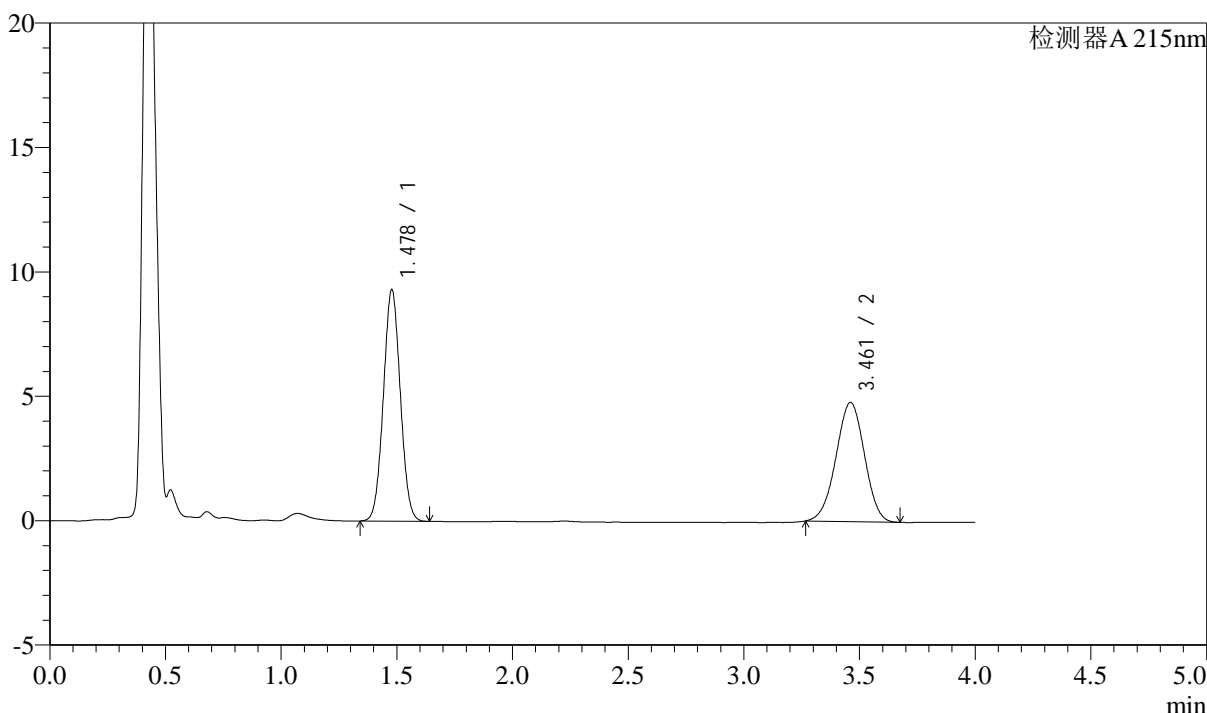
图41 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-659-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:23:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47394	9291	1923	1.037	--
2	3.461	41061	4788	3705	0.978	10.946
总计		88455	14079			

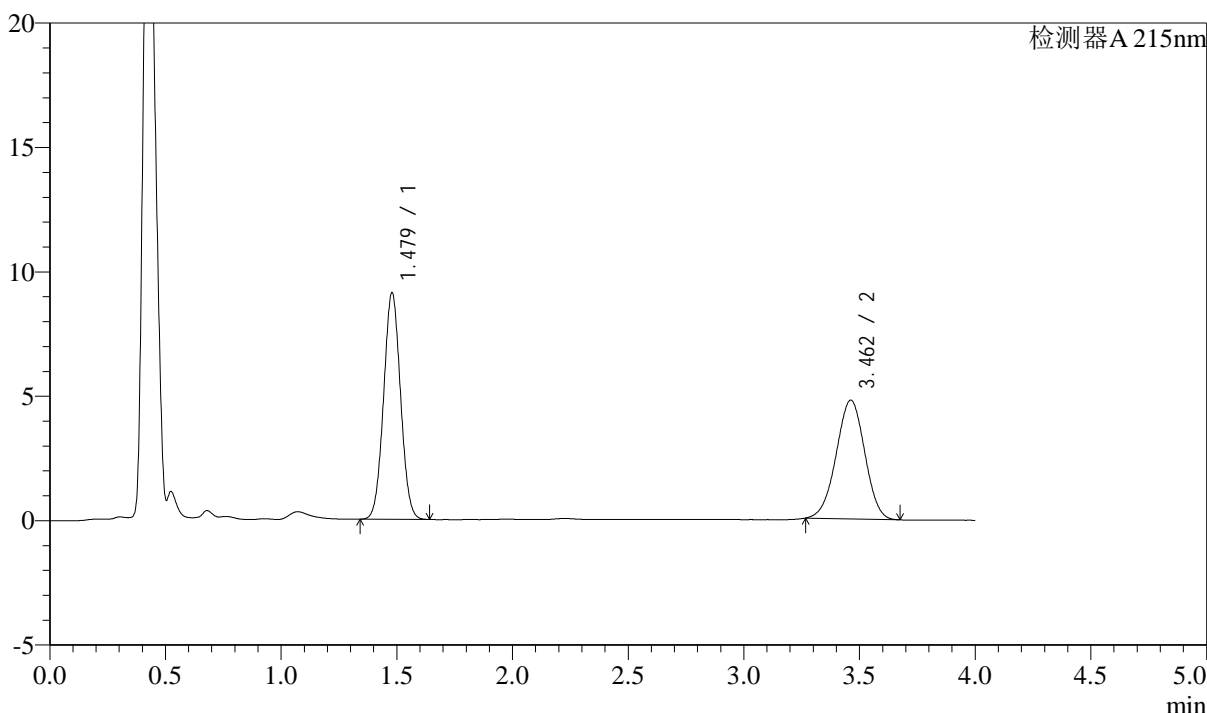
图42 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-660-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-7	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 14:28:08	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:34	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46359	9109	1930	1.037	--
2	3.462	41000	4775	3697	0.980	10.941
总计		87358	13885			

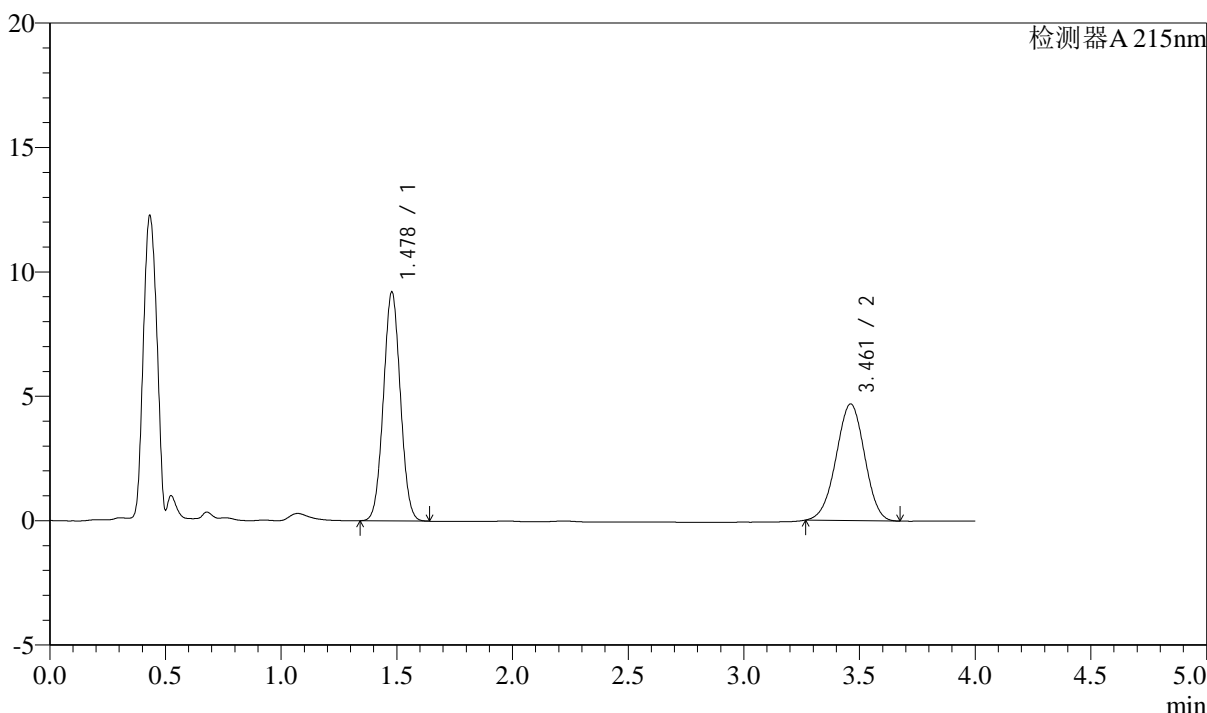
图43 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-661-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-16	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:32:31	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46915	9196	1924	1.037	--
2	3.461	40208	4688	3710	0.977	10.951
总计		87124	13885			

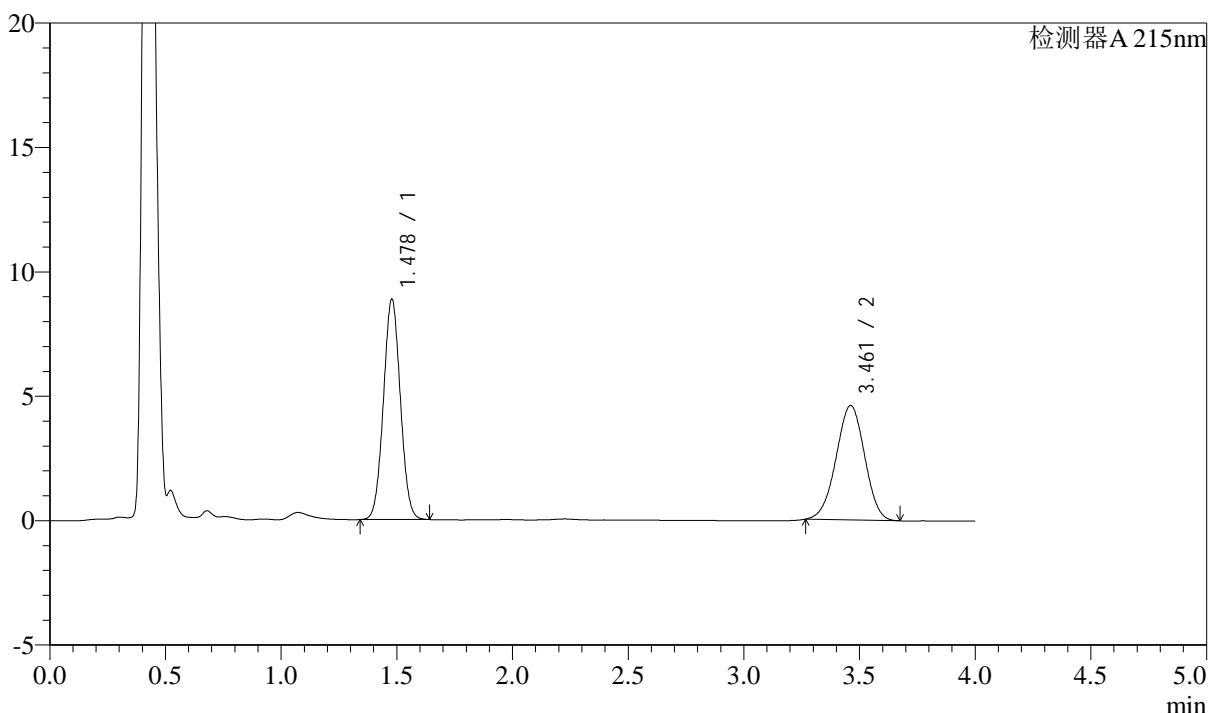
图44 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-662-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-25	
进样体积: 20µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 14:36:53	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:40	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45081	8852	1932	1.036	--
2	3.461	39503	4600	3692	0.978	10.943
总计		84585	13452			

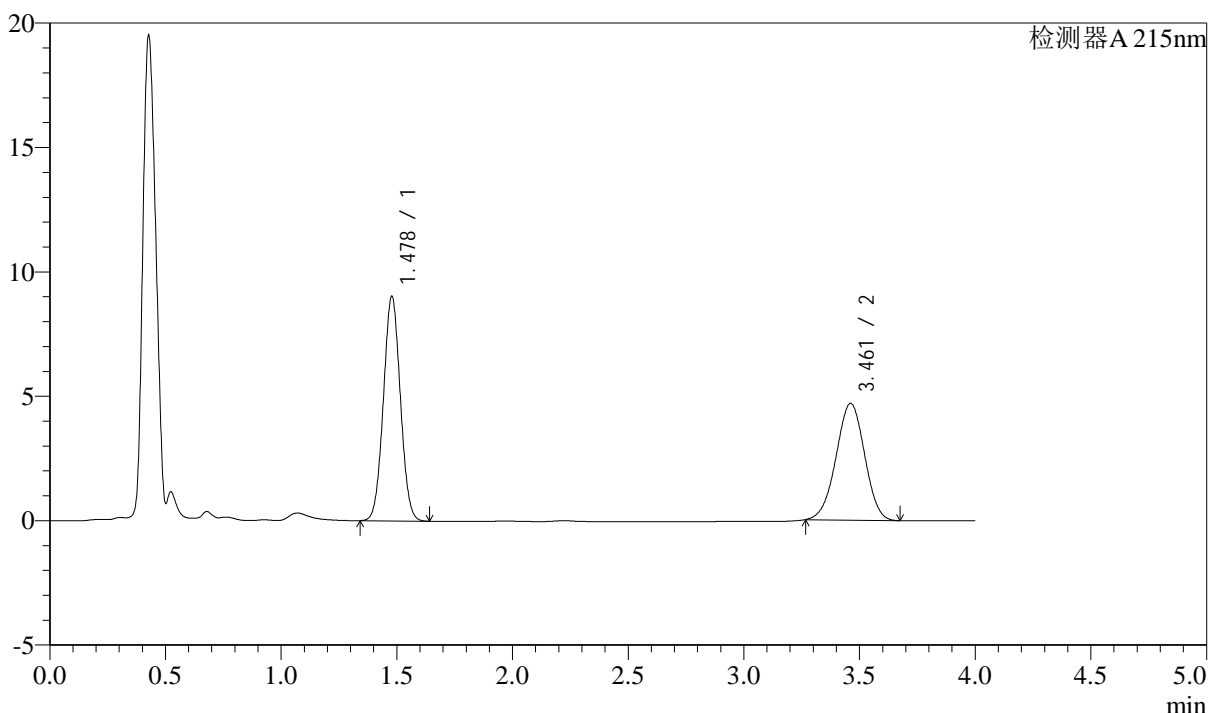
图45 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-663-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-34	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:41:17	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46016	9020	1924	1.038	--
2	3.461	40311	4692	3697	0.978	10.940
总计		86327	13712			

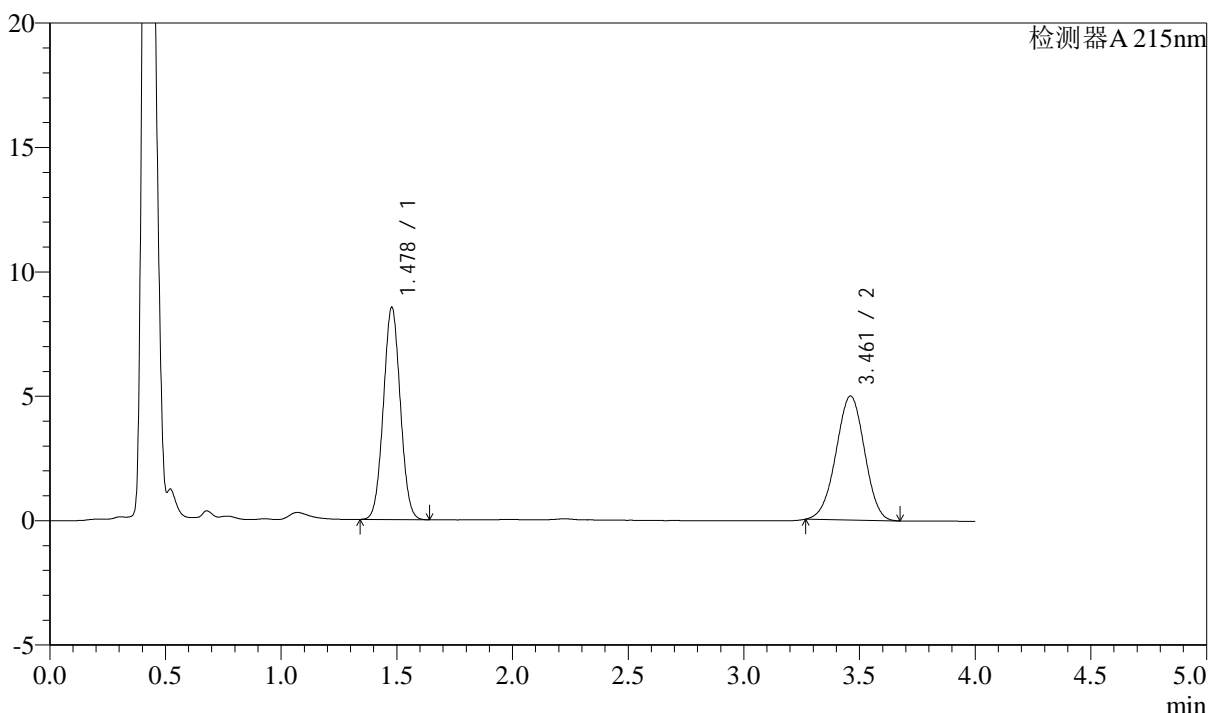
图46 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-664-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-43	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:45:40	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:45	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	43441	8524	1929	1.037	--
2	3.461	42823	4984	3693	0.979	10.942
总计		86265	13509			

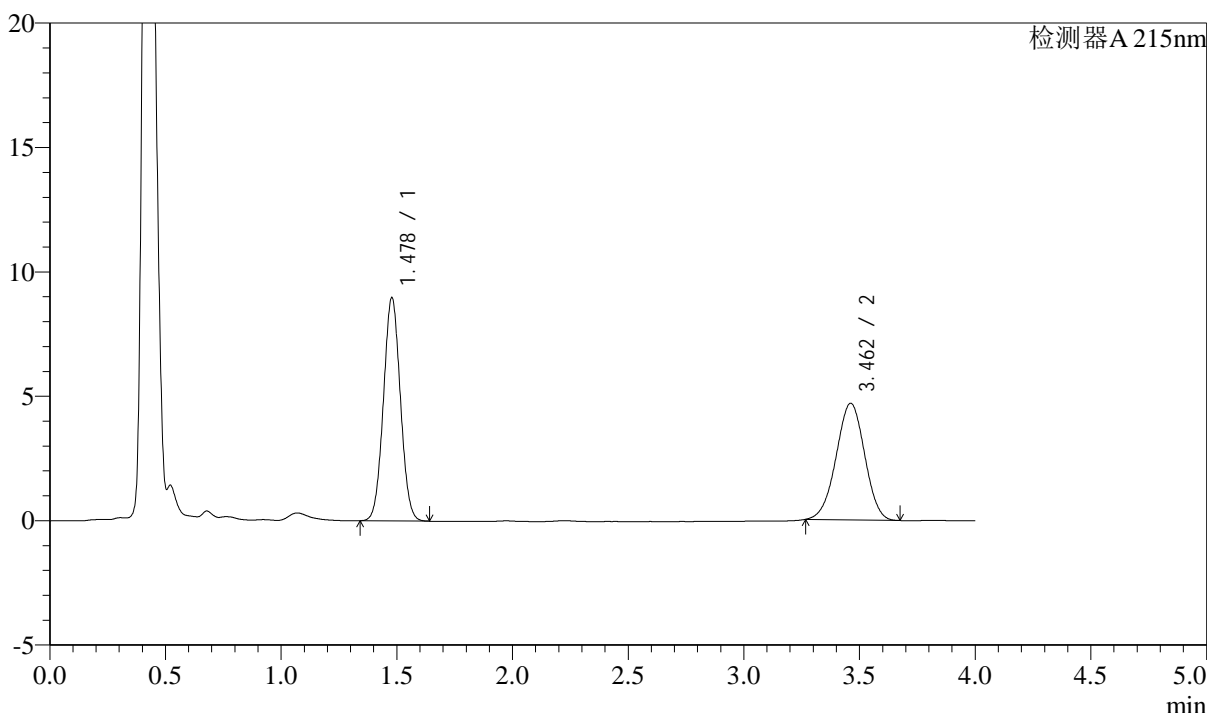
图47 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-665-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 14:50:03	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:48	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45771	8970	1924	1.038	--
2	3.462	40239	4690	3709	0.978	10.951
总计		86010	13660			

图48 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-666-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 14:54:26

实验者: wangdan

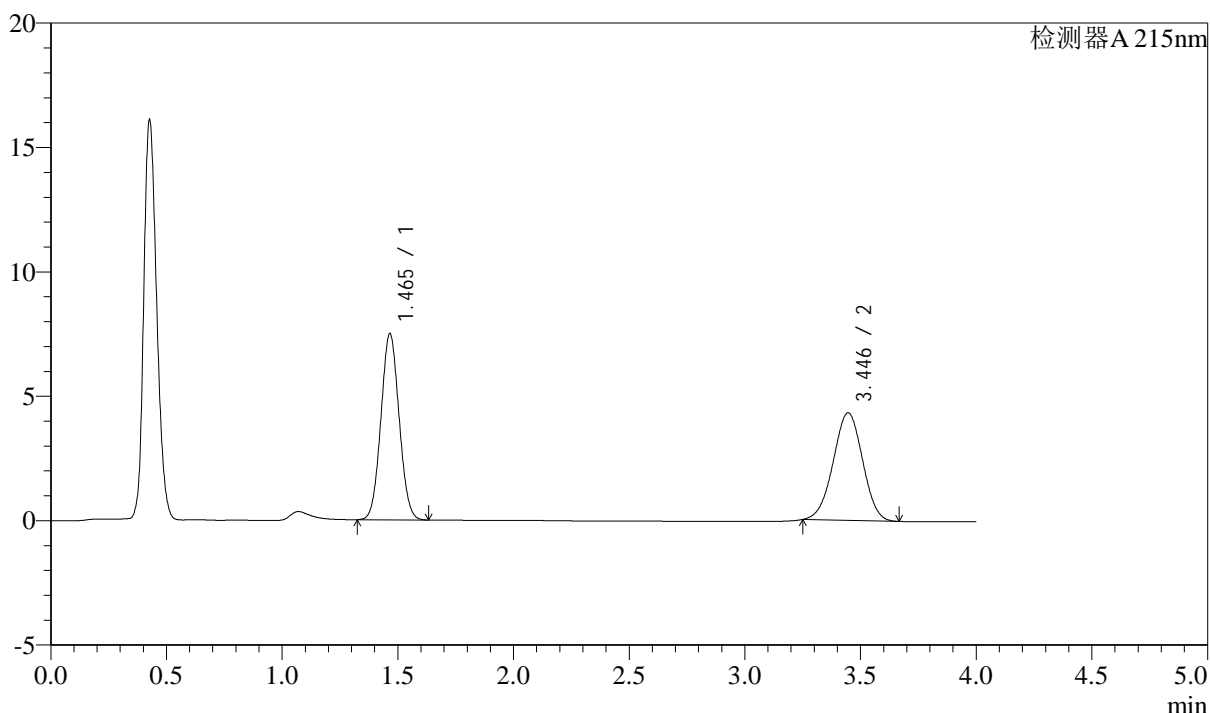
处理时间(V2): 2024/09/12 09:47:52

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40943	7474	1636	1.054	--
2	3.446	38248	4329	3449	0.983	10.435
总计		79191	11803			

图49 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-667-2 - 24050602p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 1-27

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 14:58:48

实验者: wangdan

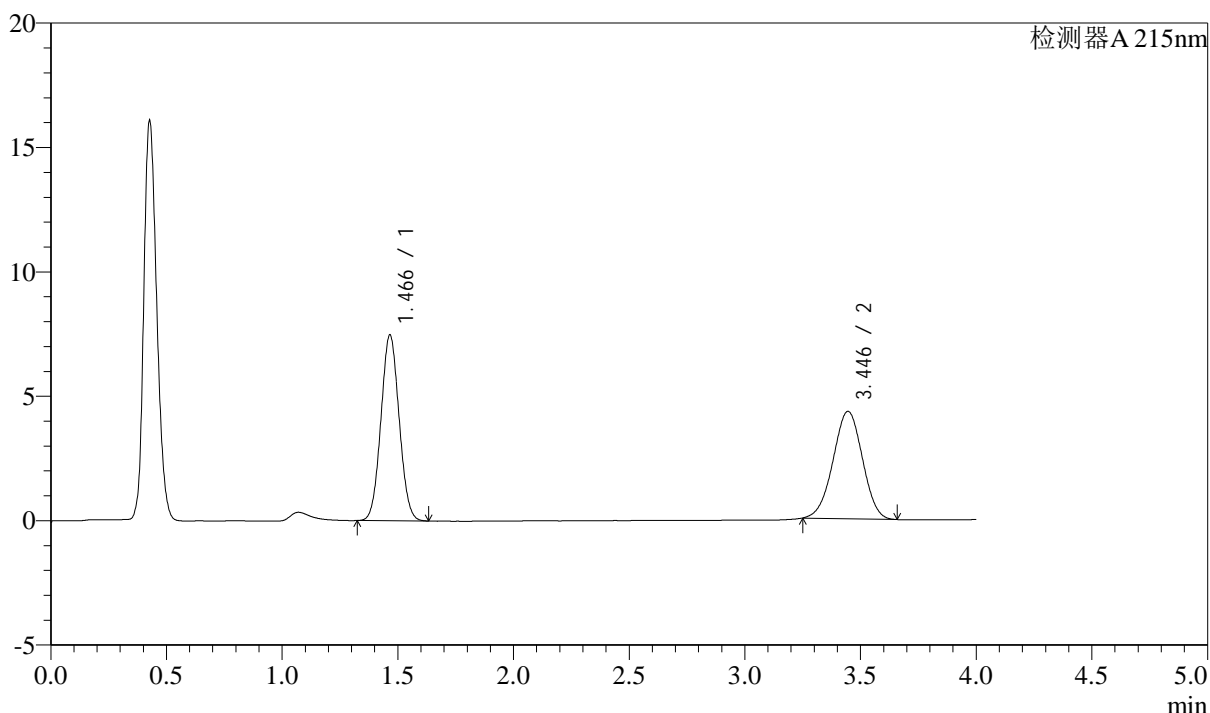
处理时间(V2): 2024/09/12 09:47:56

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40906	7456	1633	1.054	--
2	3.446	38163	4322	3443	0.981	10.422
总计		79069	11778			

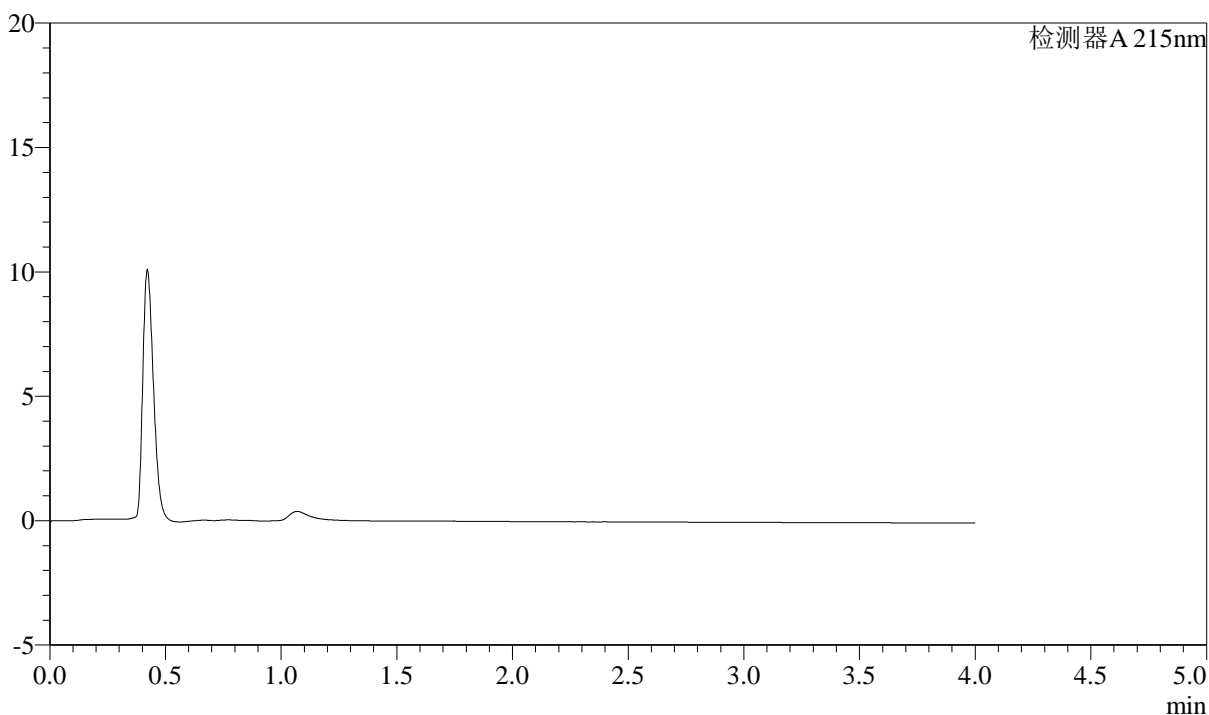
图50 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050602批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-668-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-9	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 15:03:14	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:47:59	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

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

图51 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
溶剂

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-669-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:07:40

实验者: wangdan

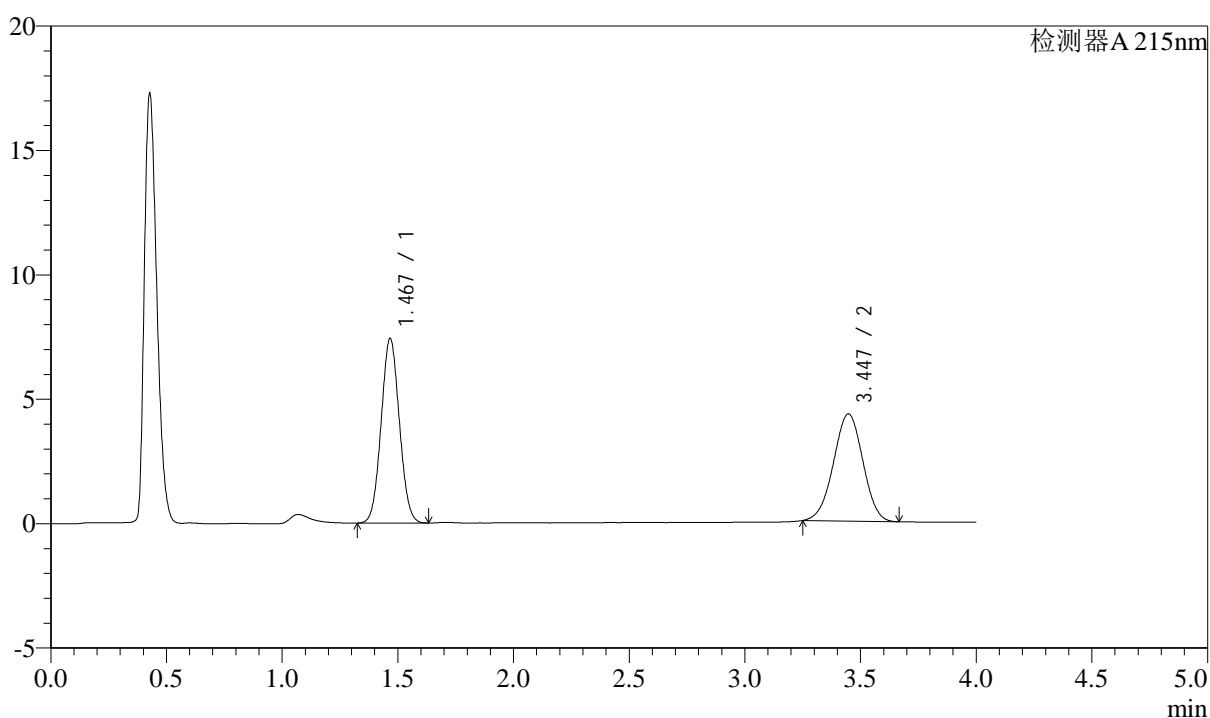
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:02

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40612	7392	1636	1.053	--
2	3.447	38111	4311	3460	0.983	10.441
总计		78723	11704			

图52 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-670-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:12:06

实验者: wangdan

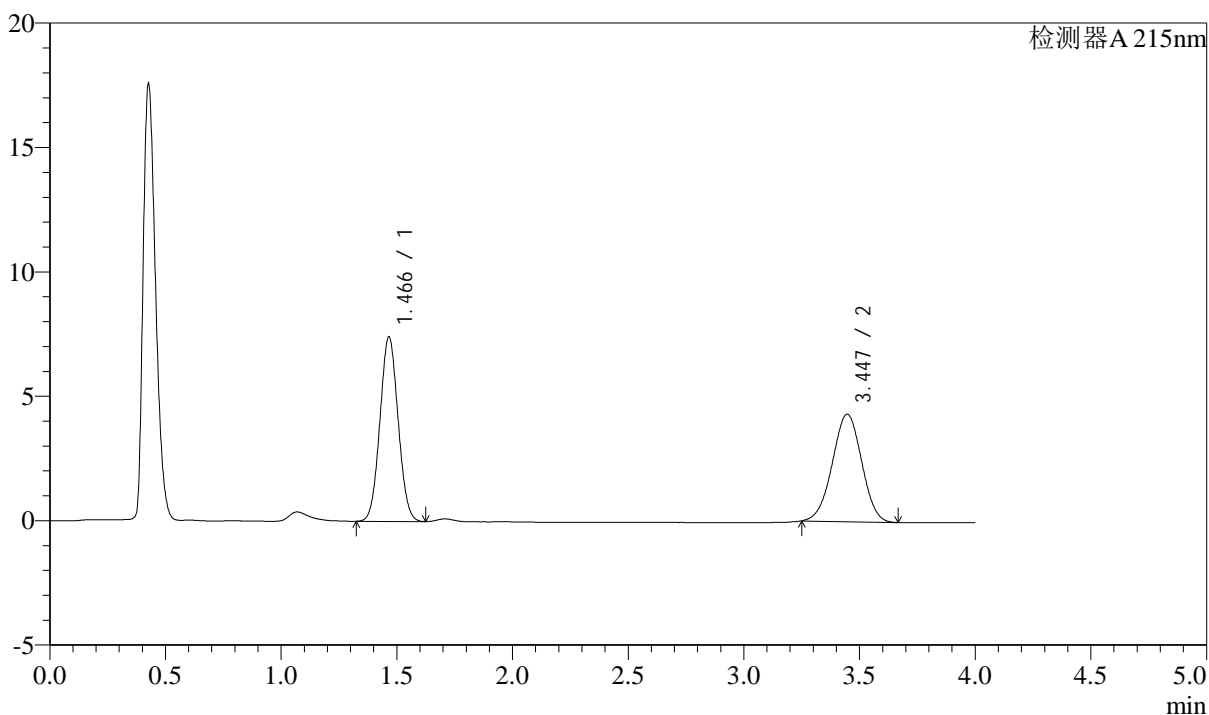
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:06

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40571	7408	1637	1.052	--
2	3.447	38126	4322	3458	0.986	10.444
总计		78696	11729			

图53 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-671-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:16:31

实验者: wangdan

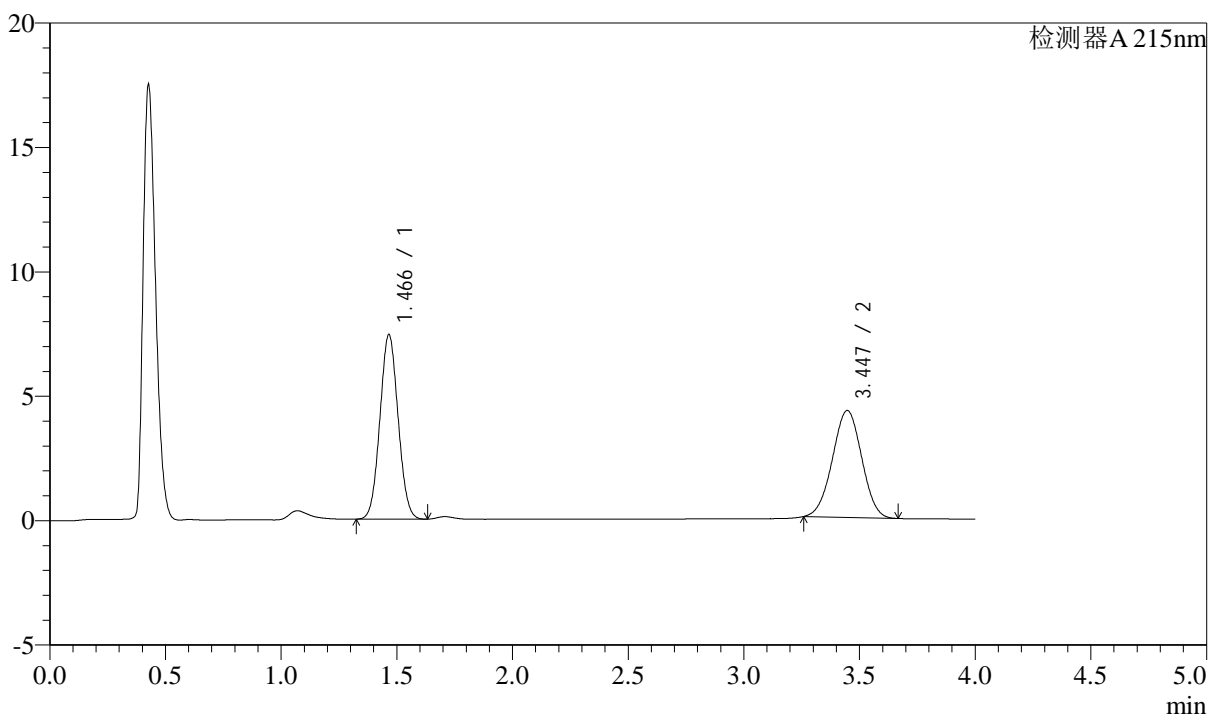
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:09

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40572	7408	1637	1.052	--
2	3.447	37832	4301	3462	0.993	10.450
总计		78404	11709			

图54 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-672-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:20:56

实验者: wangdan

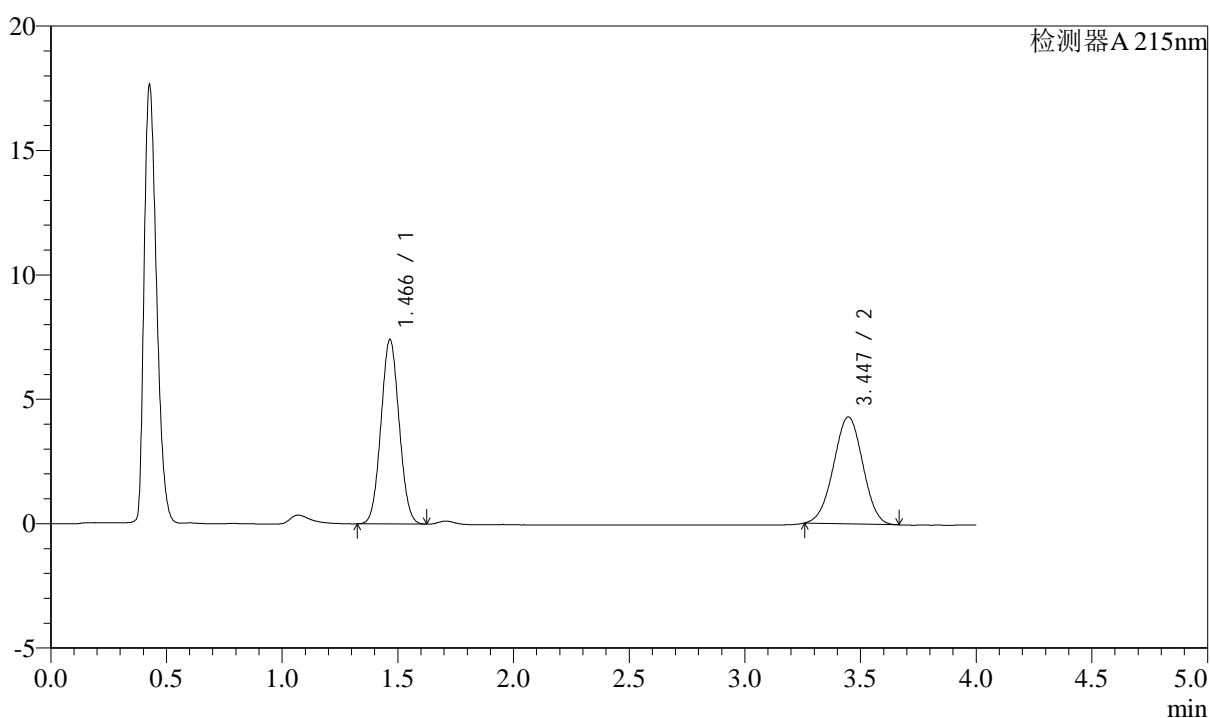
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:12

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40556	7403	1636	1.051	--
2	3.447	37812	4300	3481	0.991	10.465
总计		78369	11703			

图55 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-673-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:25:20

实验者: wangdan

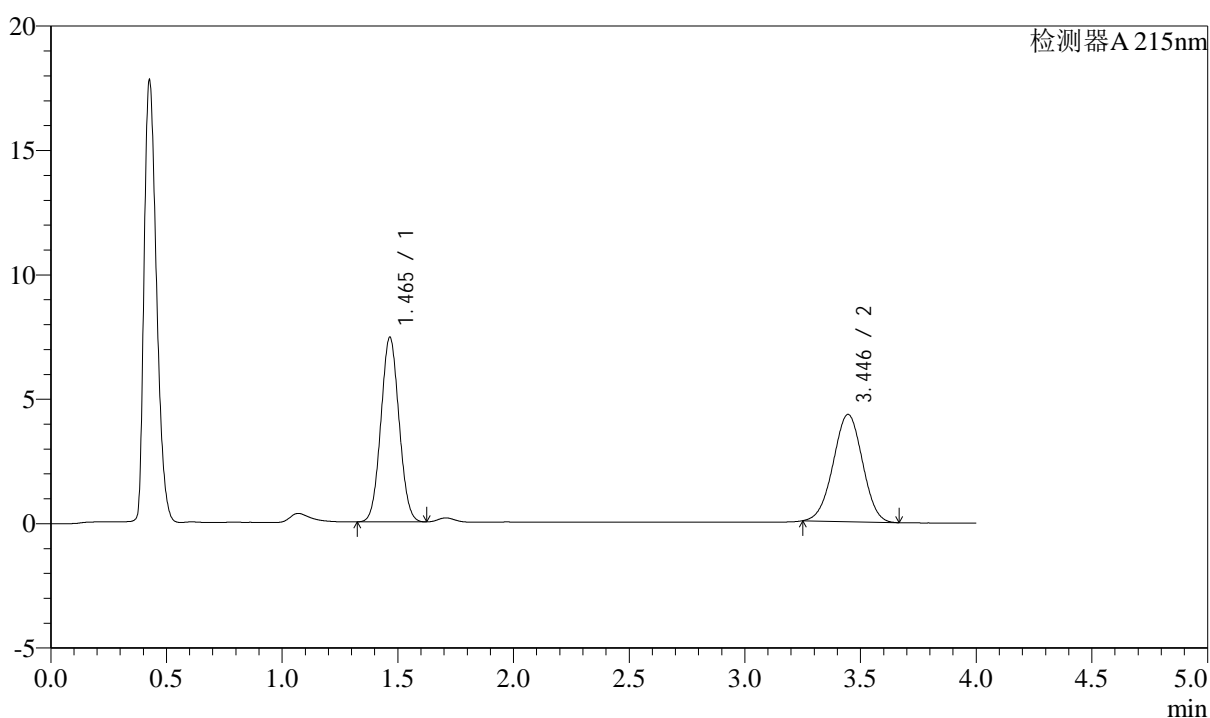
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:15

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.465	40568	7415	1637	1.052	--
2	3.446	38008	4316	3477	0.989	10.461
总计		78576	11731			

图56 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-674-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:29:44

实验者: wangdan

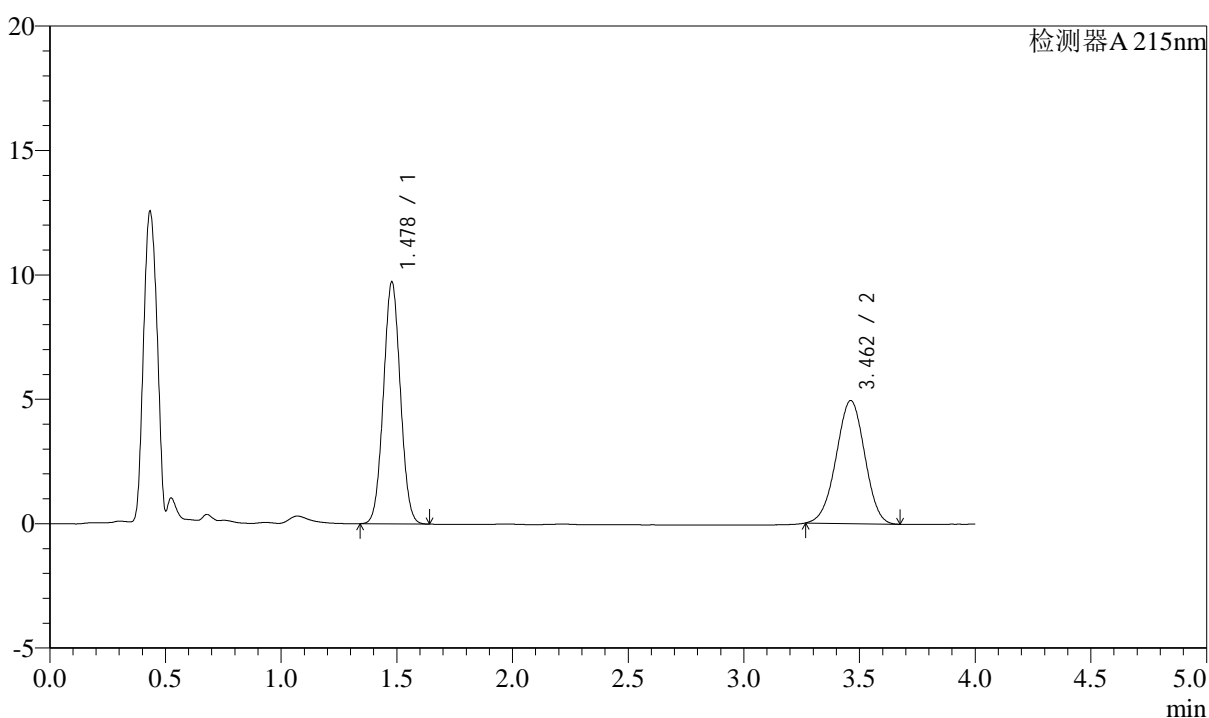
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:18

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	49520	9717	1928	1.037	--
2	3.462	42534	4949	3689	0.978	10.937
总计		92054	14666			

图57 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-675-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 15:34:07

实验者: wangdan

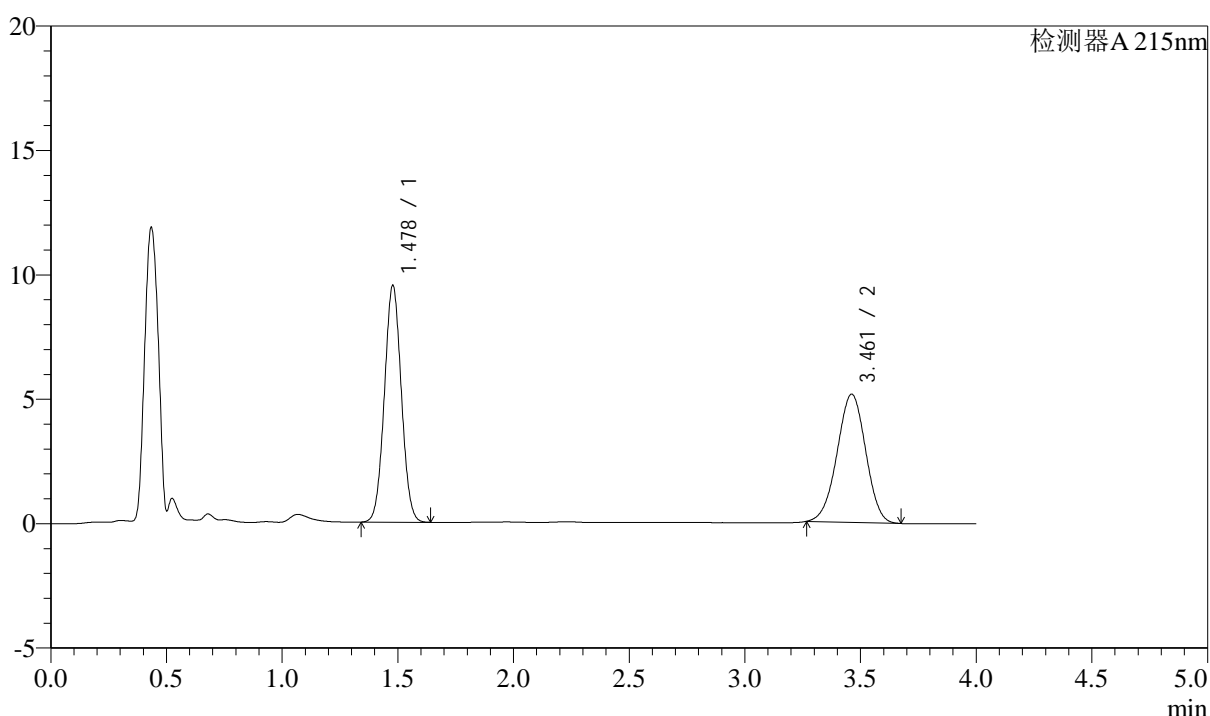
处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:21

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48514	9507	1926	1.037	--
2	3.461	44291	5156	3695	0.979	10.941
总计		92805	14663			

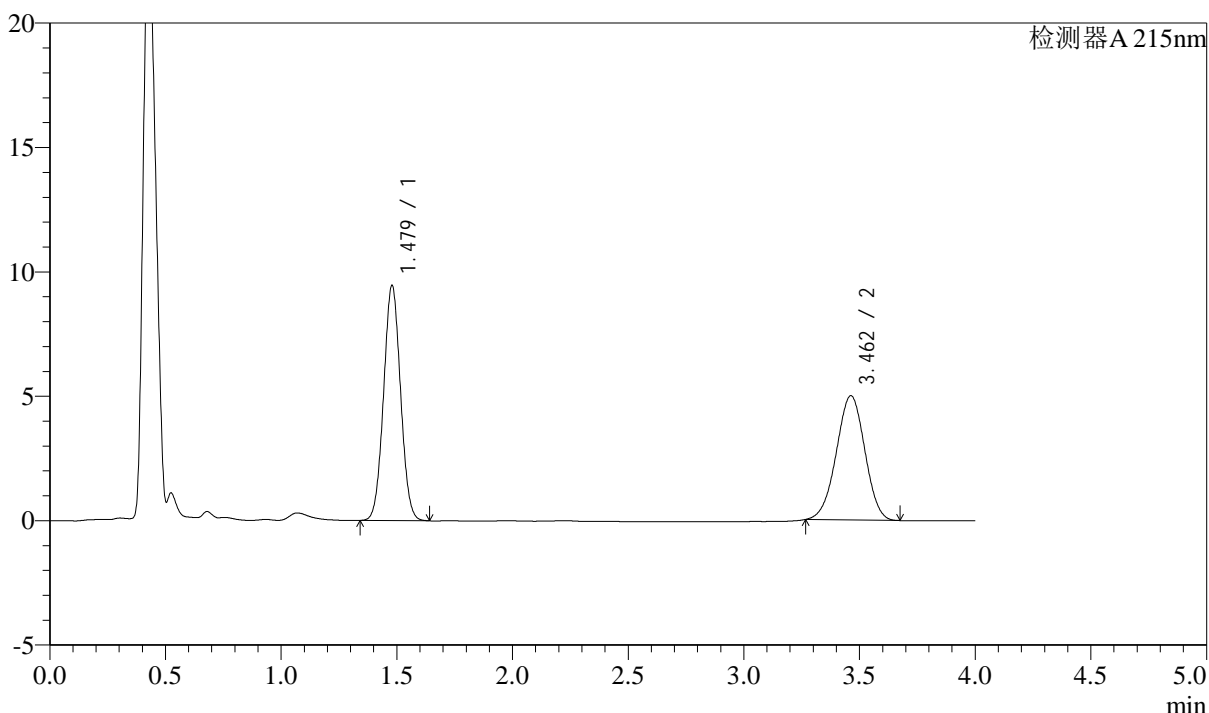
图58 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-676-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-19	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 15:38:32	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:23	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48130	9454	1928	1.037	--
2	3.462	42898	5001	3699	0.978	10.943
总计		91028	14455			

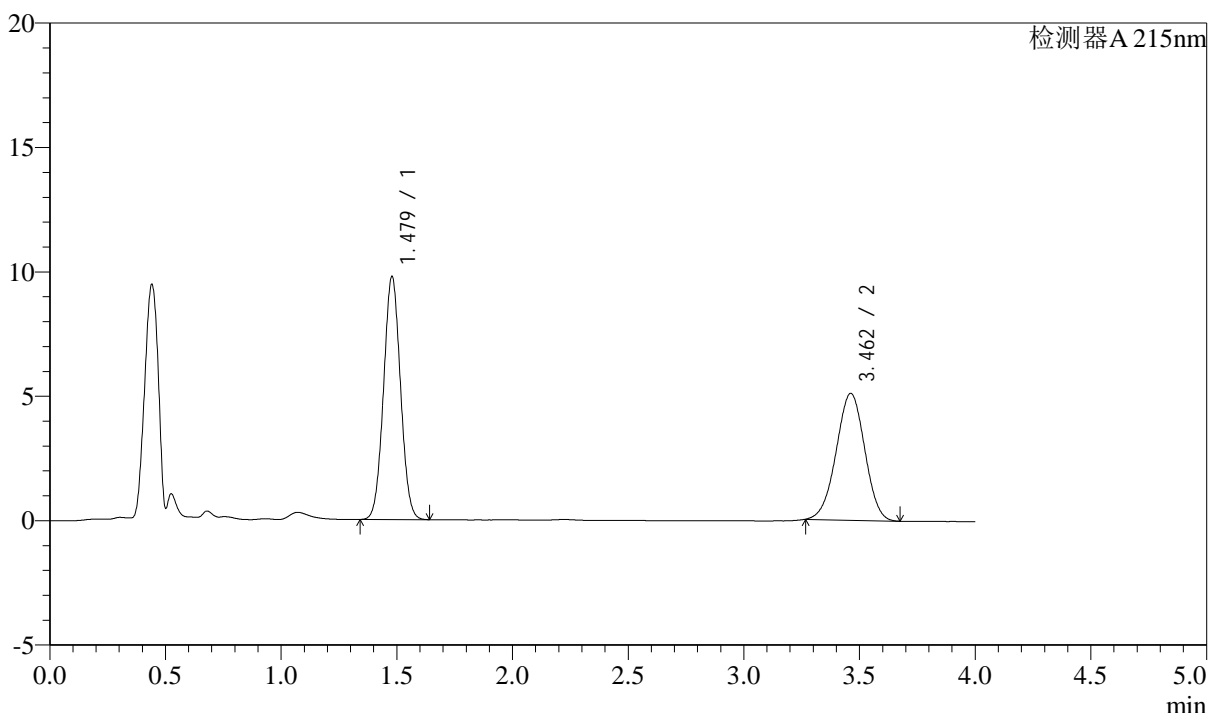
图59 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-677-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-28	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 15:42:56	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49735	9769	1932	1.037	--
2	3.462	43793	5100	3698	0.979	10.946
总计		93527	14869			

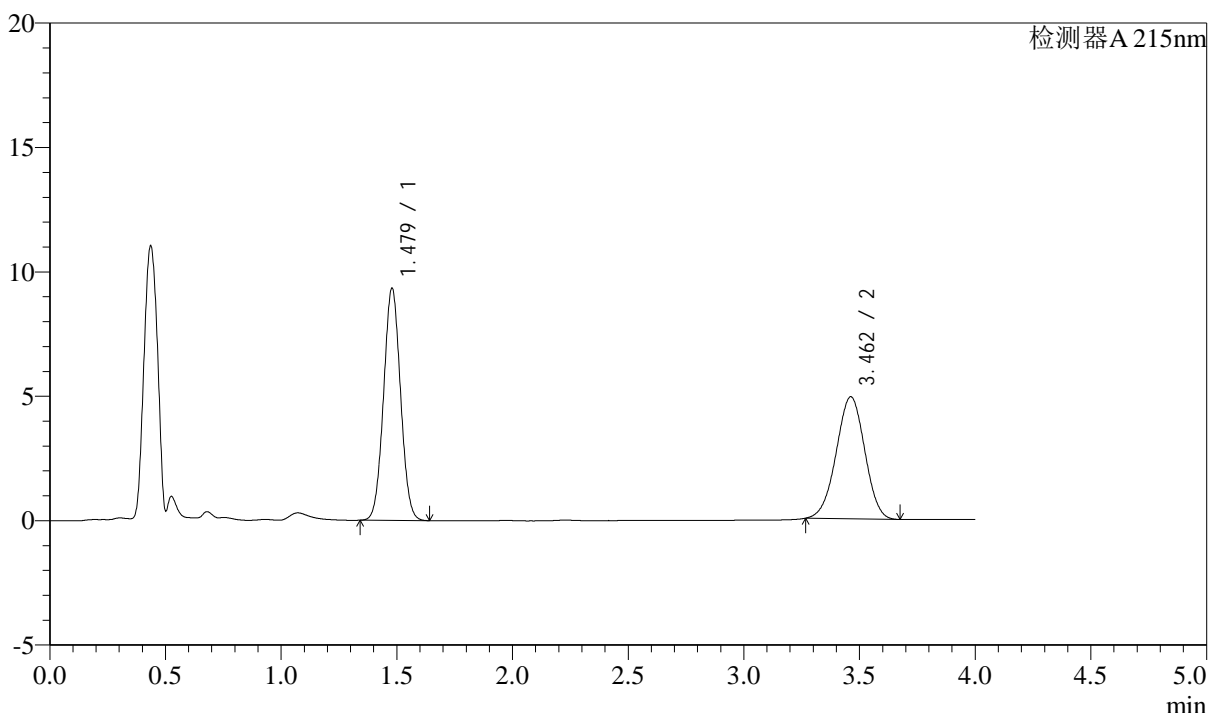
图60 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-678-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-37	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 15:47:20	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47571	9335	1926	1.038	--
2	3.462	42158	4909	3690	0.979	10.932
总计		89729	14244			

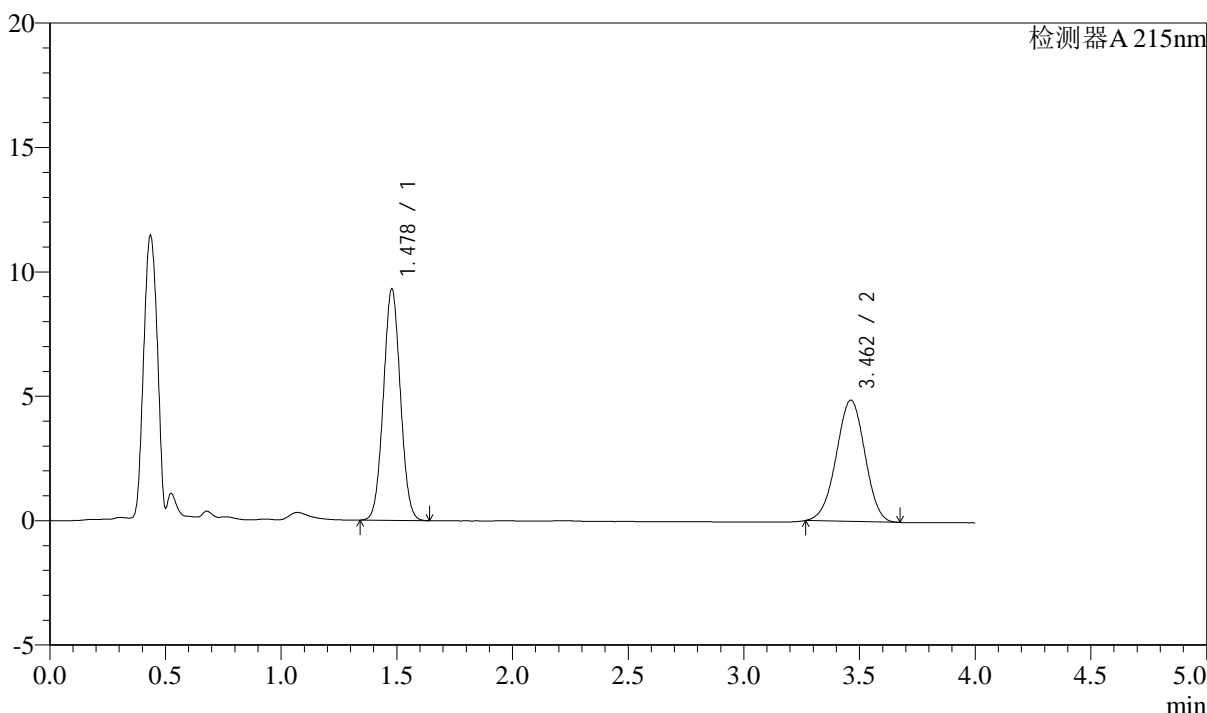
图61 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-679-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-46	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 15:51:44	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:35	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	47419	9294	1924	1.038	--
2	3.462	42021	4880	3680	0.976	10.927
总计		89440	14173			

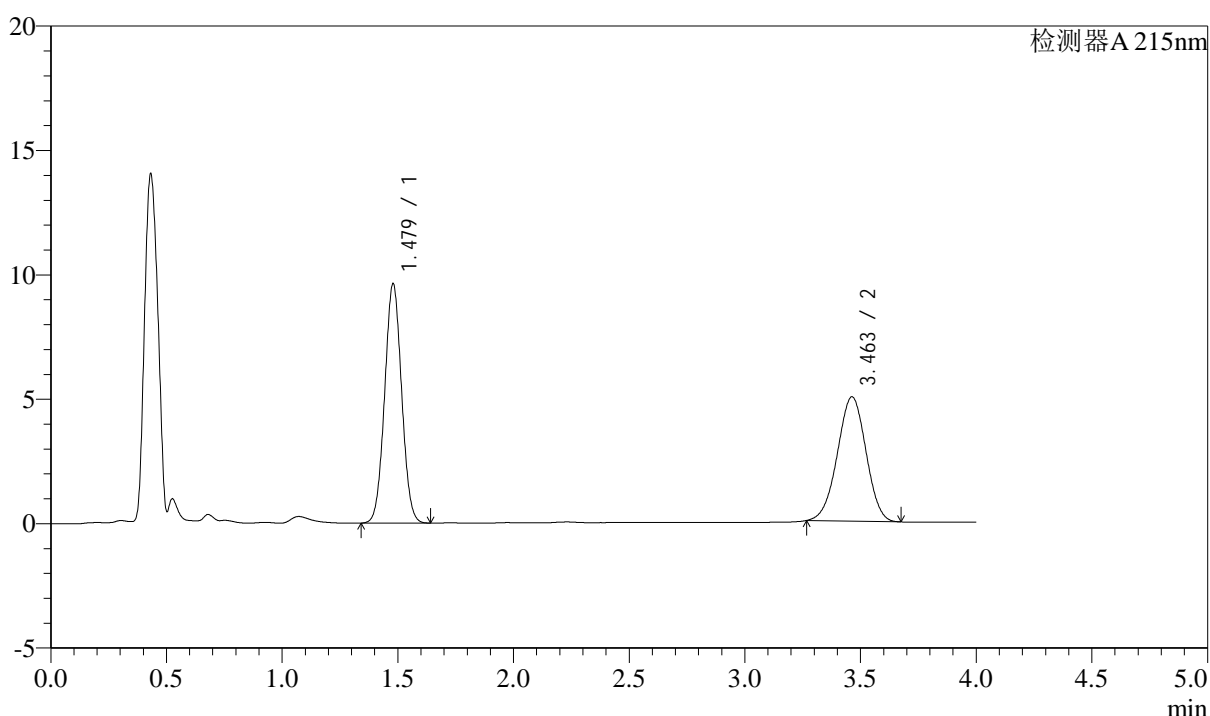
图62 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-680-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 15:56:08      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:38      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49090	9624	1922	1.036	--
2	3.463	43040	5003	3688	0.979	10.925
总计		92130	14627			

图63 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

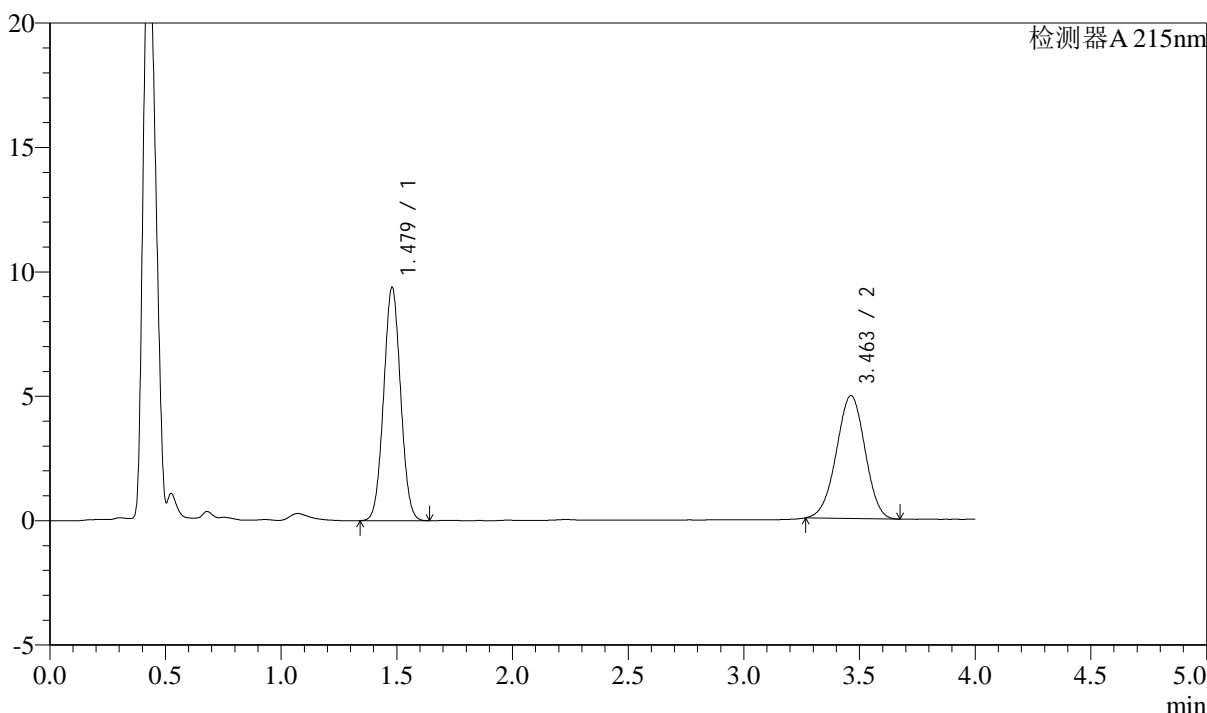


### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-682-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-20	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 16:04:56	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47818	9382	1923	1.037	--
2	3.463	42597	4943	3671	0.978	10.911
总计		90415	14325			

图65 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1



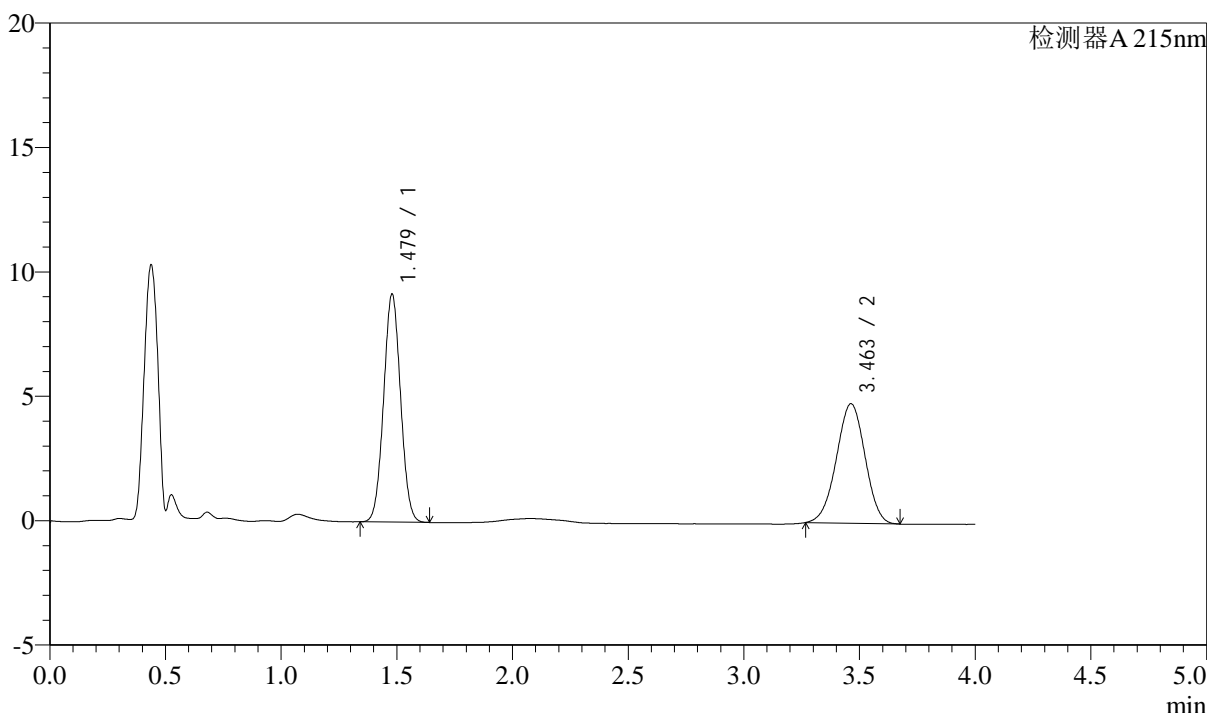


### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-685-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 16:18:08      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:48:53      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46724	9167	1923	1.037	--
2	3.463	41447	4809	3682	0.979	10.924
总计		88171	13976			

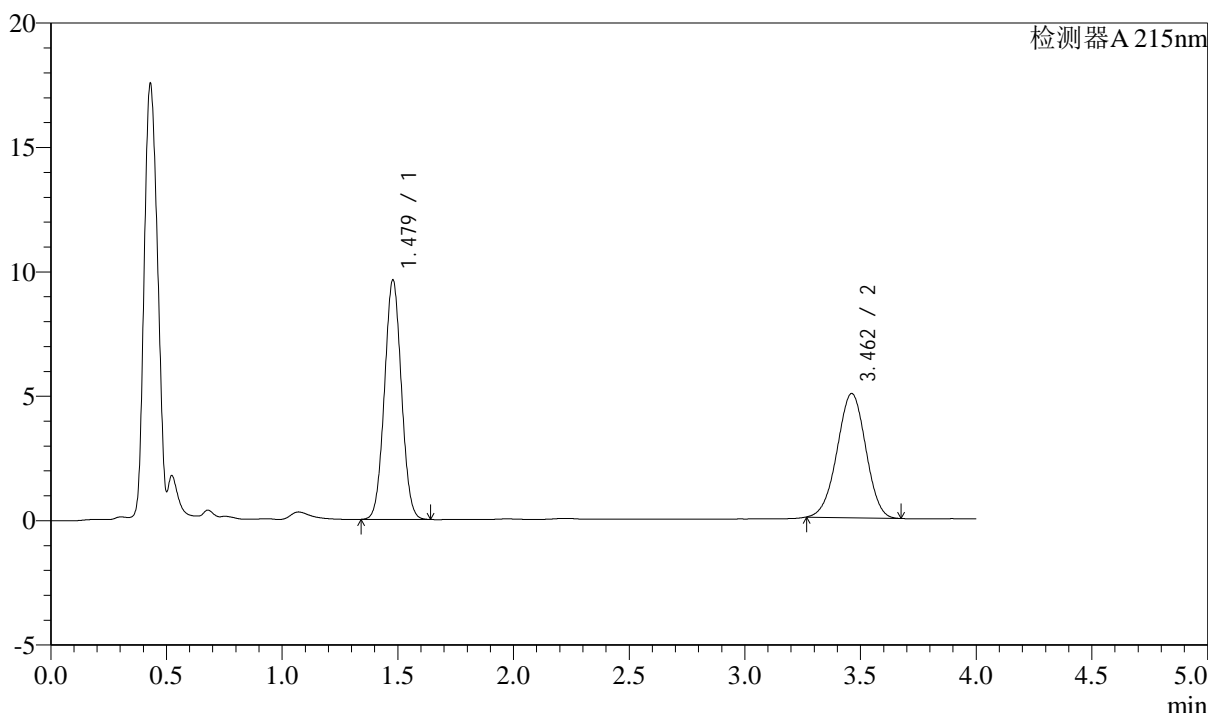
图68 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-686-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-3	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 16:22:33	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:48:57	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49113	9621	1924	1.037	--
2	3.462	43082	4996	3674	0.980	10.917
总计		92195	14617			

图69 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

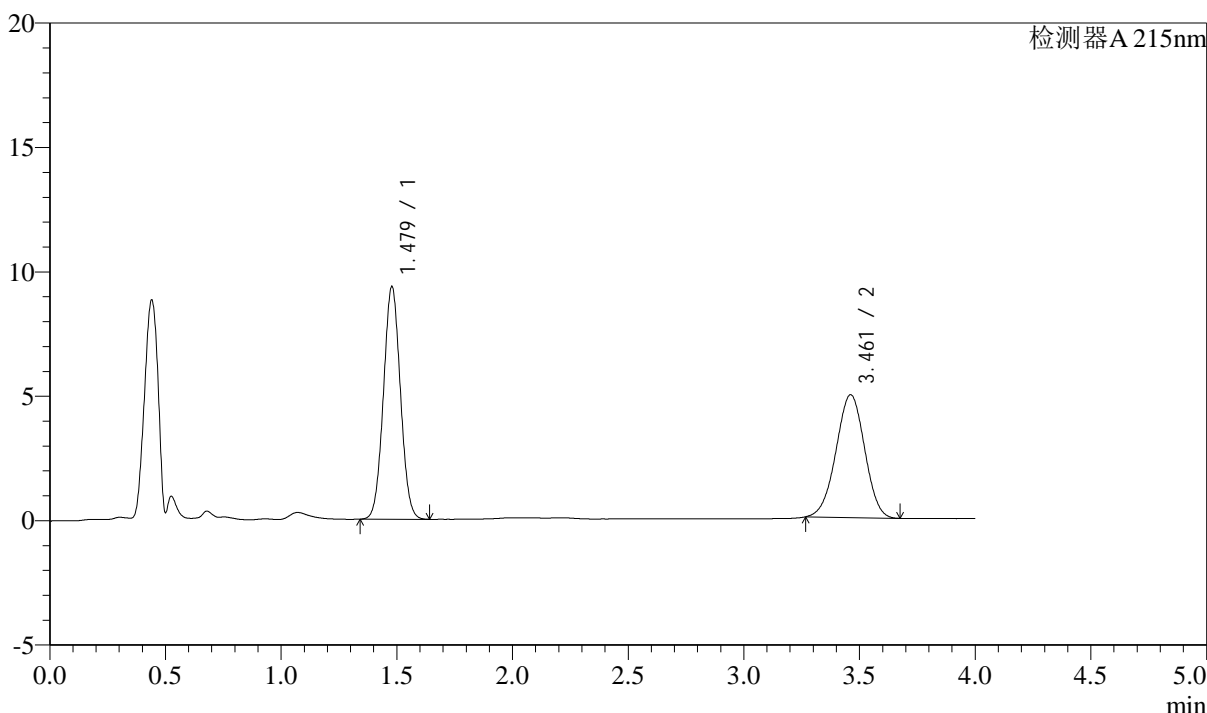


### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-688-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 16:31:22      实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:04      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47712	9344	1924	1.037	--
2	3.461	42579	4938	3672	0.979	10.915
总计		90291	14282			

图71 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-689-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-30

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 16:35:46

实验者: wangdan

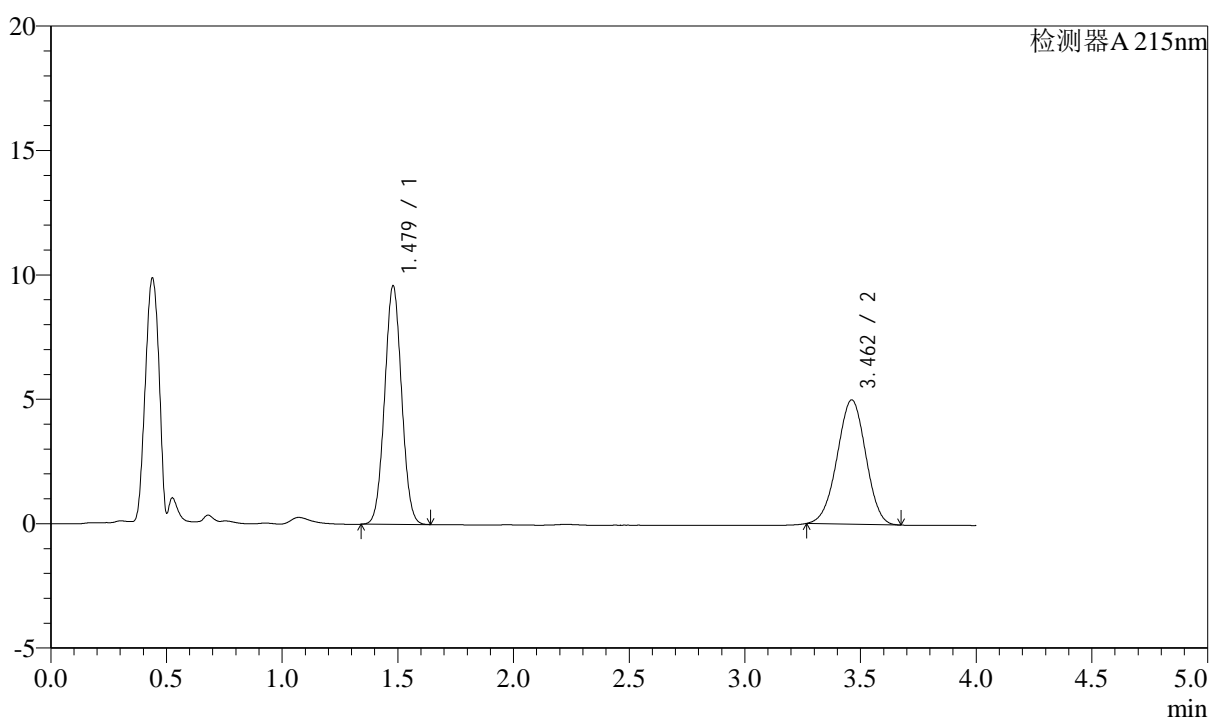
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:07

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48924	9592	1922	1.036	--
2	3.462	43030	5001	3680	0.980	10.916
总计		91954	14594			

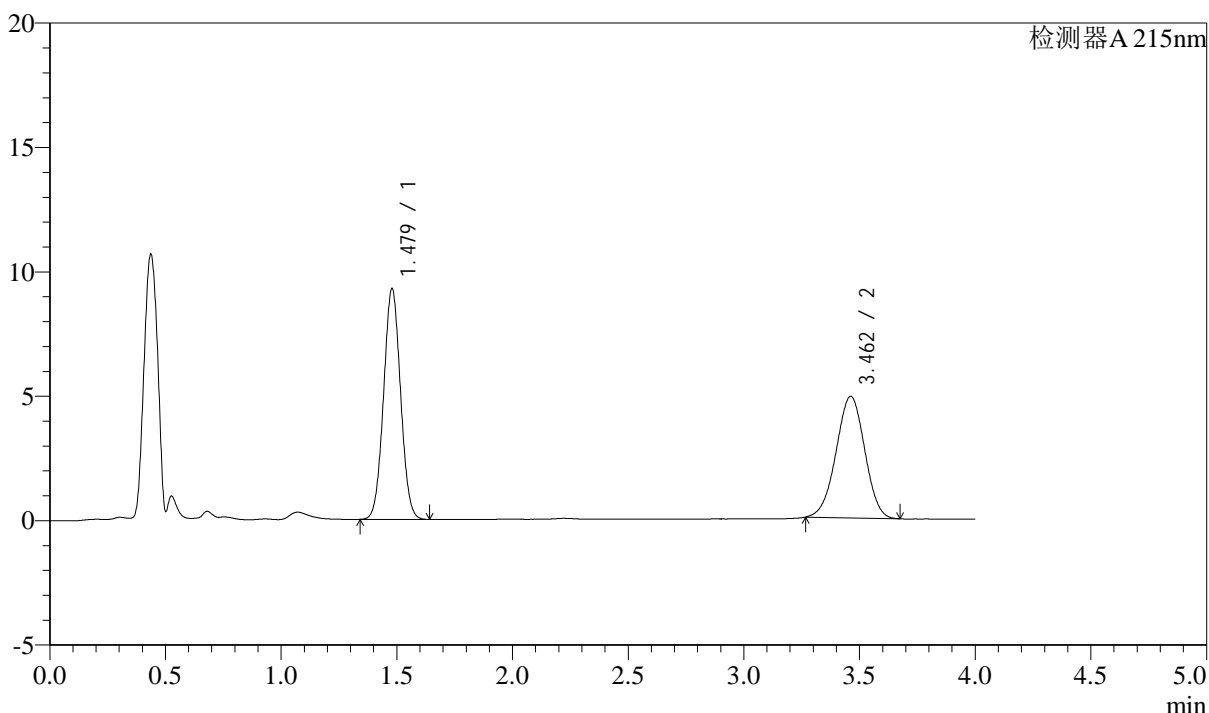
图72 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-690-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-39	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 16:40:11	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47302	9273	1922	1.037	--
2	3.462	42151	4891	3671	0.980	10.908
总计		89454	14165			

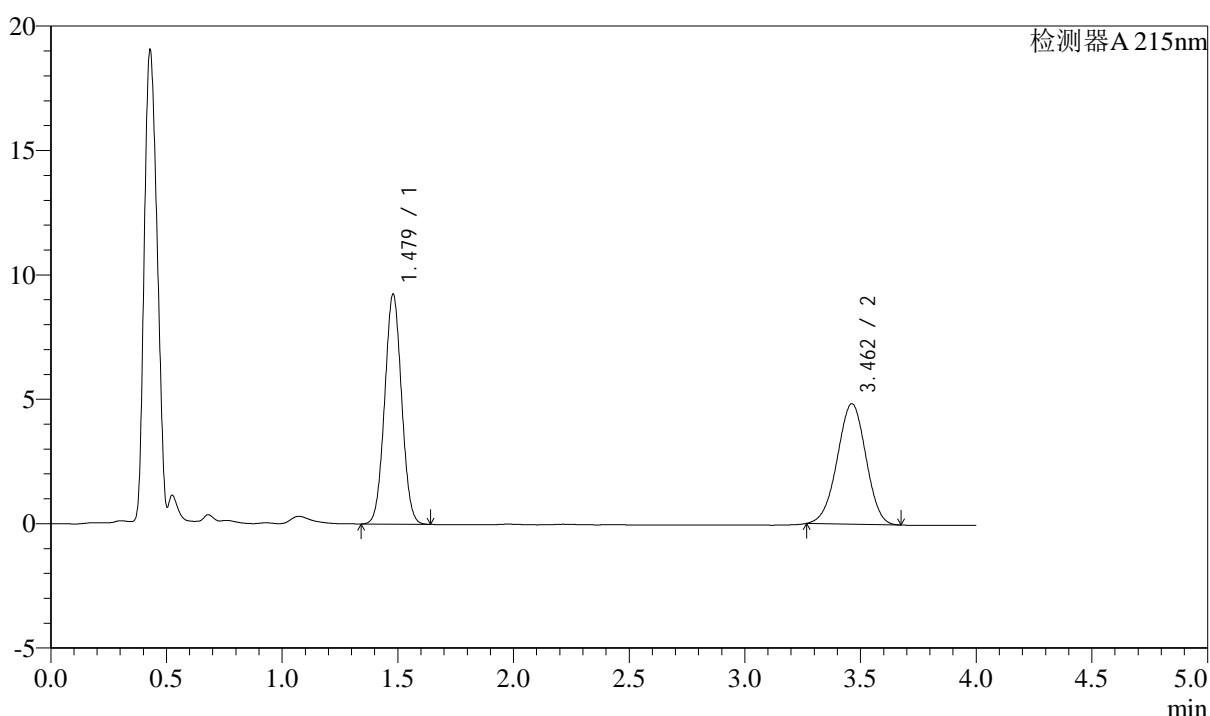
图73 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-691-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-48	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 16:44:37	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:13	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47133	9247	1922	1.036	--
2	3.462	41786	4847	3672	0.978	10.909
总计		88919	14094			

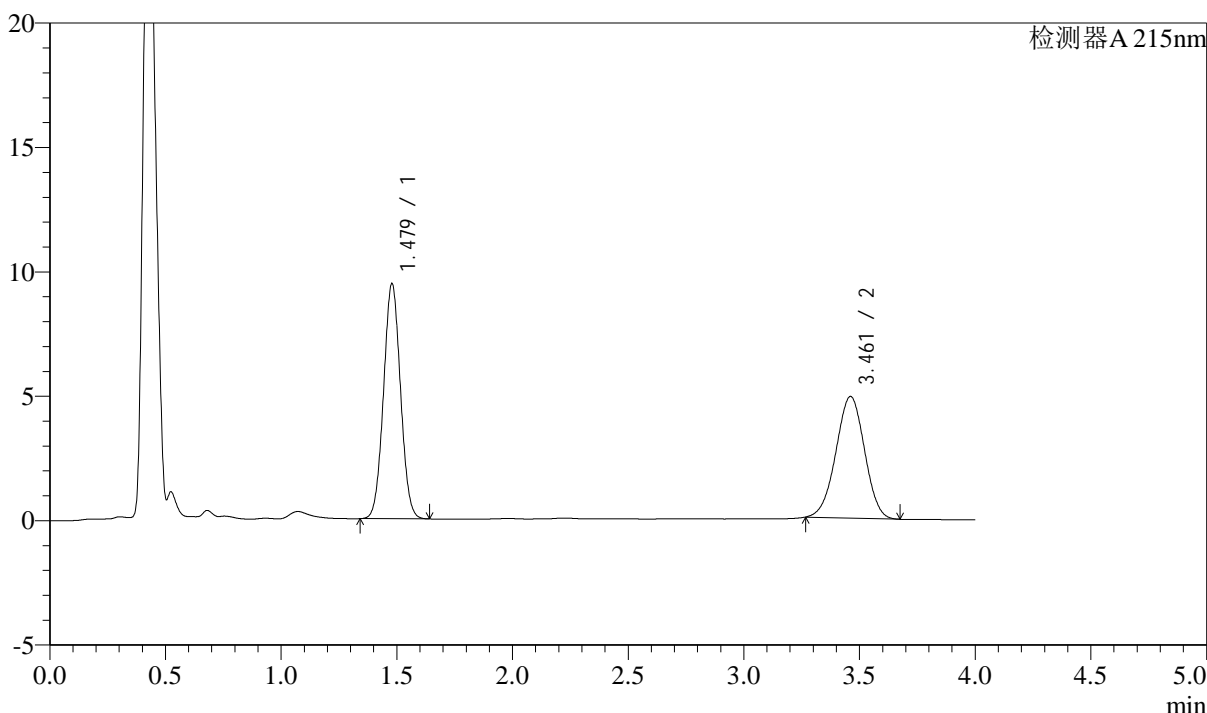
图74 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-692-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-4	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 16:49:02	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:16	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48168	9449	1927	1.037	--
2	3.461	42137	4889	3666	0.980	10.908
总计		90305	14339			

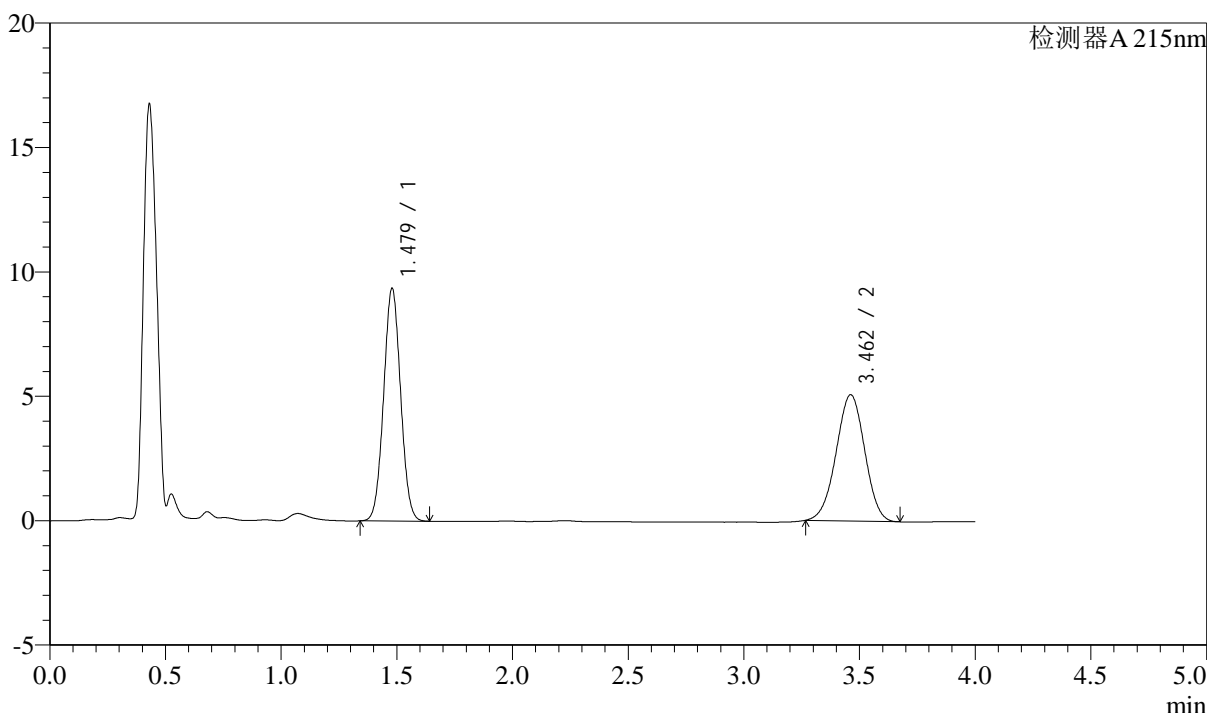
图75 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-693-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-13	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 16:53:27	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47711	9357	1924	1.037	--
2	3.462	43689	5079	3680	0.981	10.916
总计		91401	14435			

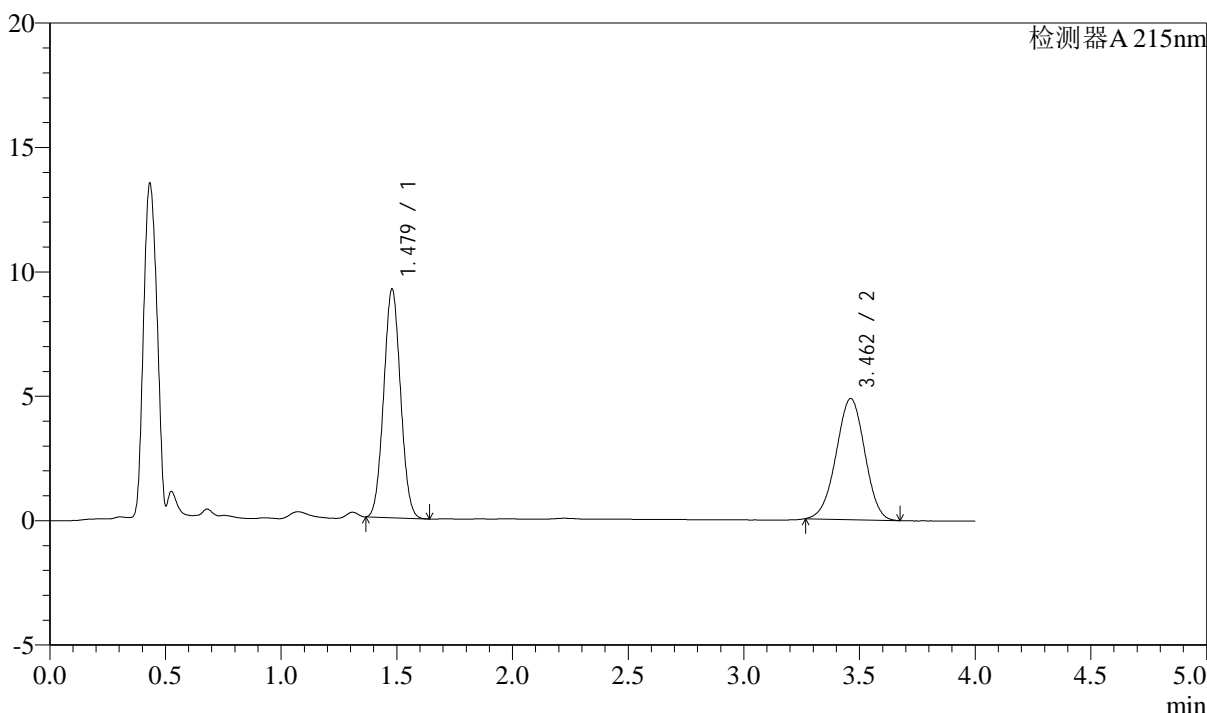
图76 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-694-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 16:57:52      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:22      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46469	9191	1939	1.046	--
2	3.462	41907	4867	3677	0.980	10.931
总计		88375	14059			

图77 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1



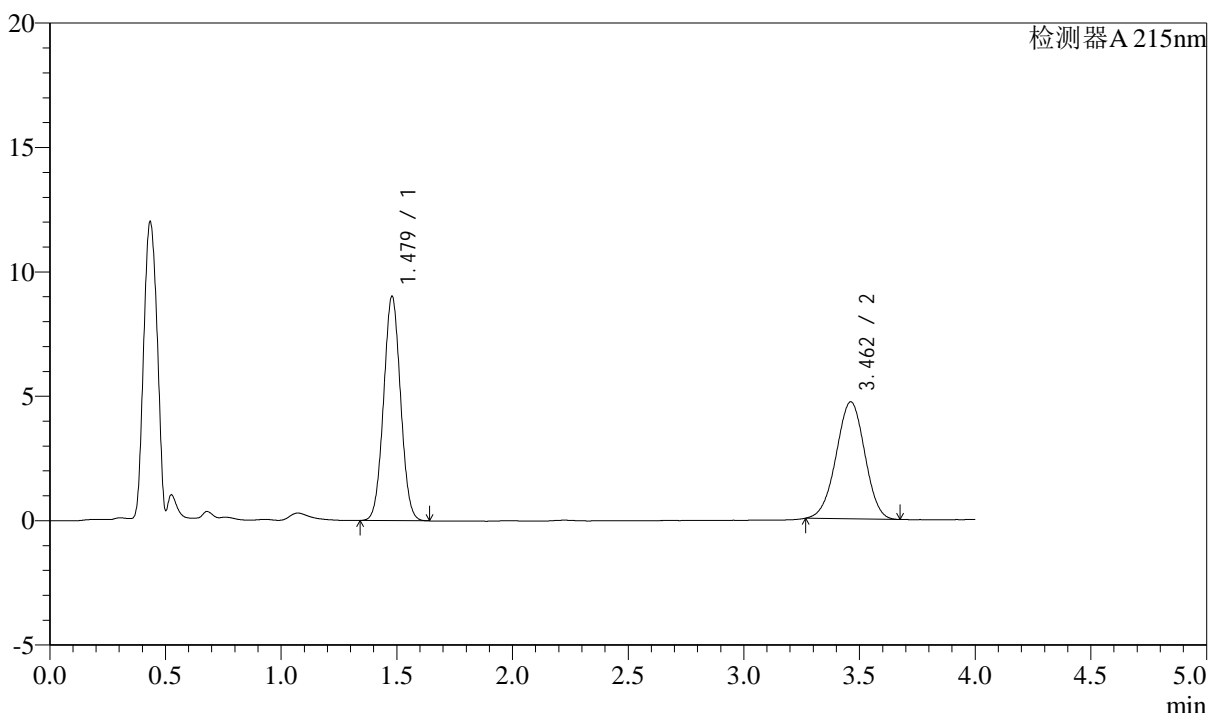


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-697-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-49	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 17:11:03	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	45994	9018	1923	1.036	--
2	3.462	40562	4708	3691	0.979	10.929
总计		86555	13726			

图80 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-698-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-5

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 17:15:29

实验者: wangdan

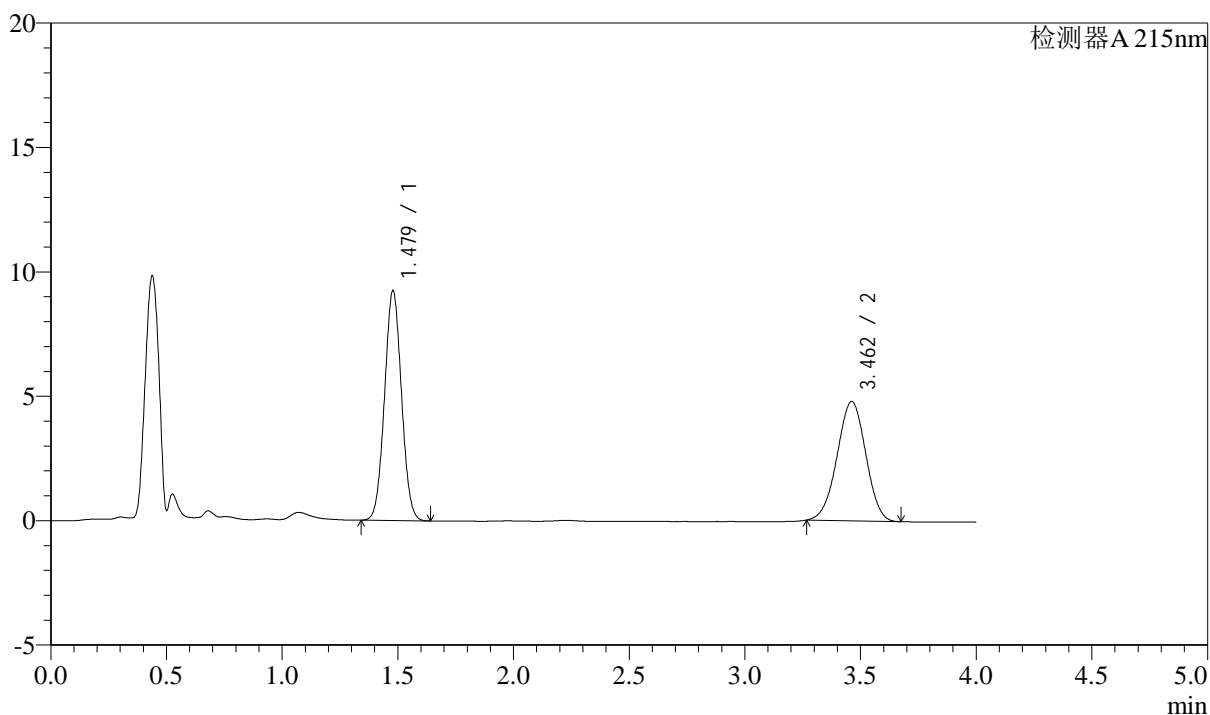
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:34

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47101	9238	1922	1.037	--
2	3.462	41378	4803	3665	0.980	10.904
总计		88479	14041			

图81 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1

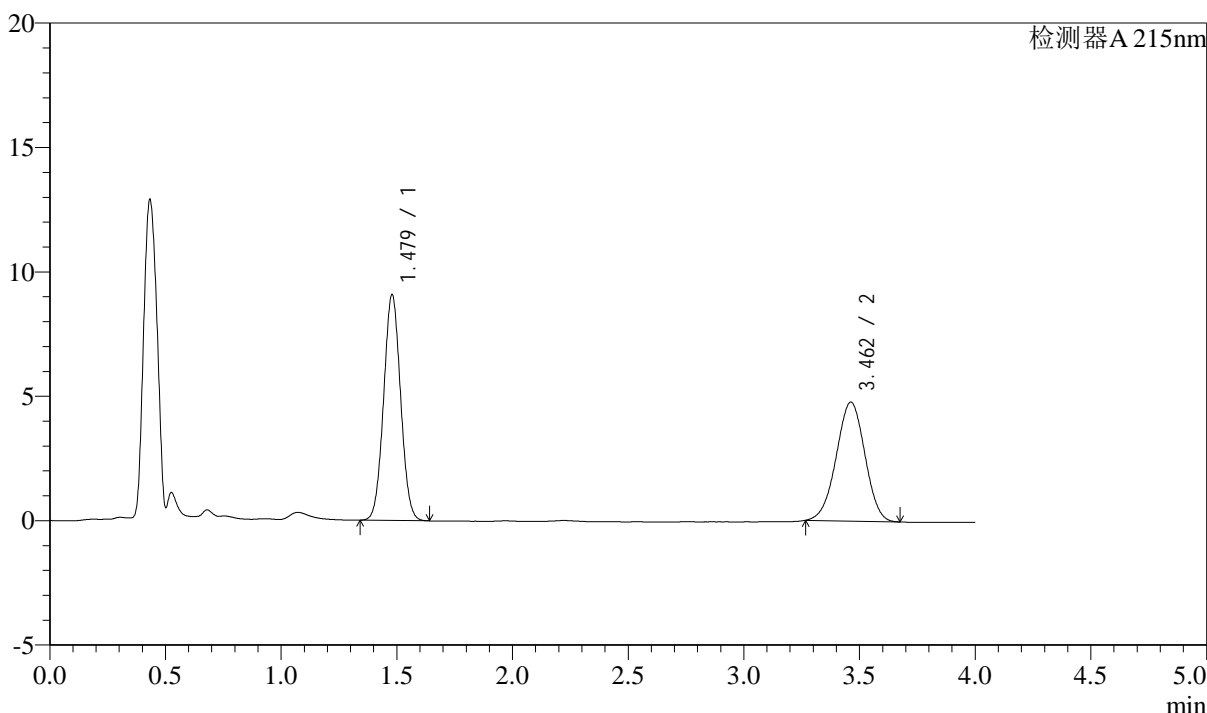


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-700-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 17:24:18	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46317	9083	1924	1.038	--
2	3.462	41180	4784	3679	0.979	10.918
总计		87497	13867			

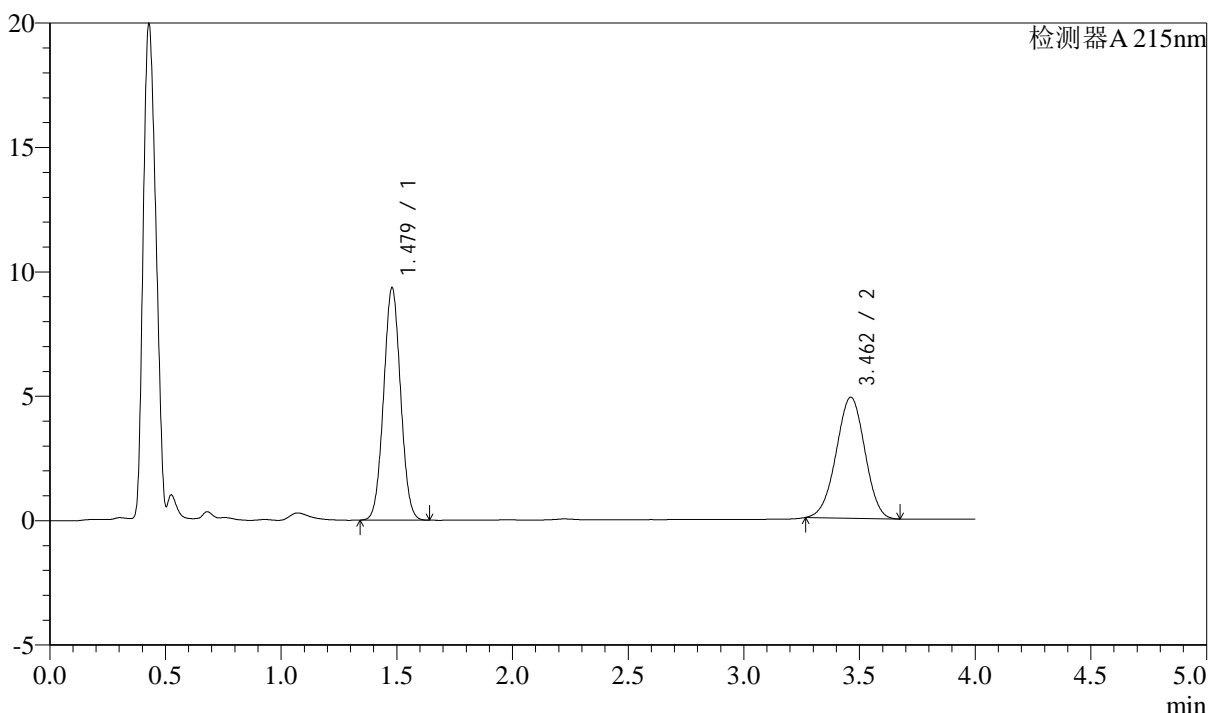
图83 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-701-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 17:28:42	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:49:42	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47667	9342	1920	1.037	--
2	3.462	41946	4866	3665	0.979	10.900
总计		89613	14209			

图84 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-702-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-41

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

实验者: wangdan

进样时间: 2024/09/11 17:33:06

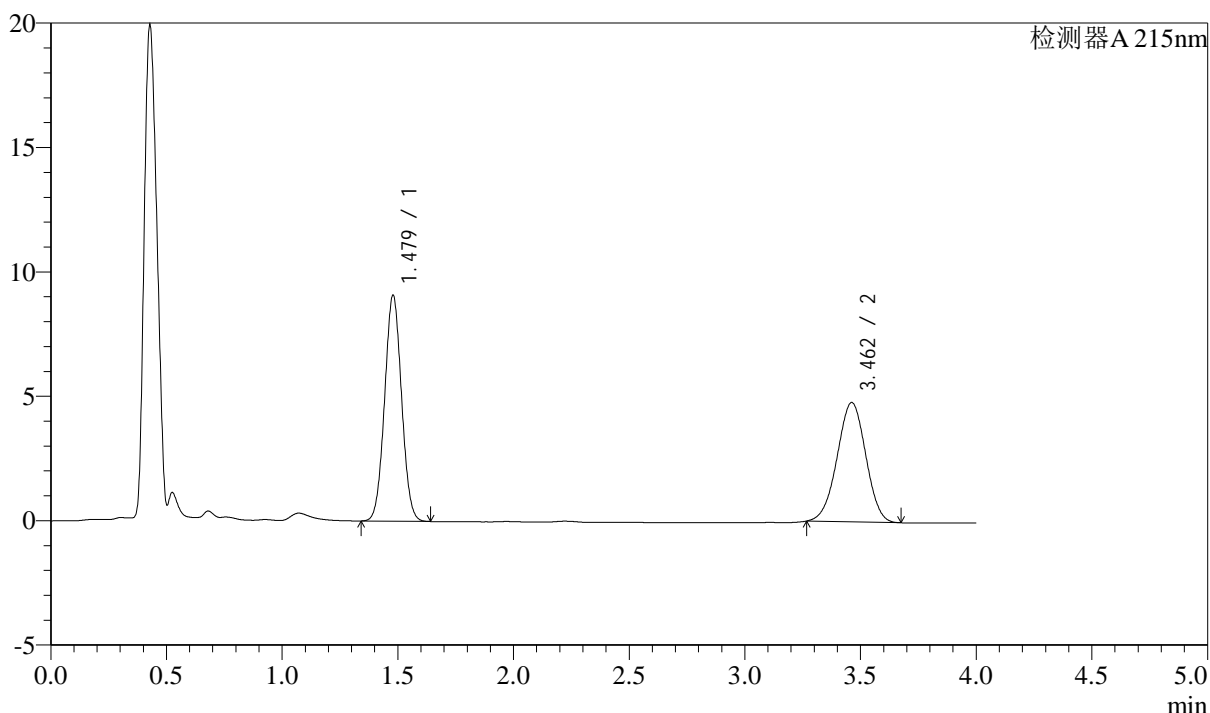
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:45

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46299	9085	1924	1.037	--
2	3.462	41296	4800	3684	0.981	10.921
总计		87595	13885			

图85 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-703-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-50

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 17:37:30

实验者: wangdan

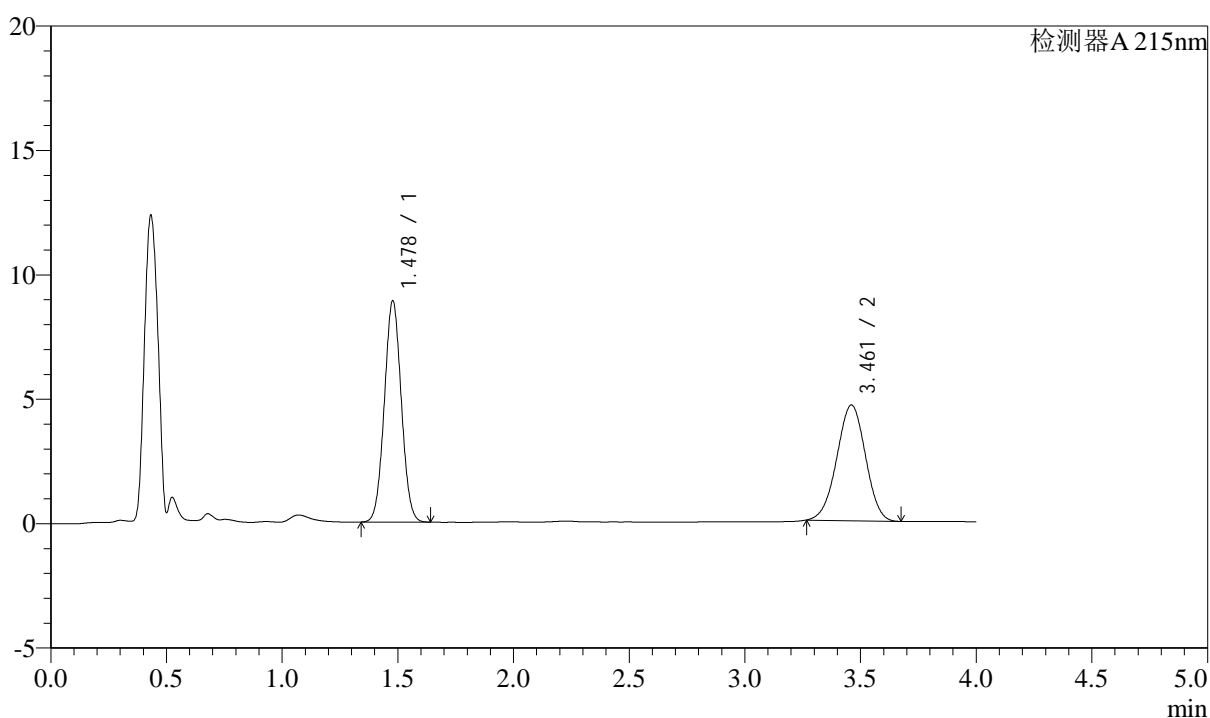
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:48

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45369	8882	1920	1.037	--
2	3.461	40074	4649	3664	0.981	10.904
总计		85443	13531			

图86 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-704-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-6

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 17:41:54

实验者: wangdan

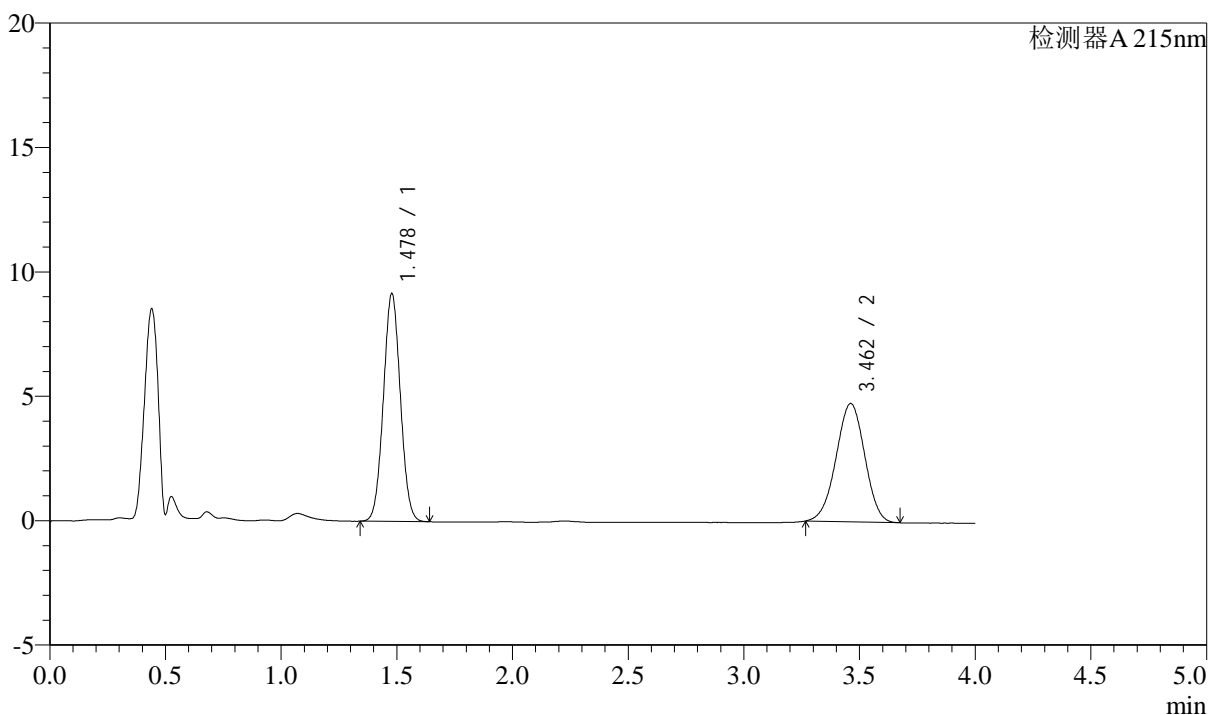
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:51

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46761	9153	1920	1.038	--
2	3.462	41009	4758	3664	0.978	10.906
总计		87770	13910			

图87 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-705-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-15

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 17:46:19

实验者: wangdan

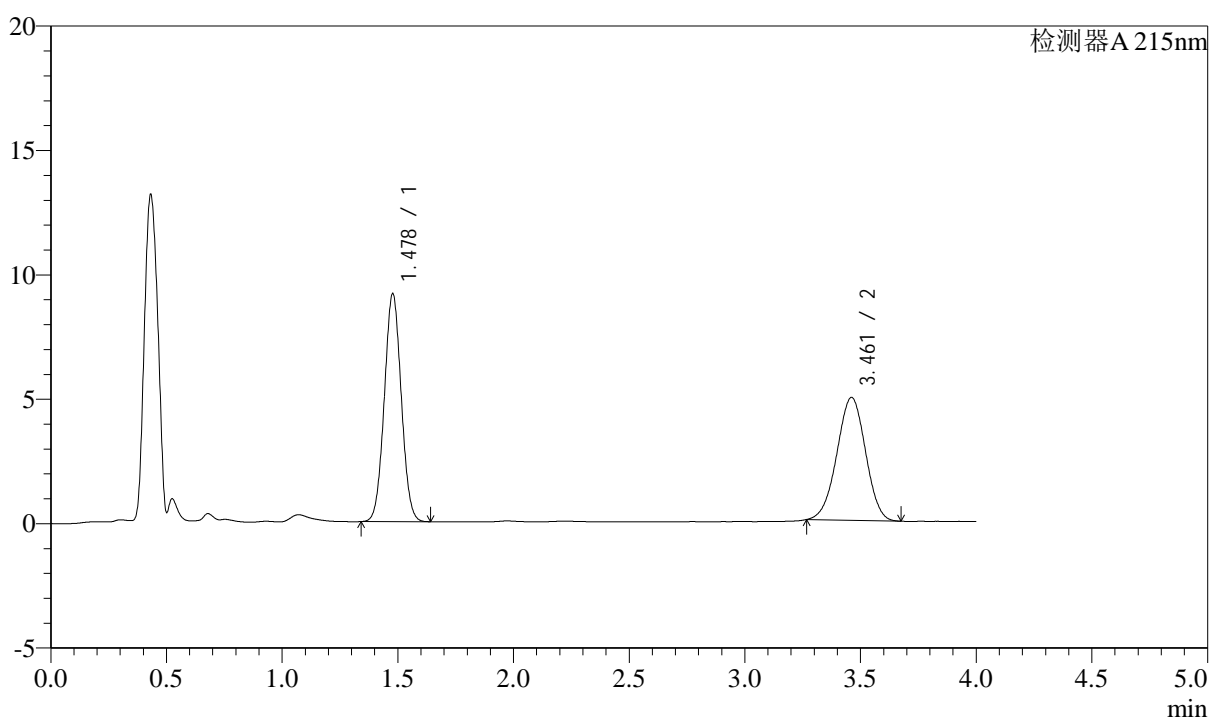
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:54

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46694	9150	1923	1.037	--
2	3.461	42587	4939	3668	0.980	10.913
总计		89281	14088			

图88 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-706-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-24

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 17:50:43

实验者: wangdan

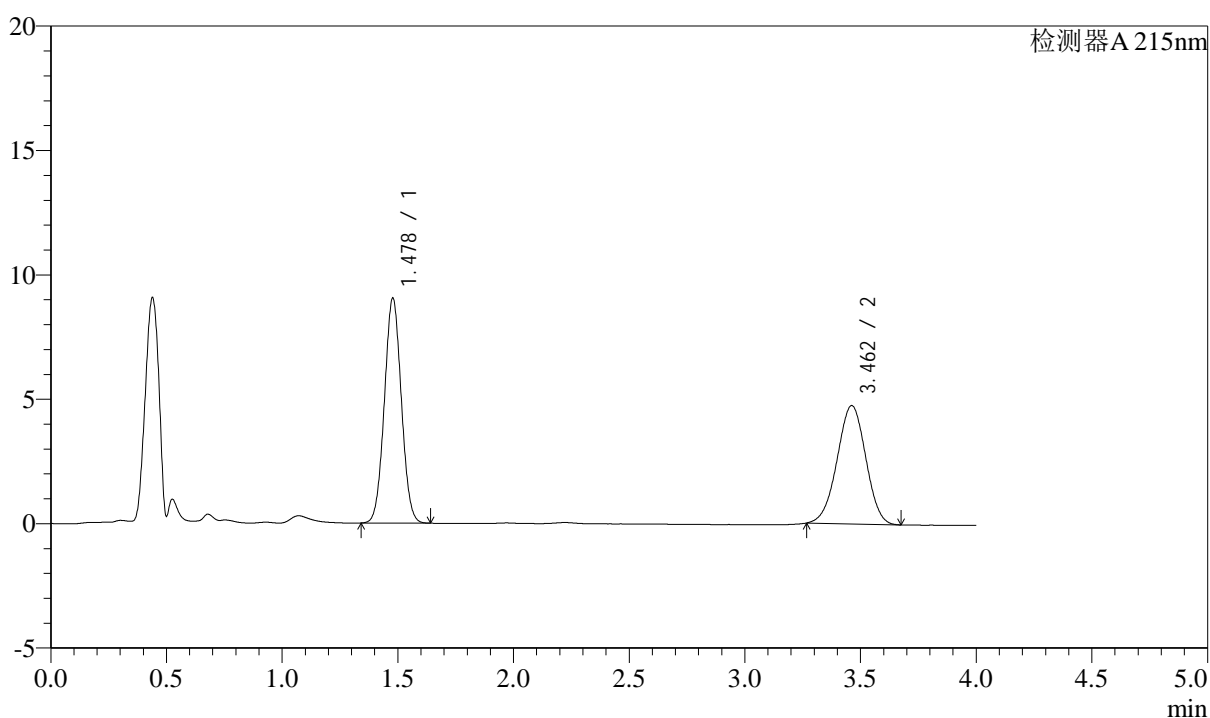
处理时间(V2): 2024/09/12 09:49:57

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	46078	9031	1923	1.036	--
2	3.462	41042	4761	3661	0.980	10.908
总计		87120	13792			

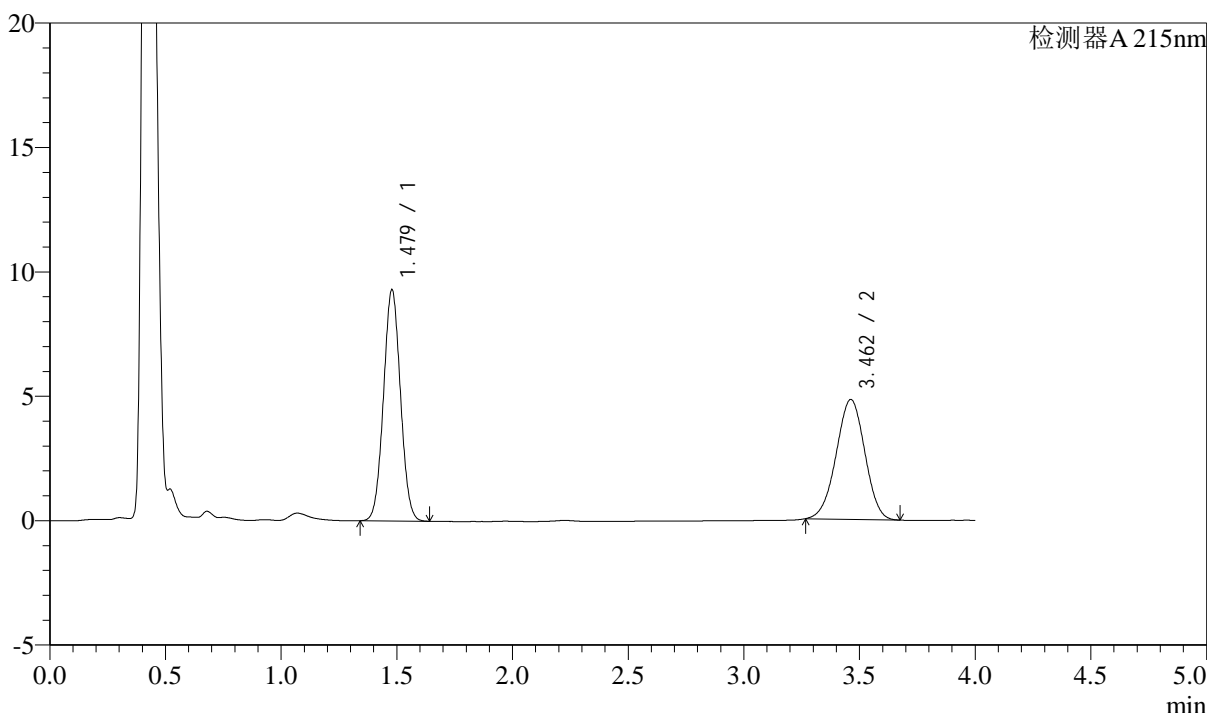
图89 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-707-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 17:55:08	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:00	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47416	9292	1923	1.037	--
2	3.462	41559	4821	3659	0.979	10.902
总计		88975	14113			

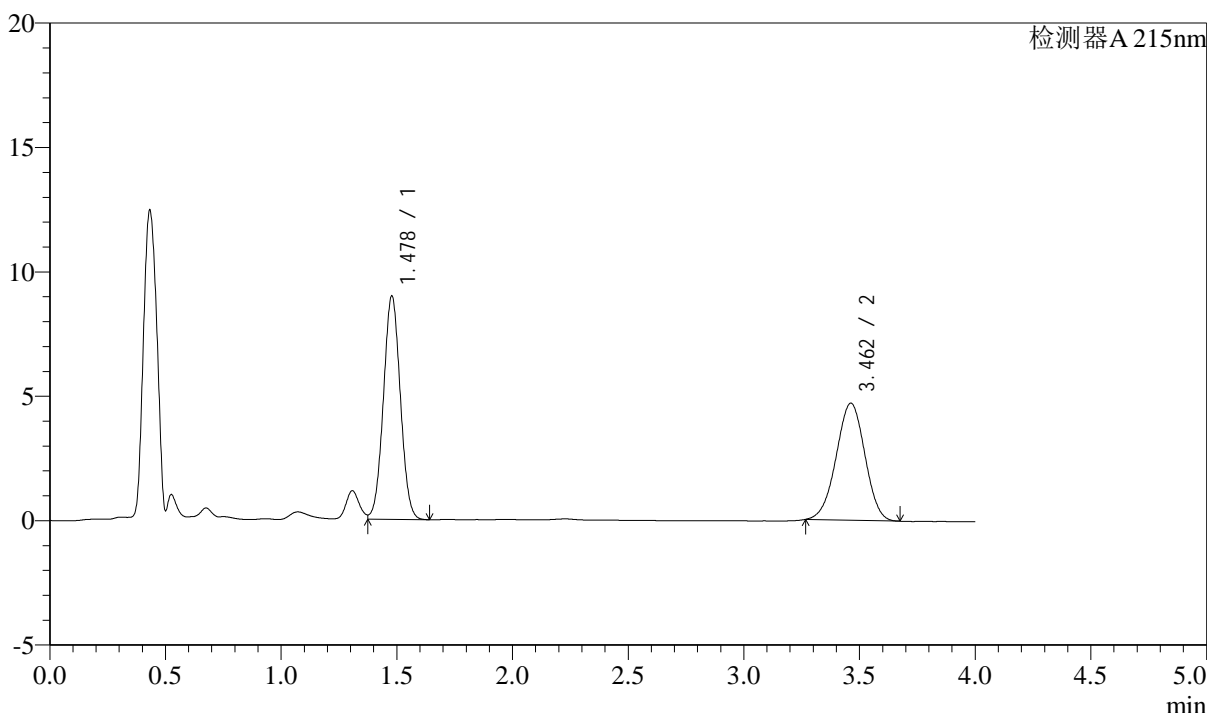
图90 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-708-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-42	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 17:59:32	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:03	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	45778	8974	1924	1.033	--
2	3.462	40645	4709	3654	0.976	10.904
总计		86423	13682			

图91 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-709-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-51

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:03:56

实验者: wangdan

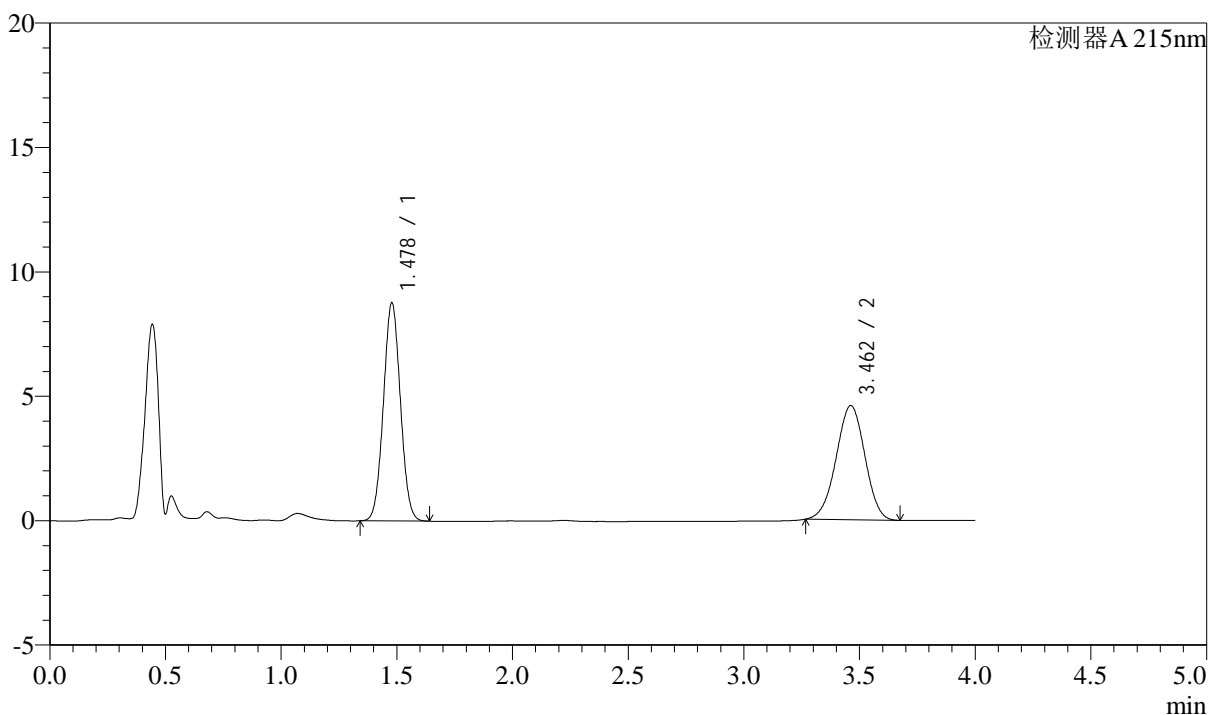
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:05

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

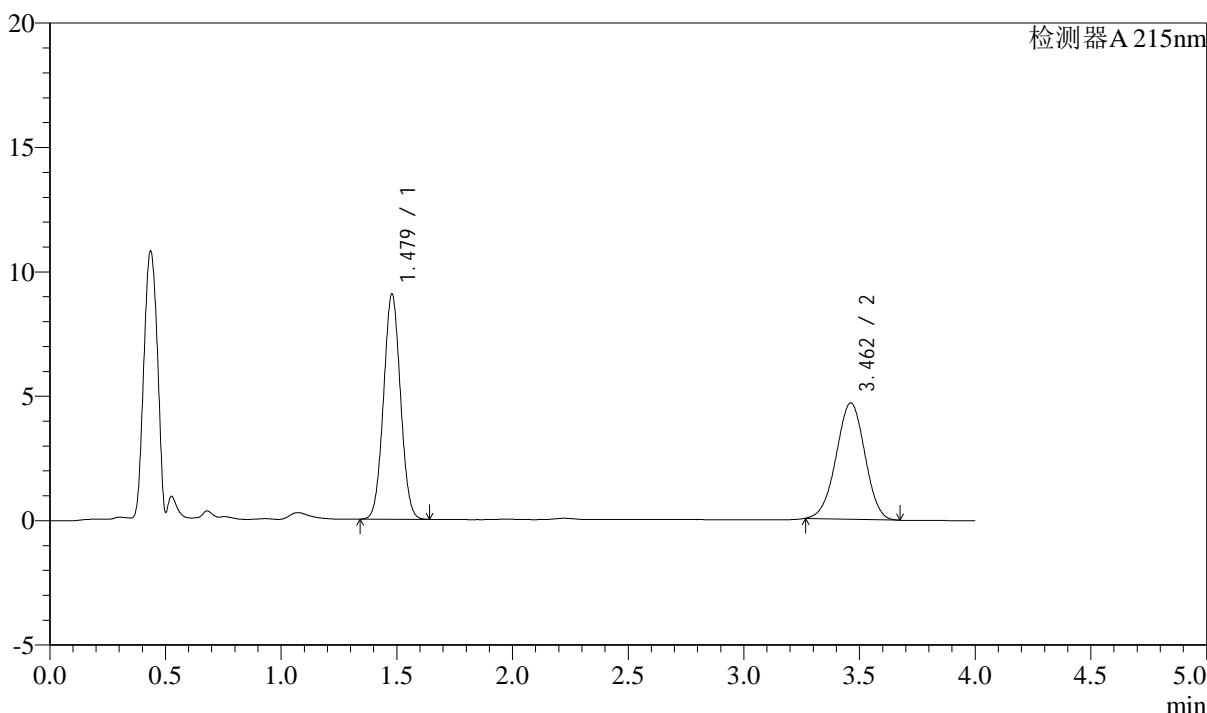
峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	44768	8762	1918	1.037	--
2	3.462	39679	4593	3655	0.979	10.896
总计		84447	13354			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-710-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-7	
进样体积: 20µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 18:08:21	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:08	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46159	9052	1924	1.037	--
2	3.462	40362	4677	3657	0.980	10.901
总计		86521	13729			

图93 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-711-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-16

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:12:45

实验者: wangdan

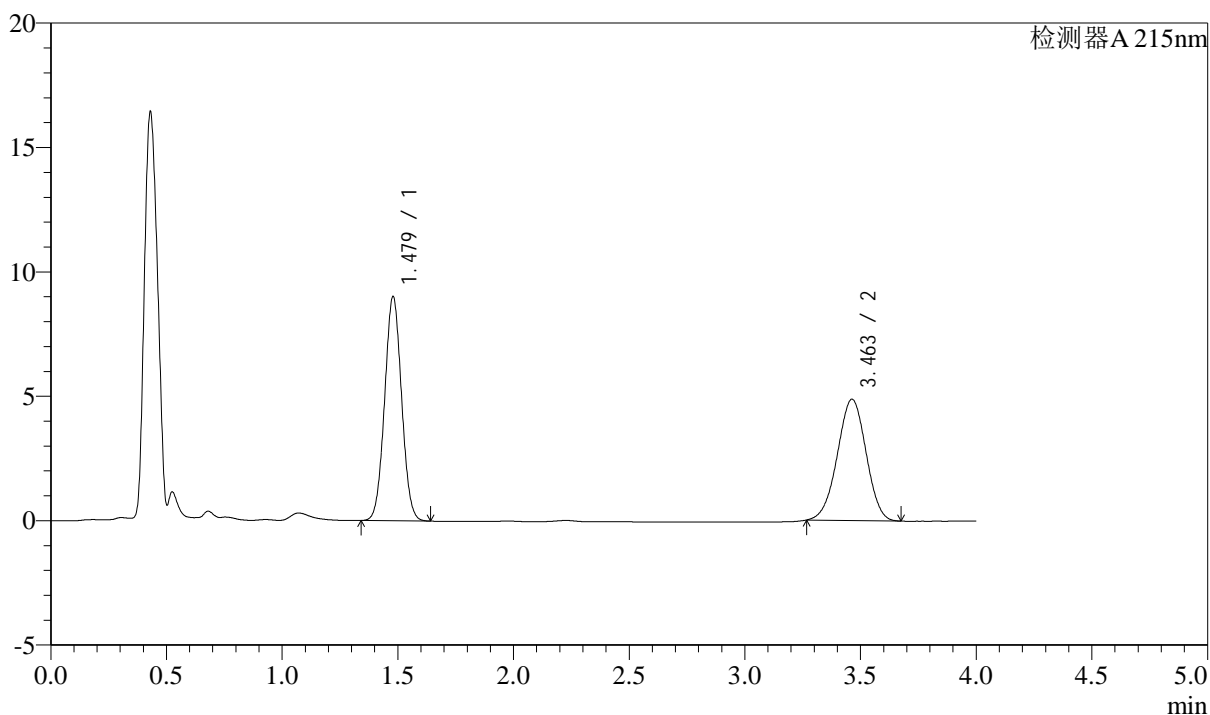
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:11

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46013	9015	1922	1.037	--
2	3.463	42147	4881	3658	0.979	10.899
总计		88160	13897			

图94 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-712-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-25

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:17:09

实验者: wangdan

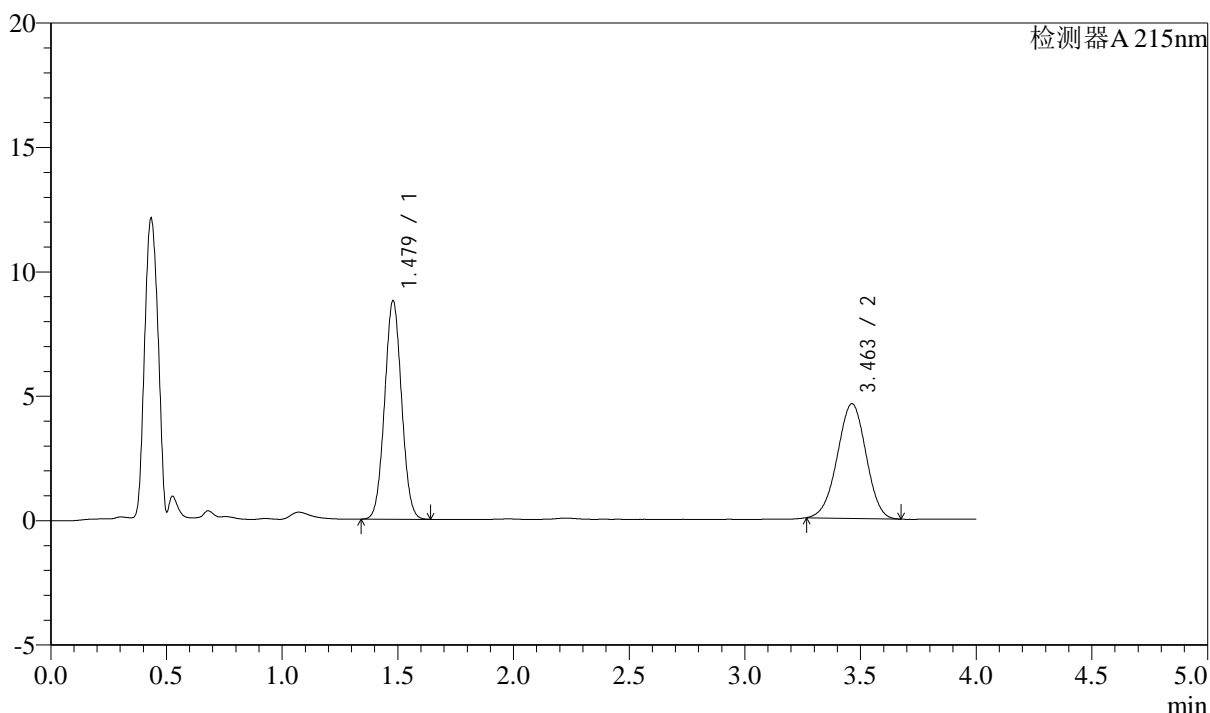
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:14

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44816	8787	1923	1.037	--
2	3.463	39812	4612	3665	0.978	10.907
总计		84628	13399			

图95 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-713-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-34

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:21:33

实验者: wangdan

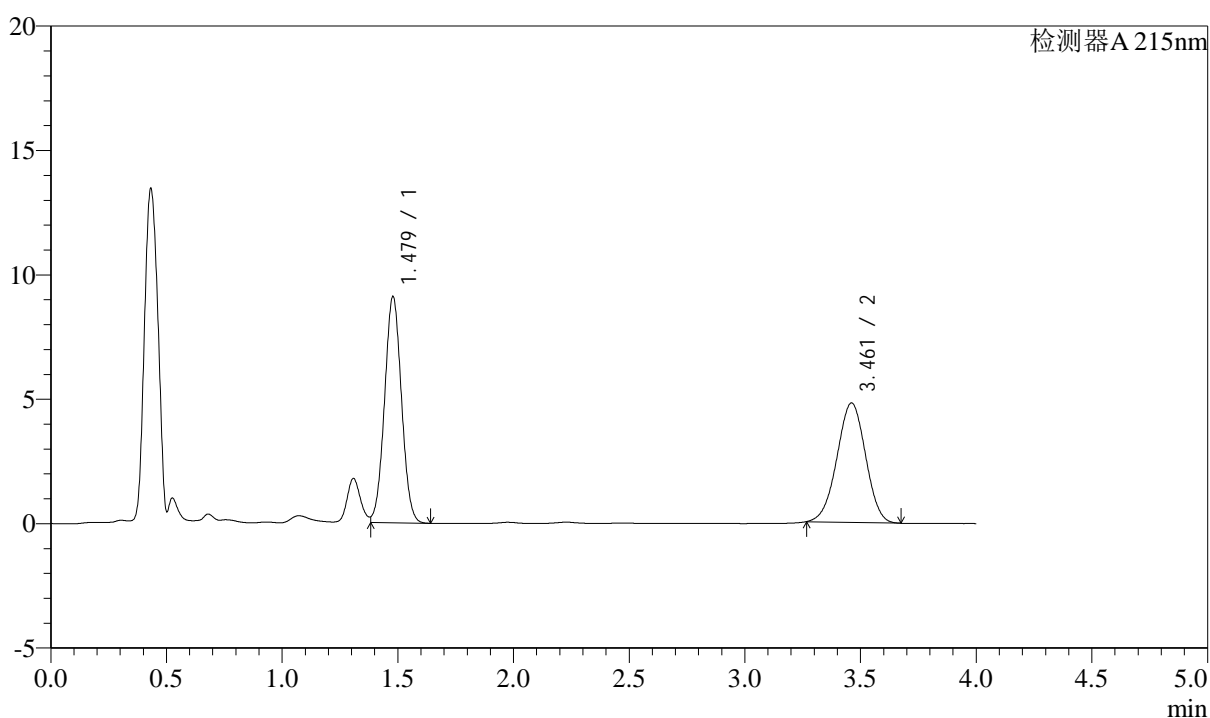
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:17

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46239	9090	1927	1.031	--
2	3.461	41327	4799	3669	0.980	10.911
总计		87566	13890			

图96 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-714-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 2-43

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:25:58

实验者: wangdan

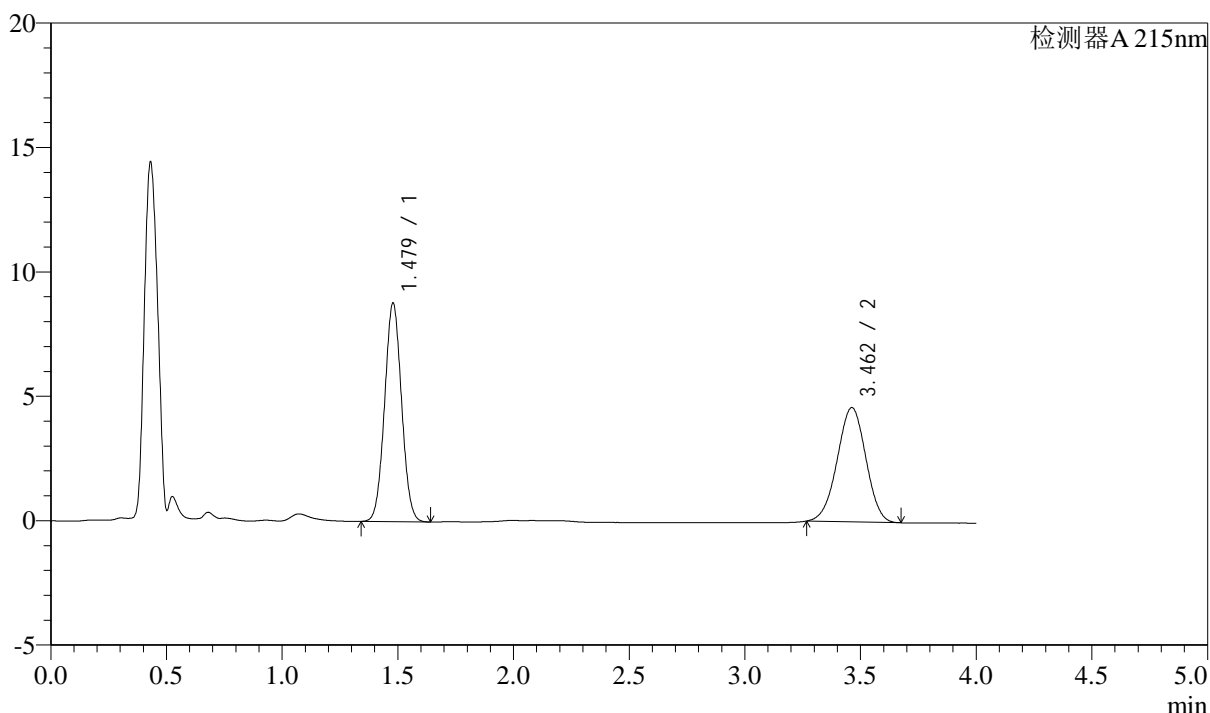
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:19

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44840	8785	1919	1.038	--
2	3.462	39566	4596	3673	0.979	10.909
总计		84405	13381			

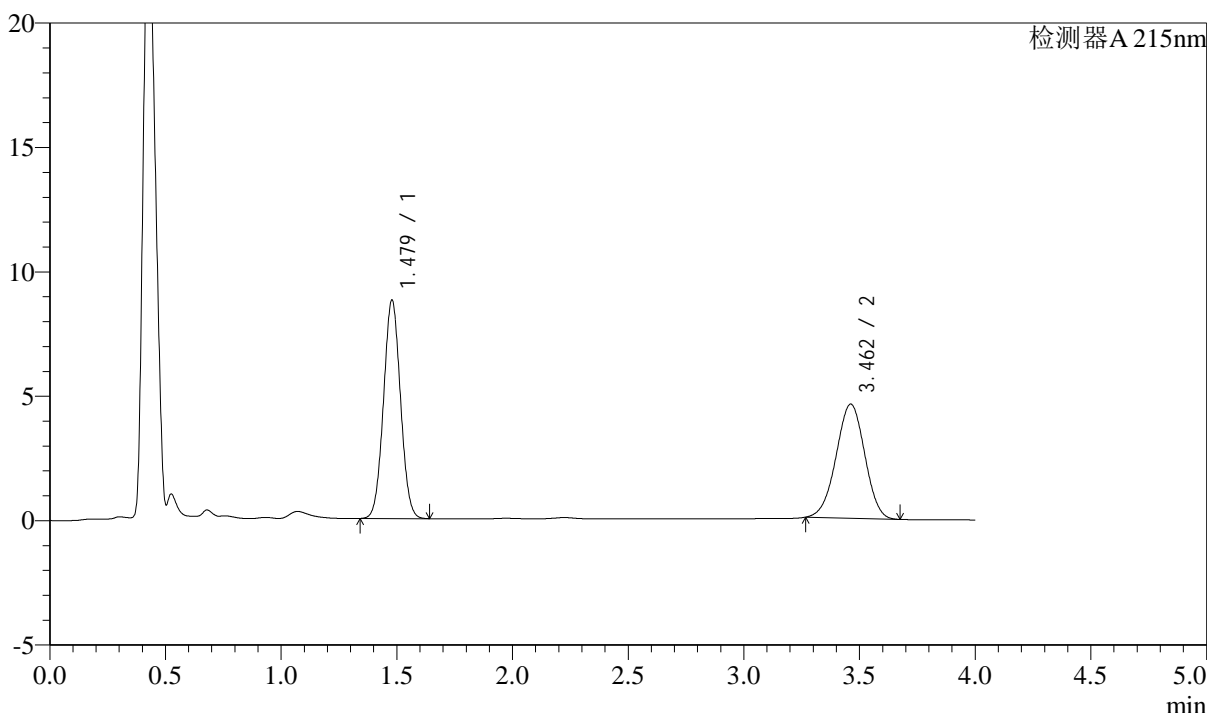
图97 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-715-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-52	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 18:30:22	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:22	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44803	8778	1922	1.037	--
2	3.462	39557	4591	3678	0.979	10.917
总计		84359	13368			

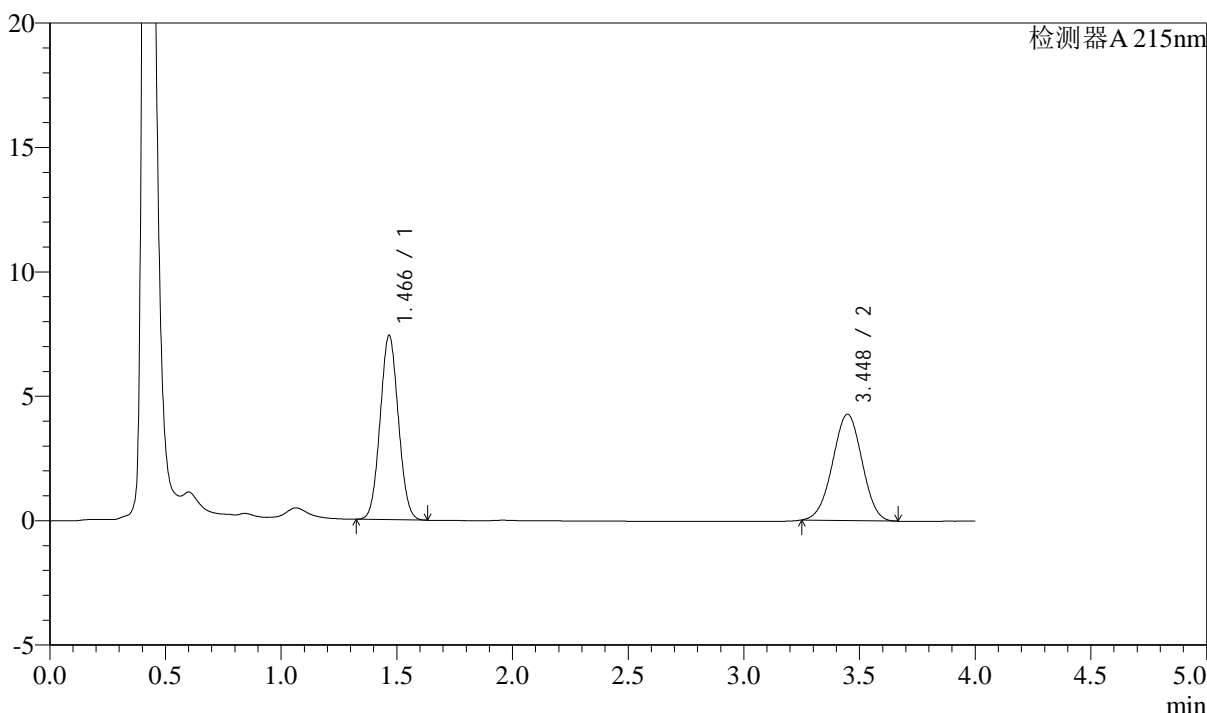
图98 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-716-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 18:34:46	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40633	7384	1629	1.054	--
2	3.448	37860	4276	3441	0.987	10.417
总计		78493	11661			

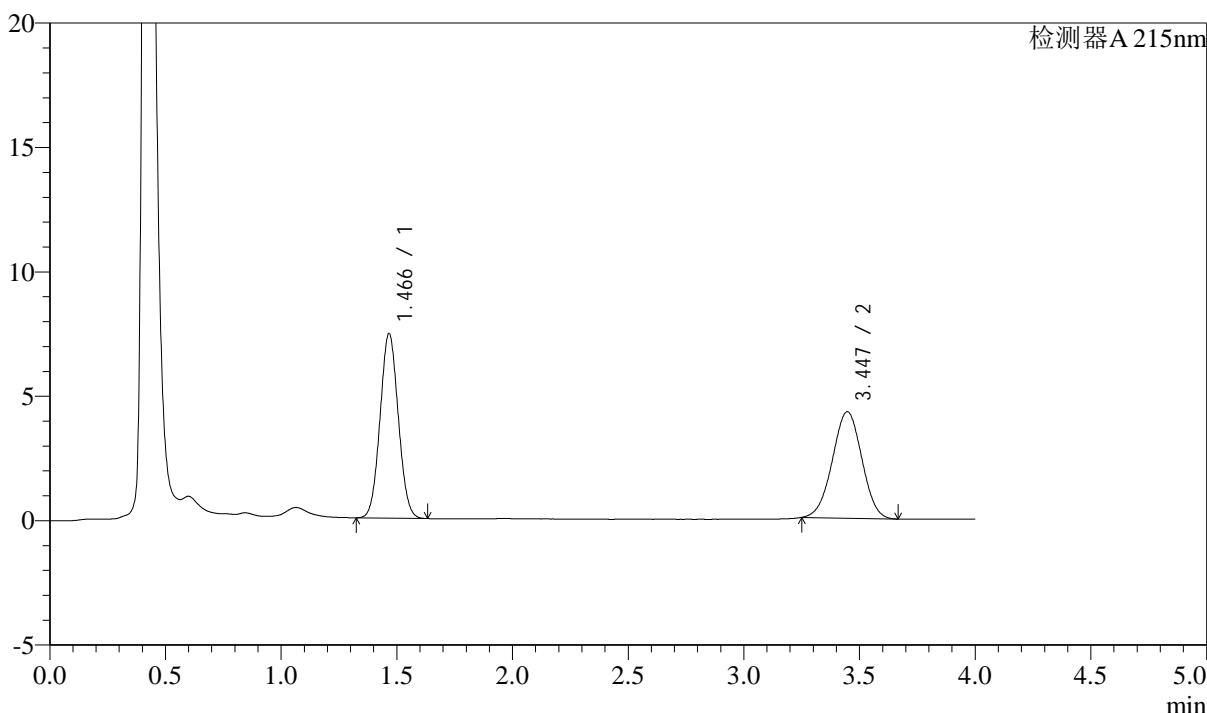
图99 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-717-2 - 24050701p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 2-27	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 18:39:11	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.466	40665	7401	1633	1.053	--
2	3.447	37937	4279	3425	0.989	10.405
总计		78602	11680			

图100 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050701批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-719-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:47:57

实验者: wangdan

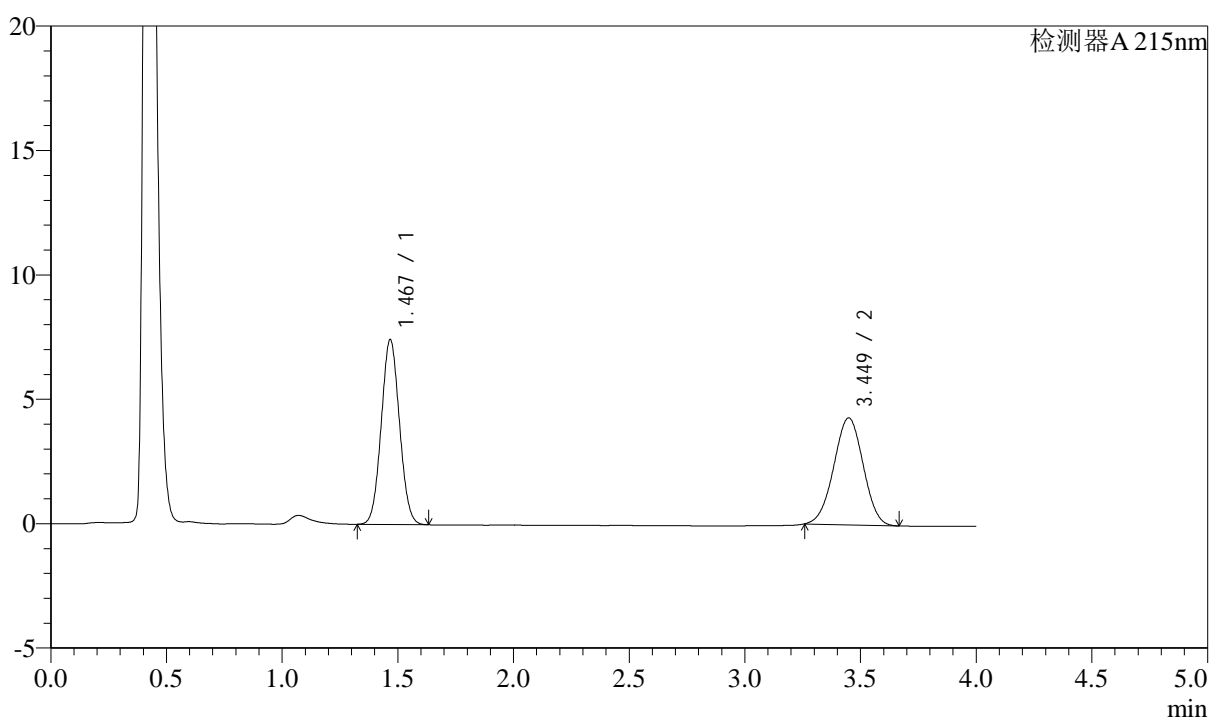
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:34

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40710	7398	1637	1.053	--
2	3.449	38028	4300	3449	0.990	10.432
总计		78738	11698			

图102 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-720-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:52:20

实验者: wangdan

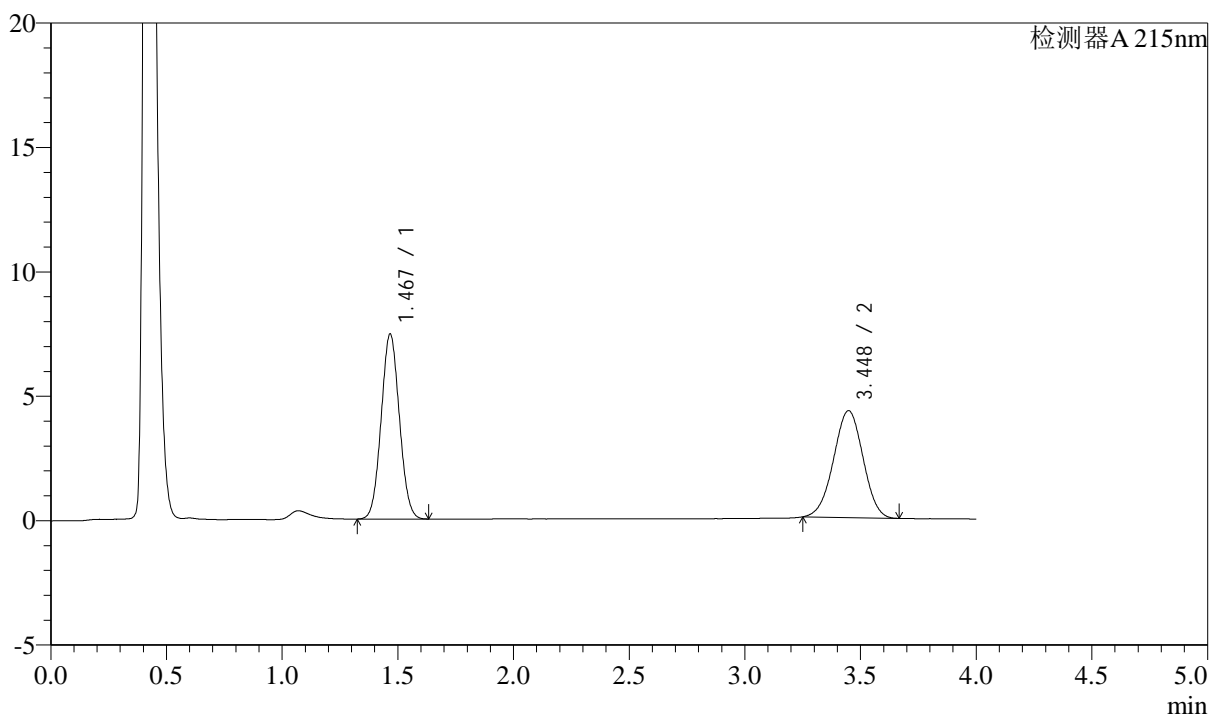
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:37

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40725	7411	1638	1.054	--
2	3.448	38113	4301	3435	0.984	10.420
总计		78839	11712			

图103 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-2

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-721-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 18:56:43

实验者: wangdan

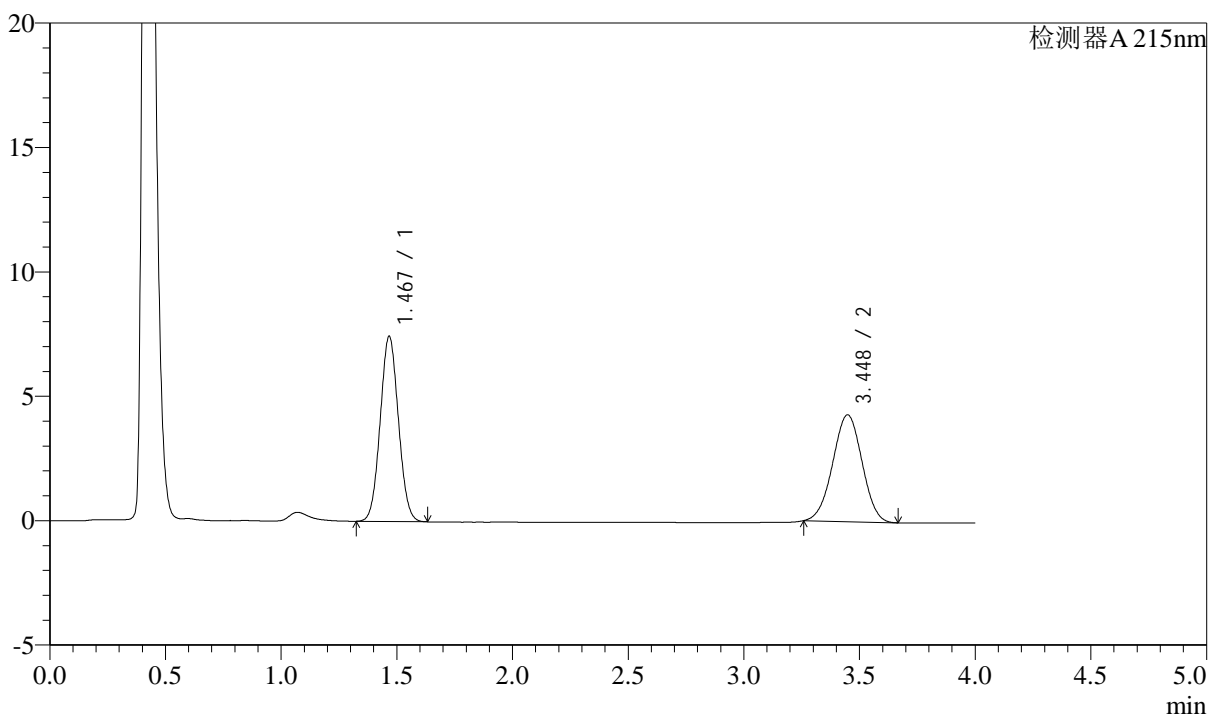
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:40

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40760	7412	1636	1.053	--
2	3.448	37918	4297	3460	0.990	10.441
总计		78678	11709			

图104 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-722-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 19:01:05

实验者: wangdan

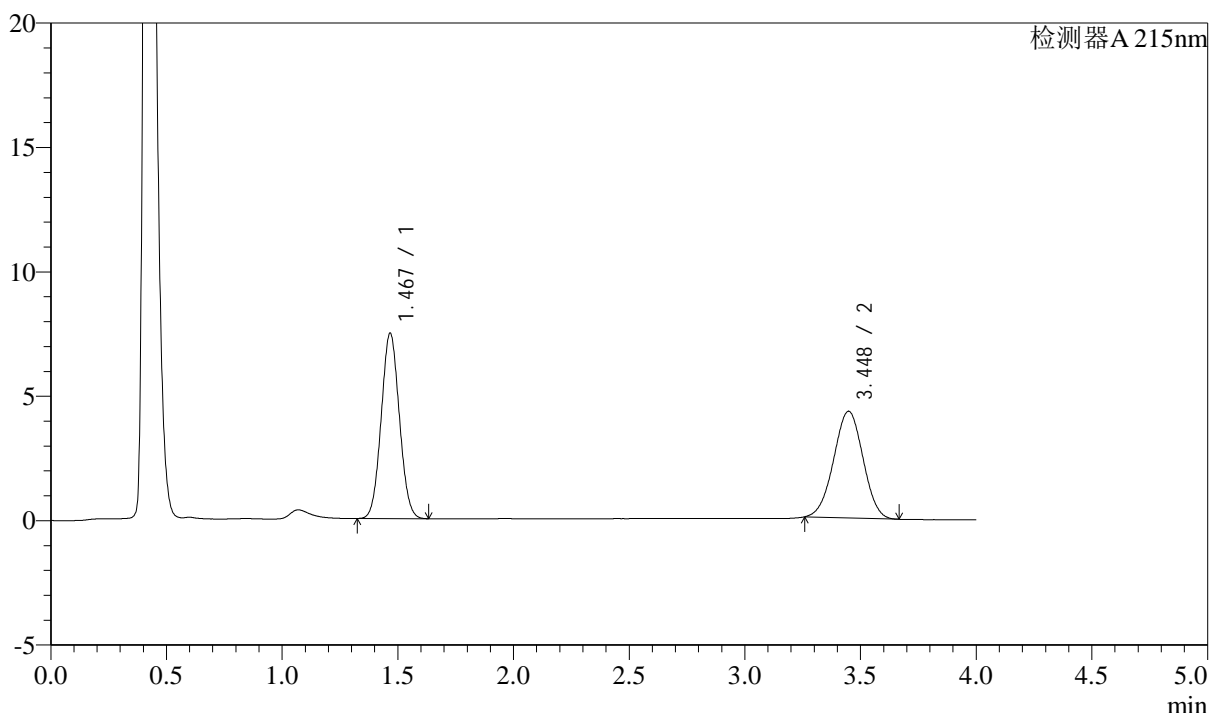
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:42

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40760	7424	1640	1.054	--
2	3.448	37888	4292	3451	0.990	10.438
总计		78648	11716			

图105 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-723-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 19:05:28

实验者: wangdan

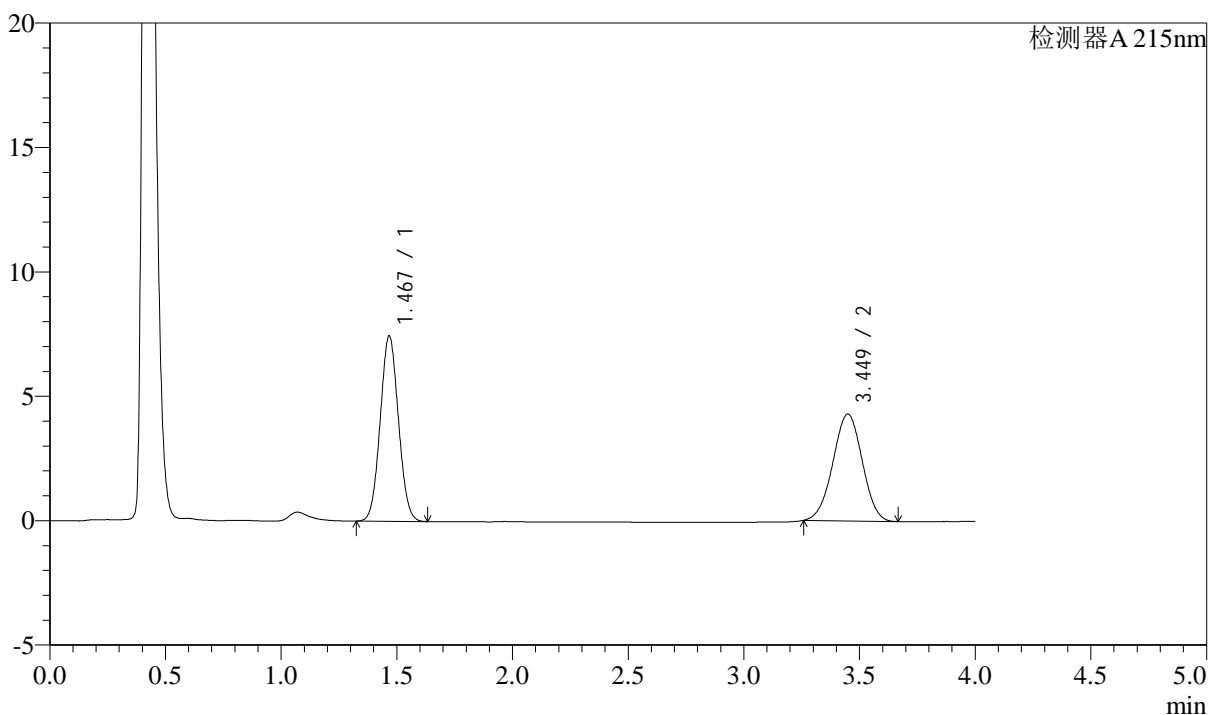
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:45

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40783	7413	1636	1.052	--
2	3.449	37925	4296	3464	0.989	10.446
总计		78707	11709			

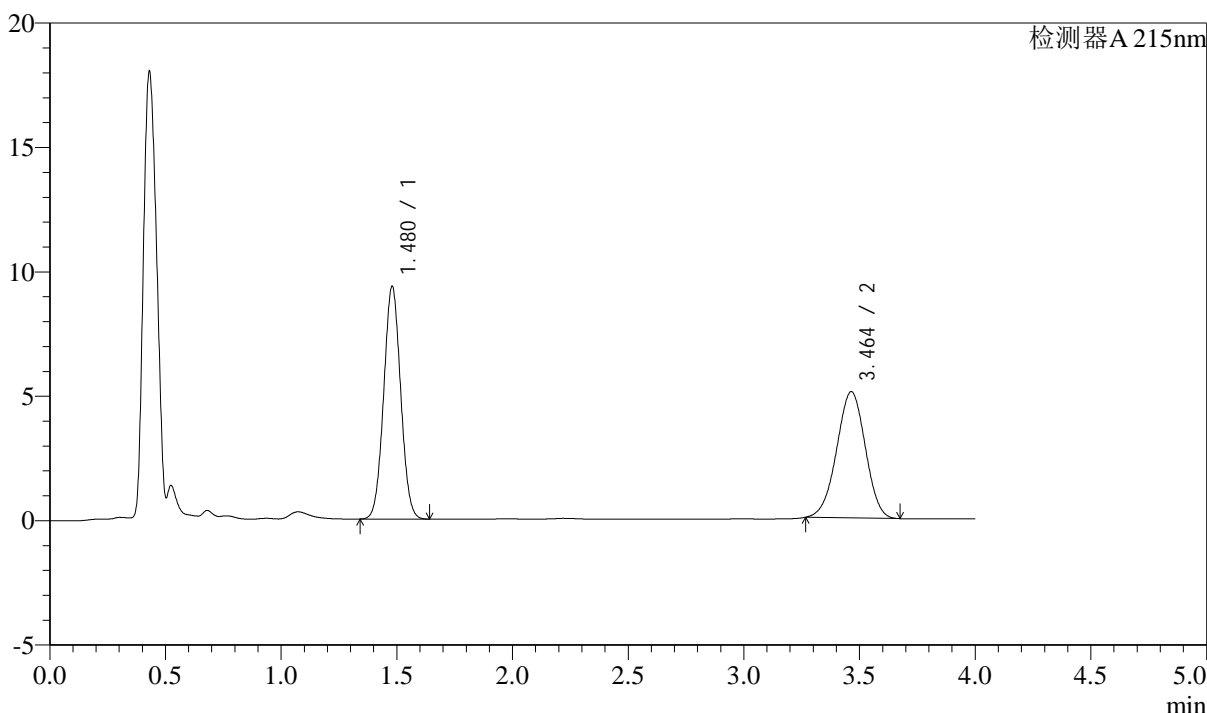
图106 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-724-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-1	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 19:09:52	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:48	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47698	9354	1924	1.037	--
2	3.464	43766	5078	3668	0.977	10.913
总计		91465	14433			

图107 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1



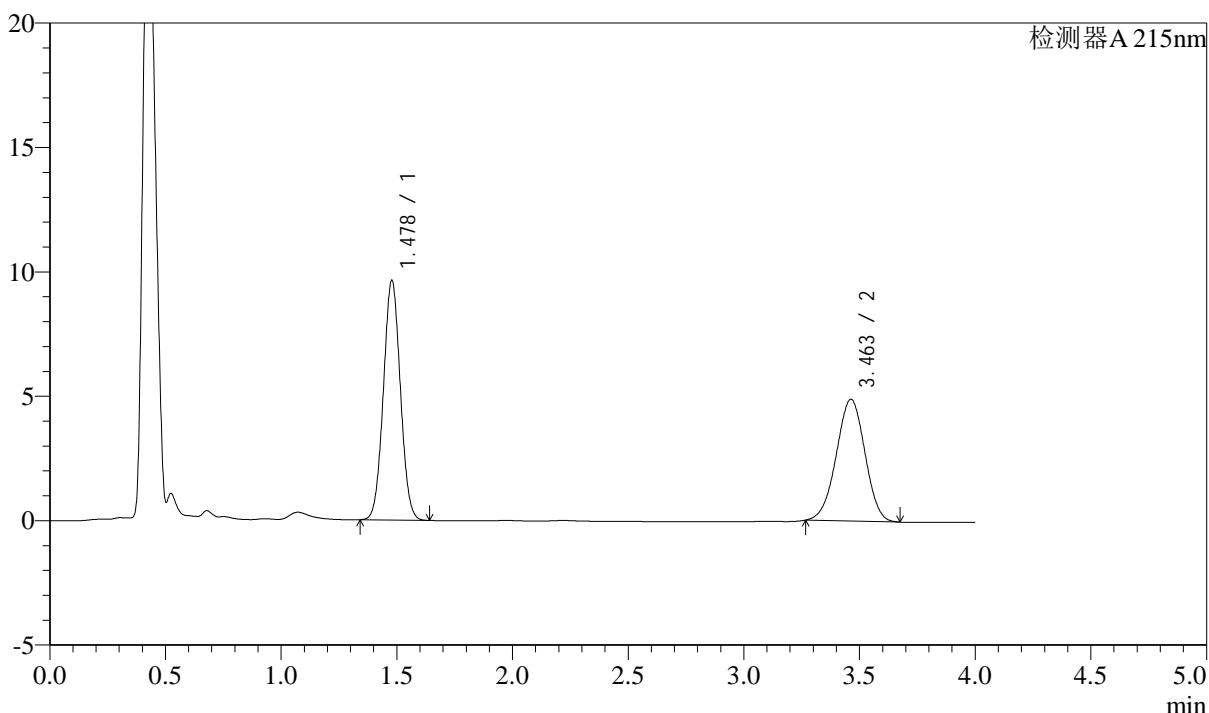


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-727-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-28	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:22:59	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:50:56	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	49130	9626	1923	1.037	--
2	3.463	42225	4898	3674	0.978	10.922
总计		91355	14524			

图110 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-728-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 19:27:21

实验者: wangdan

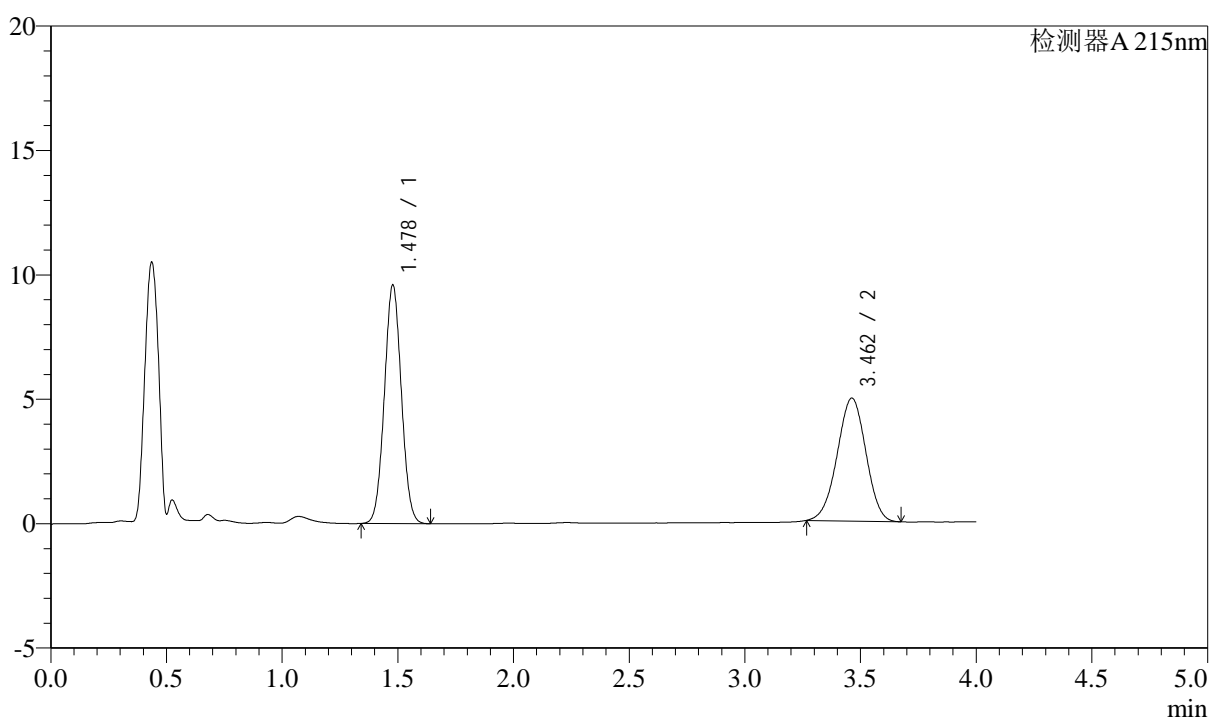
处理时间(V2): 2024/09/12 09:50:59

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48997	9581	1915	1.037	--
2	3.462	42659	4945	3661	0.979	10.900
总计		91657	14527			

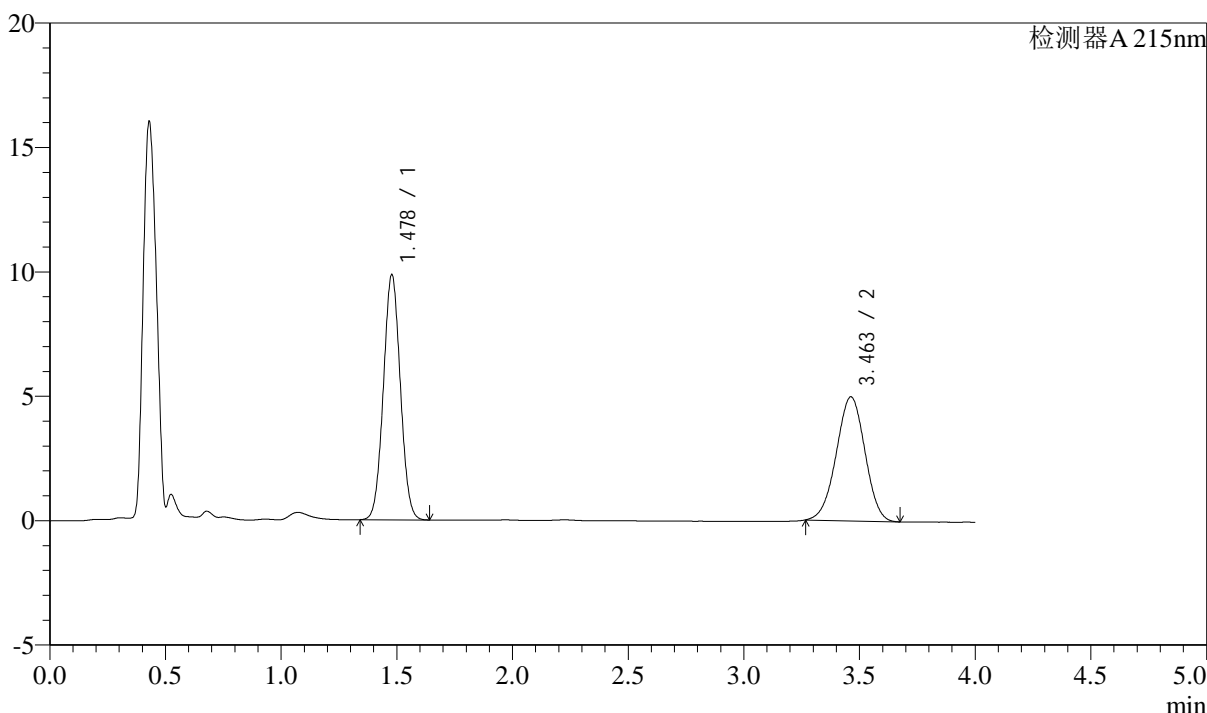
图111 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-729-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-46	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:31:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	50245	9843	1922	1.037	--
2	3.463	43009	4989	3665	0.979	10.913
总计		93253	14832			

图112 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1

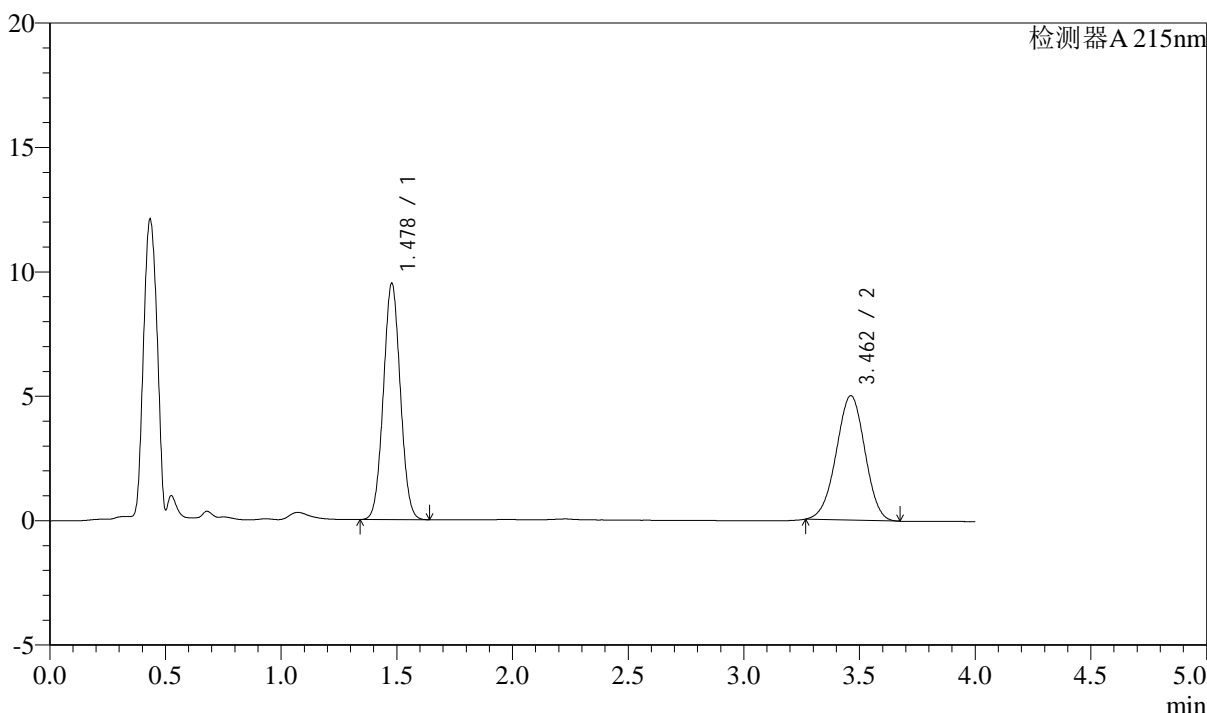


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-731-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:40:30	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:08	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48418	9489	1924	1.038	--
2	3.462	43120	5004	3670	0.979	10.919
总计		91538	14494			

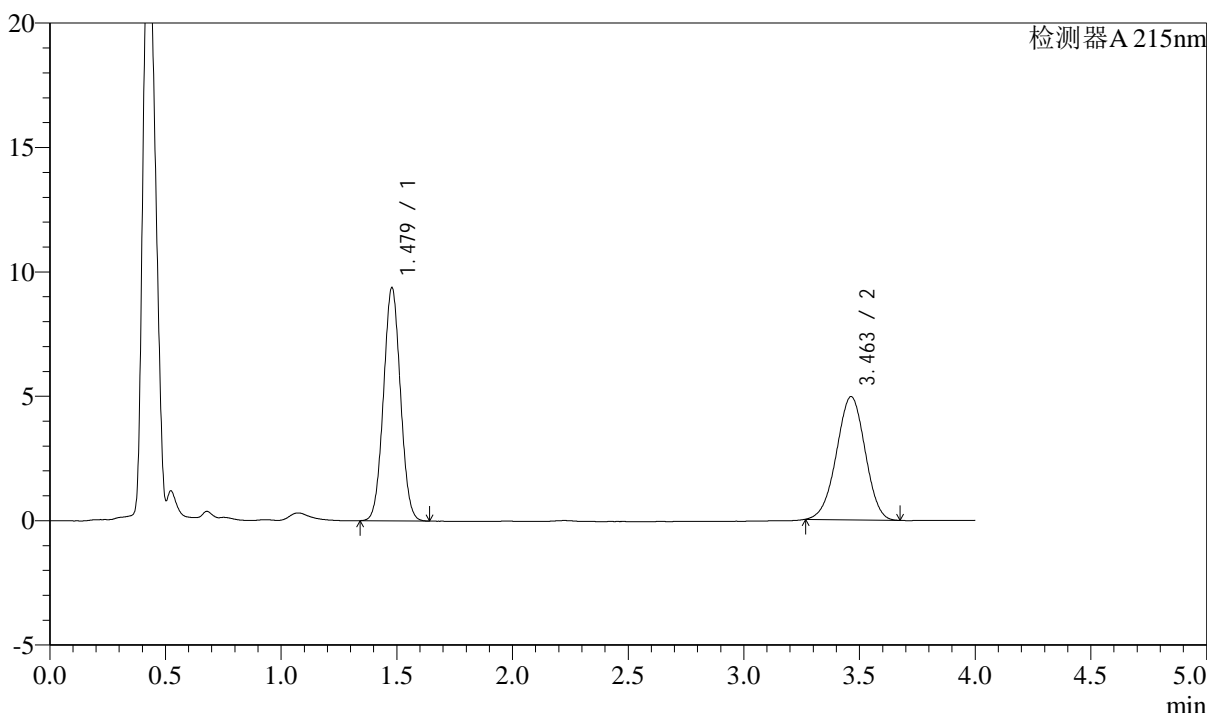
图114 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-732-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:44:53	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:11	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47845	9371	1919	1.037	--
2	3.463	42689	4955	3672	0.977	10.915
总计		90534	14326			

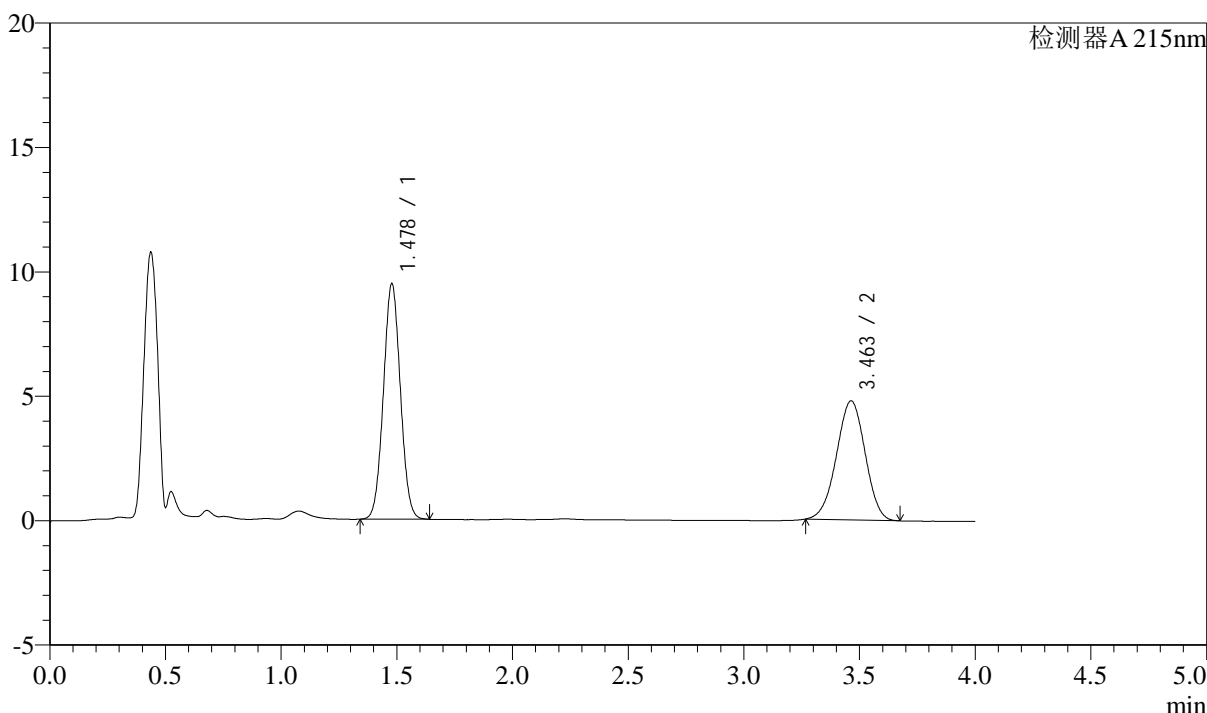
图115 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-733-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-29	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:49:16	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:14	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	48254	9458	1925	1.037	--
2	3.463	41296	4790	3671	0.977	10.924
总计		89551	14248			

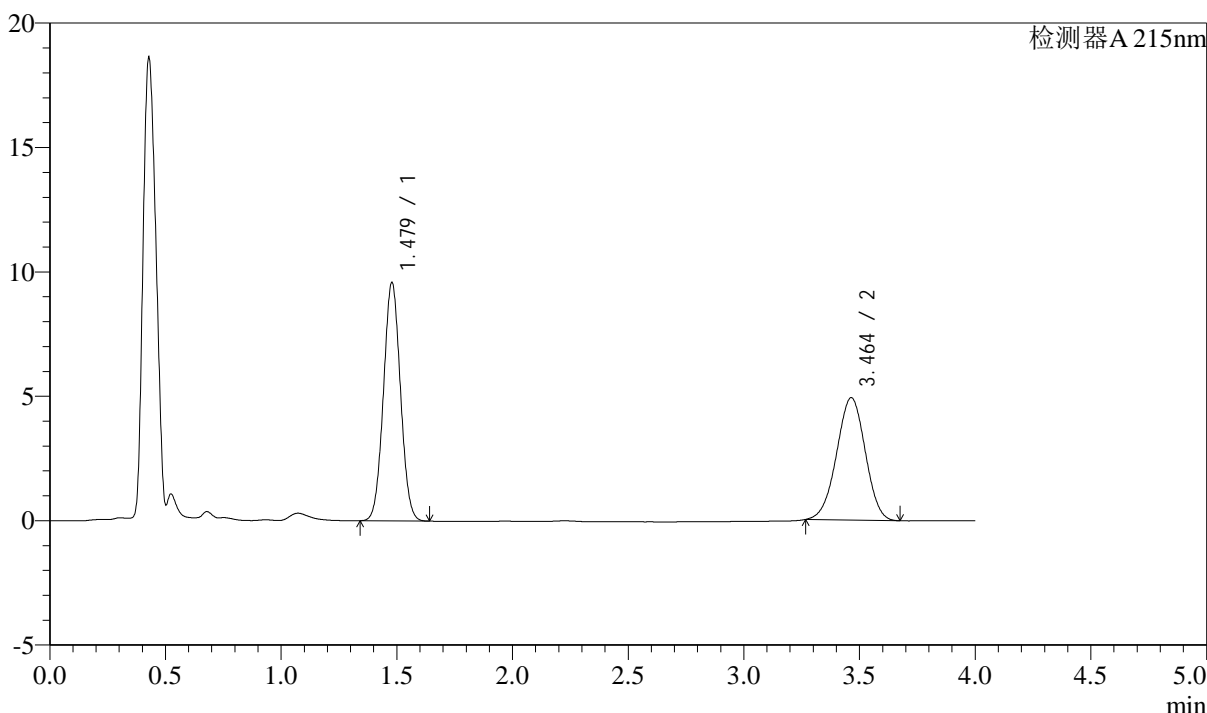
图116 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-734-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-38	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 19:53:38	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:17	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48968	9580	1916	1.037	--
2	3.464	42485	4924	3669	0.977	10.912
总计		91452	14504			

图117 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-735-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-47

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

实验者: wangdan

进样时间: 2024/09/11 19:58:00

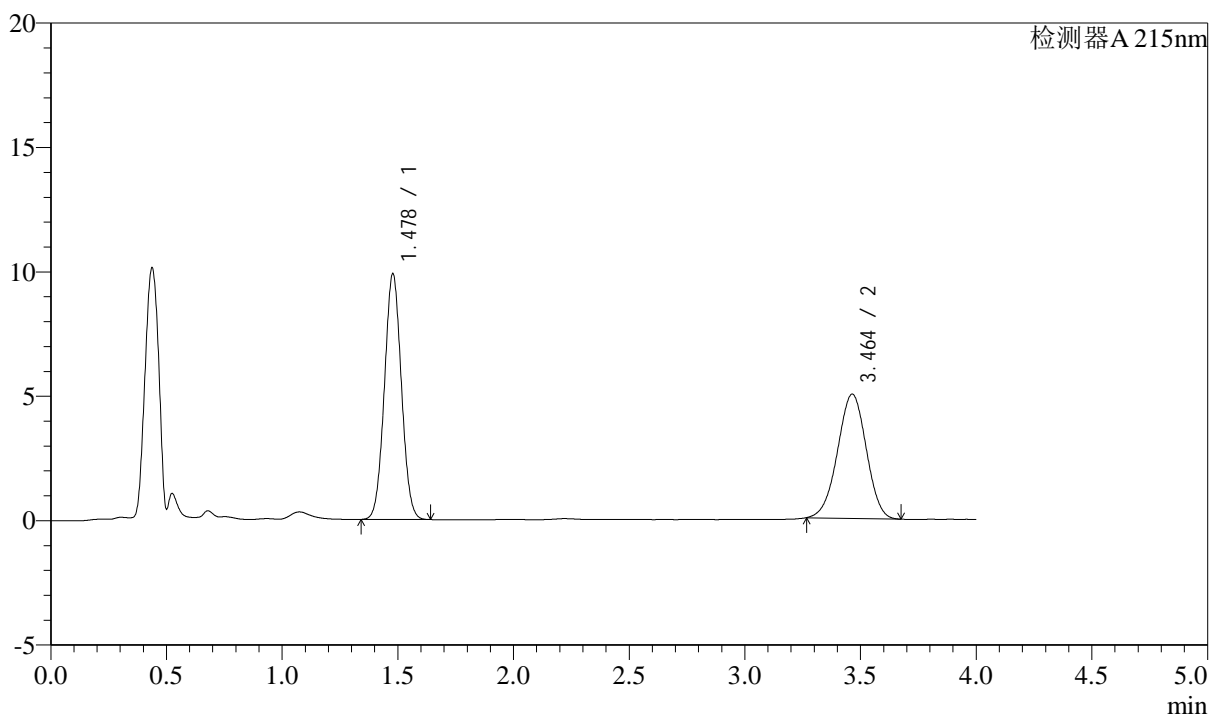
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:19

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.478	50407	9869	1921	1.037	--
2	3.464	43144	4997	3659	0.977	10.910
总计		93551	14866			

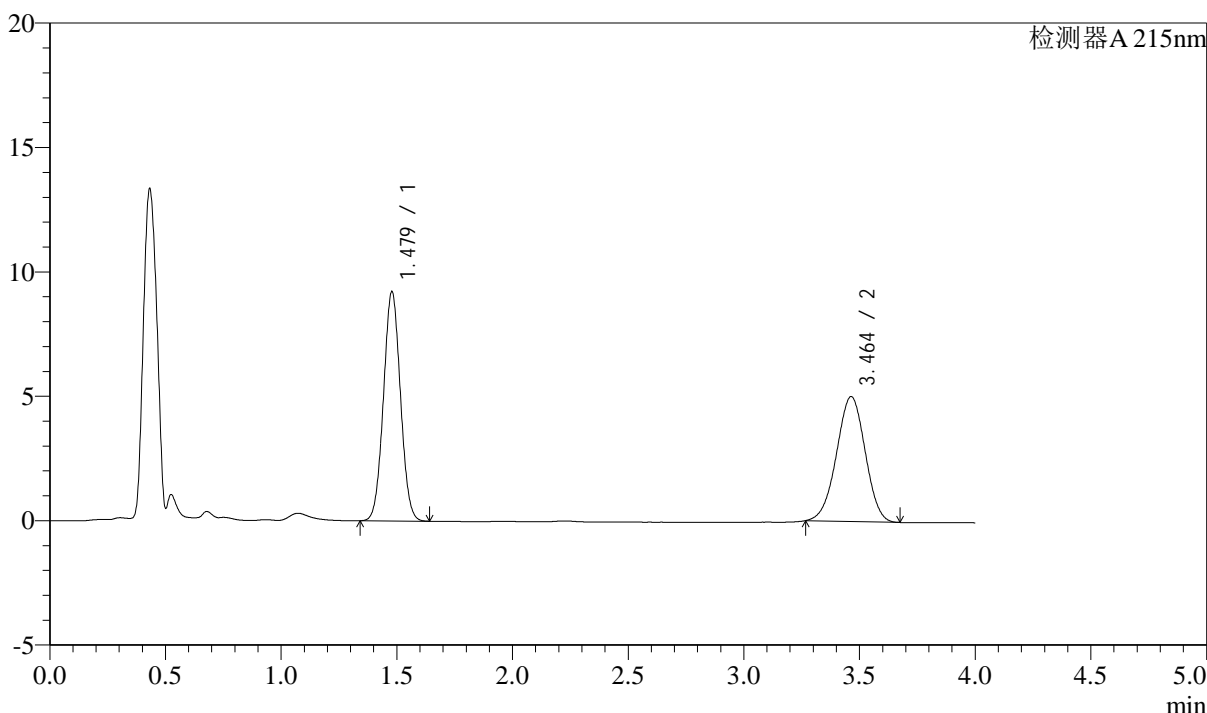
图118 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-736-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-3	
进样体积: 20µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 20:02:22	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:23	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47020	9212	1922	1.037	--
2	3.464	43301	5026	3678	0.977	10.926
总计		90321	14238			

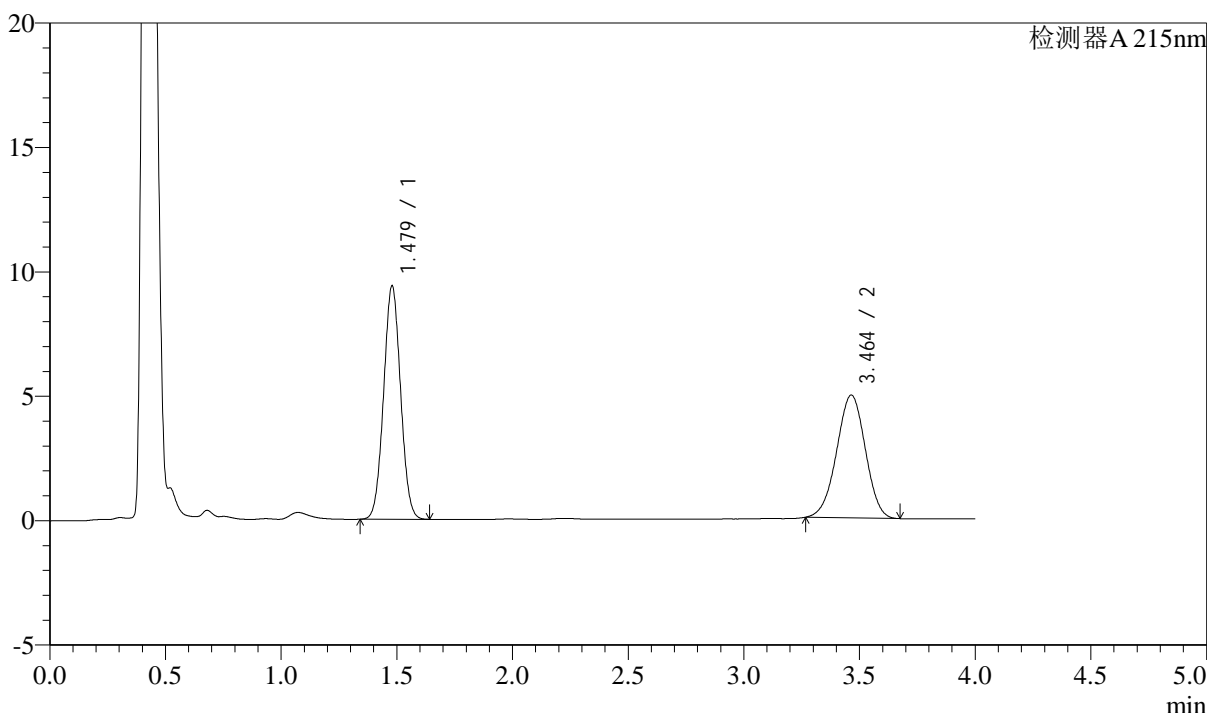
图119 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-737-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-12	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 20:06:44	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47871	9383	1920	1.036	--
2	3.464	42653	4942	3669	0.976	10.912
总计		90524	14325			

图120 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-738-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-21

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 20:11:06

实验者: wangdan

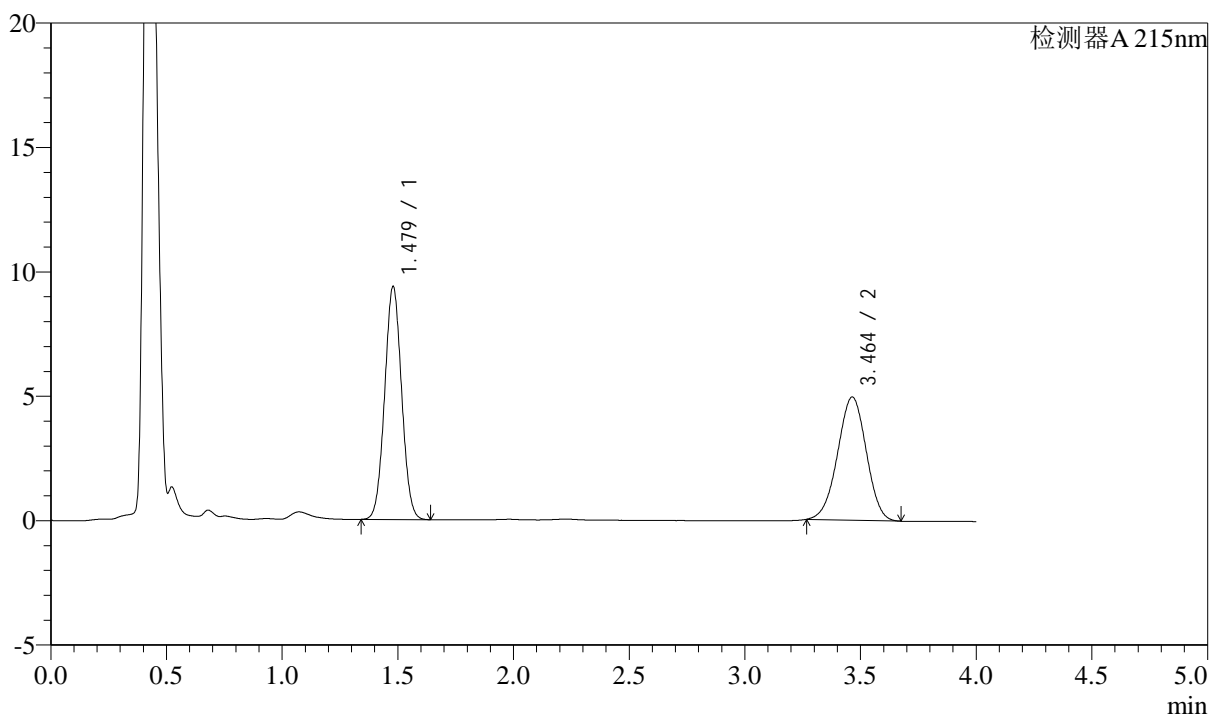
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:29

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47750	9367	1924	1.037	--
2	3.464	42711	4955	3670	0.978	10.916
总计		90461	14322			

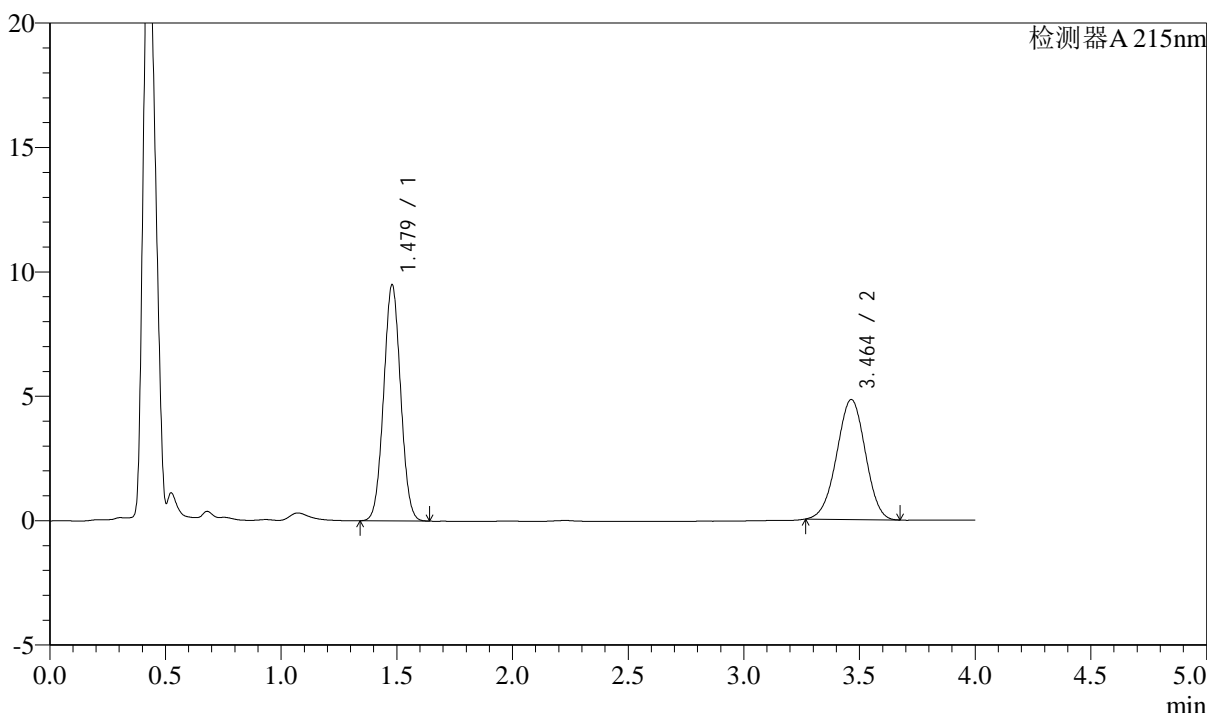
图121 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-739-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 20:15:28      实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:31      处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48469	9493	1918	1.036	--
2	3.464	41584	4827	3672	0.977	10.912
总计		90054	14320			

图122 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-740-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-39

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 20:19:50

实验者: wangdan

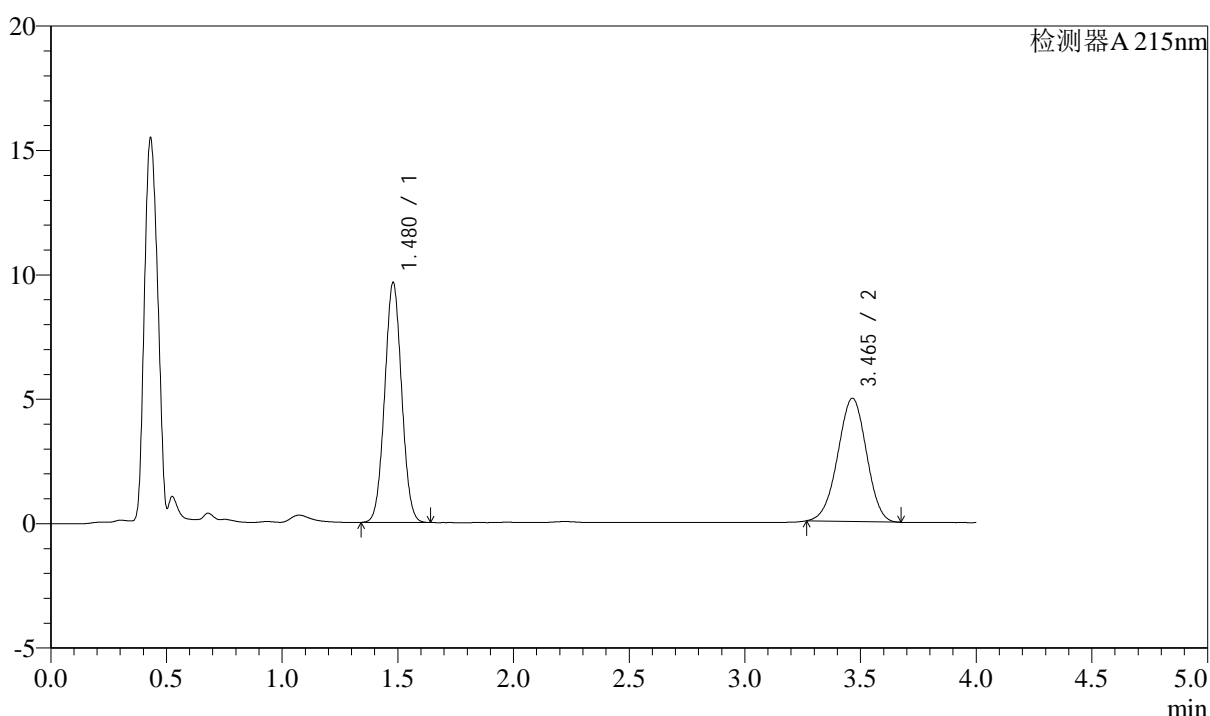
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:34

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	49186	9647	1924	1.036	--
2	3.465	42732	4955	3663	0.976	10.910
总计		91918	14601			

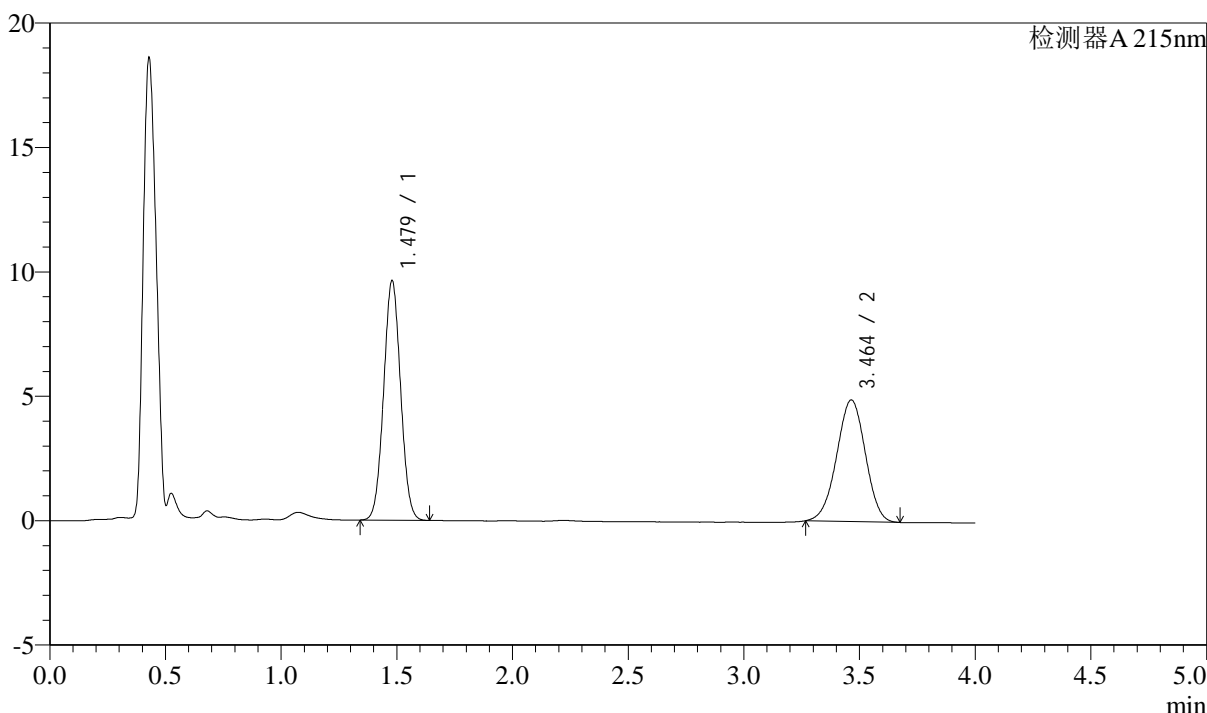
图123 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-741-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-48	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 20:24:13	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49132	9631	1921	1.036	--
2	3.464	42203	4891	3674	0.978	10.918
总计		91335	14522			

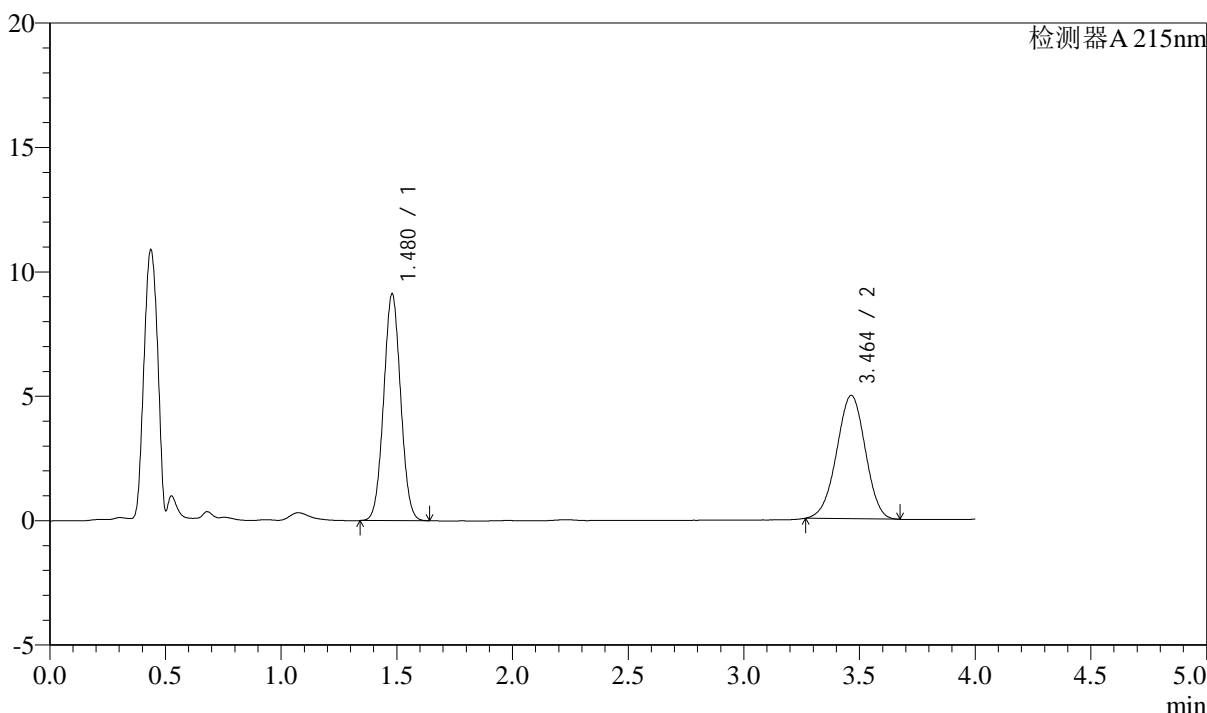
图124 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-742-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-4	
进样体积: 20µL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 20:28:35	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:40	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46518	9115	1919	1.035	--
2	3.464	42803	4963	3685	0.976	10.924
总计		89321	14078			

图125 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-743-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-13

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 20:32:58

实验者: wangdan

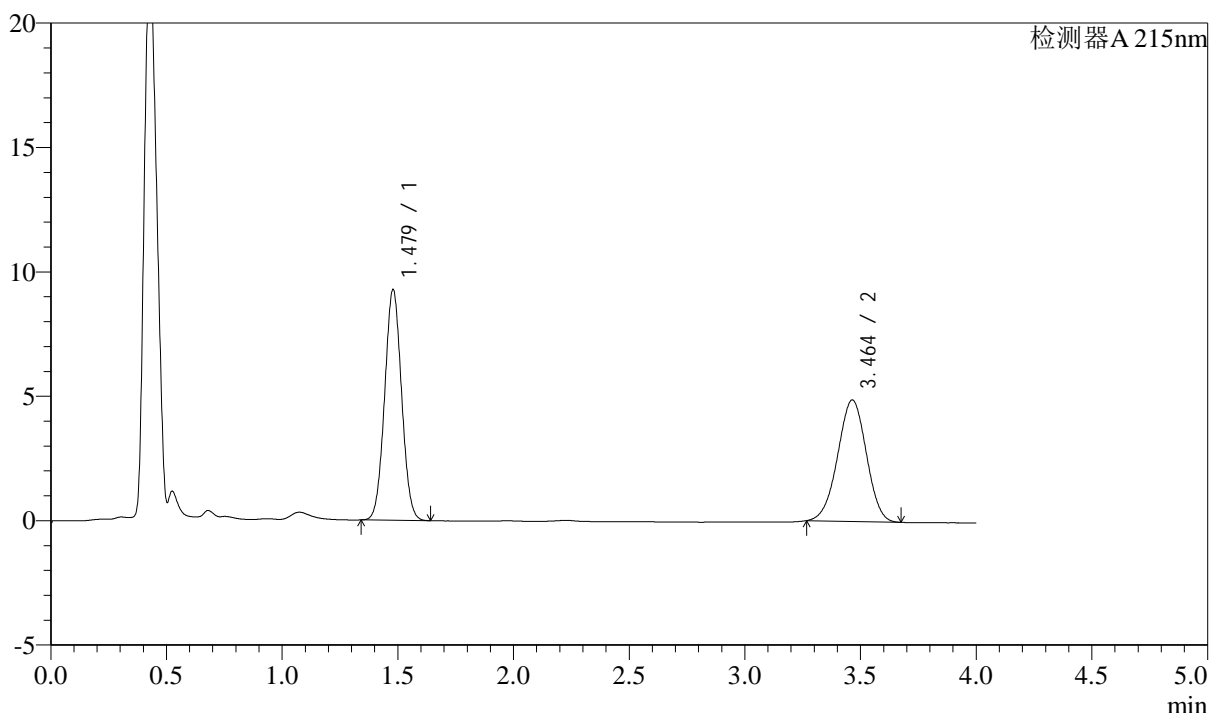
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:43

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47247	9275	1924	1.037	--
2	3.464	42094	4884	3674	0.977	10.921
总计		89341	14159			

图126 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-744-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-22

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 20:37:21

实验者: wangdan

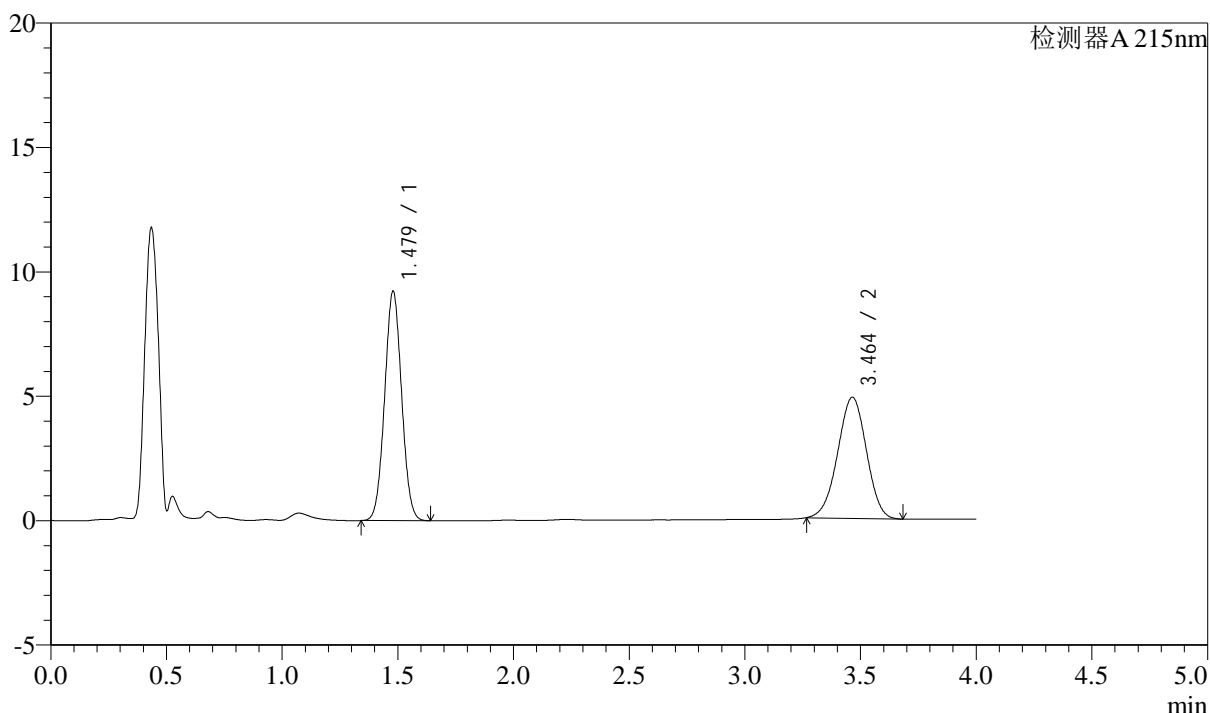
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:46

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	47078	9223	1919	1.036	--
2	3.464	42113	4872	3657	0.977	10.899
总计		89191	14095			

图127 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-746-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-40

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 20:46:06

实验者: wangdan

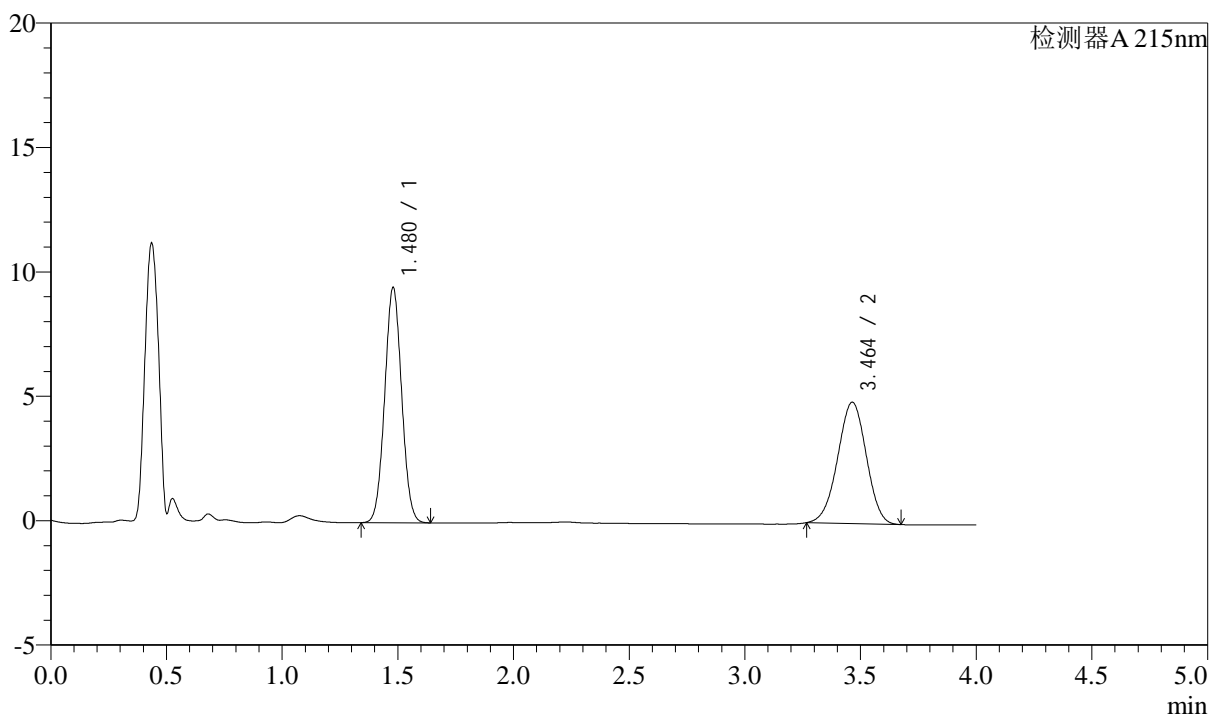
处理时间(V2): 2024/09/12 09:51:52

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48231	9459	1925	1.038	--
2	3.464	42045	4881	3679	0.977	10.924
总计		90277	14341			

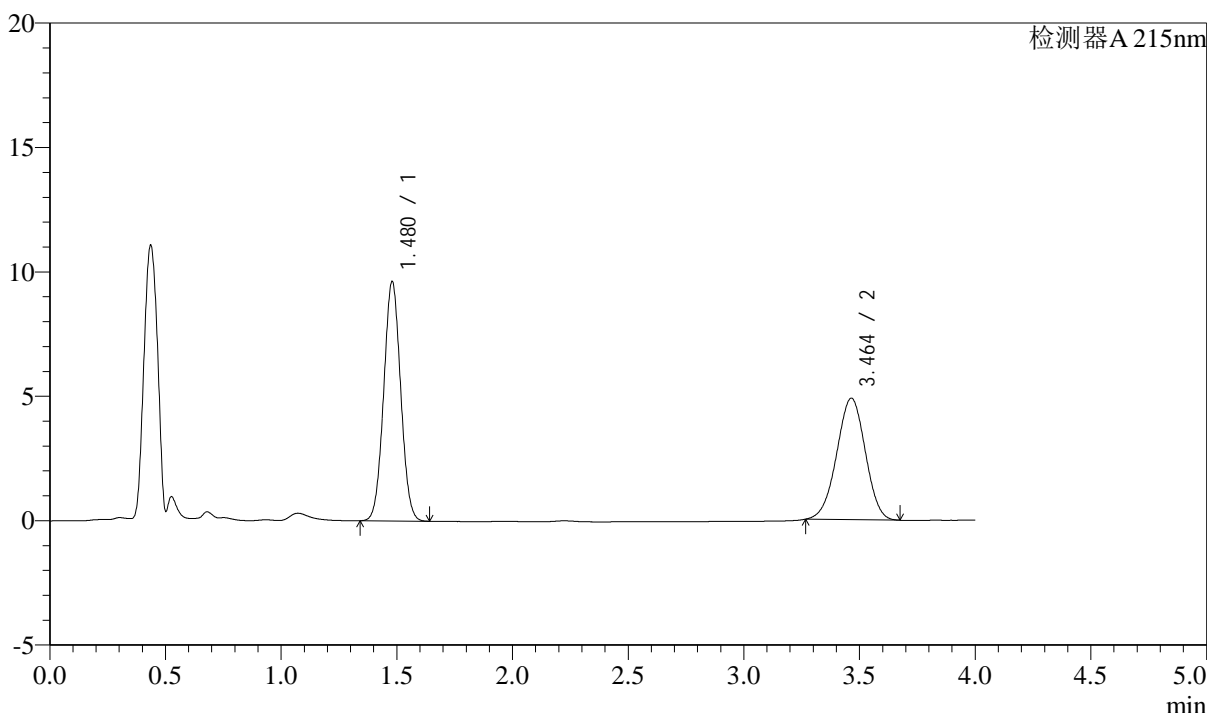
图129 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-747-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-49	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 20:50:28	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:51:55	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	49153	9629	1922	1.036	--
2	3.464	42089	4888	3675	0.977	10.917
总计		91242	14517			

图130 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

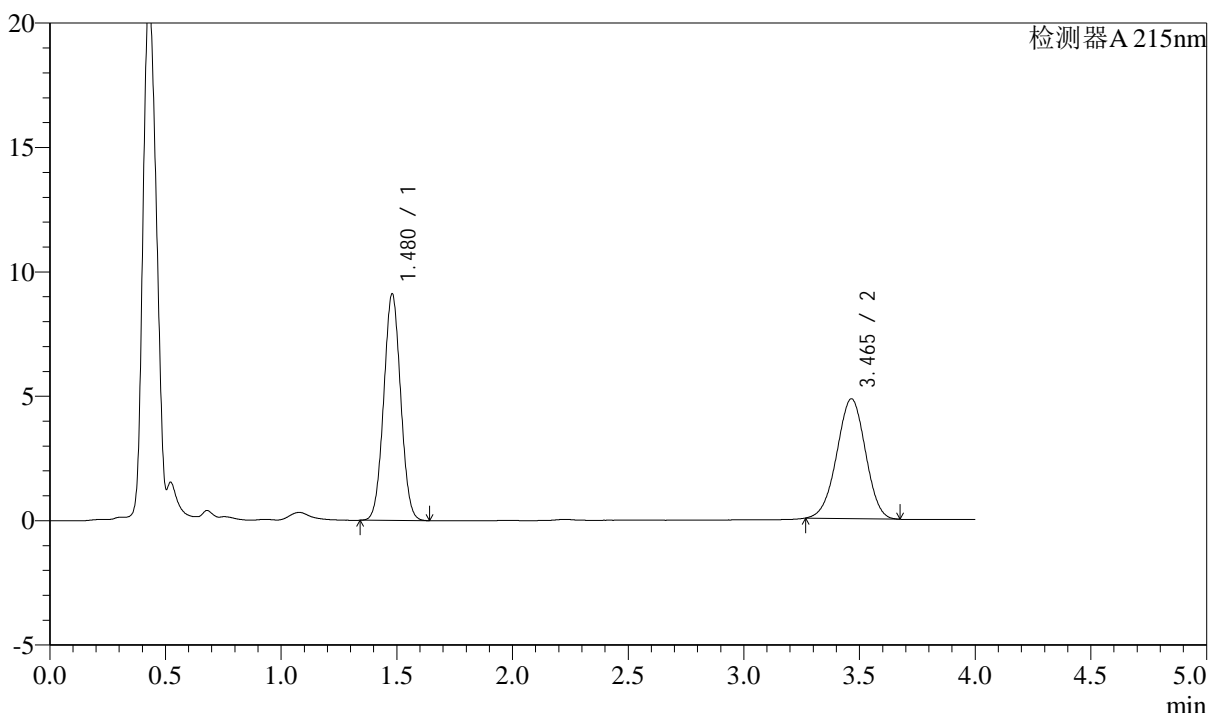


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-749-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-14	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 20:59:13	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:01	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46474	9110	1924	1.036	--
2	3.465	41551	4816	3671	0.977	10.915
总计		88025	13927			

图132 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-750-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-23

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:03:35

实验者: wangdan

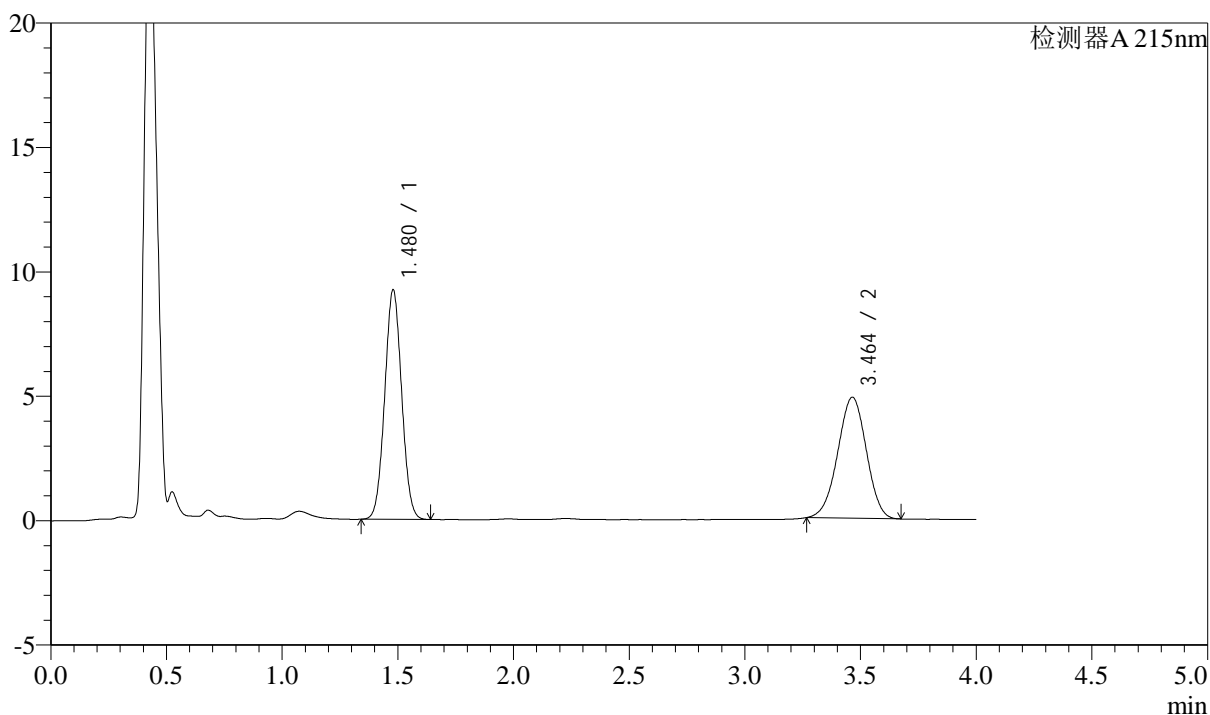
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:03

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47022	9230	1926	1.036	--
2	3.464	41934	4869	3677	0.977	10.924
总计		88955	14099			

图133 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-751-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-32

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:07:57

实验者: wangdan

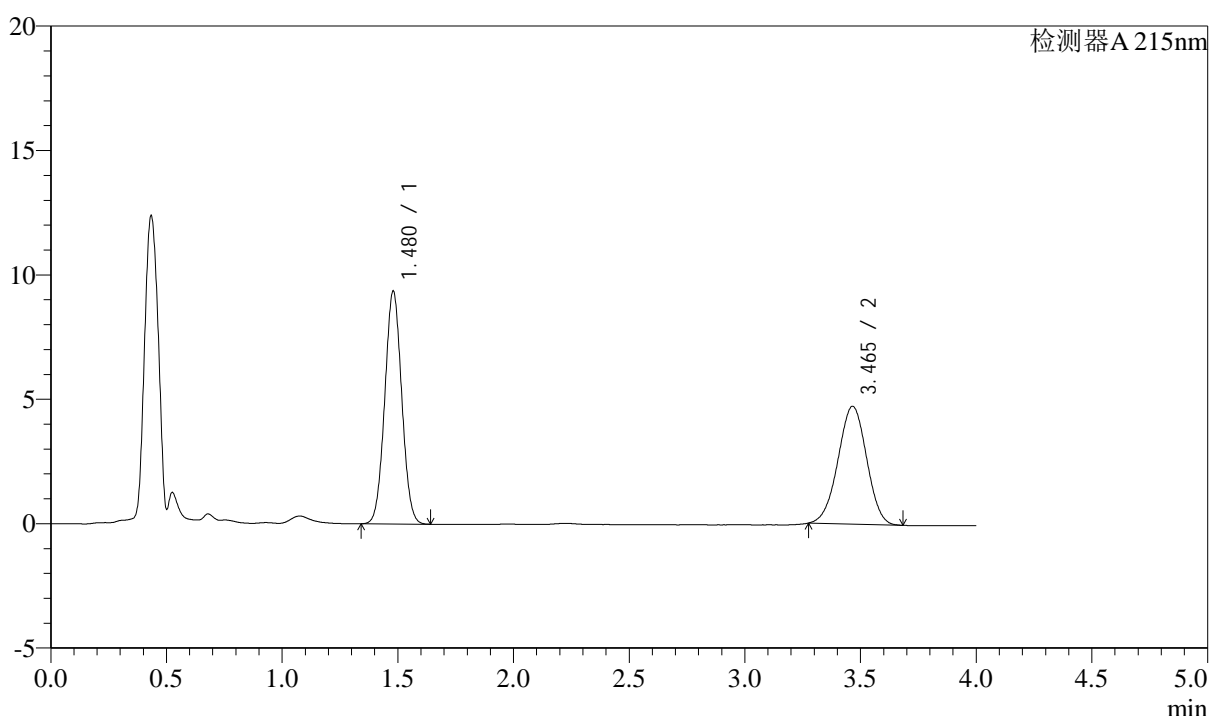
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:06

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47762	9361	1923	1.037	--
2	3.465	40806	4739	3678	0.982	10.923
总计		88567	14099			

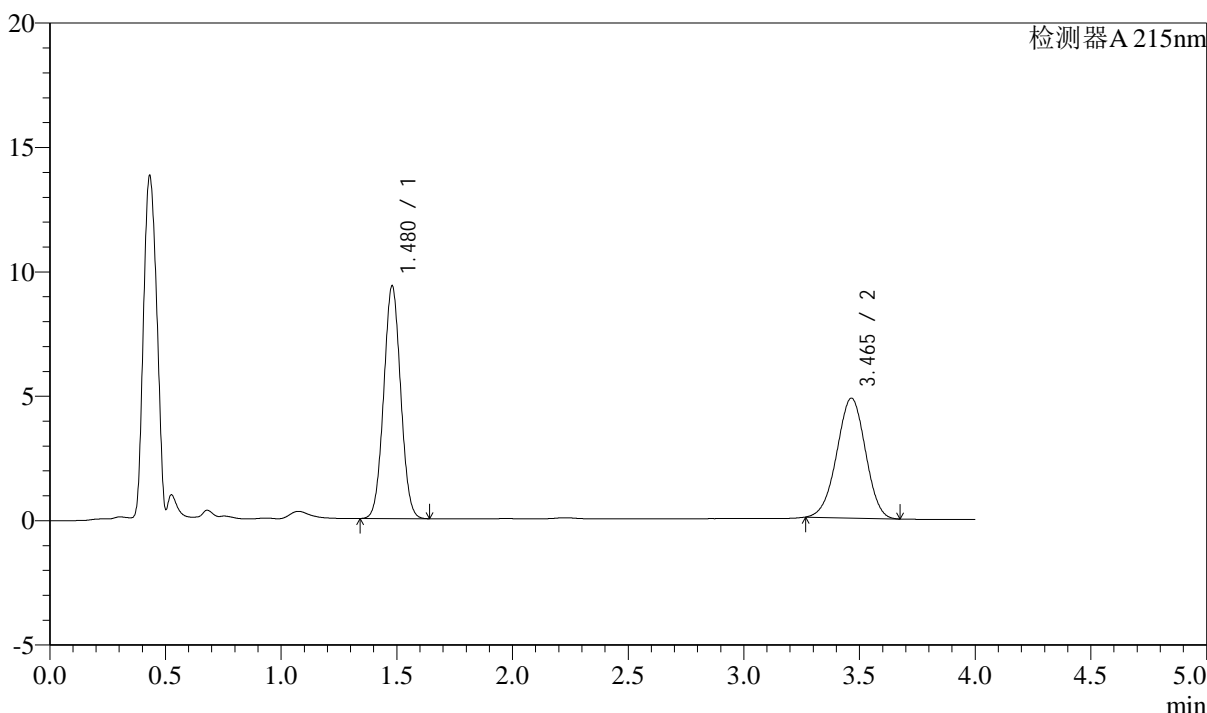
图134 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-752-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-41	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 21:12:19	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:09	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47723	9356	1925	1.037	--
2	3.465	41570	4818	3666	0.976	10.913
总计		89293	14174			

图135 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-754-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-6

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:21:03

实验者: wangdan

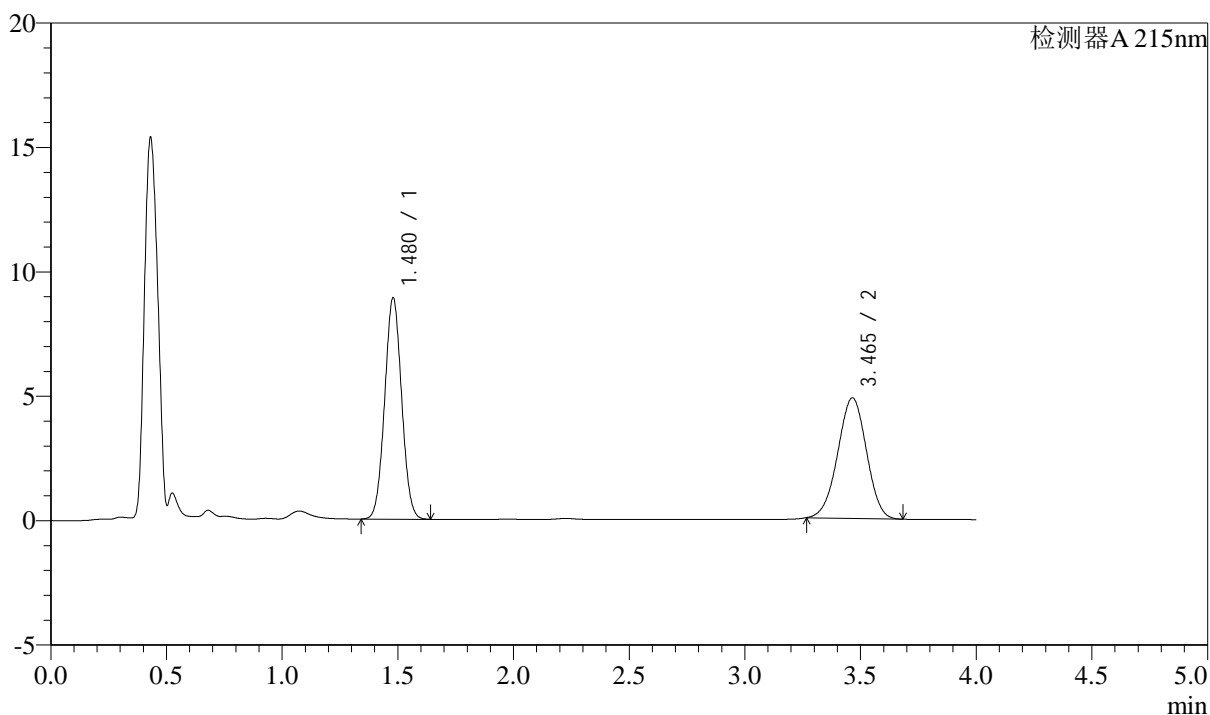
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:15

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45374	8901	1925	1.036	--
2	3.465	41854	4848	3667	0.978	10.915
总计		87227	13749			

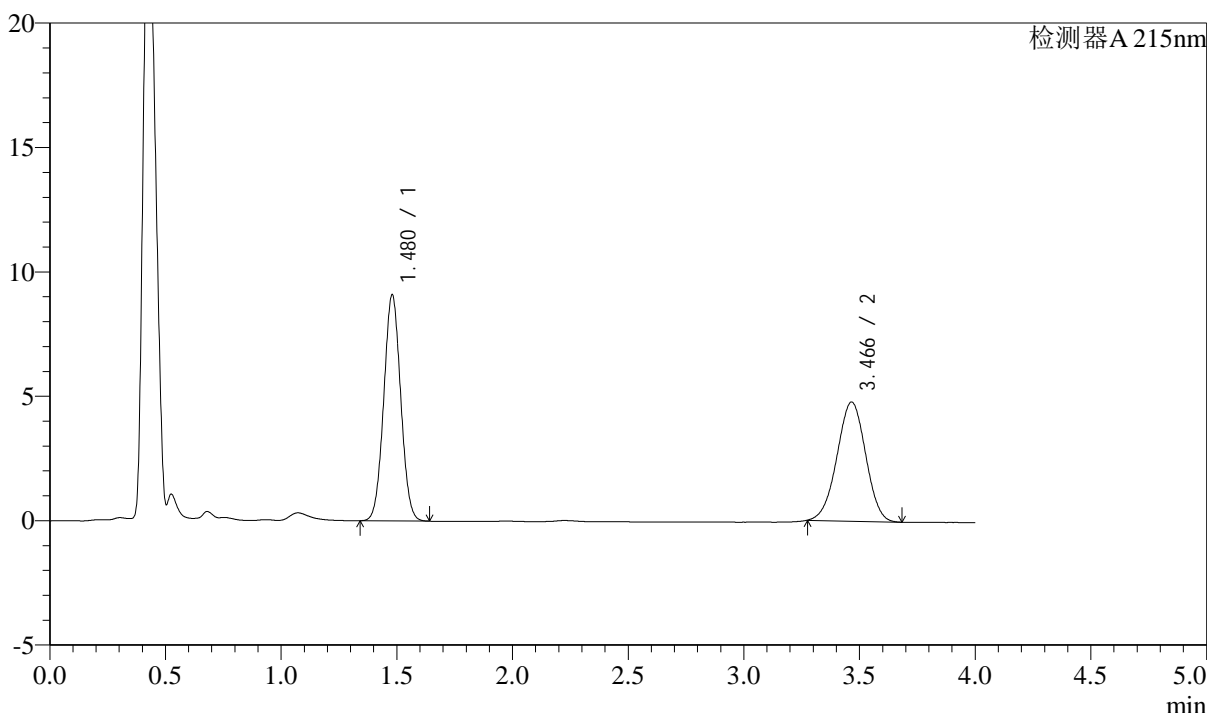
图137 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-755-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-15	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 21:25:24	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:18	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46334	9093	1925	1.036	--
2	3.466	41270	4789	3671	0.981	10.920
总计		87604	13882			

图138 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-756-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-24

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:29:46

实验者: wangdan

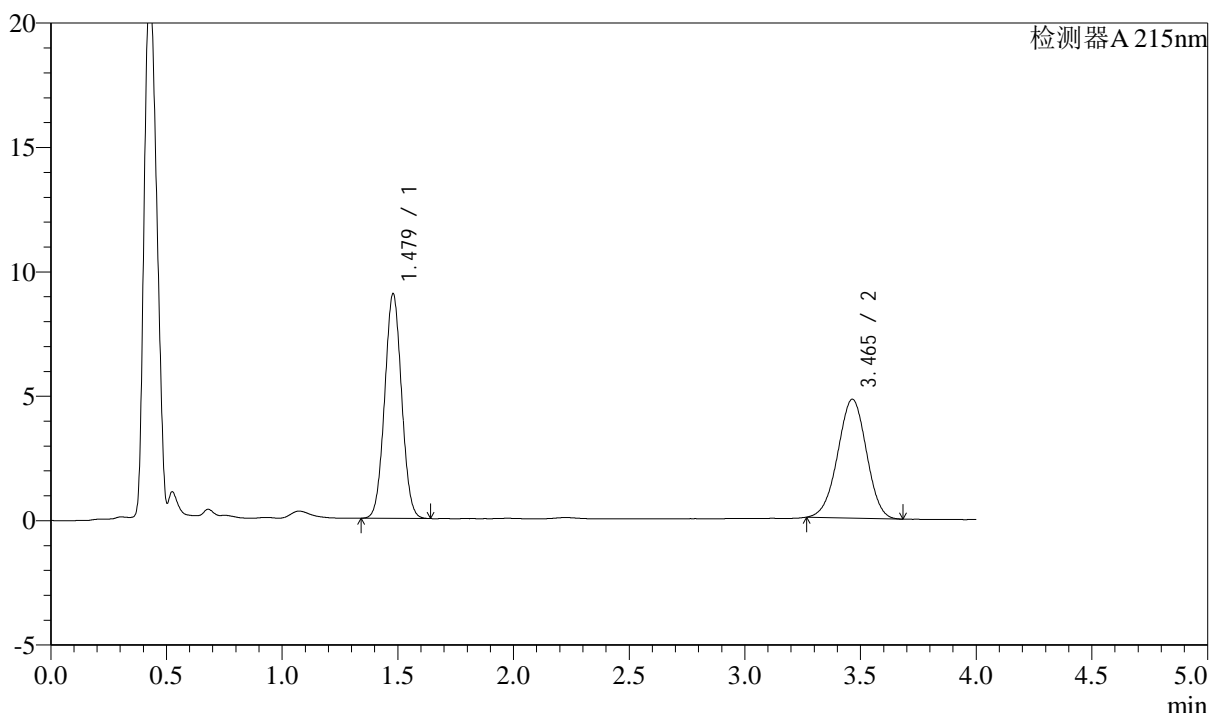
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:20

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46068	9033	1924	1.037	--
2	3.465	41260	4779	3670	0.979	10.917
总计		87328	13812			

图139 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-757-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-33

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:34:08

实验者: wangdan

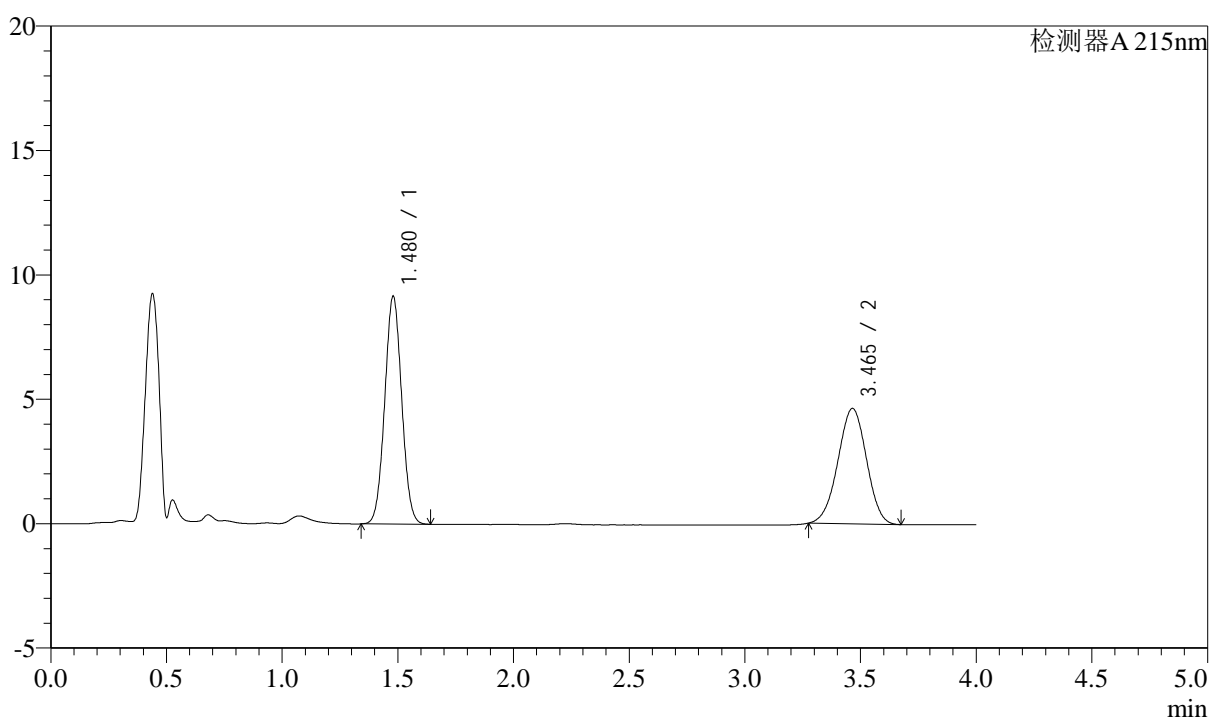
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:23

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46721	9158	1923	1.036	--
2	3.465	39887	4642	3696	0.982	10.939
总计		86608	13799			

图140 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-758-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-42

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:38:29

实验者: wangdan

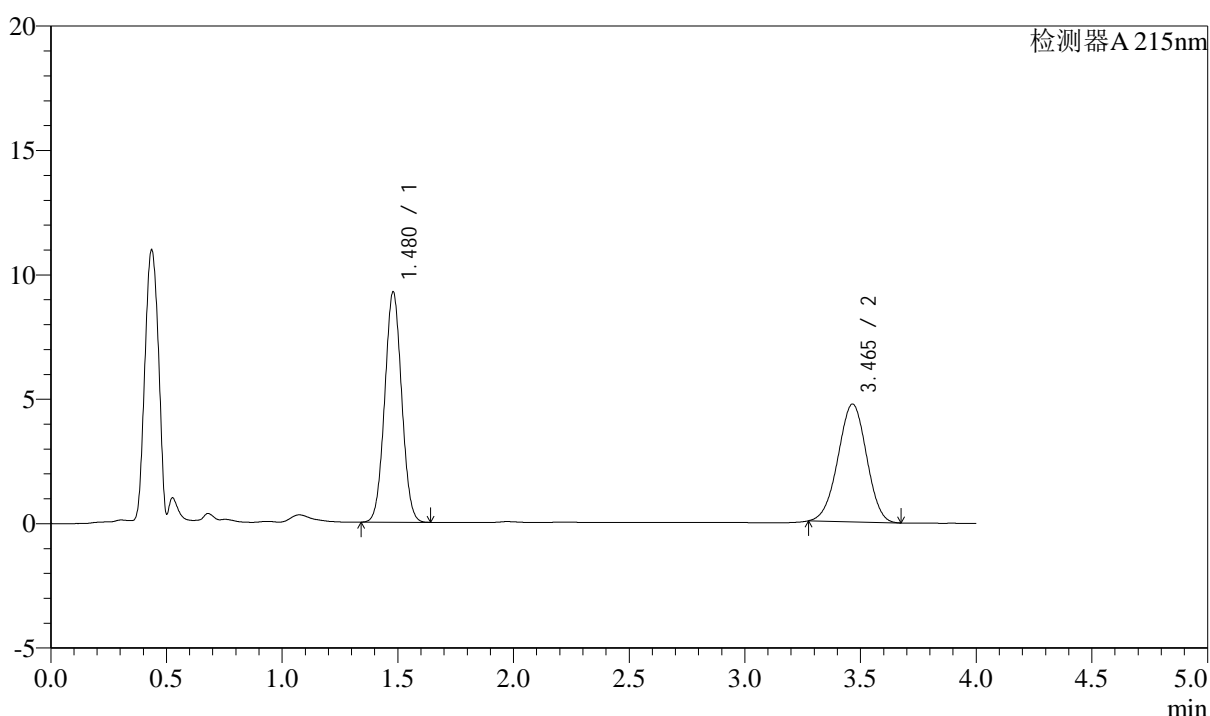
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:26

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47195	9262	1927	1.036	--
2	3.465	40708	4737	3683	0.980	10.934
总计		87904	14000			

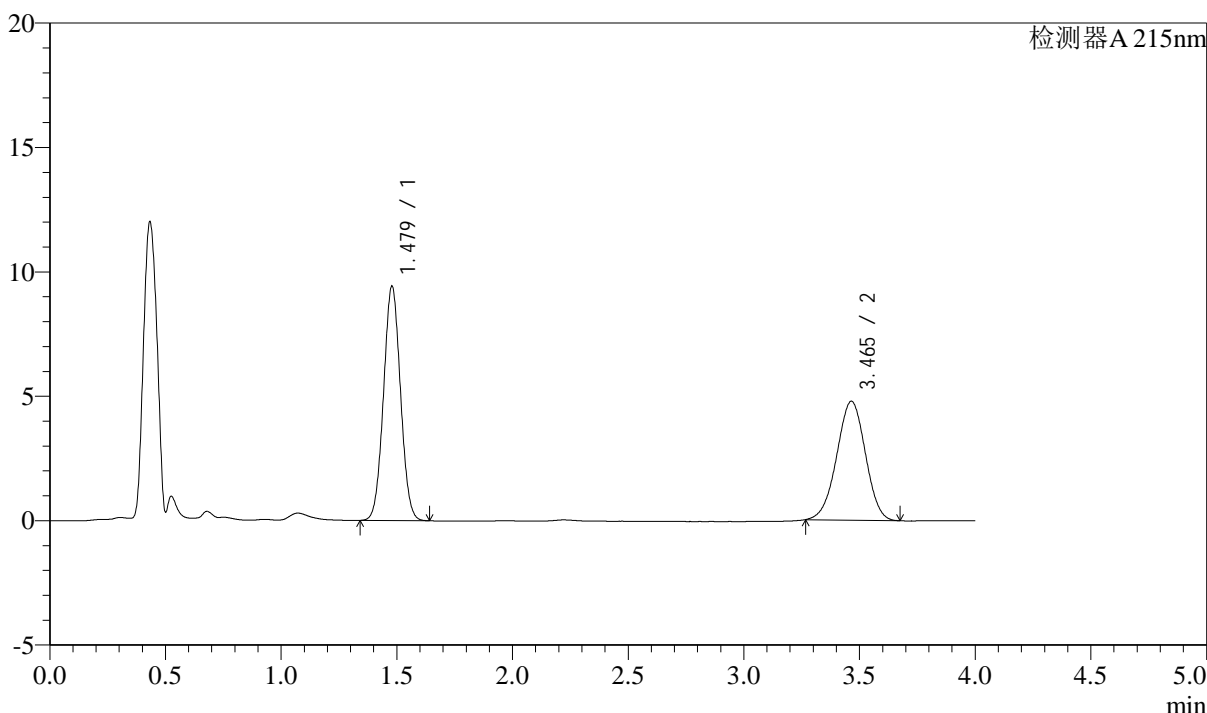
图141 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-759-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-51	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 21:42:51	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:29	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48047	9417	1922	1.036	--
2	3.465	41236	4783	3681	0.976	10.930
总计		89283	14199			

图142 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-760-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-7

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:47:13

实验者: wangdan

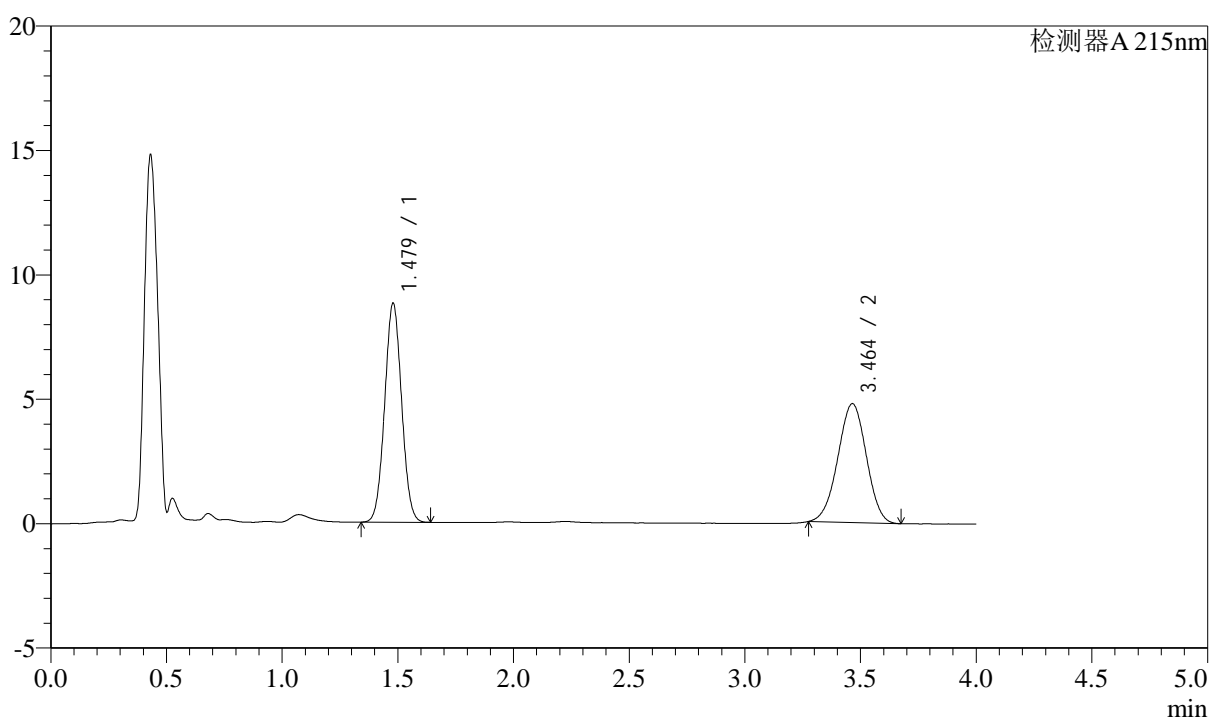
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:32

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44875	8808	1924	1.036	--
2	3.464	41039	4782	3704	0.982	10.949
总计		85915	13589			

图143 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-761-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-16

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 21:51:37

实验者: wangdan

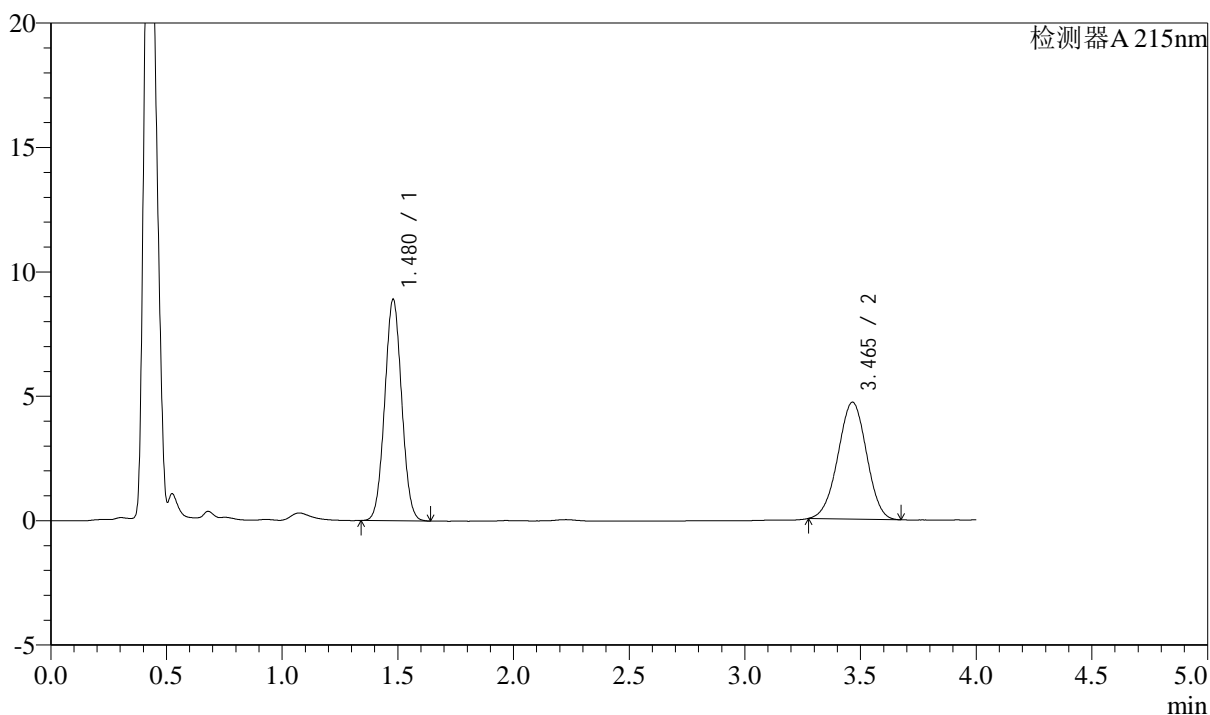
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:35

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45429	8905	1921	1.036	--
2	3.465	40464	4700	3673	0.982	10.917
总计		85893	13605			

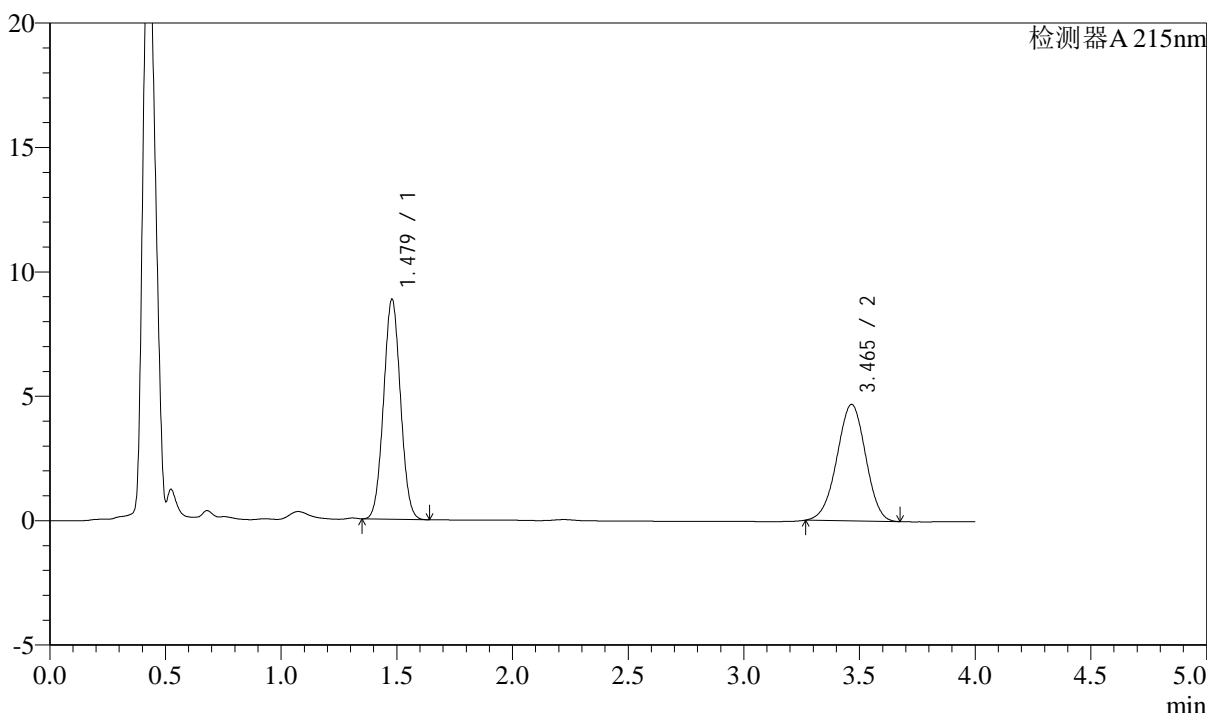
图144 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-762-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 21:56:00 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:38 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	44955	8843	1928	1.040	--
2	3.465	40456	4681	3664	0.975	10.923
总计		85411	13524			

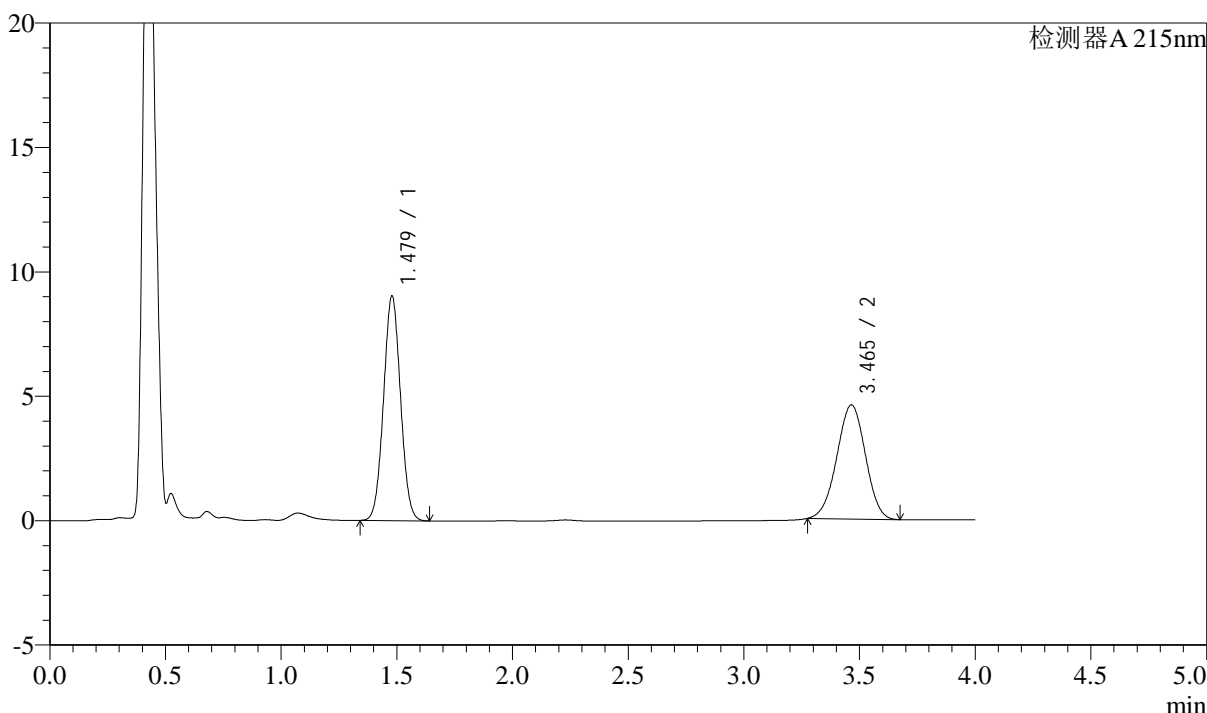
图145 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
 自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-763-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-34	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 22:00:23	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:41	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	46132	9031	1918	1.037	--
2	3.465	39468	4589	3684	0.980	10.928
总计		85600	13620			

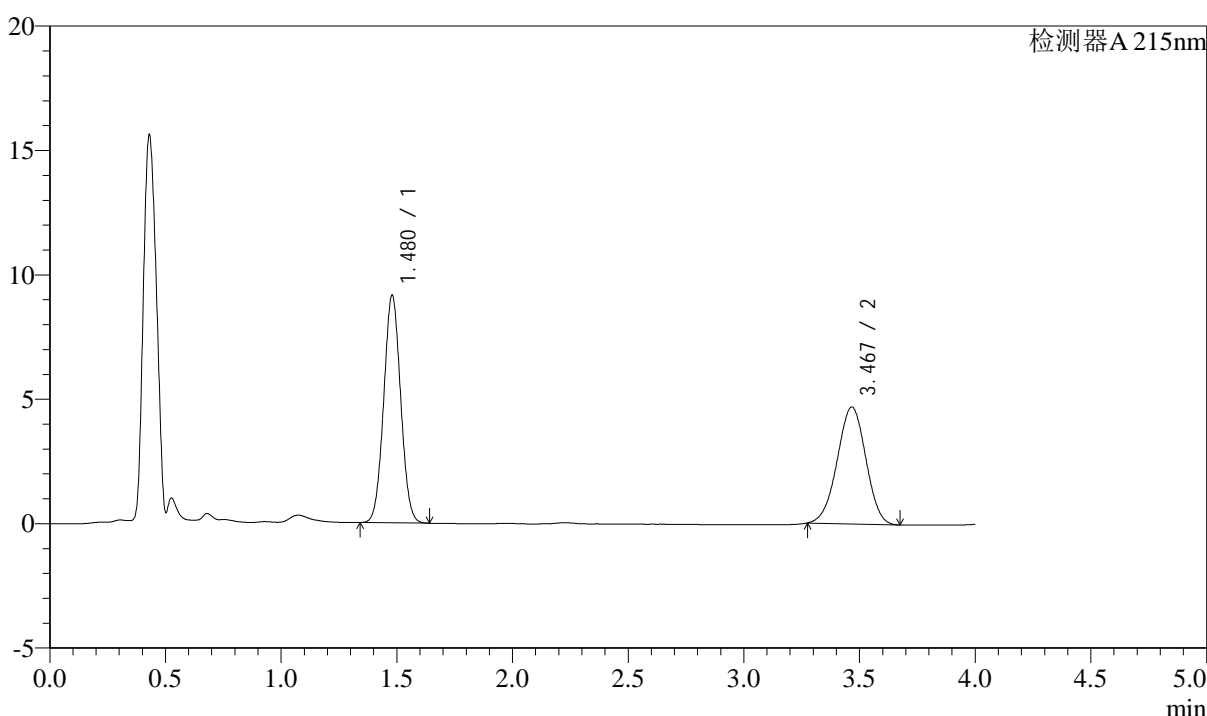
图146 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-764-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-43	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 22:04:45	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46651	9150	1925	1.037	--
2	3.467	40439	4696	3691	0.978	10.943
总计		87090	13846			

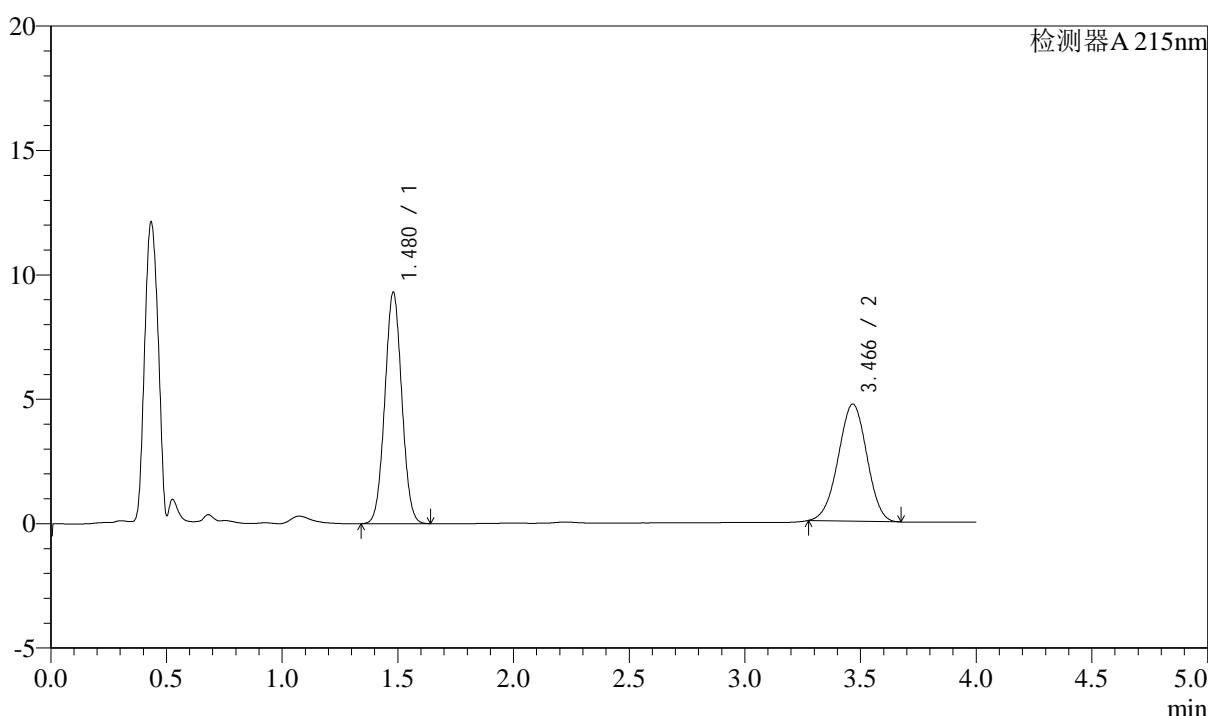
图147 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-765-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 3-52	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 22:09:07	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:52:47	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47460	9305	1926	1.036	--
2	3.466	40548	4705	3668	0.981	10.918
总计		88008	14010			

图148 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-766-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:13:31

实验者: wangdan

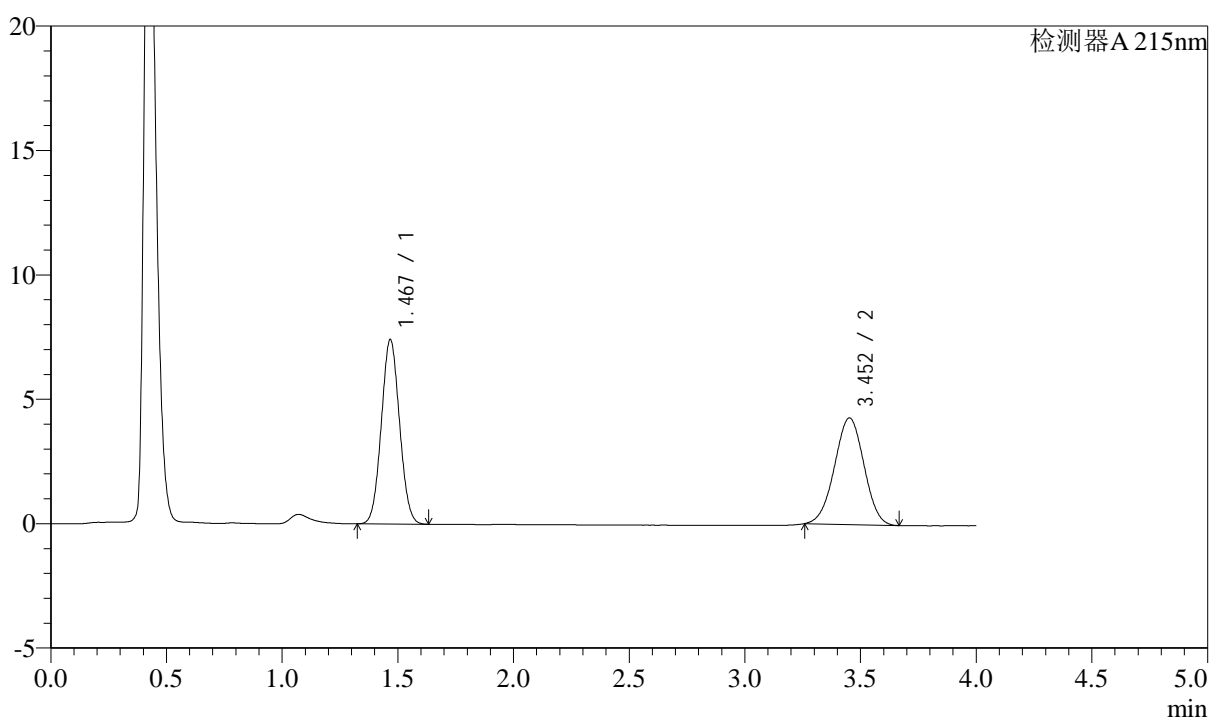
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:50

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40596	7372	1638	1.053	--
2	3.452	37950	4282	3442	0.989	10.435
总计		78546	11654			

图149 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-767-2 - 24050702p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 3-27

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:17:54

实验者: wangdan

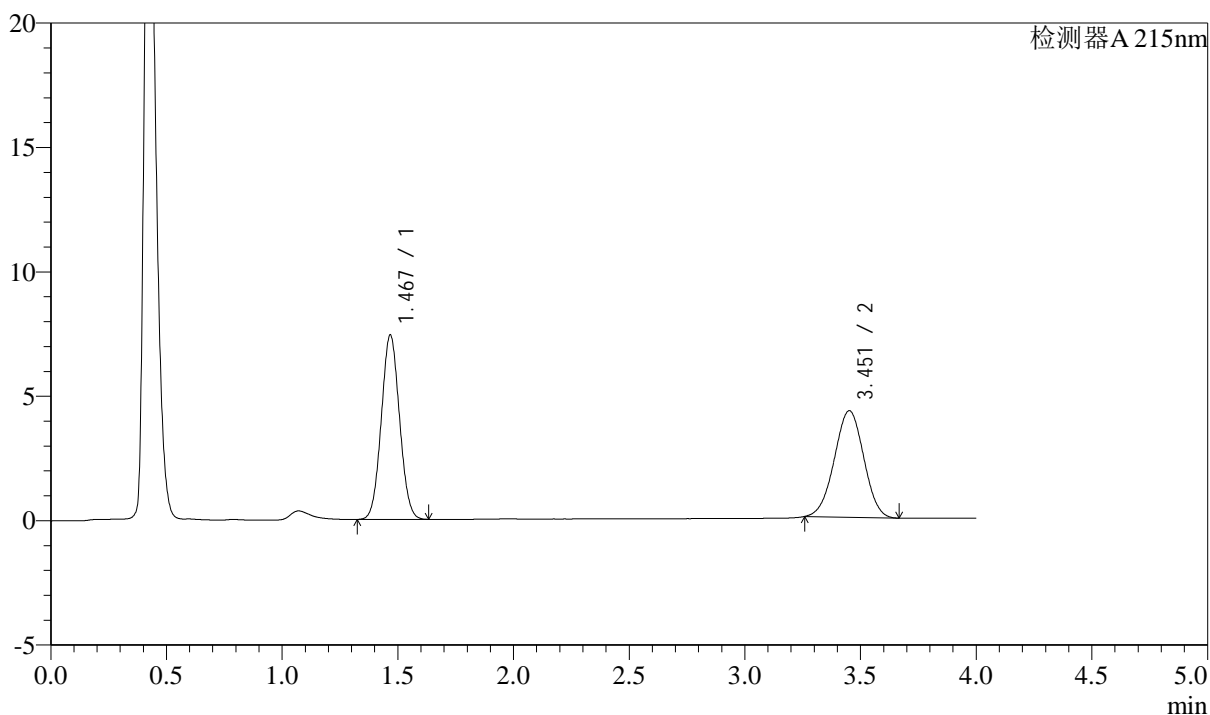
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:52

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40660	7374	1634	1.052	--
2	3.451	37909	4280	3451	0.990	10.437
总计		78569	11653			

图150 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-24050702批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-769-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:26:43

实验者: wangdan

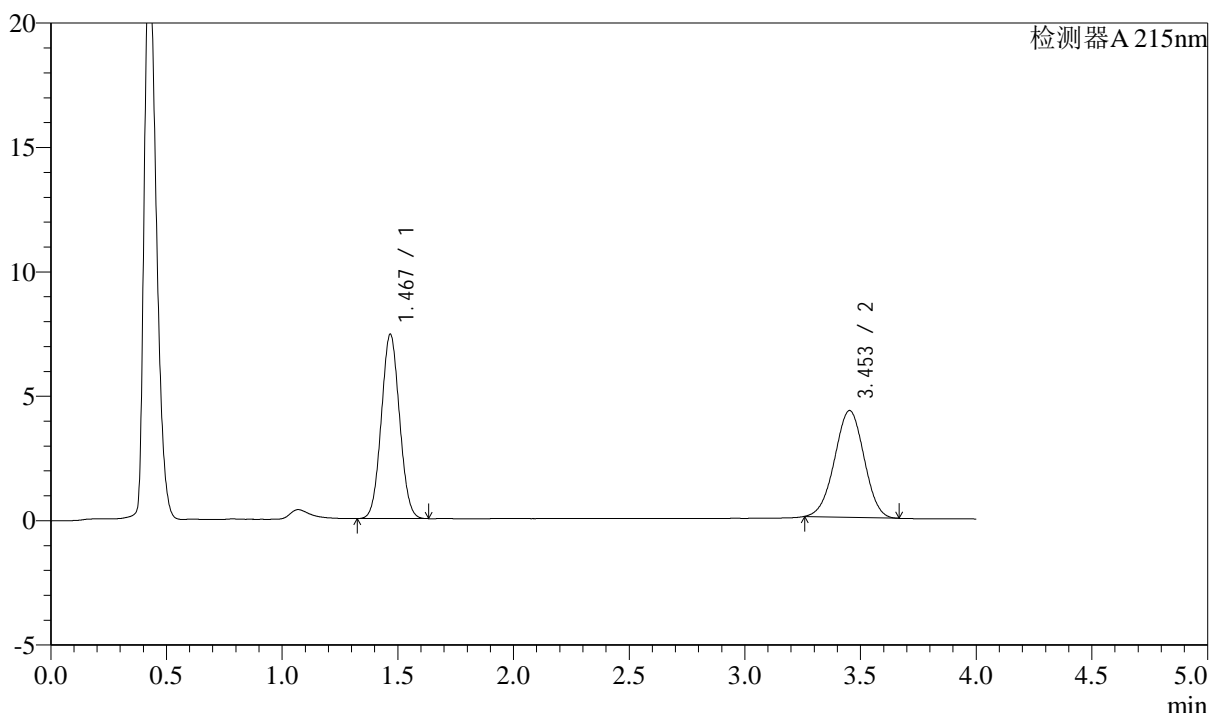
处理时间(V2): 2024/09/12 09:52:58

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40615	7372	1637	1.053	--
2	3.453	37990	4289	3458	0.986	10.451
总计		78605	11661			

图152 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-771-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:35:32

实验者: wangdan

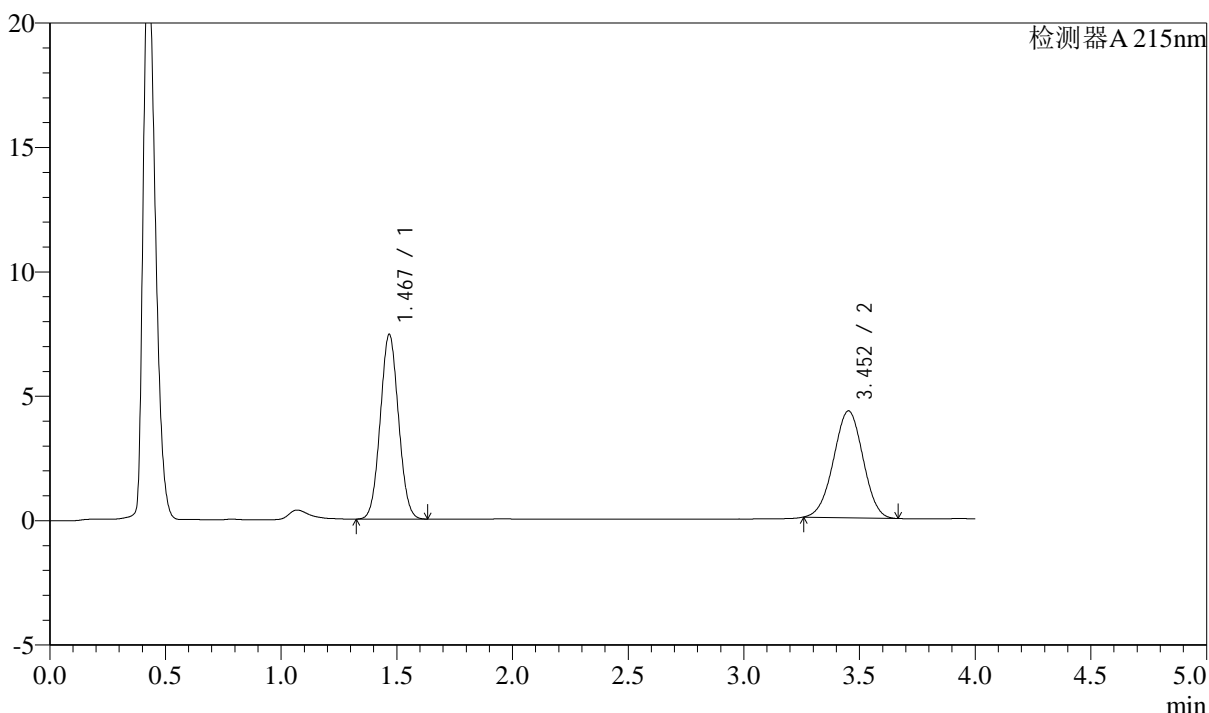
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:04

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40697	7385	1634	1.051	--
2	3.452	38014	4292	3449	0.988	10.439
总计		78712	11677			

图154 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-3

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-772-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:39:56

实验者: wangdan

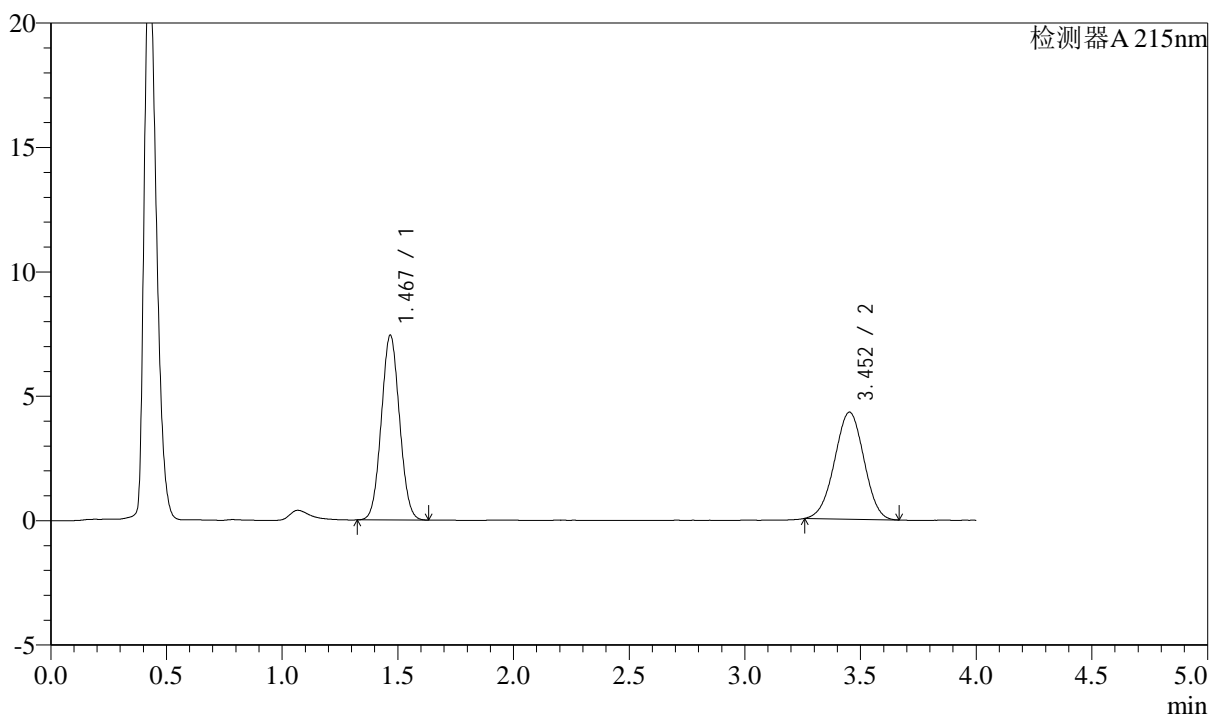
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:07

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.467	40657	7388	1640	1.052	--
2	3.452	38009	4298	3451	0.986	10.447
总计		78666	11687			

图155 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-4

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-773-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-1-5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:44:20

实验者: wangdan

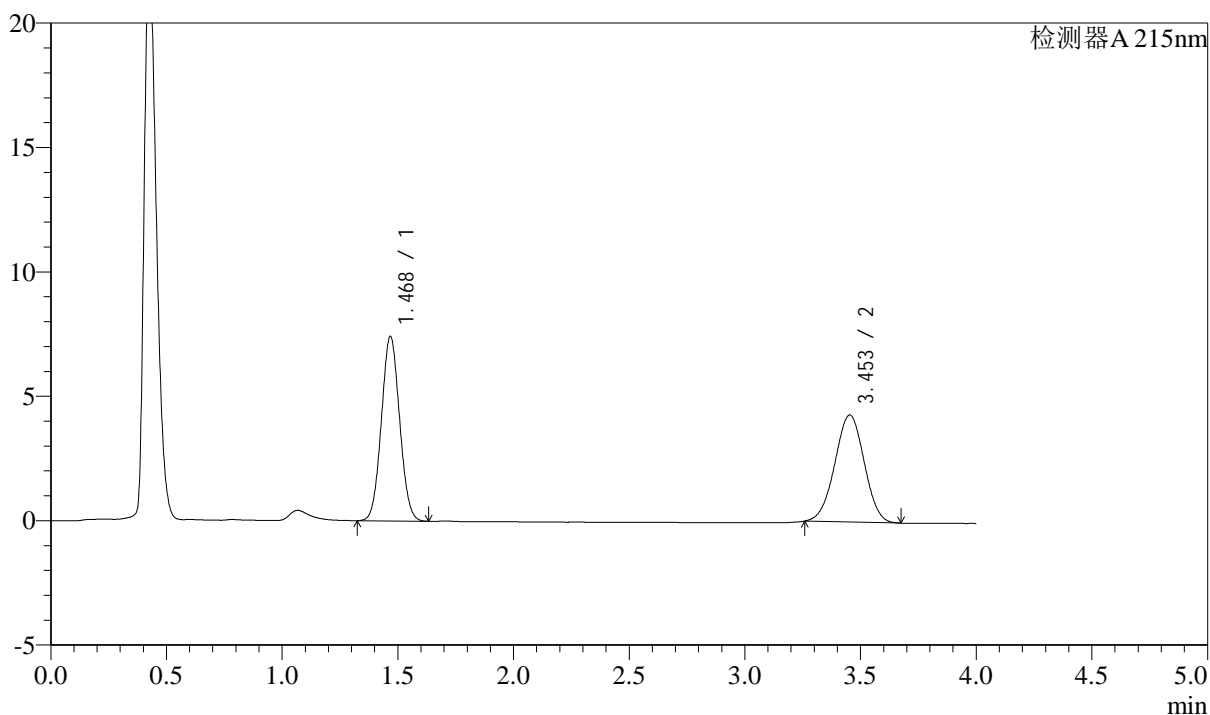
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:10

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.468	40638	7376	1639	1.053	--
2	3.453	38035	4303	3454	0.988	10.451
总计		78673	11678			

图156 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-774-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-1

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:48:43

实验者: wangdan

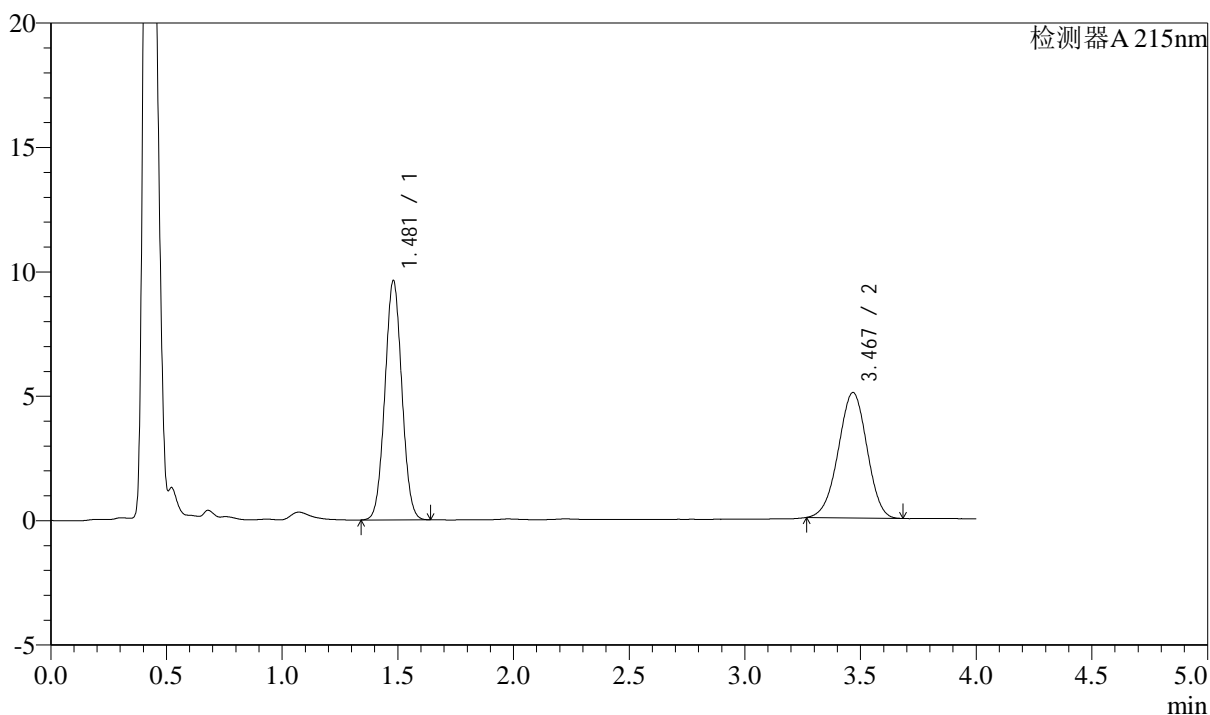
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:12

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	49070	9623	1928	1.037	--
2	3.467	43487	5033	3687	0.973	10.937
总计		92558	14655			

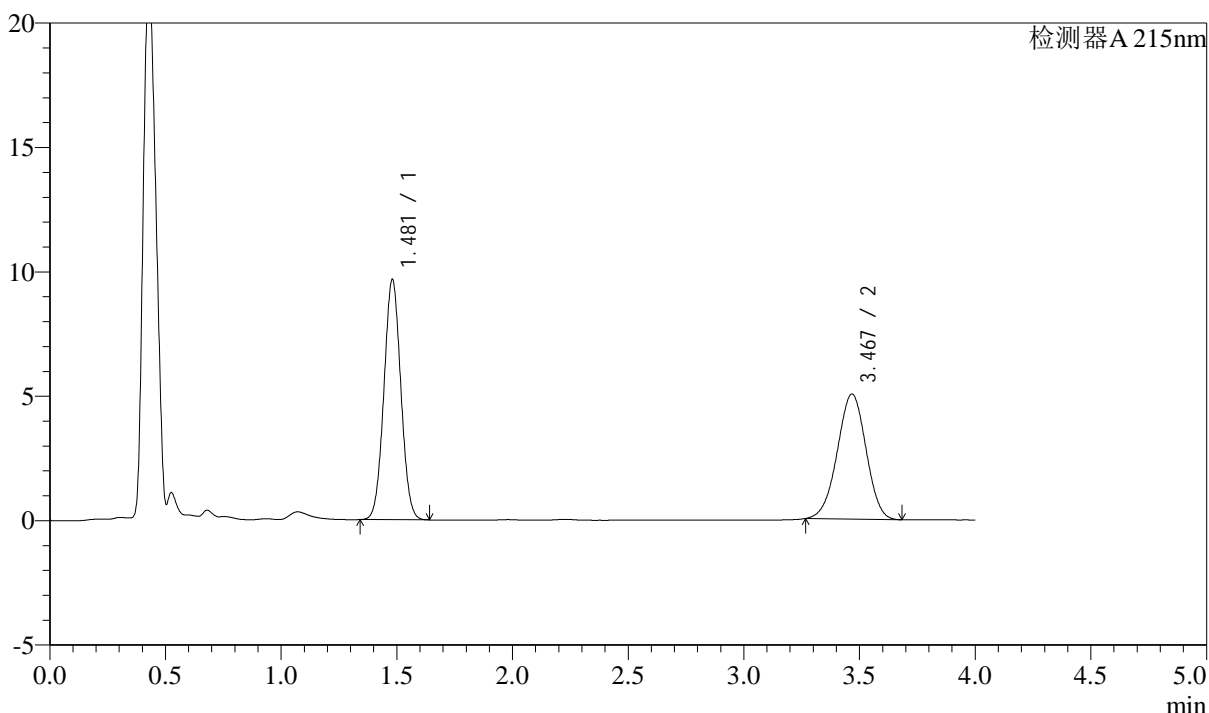
图157 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-775-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 22:53:06	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:15	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	49163	9660	1933	1.036	--
2	3.467	43428	5020	3675	0.975	10.932
总计		92591	14680			

图158 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-776-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-19

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 22:57:28

实验者: wangdan

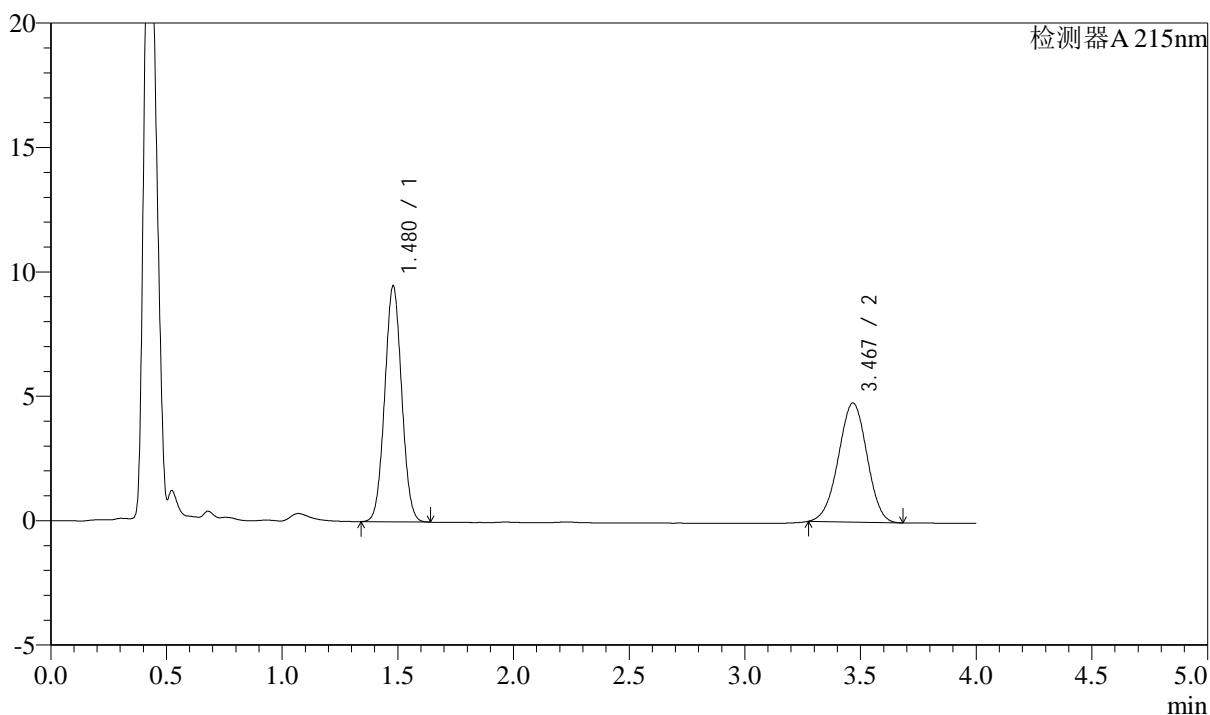
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:18

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48371	9484	1925	1.037	--
2	3.467	41223	4780	3691	0.979	10.944
总计		89595	14264			

图159 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-777-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-28

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 23:01:51

实验者: wangdan

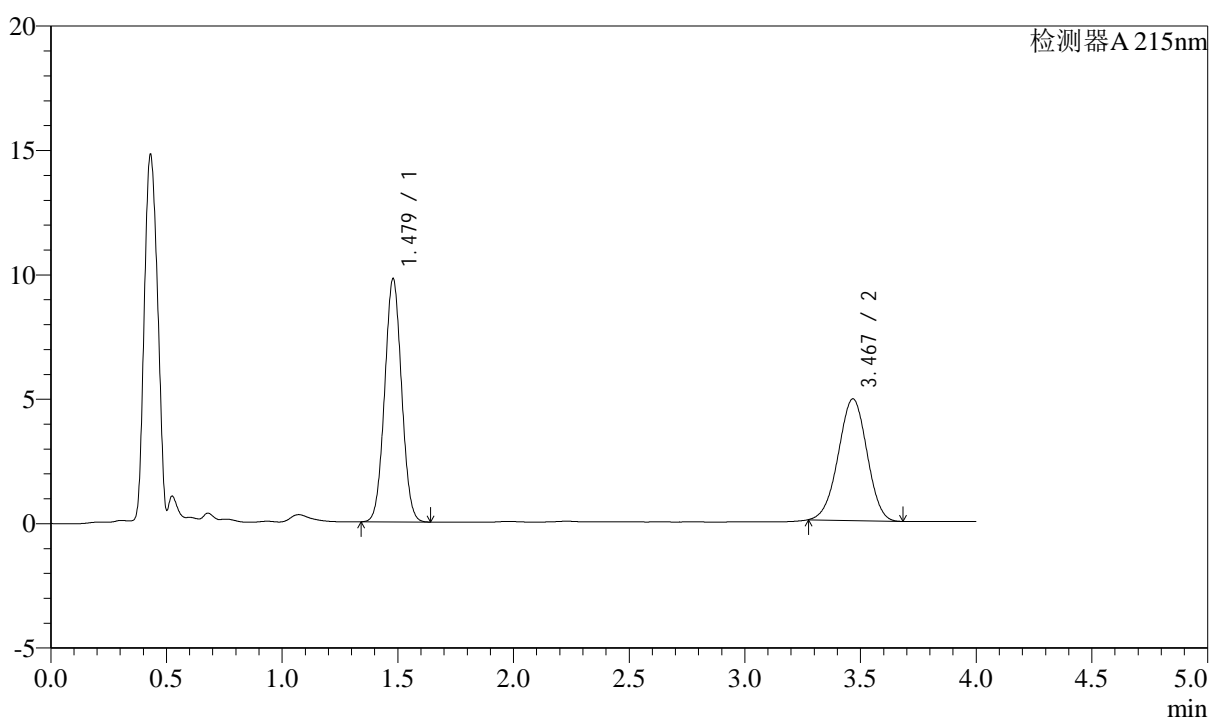
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:21

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	49835	9779	1925	1.036	--
2	3.467	42181	4884	3672	0.980	10.929
总计		92016	14663			

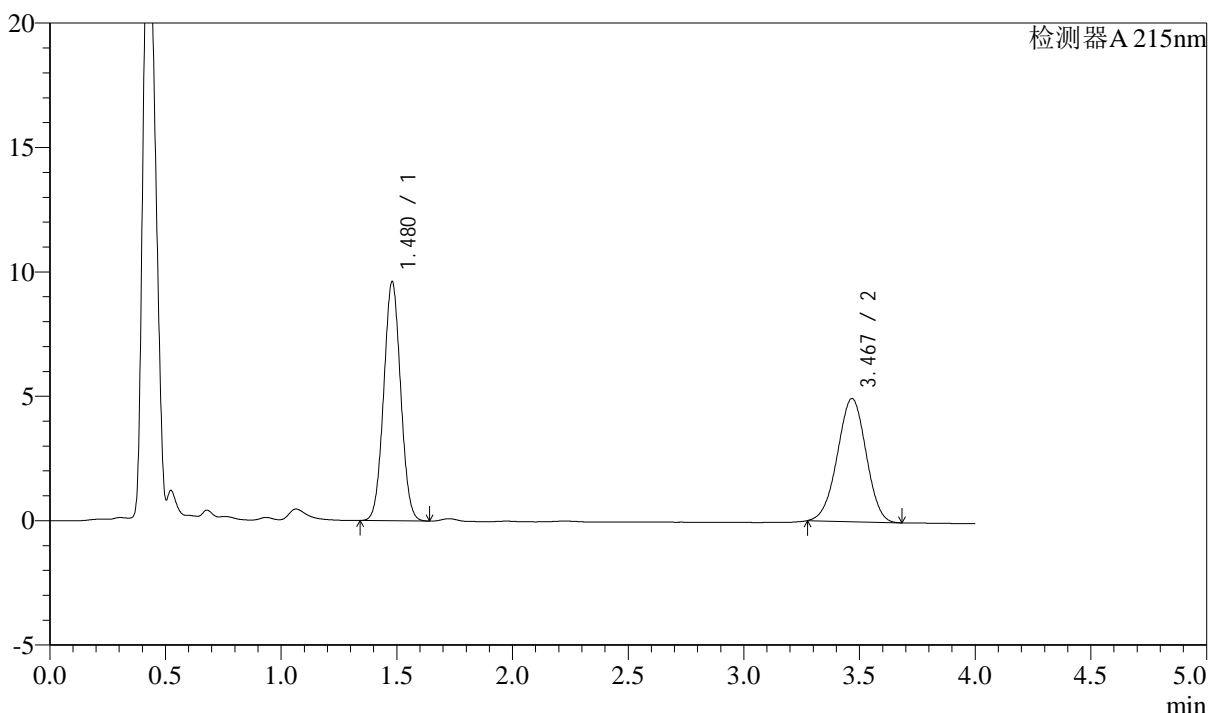
图160 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片4  
供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-778-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-37	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:06:14	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:24	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48978	9614	1928	1.036	--
2	3.467	42658	4943	3680	0.981	10.939
总计		91636	14557			

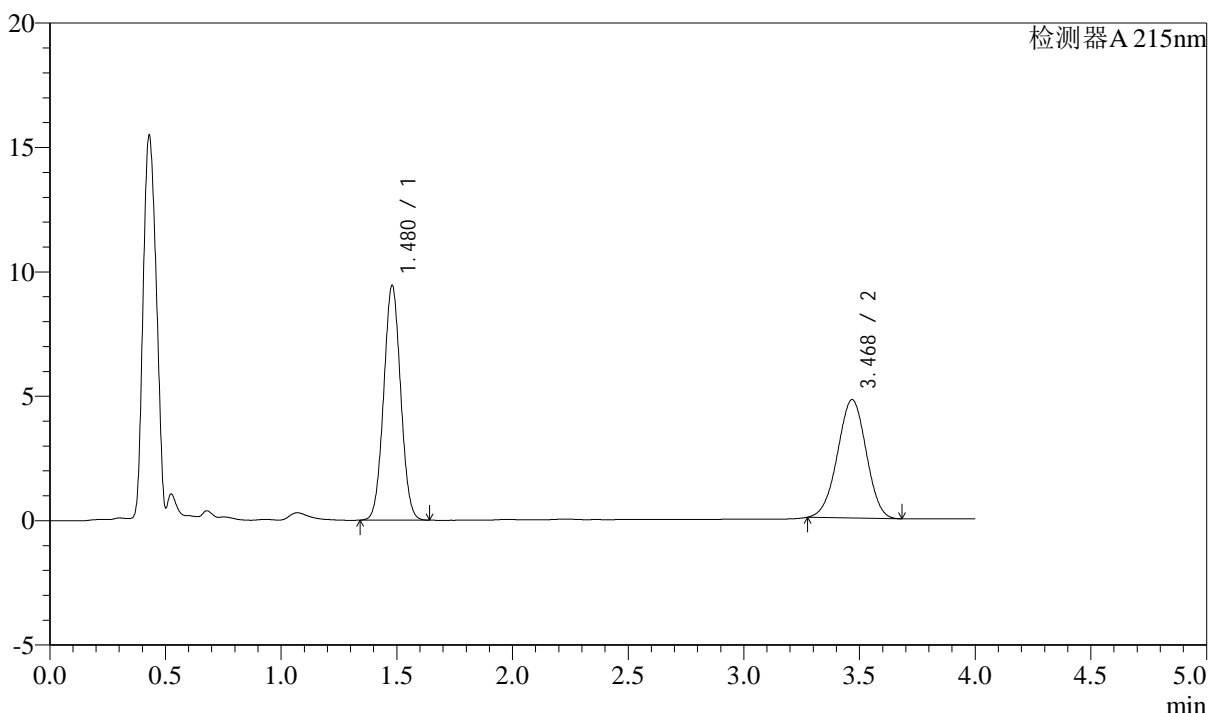
图161 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-779-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-5min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-46	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:10:36	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:27	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48206	9441	1921	1.036	--
2	3.468	41083	4752	3665	0.980	10.920
总计		89288	14194			

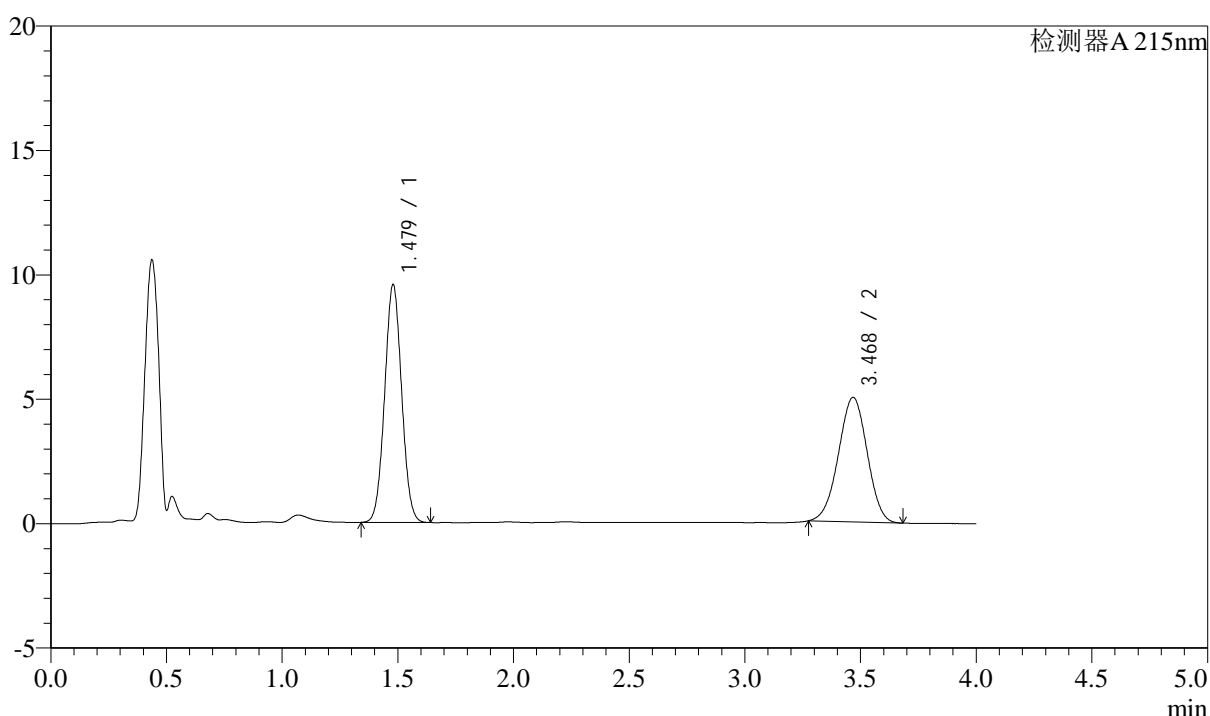
图162 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-5min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-780-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P1.lcb	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-2	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 23:14:59	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:30	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48844	9561	1918	1.037	--
2	3.468	43256	4999	3659	0.981	10.911
总计		92100	14560			

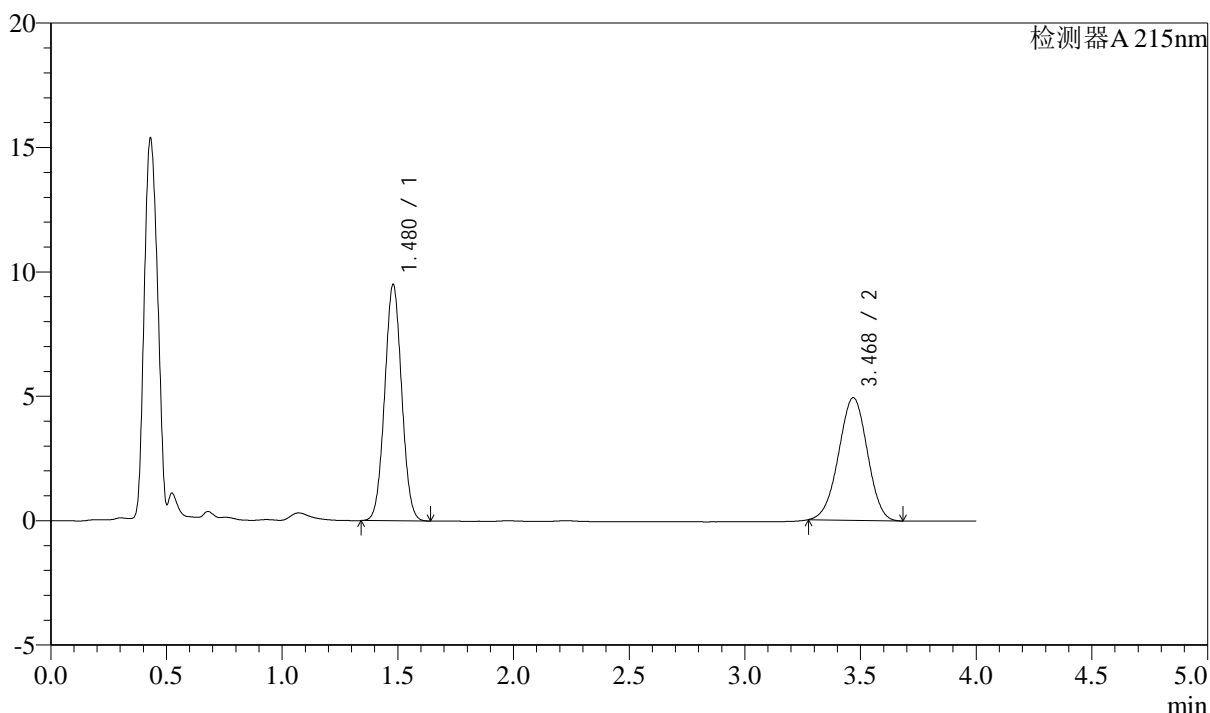
图163 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-781-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-11	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:19:24	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:33	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48572	9500	1914	1.035	--
2	3.468	42570	4923	3662	0.979	10.912
总计		91142	14423			

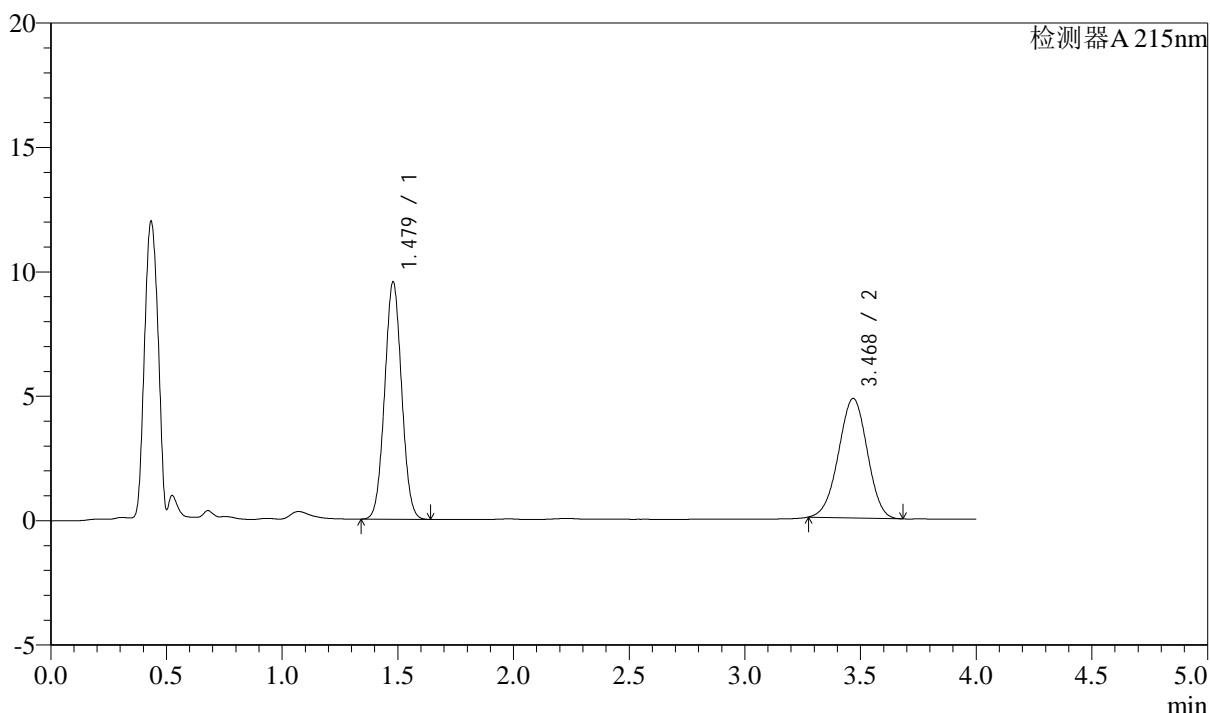
图164 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-782-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-20	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:23:47	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:36	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.479	48780	9548	1916	1.037	--
2	3.468	41545	4797	3656	0.980	10.908
总计		90325	14345			

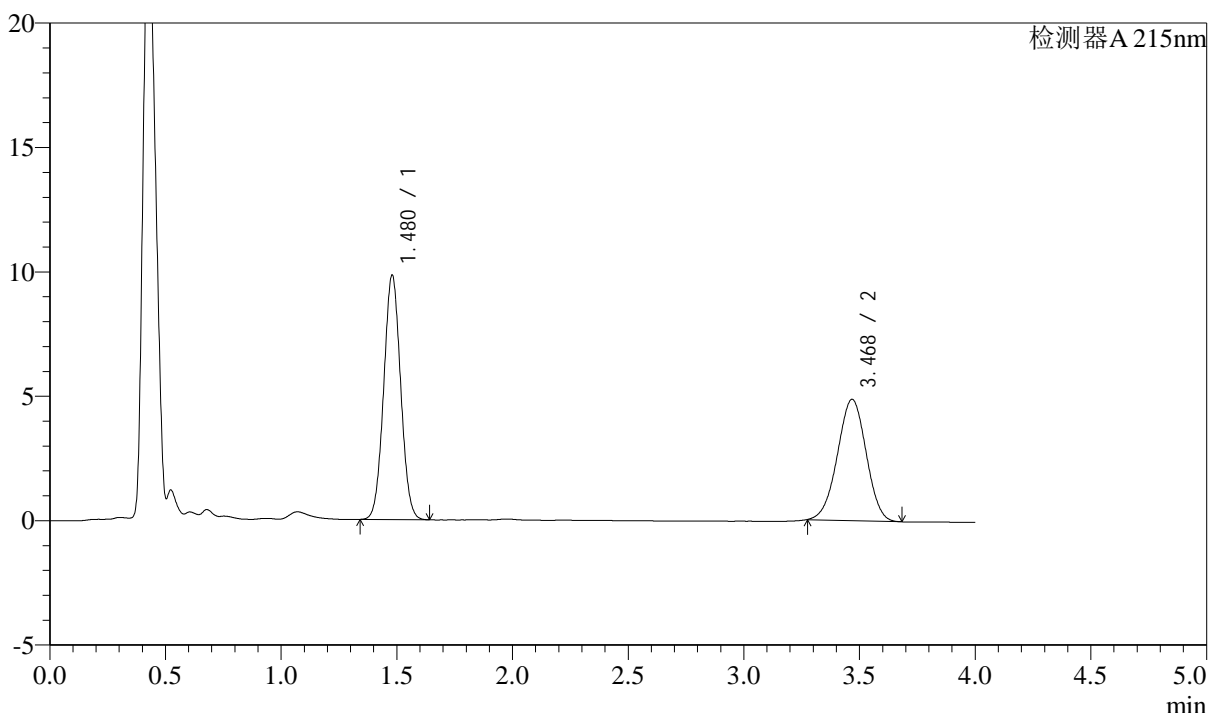
图165 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-783-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P4.lcb	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-29	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:28:10	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:39	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	50090	9828	1928	1.037	--
2	3.468	42083	4868	3667	0.980	10.928
总计		92173	14695			

图166 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-784-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-38

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/11 23:32:33

实验者: wangdan

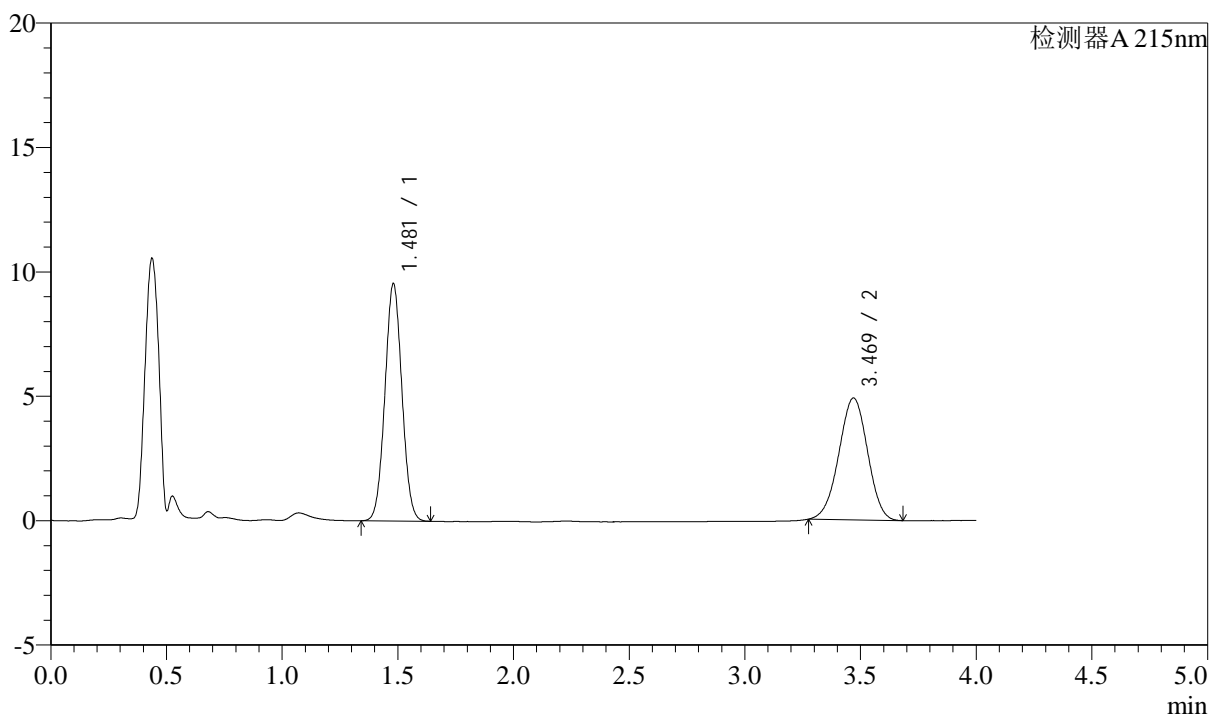
处理时间(V2): 2024/09/12 09:53:41

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	48773	9543	1919	1.036	--
2	3.469	42341	4898	3662	0.979	10.911
总计		91114	14441			

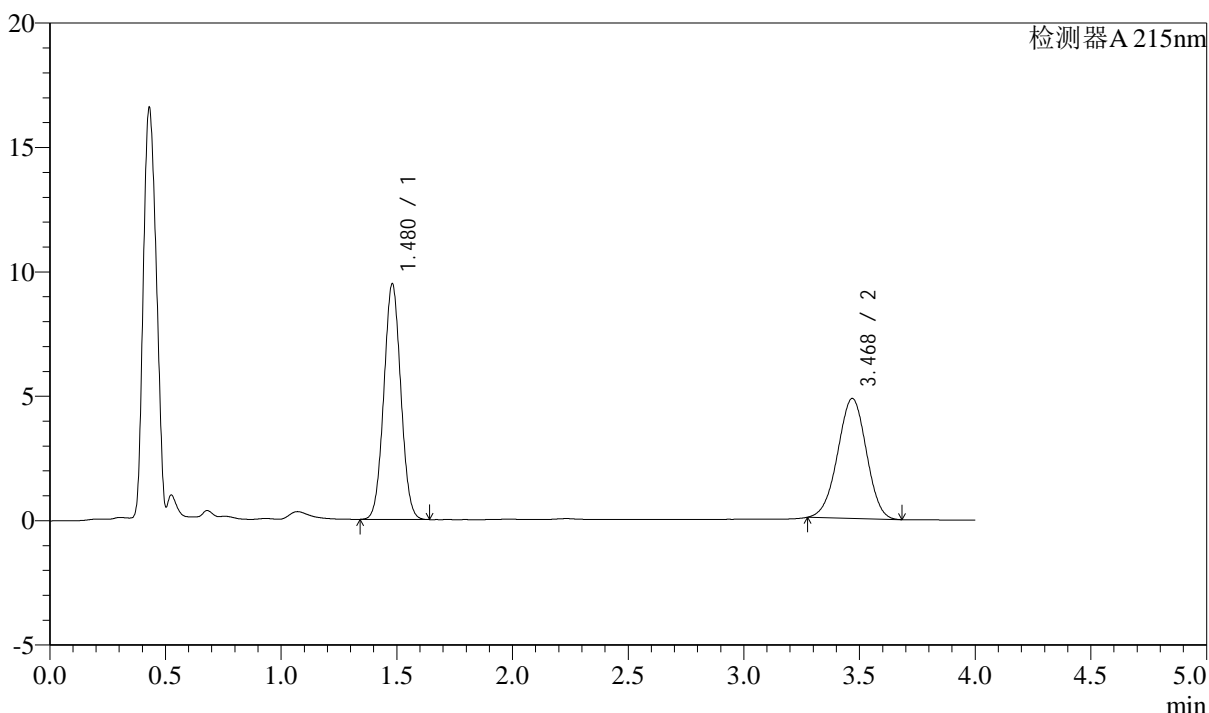
图167 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-785-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-10min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:36:56	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:44	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48408	9476	1922	1.037	--
2	3.468	41659	4818	3665	0.981	10.917
总计		90067	14294			

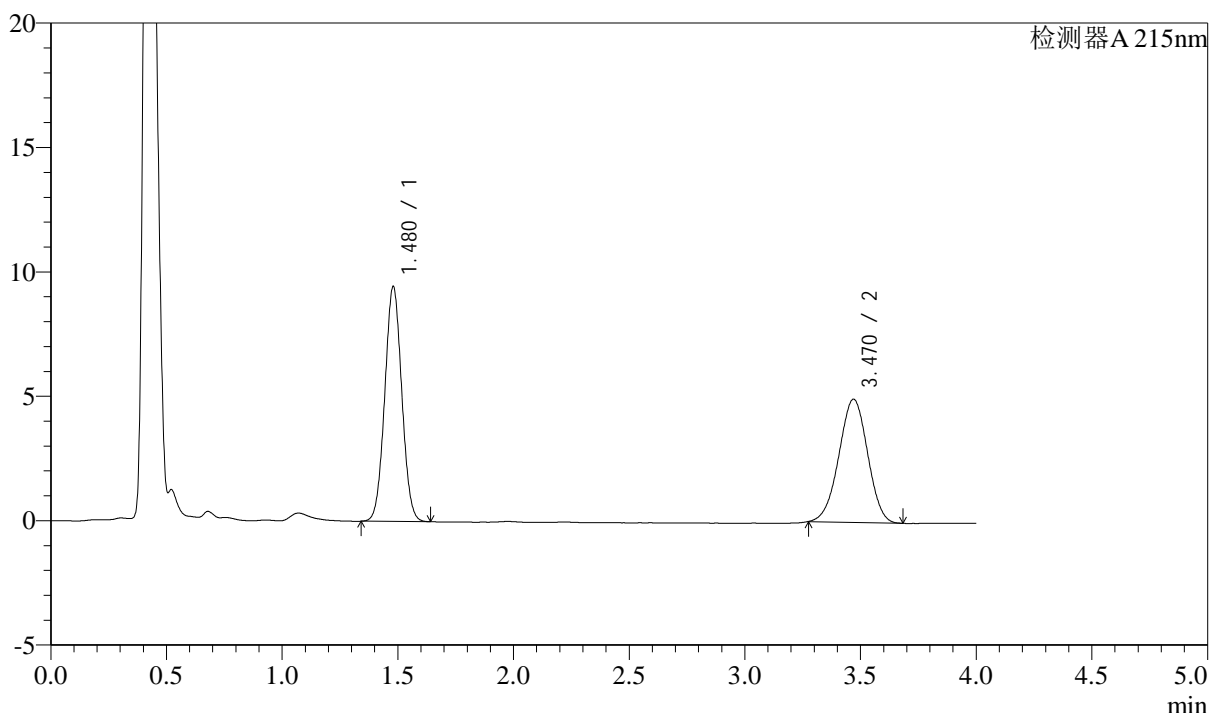
图168 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-10min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-786-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-3	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/11 23:41:19	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:47	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48248	9443	1917	1.036	--
2	3.470	42774	4952	3672	0.978	10.925
总计		91022	14395			

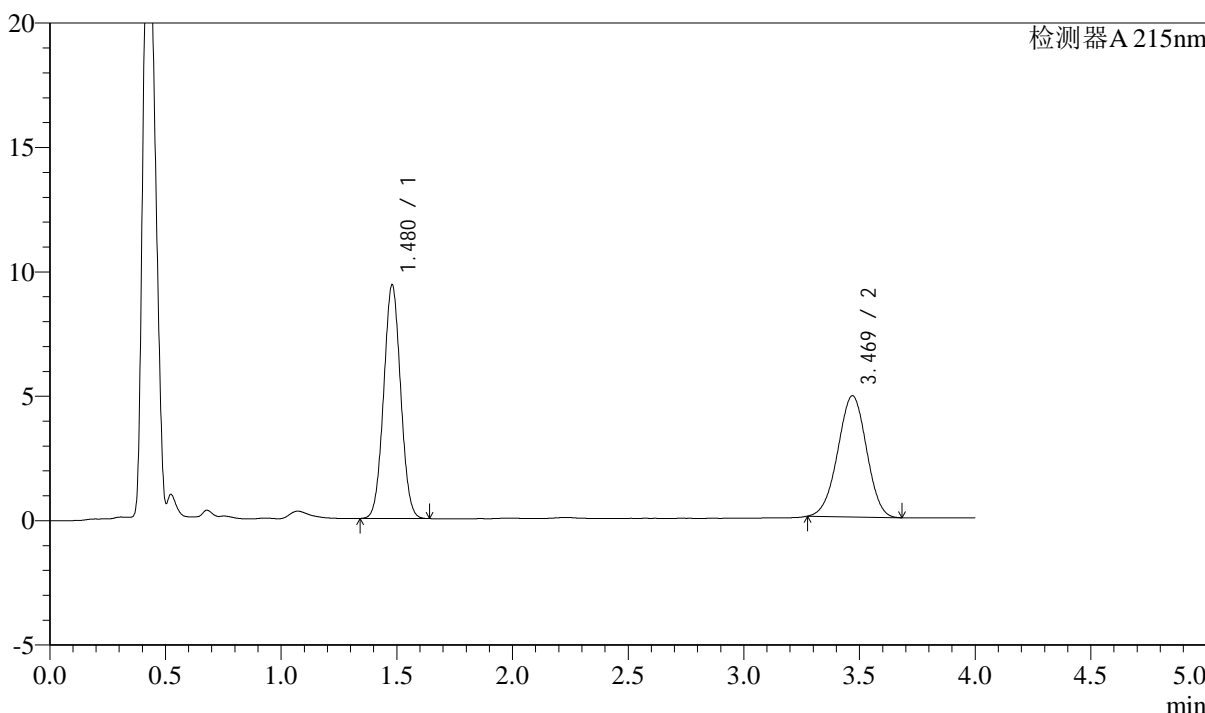
图169 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-787-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P2.lcb  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 23:45:43 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:50 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47979	9398	1919	1.036	--
2	3.469	42150	4869	3657	0.979	10.914
总计		90129	14267			

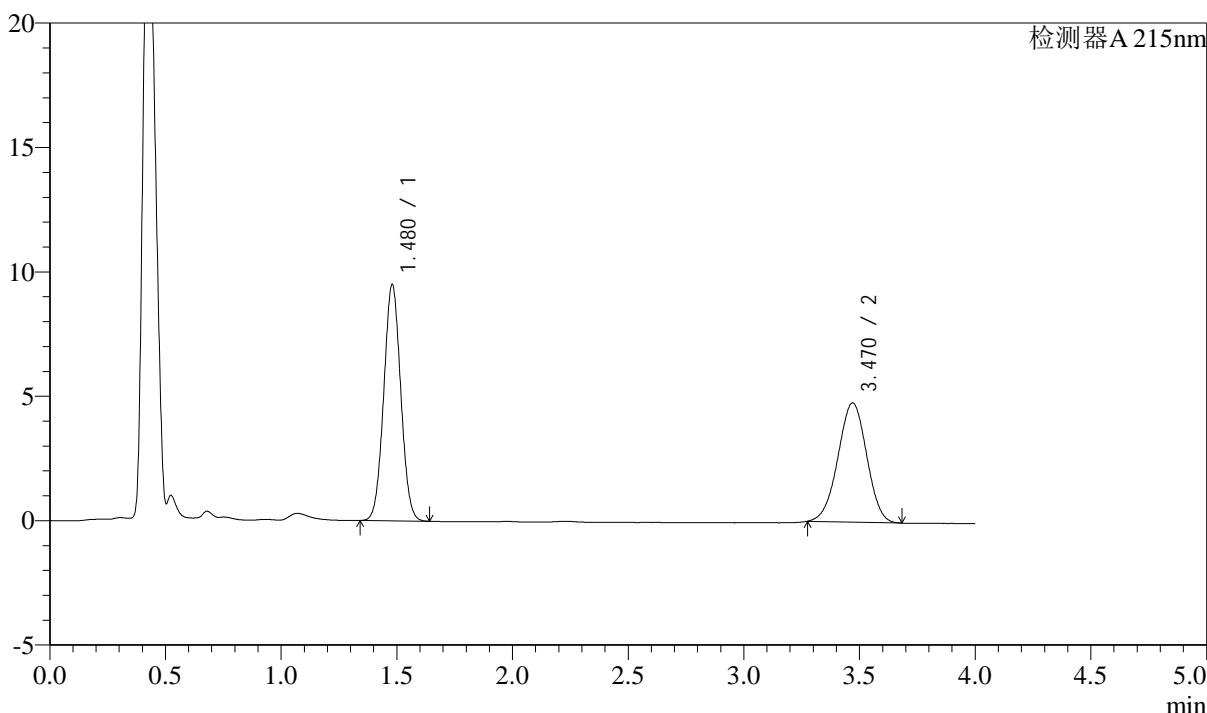
图170 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-788-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-21	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/11 23:50:07	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:53	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	48545	9503	1919	1.036	--
2	3.470	41451	4793	3657	0.979	10.914
总计		89995	14296			

图171 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片3  
供试品溶液-1



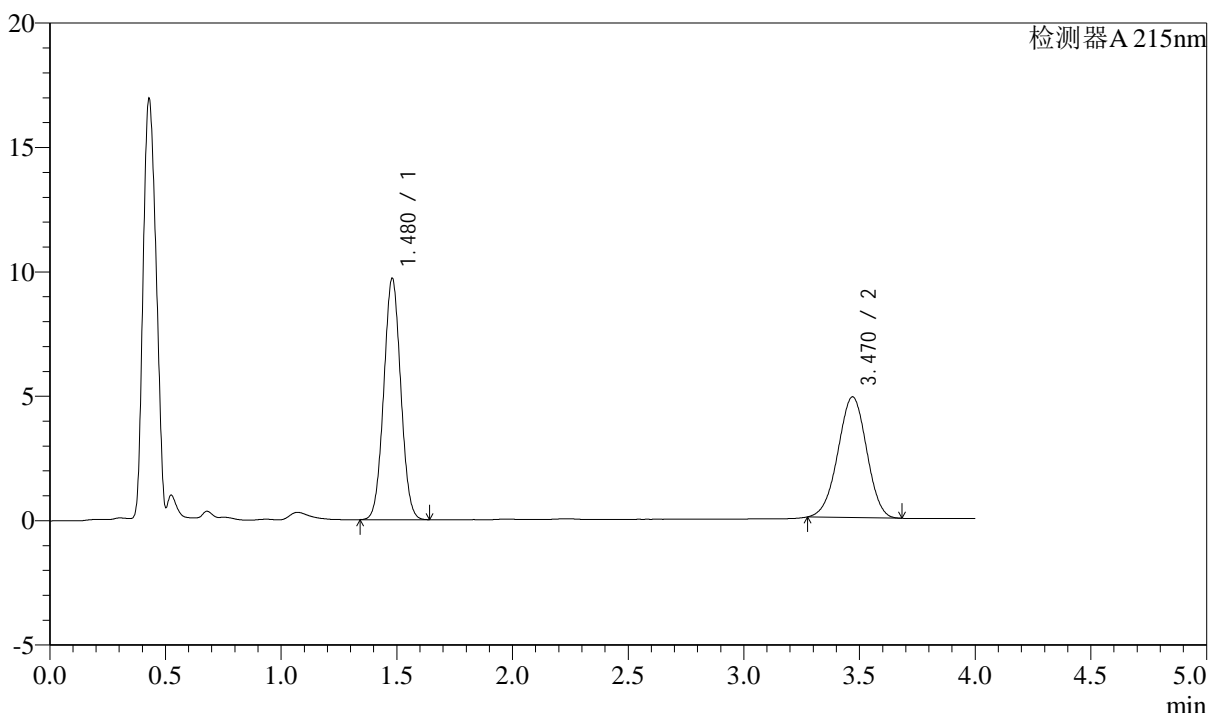
# SMF-214

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-789-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P4.lcb  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/11 23:54:30 实验者: wangdan  
 处理时间 (V2): 2024/09/12 09:53:56 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	49589	9705	1919	1.036	--
2	3.470	41992	4854	3659	0.978	10.916
总计		91581	14559			

图172 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1

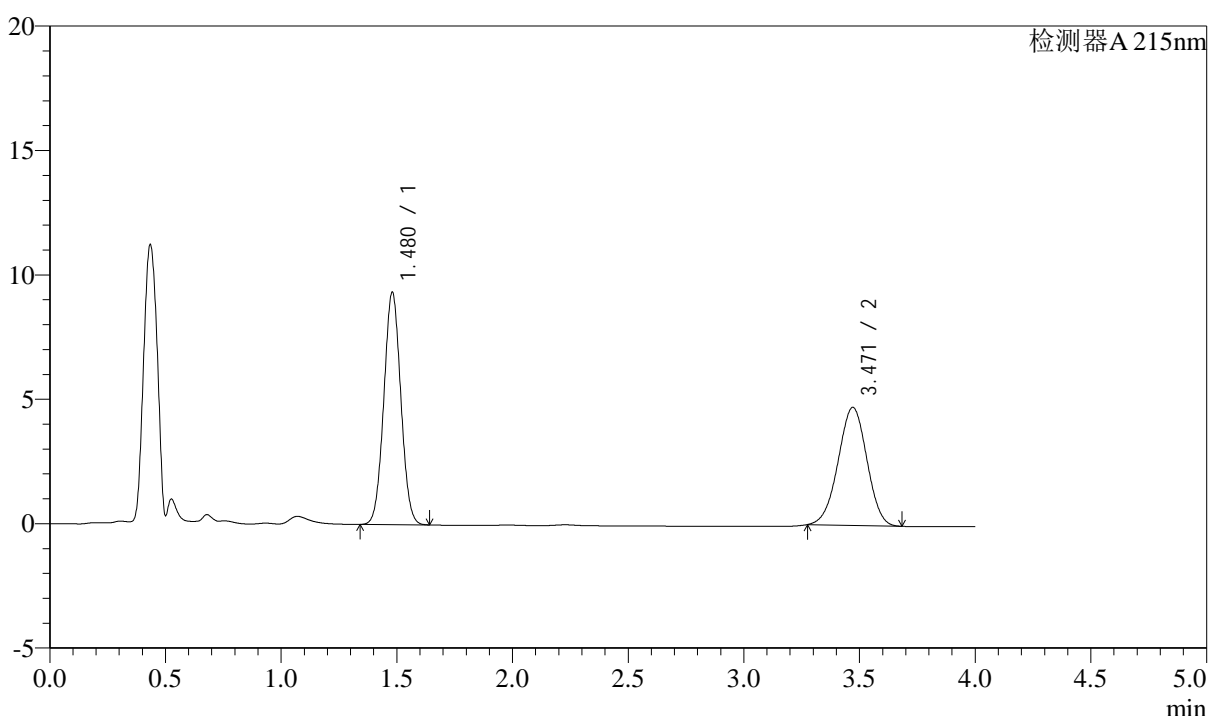


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-791-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-15min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:03:16	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:02	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47755	9344	1919	1.036	--
2	3.471	41018	4747	3666	0.979	10.923
总计		88772	14091			

图174 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-15min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-792-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-4

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 00:07:40

实验者: wangdan

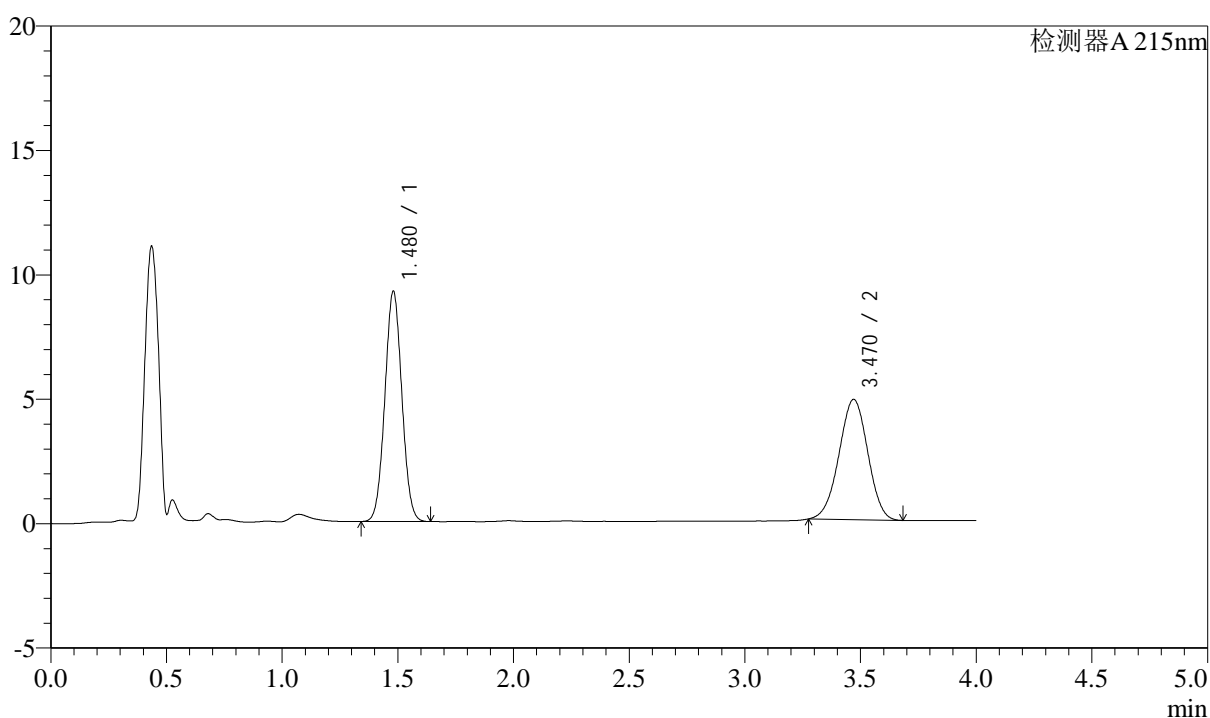
处理时间(V2): 2024/09/12 09:54:05

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47289	9260	1919	1.036	--
2	3.470	41883	4837	3661	0.980	10.916
总计		89172	14097			

图175 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-793-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P2.lcb

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-13

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

进样时间: 2024/09/12 00:12:03

实验者: wangdan

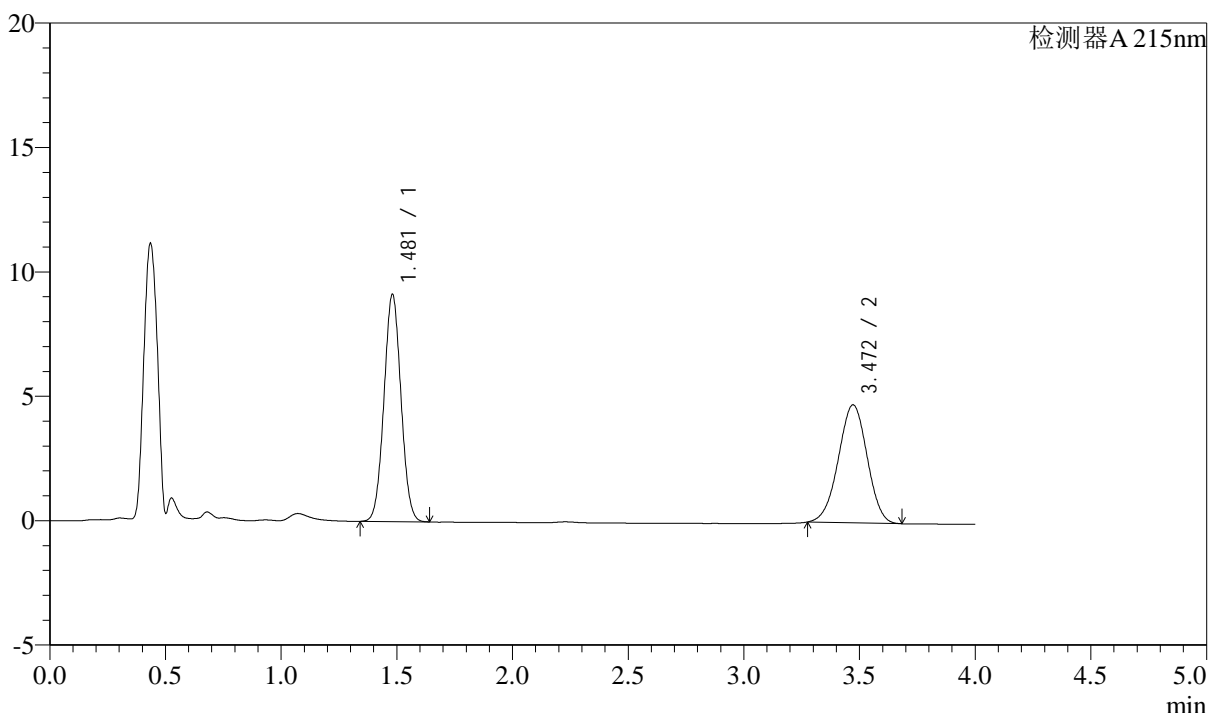
处理时间(V2): 2024/09/12 09:54:07

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46729	9136	1916	1.036	--
2	3.472	41097	4747	3659	0.978	10.913
总计		87826	13883			

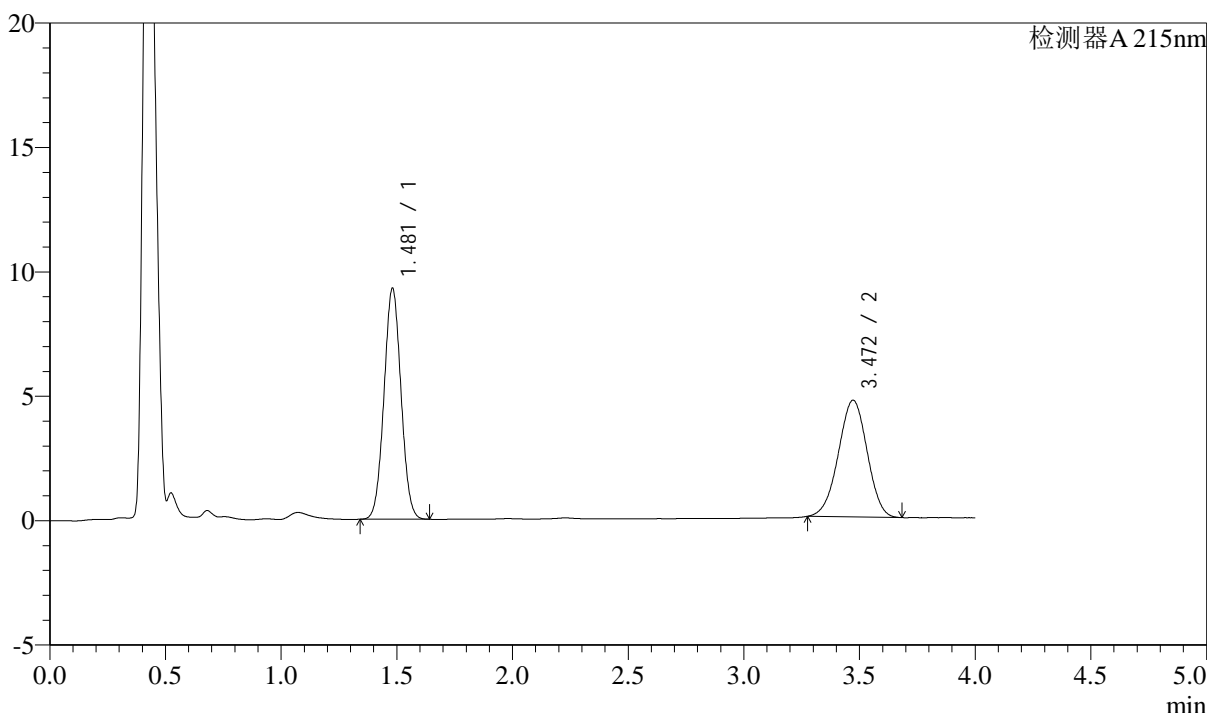
图176 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-794-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-22	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:16:27	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:10	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47524	9283	1912	1.036	--
2	3.472	40653	4696	3648	0.978	10.897
总计		88177	13979			

图177 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-795-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P4.lcb

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-31

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

实验者: wangdan

进样时间: 2024/09/12 00:20:50

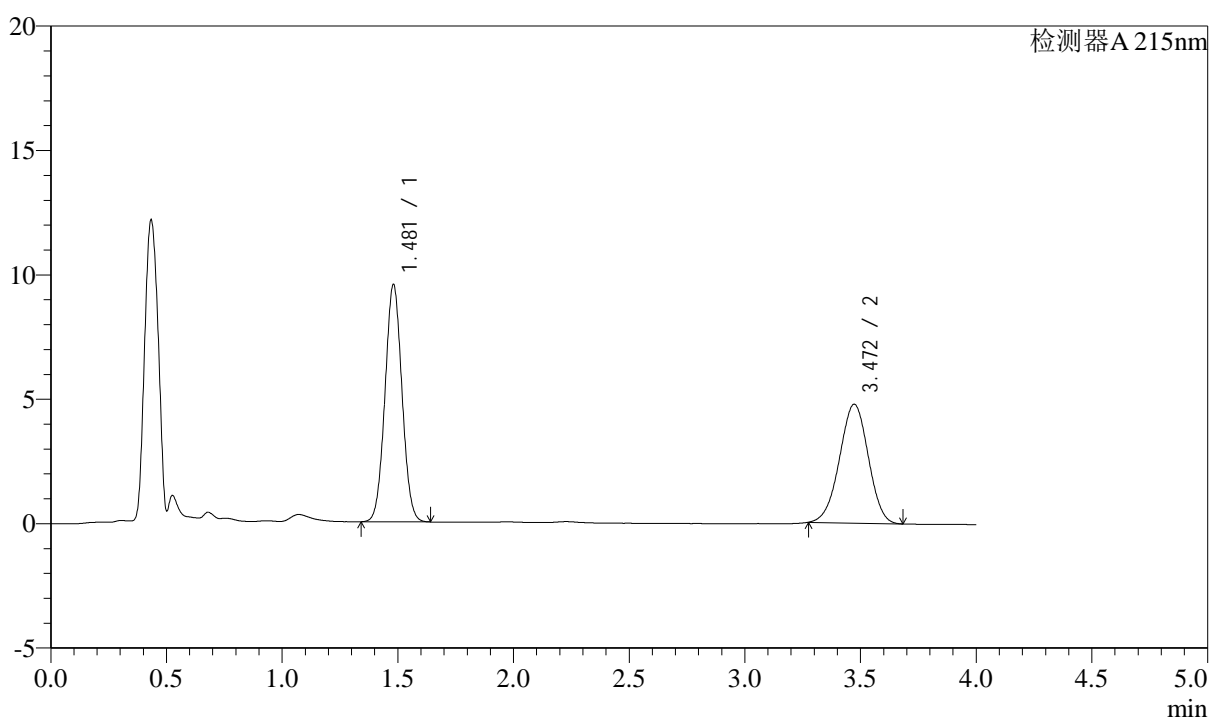
处理者: wangdan

处理时间(V2): 2024/09/12 09:54:13

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	48780	9542	1920	1.037	--
2	3.472	41365	4780	3664	0.978	10.923
总计		90145	14322			

图178 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片4  
供试品溶液-1

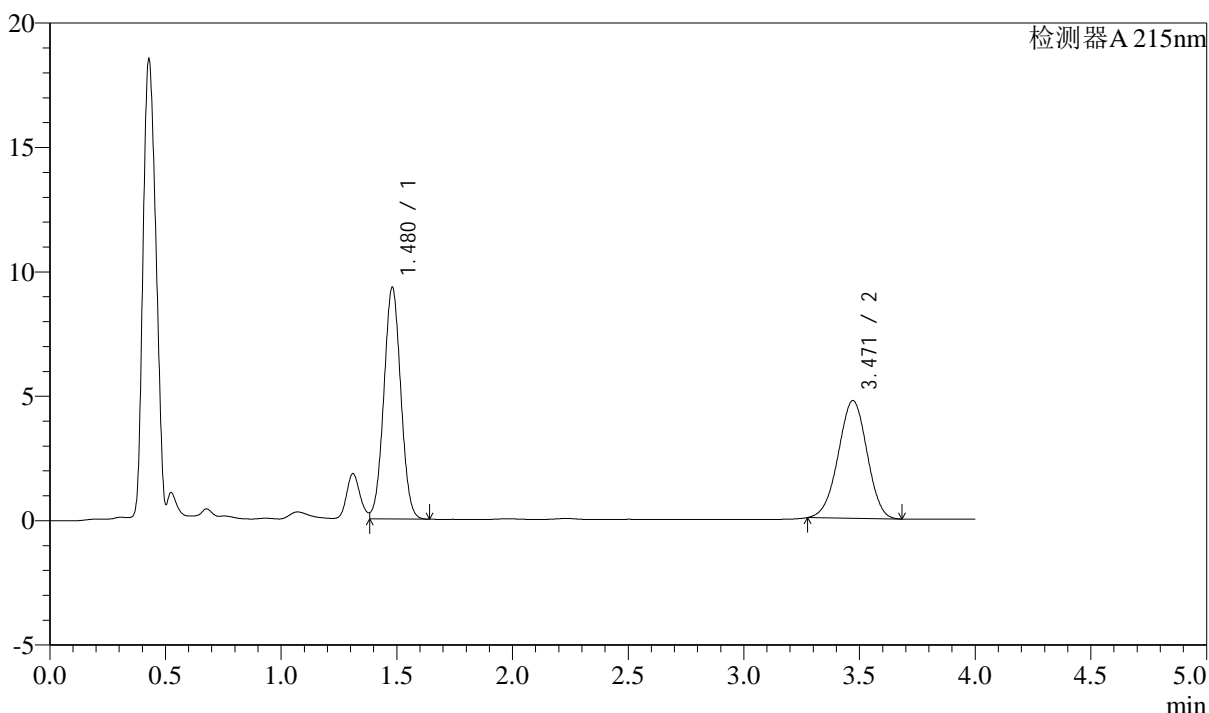


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-797-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-20min-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-49	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:29:37	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:19	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47459	9314	1924	1.030	--
2	3.471	40980	4735	3651	0.978	10.916
总计		88439	14049			

图180 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-20min-片6  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-798-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-5

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 00:34:01

实验者: wangdan

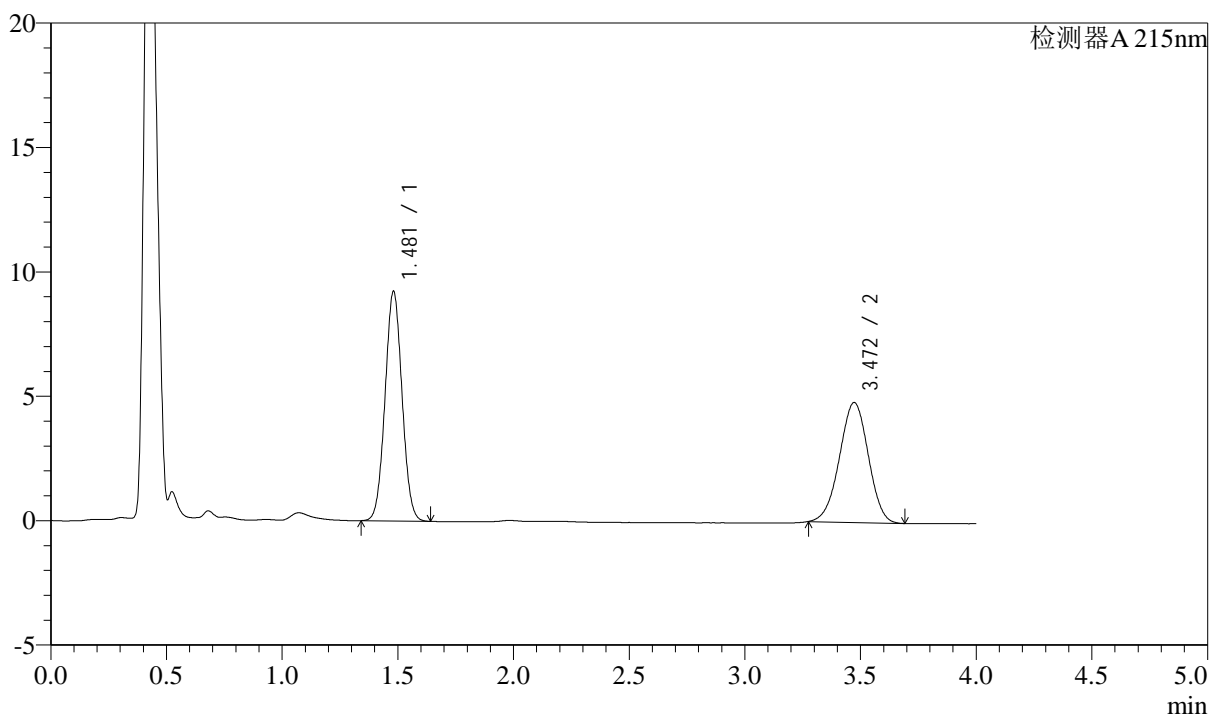
处理时间(V2): 2024/09/12 09:54:22

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47170	9227	1920	1.037	--
2	3.472	41802	4823	3662	0.978	10.919
总计		88972	14051			

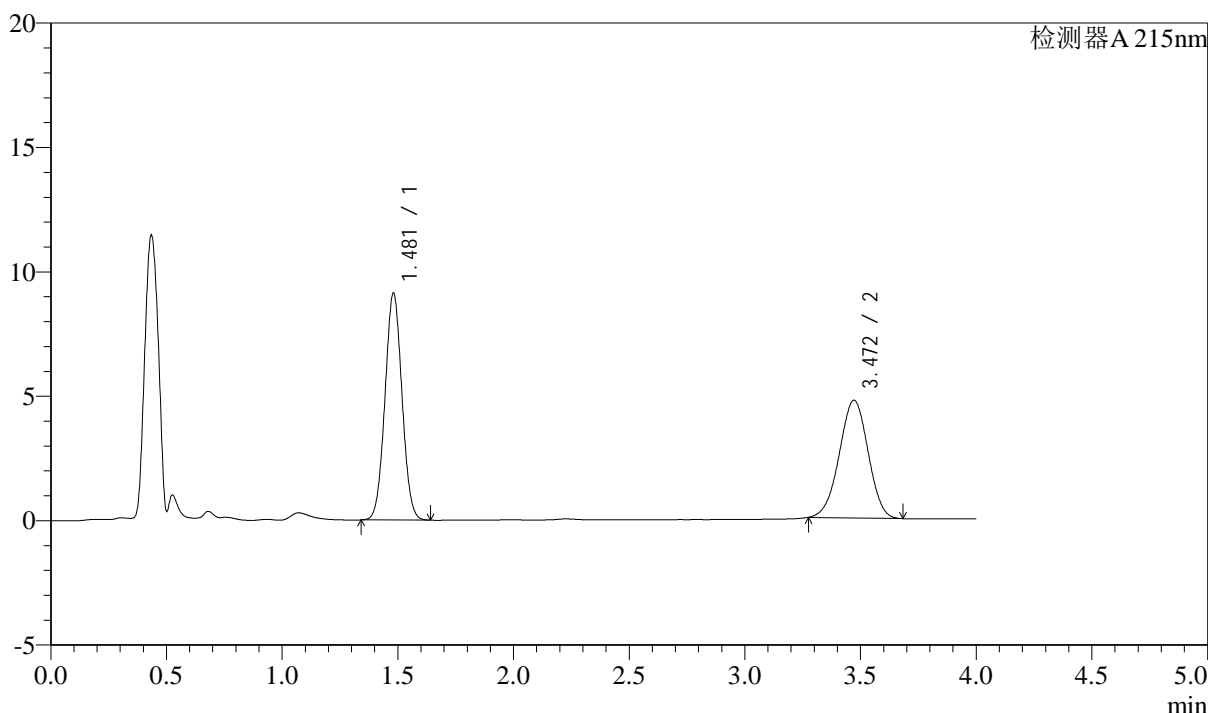
图181 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-799-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-14	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:38:25	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:25	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46638	9120	1916	1.036	--
2	3.472	41035	4736	3654	0.978	10.906
总计		87673	13857			

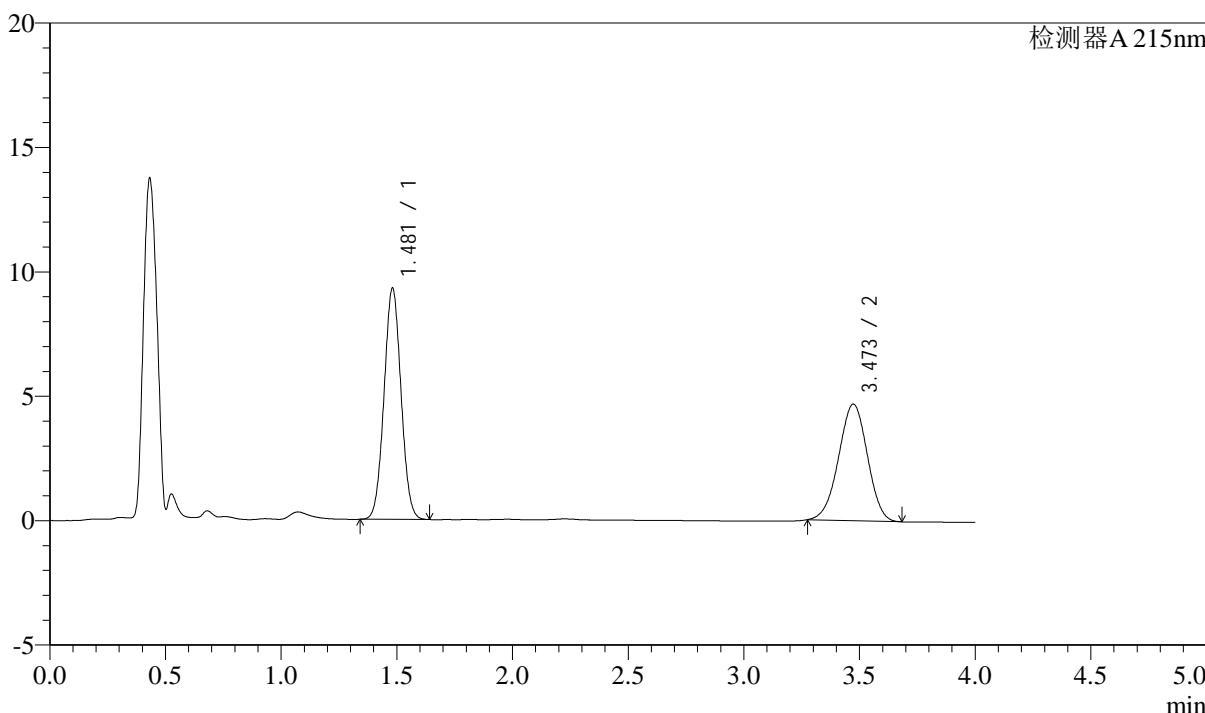
图182 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-800-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-23	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:42:49	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:28	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47511	9293	1918	1.037	--
2	3.473	40606	4689	3651	0.977	10.909
总计		88116	13982			

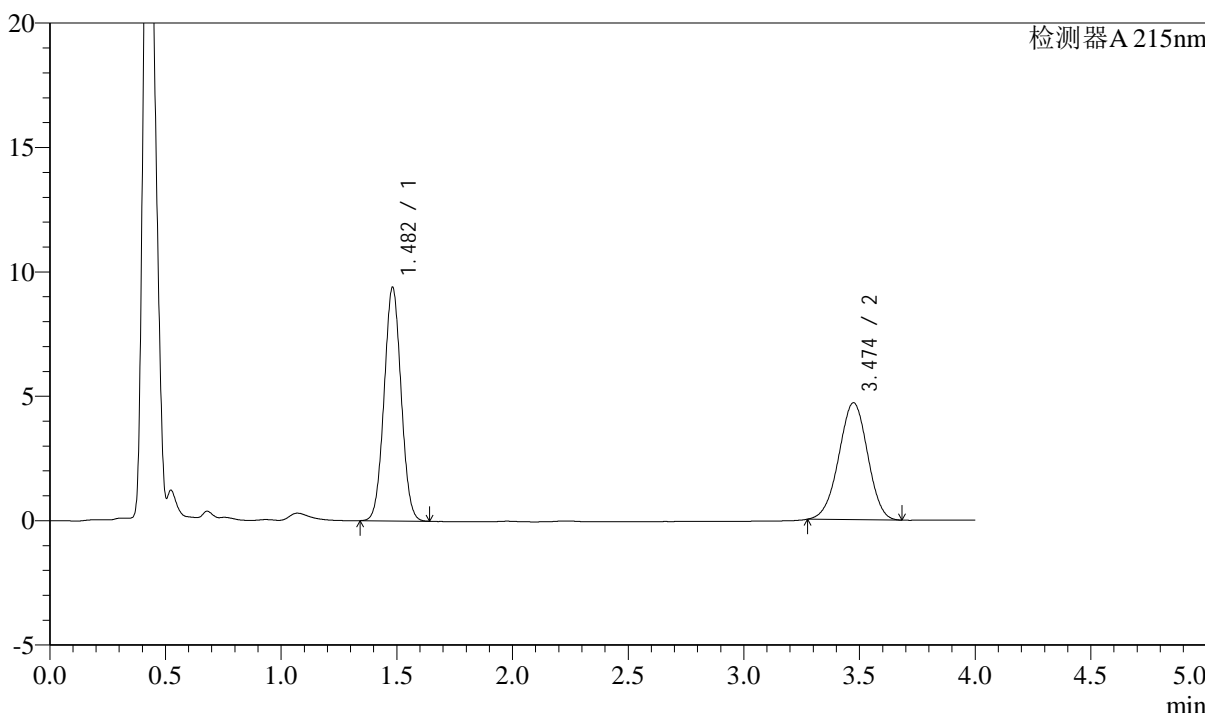
图183 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片3  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-801-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-32	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:47:13	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:31	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.482	48075	9384	1915	1.036	--
2	3.474	40796	4700	3646	0.977	10.901
总计		88871	14084			

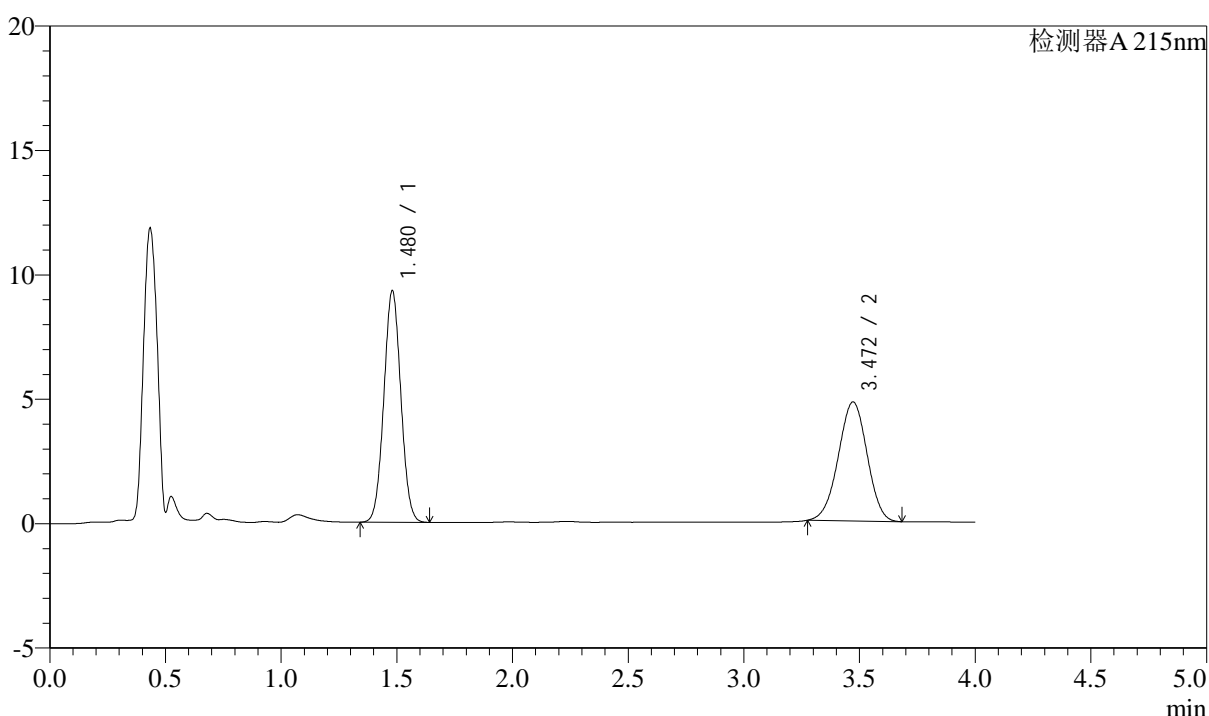
图184 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片4  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-802-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-41	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:51:36	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:34	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	47558	9308	1920	1.036	--
2	3.472	41455	4788	3658	0.977	10.919
总计		89012	14096			

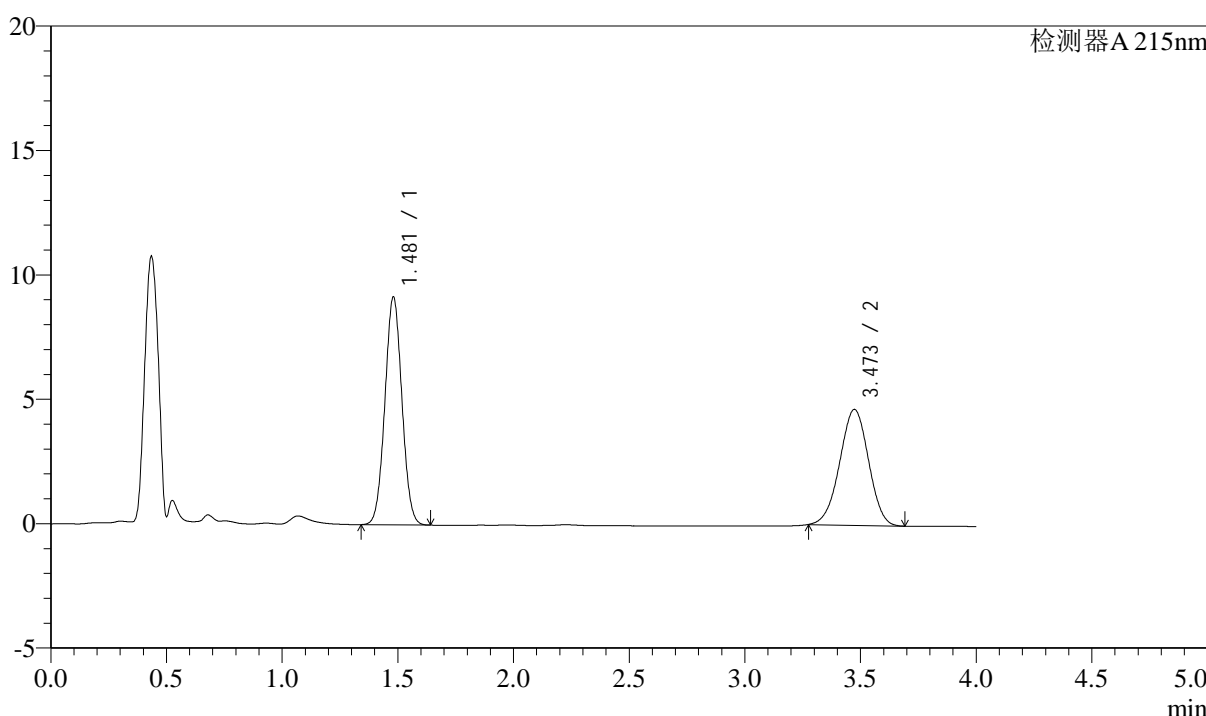
图185 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片5  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-803-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-30min-P6.lcb	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-50	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 00:55:59	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:37	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46853	9162	1915	1.035	--
2	3.473	40411	4657	3649	0.979	10.909
总计		87265	13820			

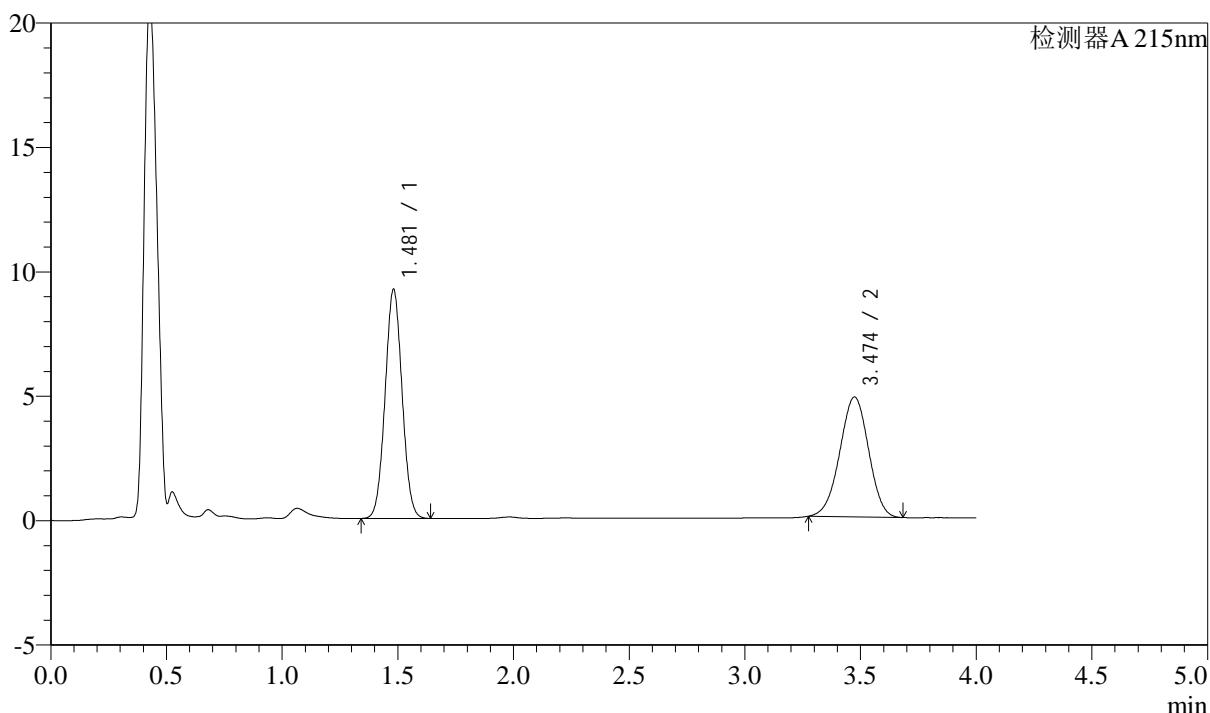
图186 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-30min-片6  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-804-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-6	
进样体积: 20μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/09/12 01:00:23	实验者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:40	处理者: wangdan
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	47035	9203	1925	1.036	--
2	3.474	41755	4820	3670	0.977	10.934
总计		88789	14023			

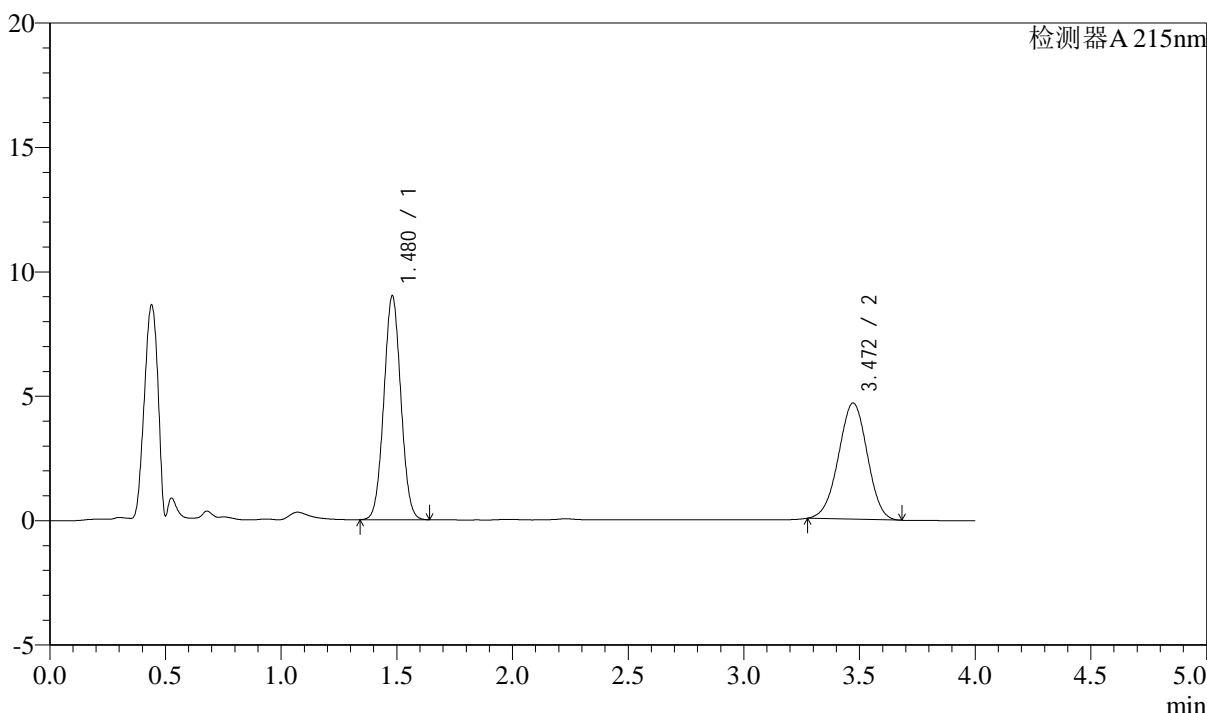
图187 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片1  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-805-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-15	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 01:04:47	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:43	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45972	9000	1922	1.036	--
2	3.472	40459	4675	3648	0.979	10.913
总计		86431	13675			

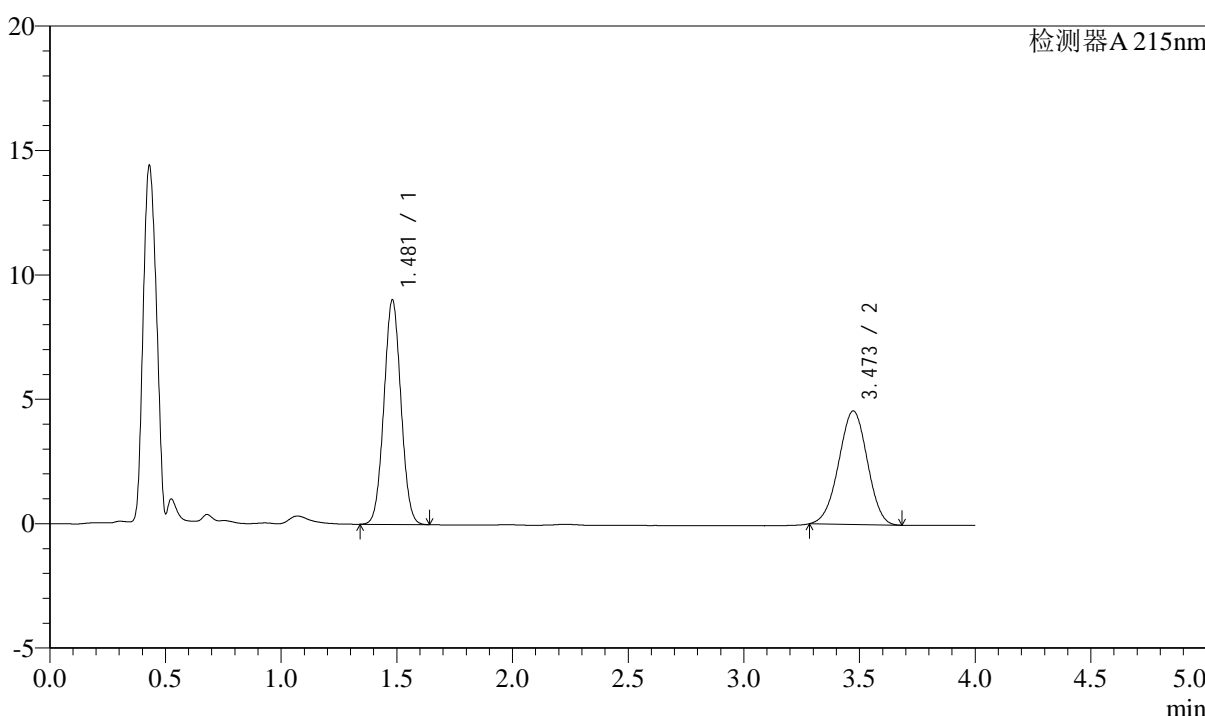
图188 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片2  
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-806-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-24	版本号: 6.115
进样体积: 20μL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 01:09:11	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:46	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46153	9028	1917	1.036	--
2	3.473	39295	4565	3676	0.981	10.933
总计		85448	13593			

图189 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片3  
供试品溶液-1

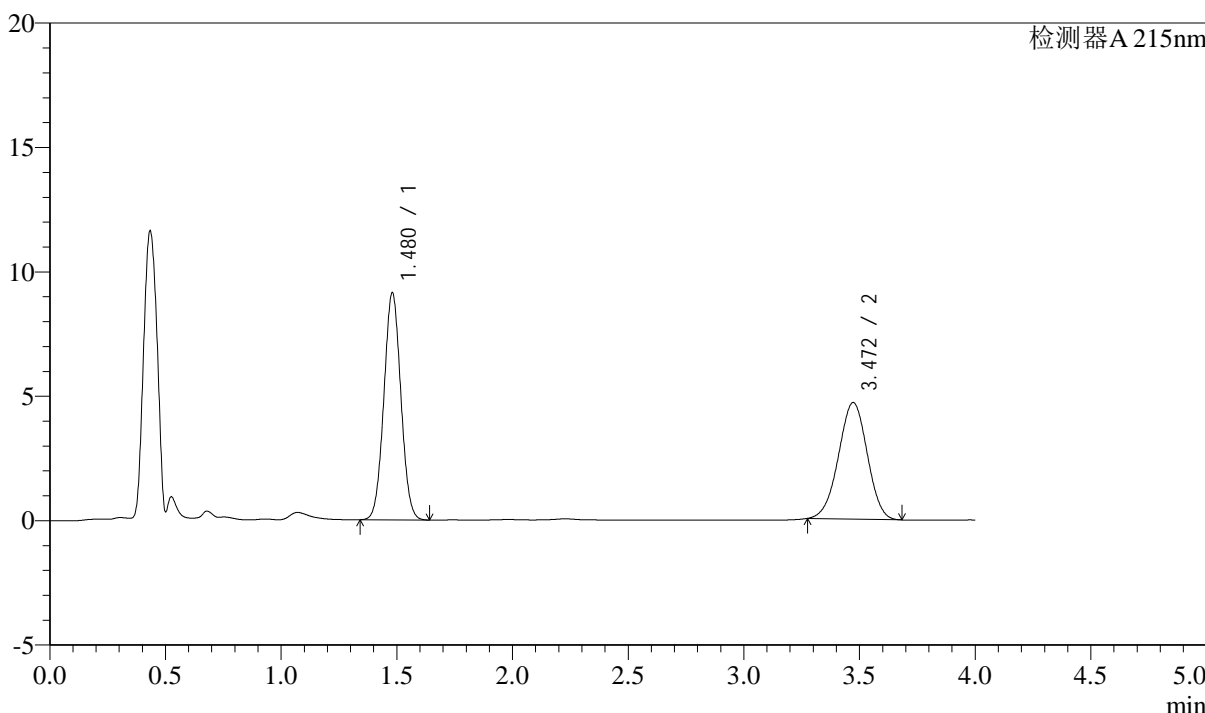


<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速: 1.5ml/min
柱温:50°C	波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-808-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb	
样品瓶号: 4-42	版本号: 6.115
进样体积: 20µL	实验者: wangdan
进样时间: 2024/09/12 01:17:57	处理者: wangdan
处理时间 (V2): 2024/09/12 09:54:52	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46622	9130	1922	1.037	--
2	3.472	40538	4690	3667	0.979	10.931
总计		87160	13820			

图191 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-45min-片5  
供试品溶液-1



## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-810-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-7

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 01:27:18

实验者: wangdan

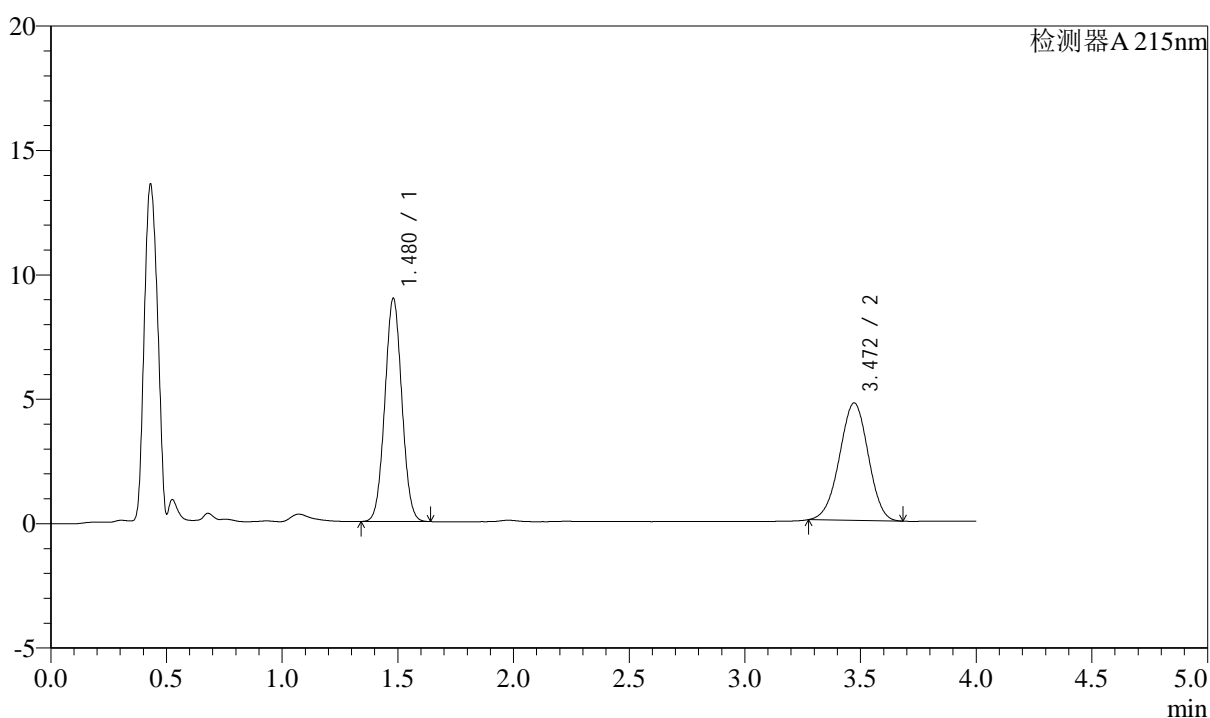
处理时间(V2): 2024/09/12 09:54:58

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	45842	8977	1921	1.037	--
2	3.472	40823	4722	3666	0.977	10.931
总计		86665	13699			

图193 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片1  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-811-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg-2.5mg-lf100z-JX-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-16

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 01:31:42

实验者: wangdan

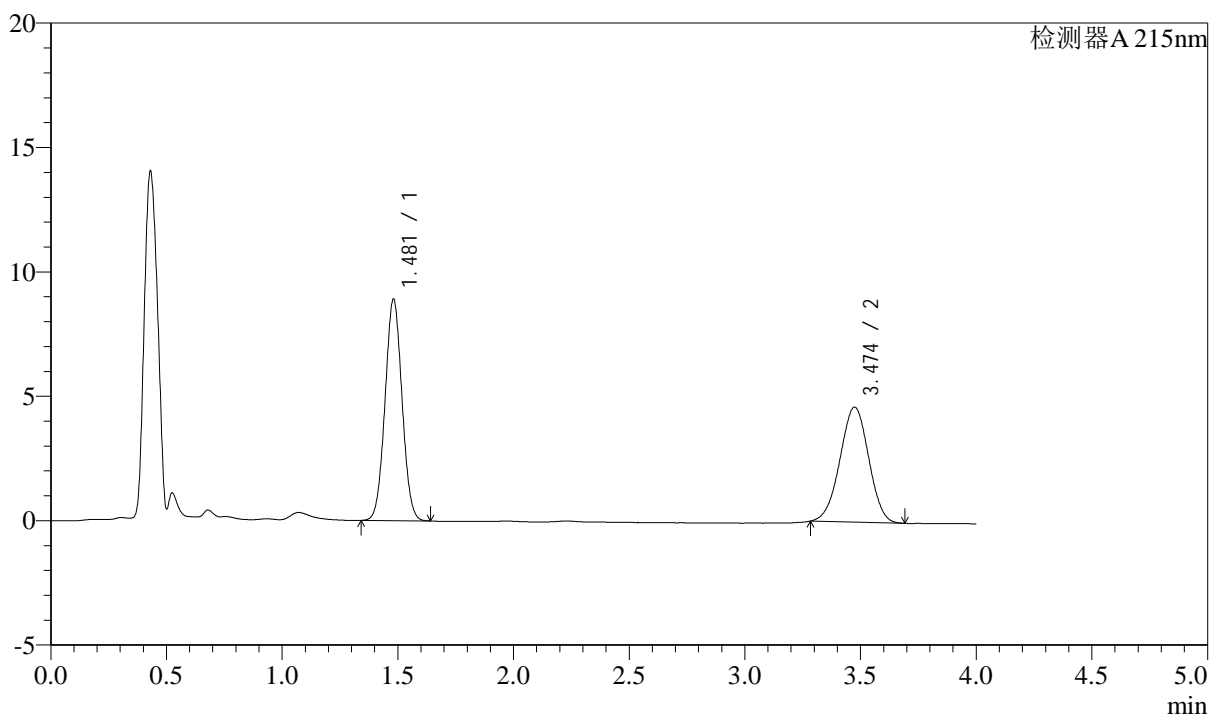
处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:01

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	45429	8900	1924	1.036	--
2	3.474	39919	4624	3673	0.982	10.940
总计		85347	13523			

图194 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片2  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-812-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P3.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-25

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 01:36:06

实验者: wangdan

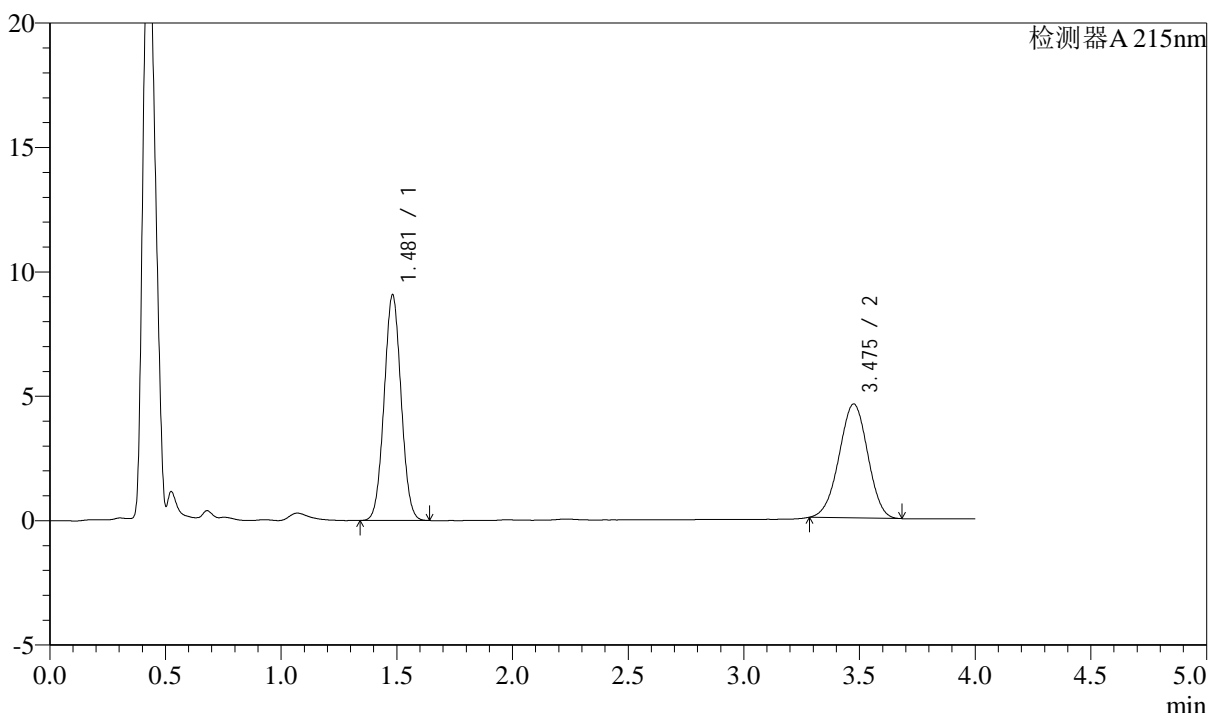
处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:03

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46319	9064	1926	1.035	--
2	3.475	39513	4578	3684	0.977	10.951
总计		85832	13642			

图195 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片3  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-813-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-34

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 01:40:30

实验者: wangdan

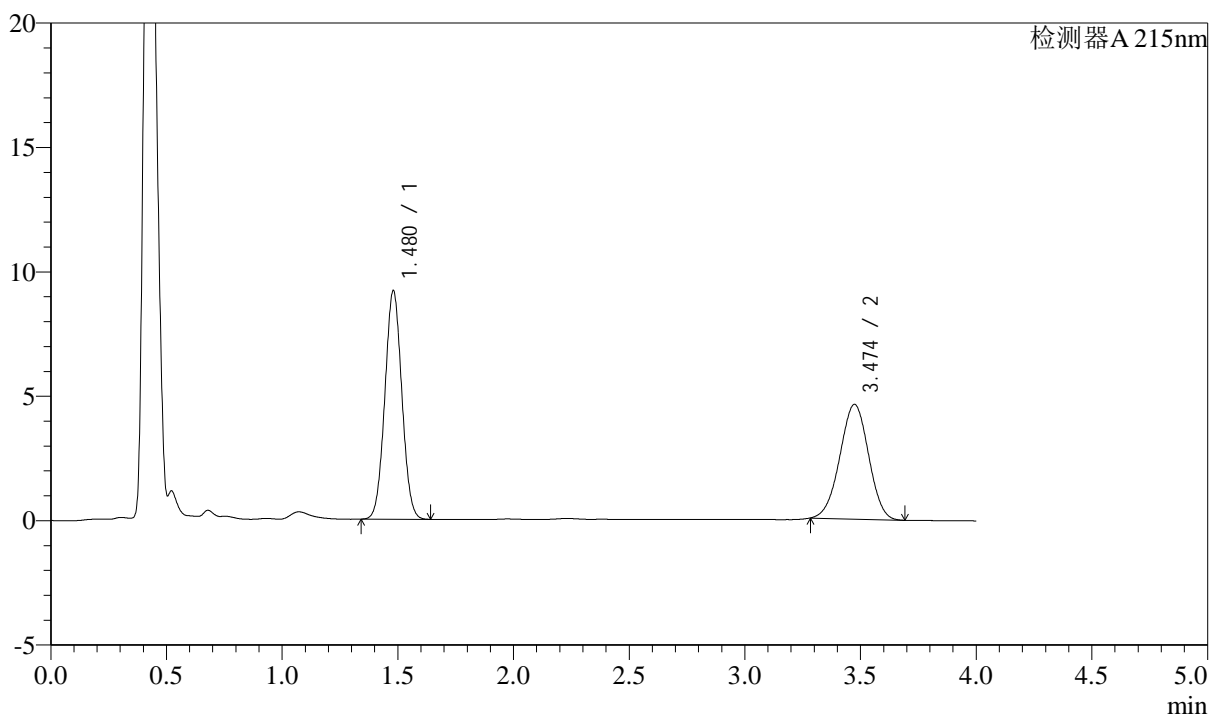
处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:06

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.480	46957	9188	1918	1.036	--
2	3.474	39864	4612	3665	0.983	10.931
总计		86821	13800			

图196 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片4  
供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-814-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-43

版本号: 6.115

进样体积: 20 $\mu$ L

进样时间: 2024/09/12 01:44:54

实验者: wangdan

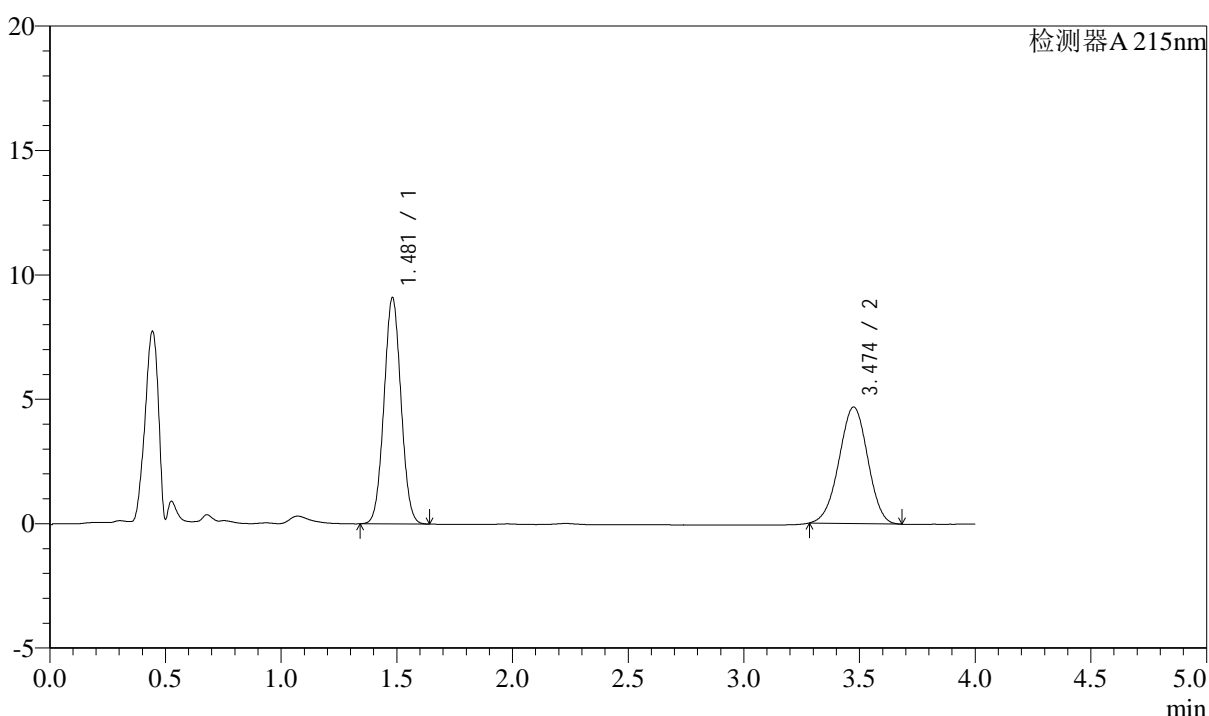
处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:09

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.481	46550	9099	1916	1.037	--
2	3.474	40475	4685	3676	0.979	10.937
总计		87025	13784			

图197 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转-极限转速-片5  
供试品溶液-1

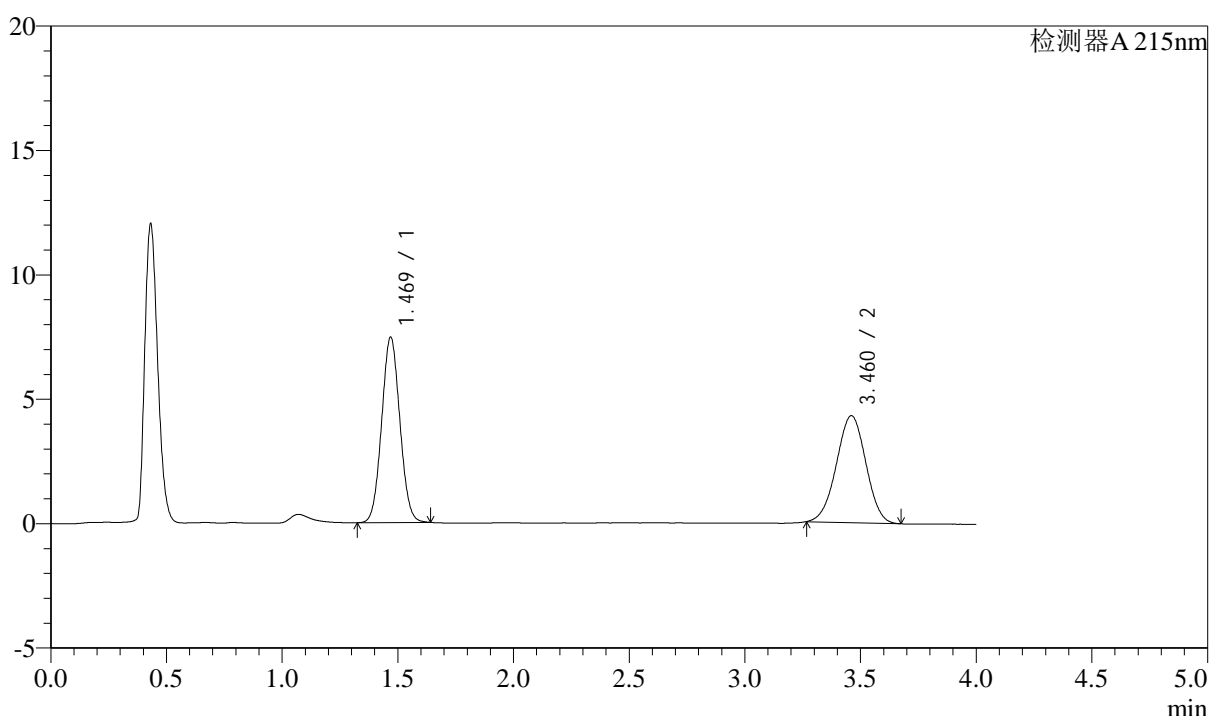


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-816-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ L 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/09/12 01:53:42 实验者: wangdan  
 处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:15 处理者: wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	40770	7432	1650	1.052	--
2	3.460	38075	4296	3466	0.987	10.488
总计		78845	11728			

图199 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:50 $^{\circ}$ C

波长: 215nm

数据文件名: RC\$SMF-214 - 0-107/29-817-2 - 2024052721p-zzp-cq3y-rcqx-pH2.0jz-10mg2.5mg-lf100z-dz-2-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX278-jf.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-20240911-rcqx-Fx278.lcb

样品瓶号: 4-27

进样体积: 20 $\mu$ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/09/12 01:58:08

实验者: wangdan

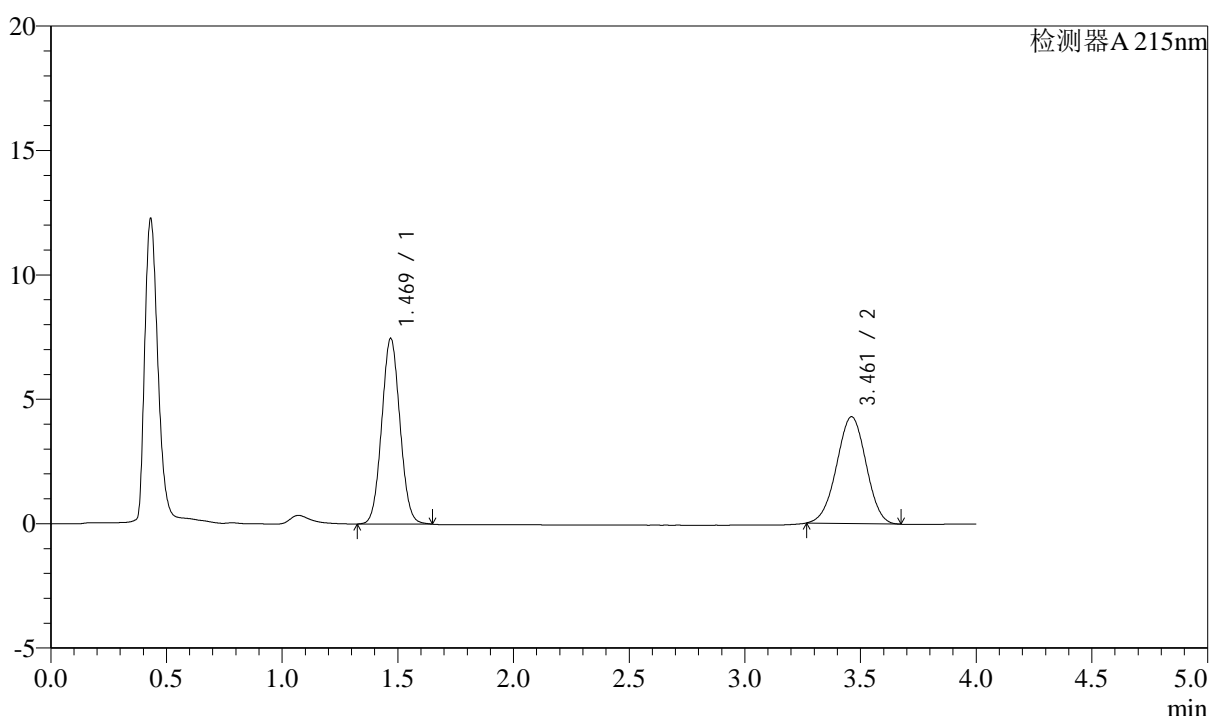
处理时间(V2): 2024/09/12 09:55:17

处理者: wangdan

仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX278)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.469	40922	7446	1648	1.053	--
2	3.461	38055	4293	3459	0.985	10.480
总计		78977	11739			

图200 培哌普利左氨氯地平溶出曲线测定长期3月HPLC图谱  
自制品-2024052721批-pH2.0介质-篮法-100转  
对照品溶液-2-2