



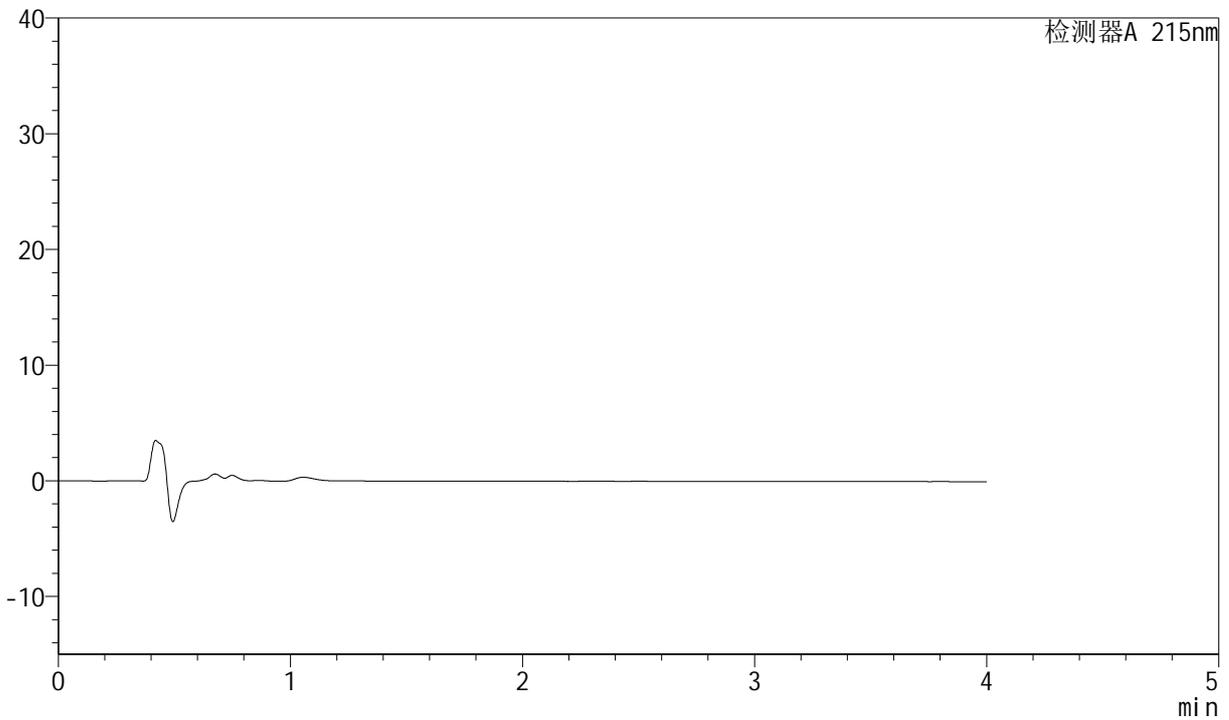
# J468

<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\$J468 - 0-439/24-527-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 11:53:40      实验者 : xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:23      处理者 : xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

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

图1 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂



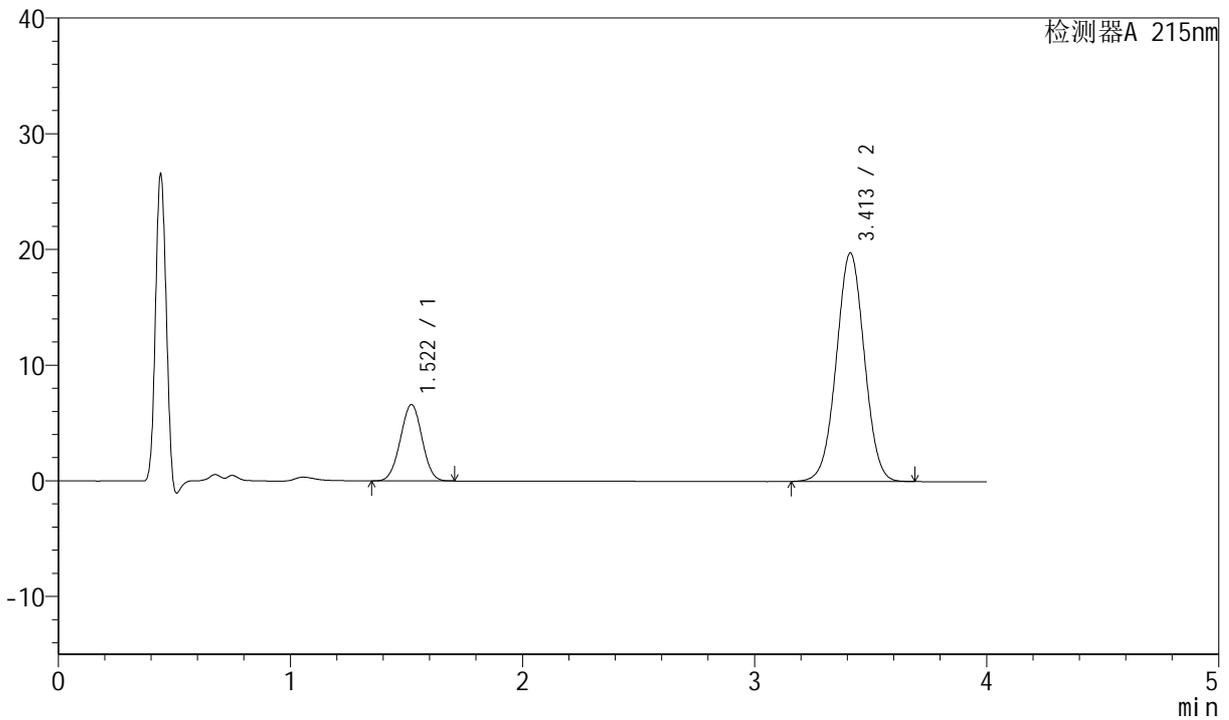
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-528-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 11:58:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 42891  | 20.567  | 6607  | 1242       | 0.999 | --       |
| 2  | 3.413 | 165647 | 79.433  | 19763 | 3833       | 1.012 | 9.620    |
| 总计 |       | 208537 | 100.000 | 26369 |            |       |          |

图2 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1



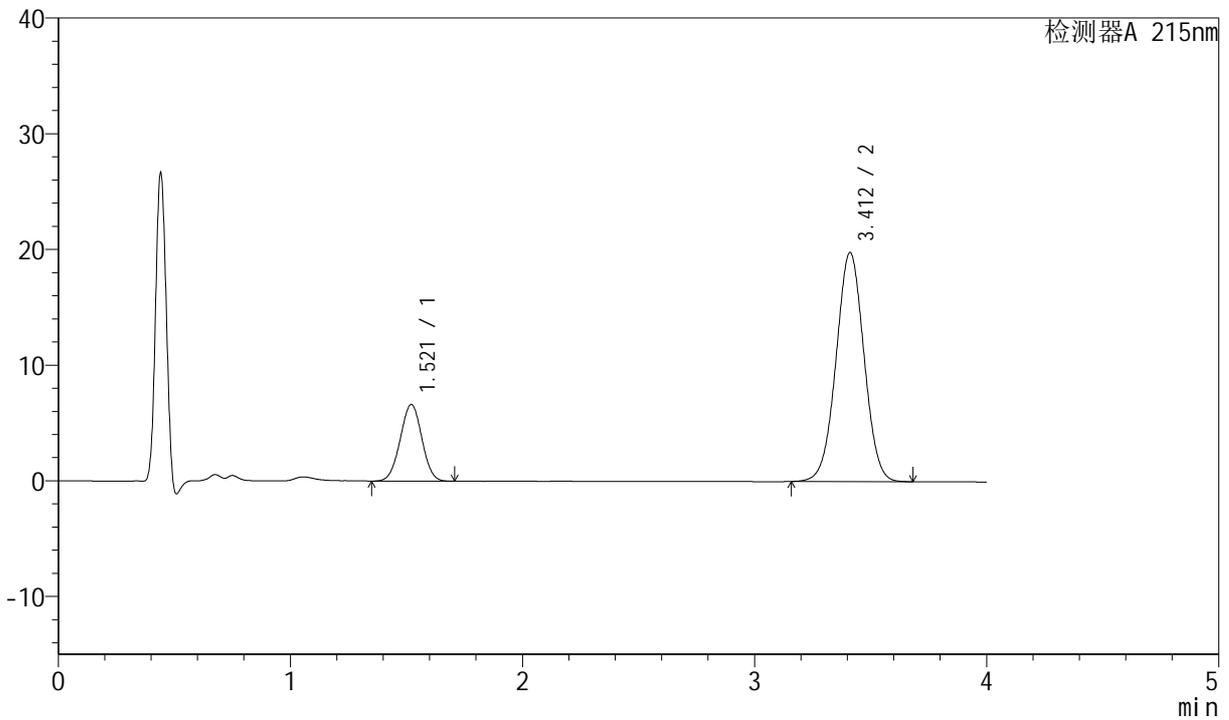
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-529-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:02:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 42999  | 20.612  | 6628  | 1245       | 0.998 | --       |
| 2  | 3.412 | 165609 | 79.388  | 19801 | 3847       | 1.011 | 9.634    |
| 总计 |       | 208608 | 100.000 | 26429 |            |       |          |

图3 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2



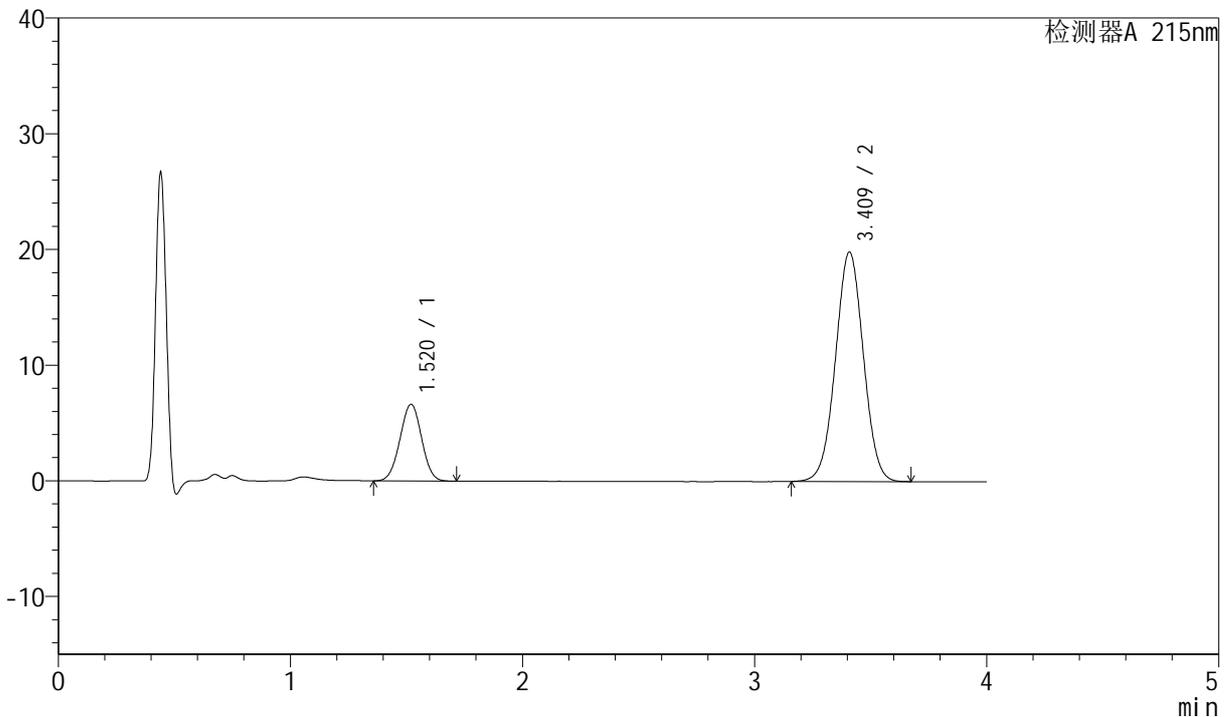
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-530-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:06:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 42991  | 20.608  | 6632  | 1247       | 0.998 | --       |
| 2  | 3.409 | 165620 | 79.392  | 19791 | 3853       | 1.014 | 9.641    |
| 总计 |       | 208611 | 100.000 | 26422 |            |       |          |

图4 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



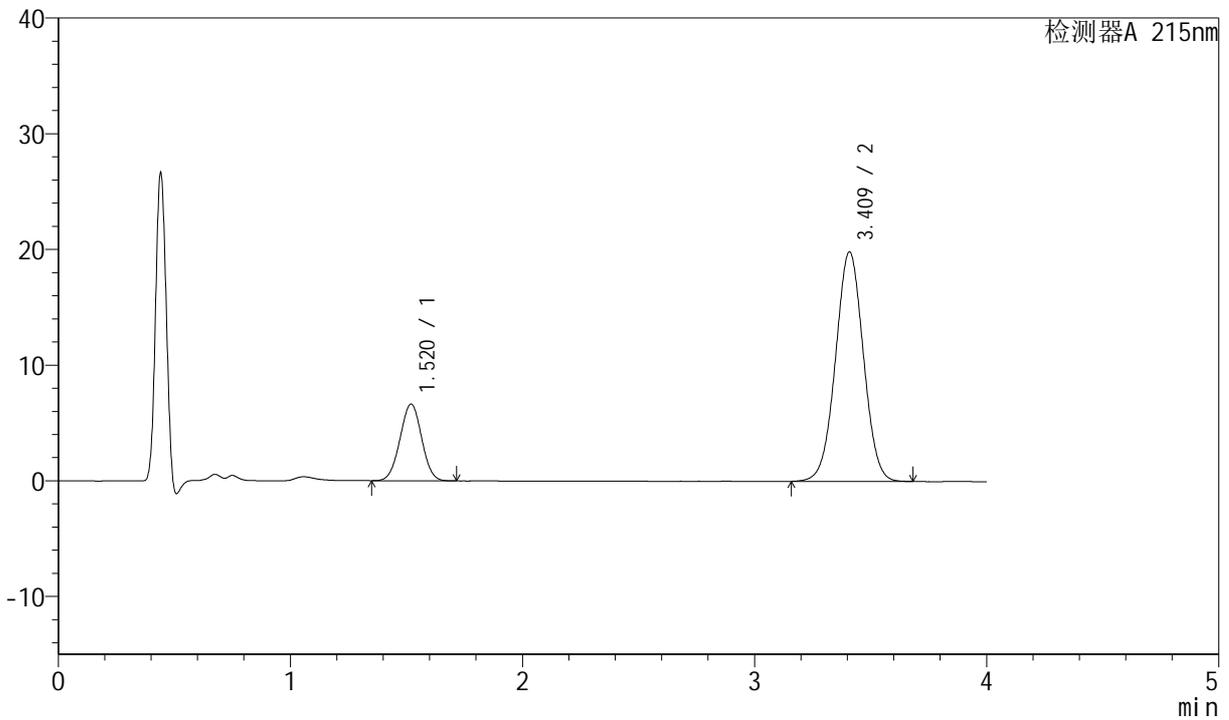
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-531-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:11:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 43072  | 20.648  | 6633  | 1245       | 1.000 | --       |
| 2  | 3.409 | 165533 | 79.352  | 19792 | 3859       | 1.012 | 9.642    |
| 总计 |       | 208605 | 100.000 | 26425 |            |       |          |

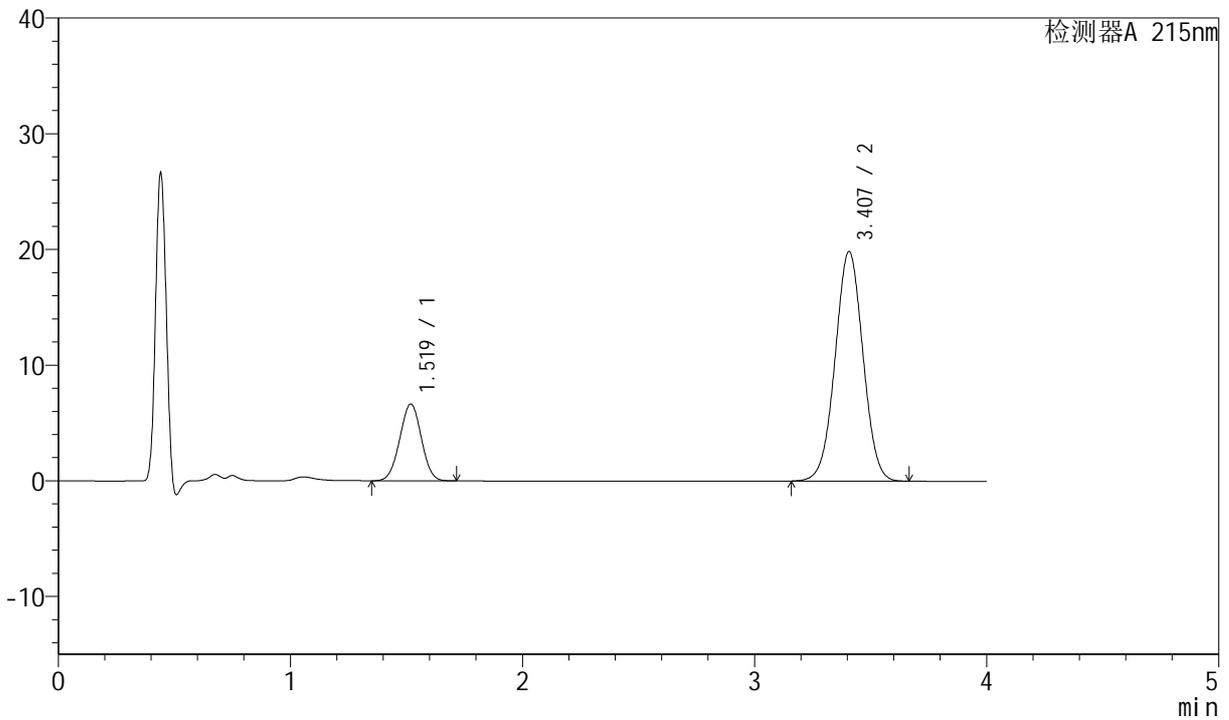
图5 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4

<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\$J468 - 0-439/24-532-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:15:40 实验者 : xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/03/27 10:18:39 处理者 : xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 43018  | 20.629  | 6627  | 1246       | 0.997 | --       |
| 2  | 3.407 | 165509 | 79.371  | 19835 | 3852       | 1.012 | 9.641    |
| 总计 |       | 208527 | 100.000 | 26462 |            |       |          |

图6 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



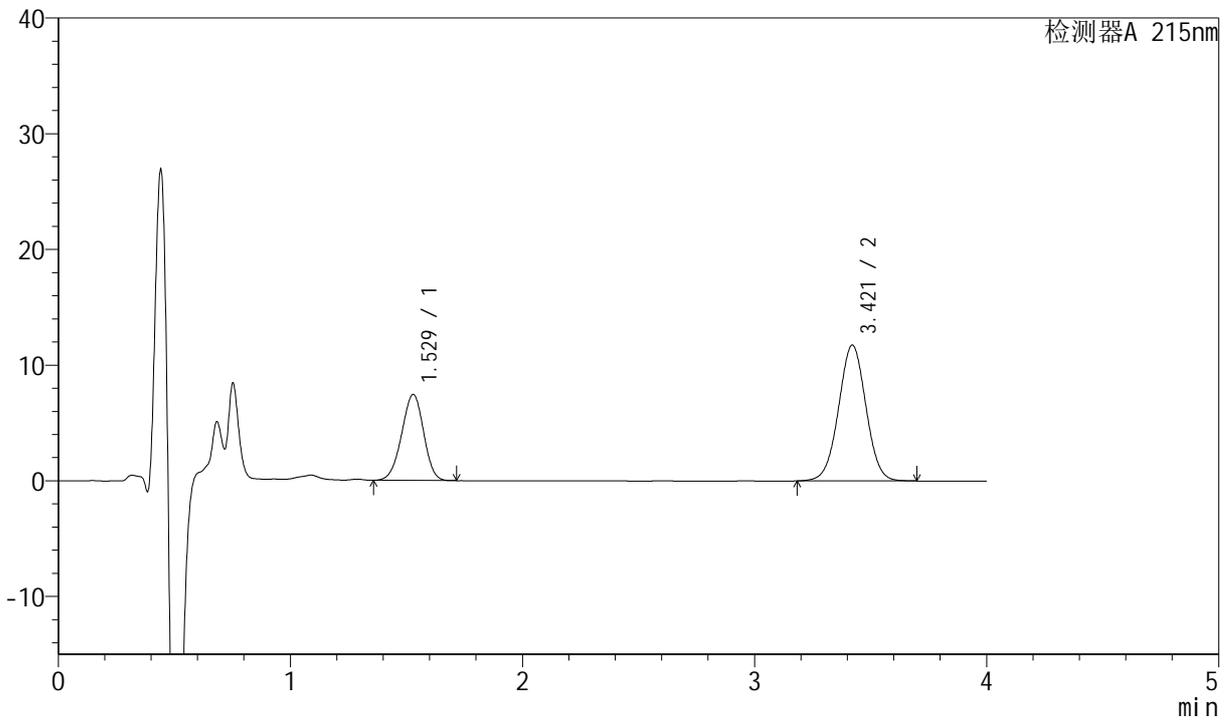
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-533-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:20:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.529 | 48935  | 33.720  | 7435  | 1226       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.421 | 96187  | 66.280  | 11744 | 4046       | 1.008 | 9.706    |
| 总计 |       | 145122 | 100.000 | 19179 |            |       |          |

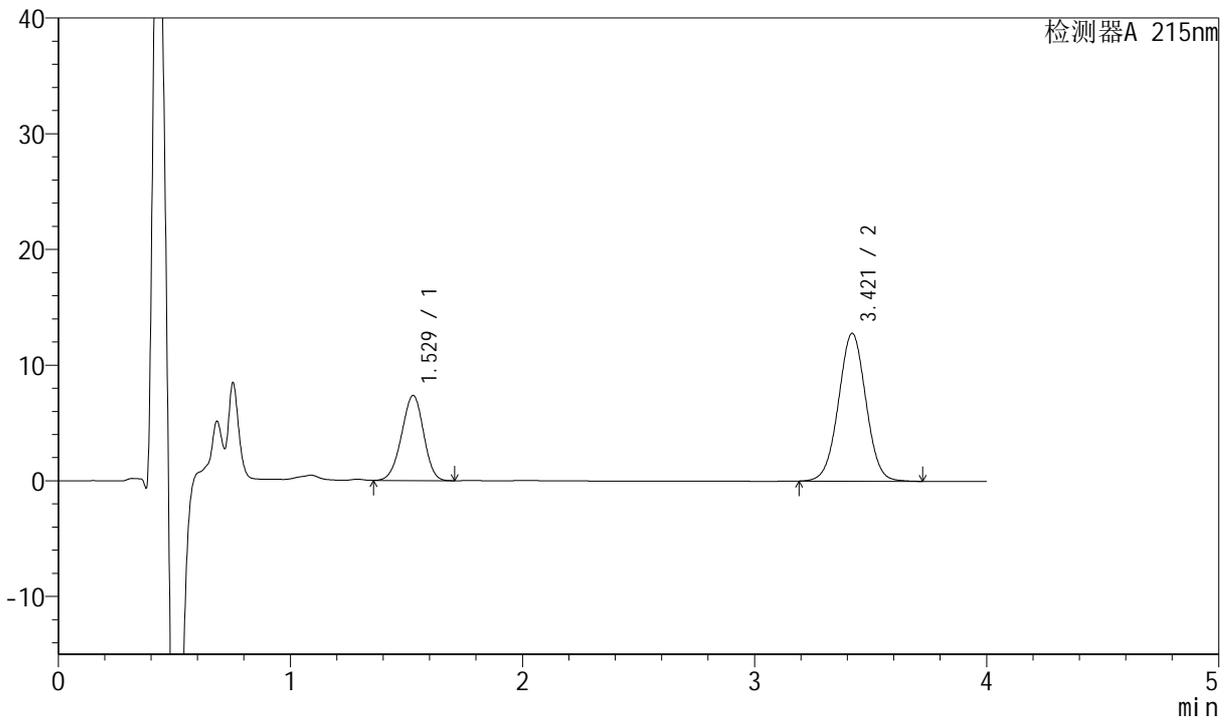
图7 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<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\$J468 - 0-439/24-534-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:24:26 实验者 : xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/03/27 10:18:44 处理者 : xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.529 | 48437  | 31.600  | 7355  | 1225       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.421 | 104844 | 68.400  | 12790 | 4045       | 1.013 | 9.704    |
| 总计 |       | 153280 | 100.000 | 20145 |            |       |          |

图8 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



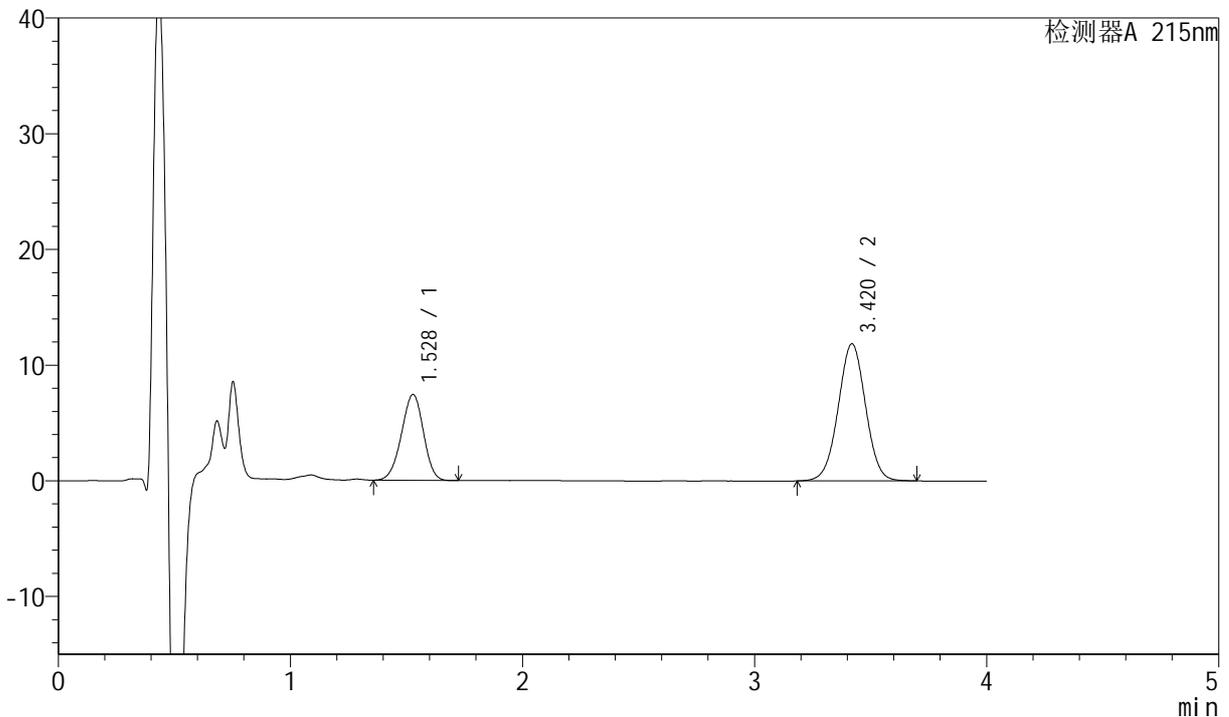
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-535-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:28:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.528 | 49038  | 33.560  | 7426  | 1219       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.420 | 97082  | 66.440  | 11846 | 4046       | 1.007 | 9.694    |
| 总计 |       | 146120 | 100.000 | 19272 |            |       |          |

图9 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



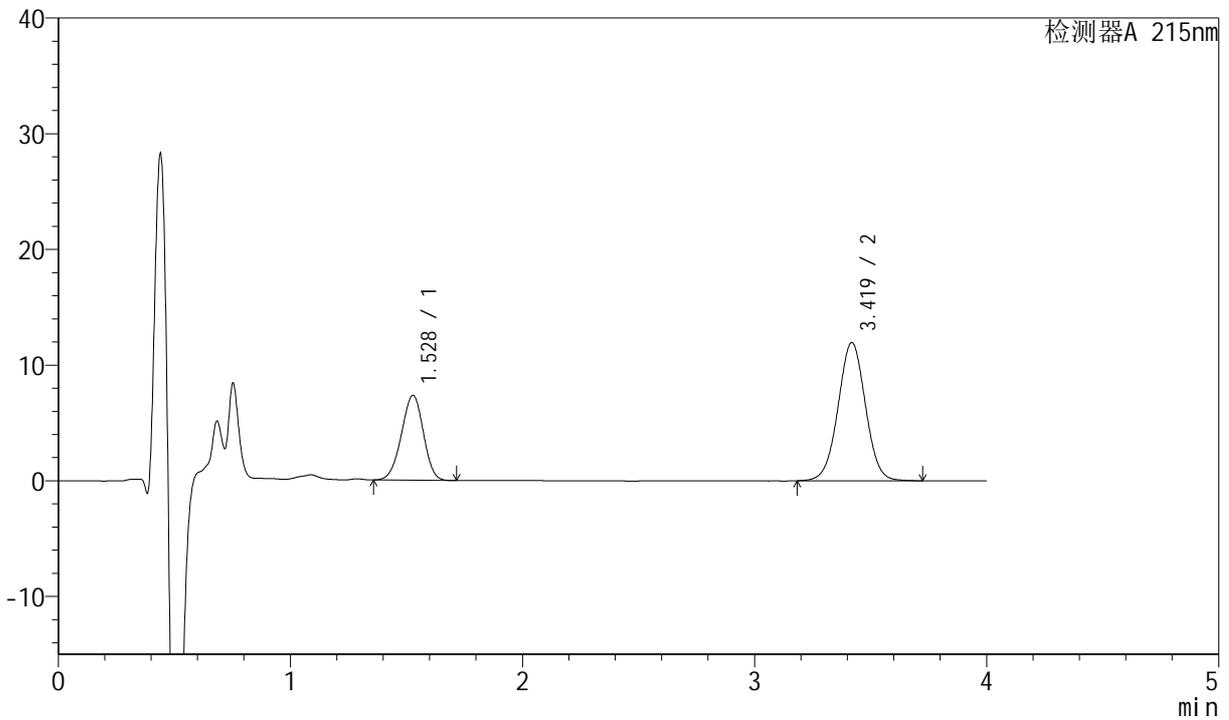
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-536-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:33:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.528 | 48414  | 33.057  | 7345  | 1220       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.419 | 98041  | 66.943  | 11943 | 4061       | 1.011 | 9.707    |
| 总计 |       | 146454 | 100.000 | 19288 |            |       |          |

图10 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



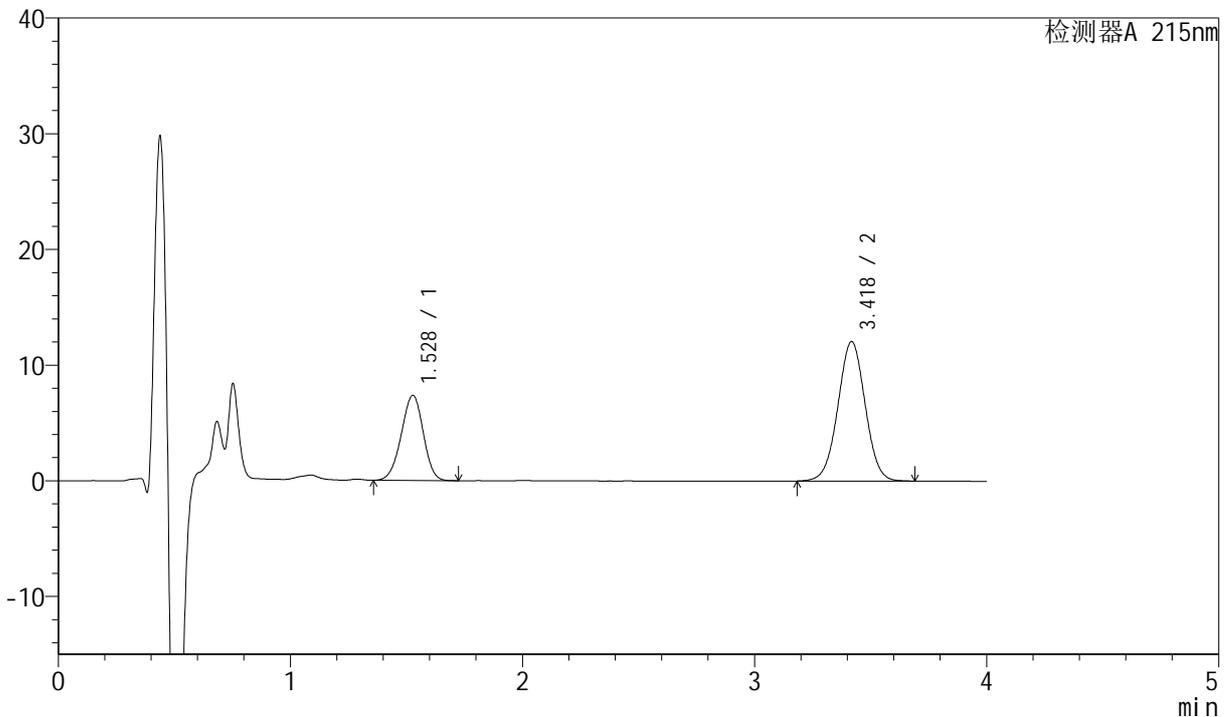
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-537-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:37:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.528 | 48658  | 33.084  | 7359  | 1219       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.418 | 98415  | 66.916  | 12031 | 4065       | 1.007 | 9.707    |
| 总计 |       | 147073 | 100.000 | 19390 |            |       |          |

图11 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



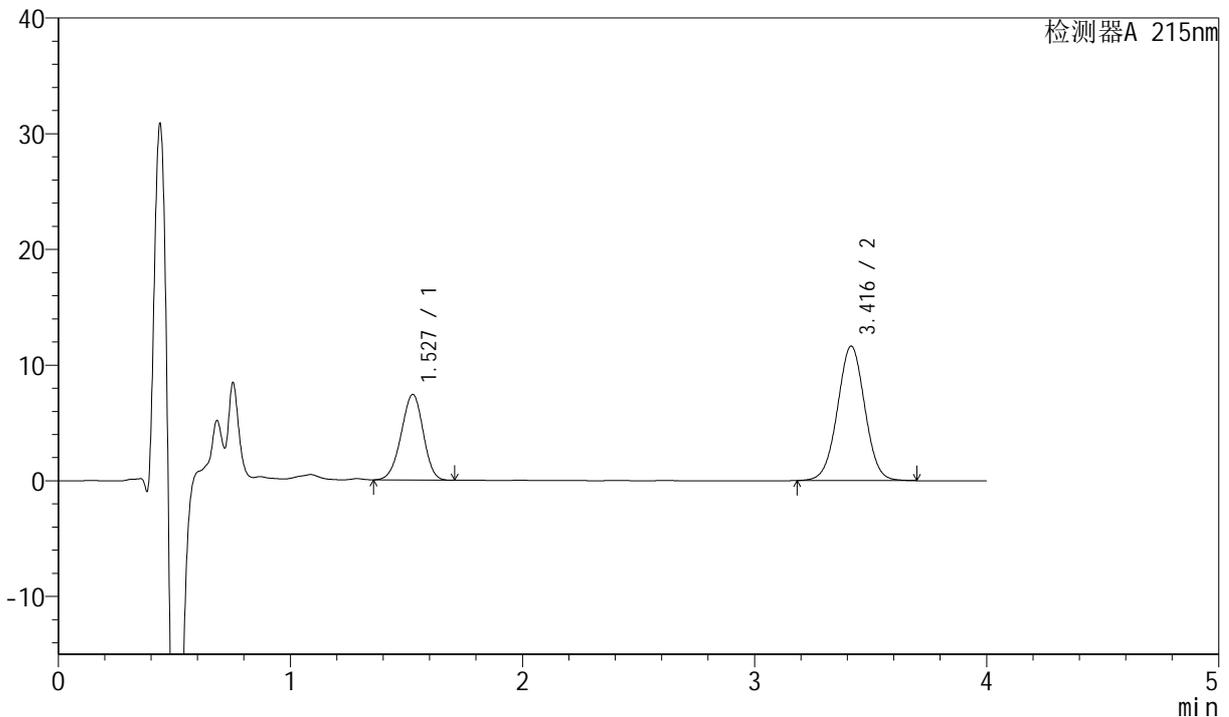
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-538-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:41:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.527 | 48798  | 33.938  | 7393  | 1221       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.416 | 94986  | 66.062  | 11610 | 4067       | 1.010 | 9.709    |
| 总计 |       | 143784 | 100.000 | 19003 |            |       |          |

图12 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



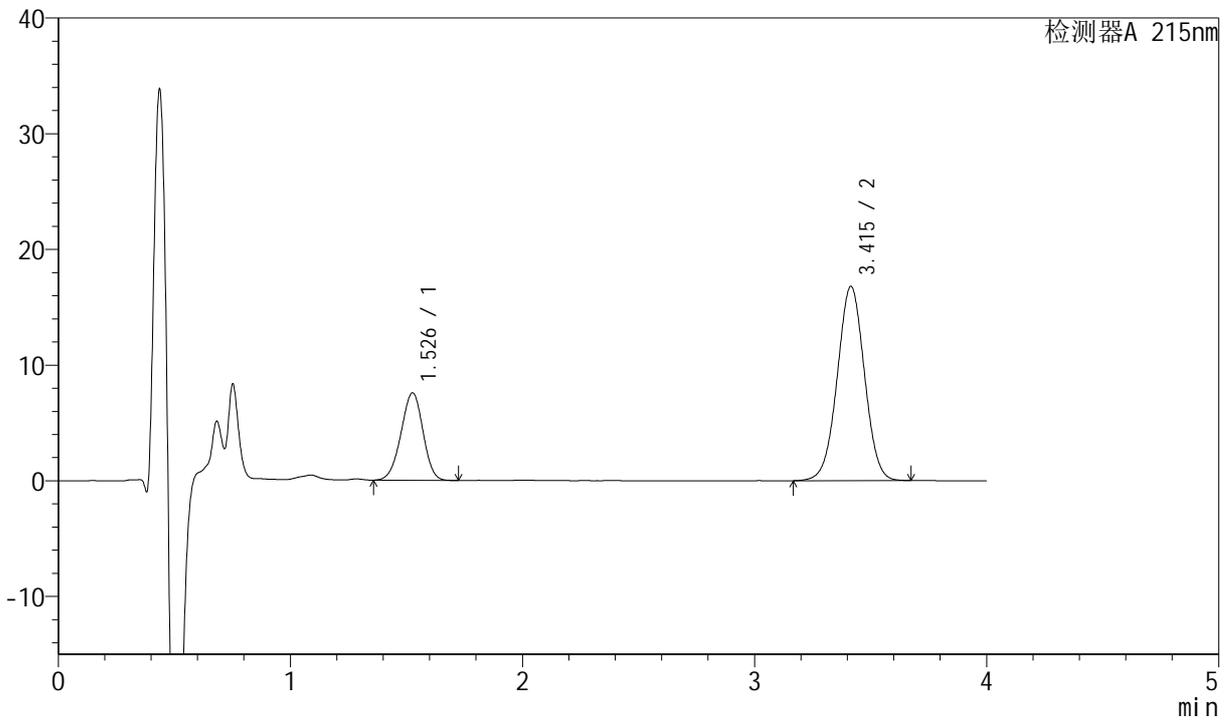
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-539-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:46:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:18:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 49815  | 26.691  | 7540  | 1223       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.415 | 136820 | 73.309  | 16785 | 4073       | 1.005 | 9.719    |
| 总计 |       | 186635 | 100.000 | 24325 |            |       |          |

图13 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1



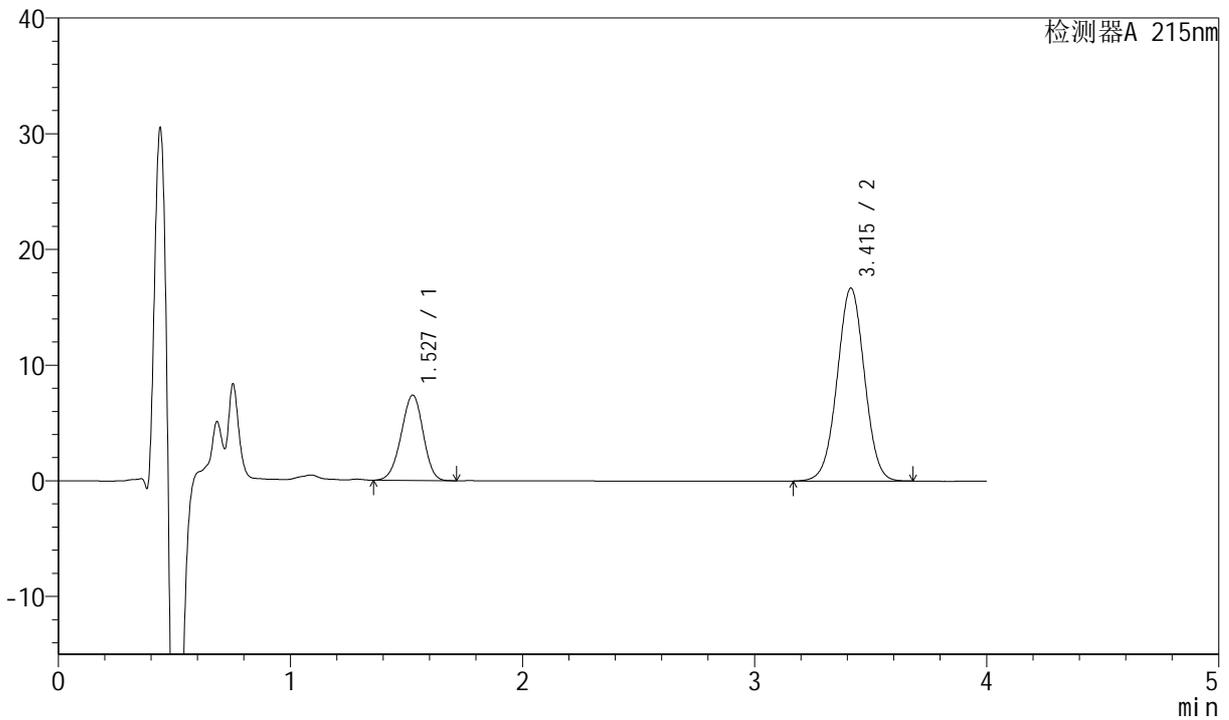
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-540-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:50:43      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:01      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.527 | 48513  | 26.272  | 7364  | 1227       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.415 | 136144 | 73.728  | 16676 | 4058       | 1.007 | 9.711    |
| 总计 |       | 184658 | 100.000 | 24040 |            |       |          |

图14 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



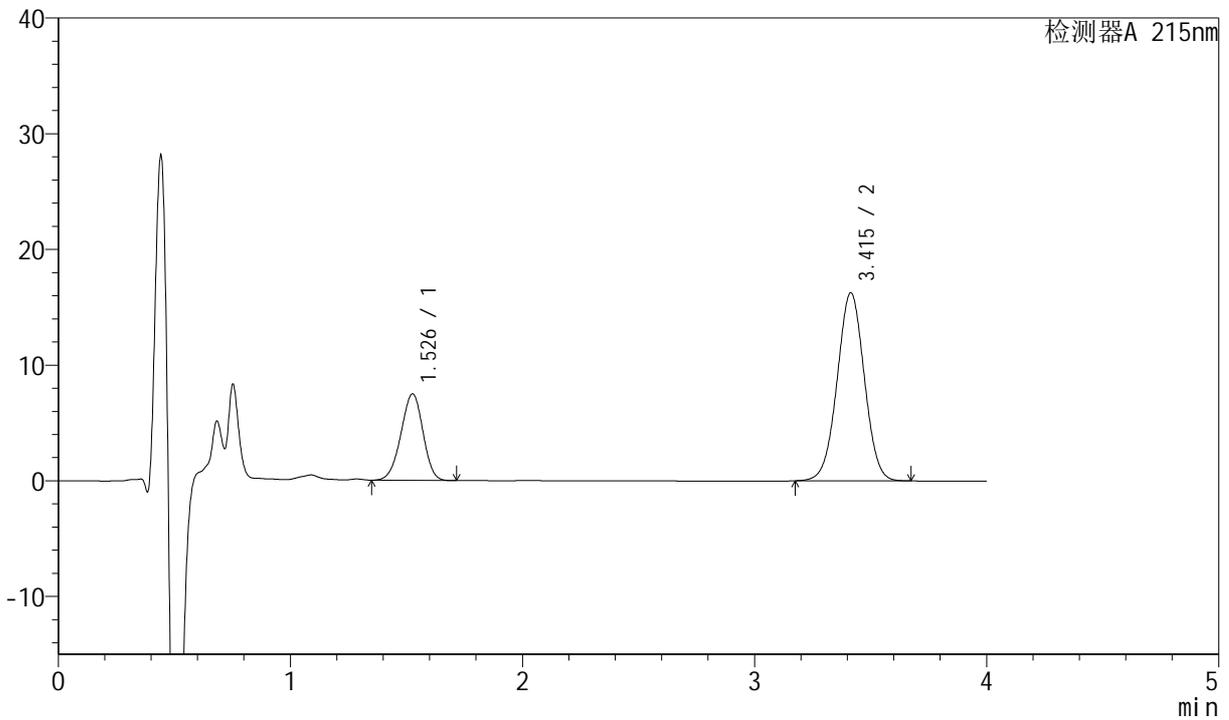
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-541-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:55:05      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 49428  | 27.192  | 7460  | 1215       | 0.953 | --       |
| 2  | 3.415 | 132346 | 72.808  | 16258 | 4069       | 1.007 | 9.701    |
| 总计 |       | 181775 | 100.000 | 23718 |            |       |          |

图15 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



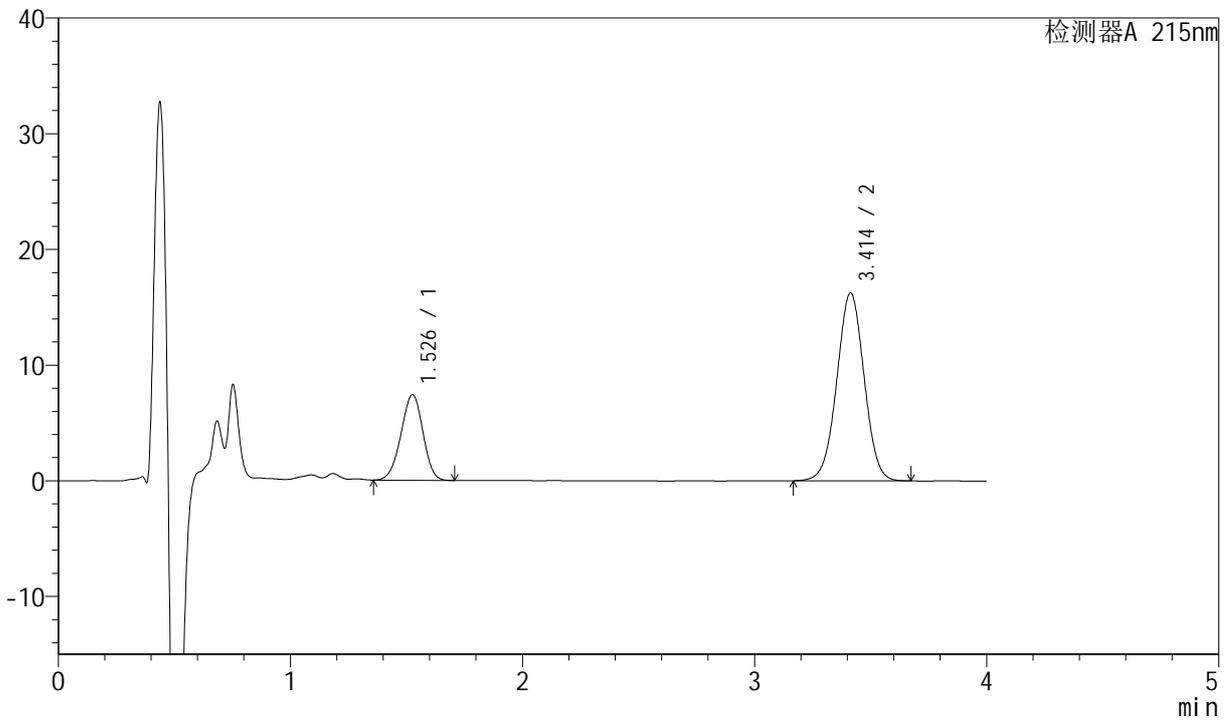
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-542-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 12:59:28      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:06      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 48719  | 26.837  | 7372  | 1218       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.414 | 132817 | 73.163  | 16253 | 4043       | 1.004 | 9.686    |
| 总计 |       | 181536 | 100.000 | 23624 |            |       |          |

图16 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



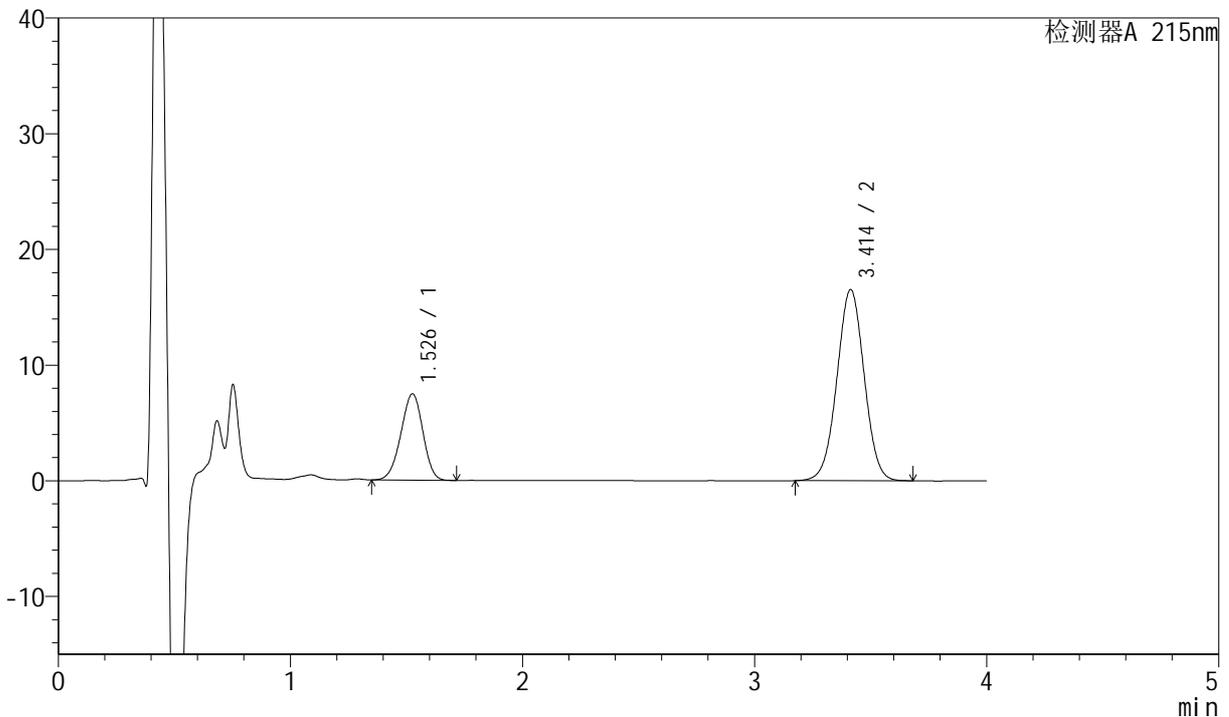
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-543-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:03:51      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 49204  | 26.726  | 7436  | 1216       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.414 | 134898 | 73.274  | 16532 | 4053       | 1.008 | 9.692    |
| 总计 |       | 184101 | 100.000 | 23968 |            |       |          |

图17 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



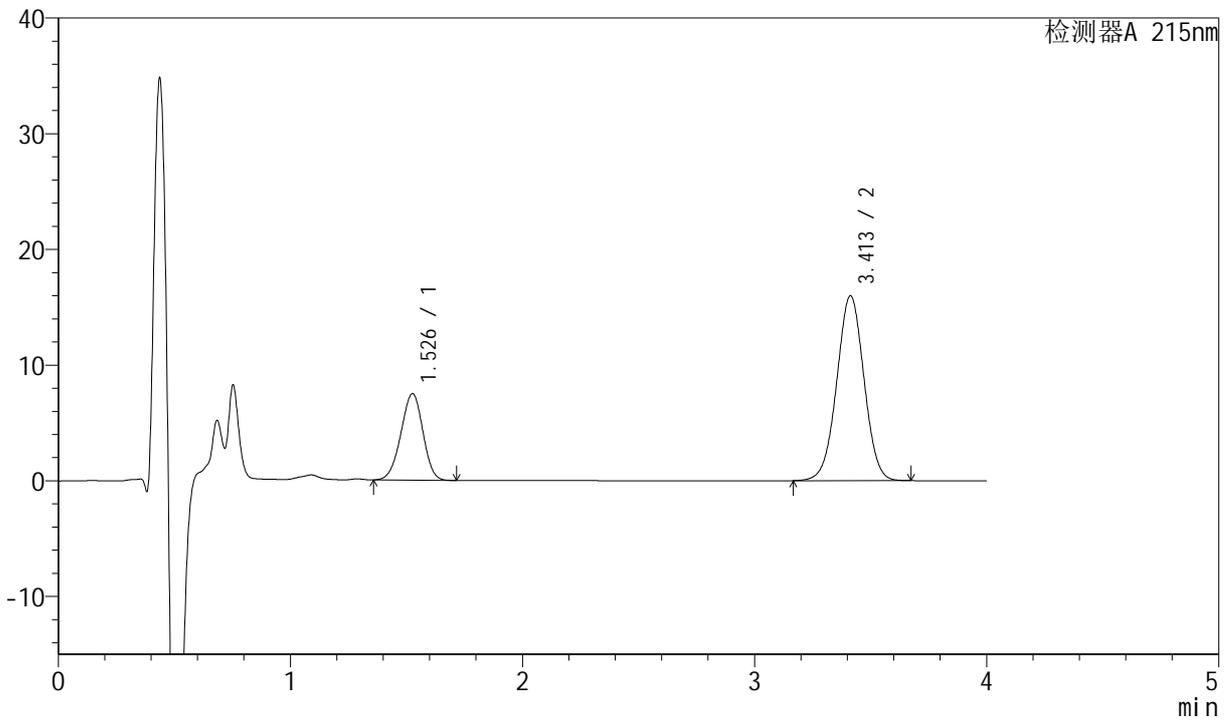
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-544-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:08:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 49380  | 27.472  | 7459  | 1216       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.413 | 130365 | 72.528  | 15989 | 4057       | 1.003 | 9.692    |
| 总计 |       | 179745 | 100.000 | 23447 |            |       |          |

图18 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



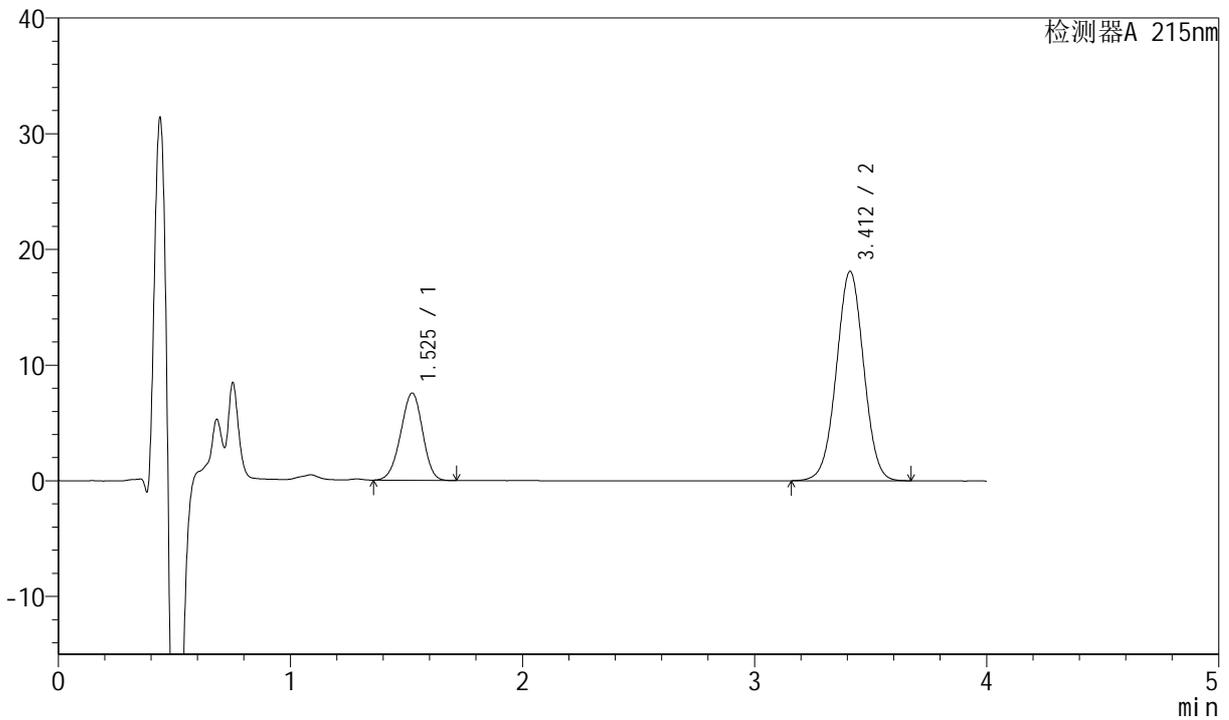
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-545-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-3      版本号: 6.115  
 进样体积: 20µl      进样时间: 2024/03/26 13:12:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.525 | 49572  | 25.117  | 7525  | 1223       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.412 | 147793 | 74.883  | 18103 | 4048       | 1.006 | 9.704    |
| 总计 |       | 197365 | 100.000 | 25629 |            |       |          |

图19 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



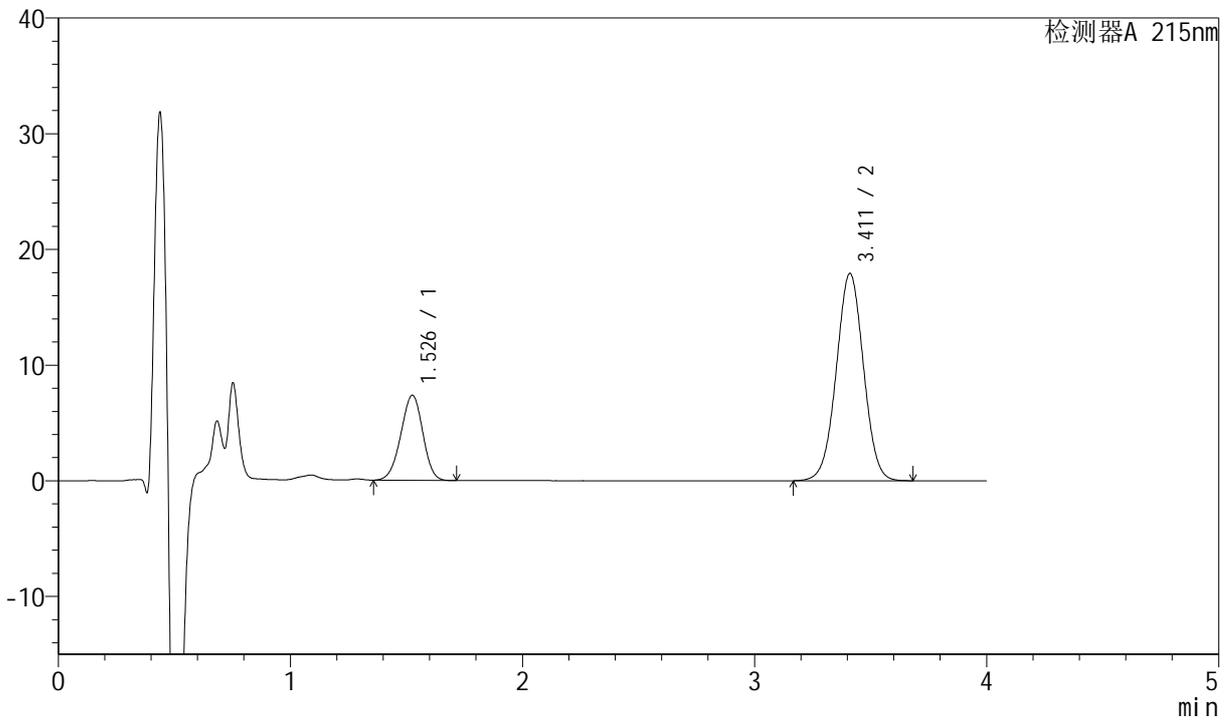
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-546-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:16:59      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:17      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.526 | 48460  | 24.921  | 7331  | 1222       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.411 | 145995 | 75.079  | 17914 | 4065       | 1.008 | 9.704    |
| 总计 |       | 194455 | 100.000 | 25245 |            |       |          |

图20 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



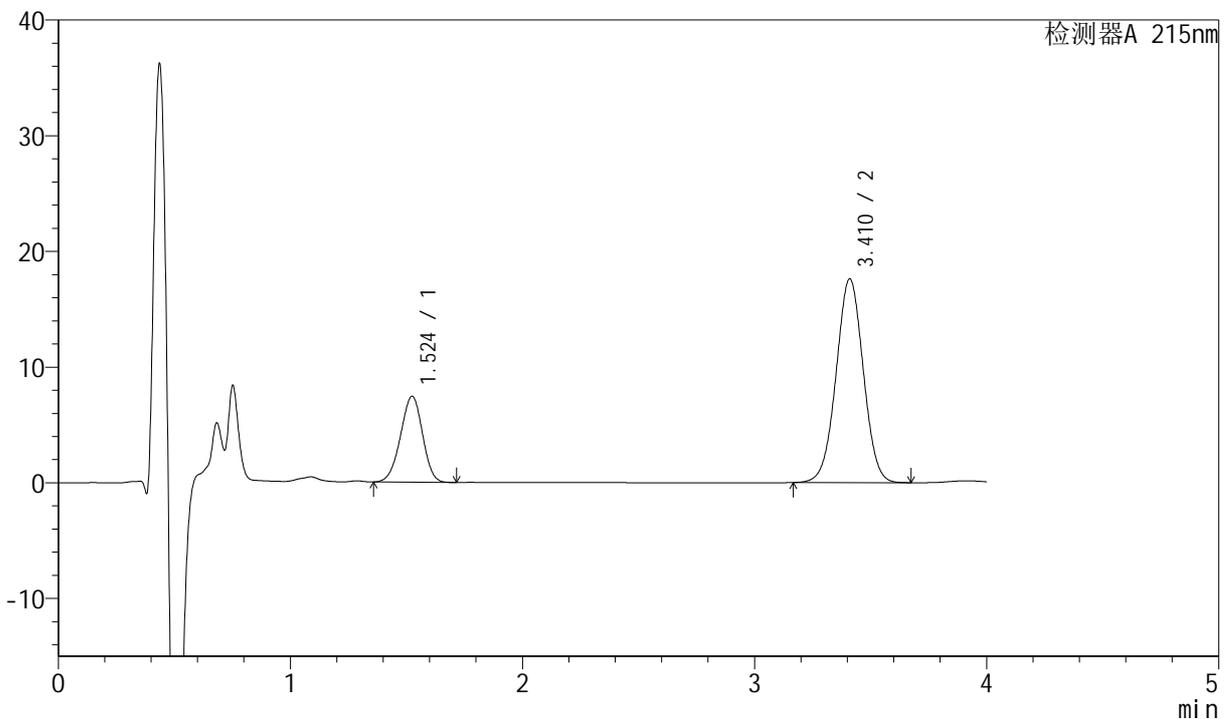
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-547-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:21:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:20      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.524 | 49010  | 25.484  | 7416  | 1213       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.410 | 143307 | 74.516  | 17596 | 4066       | 1.007 | 9.696    |
| 总计 |       | 192318 | 100.000 | 25013 |            |       |          |

图21 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



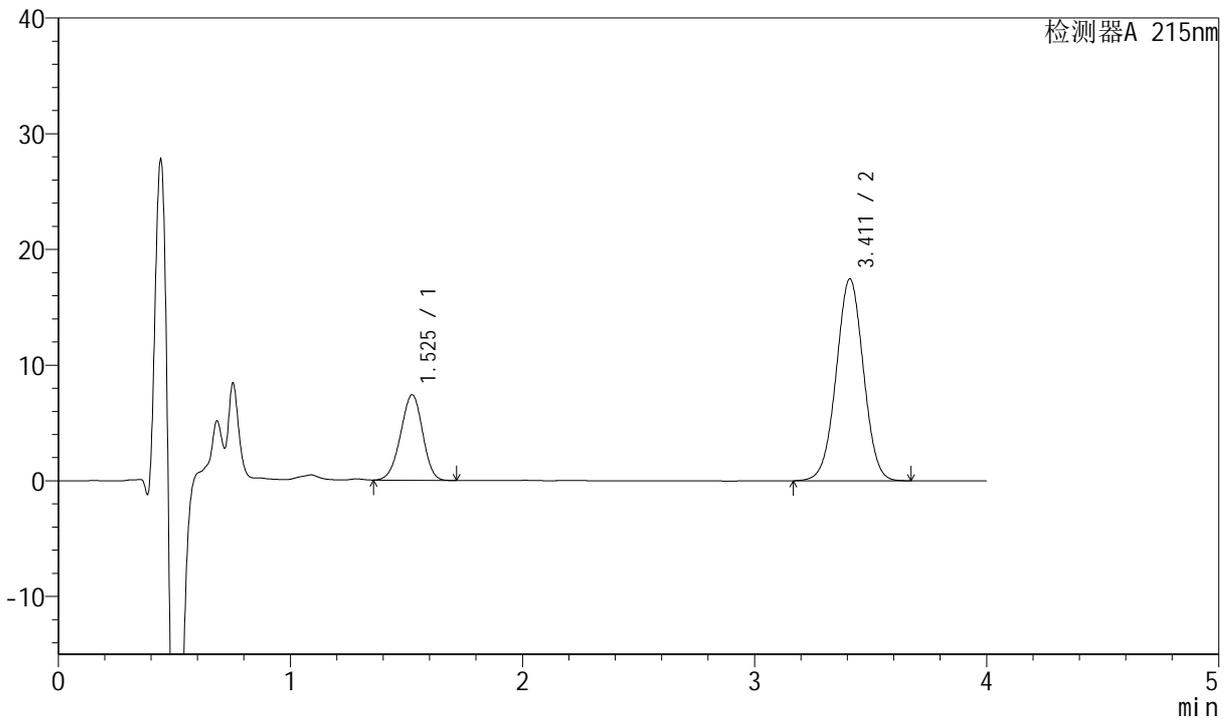
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-548-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:25:44      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.525 | 48774  | 25.529  | 7380  | 1215       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.411 | 142281 | 74.471  | 17441 | 4057       | 1.006 | 9.693    |
| 总计 |       | 191056 | 100.000 | 24822 |            |       |          |

图22 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



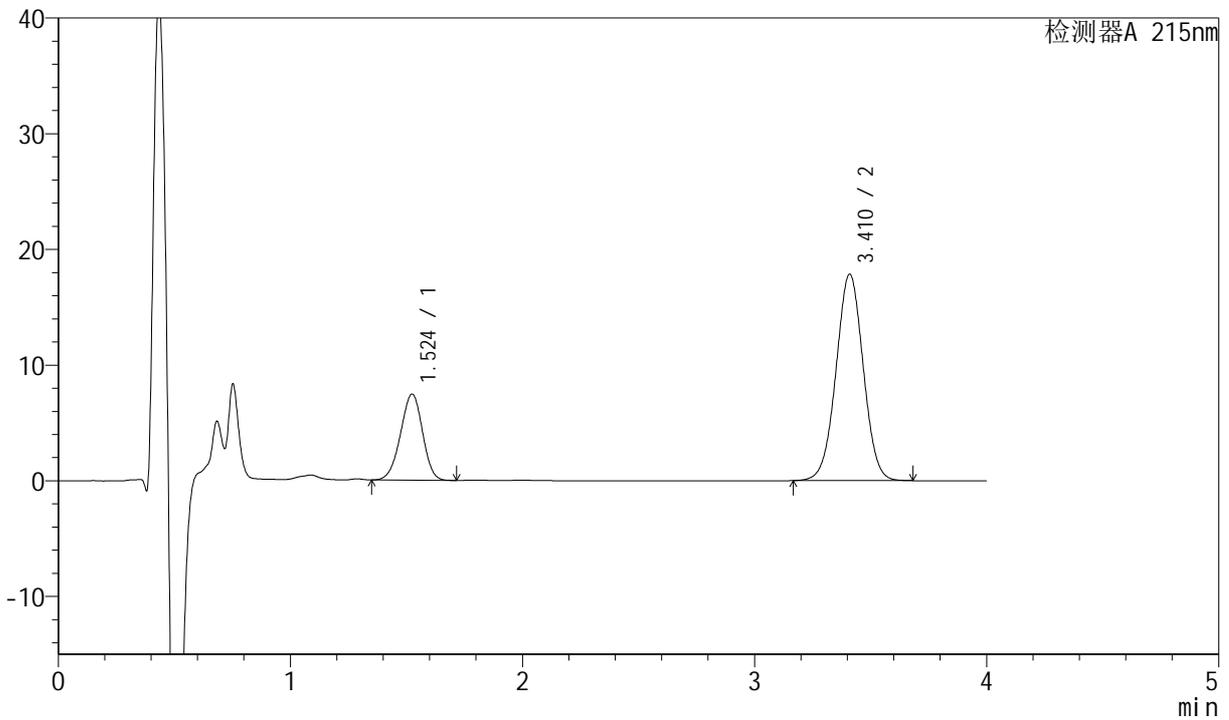
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-549-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:30:07      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.524 | 49119  | 25.255  | 7432  | 1216       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.410 | 145376 | 74.745  | 17817 | 4058       | 1.008 | 9.694    |
| 总计 |       | 194495 | 100.000 | 25249 |            |       |          |

图23 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



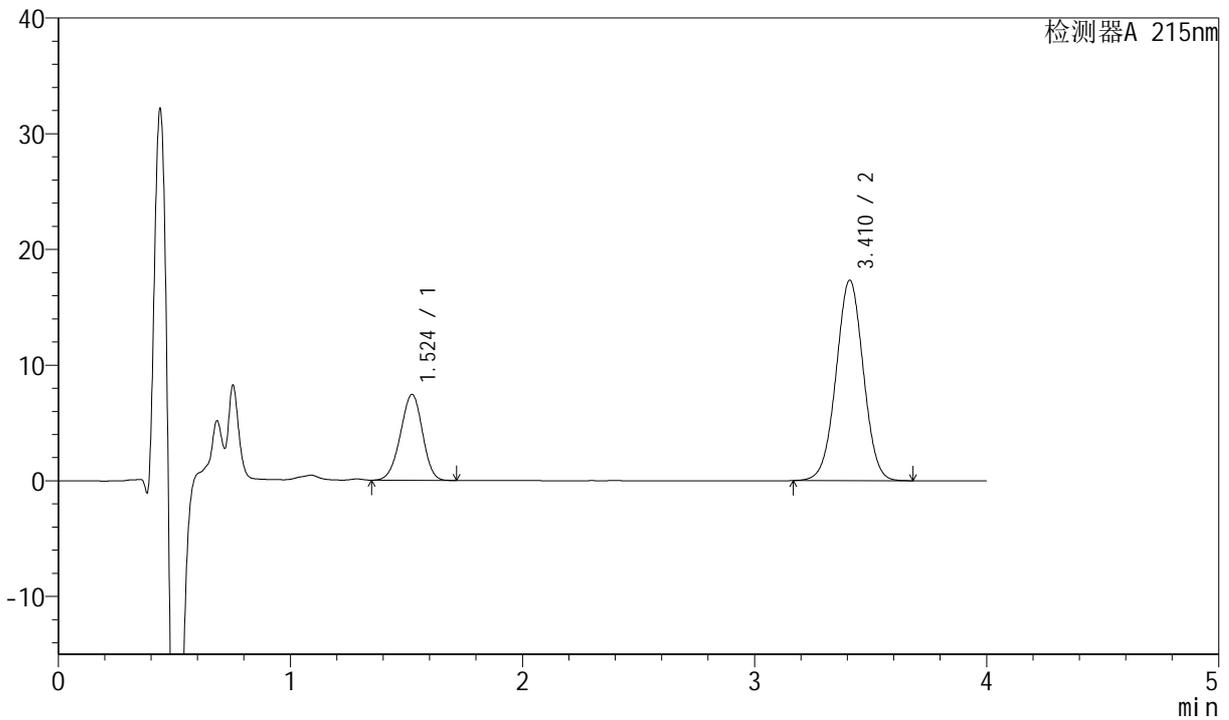
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-550-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:34:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:28      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.524 | 48995  | 25.748  | 7420  | 1213       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.410 | 141287 | 74.252  | 17307 | 4057       | 1.007 | 9.693    |
| 总计 |       | 190282 | 100.000 | 24726 |            |       |          |

图24 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



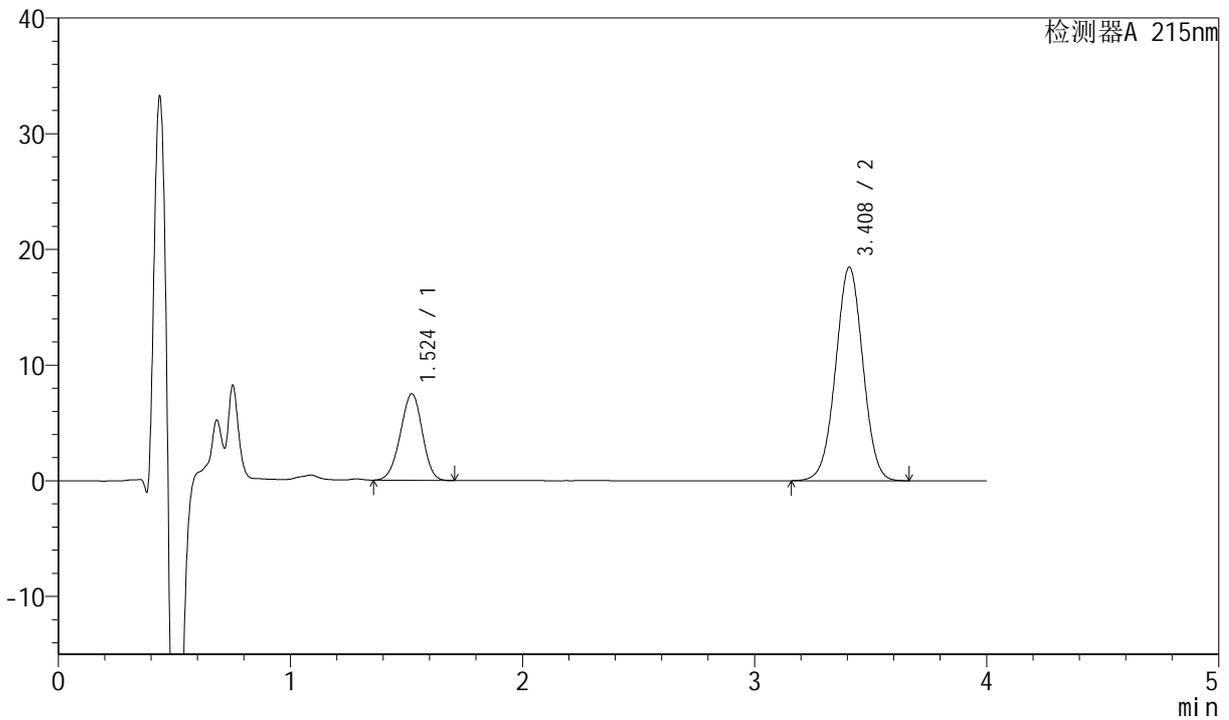
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-551-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:38:52      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:31      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.524 | 49228  | 24.646  | 7475  | 1220       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.408 | 150511 | 75.354  | 18425 | 4043       | 1.005 | 9.693    |
| 总计 |       | 199738 | 100.000 | 25900 |            |       |          |

图25 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



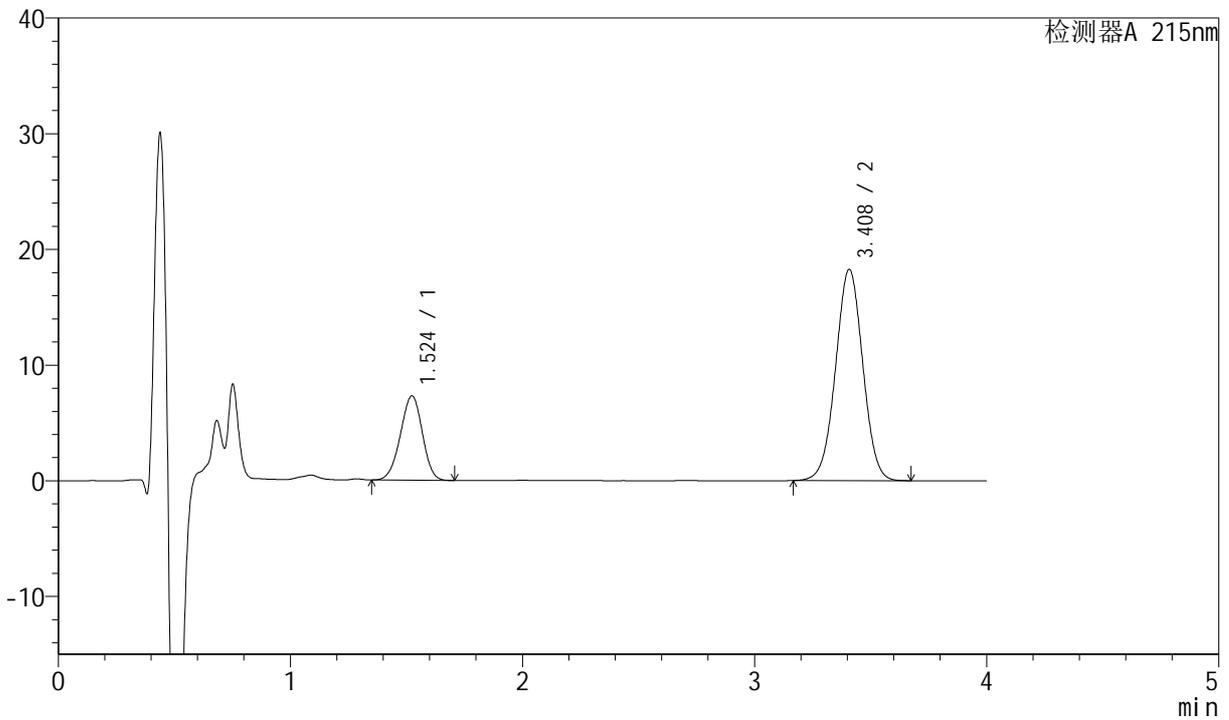
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-552-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:43:15      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:34      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.524 | 48028  | 24.394  | 7295  | 1221       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.408 | 148855 | 75.606  | 18239 | 4045       | 1.007 | 9.693    |
| 总计 |       | 196883 | 100.000 | 25534 |            |       |          |

图26 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



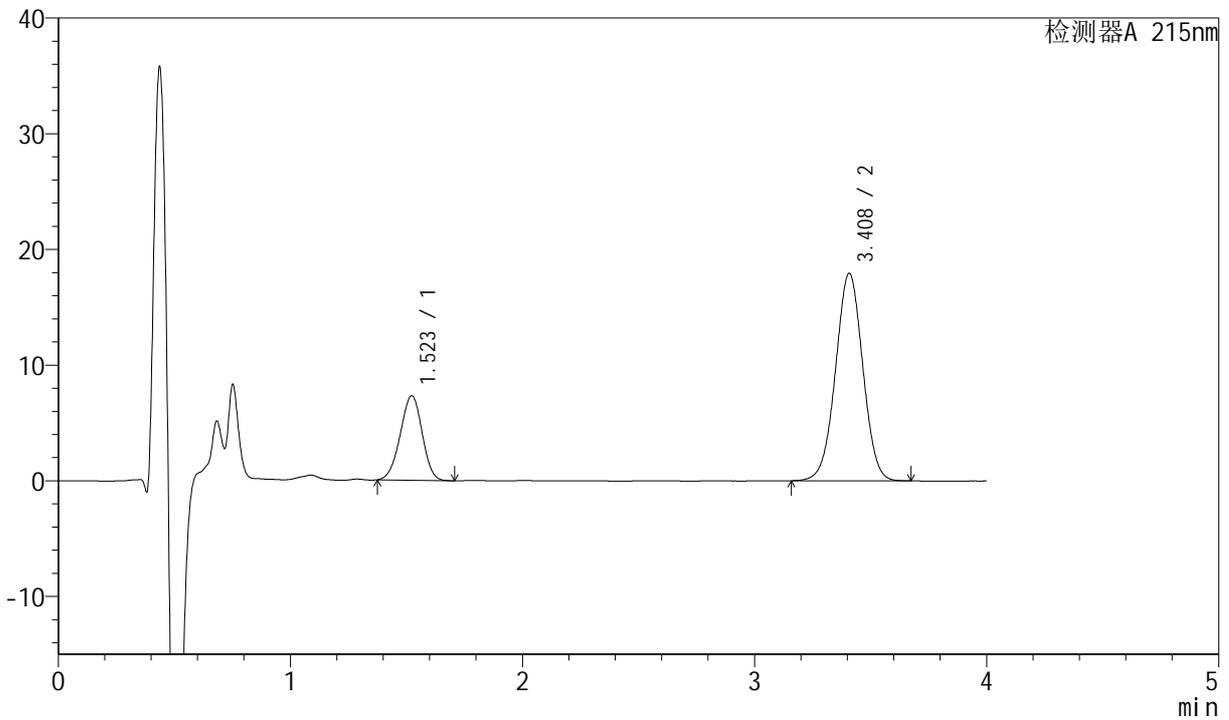
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-553-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:47:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 47897  | 24.648  | 7302  | 1220       | 0.961 | --       |
| 2  | 3.408 | 146425 | 75.352  | 17915 | 4036       | 1.003 | 9.692    |
| 总计 |       | 194322 | 100.000 | 25217 |            |       |          |

图27 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



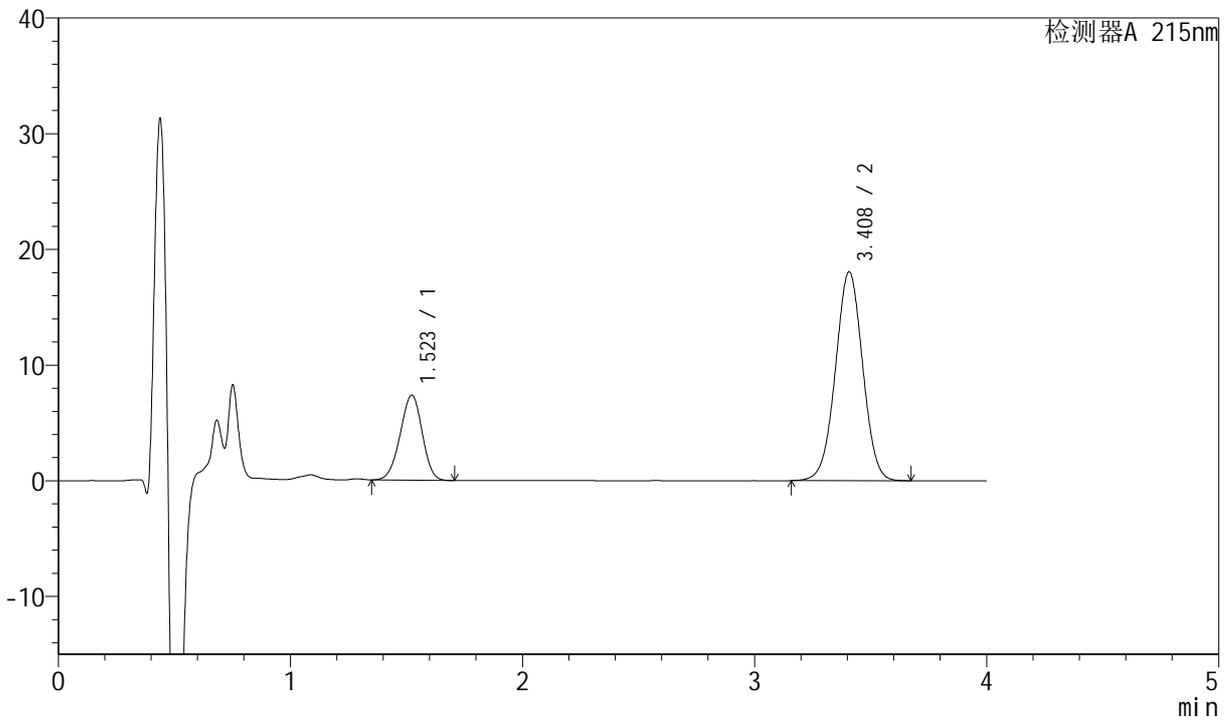
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-554-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:52:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 48489  | 24.791  | 7353  | 1211       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.408 | 147099 | 75.209  | 18032 | 4046       | 1.005 | 9.682    |
| 总计 |       | 195588 | 100.000 | 25385 |            |       |          |

图28 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



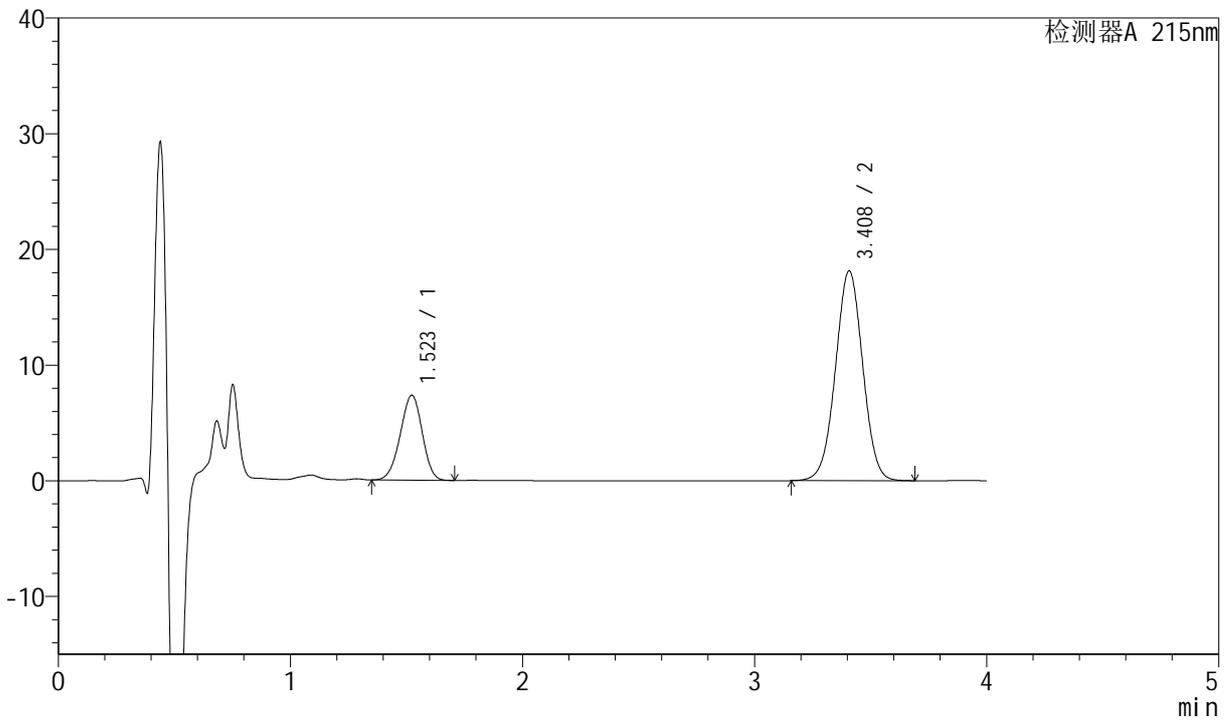
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-555-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 13:56:23      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:42      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 48347  | 24.616  | 7343  | 1217       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.408 | 148056 | 75.384  | 18121 | 4041       | 1.007 | 9.686    |
| 总计 |       | 196403 | 100.000 | 25464 |            |       |          |

图29 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



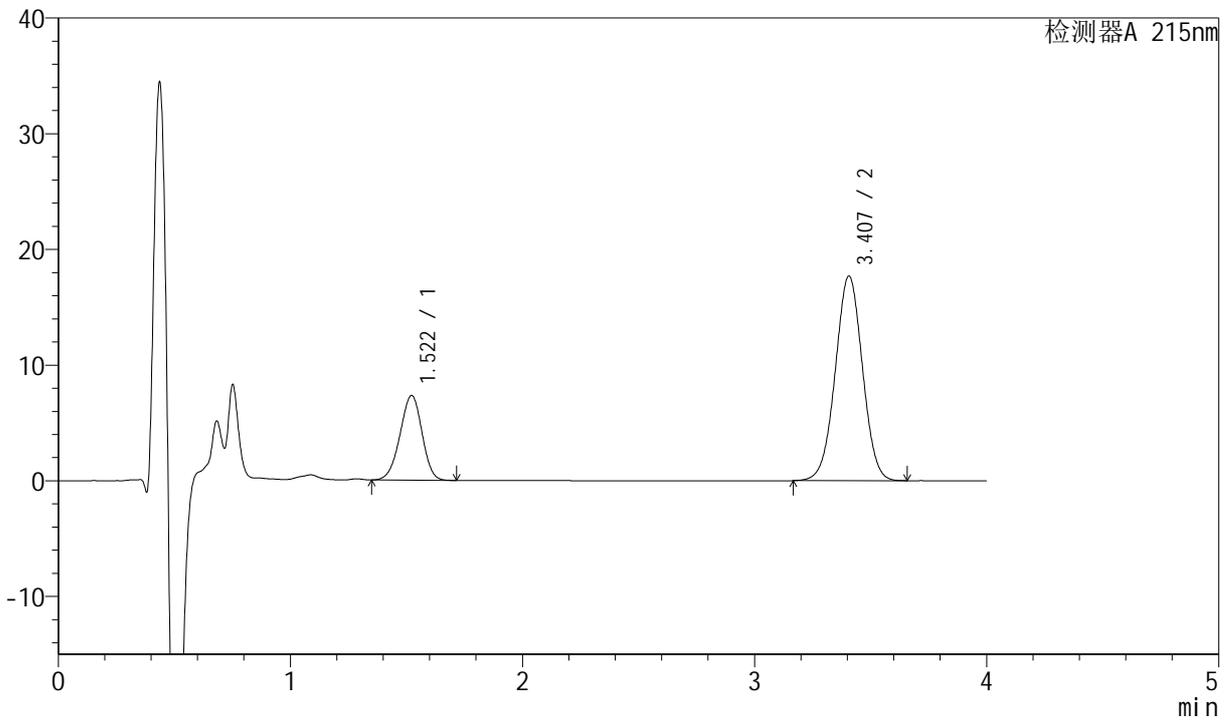
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-556-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:00:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 48326  | 25.121  | 7324  | 1214       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.407 | 144045 | 74.879  | 17689 | 4044       | 1.005 | 9.687    |
| 总计 |       | 192371 | 100.000 | 25013 |            |       |          |

图30 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



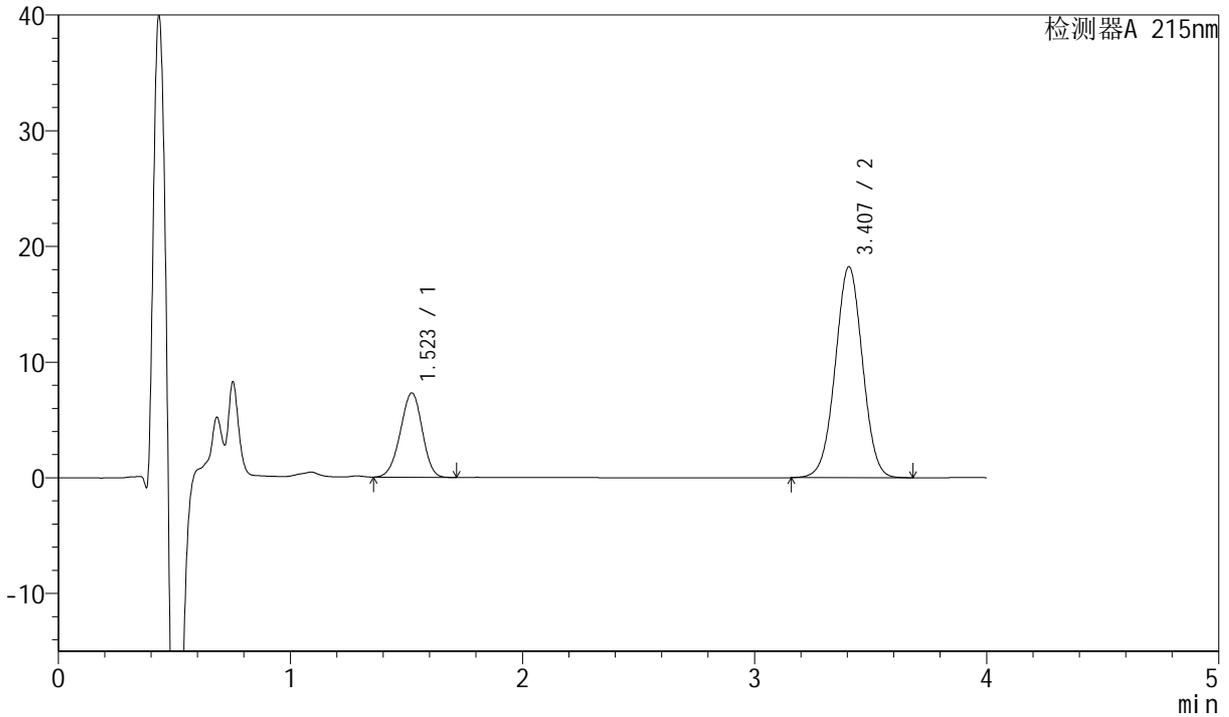
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-557-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:05:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 47965  | 24.393  | 7290  | 1220       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.407 | 148670 | 75.607  | 18240 | 4050       | 1.007 | 9.694    |
| 总计 |       | 196635 | 100.000 | 25530 |            |       |          |

图31 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



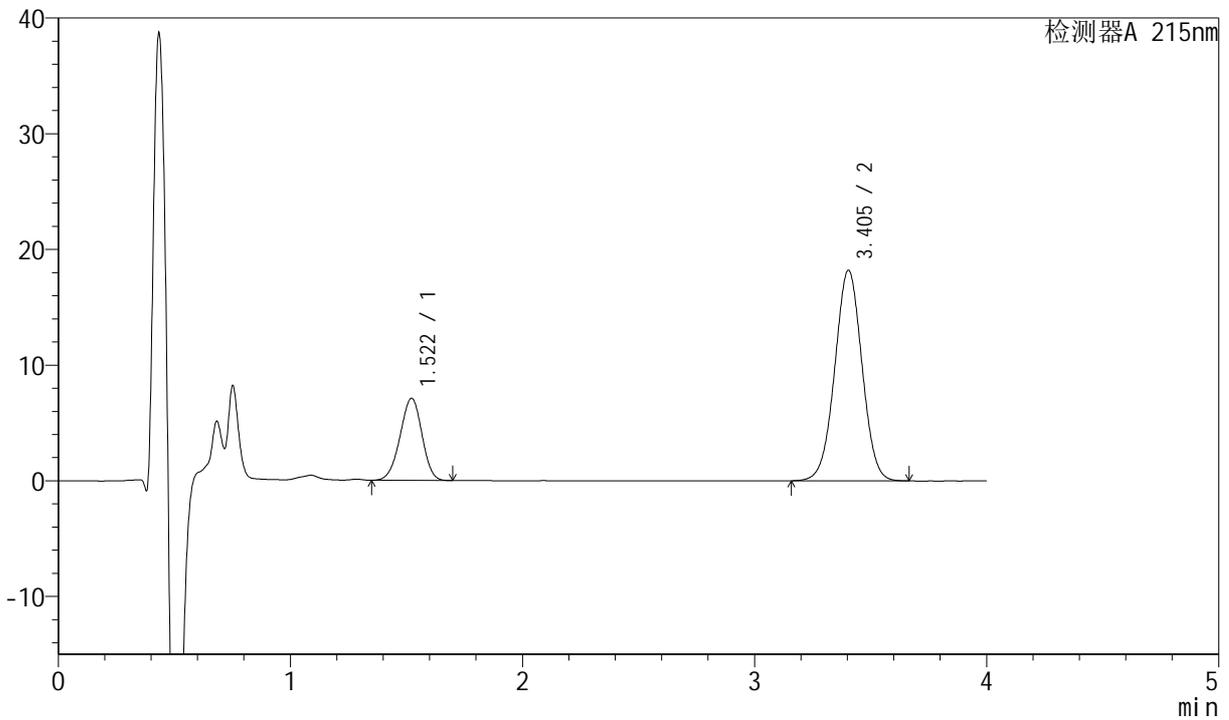
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-558-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:09:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 46609  | 23.899  | 7103  | 1222       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.405 | 148412 | 76.101  | 18209 | 4040       | 1.006 | 9.693    |
| 总计 |       | 195021 | 100.000 | 25312 |            |       |          |

图32 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



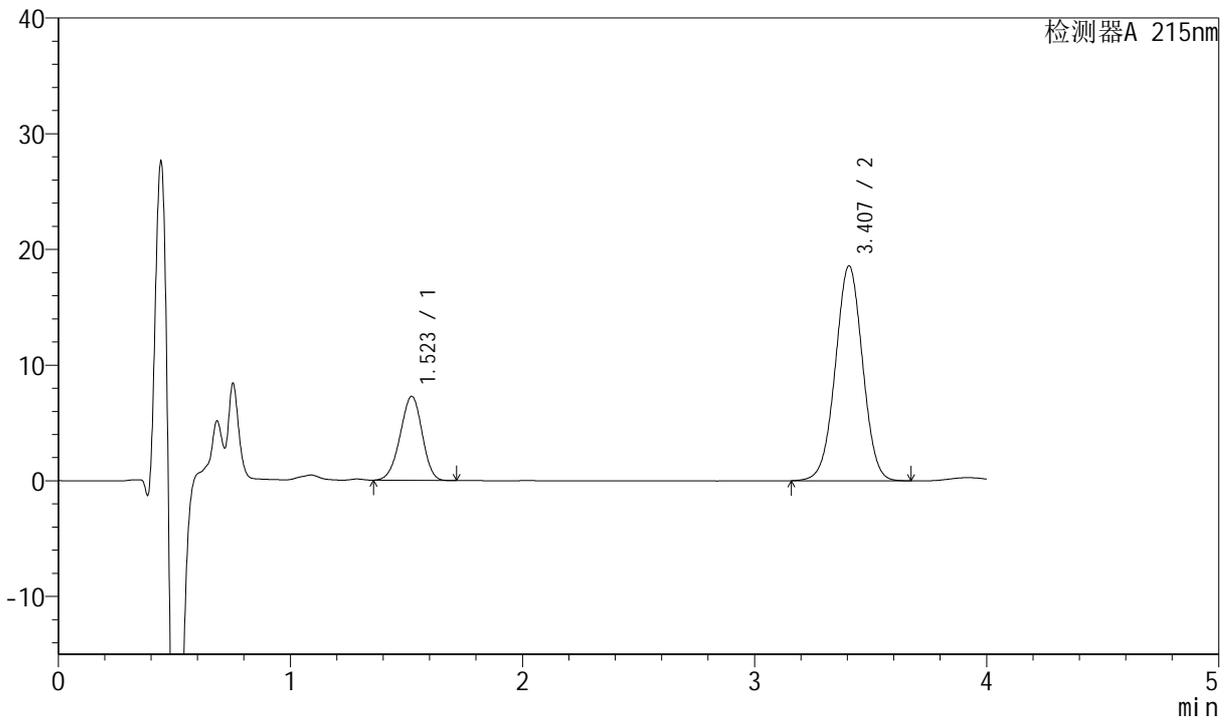
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-559-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:13:54      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 47830  | 24.004  | 7270  | 1215       | 0.953 | --       |
| 2  | 3.407 | 151431 | 75.996  | 18569 | 4050       | 1.004 | 9.690    |
| 总计 |       | 199261 | 100.000 | 25839 |            |       |          |

图33 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



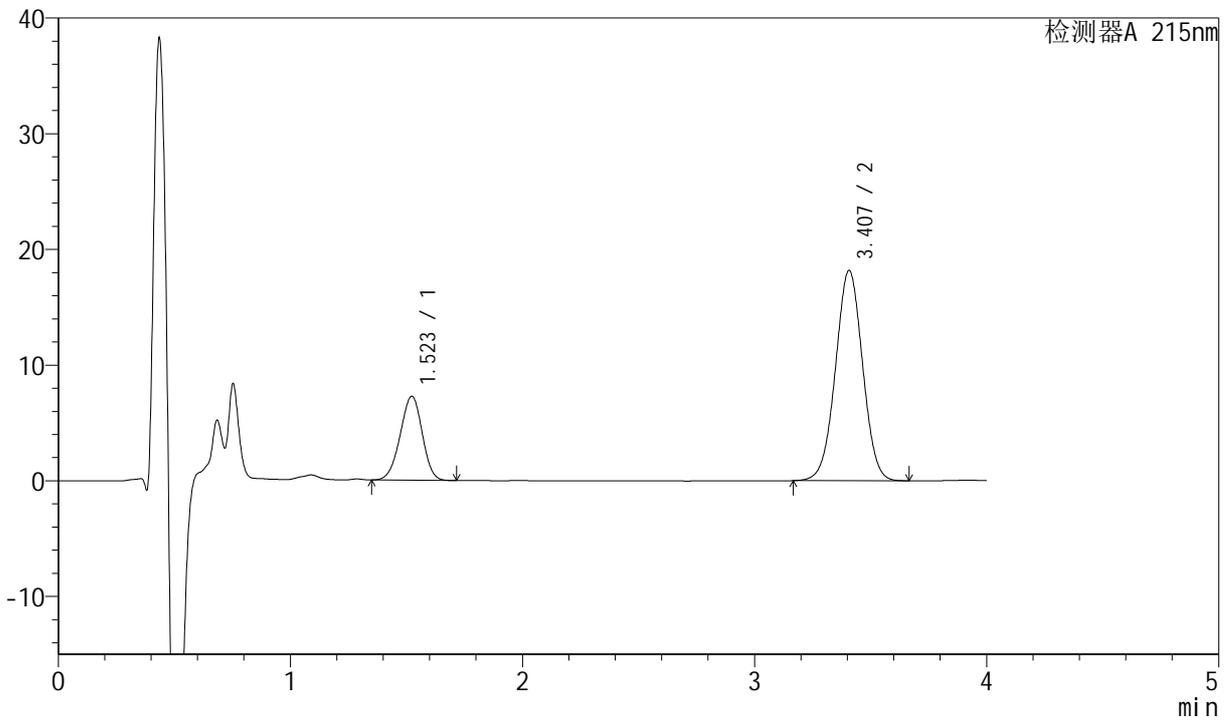
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-560-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:18:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:56      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 48011  | 24.538  | 7265  | 1211       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.407 | 147646 | 75.462  | 18163 | 4066       | 1.006 | 9.693    |
| 总计 |       | 195658 | 100.000 | 25427 |            |       |          |

图34 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



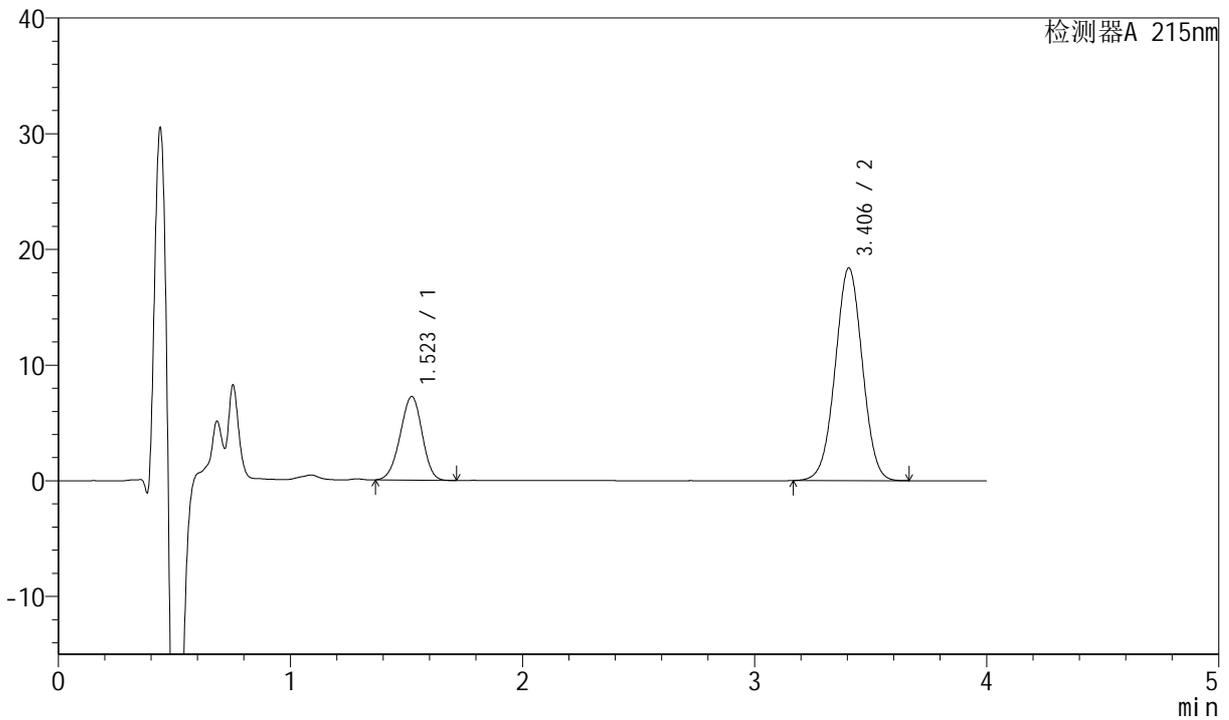
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-561-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:22:40      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:19:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.523 | 47534  | 24.137  | 7232  | 1217       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.406 | 149402 | 75.863  | 18386 | 4059       | 1.006 | 9.698    |
| 总计 |       | 196936 | 100.000 | 25617 |            |       |          |

图35 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



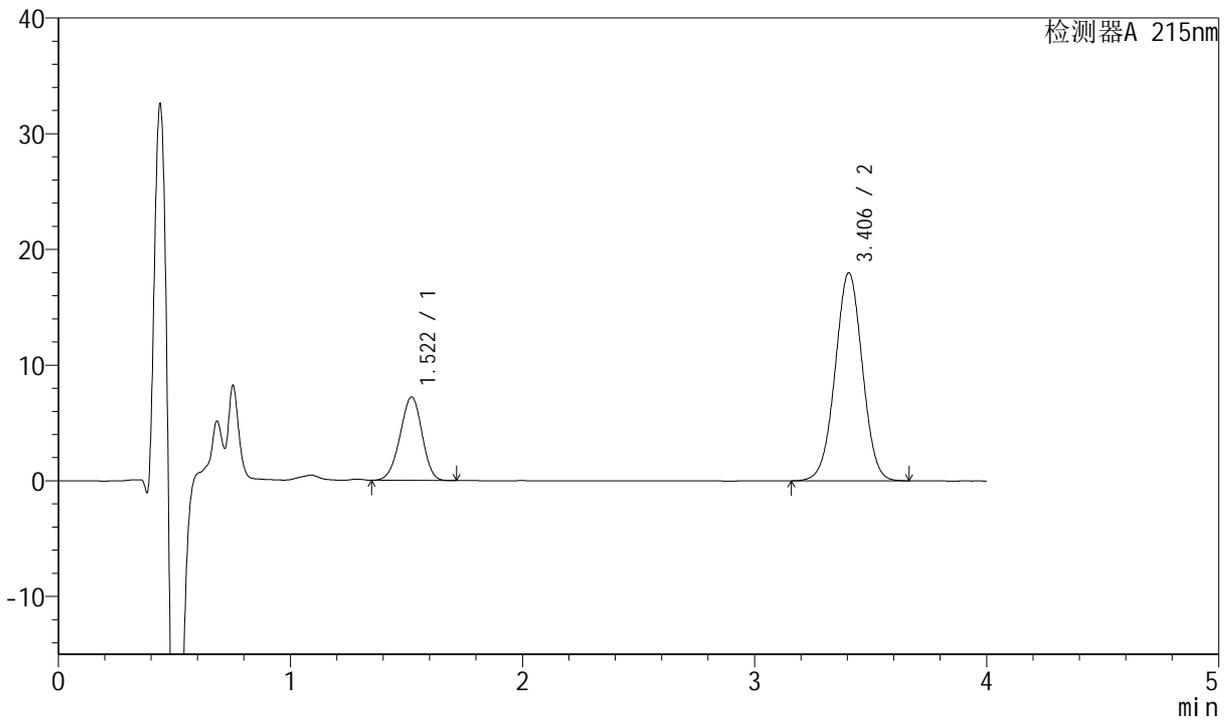
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-562-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:27:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 47554  | 24.518  | 7221  | 1214       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.406 | 146401 | 75.482  | 17986 | 4051       | 1.006 | 9.689    |
| 总计 |       | 193955 | 100.000 | 25207 |            |       |          |

图36 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



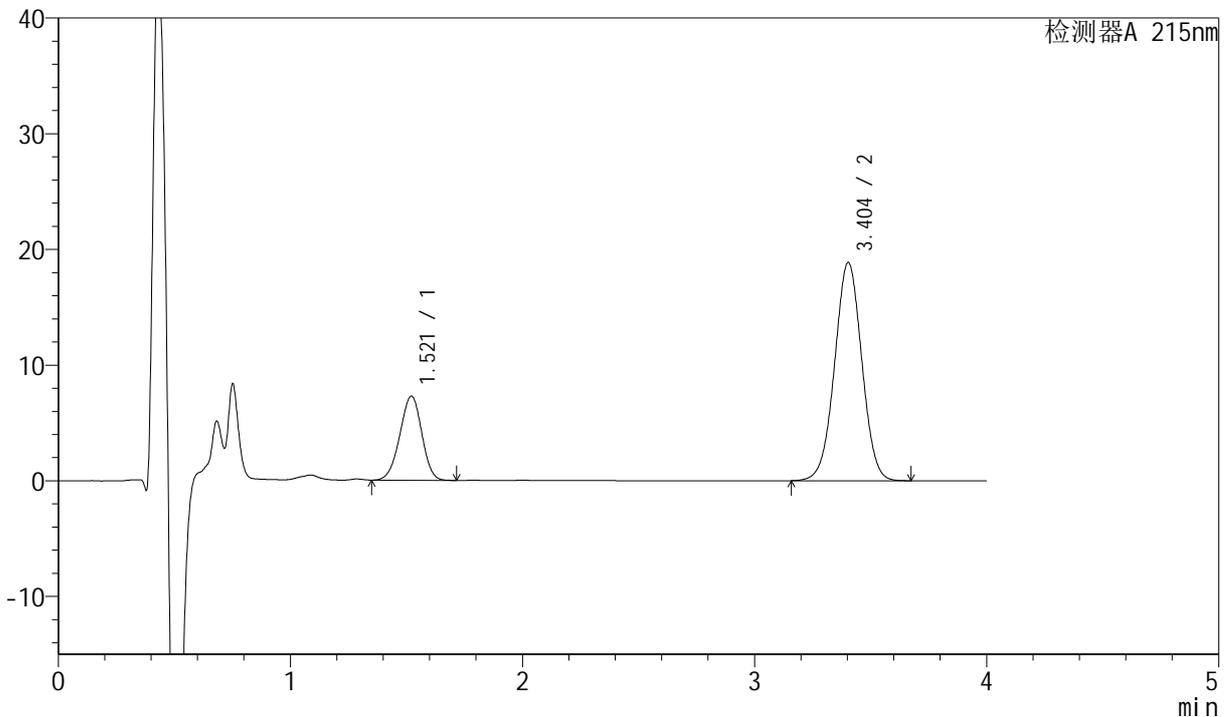
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-563-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:31:26      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:04      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 47803  | 23.734  | 7276  | 1218       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.404 | 153607 | 76.266  | 18871 | 4052       | 1.005 | 9.696    |
| 总计 |       | 201410 | 100.000 | 26147 |            |       |          |

图37 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



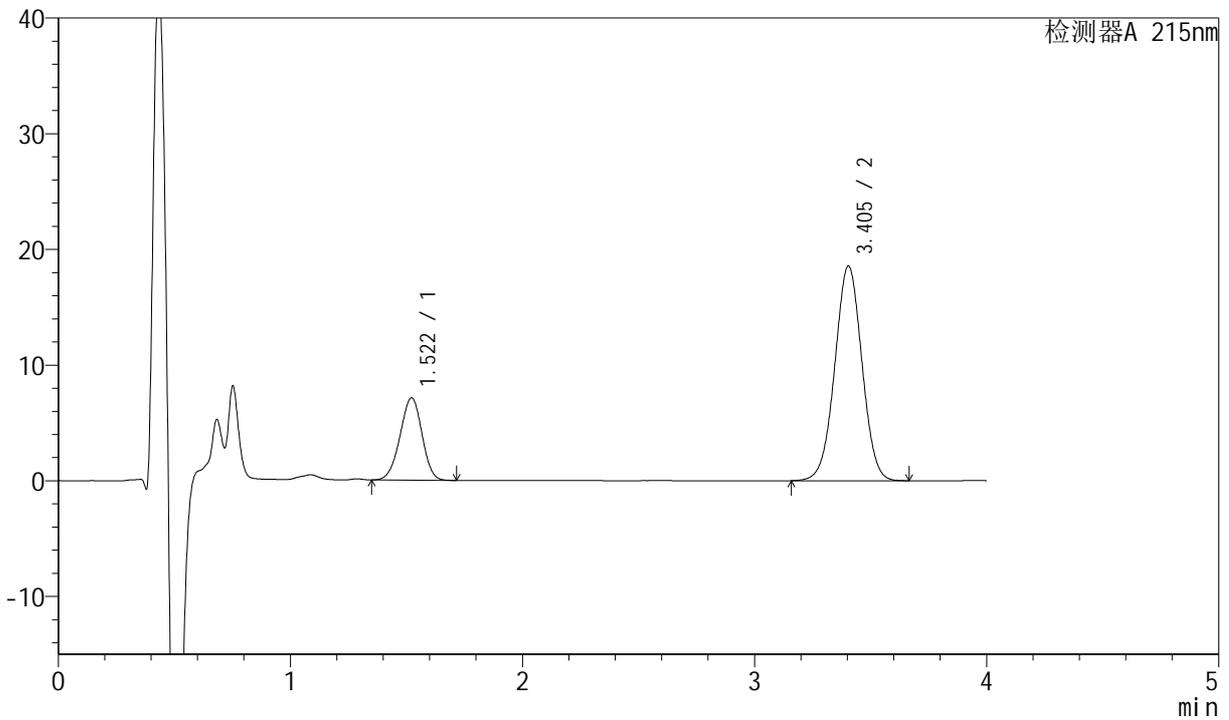
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-564-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:35:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 46845  | 23.693  | 7123  | 1219       | 0.960 | --       |
| 2  | 3.405 | 150873 | 76.307  | 18570 | 4059       | 1.005 | 9.699    |
| 总计 |       | 197718 | 100.000 | 25693 |            |       |          |

图38 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



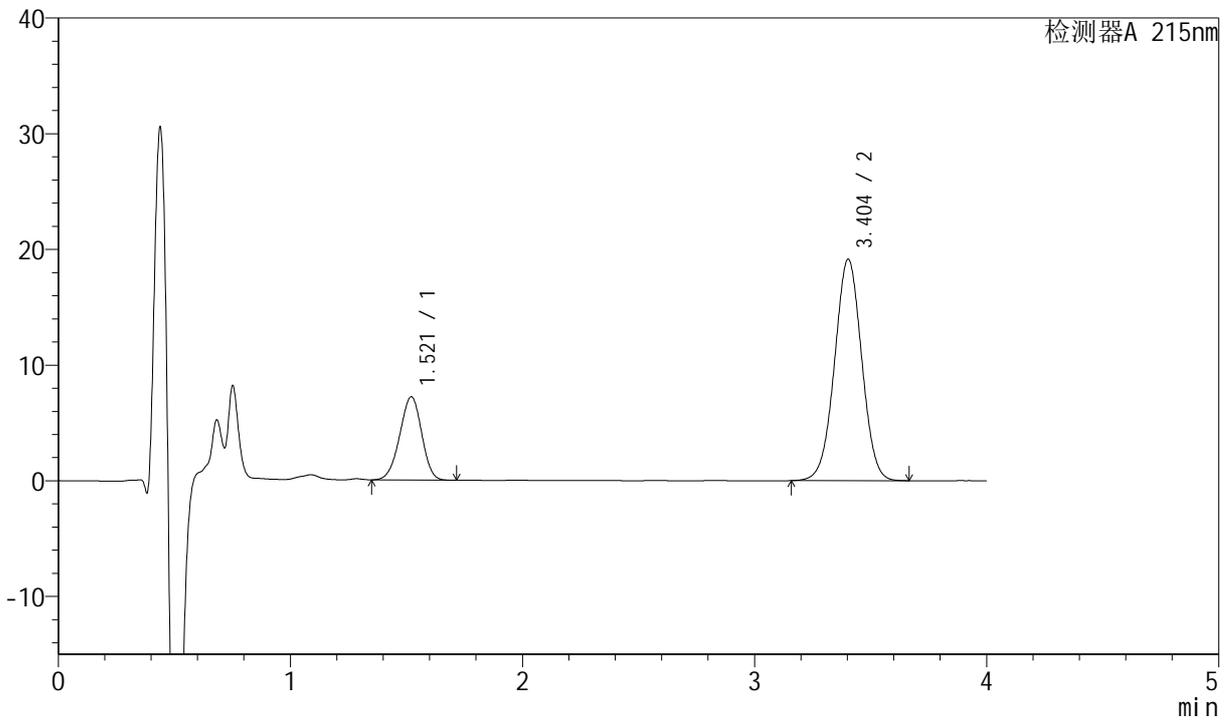
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-565-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:40:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 47408  | 23.358  | 7199  | 1211       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.404 | 155551 | 76.642  | 19141 | 4057       | 1.006 | 9.690    |
| 总计 |       | 202959 | 100.000 | 26340 |            |       |          |

图39 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



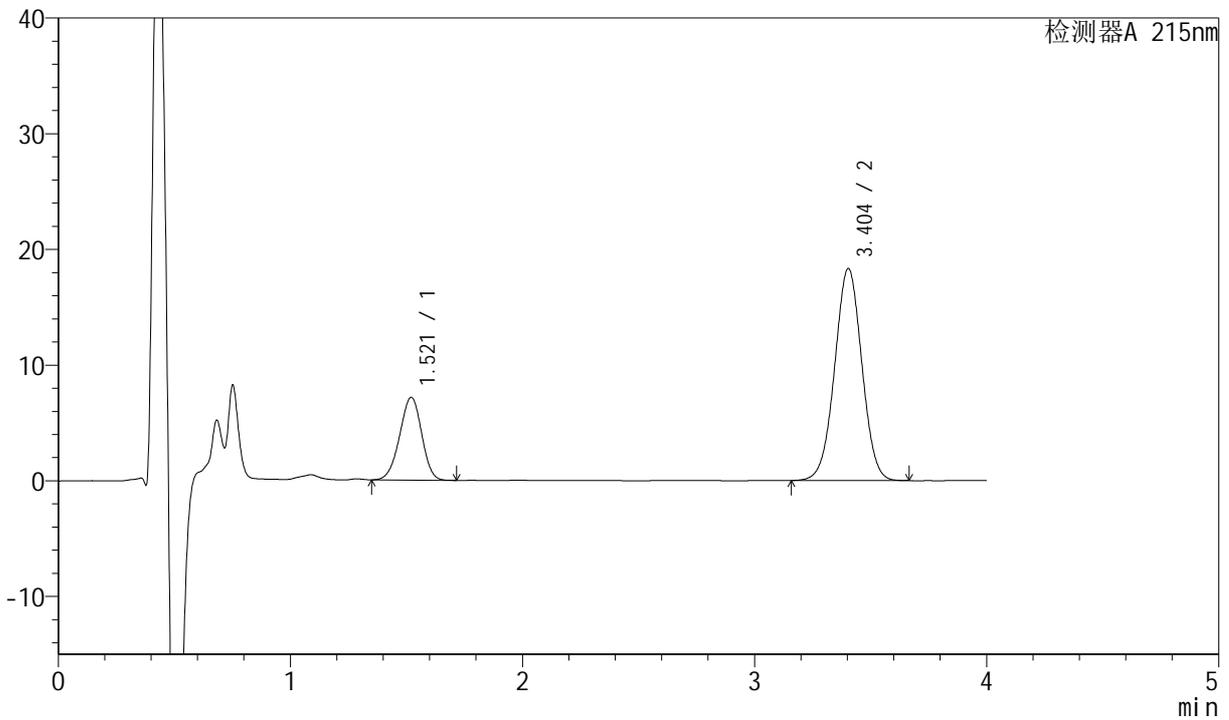
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-566-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:44:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:12      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 47175  | 24.034  | 7164  | 1214       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.404 | 149111 | 75.966  | 18328 | 4047       | 1.007 | 9.691    |
| 总计 |       | 196286 | 100.000 | 25491 |            |       |          |

图40 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



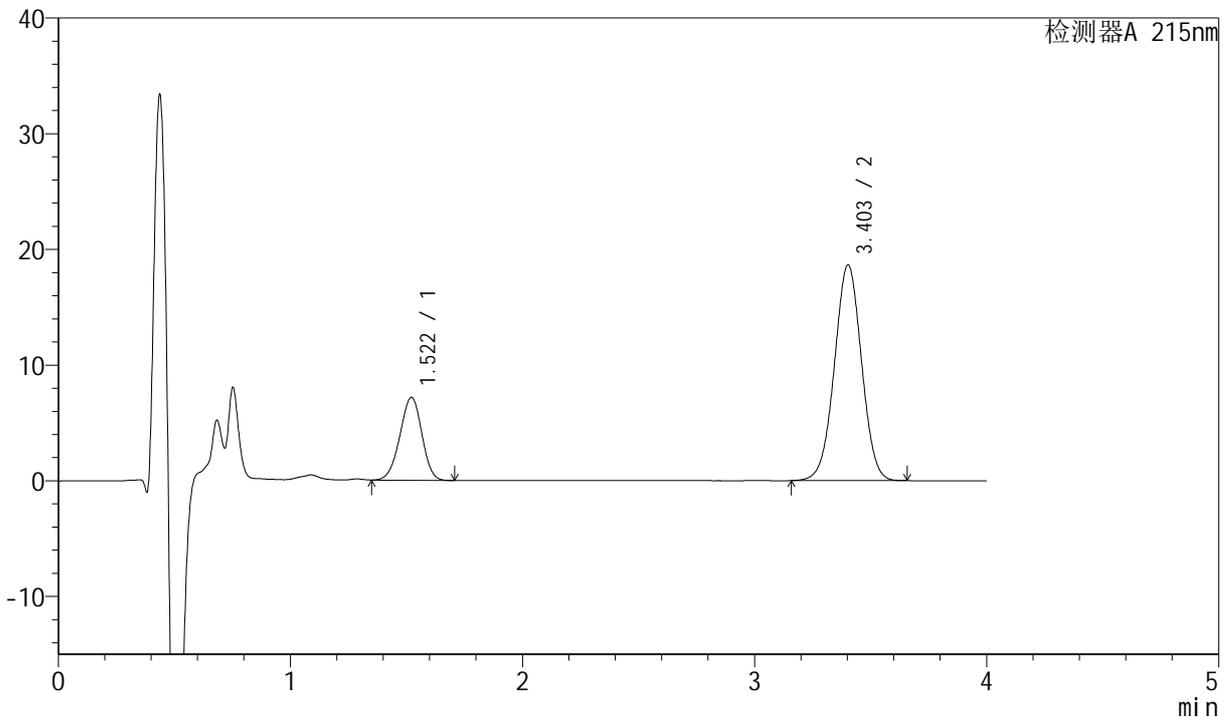
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-567-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:48:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.522 | 47206  | 23.758  | 7177  | 1217       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.403 | 151490 | 76.242  | 18638 | 4052       | 1.005 | 9.690    |
| 总计 |       | 198697 | 100.000 | 25815 |            |       |          |

图41 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



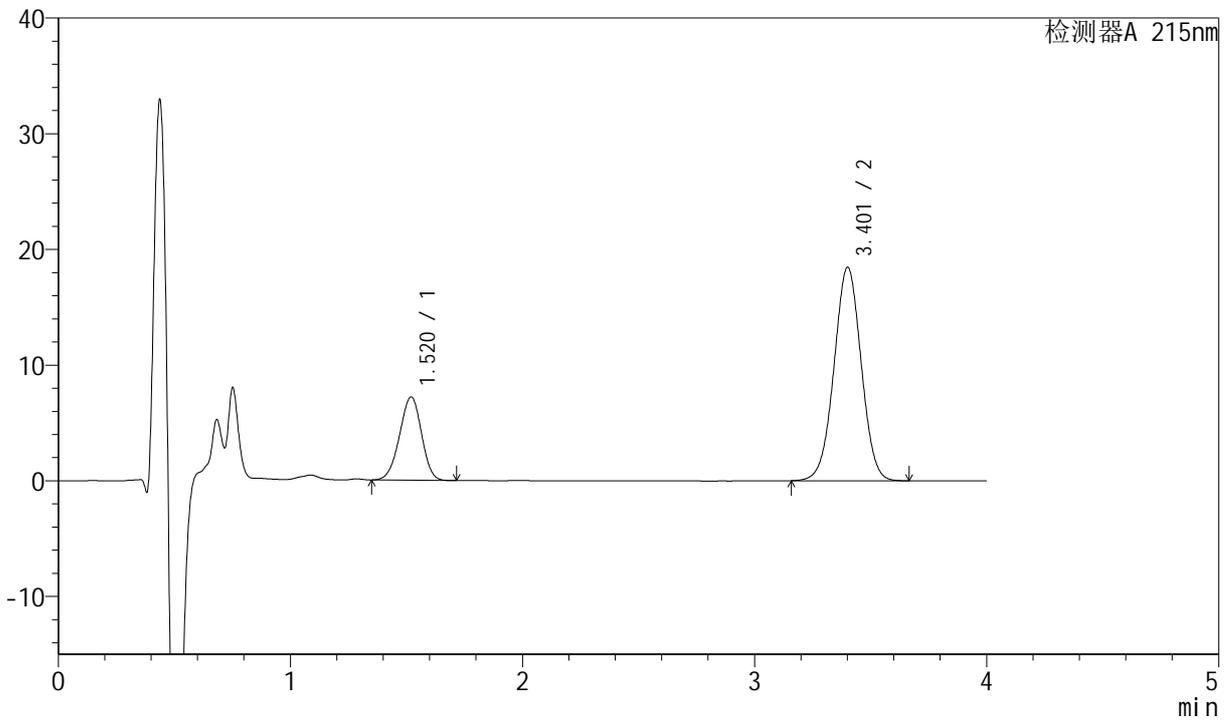
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-568-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:53:18      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:18      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 47468  | 24.038  | 7210  | 1213       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.401 | 150005 | 75.962  | 18408 | 4052       | 1.005 | 9.687    |
| 总计 |       | 197473 | 100.000 | 25618 |            |       |          |

图42 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1



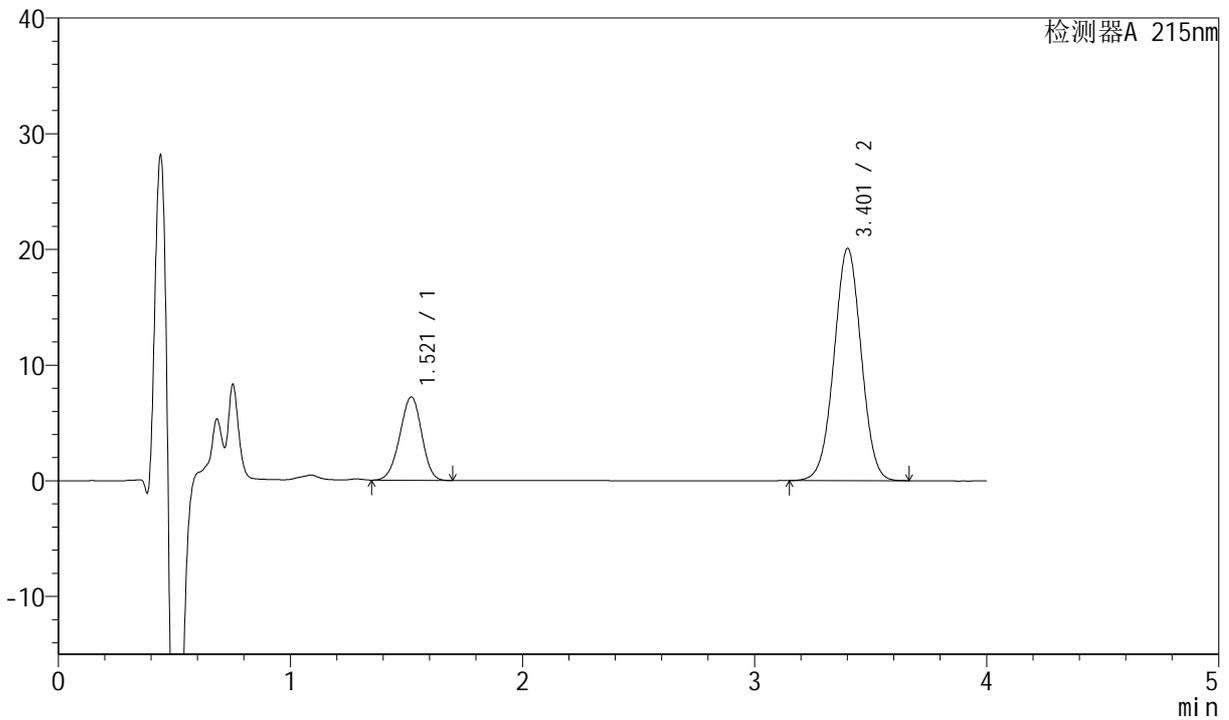
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-569-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 14:57:41      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 47258  | 22.452  | 7212  | 1222       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.401 | 163226 | 77.548  | 20034 | 4047       | 1.006 | 9.693    |
| 总计 |       | 210484 | 100.000 | 27246 |            |       |          |

图43 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



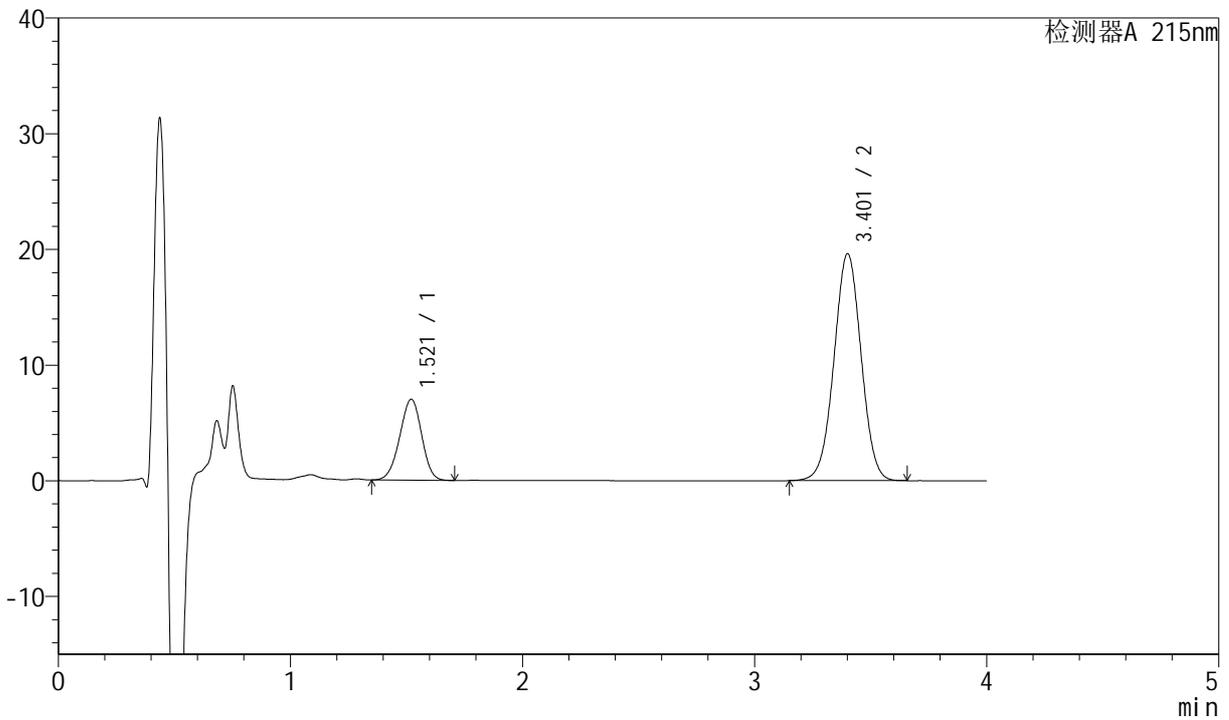
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-570-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:02:04      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:23      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 45931  | 22.356  | 7001  | 1223       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.401 | 159519 | 77.644  | 19572 | 4045       | 1.005 | 9.695    |
| 总计 |       | 205450 | 100.000 | 26573 |            |       |          |

图44 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



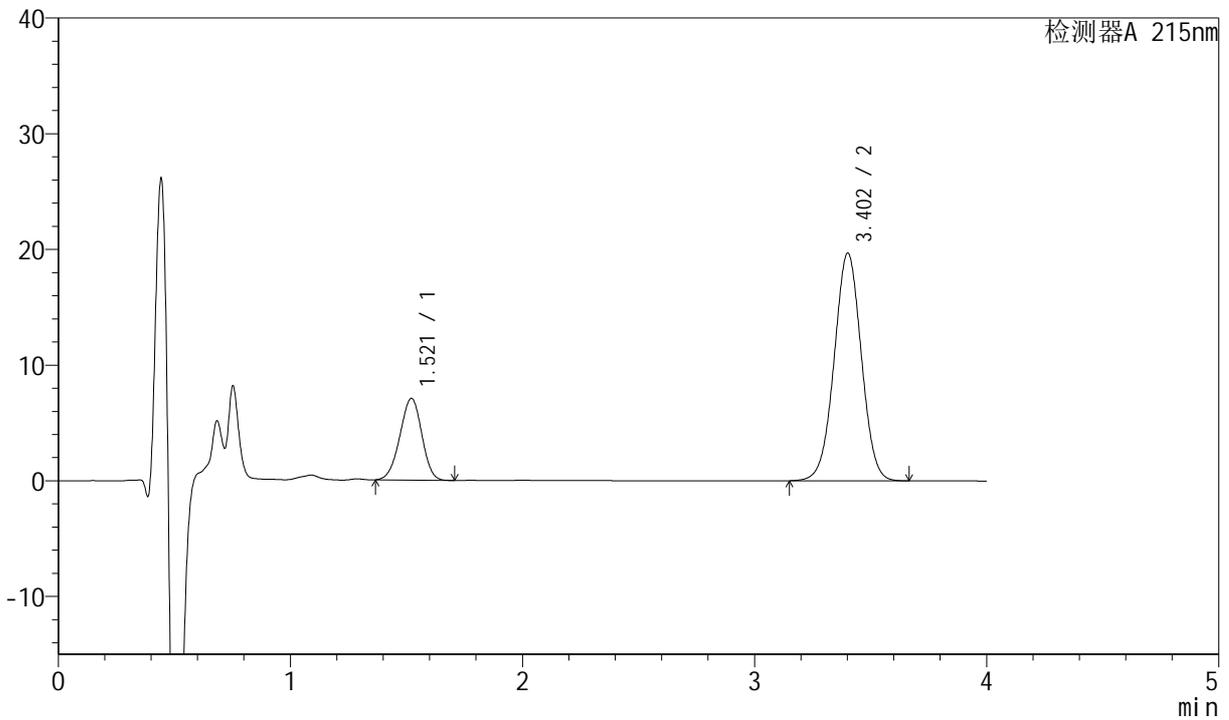
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-571-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:06:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:26      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 46396  | 22.468  | 7072  | 1218       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.402 | 160099 | 77.532  | 19650 | 4052       | 1.006 | 9.689    |
| 总计 |       | 206495 | 100.000 | 26721 |            |       |          |



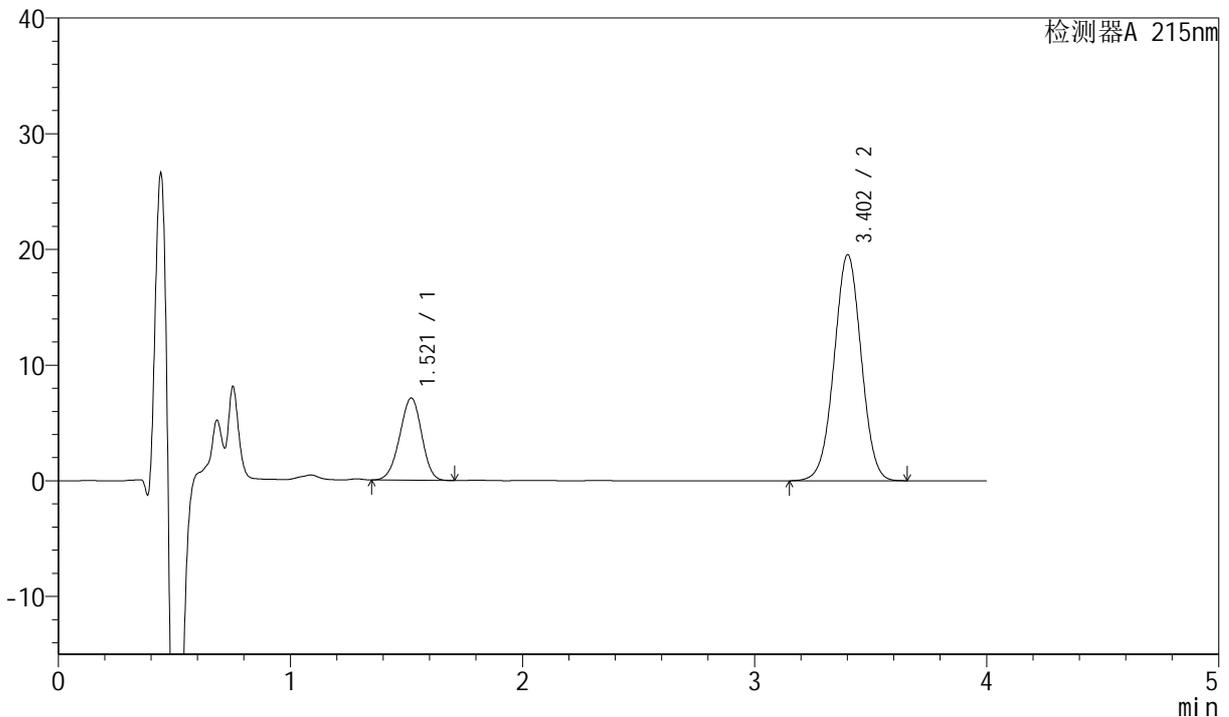
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-572-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:10:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.521 | 46760  | 22.774  | 7108  | 1214       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.402 | 158558 | 77.226  | 19504 | 4064       | 1.005 | 9.694    |
| 总计 |       | 205317 | 100.000 | 26612 |            |       |          |



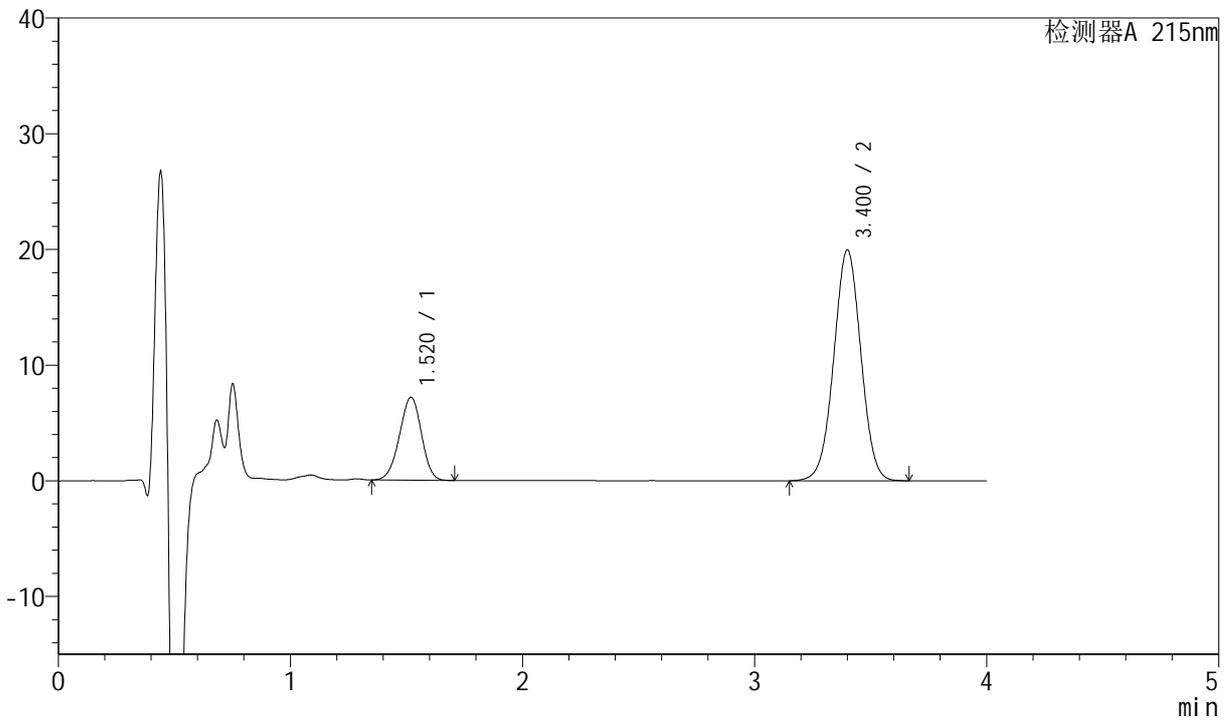
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-573-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:15:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:32      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 47221  | 22.573  | 7169  | 1213       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.400 | 161970 | 77.427  | 19912 | 4061       | 1.006 | 9.692    |
| 总计 |       | 209191 | 100.000 | 27080 |            |       |          |



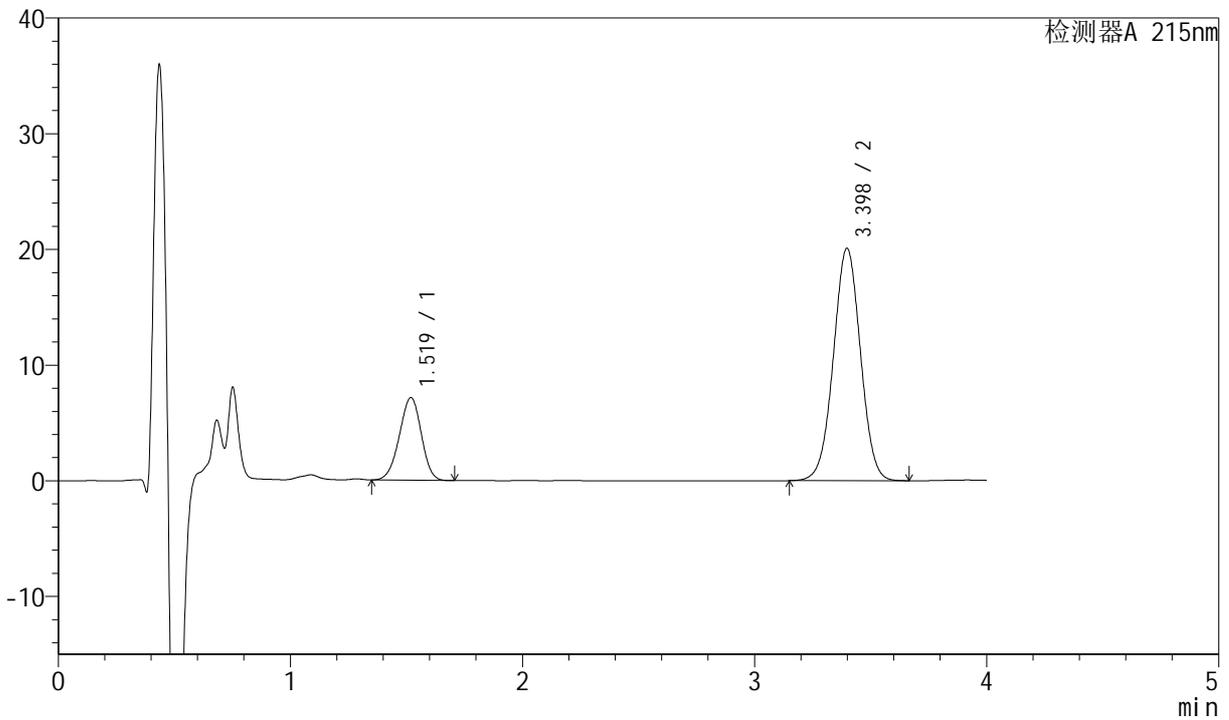
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-574-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:19:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 46944  | 22.382  | 7139  | 1214       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.398 | 162799 | 77.618  | 20085 | 4068       | 1.008 | 9.696    |
| 总计 |       | 209744 | 100.000 | 27224 |            |       |          |



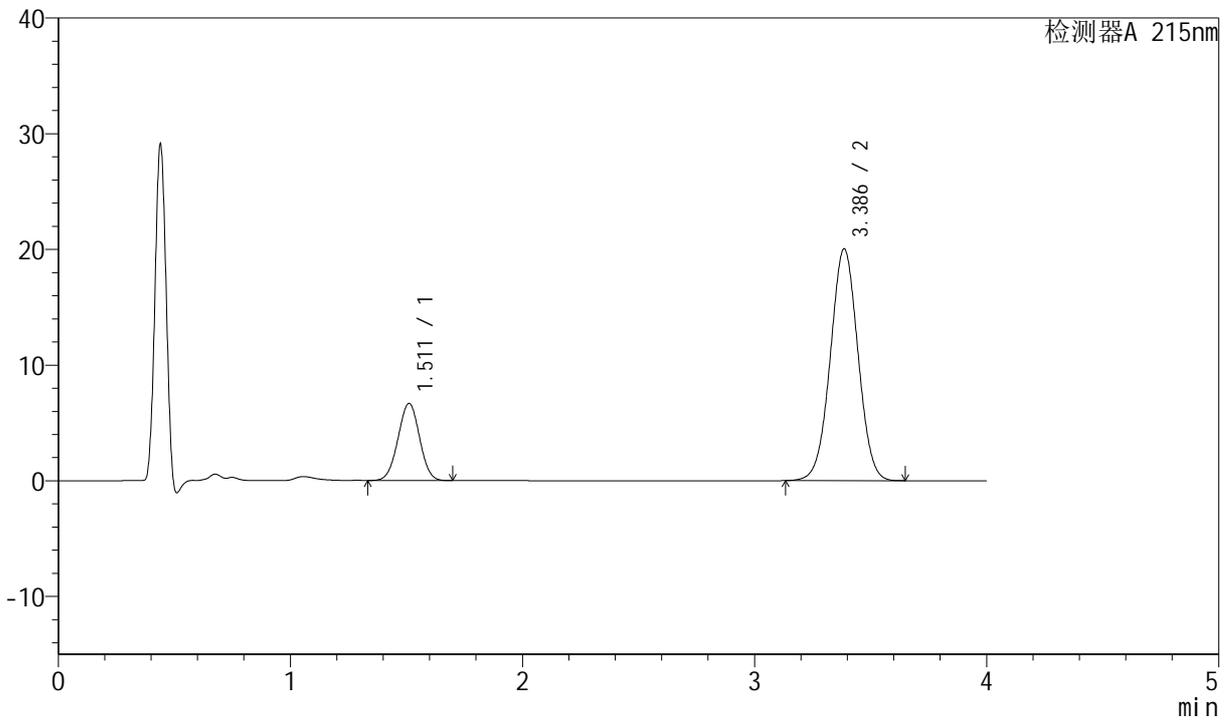
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-575-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:23:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:37      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.511 | 42978  | 20.589  | 6663  | 1245       | 0.996 | --       |
| 2  | 3.386 | 165760 | 79.411  | 20027 | 3873       | 1.011 | 9.640    |
| 总计 |       | 208738 | 100.000 | 26690 |            |       |          |

图49 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



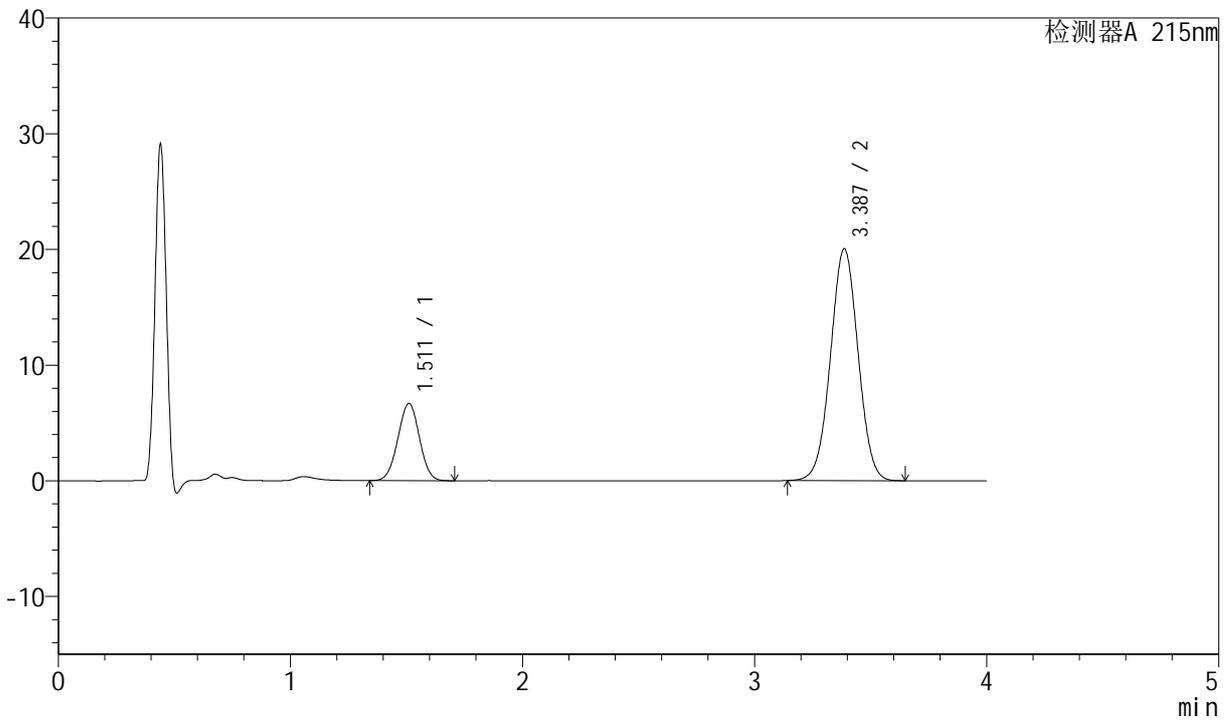
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-576-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-1-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:28:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.511 | 43043  | 20.625  | 6665  | 1243       | 0.999 | --       |
| 2  | 3.387 | 165651 | 79.375  | 20044 | 3877       | 1.012 | 9.646    |
| 总计 |       | 208694 | 100.000 | 26708 |            |       |          |

图50 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2



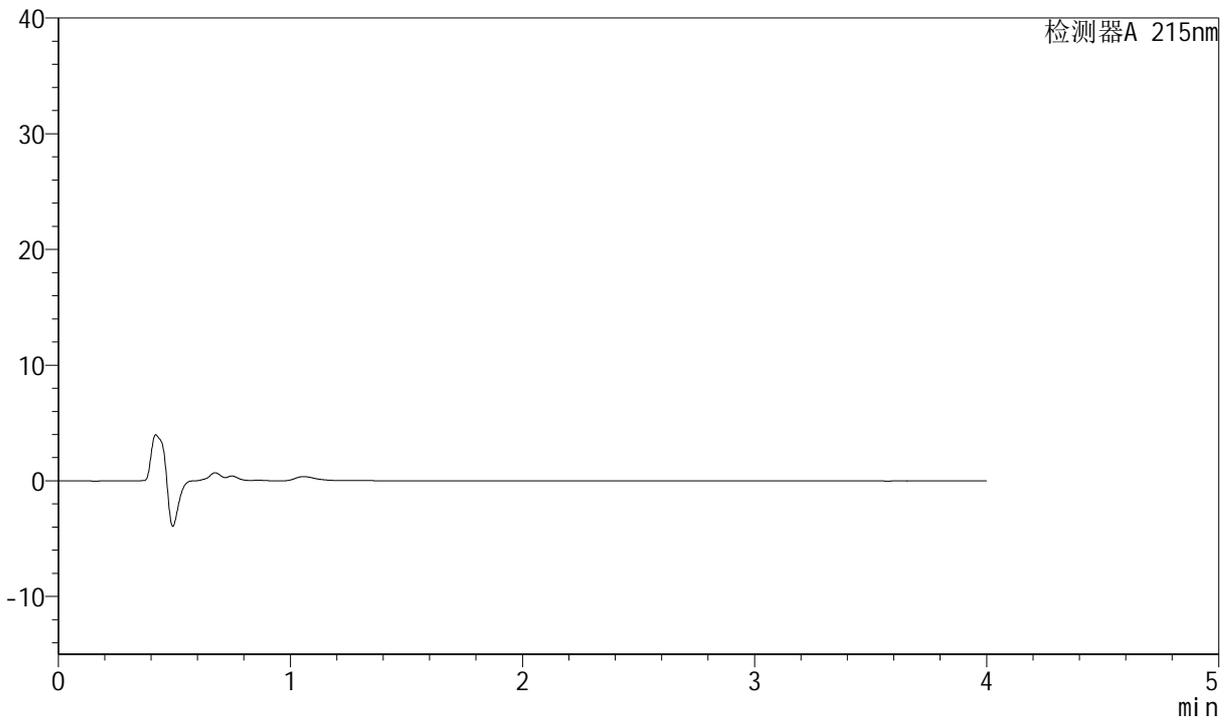
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-577-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:32:45      实验者 : xiechaojun  
 处理时间 (V3) : 2024/03/27 10:20:43      处理者 : xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图51 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 溶剂



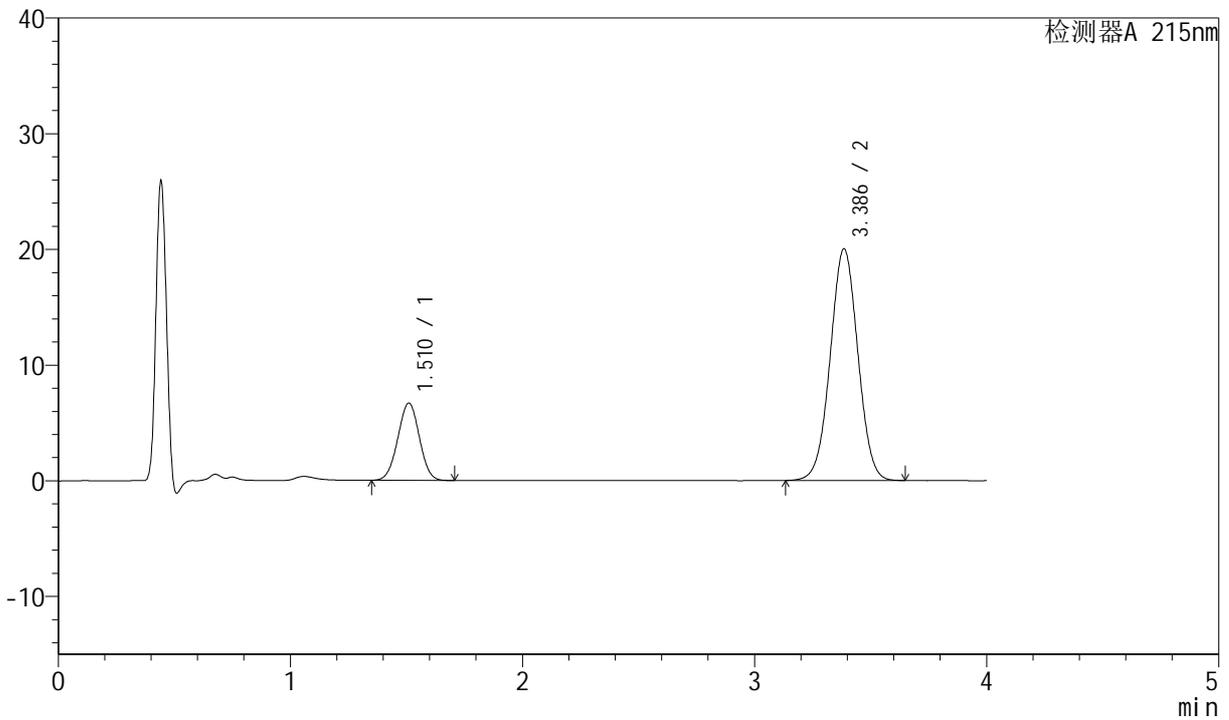
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-578-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:37:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.510 | 43082  | 20.648  | 6666  | 1242       | 0.999 | --       |
| 2  | 3.386 | 165573 | 79.352  | 20006 | 3874       | 1.013 | 9.641    |
| 总计 |       | 208655 | 100.000 | 26672 |            |       |          |

图52 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-1



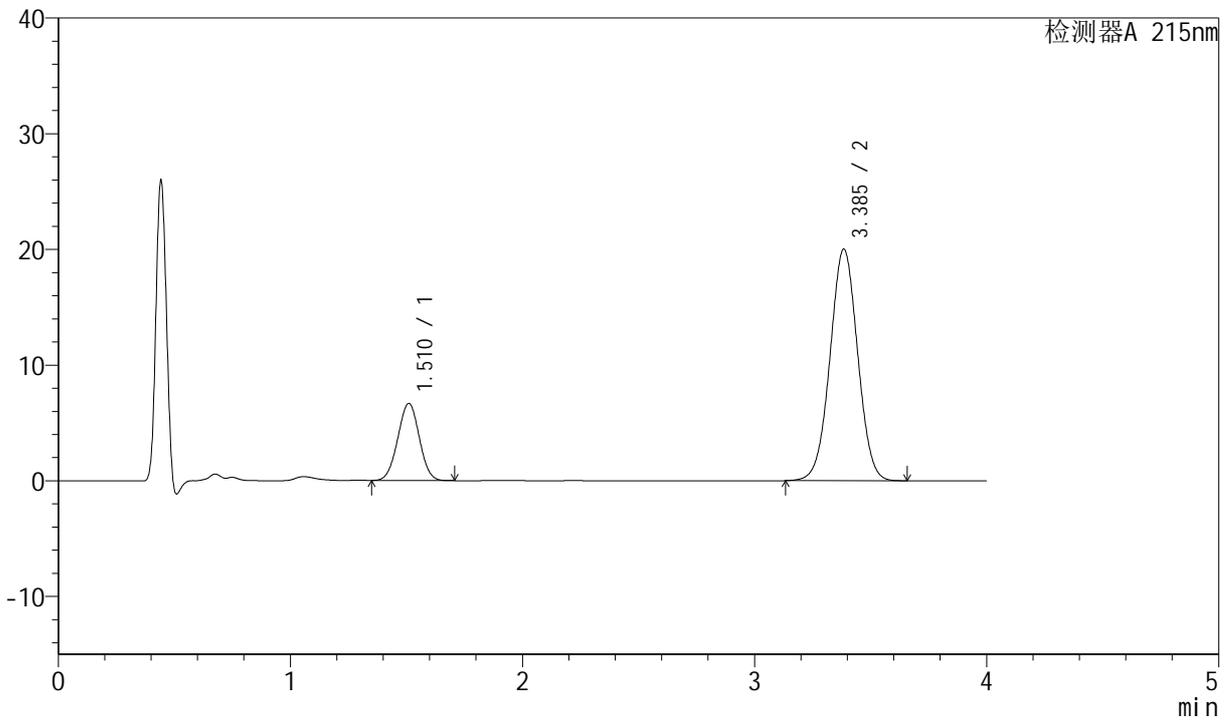
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-579-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:41:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.510 | 42978  | 20.607  | 6653  | 1245       | 1.002 | --       |
| 2  | 3.385 | 165584 | 79.393  | 19989 | 3878       | 1.013 | 9.646    |
| 总计 |       | 208563 | 100.000 | 26643 |            |       |          |

图53 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-2



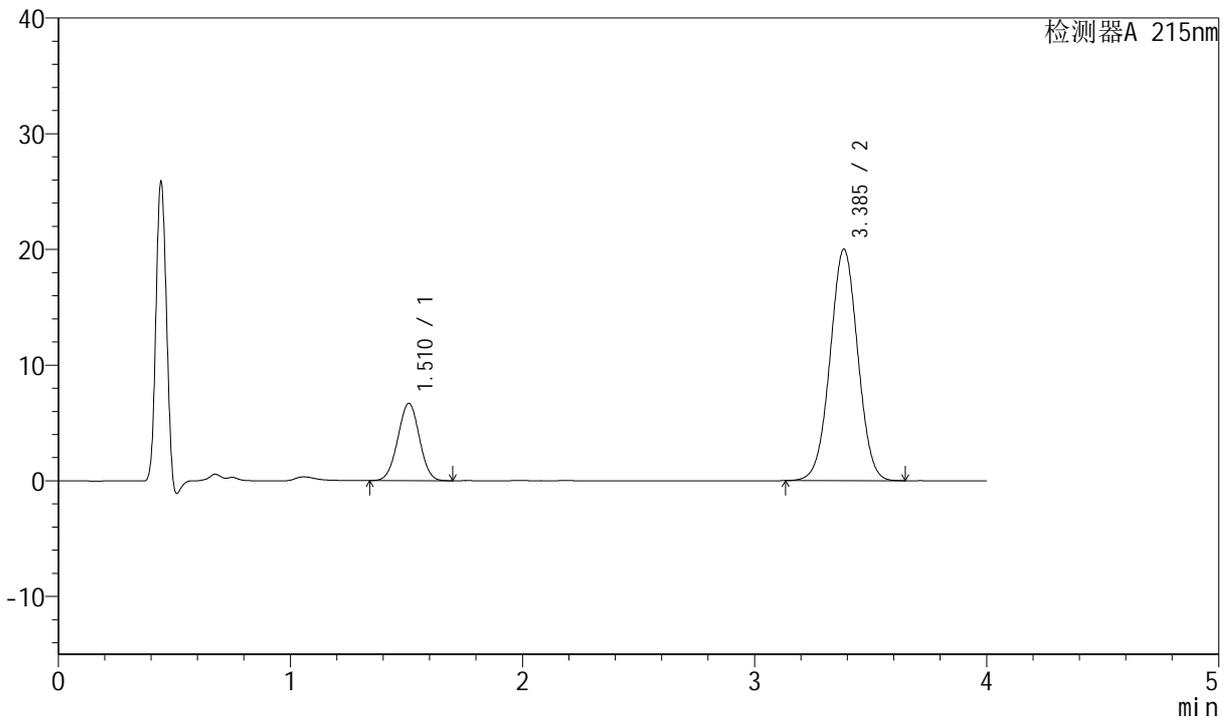
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-580-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:46:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:51      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.510 | 43192  | 20.688  | 6675  | 1240       | 0.999 | --       |
| 2  | 3.385 | 165587 | 79.312  | 19987 | 3865       | 1.012 | 9.629    |
| 总计 |       | 208779 | 100.000 | 26662 |            |       |          |

图54 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-3



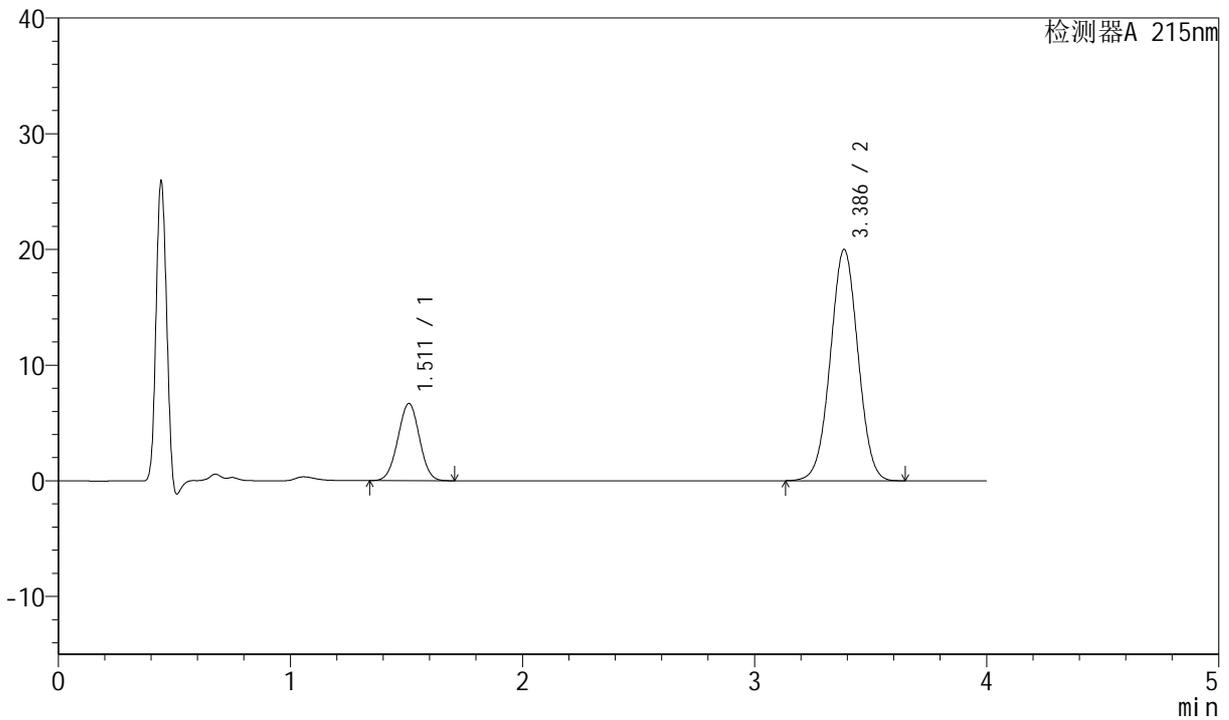
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-581-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:50:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.511 | 43034  | 20.634  | 6661  | 1241       | 1.002 | --       |
| 2  | 3.386 | 165523 | 79.366  | 19987 | 3866       | 1.011 | 9.633    |
| 总计 |       | 208557 | 100.000 | 26647 |            |       |          |

图55 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-4



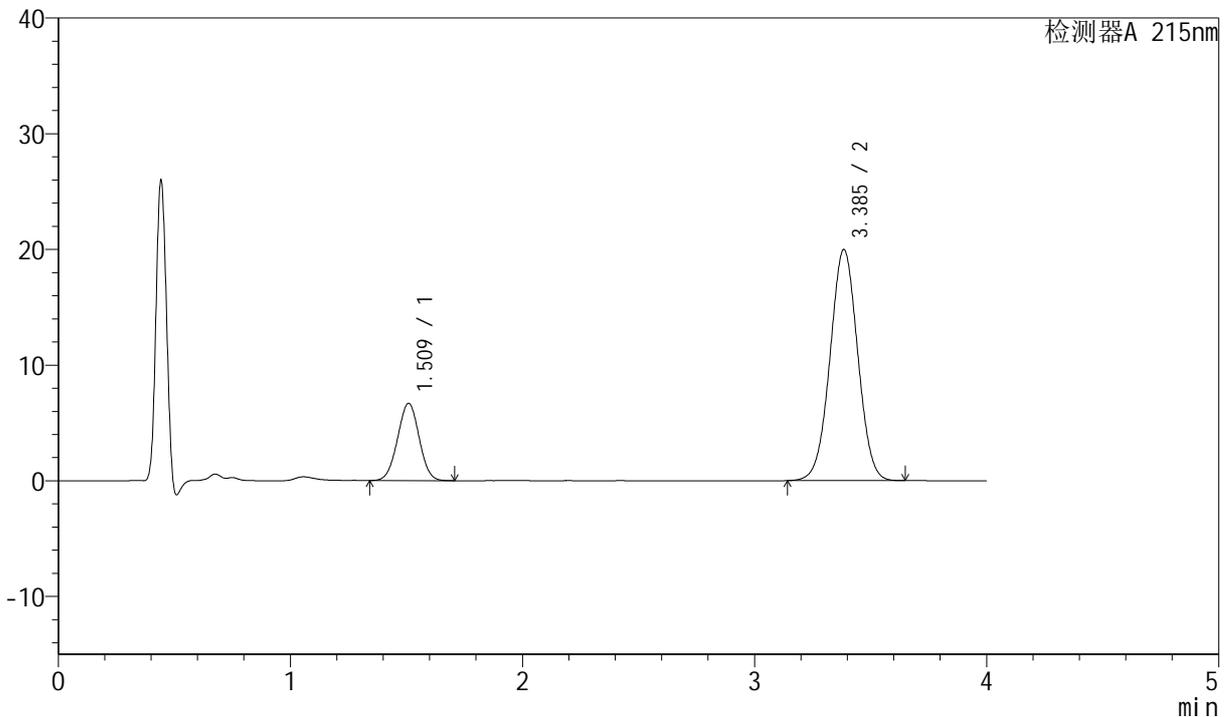
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-582-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:54:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.509 | 43169  | 20.686  | 6650  | 1239       | 1.000 | --       |
| 2  | 3.385 | 165516 | 79.314  | 19948 | 3847       | 1.012 | 9.622    |
| 总计 |       | 208686 | 100.000 | 26598 |            |       |          |

图56 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-1-5



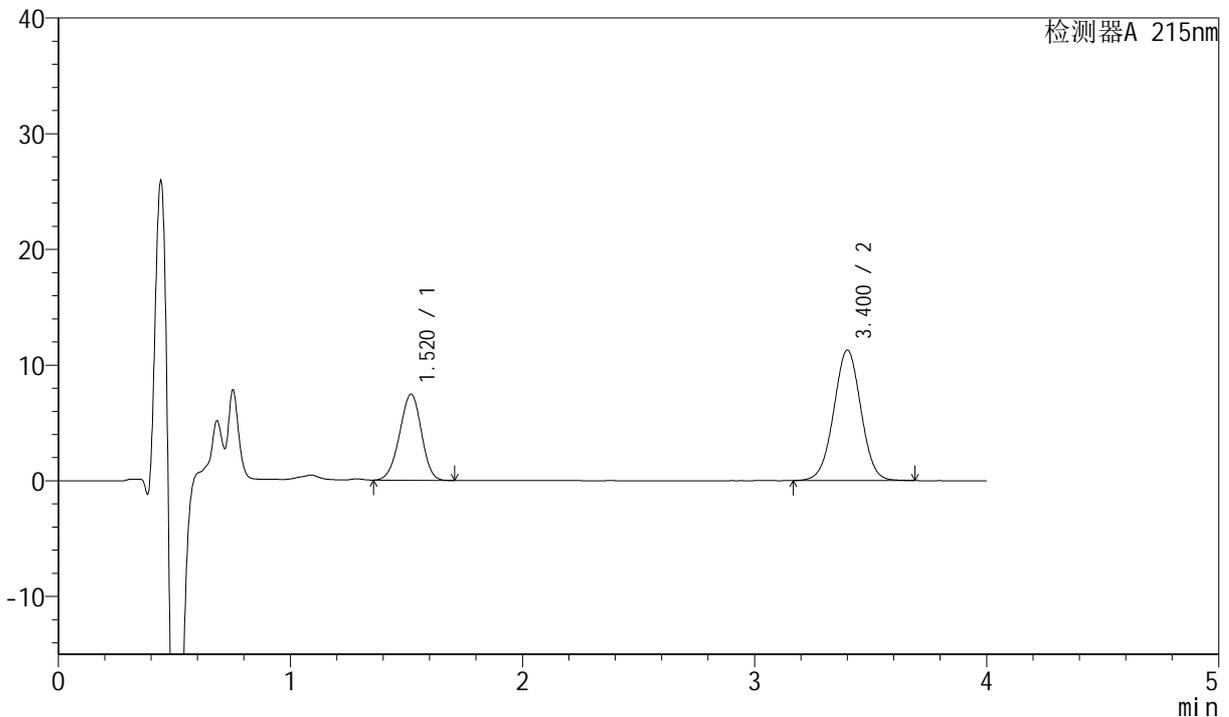
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-583-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 15:59:13      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:20:59      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 48639  | 34.631  | 7440  | 1227       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.400 | 91809  | 65.369  | 11254 | 4049       | 1.007 | 9.709    |
| 总计 |       | 140448 | 100.000 | 18695 |            |       |          |

图57 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1  
 供试品溶液-1



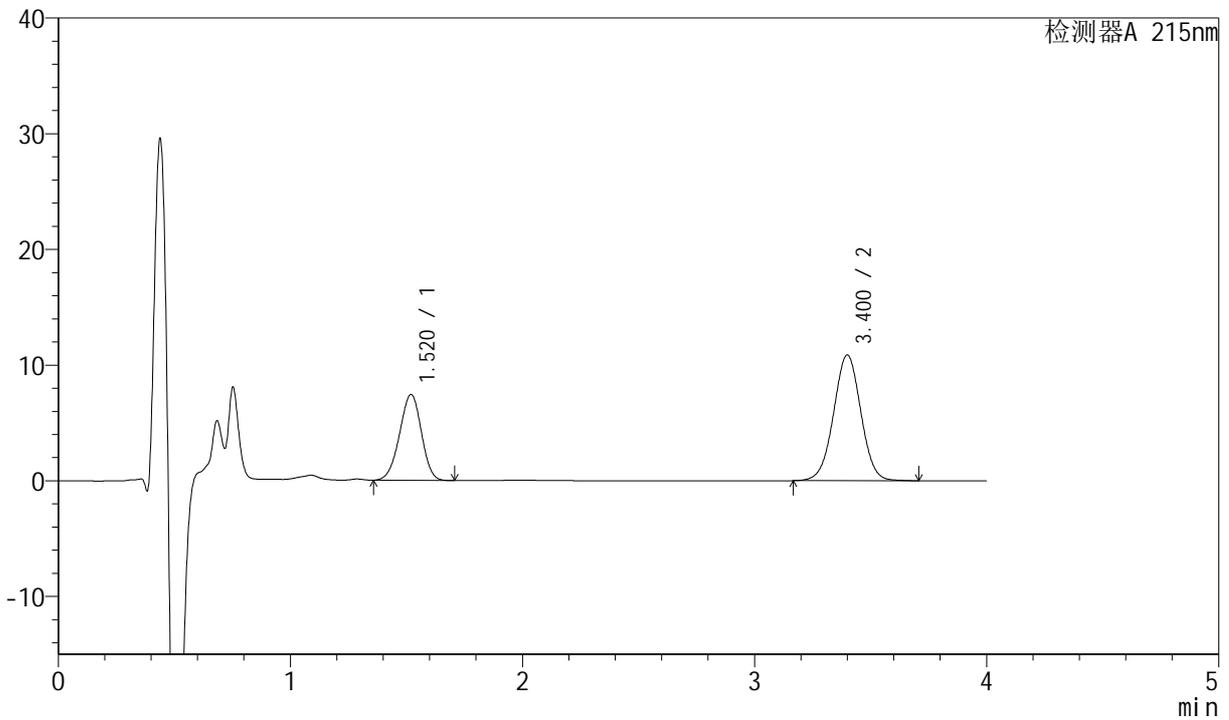
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-584-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:03:37      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.520 | 48636  | 35.393  | 7426  | 1222       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.400 | 88783  | 64.607  | 10860 | 4043       | 1.006 | 9.694    |
| 总计 |       | 137419 | 100.000 | 18285 |            |       |          |

图58 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2  
 供试品溶液-1



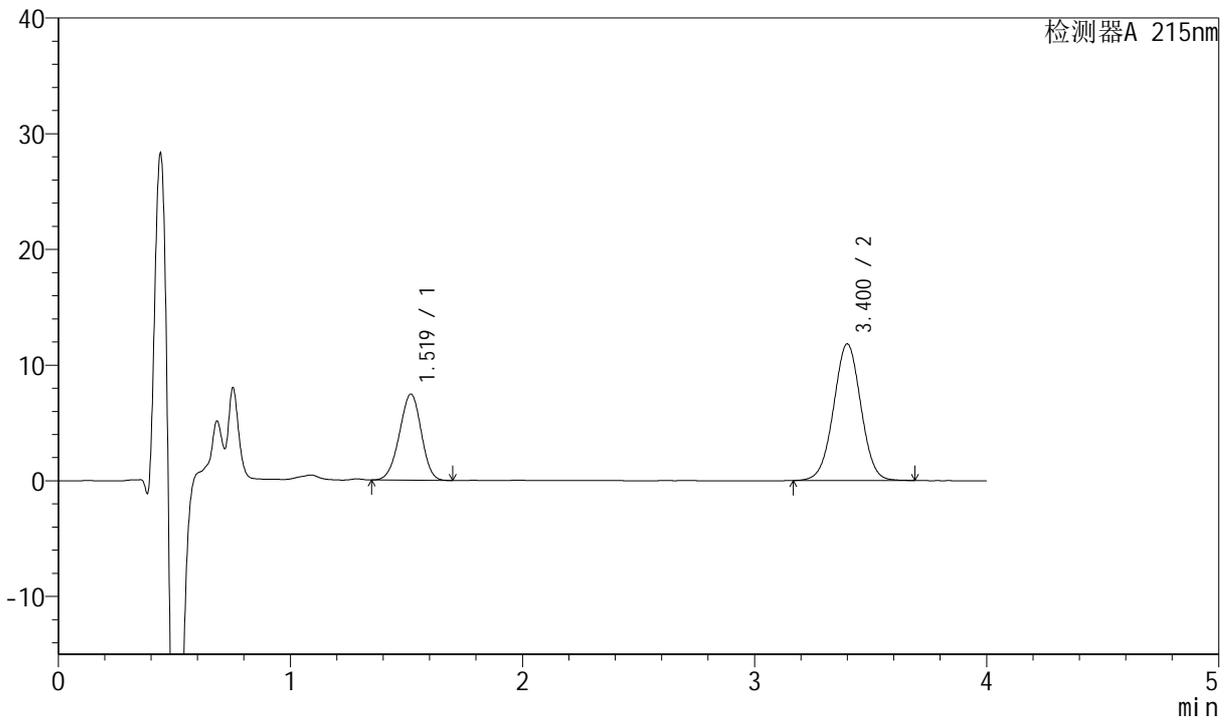
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-585-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:08:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 48727  | 33.570  | 7440  | 1225       | 0.959 | --       |
| 2  | 3.400 | 96425  | 66.430  | 11800 | 4028       | 1.005 | 9.696    |
| 总计 |       | 145152 | 100.000 | 19240 |            |       |          |

图59 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3  
 供试品溶液-1



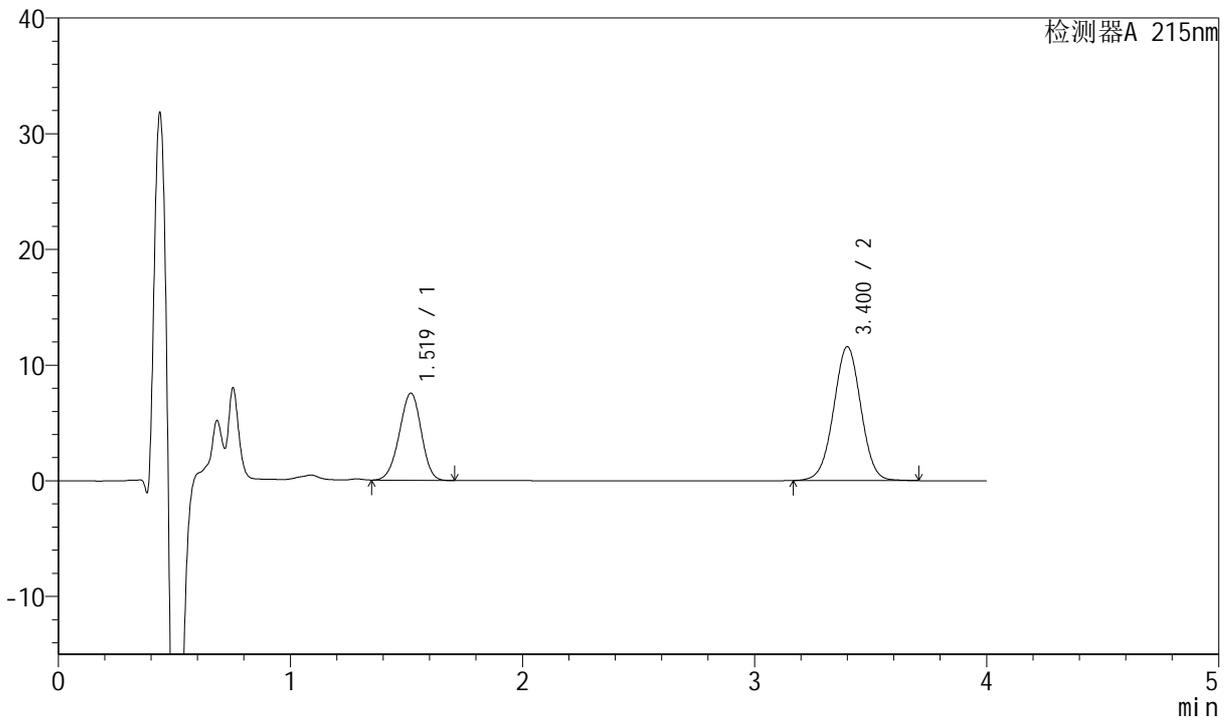
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-586-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:12:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:07      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 49498  | 34.376  | 7533  | 1219       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.400 | 94492  | 65.624  | 11554 | 4032       | 1.002 | 9.688    |
| 总计 |       | 143990 | 100.000 | 19087 |            |       |          |

图60 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4  
 供试品溶液-1



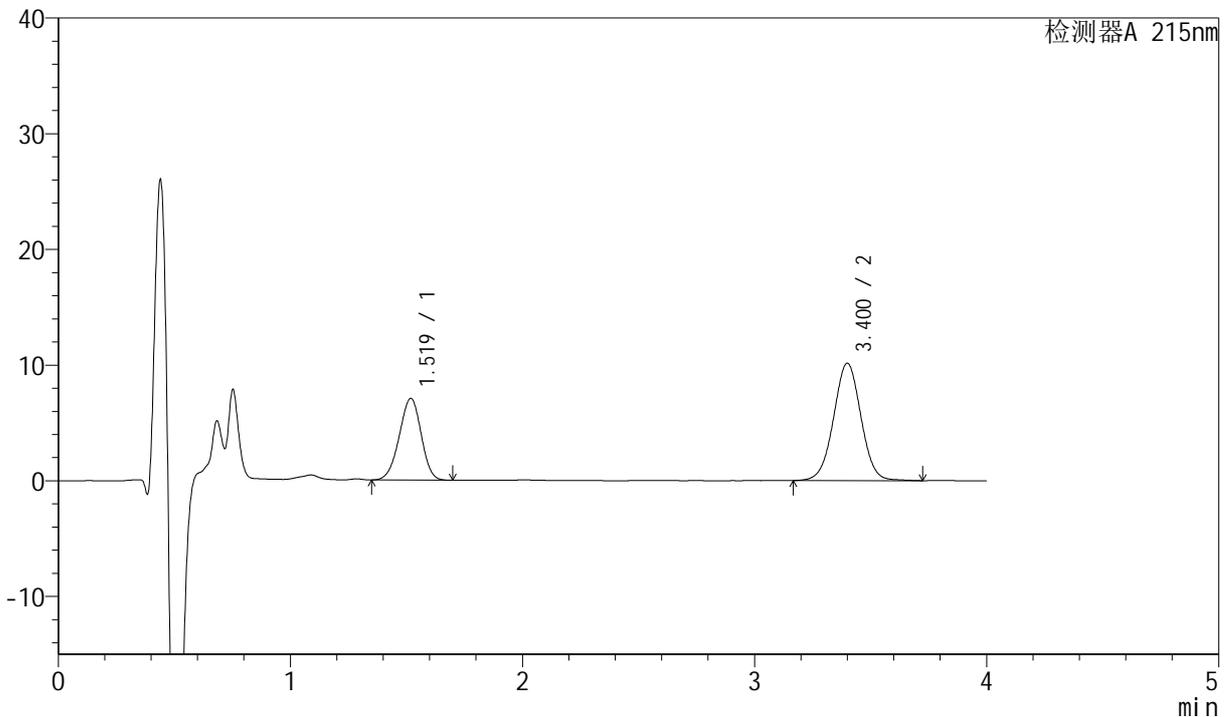
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-587-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:16:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:10      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 46451  | 35.877  | 7057  | 1215       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.400 | 83022  | 64.123  | 10126 | 4033       | 1.011 | 9.684    |
| 总计 |       | 129472 | 100.000 | 17183 |            |       |          |

图61 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5  
 供试品溶液-1



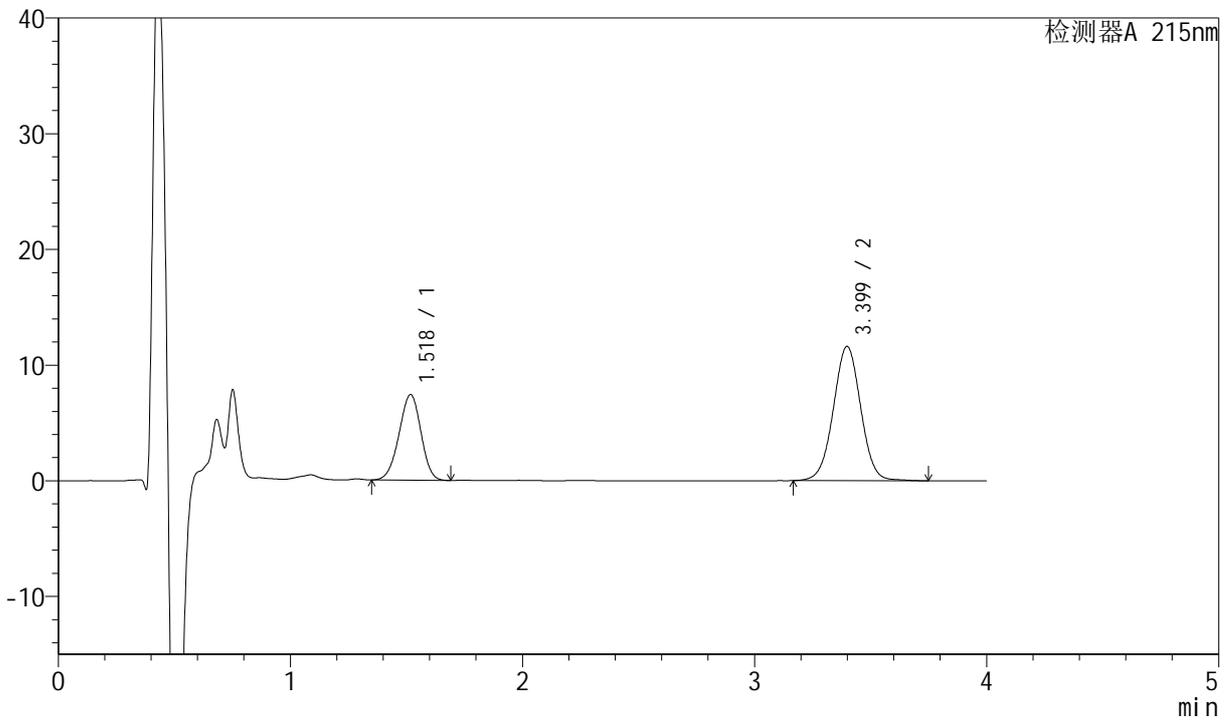
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-588-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:21:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:13      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48591  | 33.787  | 7381  | 1216       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.399 | 95227  | 66.213  | 11603 | 4033       | 1.010 | 9.690    |
| 总计 |       | 143818 | 100.000 | 18983 |            |       |          |

图62 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6  
 供试品溶液-1



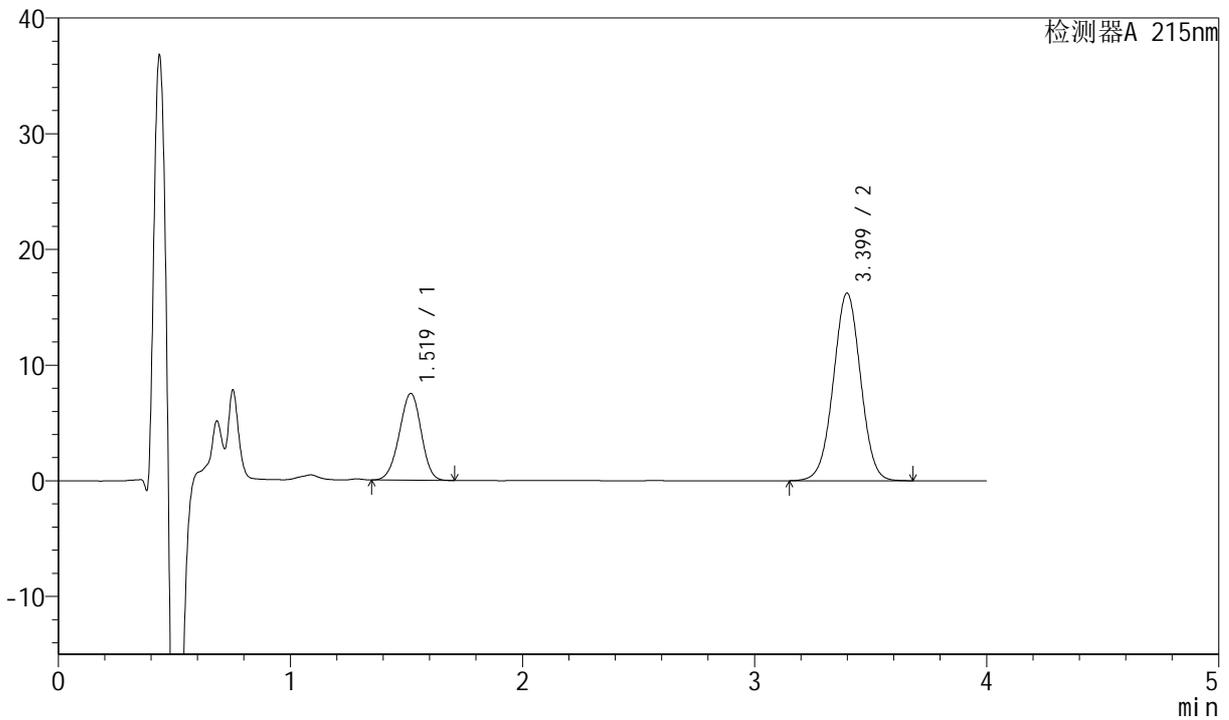
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-589-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:25:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 49187  | 27.142  | 7498  | 1223       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.399 | 132032 | 72.858  | 16215 | 4044       | 1.005 | 9.701    |
| 总计 |       | 181219 | 100.000 | 23712 |            |       |          |

图63 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1  
 供试品溶液-1



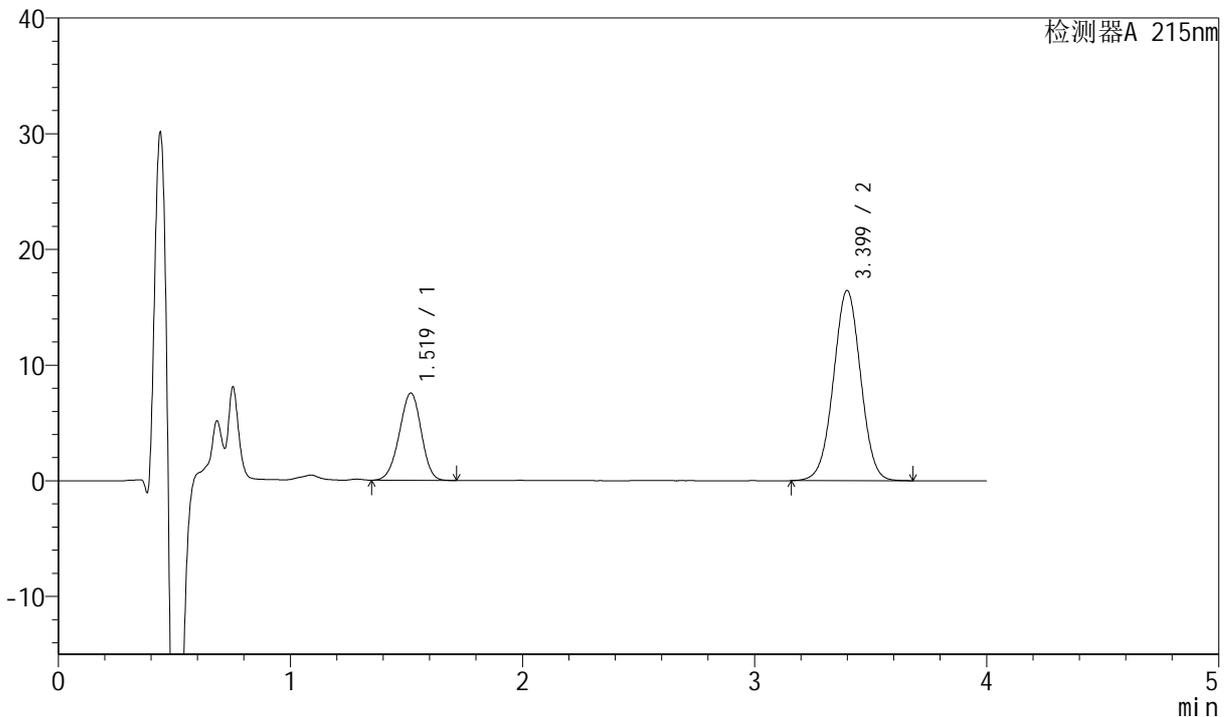
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-590-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:30:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 49577  | 27.027  | 7539  | 1219       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.399 | 133856 | 72.973  | 16427 | 4040       | 1.005 | 9.692    |
| 总计 |       | 183432 | 100.000 | 23966 |            |       |          |

图64 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2  
 供试品溶液-1



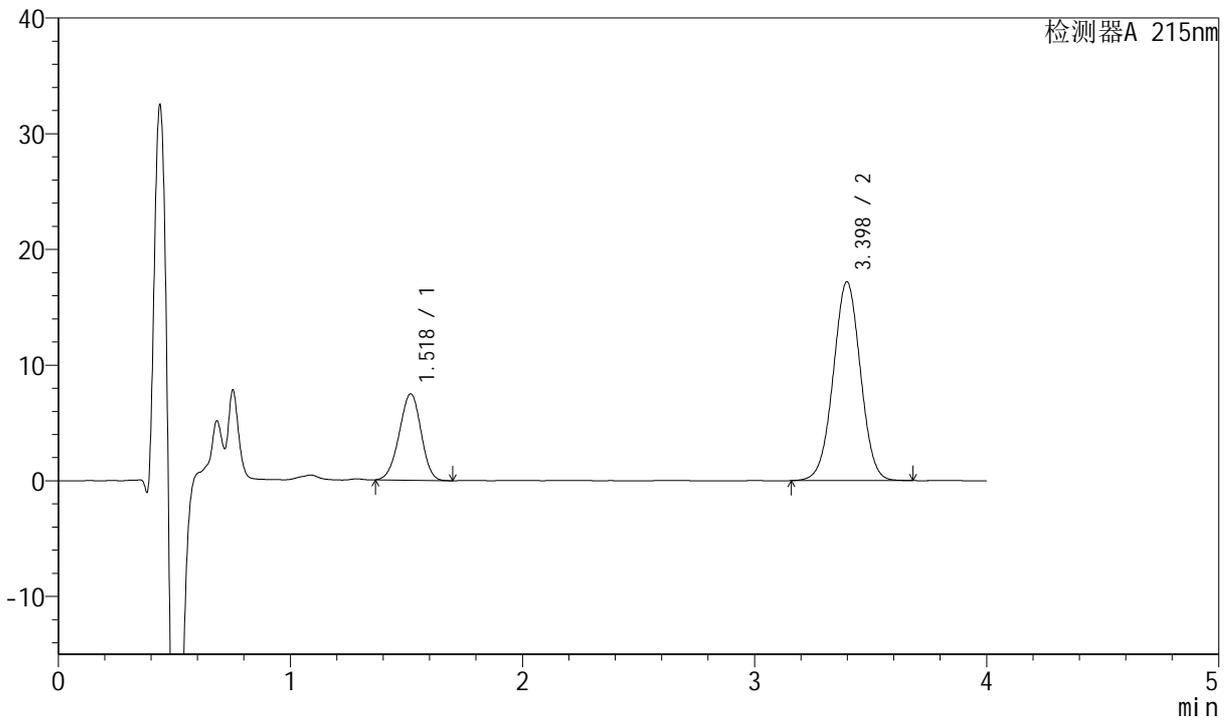
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-591-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:34:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:21      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48766  | 25.872  | 7454  | 1224       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.398 | 139727 | 74.128  | 17183 | 4042       | 1.006 | 9.703    |
| 总计 |       | 188493 | 100.000 | 24637 |            |       |          |

图65 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3  
 供试品溶液-1



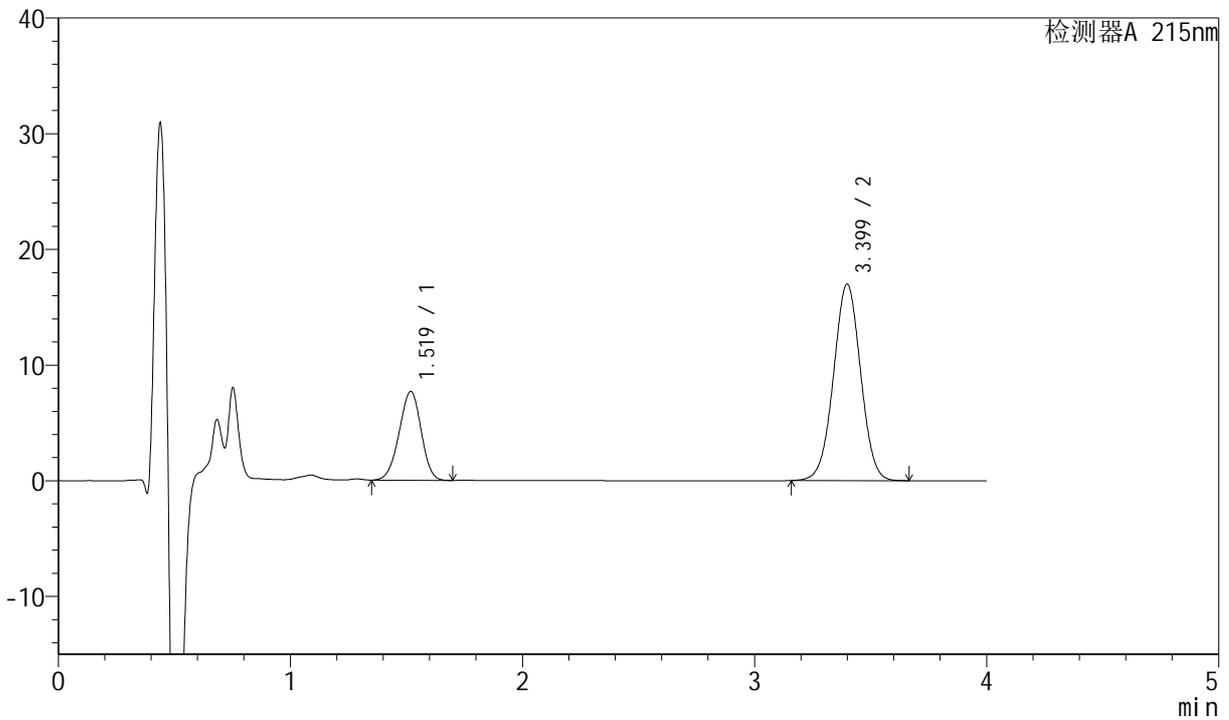
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-592-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:38:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:24      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.519 | 50451  | 26.775  | 7659  | 1214       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.399 | 137977 | 73.225  | 16977 | 4056       | 1.006 | 9.697    |
| 总计 |       | 188427 | 100.000 | 24636 |            |       |          |

图66 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4  
 供试品溶液-1



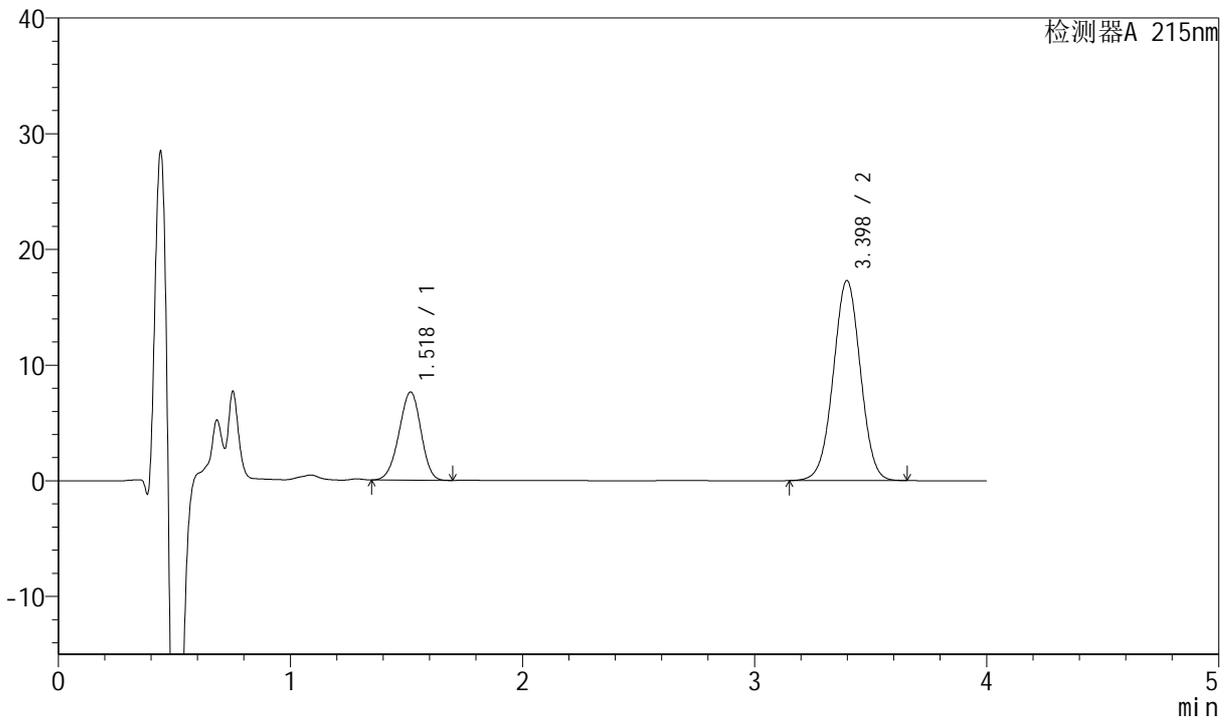
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-593-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:43:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 50011  | 26.261  | 7596  | 1213       | 0.952 | --       |
| 2  | 3.398 | 140423 | 73.739  | 17294 | 4053       | 1.004 | 9.696    |
| 总计 |       | 190434 | 100.000 | 24890 |            |       |          |

图67 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5  
 供试品溶液-1



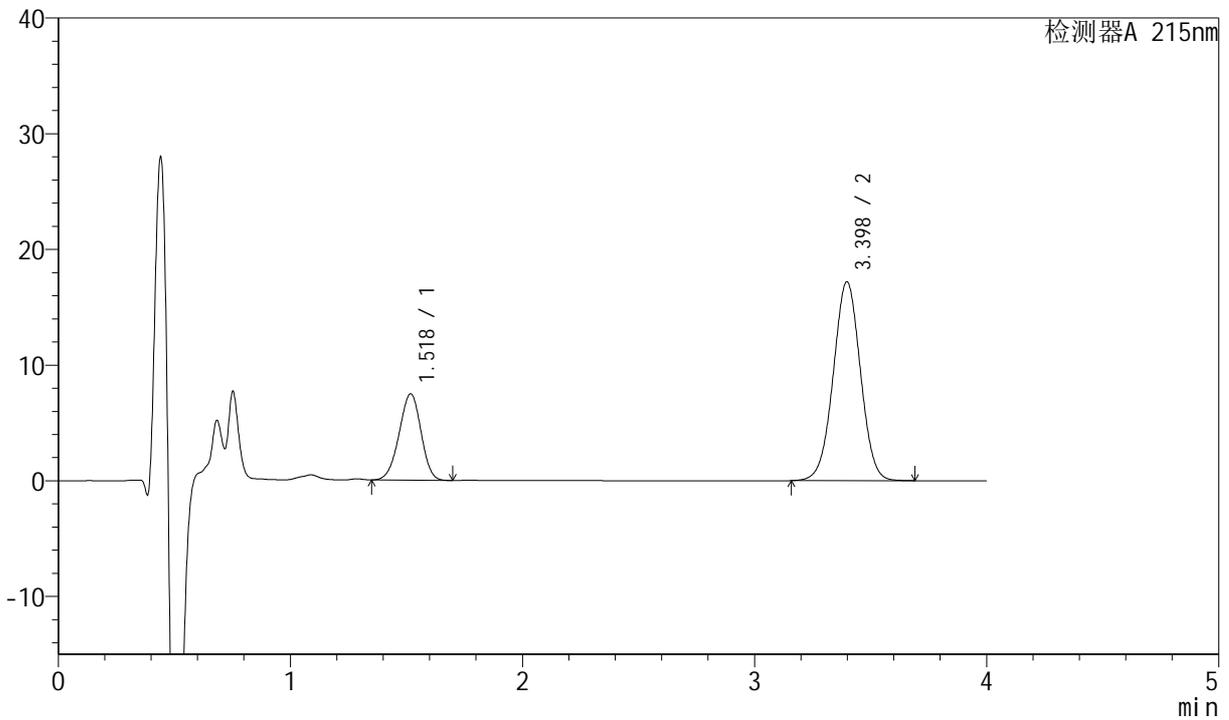
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-594-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:47:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:29      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 49020  | 25.967  | 7445  | 1214       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.398 | 139757 | 74.033  | 17192 | 4048       | 1.005 | 9.692    |
| 总计 |       | 188777 | 100.000 | 24637 |            |       |          |

图68 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6  
 供试品溶液-1



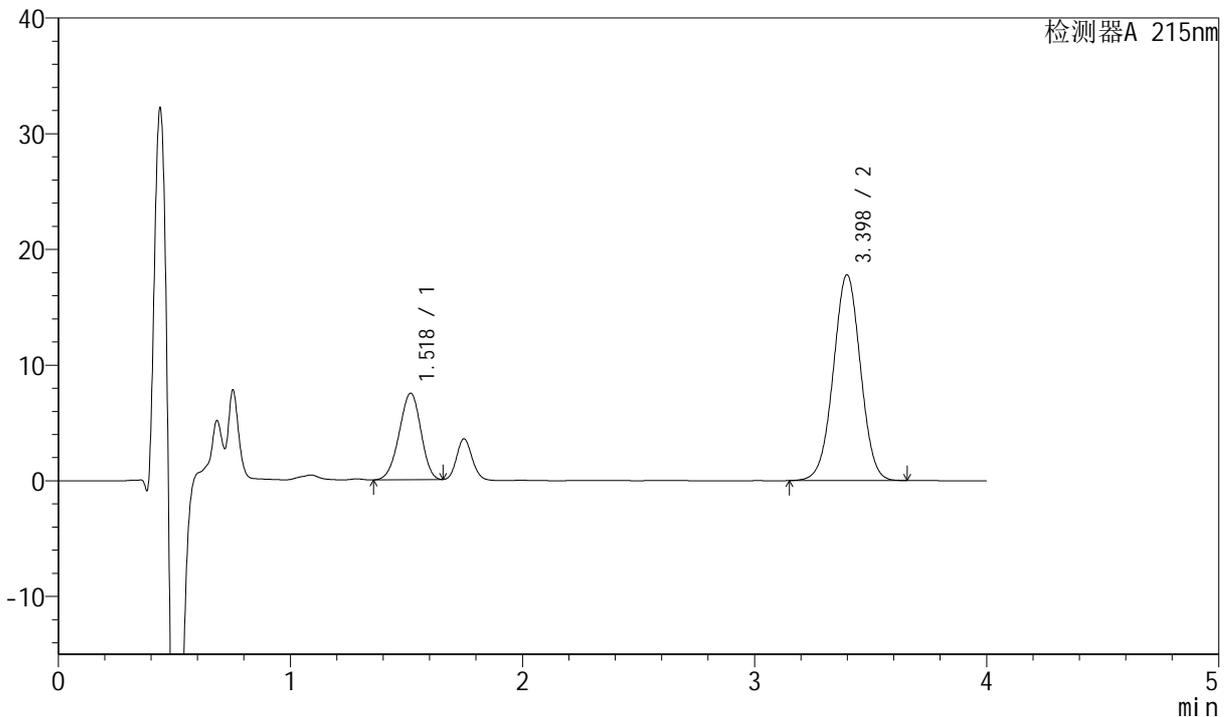
# J468

## <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\$J468 - 24-595-4 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:52:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V4): 2024/03/27 11:43:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48560  | 25.136  | 7462  | 1233       | 0.945 | --       |
| 2  | 3.398 | 144625 | 74.864  | 17792 | 4047       | 1.004 | 9.725    |
| 总计 |       | 193185 | 100.000 | 25254 |            |       |          |

图69 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1  
 供试品溶液-1



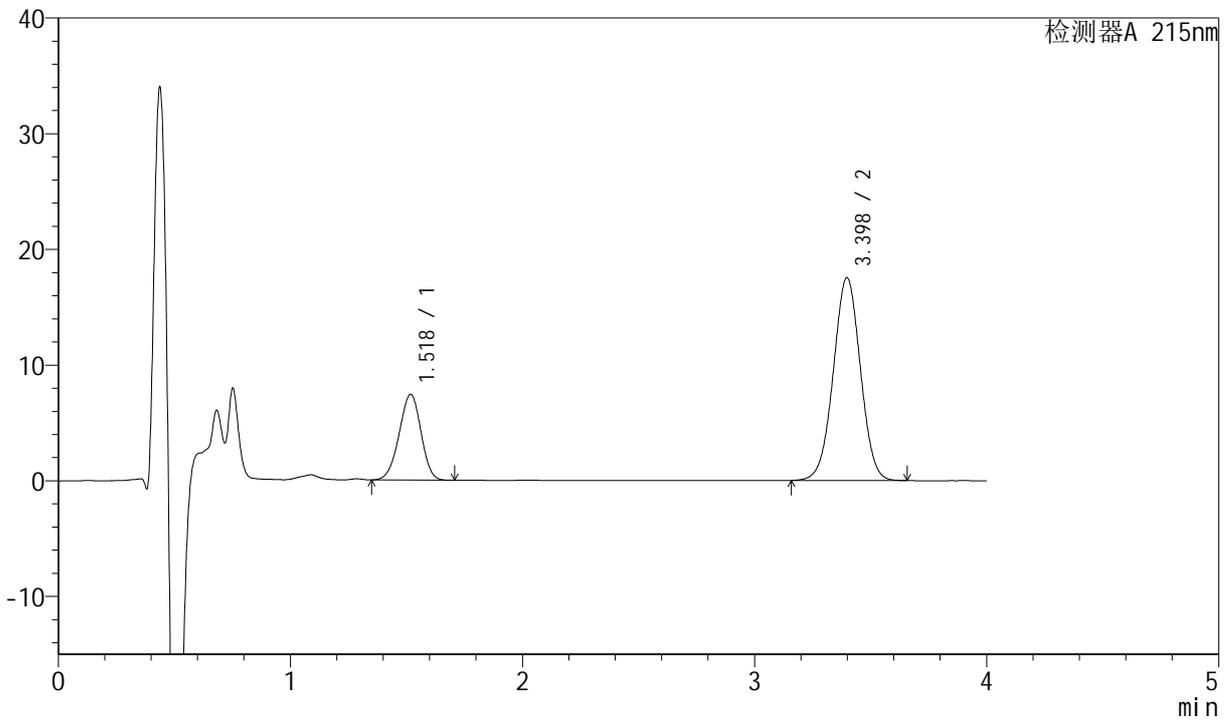
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-596-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 16:56:24      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:35      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48605  | 25.465  | 7394  | 1219       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.398 | 142268 | 74.535  | 17525 | 4047       | 1.005 | 9.701    |
| 总计 |       | 190873 | 100.000 | 24919 |            |       |          |

图70 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2  
 供试品溶液-1



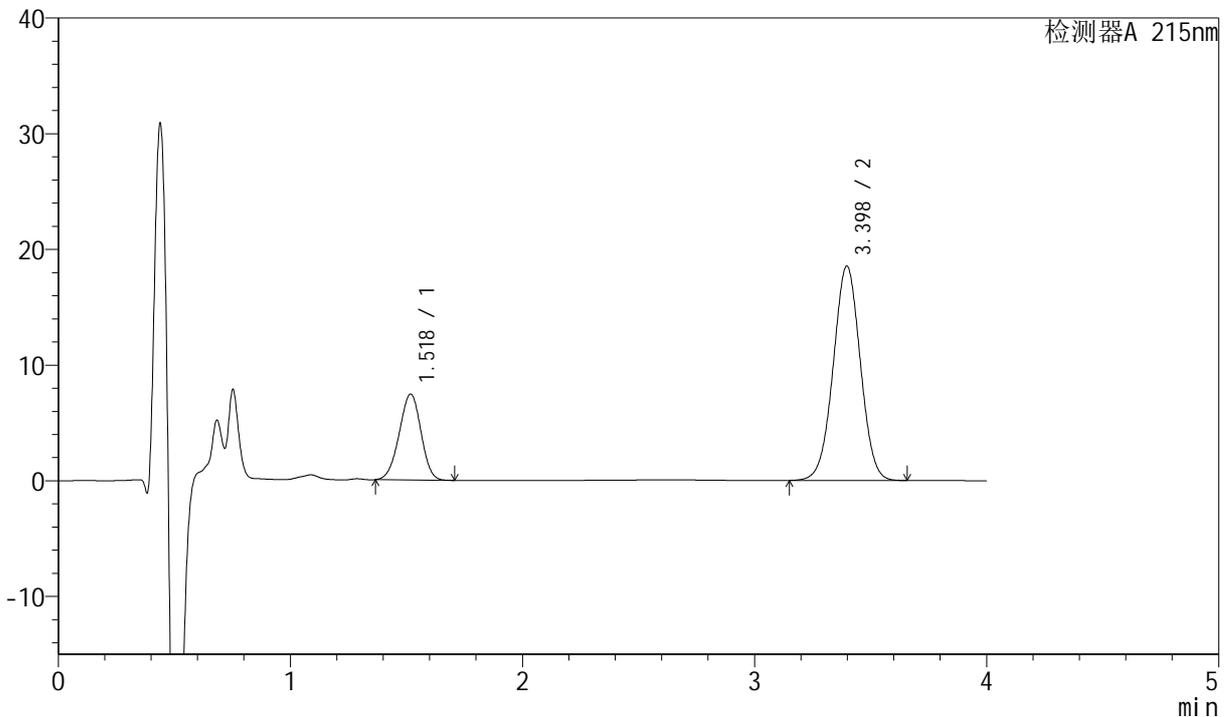
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-597-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:00:48      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48464  | 24.362  | 7408  | 1225       | 0.960 | --       |
| 2  | 3.398 | 150471 | 75.638  | 18535 | 4049       | 1.005 | 9.711    |
| 总计 |       | 198935 | 100.000 | 25943 |            |       |          |

图71 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3  
 供试品溶液-1



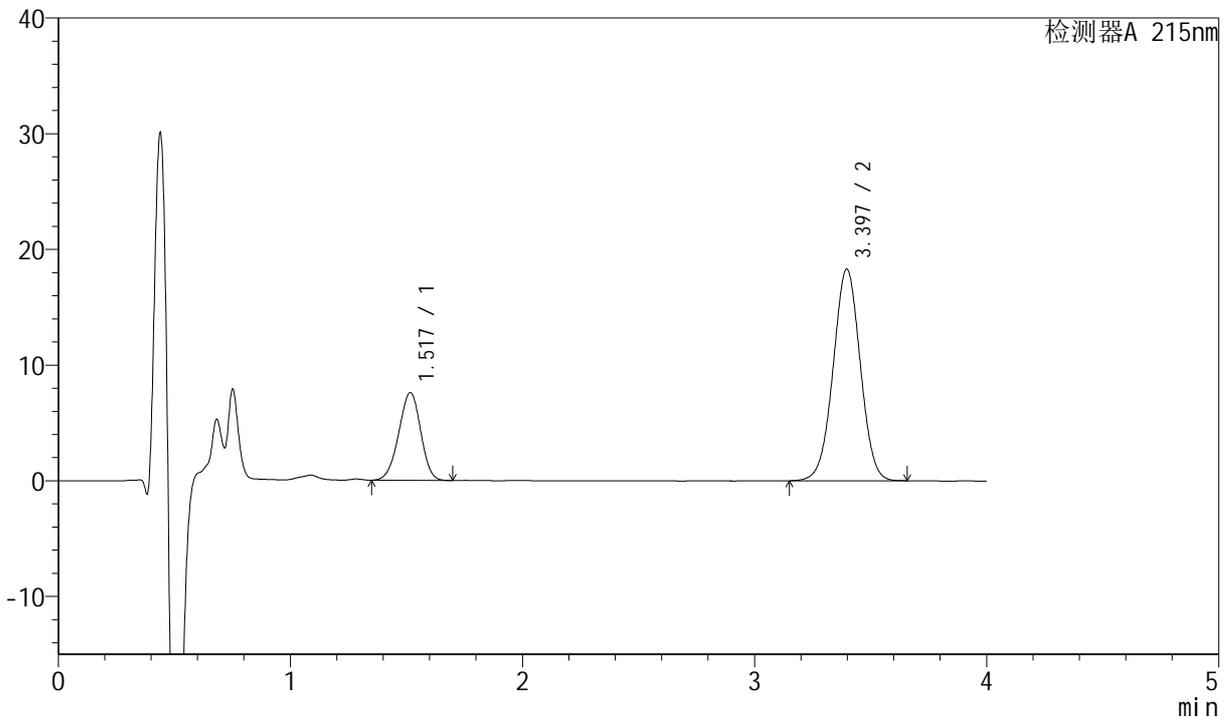
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-598-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:05:12      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 49876  | 25.116  | 7569  | 1209       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.397 | 148707 | 74.884  | 18302 | 4043       | 1.003 | 9.689    |
| 总计 |       | 198583 | 100.000 | 25871 |            |       |          |

图72 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4  
 供试品溶液-1



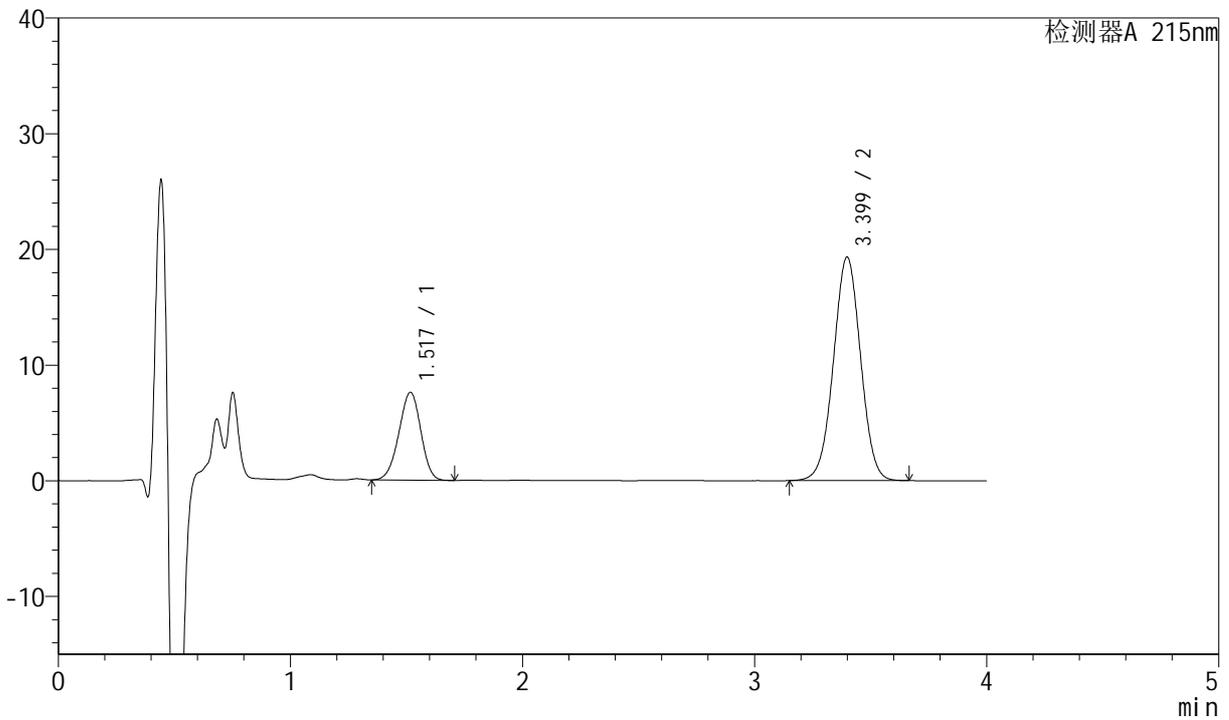
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-599-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:09:35      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 49897  | 24.112  | 7565  | 1211       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.399 | 157045 | 75.888  | 19308 | 4050       | 1.006 | 9.697    |
| 总计 |       | 206942 | 100.000 | 26873 |            |       |          |

图73 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5  
 供试品溶液-1



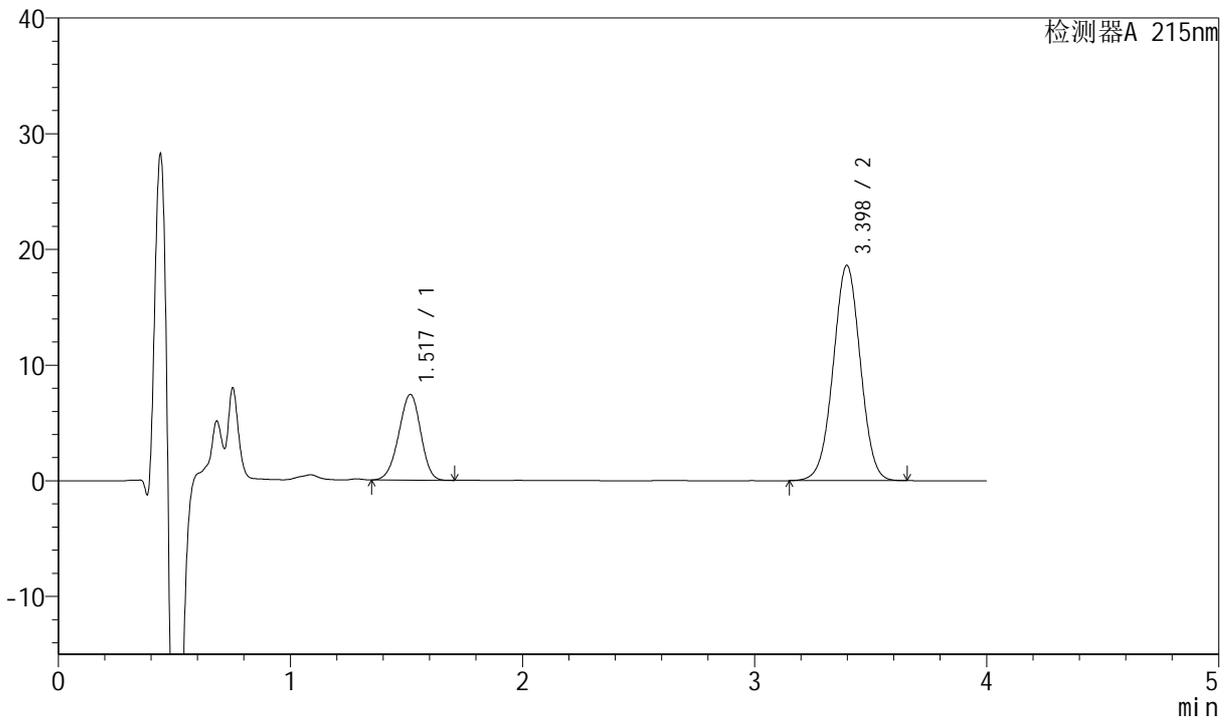
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-600-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:13:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:46      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48711  | 24.367  | 7394  | 1210       | 0.951 | --       |
| 2  | 3.398 | 151191 | 75.633  | 18607 | 4048       | 1.004 | 9.695    |
| 总计 |       | 199902 | 100.000 | 26001 |            |       |          |

图74 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6  
 供试品溶液-1



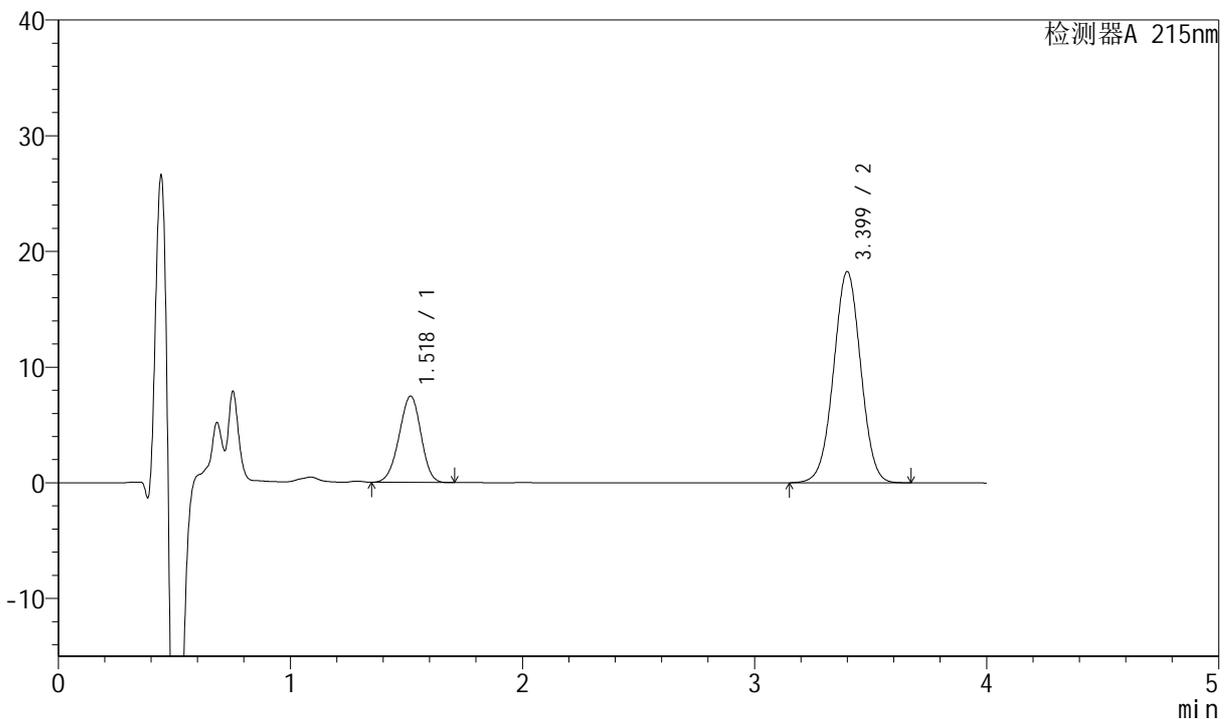
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-601-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:18:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48943  | 24.785  | 7439  | 1218       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.399 | 148523 | 75.215  | 18243 | 4048       | 1.005 | 9.704    |
| 总计 |       | 197466 | 100.000 | 25682 |            |       |          |

图75 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1  
 供试品溶液-1



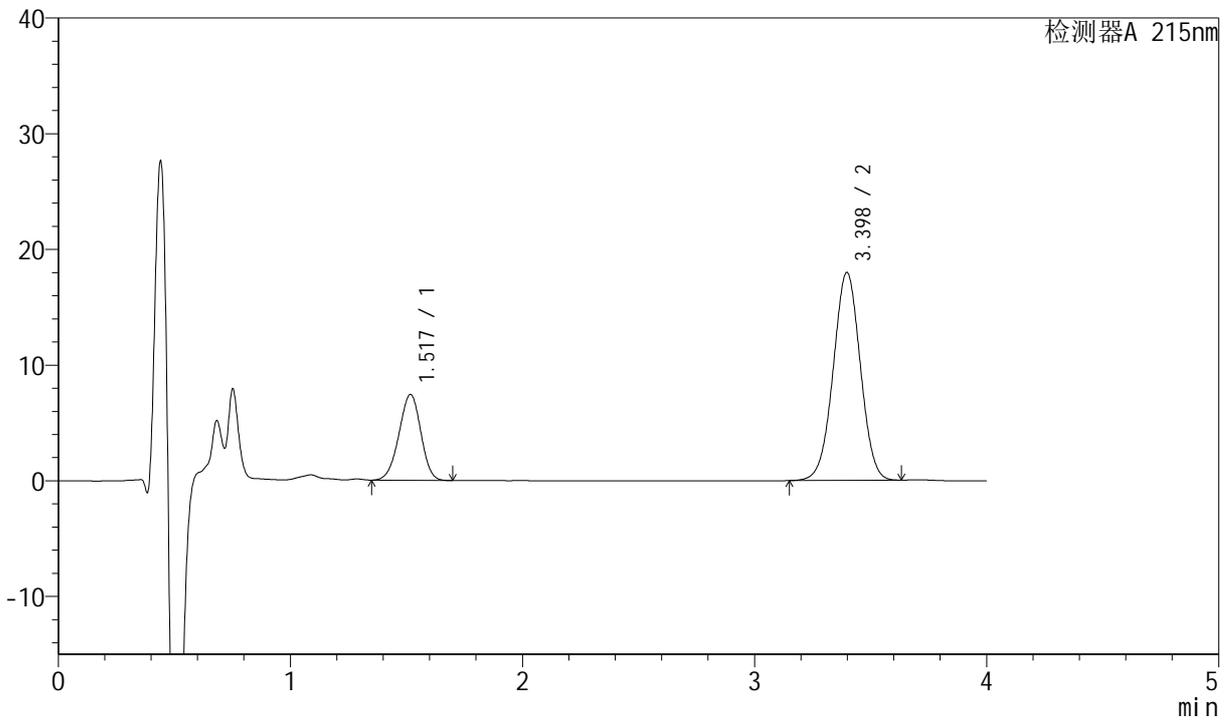
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-602-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:22:46      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48647  | 25.023  | 7390  | 1219       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.398 | 145765 | 74.977  | 17972 | 4045       | 1.001 | 9.704    |
| 总计 |       | 194411 | 100.000 | 25362 |            |       |          |

图76 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2  
 供试品溶液-1



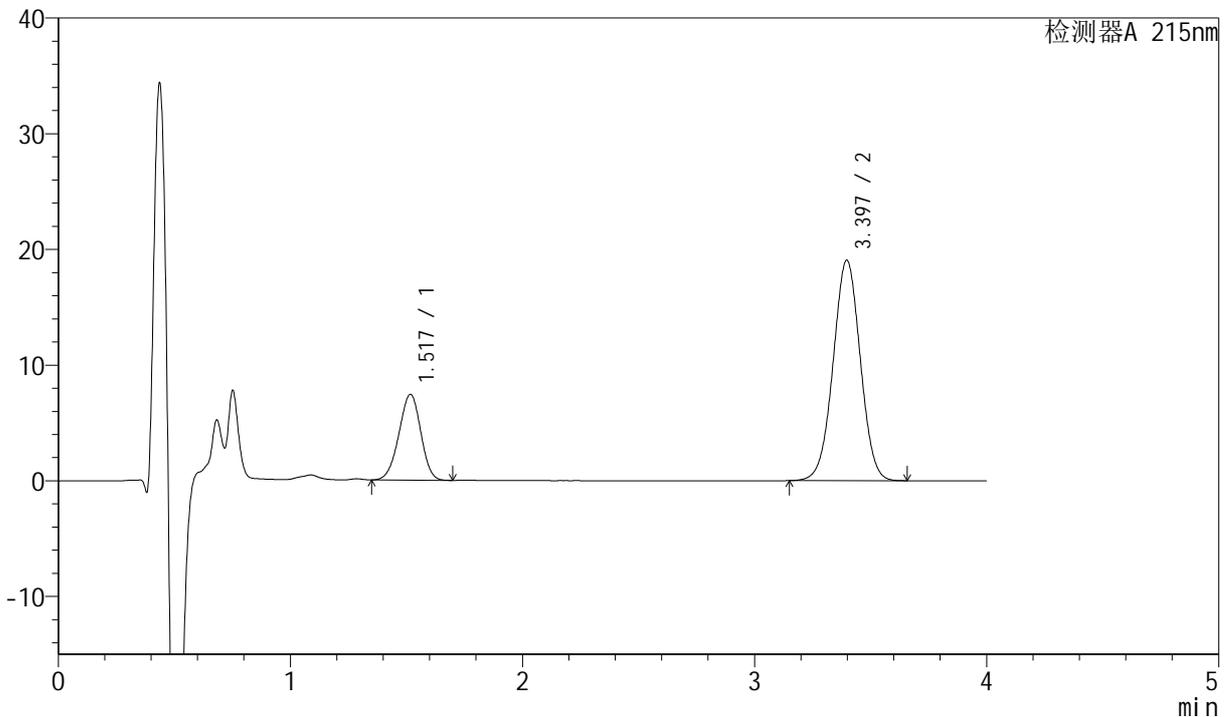
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-603-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:27:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48561  | 23.860  | 7388  | 1220       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.397 | 154964 | 76.140  | 19055 | 4030       | 1.005 | 9.695    |
| 总计 |       | 203525 | 100.000 | 26443 |            |       |          |

图77 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3  
 供试品溶液-1



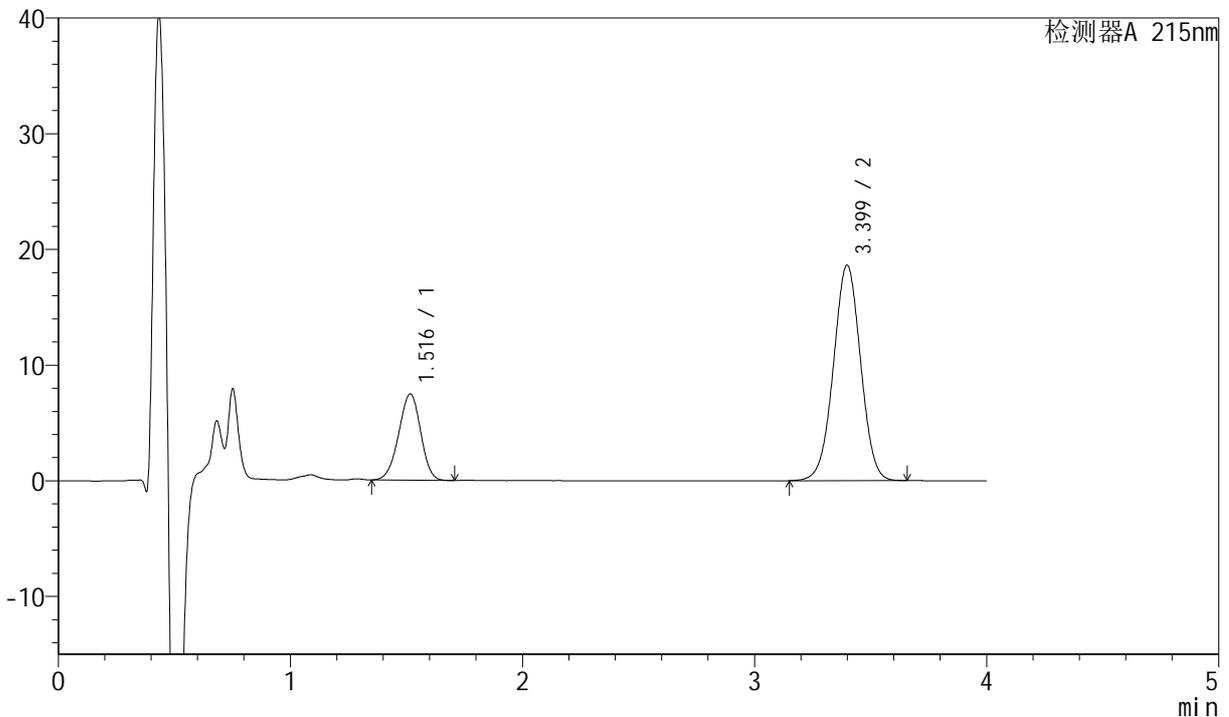
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-604-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:31:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:21:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 49039  | 24.463  | 7441  | 1212       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.399 | 151423 | 75.537  | 18614 | 4038       | 1.003 | 9.698    |
| 总计 |       | 200462 | 100.000 | 26055 |            |       |          |

图78 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4  
 供试品溶液-1



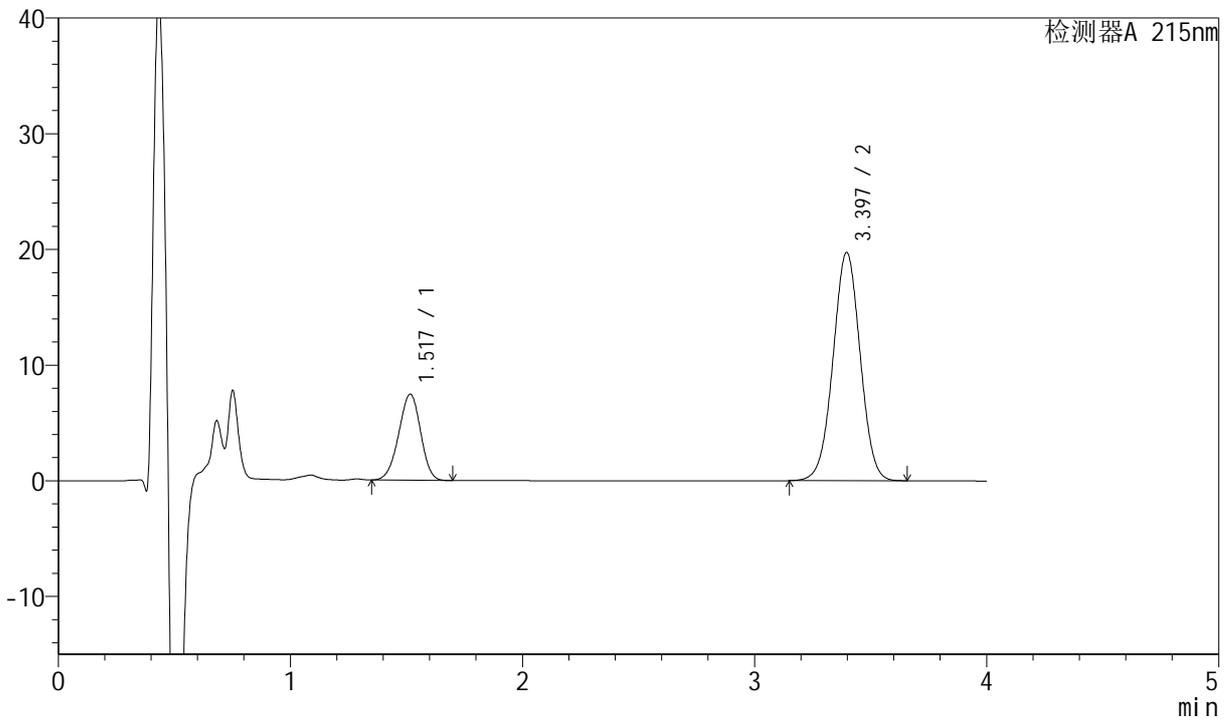
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-605-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:35:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:00      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48907  | 23.372  | 7426  | 1211       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.397 | 160348 | 76.628  | 19739 | 4043       | 1.005 | 9.693    |
| 总计 |       | 209255 | 100.000 | 27166 |            |       |          |

图79 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5  
 供试品溶液-1



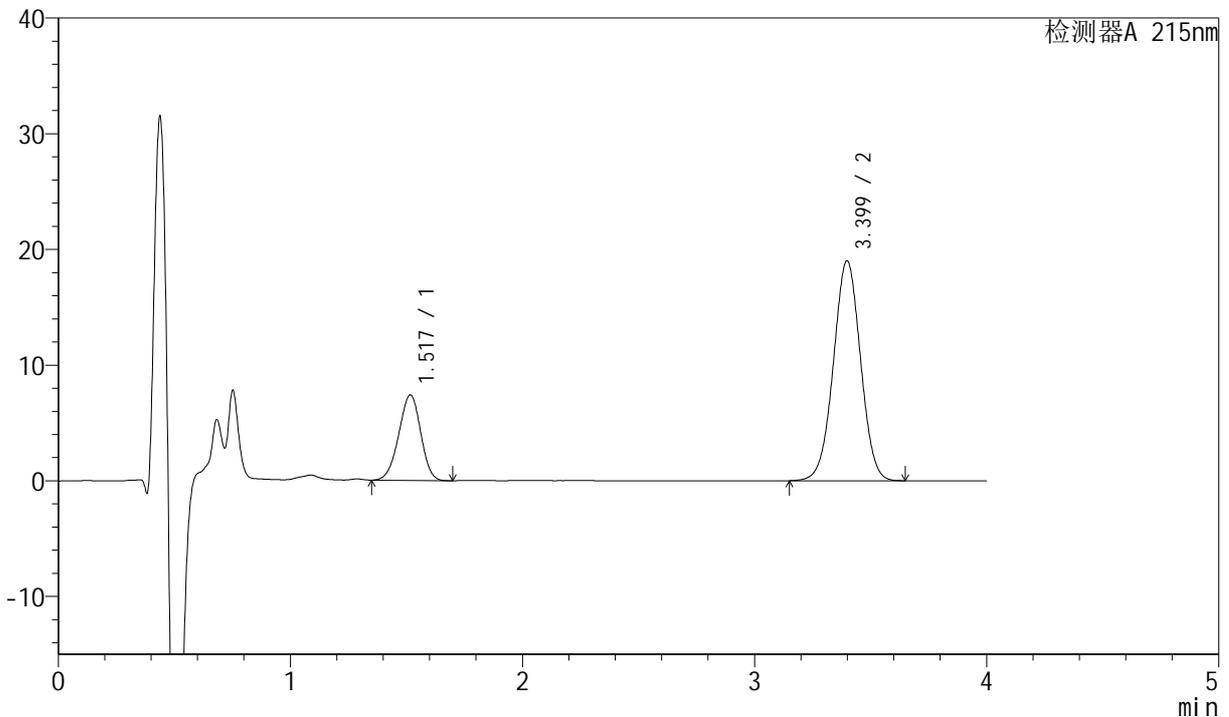
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-606-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:40:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48551  | 23.921  | 7367  | 1211       | 0.952 | --       |
| 2  | 3.399 | 154414 | 76.079  | 19002 | 4047       | 1.004 | 9.697    |
| 总计 |       | 202965 | 100.000 | 26369 |            |       |          |

图80 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6  
 供试品溶液-1



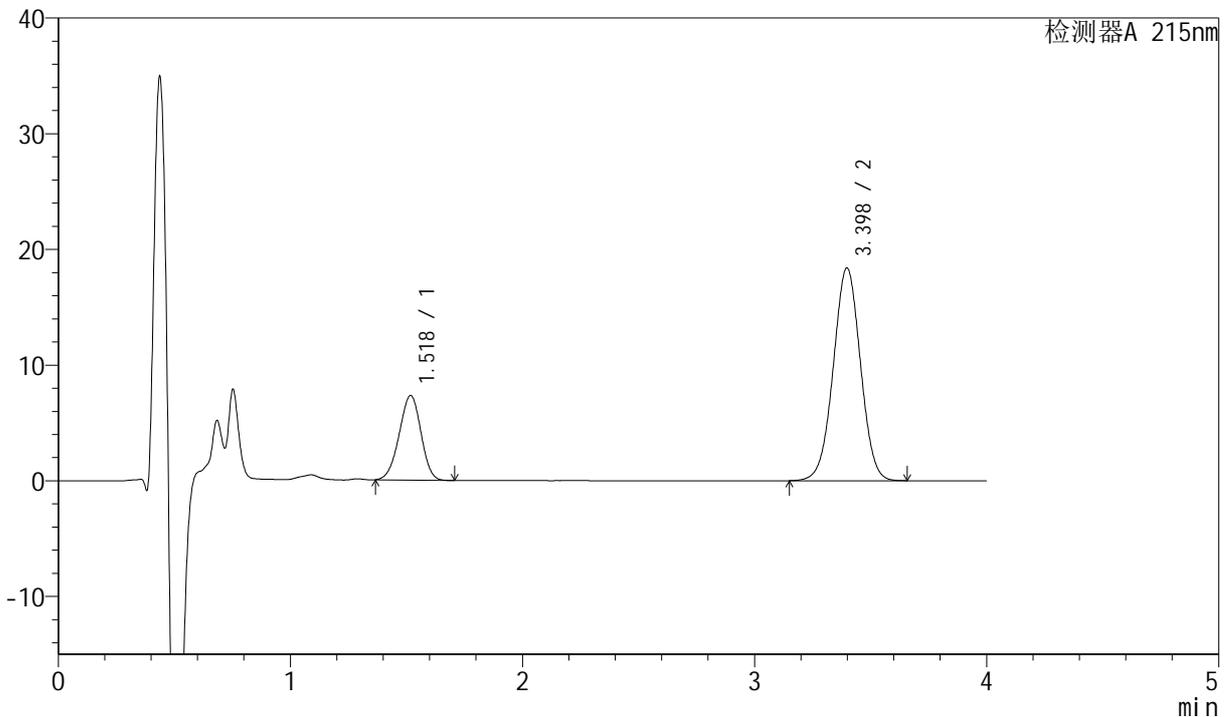
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-607-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:44:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 47698  | 24.186  | 7289  | 1225       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.398 | 149518 | 75.814  | 18390 | 4039       | 1.005 | 9.705    |
| 总计 |       | 197216 | 100.000 | 25679 |            |       |          |

图81 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1  
 供试品溶液-1



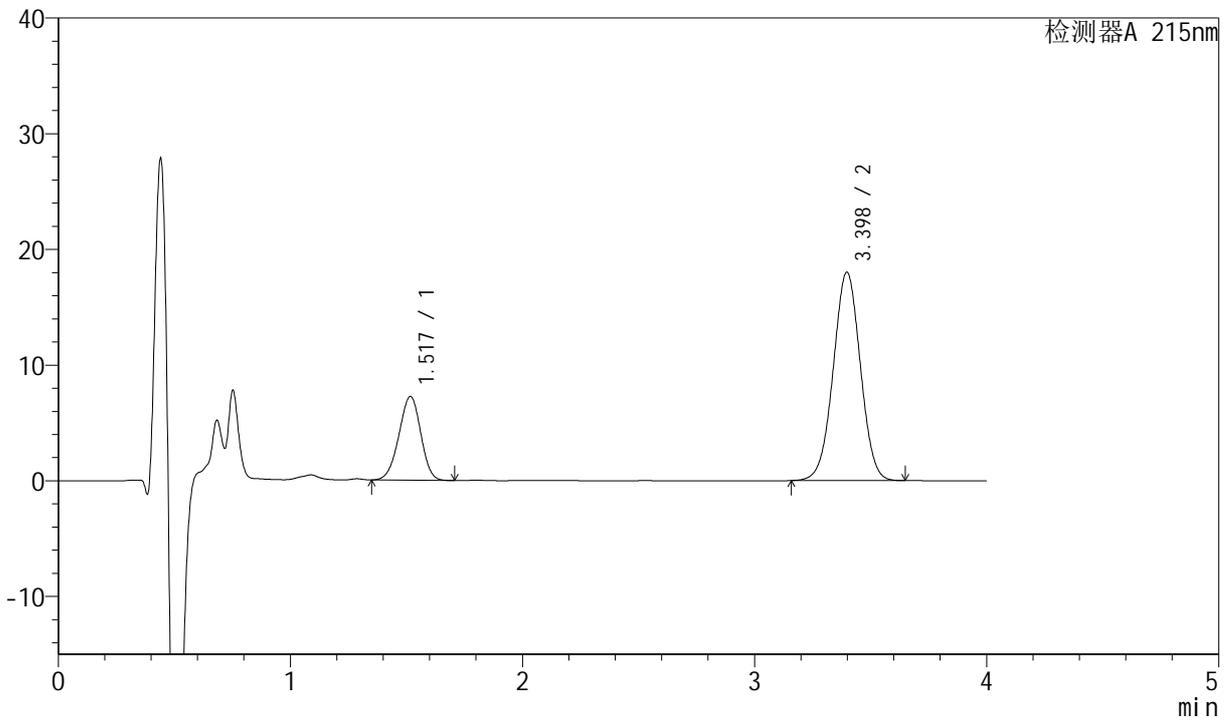
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-608-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:49:09      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:08      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 47434  | 24.490  | 7216  | 1219       | 0.958 | --       |
| 2  | 3.398 | 146252 | 75.510  | 18013 | 4041       | 1.005 | 9.704    |
| 总计 |       | 193686 | 100.000 | 25228 |            |       |          |

图82 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2  
 供试品溶液-1



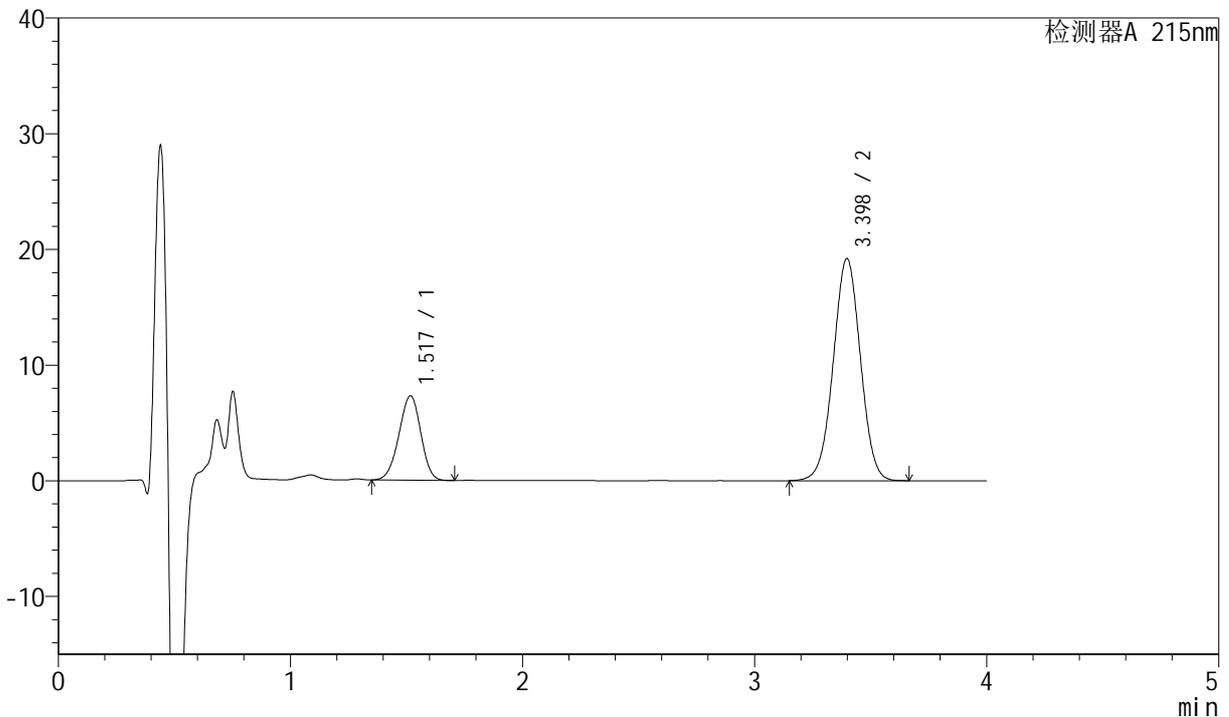
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-609-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:53:33      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 47816  | 23.425  | 7270  | 1220       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.398 | 156306 | 76.575  | 19201 | 4035       | 1.004 | 9.699    |
| 总计 |       | 204122 | 100.000 | 26471 |            |       |          |

图83 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3  
 供试品溶液-1



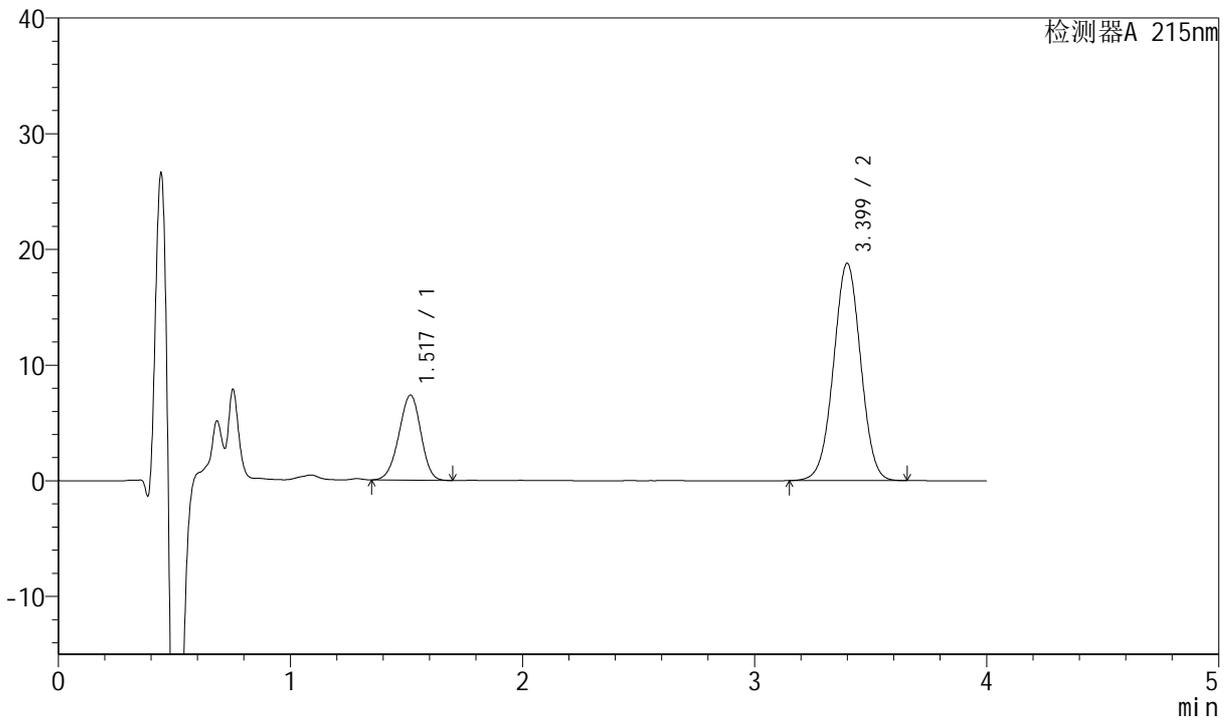
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-610-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 17:57:57      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 48330  | 24.037  | 7320  | 1212       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.399 | 152731 | 75.963  | 18774 | 4044       | 1.003 | 9.695    |
| 总计 |       | 201061 | 100.000 | 26094 |            |       |          |

图84 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4  
 供试品溶液-1



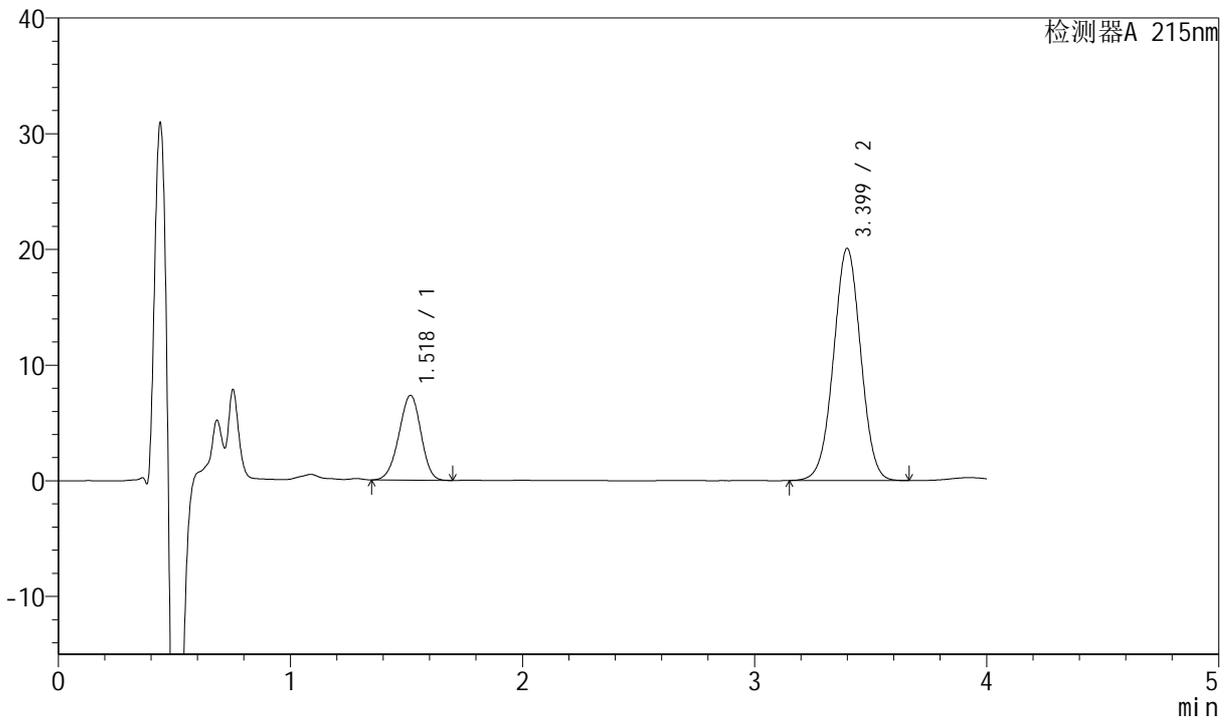
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-611-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:02:21      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:16      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 48301  | 22.815  | 7309  | 1207       | 0.953 | --       |
| 2  | 3.399 | 163402 | 77.185  | 20050 | 4031       | 1.005 | 9.677    |
| 总计 |       | 211703 | 100.000 | 27359 |            |       |          |

图85 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5  
 供试品溶液-1



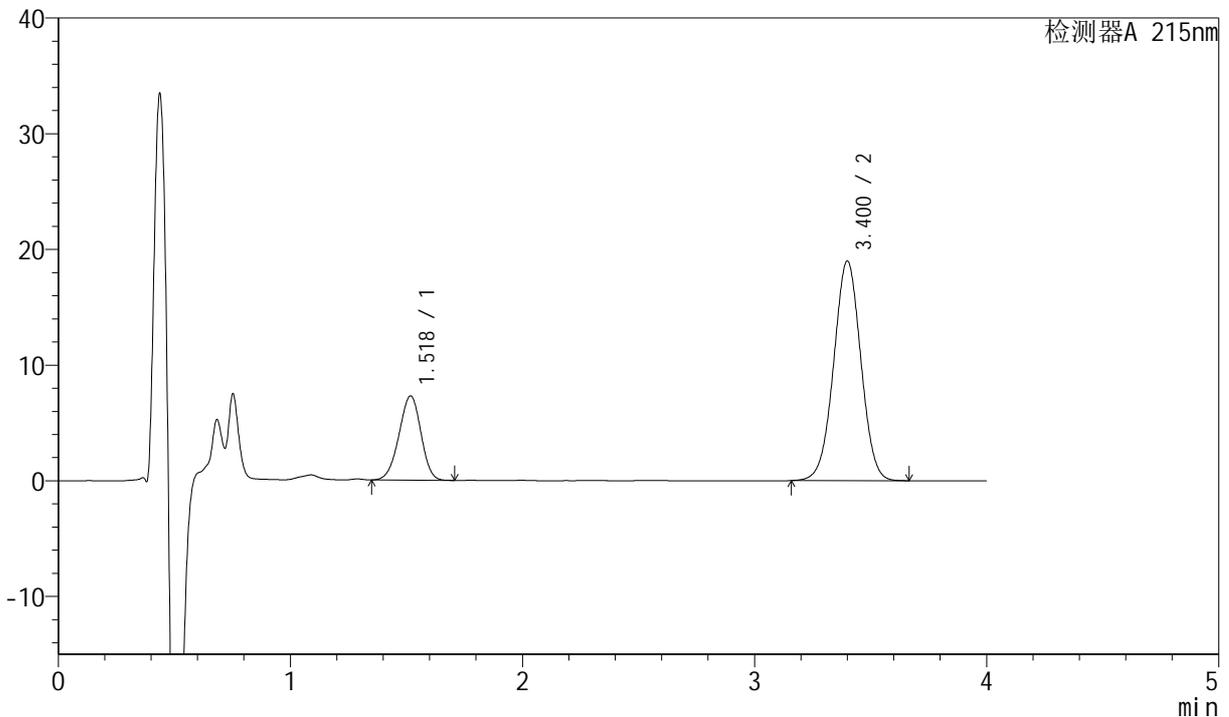
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-612-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:06:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:19      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 47916  | 23.677  | 7262  | 1210       | 0.953 | --       |
| 2  | 3.400 | 154462 | 76.323  | 18959 | 4041       | 1.005 | 9.689    |
| 总计 |       | 202378 | 100.000 | 26221 |            |       |          |

图86 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6  
 供试品溶液-1



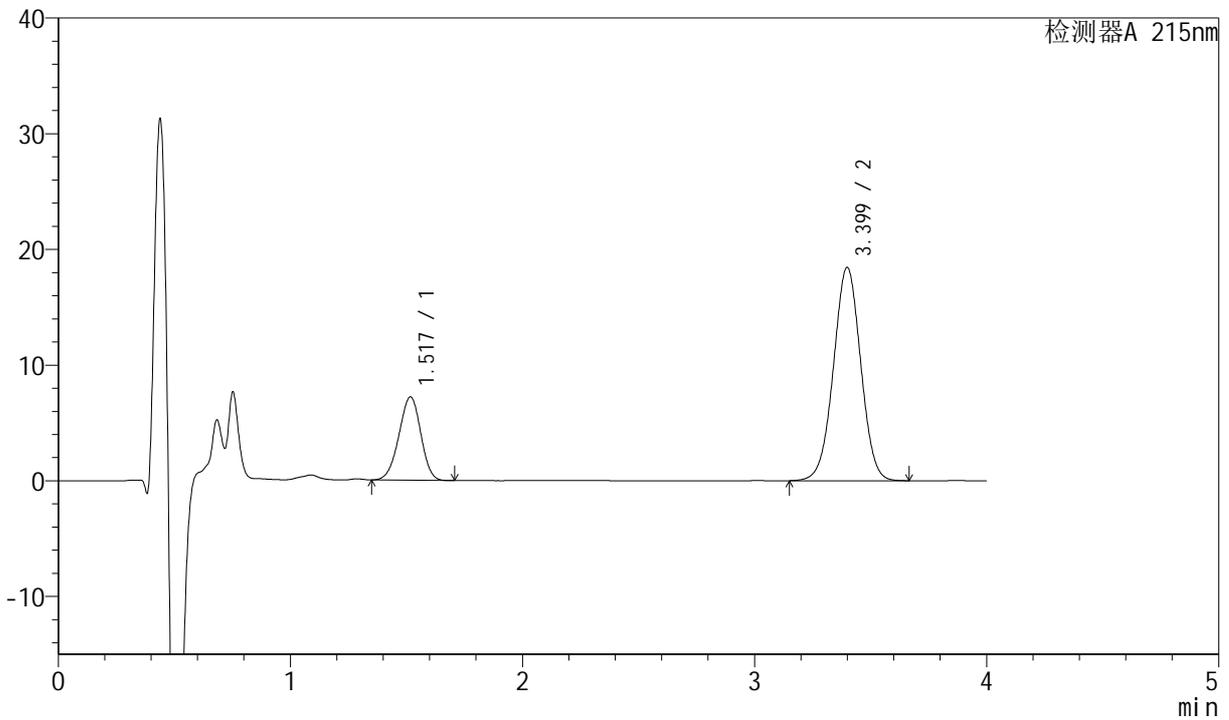
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-613-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:11:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 47229  | 23.891  | 7186  | 1219       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.399 | 150452 | 76.109  | 18425 | 4023       | 1.003 | 9.695    |
| 总计 |       | 197680 | 100.000 | 25611 |            |       |          |

图87 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1  
 供试品溶液-1



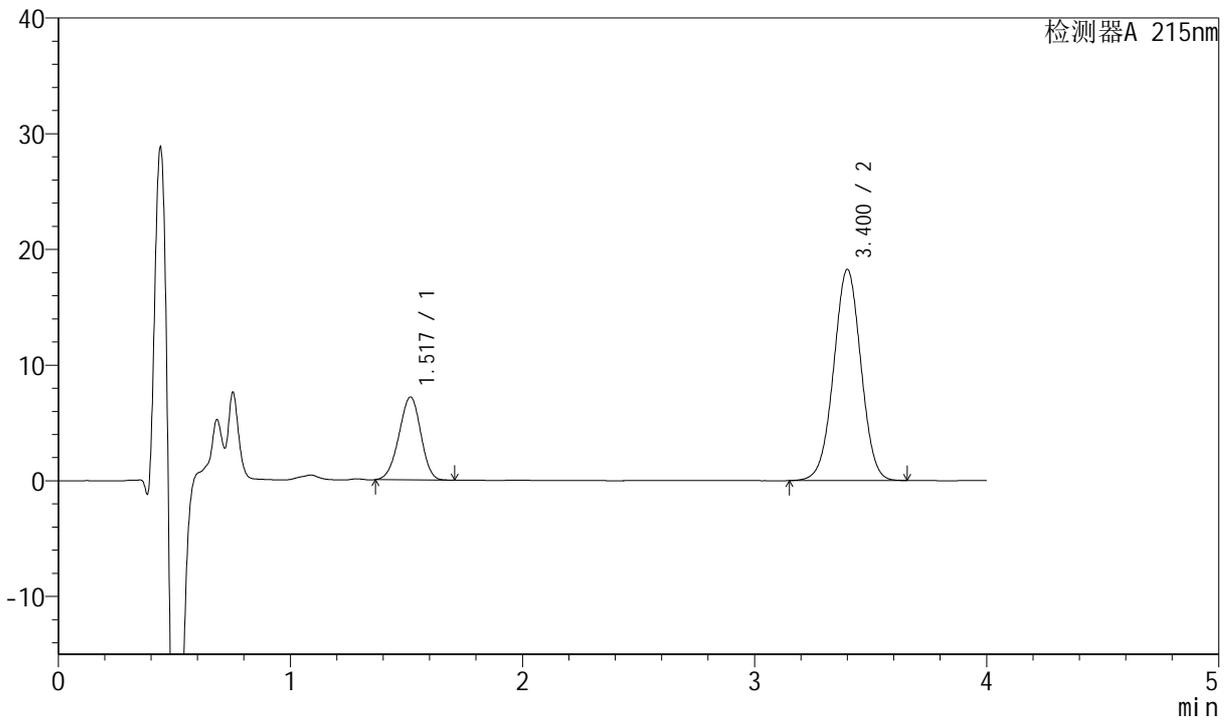
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-614-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:15:34      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:25      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 46868  | 23.944  | 7136  | 1217       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.400 | 148874 | 76.056  | 18219 | 4020       | 1.002 | 9.692    |
| 总计 |       | 195742 | 100.000 | 25355 |            |       |          |

图88 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2  
 供试品溶液-1



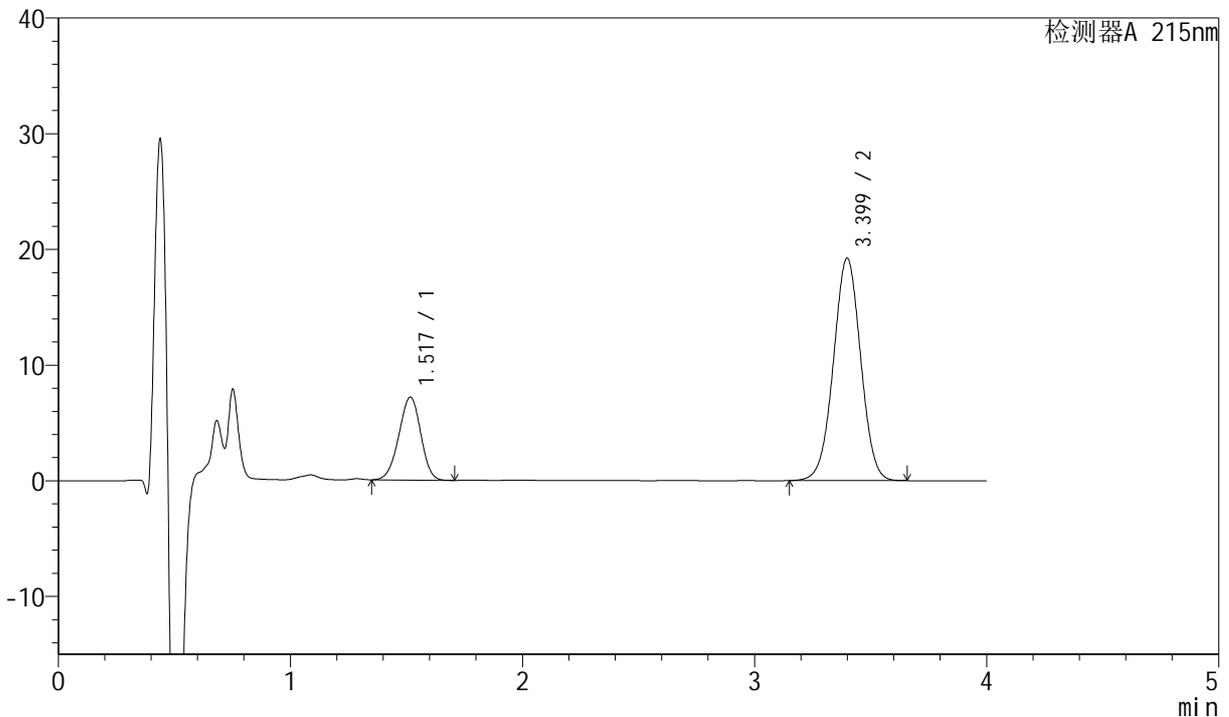
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-615-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:19:58      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:27      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 47023  | 23.072  | 7151  | 1218       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.399 | 156791 | 76.928  | 19217 | 4020       | 1.004 | 9.693    |
| 总计 |       | 203815 | 100.000 | 26368 |            |       |          |

图89 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3  
 供试品溶液-1



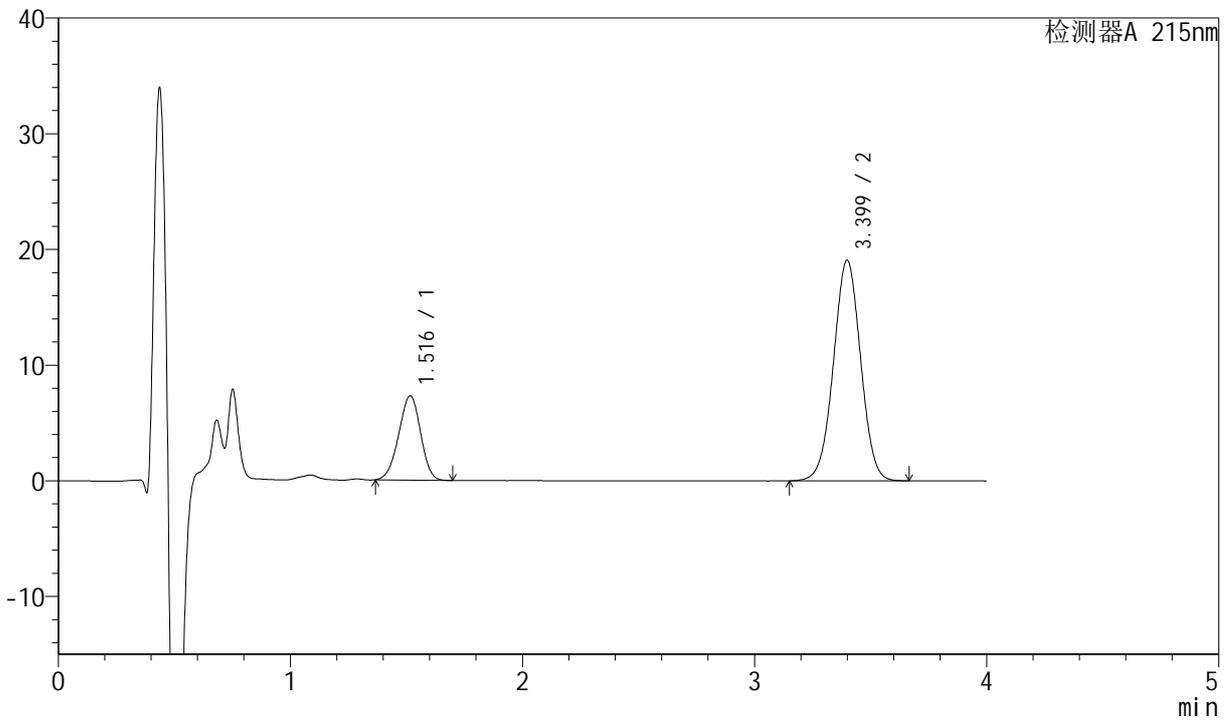
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-616-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:24:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 47753  | 23.528  | 7265  | 1210       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.399 | 155207 | 76.472  | 19055 | 4037       | 1.005 | 9.694    |
| 总计 |       | 202960 | 100.000 | 26320 |            |       |          |

图90 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4  
 供试品溶液-1



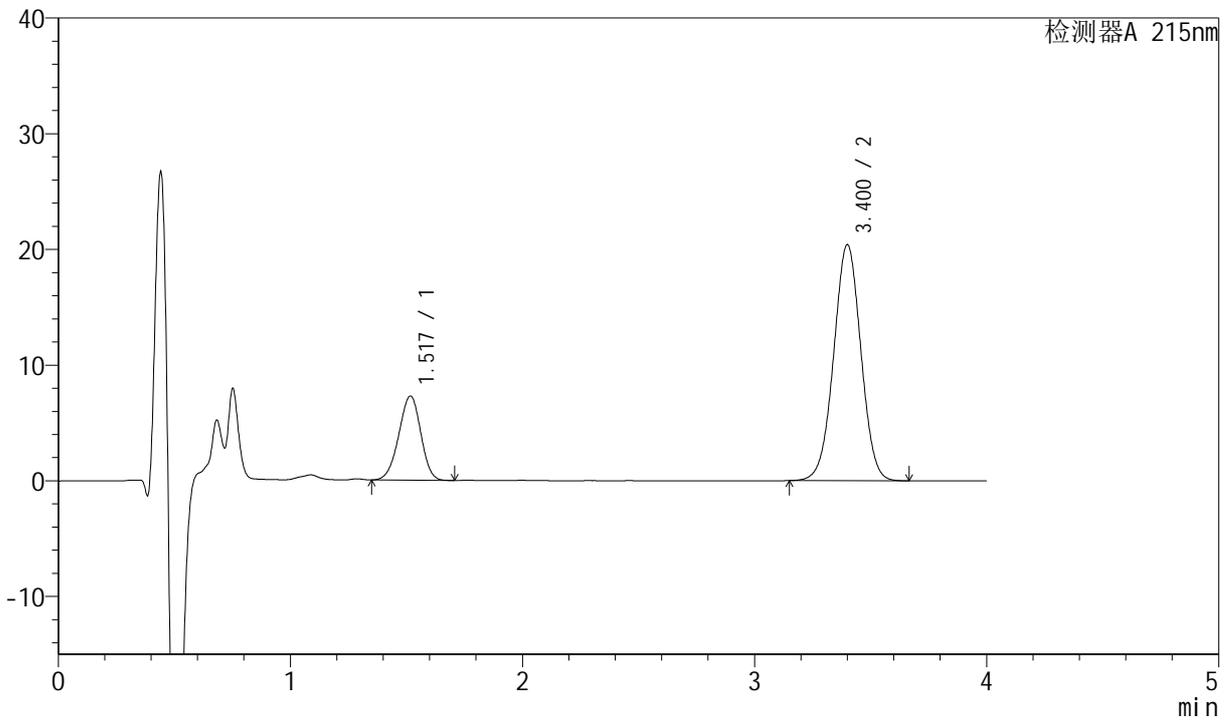
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-617-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:28:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:33      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 47953  | 22.401  | 7261  | 1207       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.400 | 166119 | 77.599  | 20373 | 4034       | 1.005 | 9.687    |
| 总计 |       | 214072 | 100.000 | 27633 |            |       |          |

图91 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5  
 供试品溶液-1



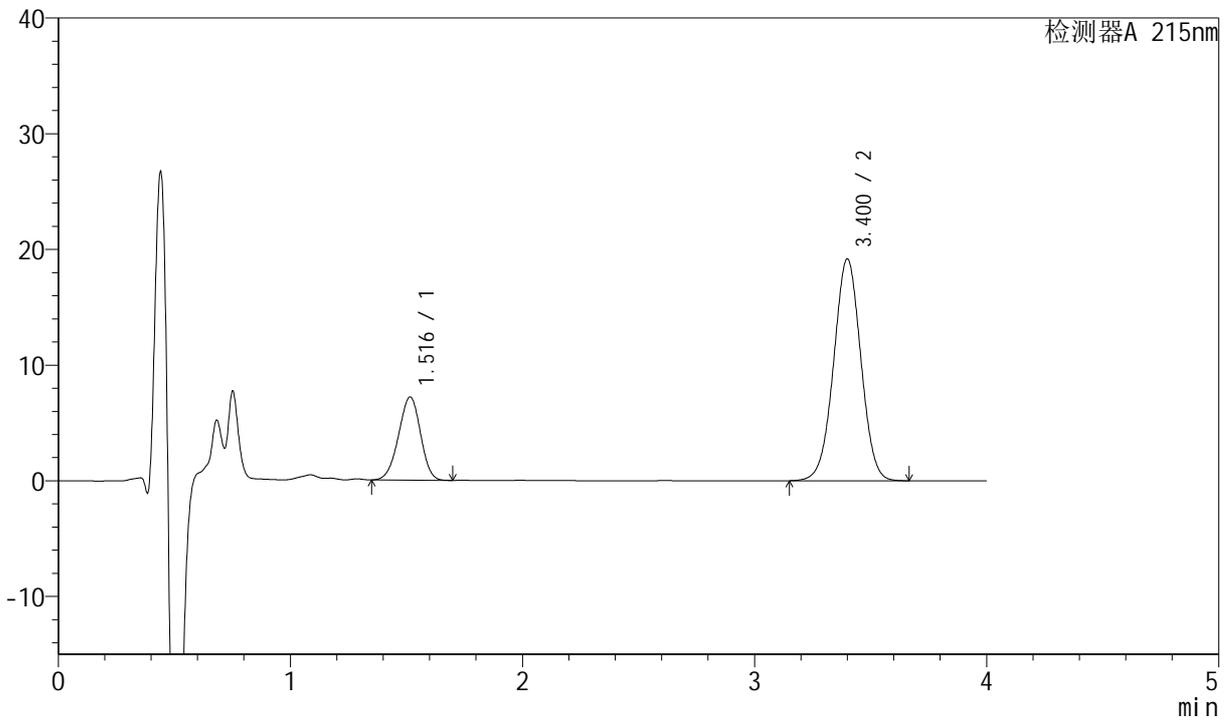
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-618-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:33:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:36      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 47231  | 23.228  | 7176  | 1206       | 0.952 | --       |
| 2  | 3.400 | 156109 | 76.772  | 19149 | 4037       | 1.004 | 9.693    |
| 总计 |       | 203340 | 100.000 | 26325 |            |       |          |

图92 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6  
 供试品溶液-1



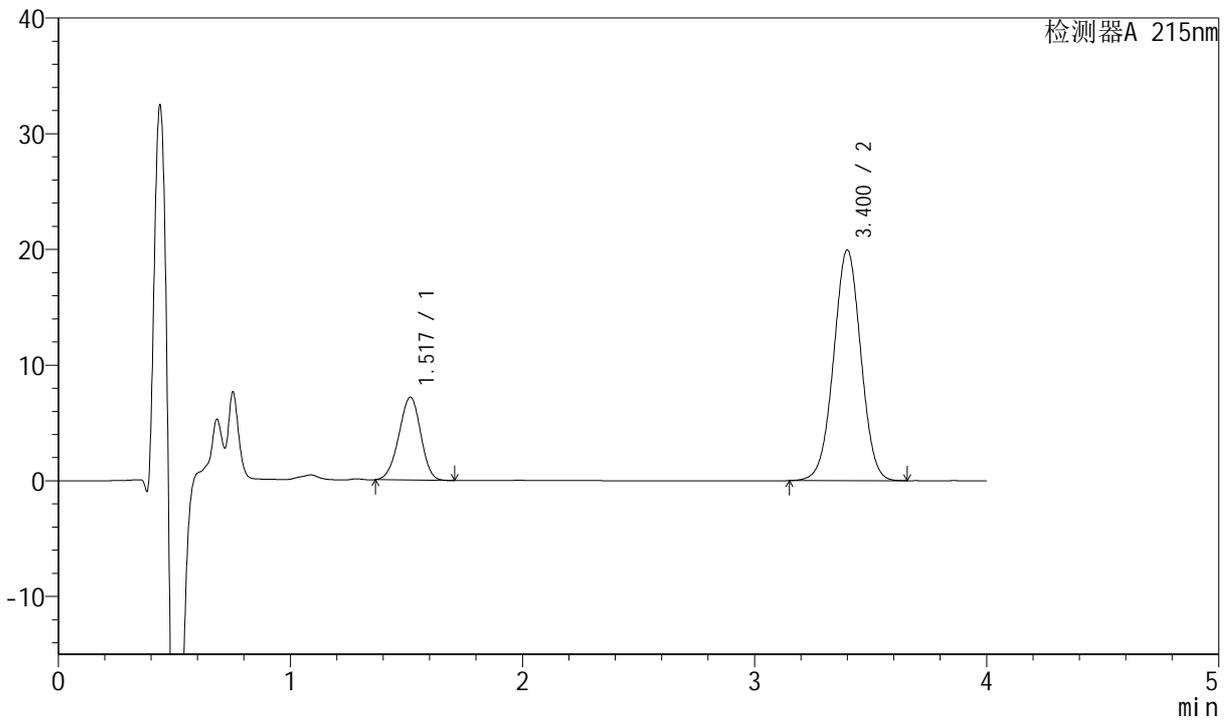
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-619-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:37:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:39      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.517 | 46829  | 22.393  | 7143  | 1220       | 0.957 | --       |
| 2  | 3.400 | 162296 | 77.607  | 19912 | 4037       | 1.004 | 9.711    |
| 总计 |       | 209125 | 100.000 | 27055 |            |       |          |



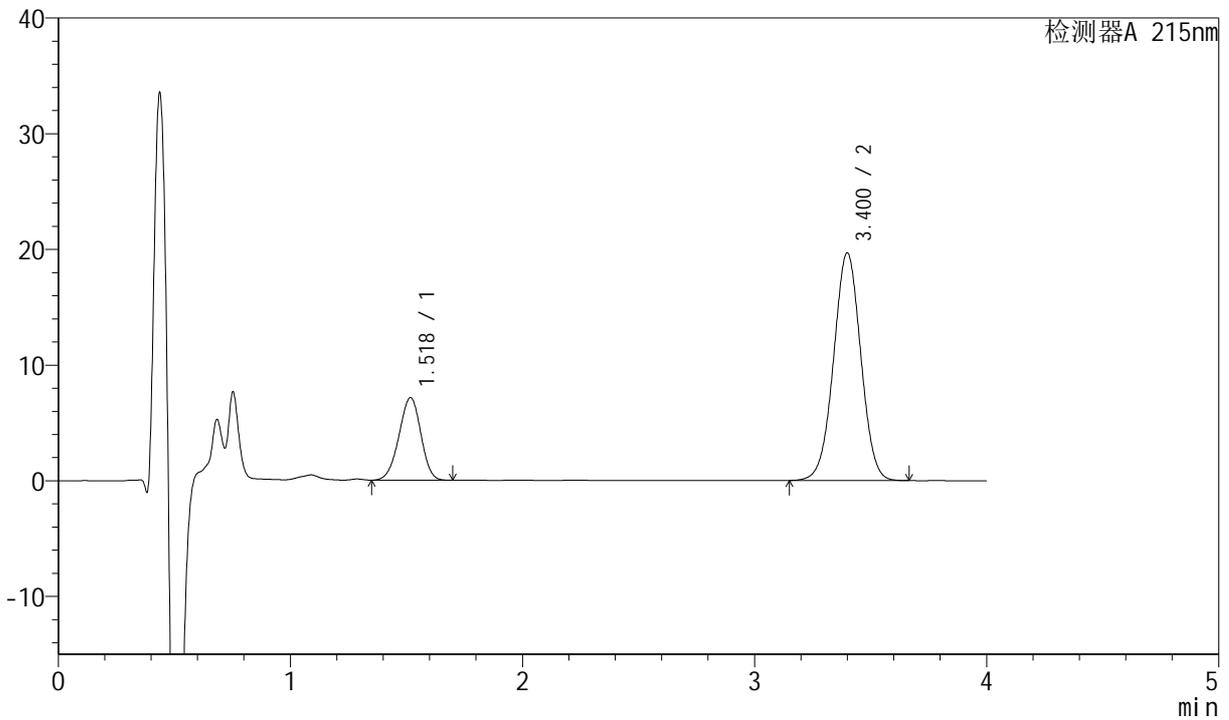
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-620-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:42:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:41      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.518 | 46857  | 22.617  | 7112  | 1215       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.400 | 160322 | 77.383  | 19660 | 4034       | 1.004 | 9.695    |
| 总计 |       | 207179 | 100.000 | 26772 |            |       |          |



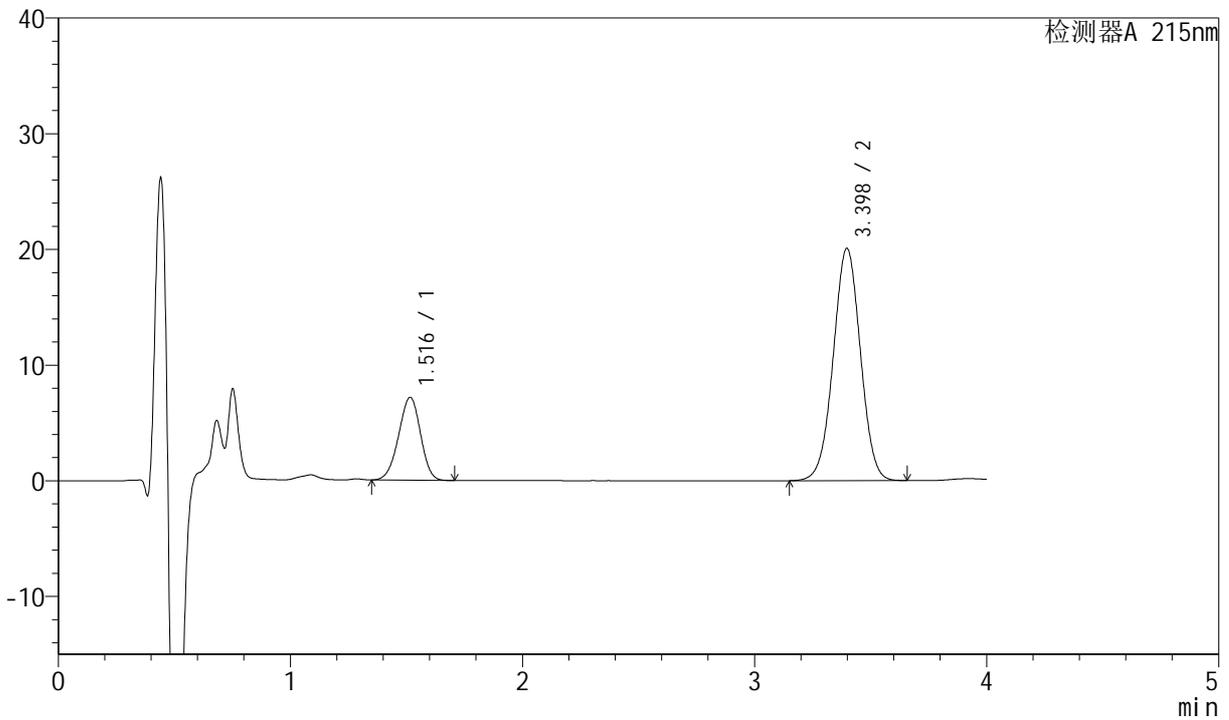
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-621-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:46:25      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 46988  | 22.346  | 7150  | 1212       | 0.955 | --       |
| 2  | 3.398 | 163289 | 77.654  | 20073 | 4030       | 1.004 | 9.694    |
| 总计 |       | 210278 | 100.000 | 27222 |            |       |          |



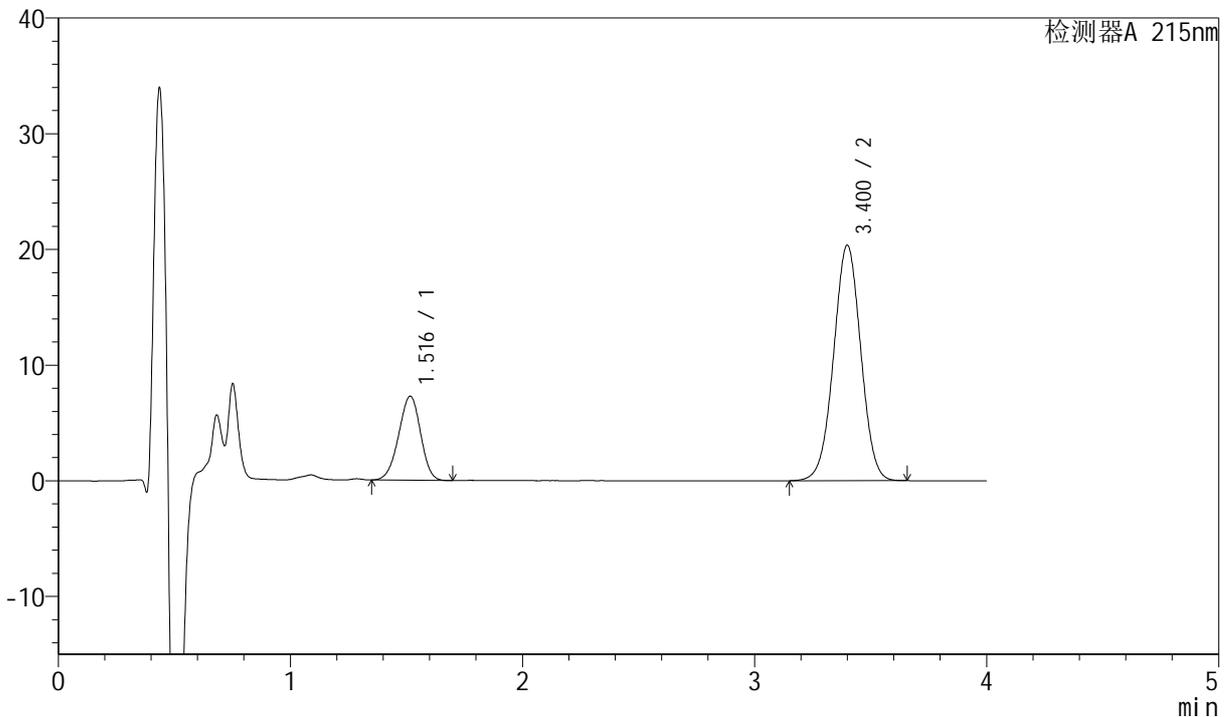
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-622-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:50:49      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 47741  | 22.358  | 7256  | 1211       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.400 | 165787 | 77.642  | 20330 | 4026       | 1.003 | 9.693    |
| 总计 |       | 213528 | 100.000 | 27586 |            |       |          |



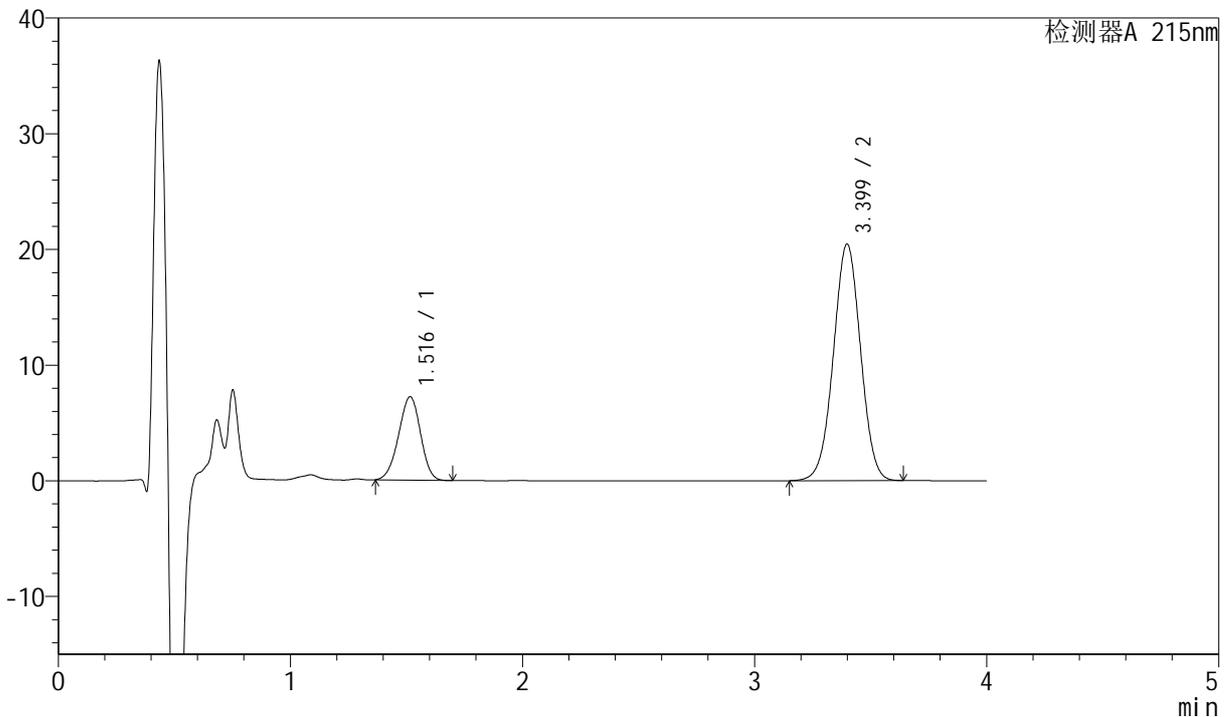
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-623-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:55:14      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:50      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 47332  | 22.156  | 7197  | 1206       | 0.956 | --       |
| 2  | 3.399 | 166296 | 77.844  | 20437 | 4031       | 1.003 | 9.685    |
| 总计 |       | 213628 | 100.000 | 27634 |            |       |          |



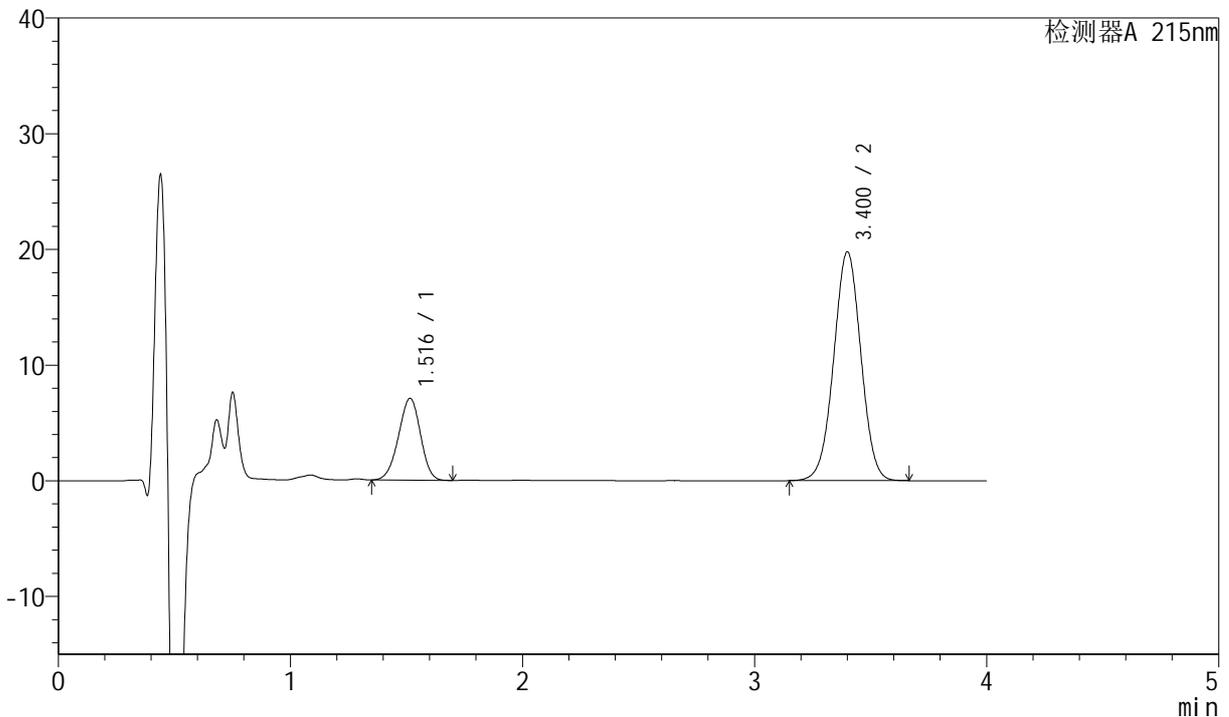
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-624-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 18:59:38      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:52      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.516 | 46565  | 22.428  | 7065  | 1204       | 0.954 | --       |
| 2  | 3.400 | 161052 | 77.572  | 19747 | 4032       | 1.004 | 9.691    |
| 总计 |       | 207616 | 100.000 | 26812 |            |       |          |



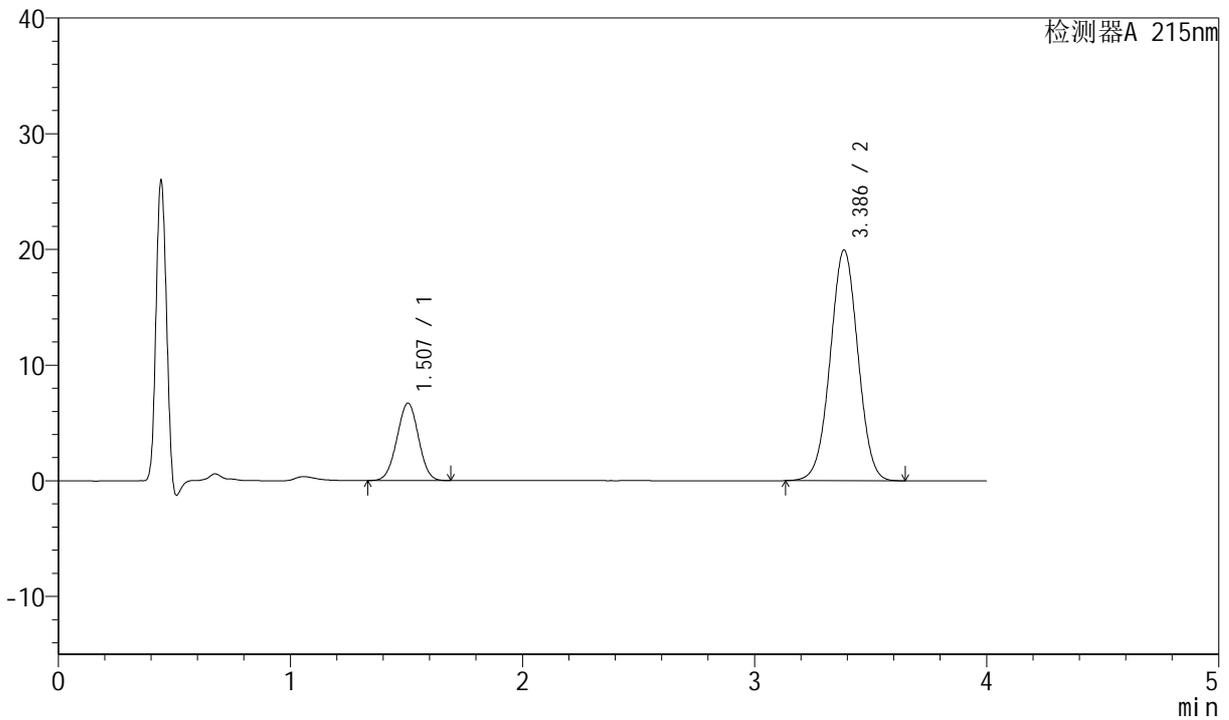
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-625-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 19:04:03      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:55      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.507 | 43143  | 20.679  | 6683  | 1235       | 0.997 | --       |
| 2  | 3.386 | 165487 | 79.321  | 19932 | 3846       | 1.007 | 9.640    |
| 总计 |       | 208631 | 100.000 | 26615 |            |       |          |

图99 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-1



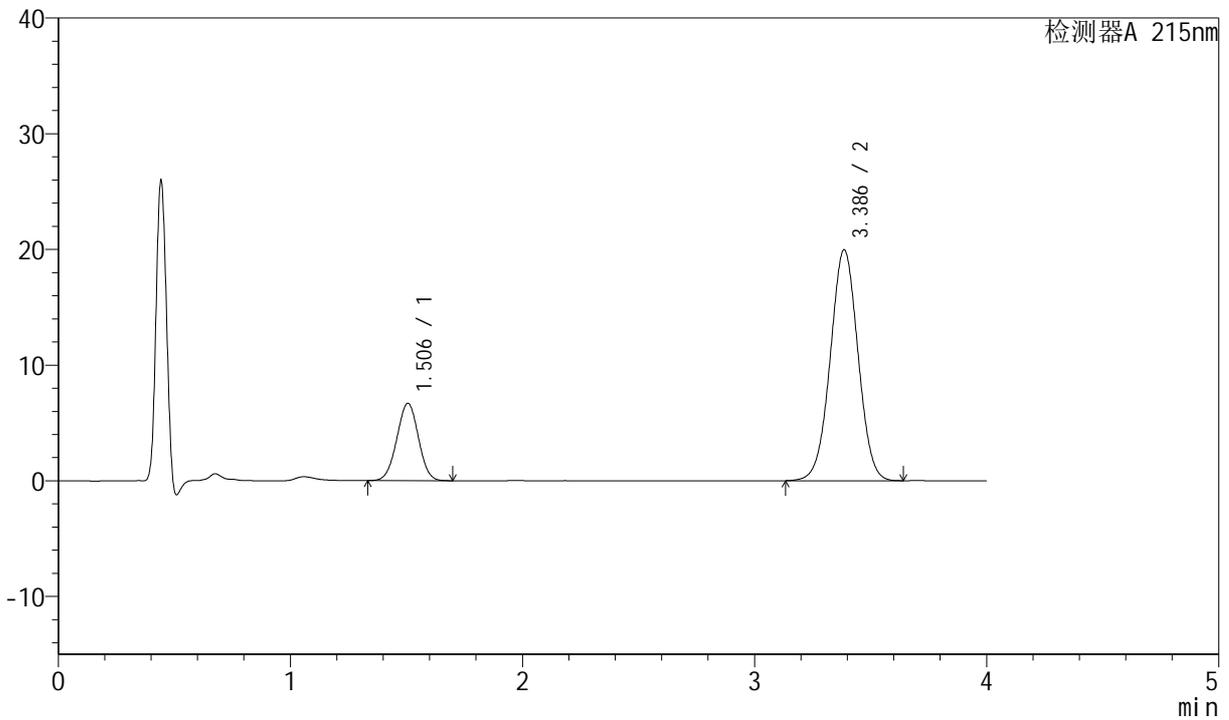
# J468

## <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\$J468 - 0-439/24-626-3 - zzp-2022081001p-10mg10mg-pH6.8jz-2-lf100z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240326-FX273.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240326-rcqx-FX273.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20µl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/26 19:08:27      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V3): 2024/03/27 10:22:58      处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX273)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 面积%     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|---------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.506 | 43066  | 20.631  | 6678  | 1235       | 0.996 | --       |
| 2  | 3.386 | 165677 | 79.369  | 19959 | 3850       | 1.007 | 9.647    |
| 总计 |       | 208743 | 100.000 | 26637 |            |       |          |

图100 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081001批(10mg/10mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转  
 对照品溶液-2-2