



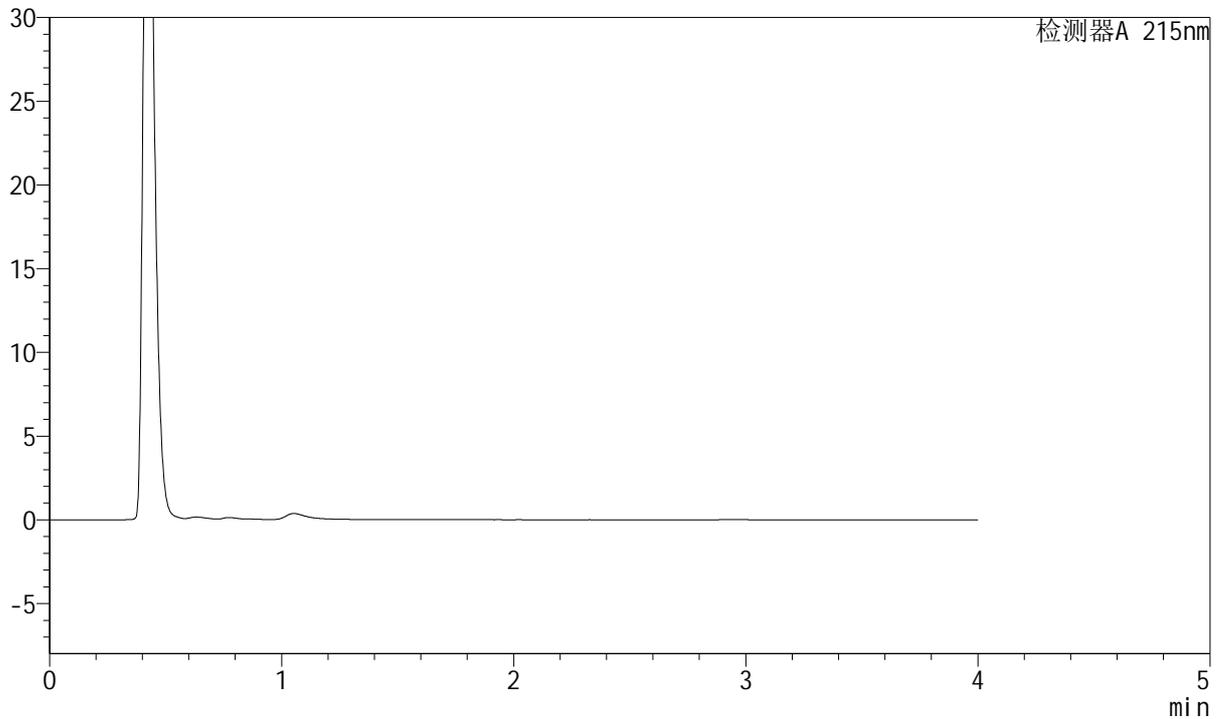
# J468

## <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 - 0-414/27-2596-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 10:47:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:21:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图1 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 溶剂



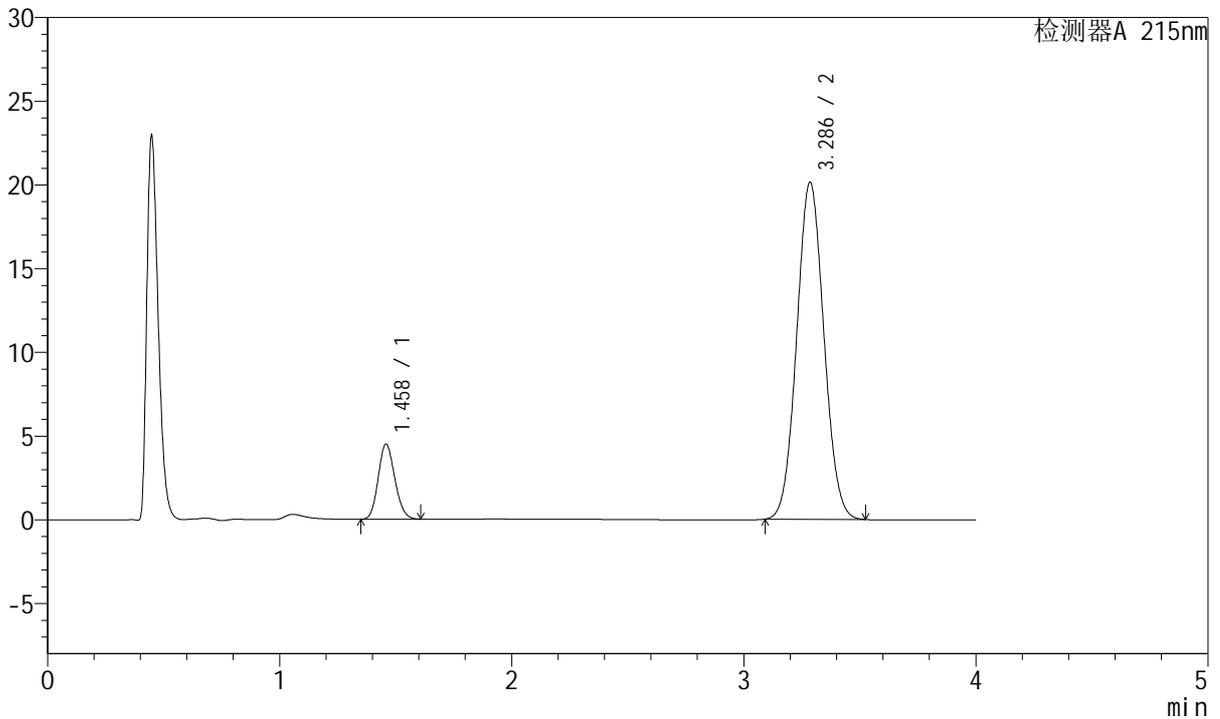
# J468

## <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 - 0-414/27-2597-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 10:51:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22371  | 4466  | 1956       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.286 | 163996 | 20112 | 3723       | 1.057 | 10.522   |
| 总计 |       | 186368 | 24578 |            |       |          |

图2 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



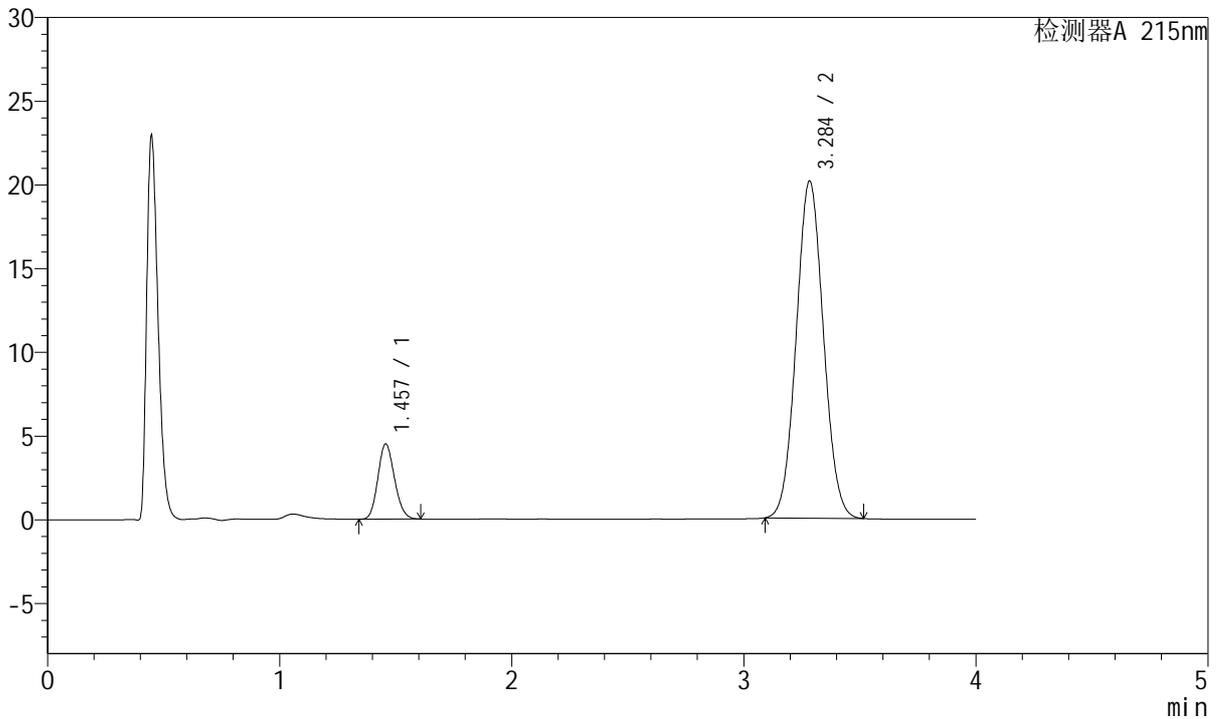
# J468

## <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 - 0-414/27-2598-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 10:55:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22413  | 4490  | 1953       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.284 | 164096 | 20099 | 3715       | 1.055 | 10.516   |
| 总计 |       | 186509 | 24589 |            |       |          |

图3 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



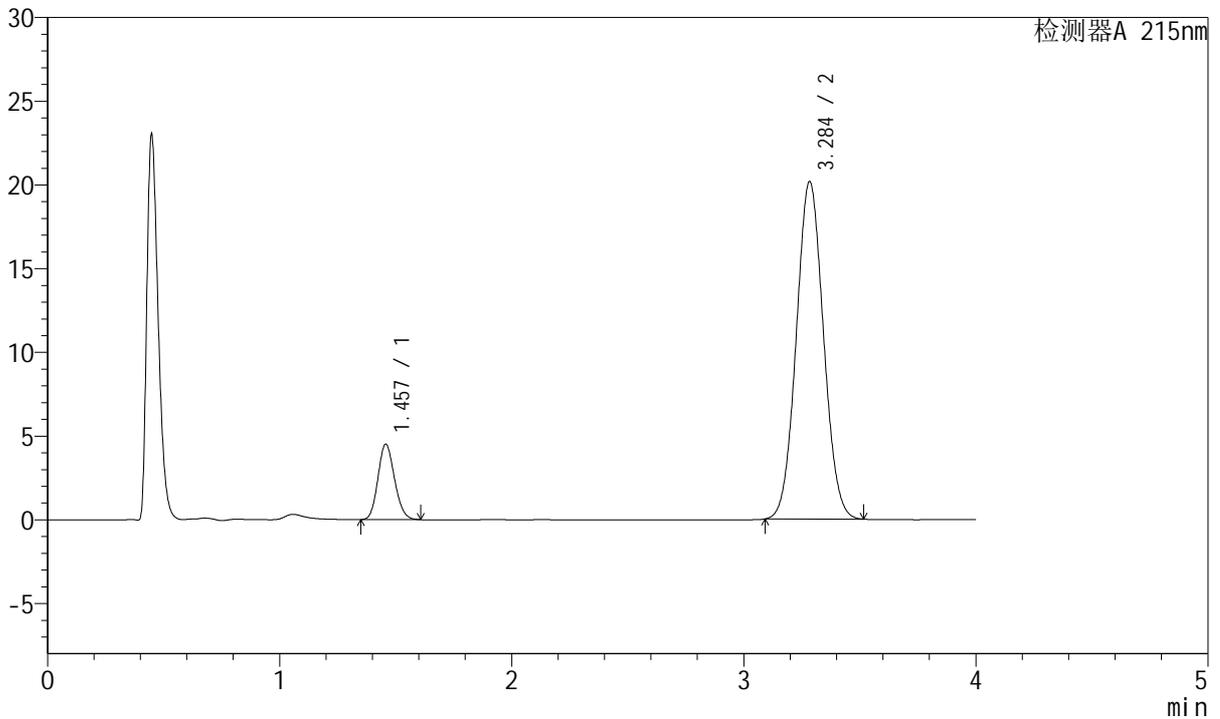
# J468

## <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 - 0-414/27-2599-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:00:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22396  | 4497  | 1961       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.284 | 164073 | 20116 | 3725       | 1.054 | 10.532   |
| 总计 |       | 186469 | 24613 |            |       |          |

图4 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



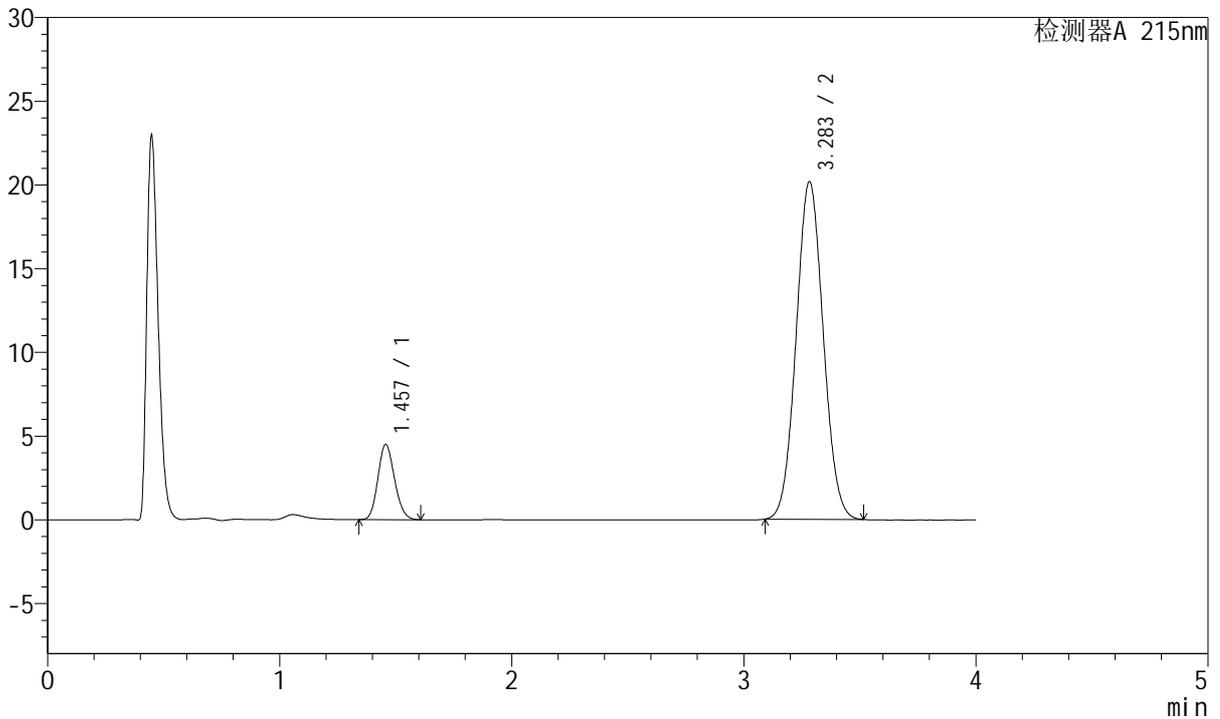
# J468

## <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 - 0-414/27-2600-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:04:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22452  | 4494  | 1952       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.283 | 163900 | 20146 | 3733       | 1.056 | 10.528   |
| 总计 |       | 186351 | 24639 |            |       |          |

图5 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



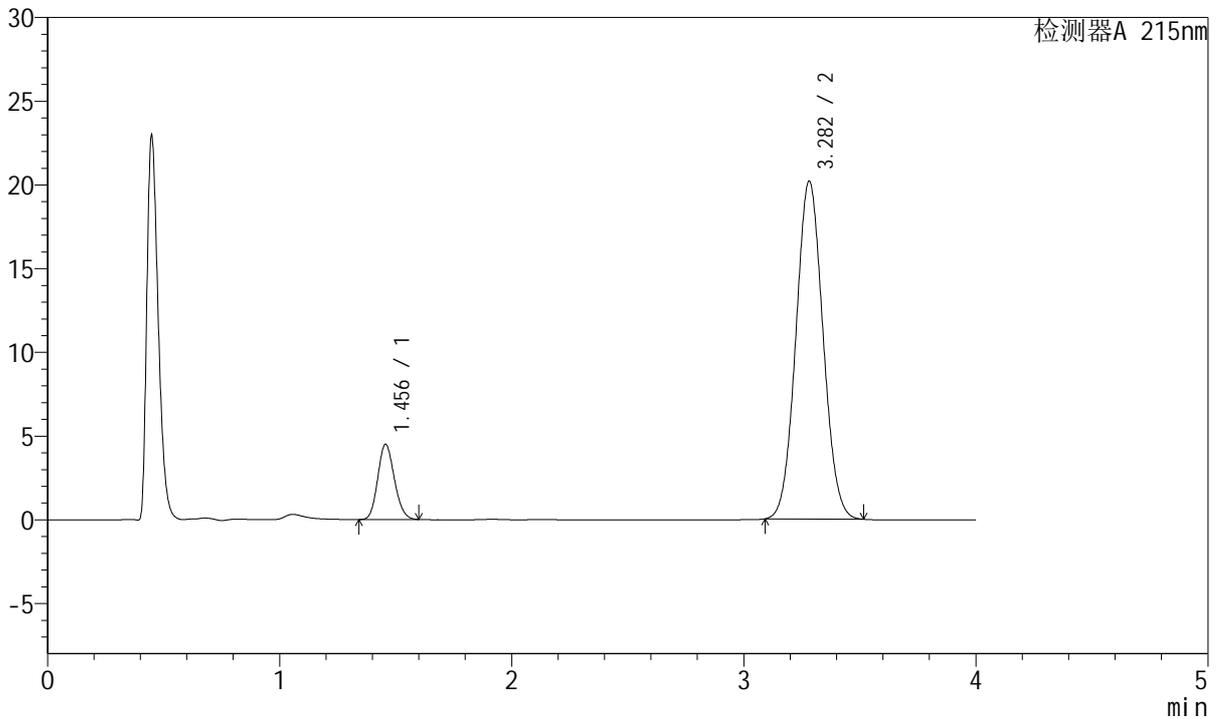
# J468

## <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 - 0-414/27-2601-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:09:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22357  | 4489  | 1951       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.282 | 163927 | 20175 | 3736       | 1.057 | 10.531   |
| 总计 |       | 186284 | 24665 |            |       |          |

图6 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



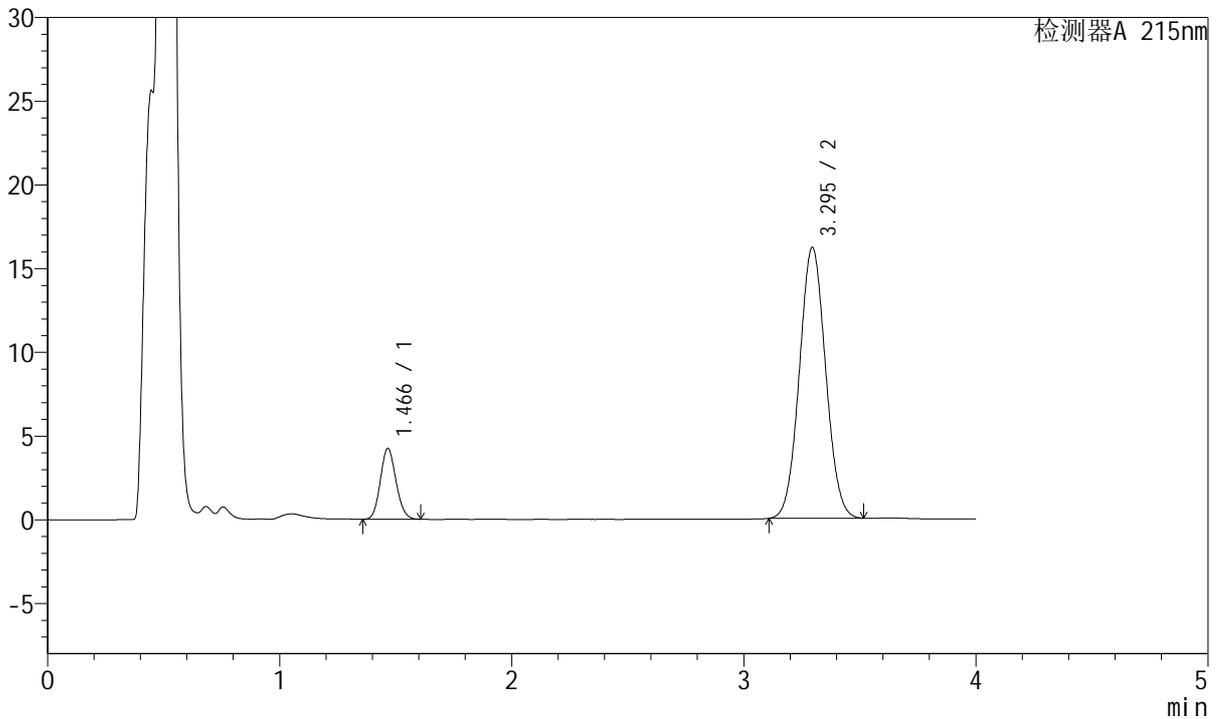
# J468

## <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 - 0-414/27-2602-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:13:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.466 | 19945  | 4221  | 2224       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.295 | 127430 | 16183 | 4010       | 1.050 | 11.002   |
| 总计 |       | 147375 | 20403 |            |       |          |

图7 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



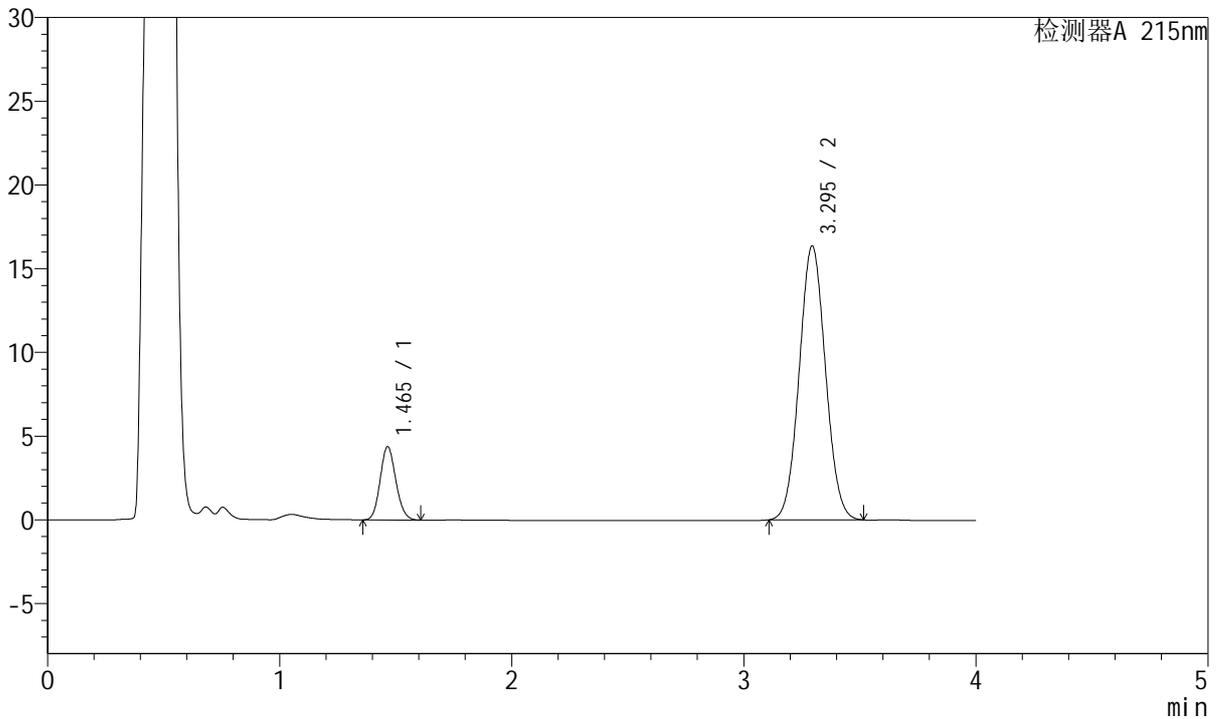
# J468

## <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 - 0-414/27-2603-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:17:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:22:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.465 | 20618  | 4376  | 2222       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.295 | 128740 | 16351 | 4011       | 1.051 | 11.006   |
| 总计 |       | 149358 | 20726 |            |       |          |

图8 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



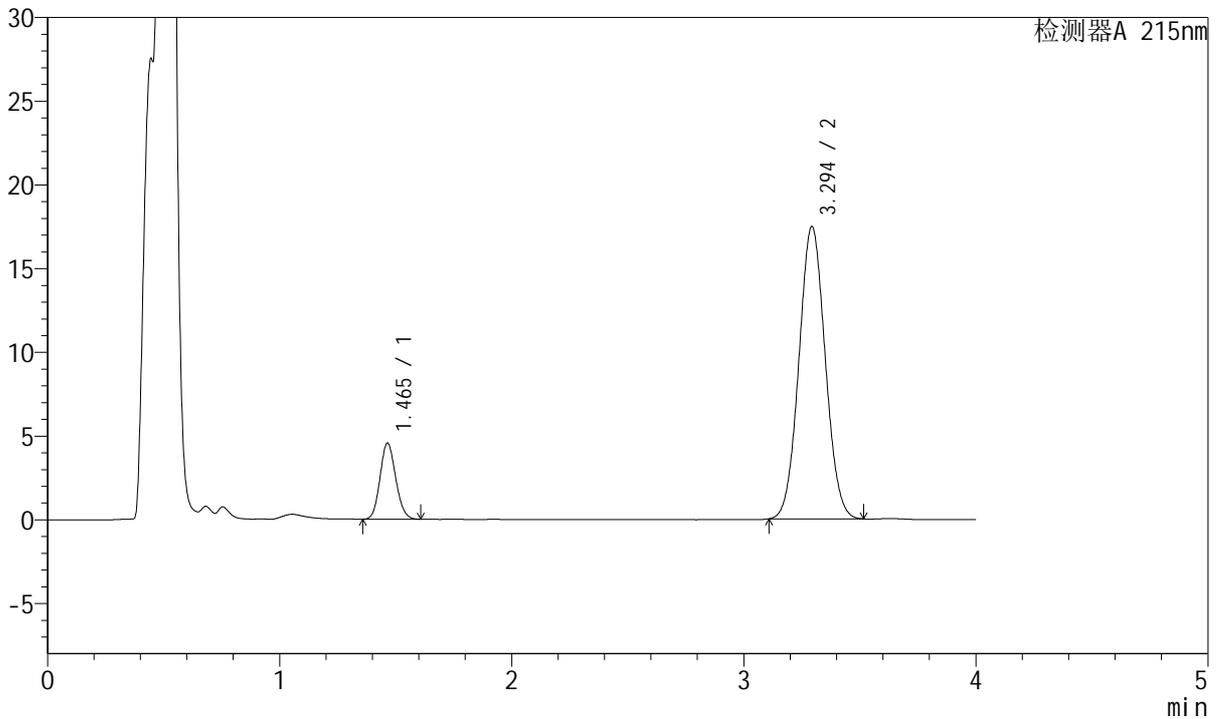
# J468

## <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 - 0-414/27-2604-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:22:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.465 | 21418  | 4549  | 2217       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.294 | 137680 | 17442 | 3995       | 1.051 | 10.987   |
| 总计 |       | 159098 | 21990 |            |       |          |

图9 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



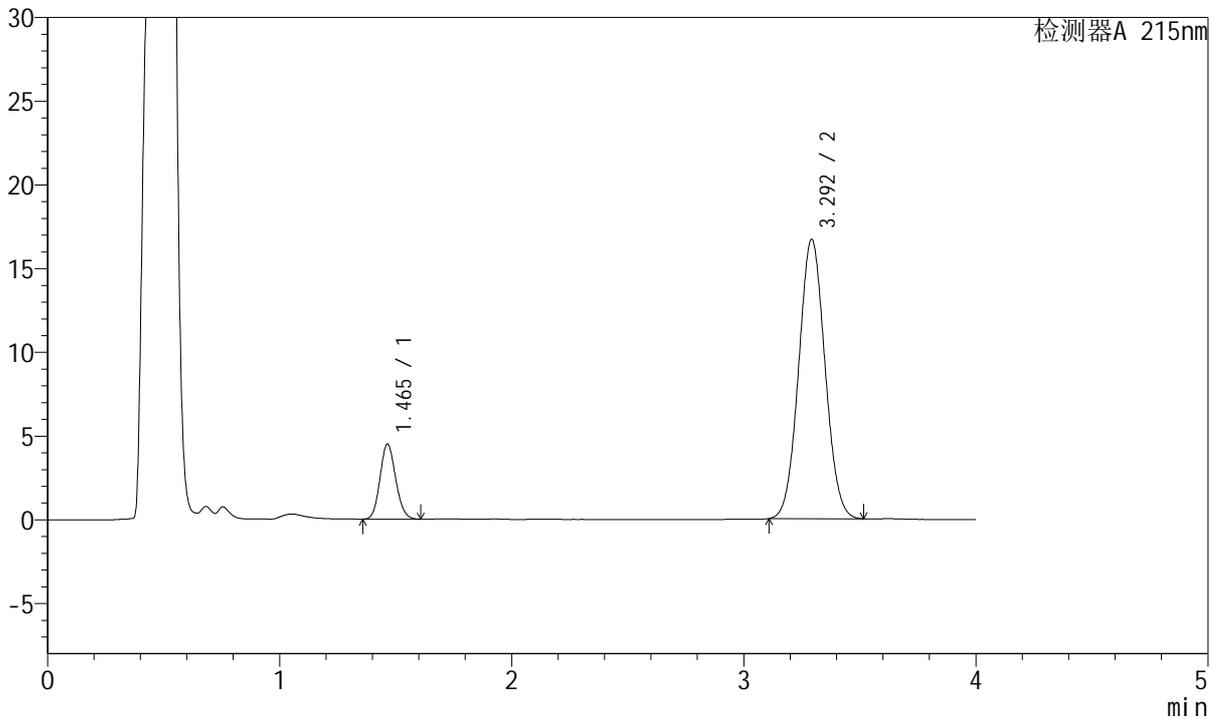
# J468

## <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 - 0-414/27-2605-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:26:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.465 | 21104  | 4488  | 2223       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.292 | 131568 | 16645 | 3987       | 1.051 | 10.982   |
| 总计 |       | 152672 | 21132 |            |       |          |

图10 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



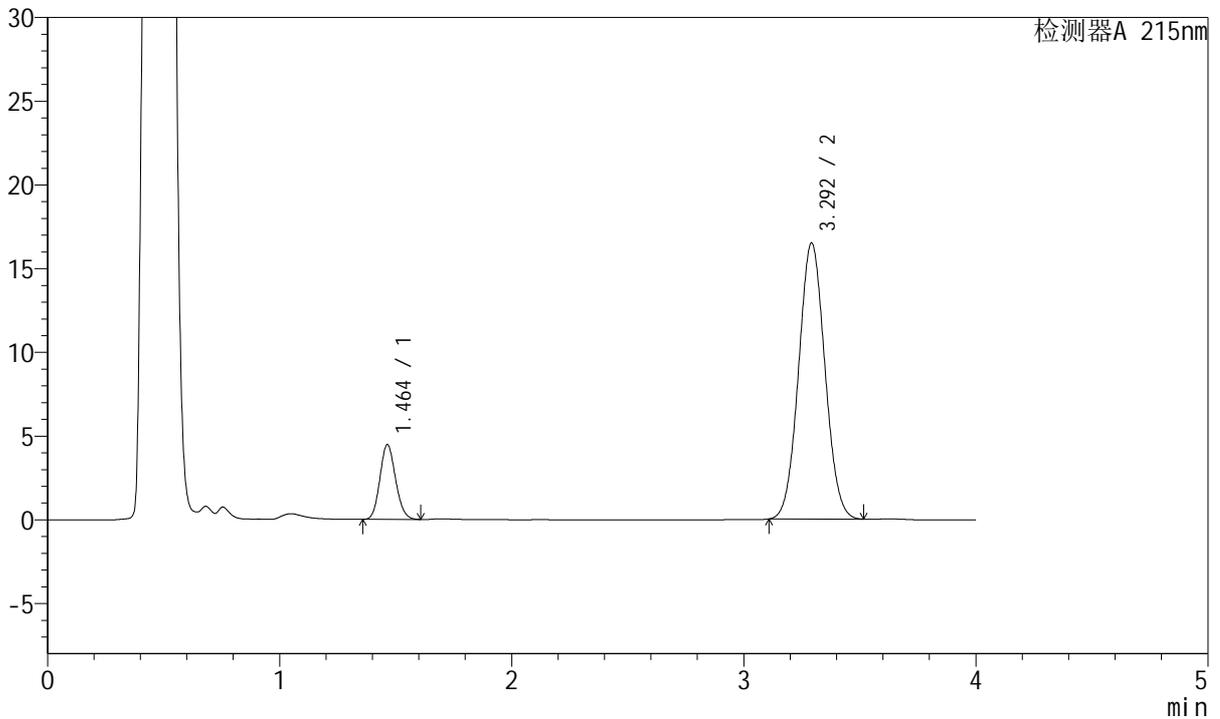
# J468

## <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 - 0-414/27-2606-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:31:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.464 | 21008  | 4469  | 2219       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.292 | 130021 | 16452 | 3986       | 1.050 | 10.981   |
| 总计 |       | 151030 | 20921 |            |       |          |

图11 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



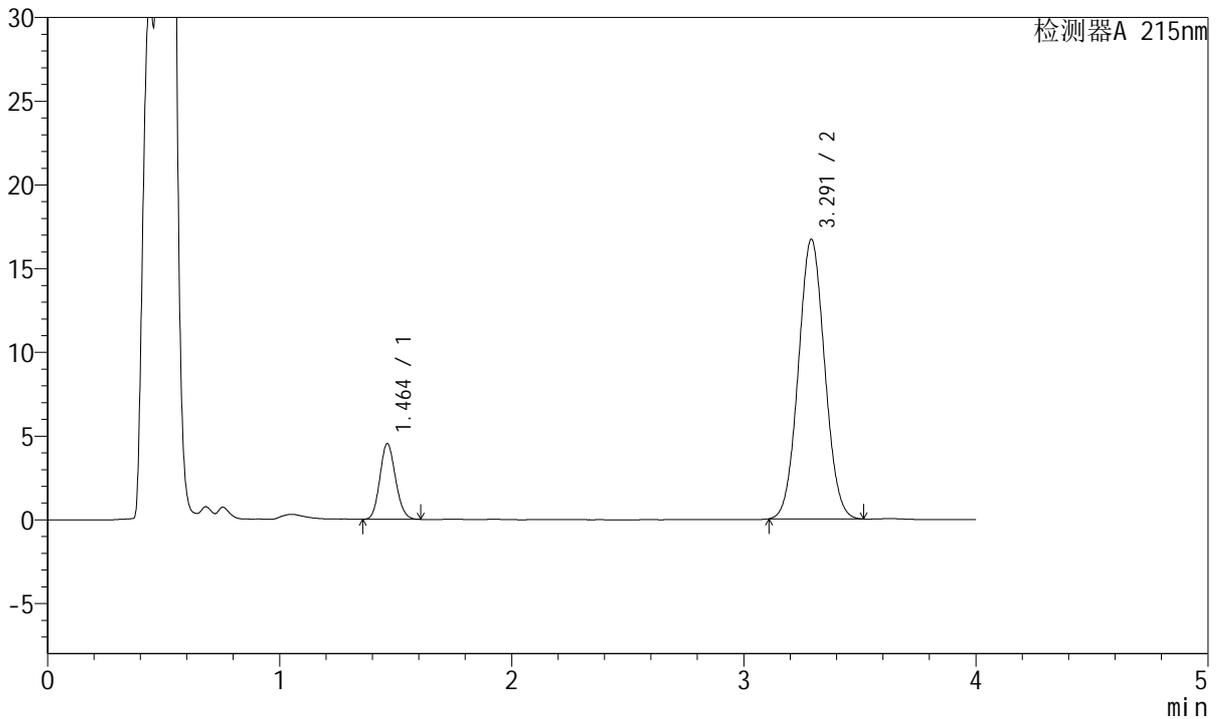
# J468

## <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 - 0-414/27-2607-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:35:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:22:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.464 | 21260  | 4527  | 2224       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.291 | 131518 | 16684 | 3993       | 1.052 | 10.989   |
| 总计 |       | 152778 | 21211 |            |       |          |

图12 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



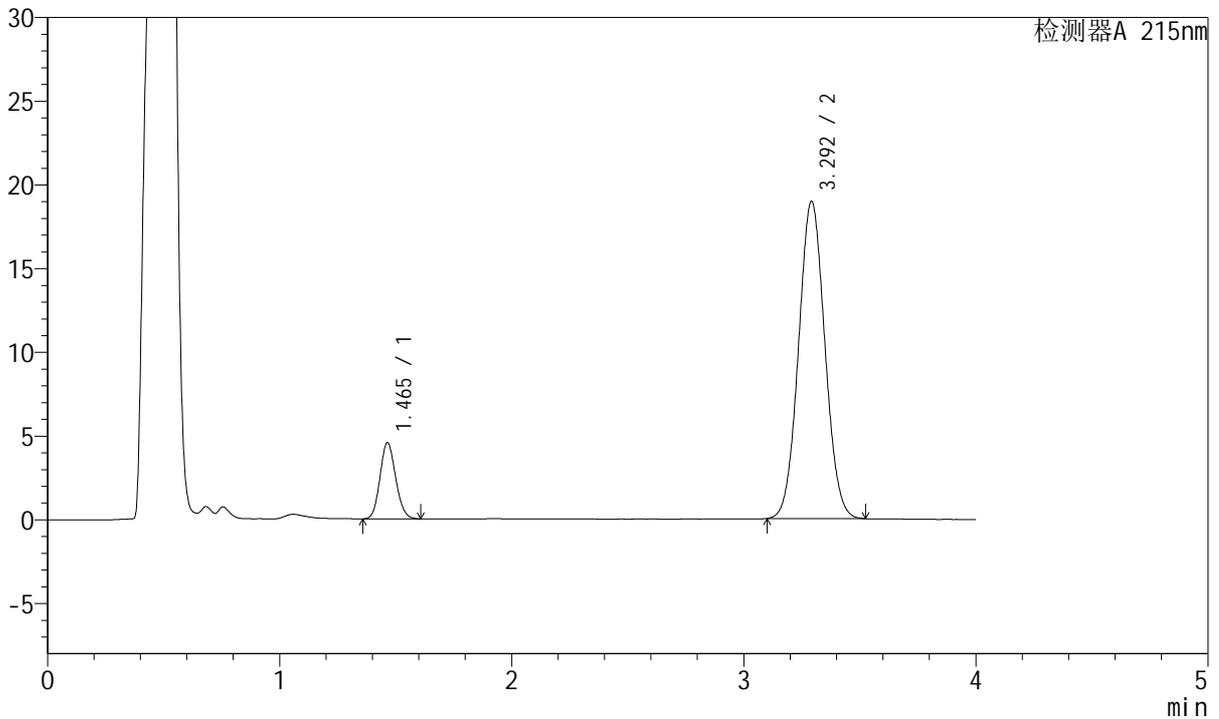
# J468

## <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 - 0-414/27-2608-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:39:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.465 | 21428  | 4550  | 2220       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.292 | 149500 | 18910 | 3990       | 1.051 | 10.982   |
| 总计 |       | 170929 | 23461 |            |       |          |

图13 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



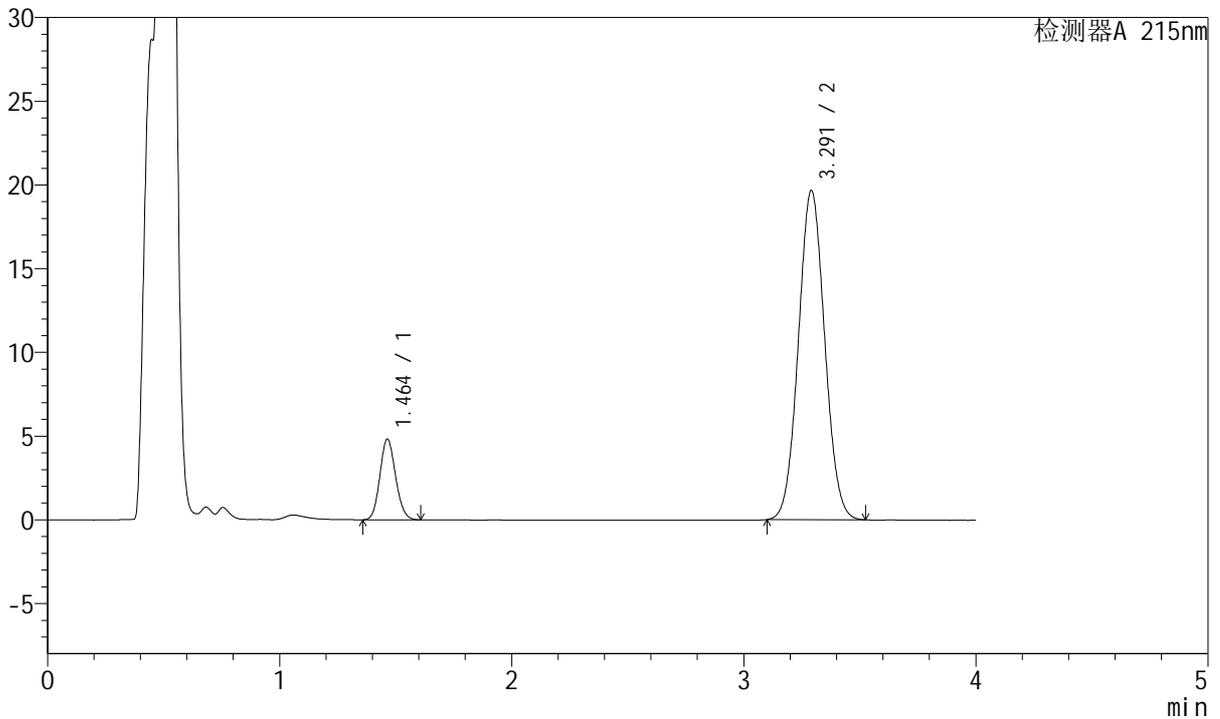
# J468

## <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 - 0-414/27-2609-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:44:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.464 | 22724  | 4829  | 2220       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.291 | 155043 | 19639 | 3992       | 1.052 | 10.983   |
| 总计 |       | 177767 | 24468 |            |       |          |

图14 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



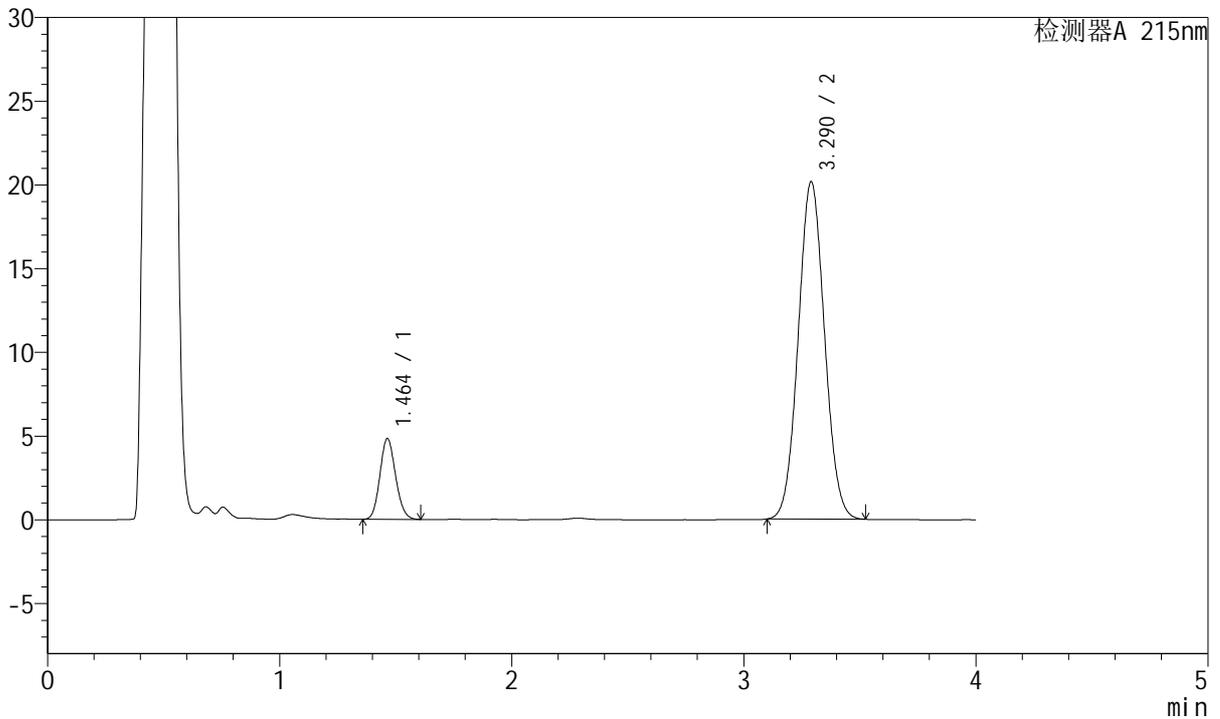
# J468

## <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 - 0-414/27-2610-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:48:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.464 | 22705  | 4825  | 2219       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.290 | 158875 | 20145 | 3992       | 1.053 | 10.979   |
| 总计 |       | 181580 | 24970 |            |       |          |

图15 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



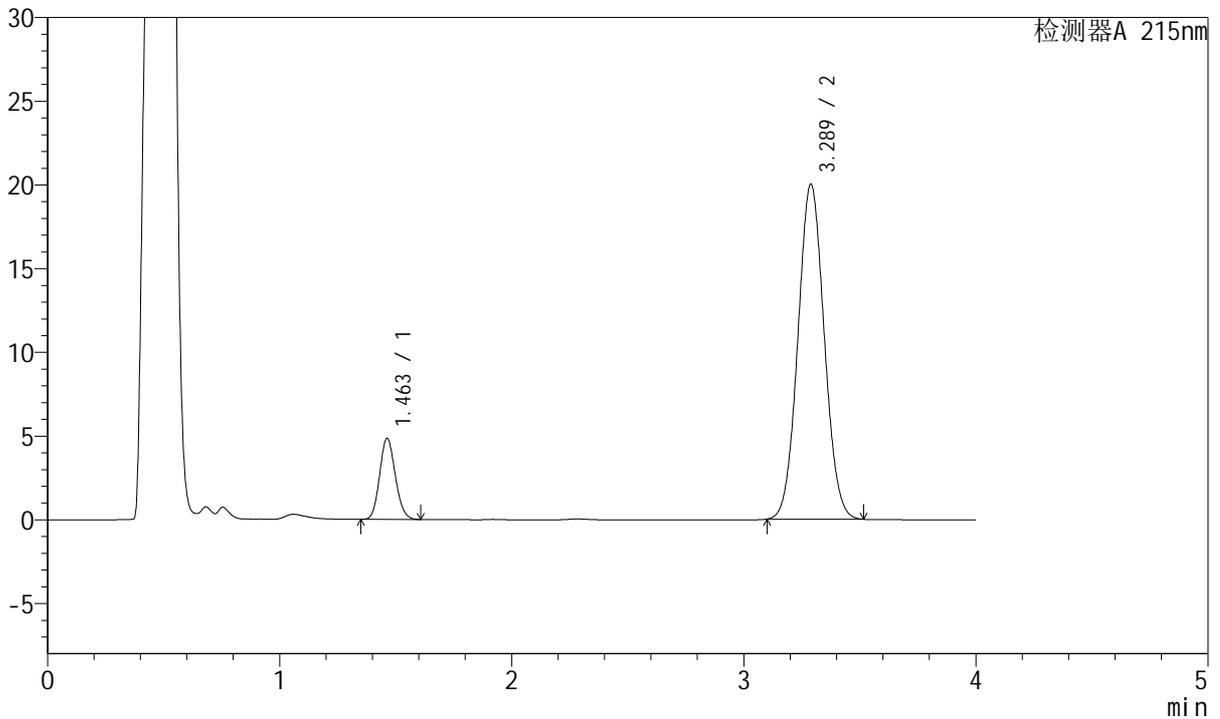
# J468

## <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 - 0-414/27-2611-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:52:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22810  | 4849  | 2210       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.289 | 157795 | 20012 | 3983       | 1.052 | 10.968   |
| 总计 |       | 180605 | 24861 |            |       |          |

图16 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



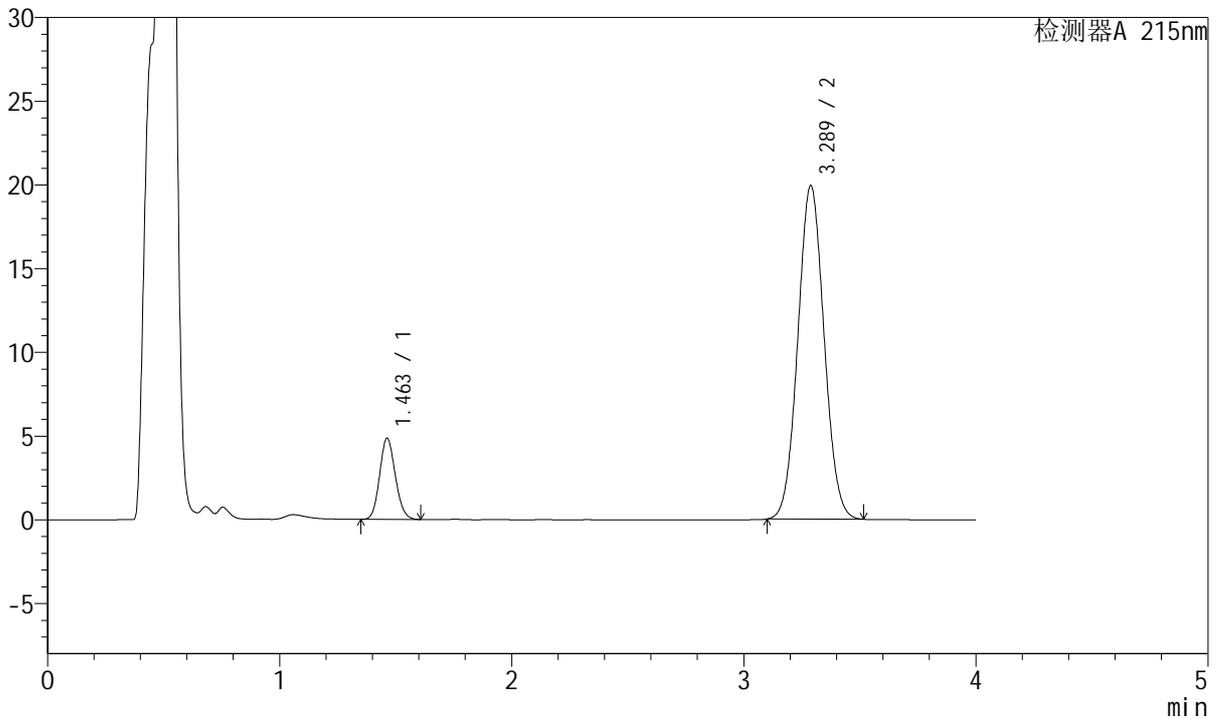
# J468

## <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 - 0-414/27-2612-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 11:57:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22873  | 4853  | 2209       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.289 | 156725 | 19927 | 4002       | 1.052 | 10.981   |
| 总计 |       | 179598 | 24780 |            |       |          |

图17 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



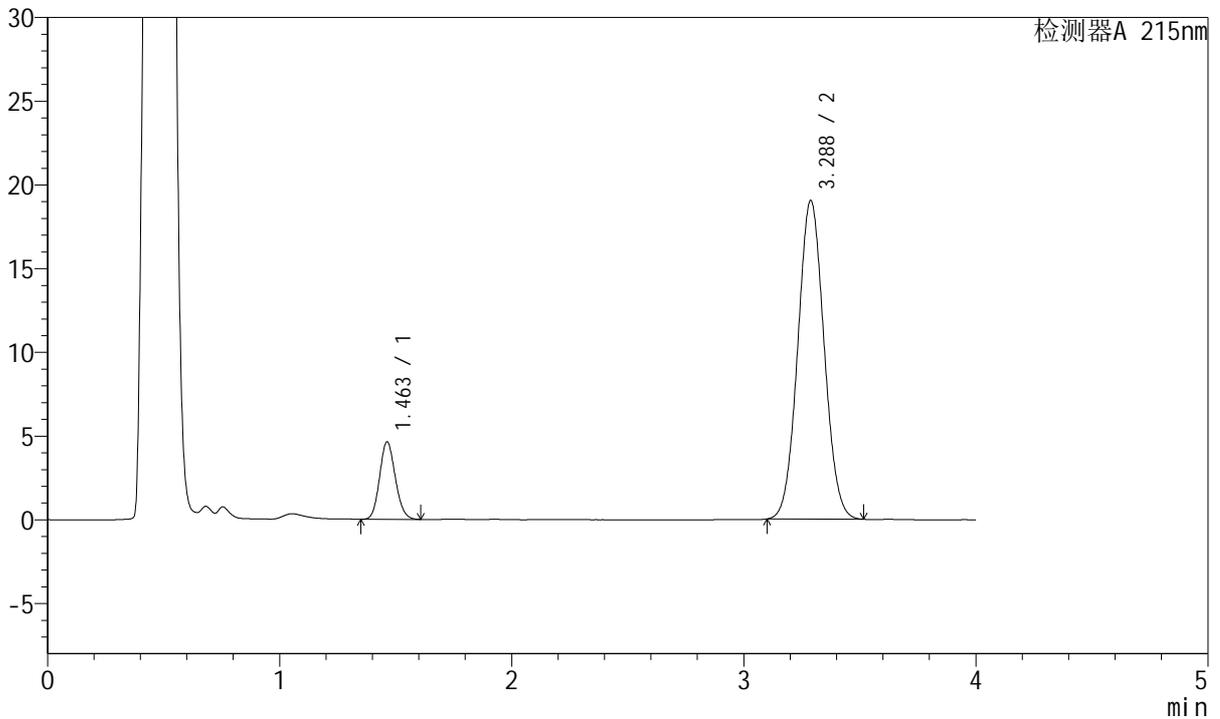
# J468

## <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 - 0-414/27-2613-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:01:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 21771  | 4628  | 2212       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.288 | 149950 | 19039 | 3991       | 1.051 | 10.976   |
| 总计 |       | 171721 | 23666 |            |       |          |

图18 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



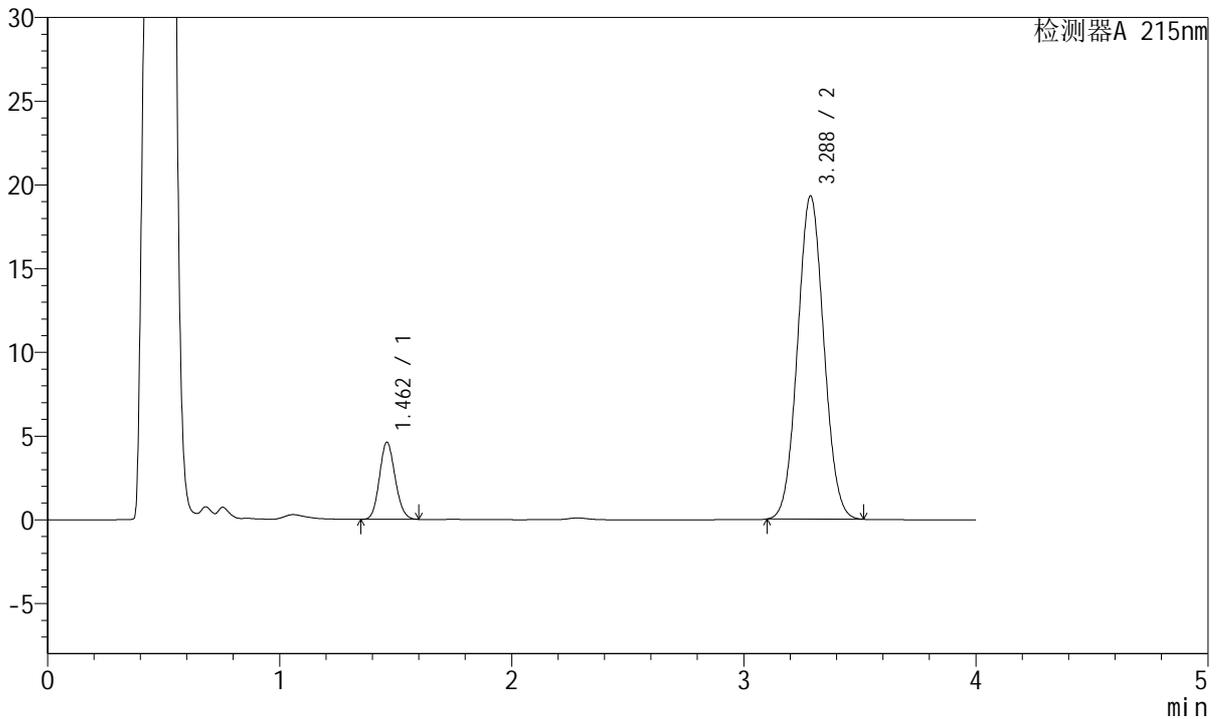
# J468

## <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 - 0-414/27-2614-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:06:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:22:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 21658  | 4604  | 2209       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.288 | 151871 | 19308 | 3999       | 1.053 | 10.981   |
| 总计 |       | 173529 | 23912 |            |       |          |

图19 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



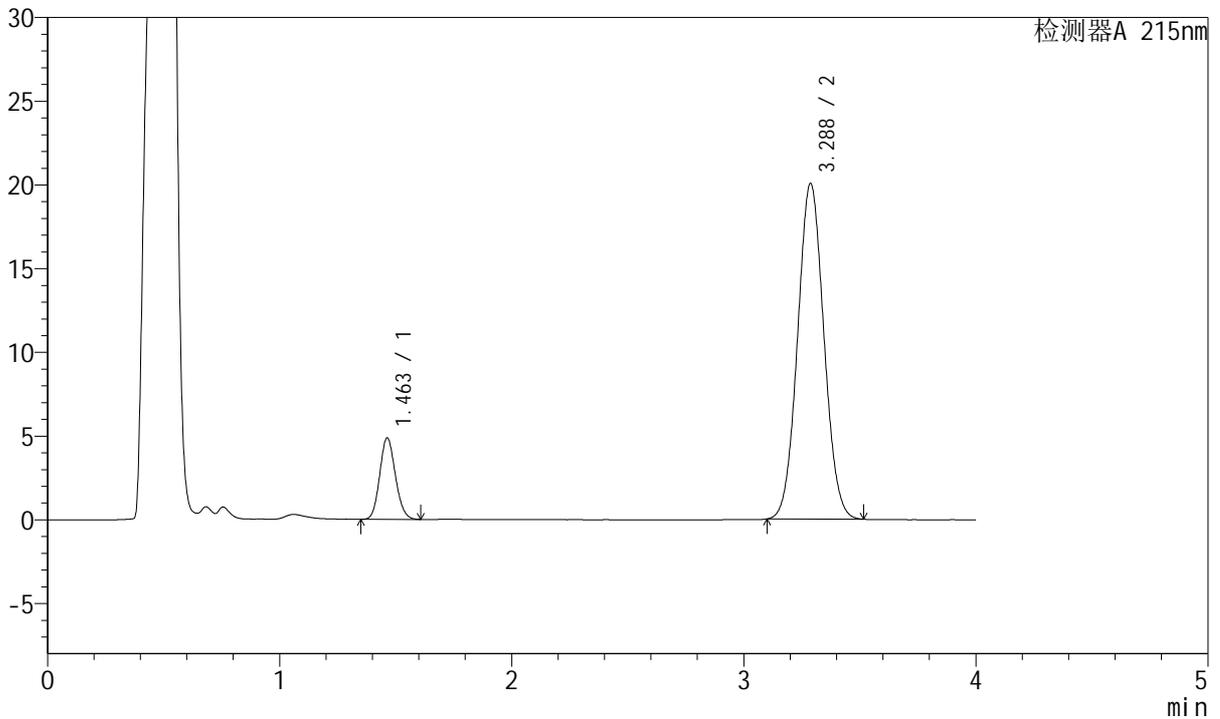
# J468

## <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 - 0-414/27-2615-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:10:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22883  | 4867  | 2218       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.288 | 157912 | 20055 | 3989       | 1.053 | 10.972   |
| 总计 |       | 180796 | 24923 |            |       |          |

图20 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



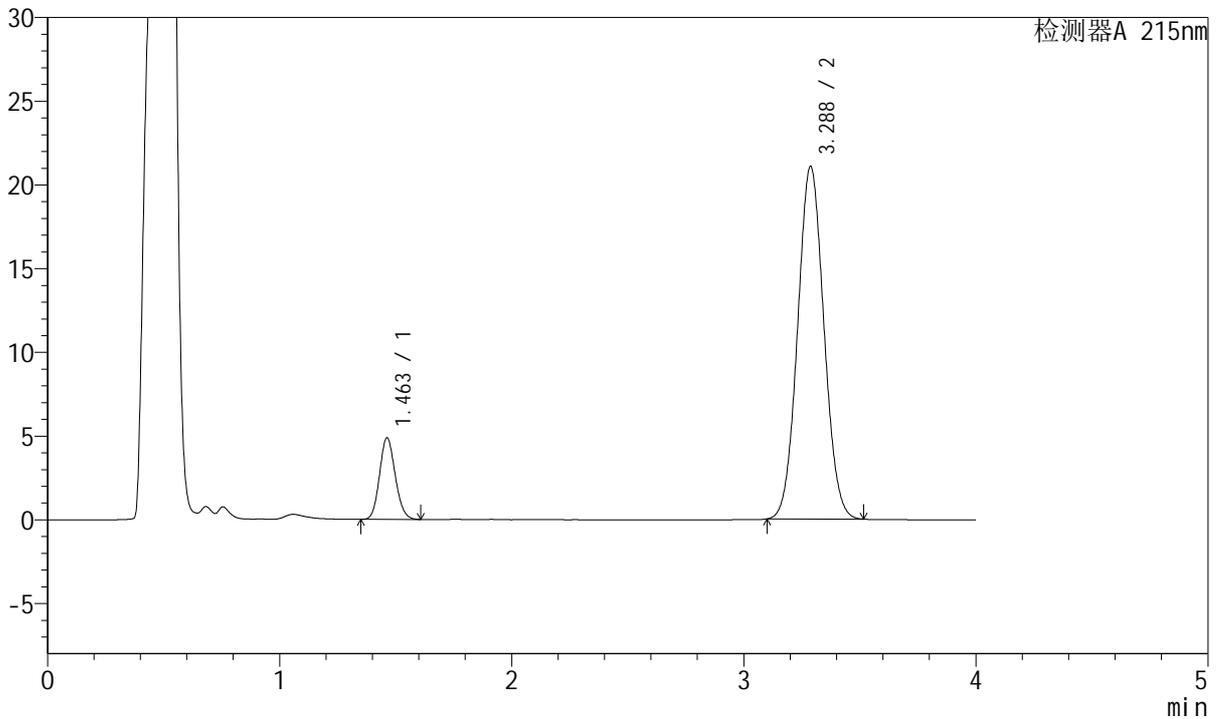
# J468

## <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 - 0-414/27-2616-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:14:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22944  | 4873  | 2214       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.288 | 165816 | 21066 | 3994       | 1.053 | 10.979   |
| 总计 |       | 188760 | 25939 |            |       |          |

图21 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



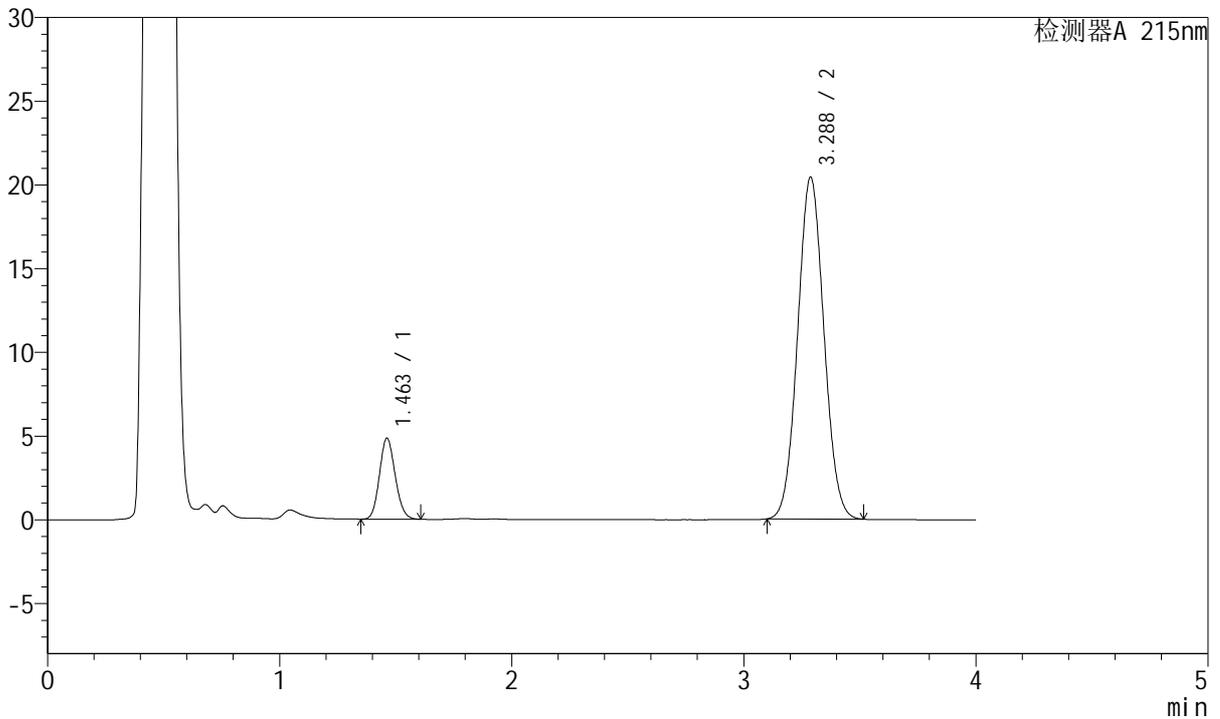
# J468

## <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 - 0-414/27-2617-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:19:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:22:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22815  | 4840  | 2205       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.288 | 160846 | 20425 | 3989       | 1.054 | 10.969   |
| 总计 |       | 183662 | 25265 |            |       |          |

图22 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



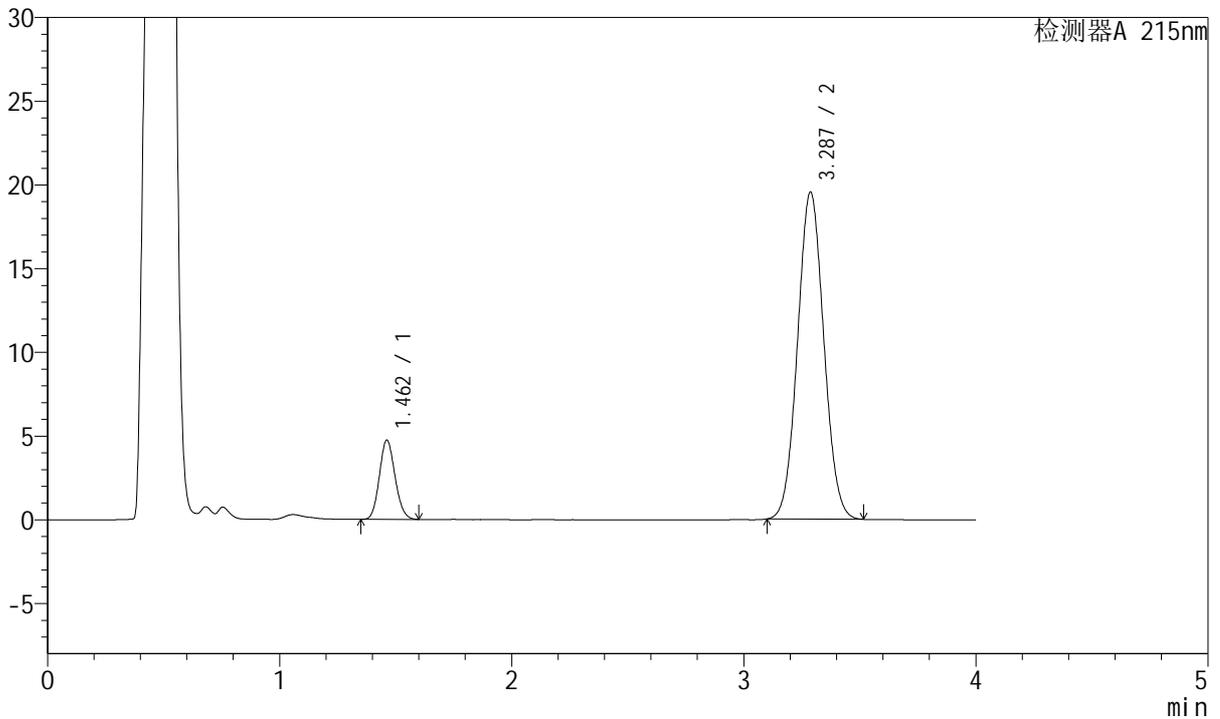
# J468

## <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 - 0-414/27-2618-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:23:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 22254  | 4732  | 2214       | 1.120 | --       |
| 2  | 3.287 | 153816 | 19537 | 3990       | 1.052 | 10.980   |
| 总计 |       | 176070 | 24269 |            |       |          |

图23 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



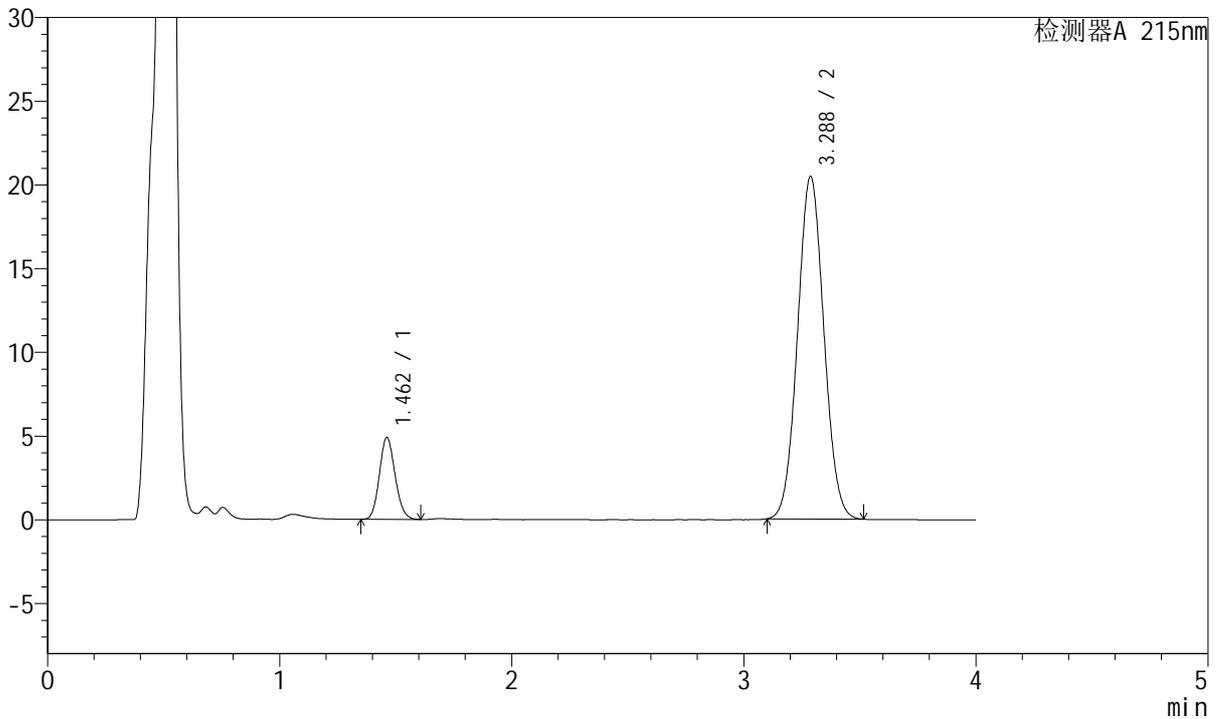
# J468

## <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 - 0-414/27-2619-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:28:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 23023  | 4888  | 2207       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.288 | 161362 | 20463 | 3980       | 1.052 | 10.965   |
| 总计 |       | 184385 | 25351 |            |       |          |

图24 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



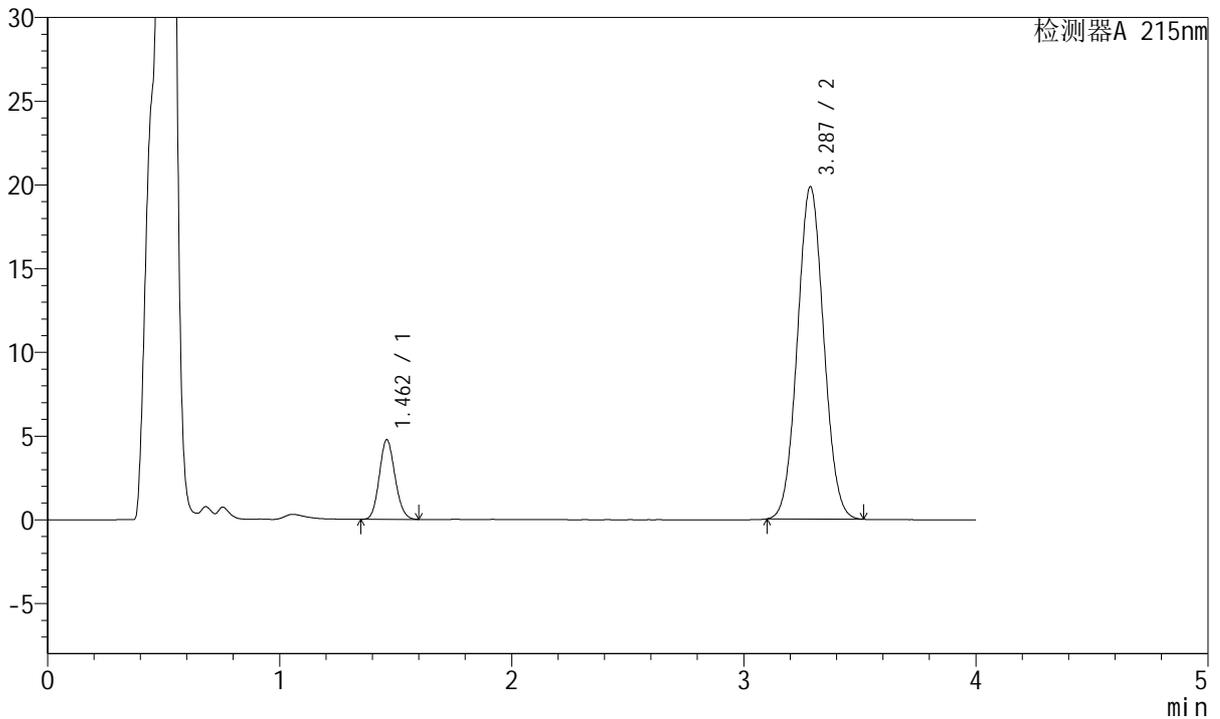
# J468

## <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 - 0-414/27-2620-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:32:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 22376  | 4751  | 2202       | 1.121 | --       |
| 2  | 3.287 | 156454 | 19850 | 3982       | 1.051 | 10.964   |
| 总计 |       | 178831 | 24600 |            |       |          |

图25 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



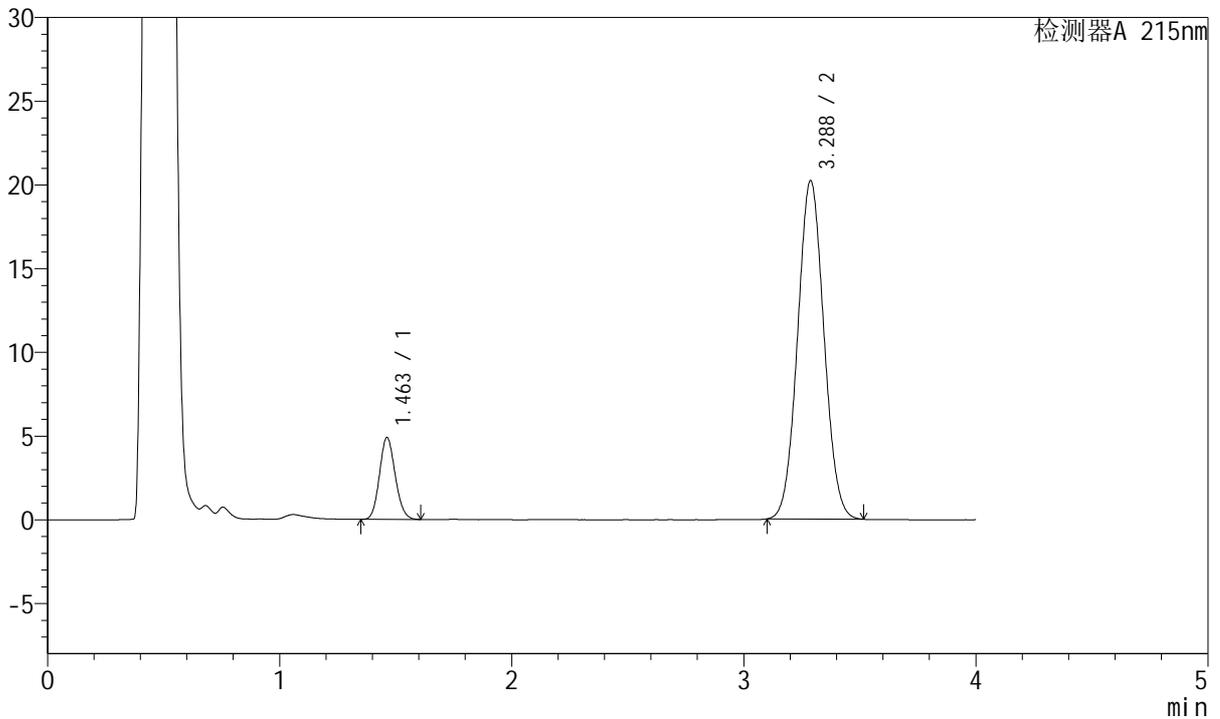
# J468

## <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 - 0-414/27-2621-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:36:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 23072  | 4892  | 2203       | 1.121 | --       |
| 2  | 3.288 | 159531 | 20222 | 3975       | 1.051 | 10.954   |
| 总计 |       | 182603 | 25115 |            |       |          |

图26 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



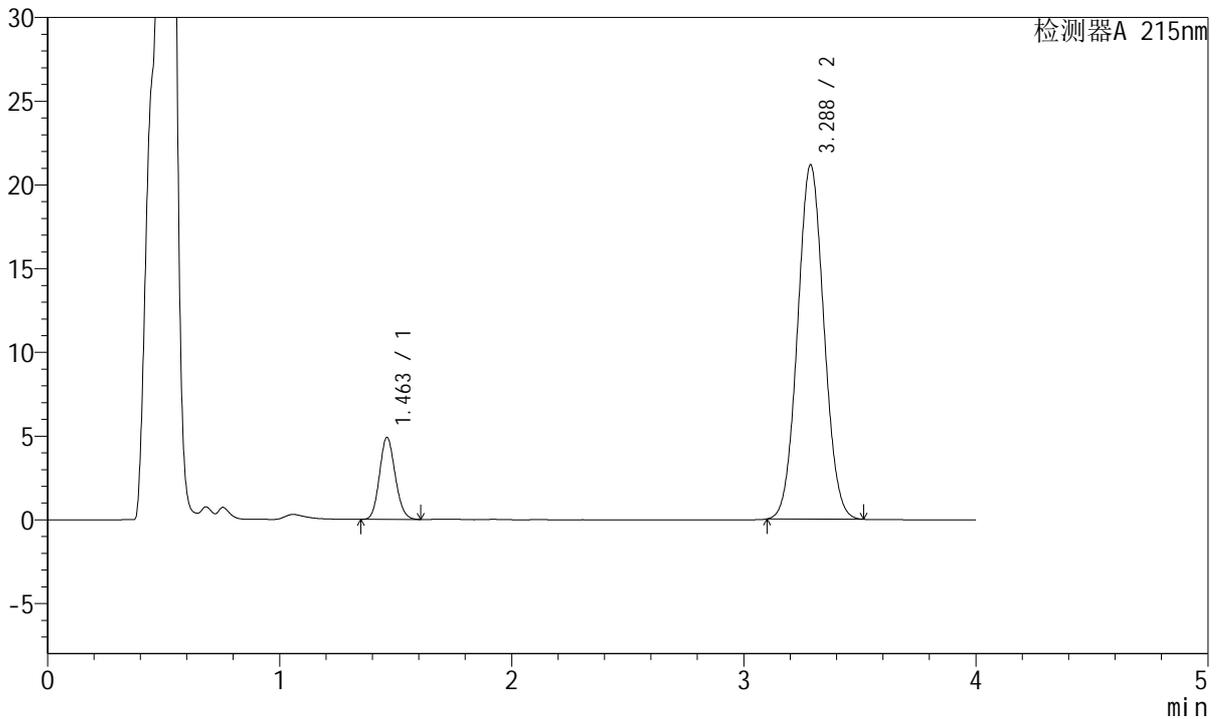
# J468

## <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 - 0-414/27-2622-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:41:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 23052  | 4900  | 2214       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.288 | 166805 | 21165 | 3982       | 1.051 | 10.970   |
| 总计 |       | 189857 | 26065 |            |       |          |

图27 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



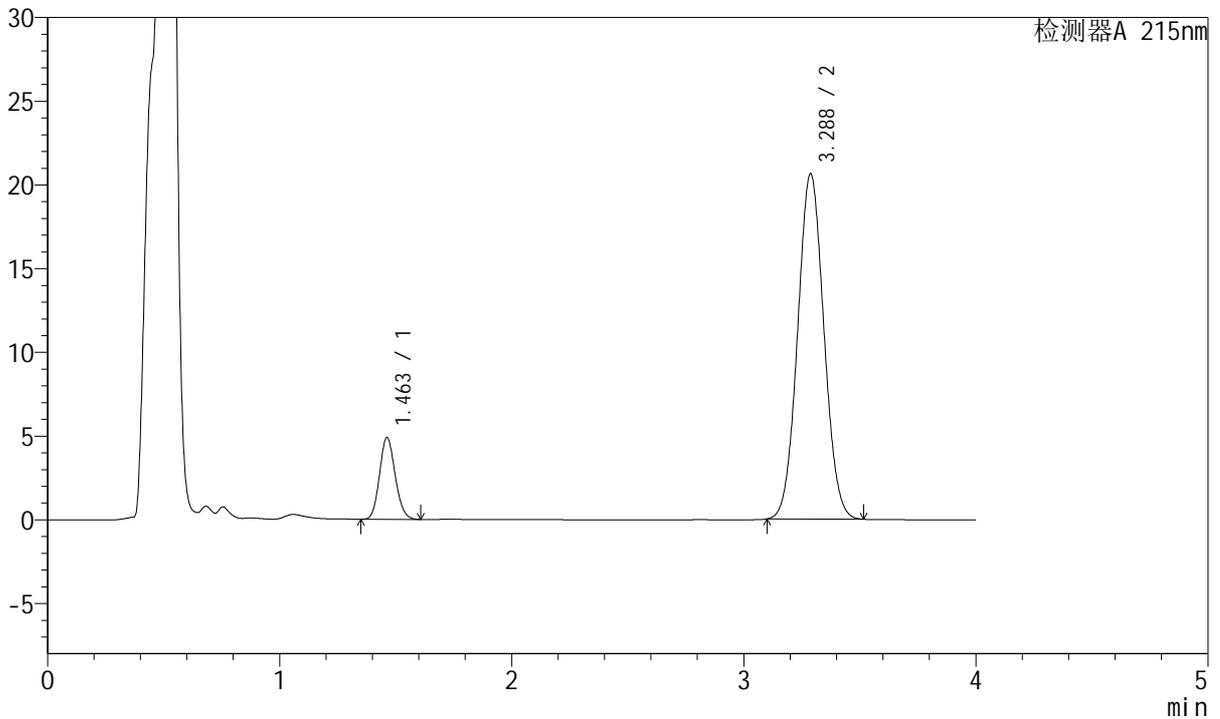
# J468

## <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 - 0-414/27-2623-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:45:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.463 | 22967  | 4882  | 2216       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.288 | 162327 | 20632 | 3997       | 1.050 | 10.985   |
| 总计 |       | 185295 | 25514 |            |       |          |

图28 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



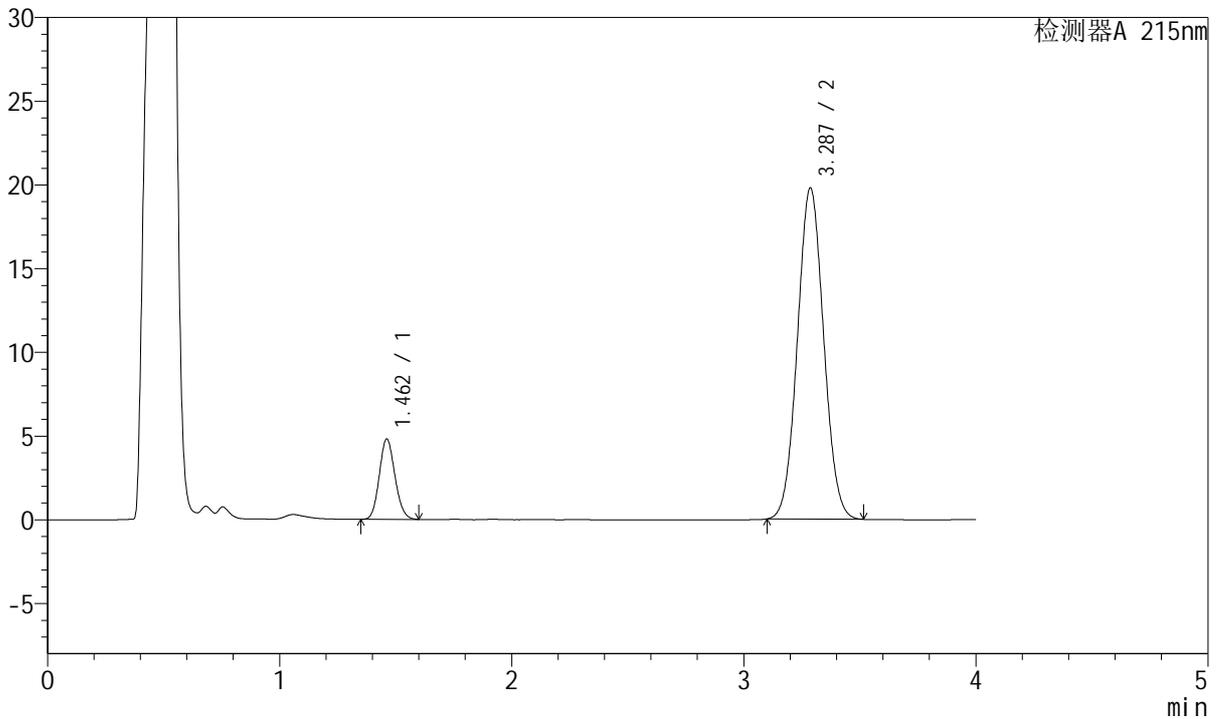
# J468

## <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 - 0-414/27-2624-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:49:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 22528  | 4794  | 2220       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.287 | 155654 | 19780 | 3994       | 1.049 | 10.991   |
| 总计 |       | 178182 | 24574 |            |       |          |

图29 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



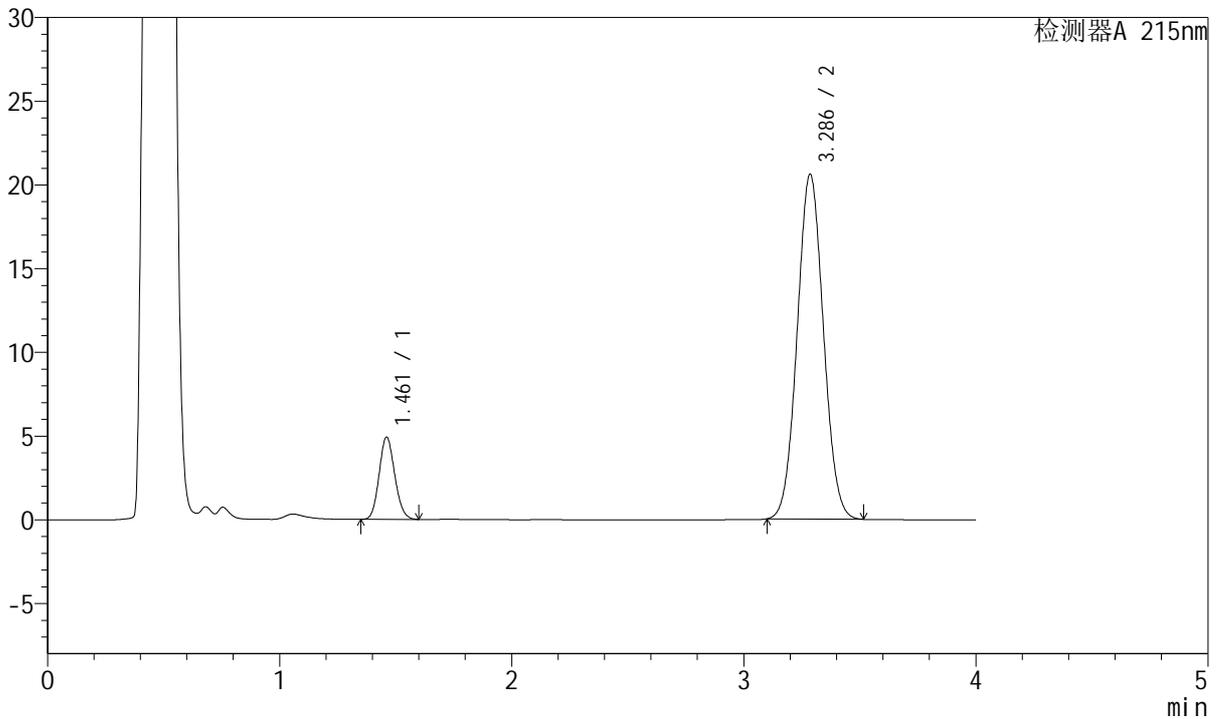
# J468

## <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 - 0-414/27-2625-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:54:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.461 | 23058  | 4901  | 2217       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.286 | 161968 | 20579 | 3995       | 1.050 | 10.992   |
| 总计 |       | 185027 | 25480 |            |       |          |

图30 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



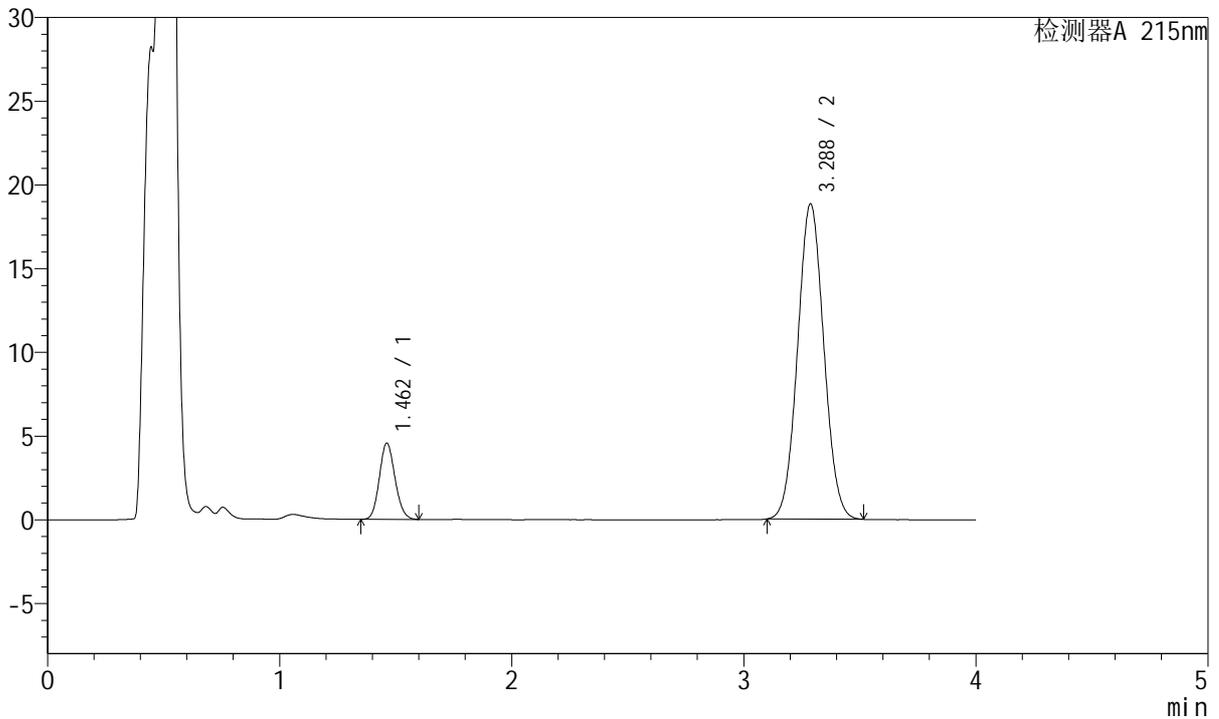
# J468

## <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 - 0-414/27-2626-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 12:58:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 21381  | 4550  | 2222       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.288 | 148087 | 18835 | 4000       | 1.050 | 10.998   |
| 总计 |       | 169468 | 23385 |            |       |          |

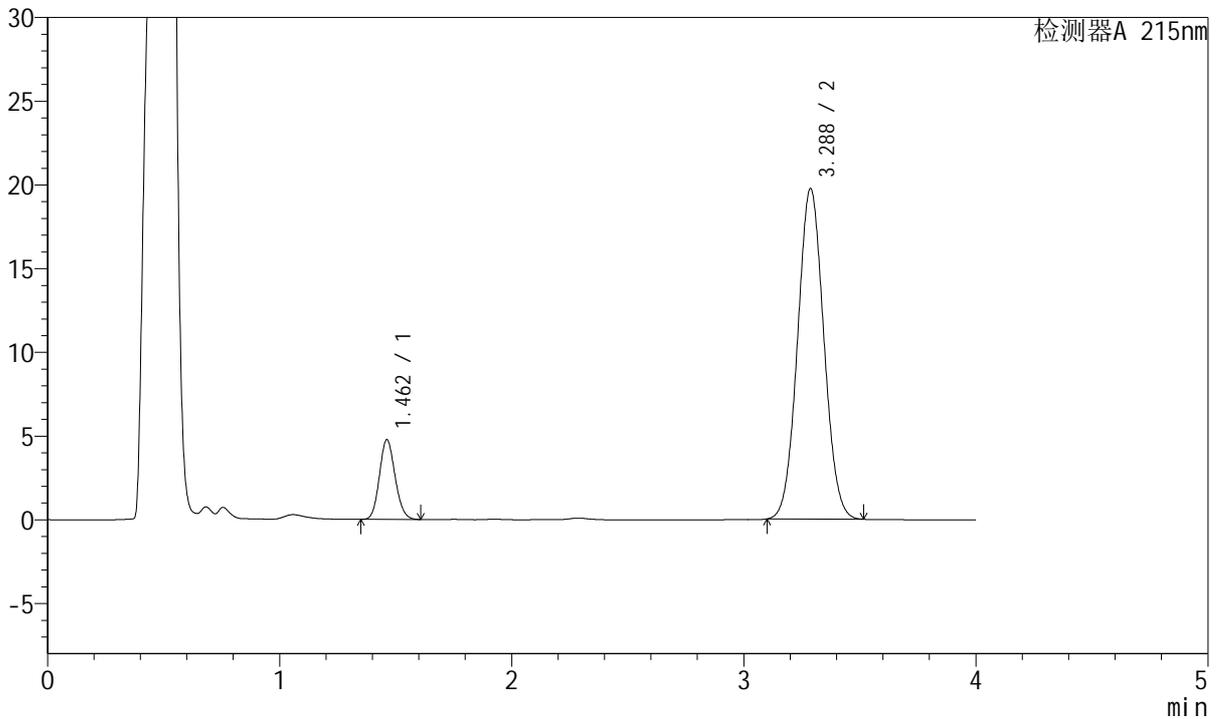
图31 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$J468 - 0-414/27-2627-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:03:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.462 | 22375  | 4760  | 2216       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.288 | 155488 | 19747 | 3987       | 1.049 | 10.979   |
| 总计 |       | 177863 | 24507 |            |       |          |

图32 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



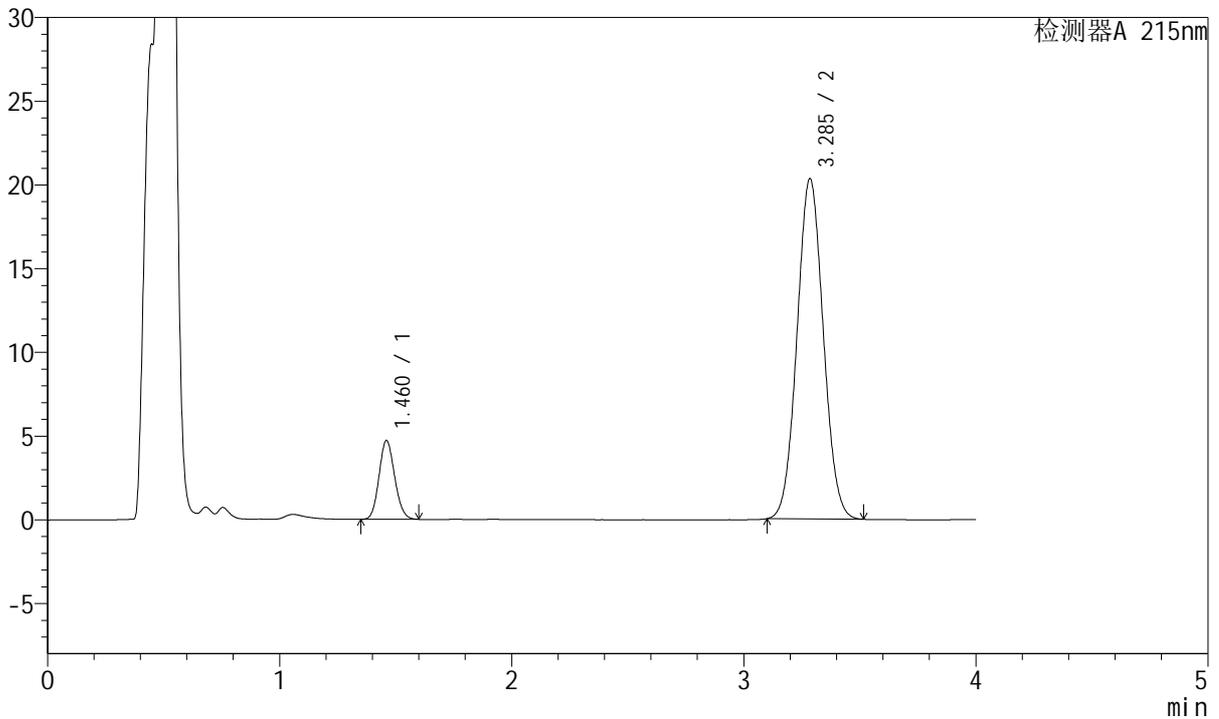
# J468

## <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 - 0-414/27-2628-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:07:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22060  | 4686  | 2217       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.285 | 159985 | 20293 | 3987       | 1.051 | 10.986   |
| 总计 |       | 182046 | 24978 |            |       |          |

图33 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



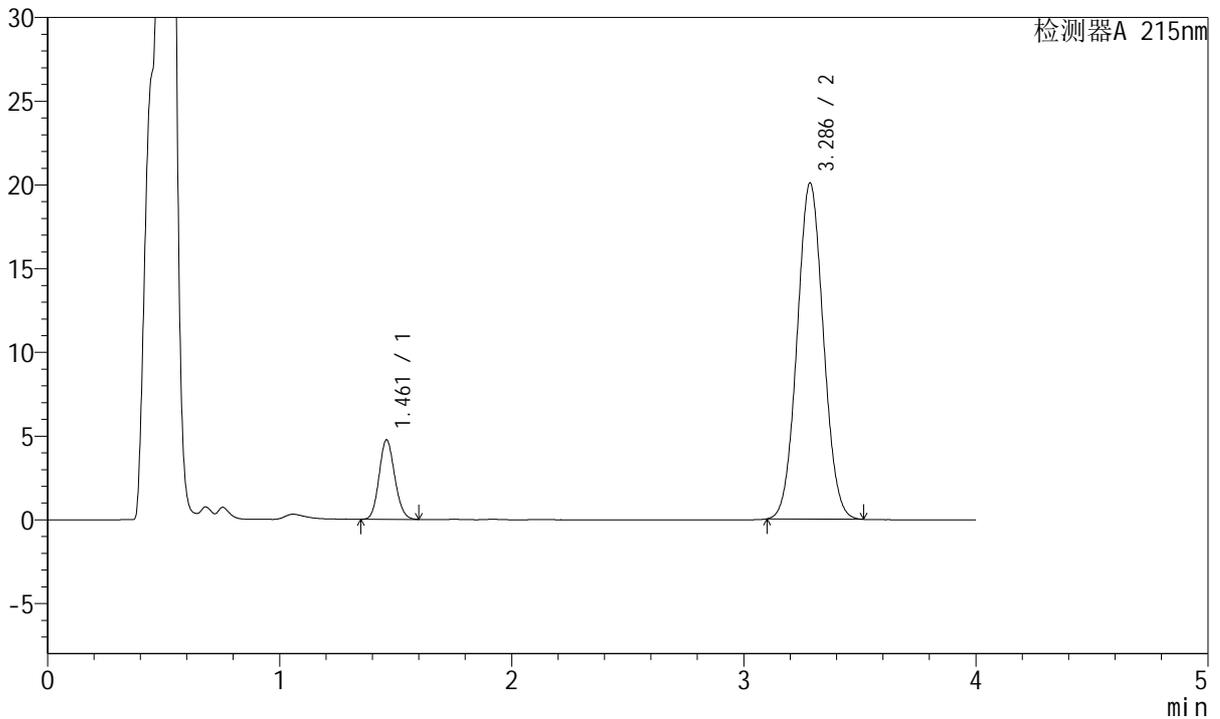
# J468

## <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 - 0-414/27-2629-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:11:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.461 | 22261  | 4731  | 2220       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.286 | 157856 | 20053 | 3998       | 1.050 | 10.997   |
| 总计 |       | 180118 | 24784 |            |       |          |

图34 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



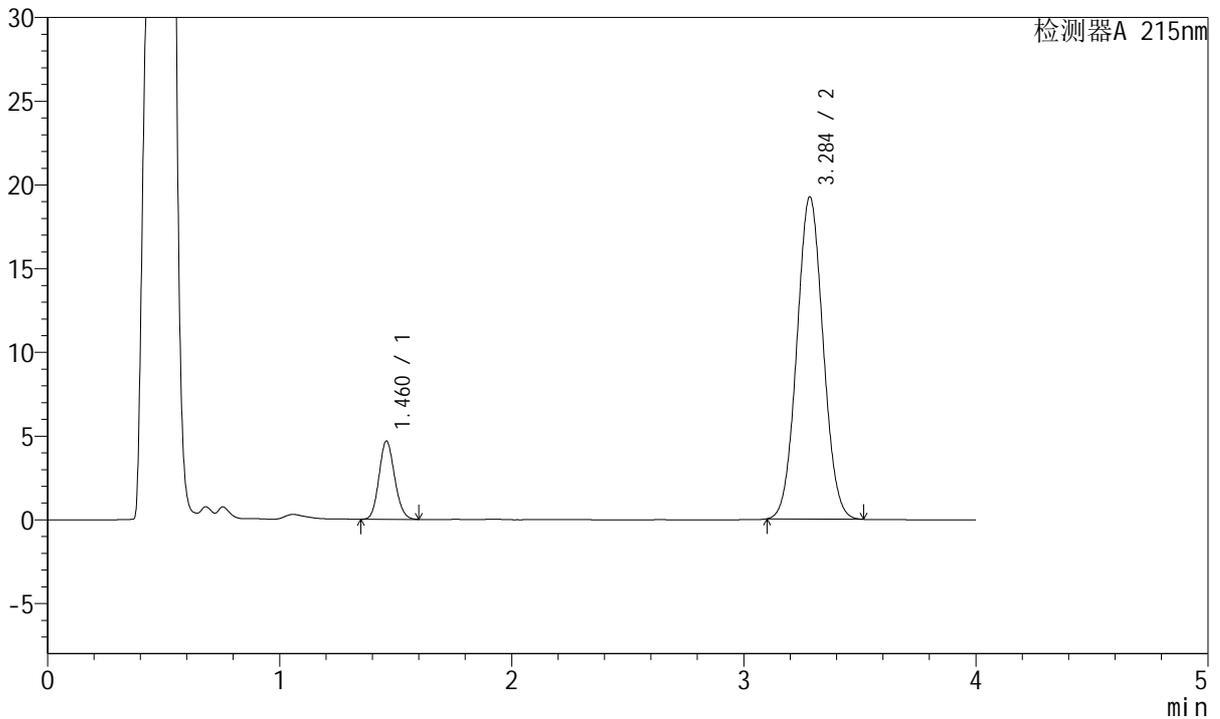
# J468

## <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 - 0-414/27-2630-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:16:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 21894  | 4653  | 2226       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.284 | 151332 | 19199 | 3994       | 1.049 | 10.999   |
| 总计 |       | 173226 | 23851 |            |       |          |

图35 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



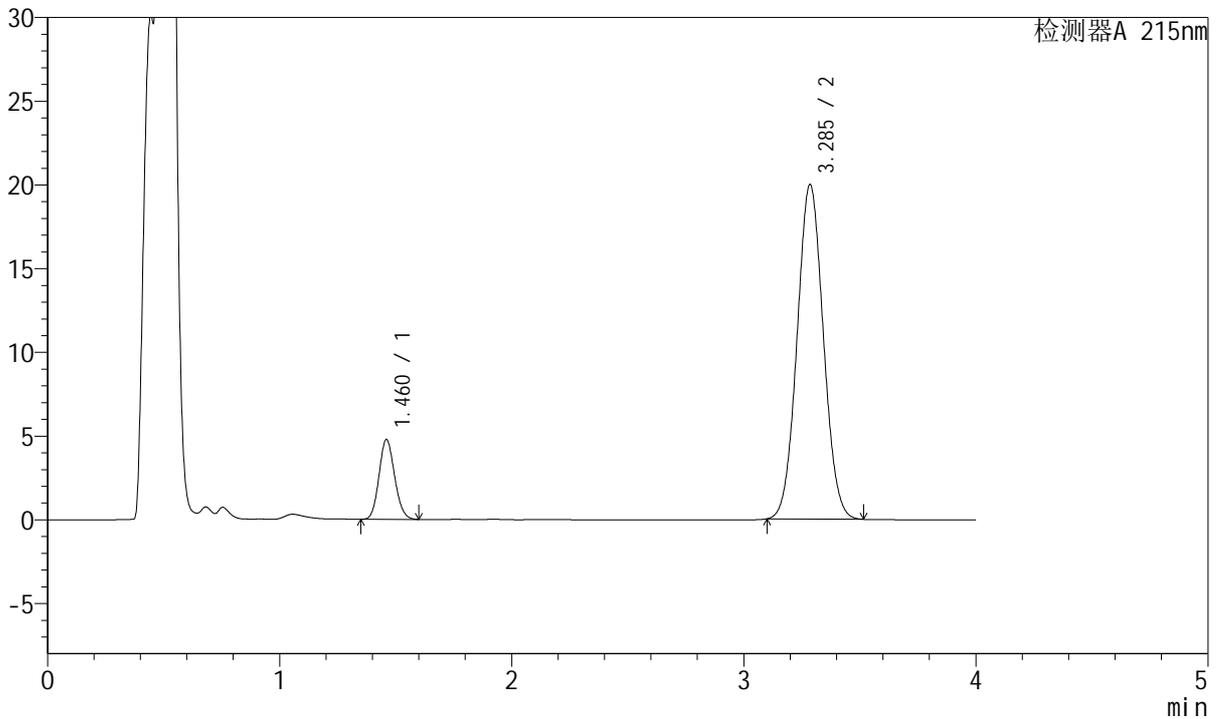
# J468

## <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 - 0-414/27-2631-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:20:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22332  | 4745  | 2223       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.285 | 157307 | 19959 | 3986       | 1.049 | 10.993   |
| 总计 |       | 179639 | 24704 |            |       |          |

图36 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



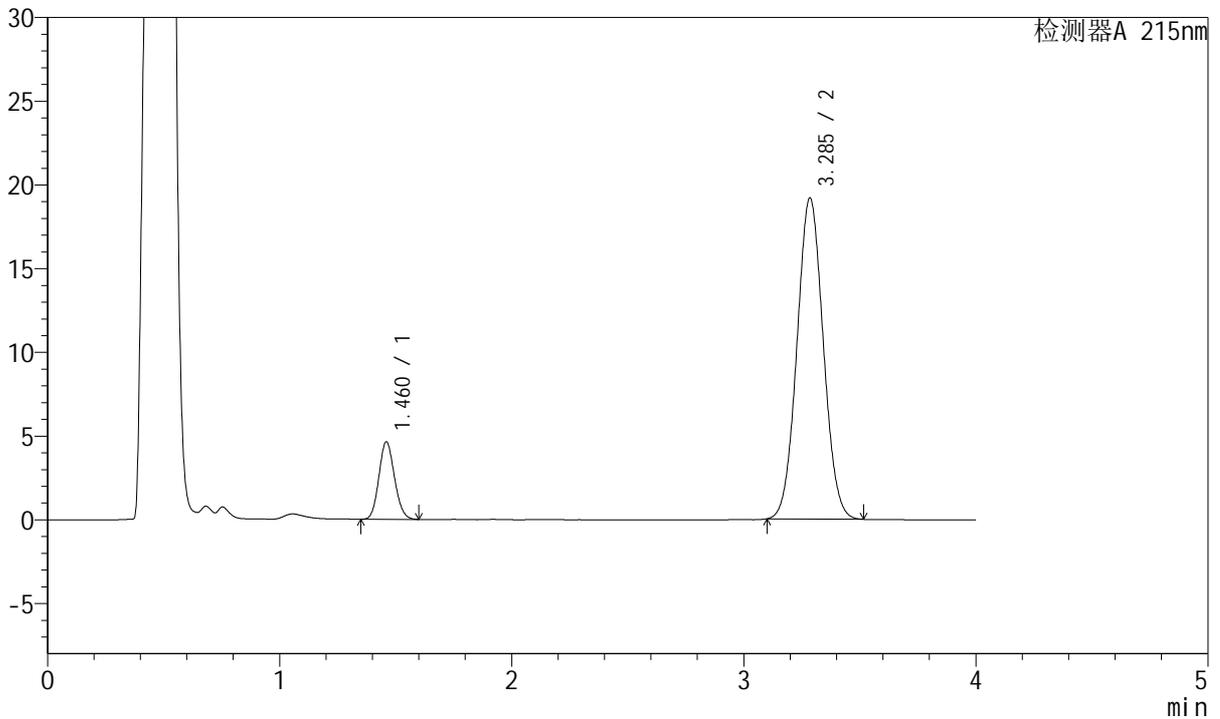
# J468

## <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 - 0-414/27-2632-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:24:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 21676  | 4600  | 2222       | 1.120 | --       |
| 2  | 3.285 | 151163 | 19144 | 3975       | 1.047 | 10.986   |
| 总计 |       | 172838 | 23744 |            |       |          |

图37 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



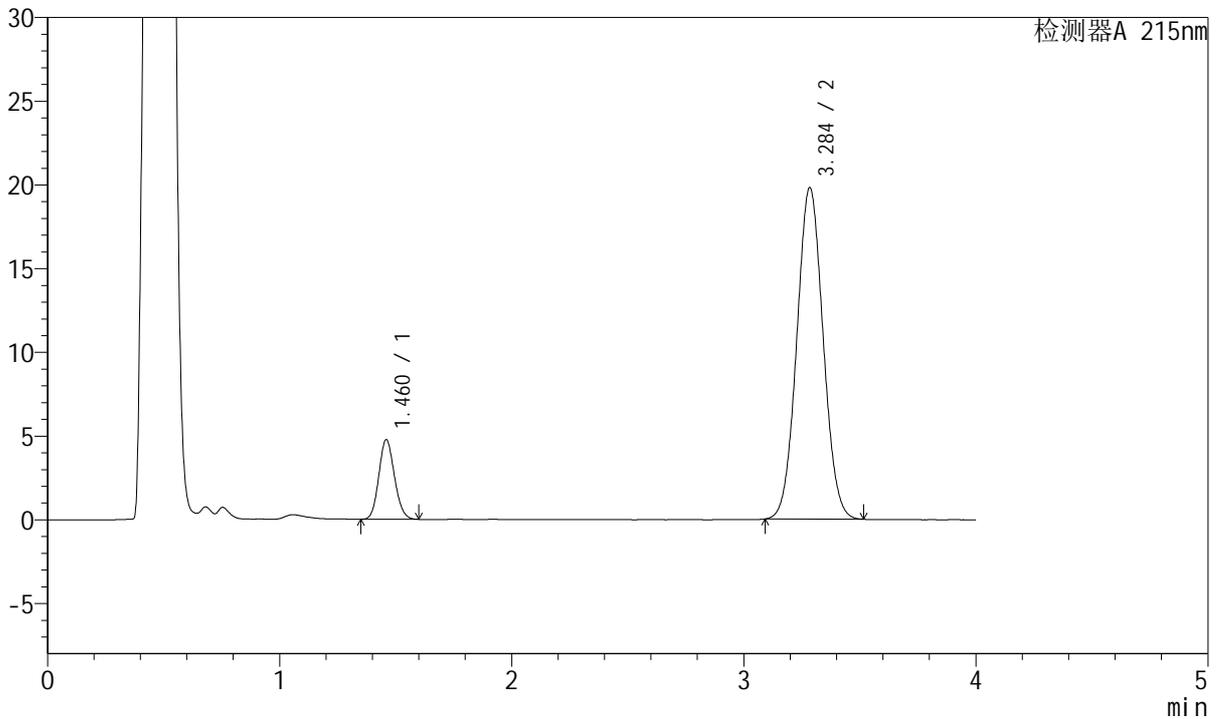
# J468

## <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 - 0-414/27-2633-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:29:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22294  | 4721  | 2220       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.284 | 156293 | 19751 | 3970       | 1.048 | 10.980   |
| 总计 |       | 178587 | 24473 |            |       |          |

图38 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



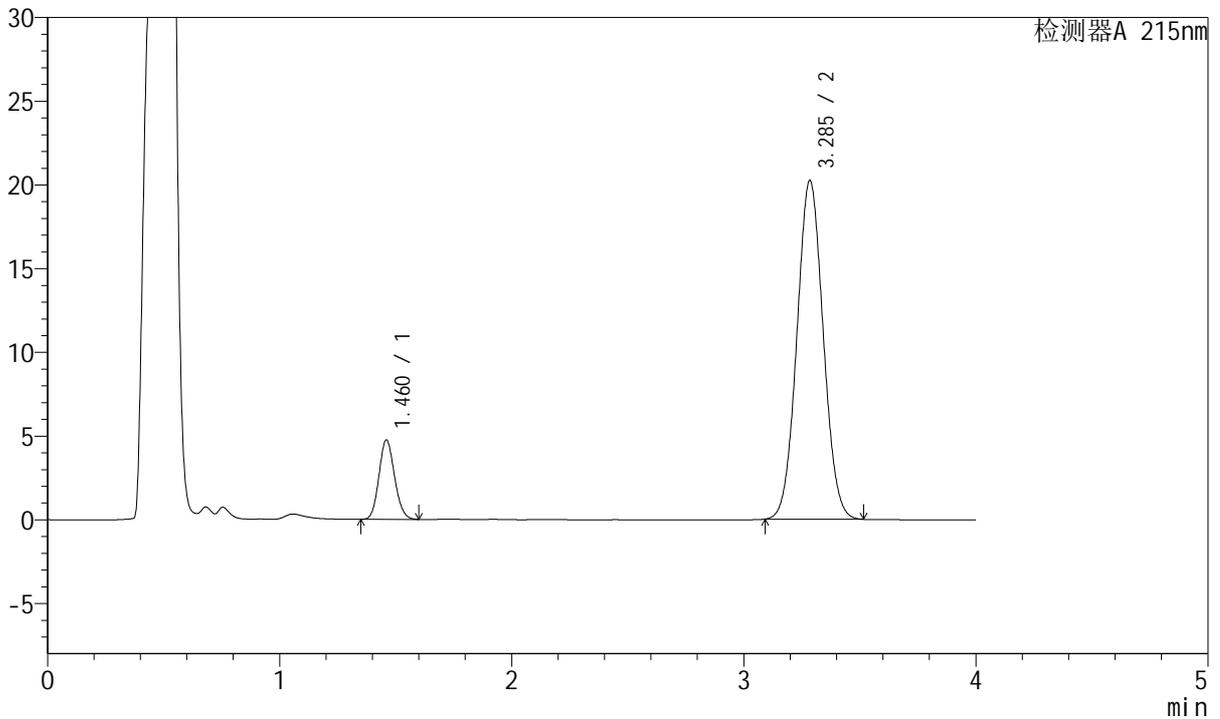
# J468

## <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 - 0-414/27-2634-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:33:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22217  | 4715  | 2225       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.285 | 159529 | 20196 | 3979       | 1.048 | 10.989   |
| 总计 |       | 181746 | 24911 |            |       |          |

图39 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



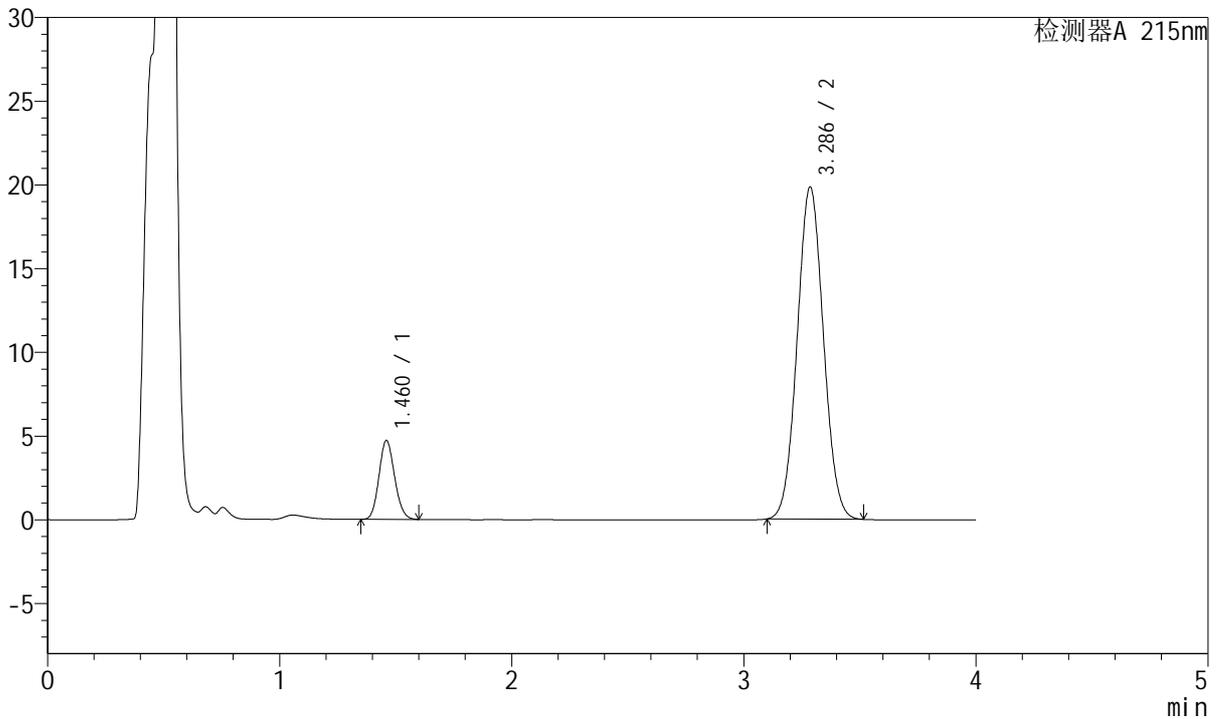
# J468

## <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 - 0-414/27-2635-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:38:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:23:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22147  | 4693  | 2216       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.286 | 156232 | 19829 | 3986       | 1.050 | 10.990   |
| 总计 |       | 178379 | 24522 |            |       |          |

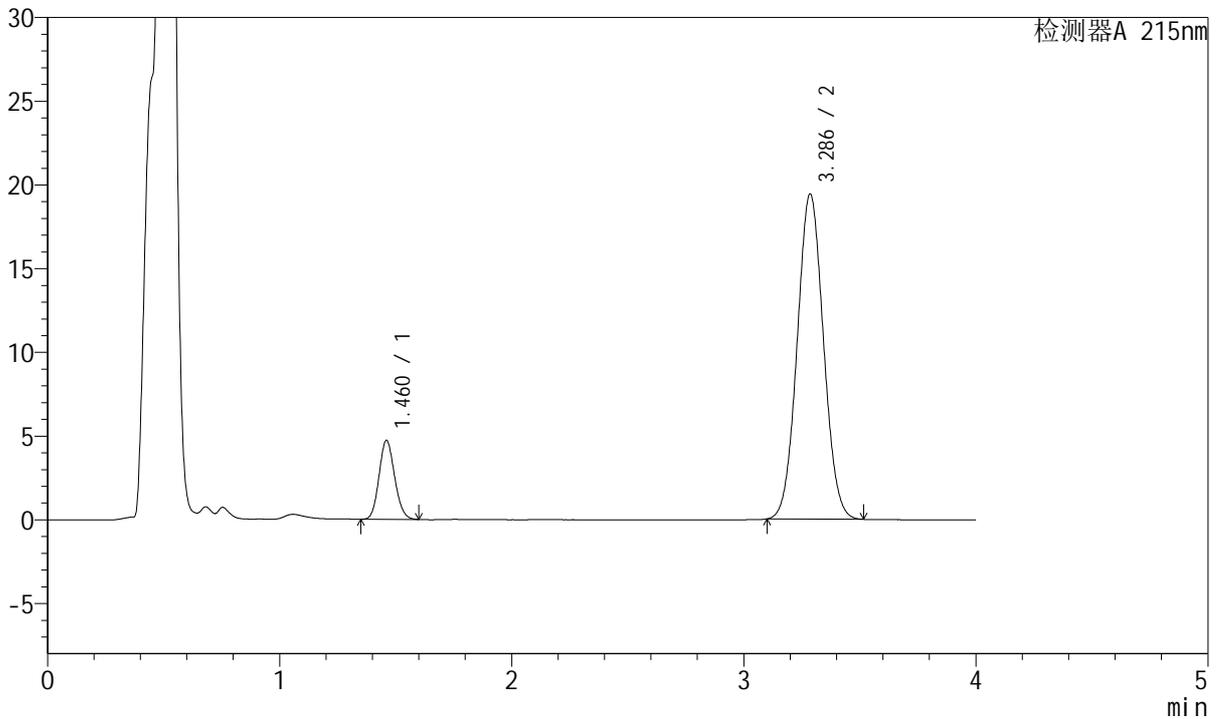
图40 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$J468 - 0-414/27-2636-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:42:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22065  | 4695  | 2228       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.286 | 152998 | 19410 | 3981       | 1.048 | 10.995   |
| 总计 |       | 175063 | 24104 |            |       |          |

图41 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



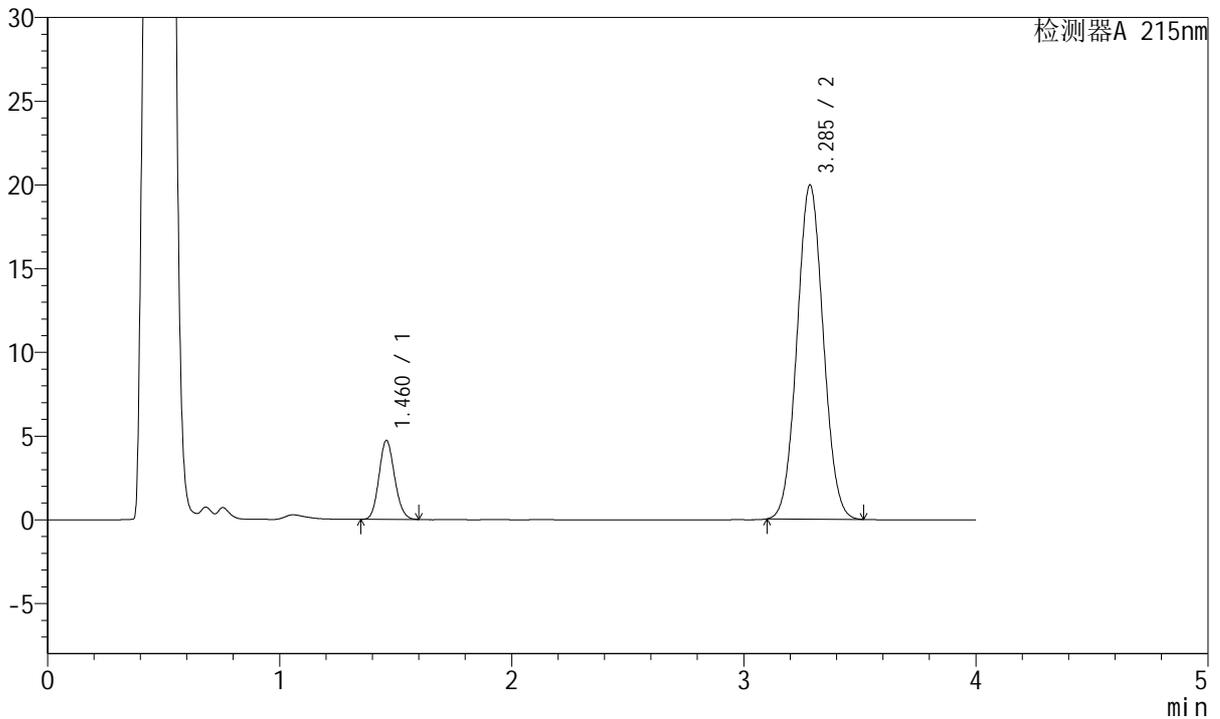
# J468

## <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 - 0-414/27-2637-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:46:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22131  | 4697  | 2225       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.285 | 157089 | 19932 | 3986       | 1.049 | 10.996   |
| 总计 |       | 179220 | 24629 |            |       |          |

图42 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



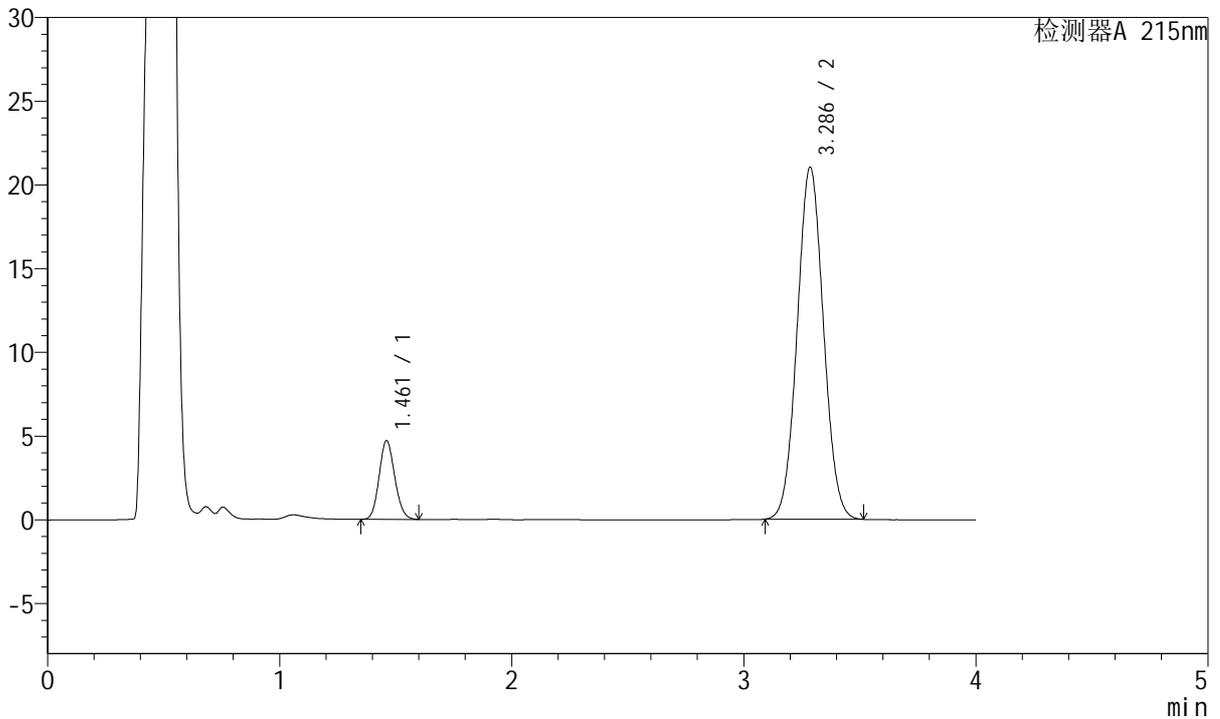
# J468

## <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 - 0-414/27-2638-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:51:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.461 | 22016  | 4690  | 2231       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.286 | 165719 | 21014 | 3983       | 1.048 | 10.996   |
| 总计 |       | 187735 | 25704 |            |       |          |

图43 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



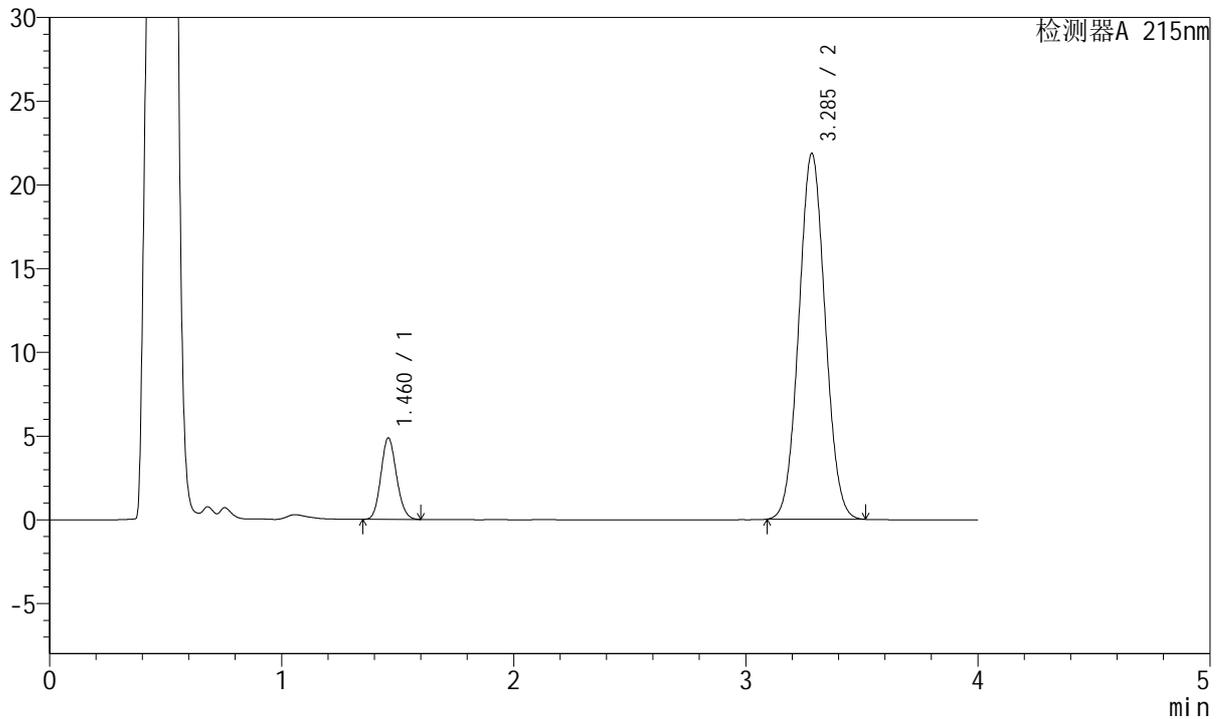
# J468

## <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 - 0-414/27-2639-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 13:55:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:23:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22778  | 4833  | 2223       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.285 | 172199 | 21798 | 3978       | 1.049 | 10.988   |
| 总计 |       | 194977 | 26632 |            |       |          |

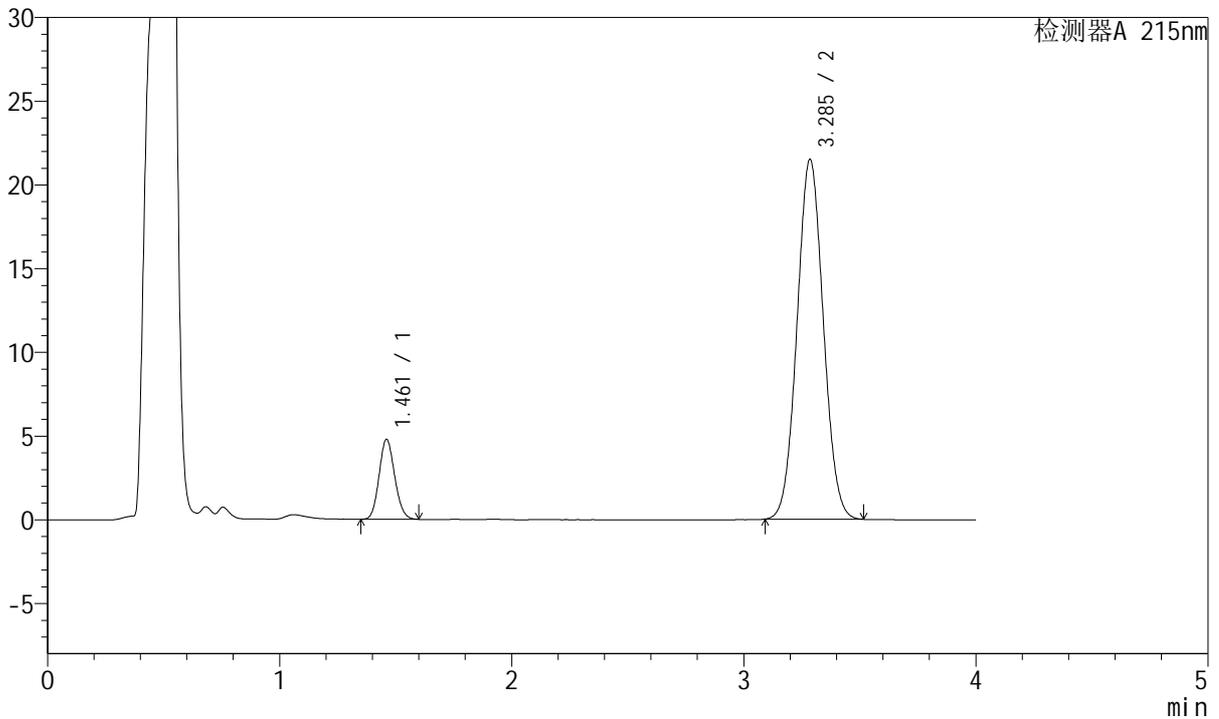
图44 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C      波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$J468 - 0-414/27-2640-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:00:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.461 | 22388  | 4762  | 2224       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.285 | 169365 | 21466 | 3982       | 1.049 | 10.988   |
| 总计 |       | 191753 | 26228 |            |       |          |

图45 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



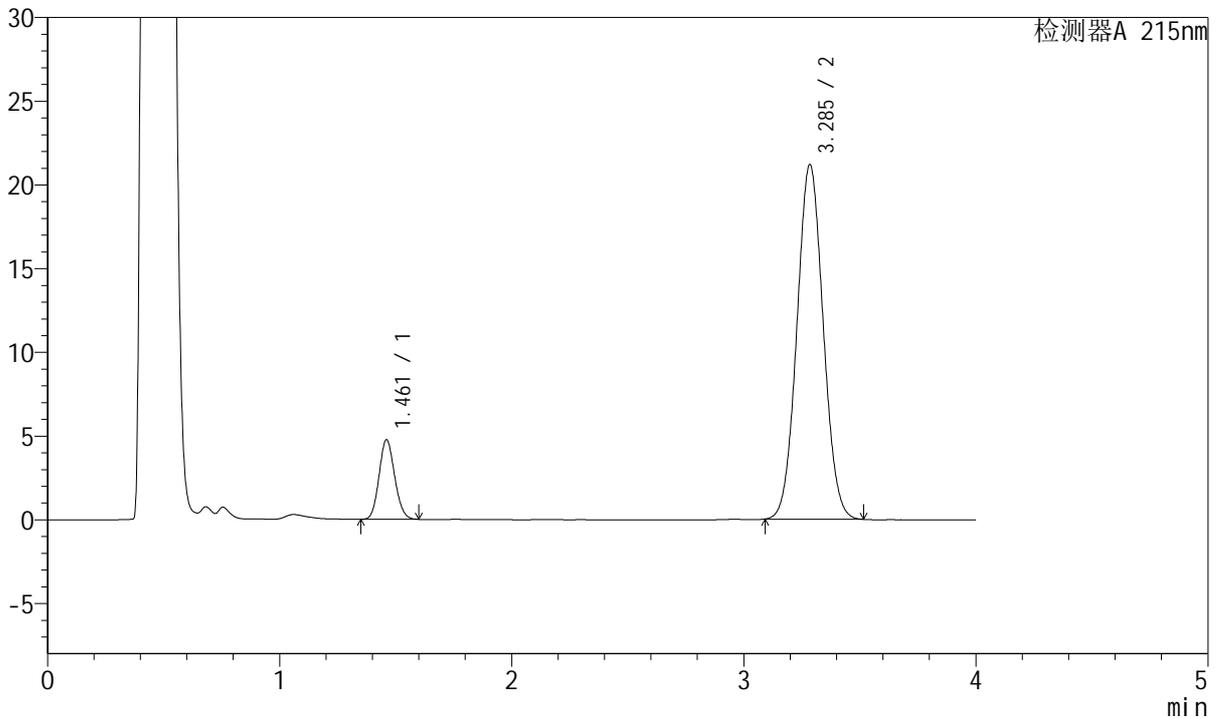
# J468

## <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 - 0-414/27-2641-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:04:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.461 | 22255  | 4730  | 2217       | 1.120 | --       |
| 2  | 3.285 | 166830 | 21135 | 3984       | 1.050 | 10.982   |
| 总计 |       | 189084 | 25865 |            |       |          |

图46 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



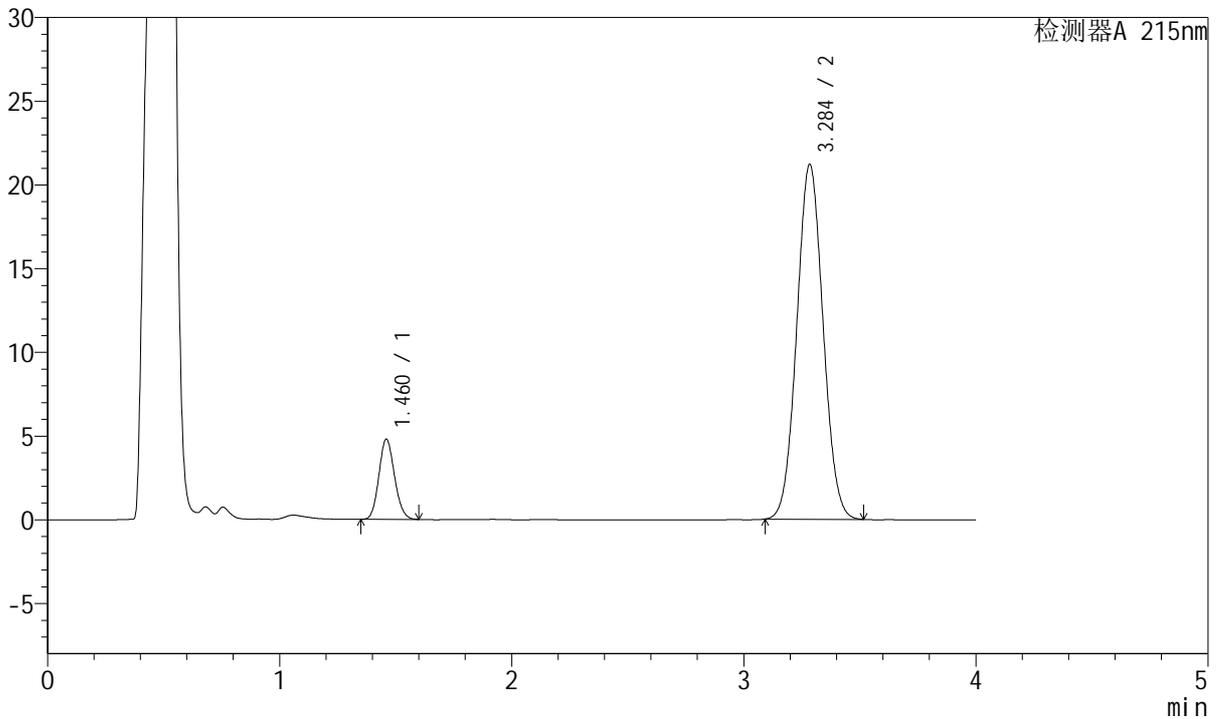
# J468

## <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 - 0-414/27-2642-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:08:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22483  | 4762  | 2218       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.284 | 167117 | 21135 | 3970       | 1.050 | 10.974   |
| 总计 |       | 189600 | 25897 |            |       |          |

图47 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



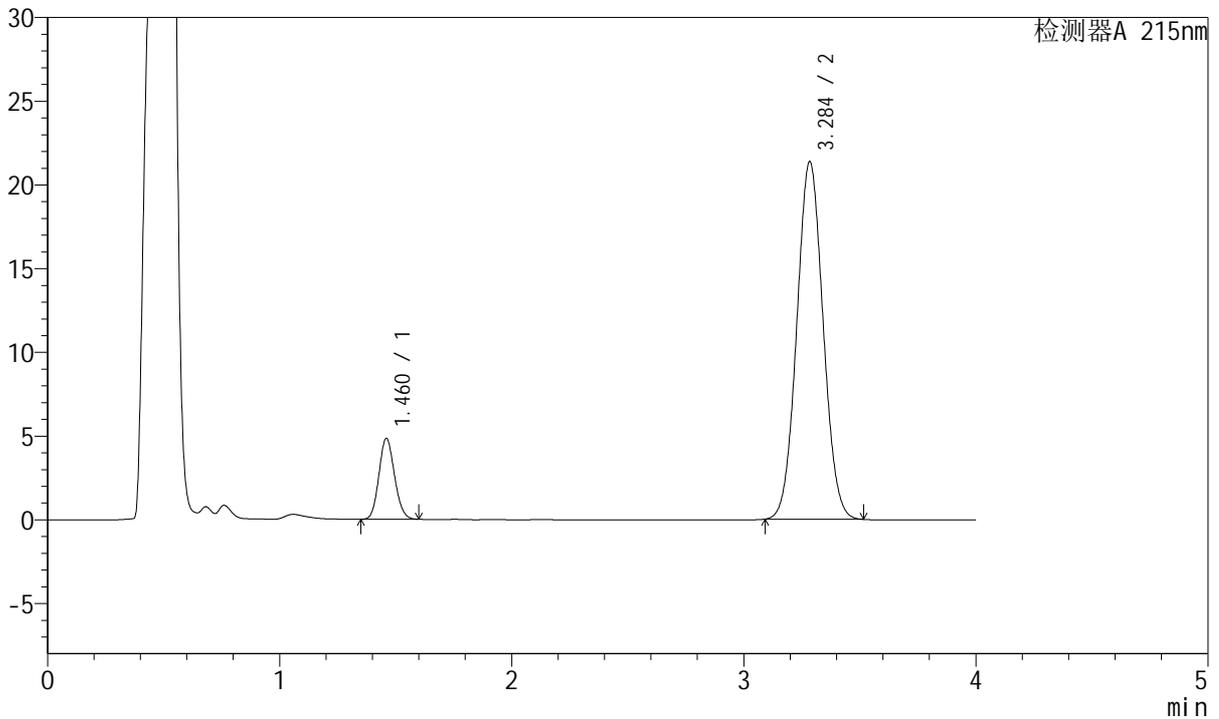
# J468

## <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 - 0-414/27-2643-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:13:08      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 22591  | 4803  | 2226       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.284 | 168463 | 21302 | 3973       | 1.050 | 10.984   |
| 总计 |       | 191054 | 26105 |            |       |          |

图48 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



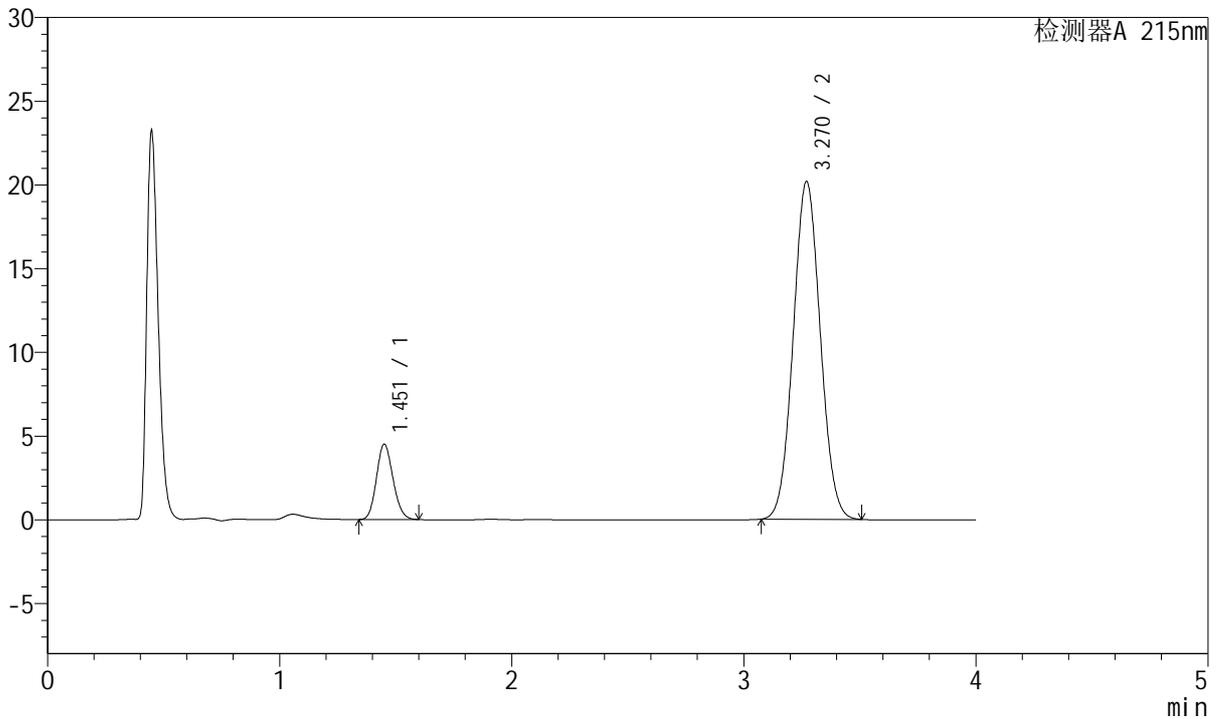
# J468

## <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 - 0-414/27-2644-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:17:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:24:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22361  | 4471  | 1953       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.270 | 163611 | 20174 | 3720       | 1.053 | 10.525   |
| 总计 |       | 185972 | 24645 |            |       |          |

图49 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



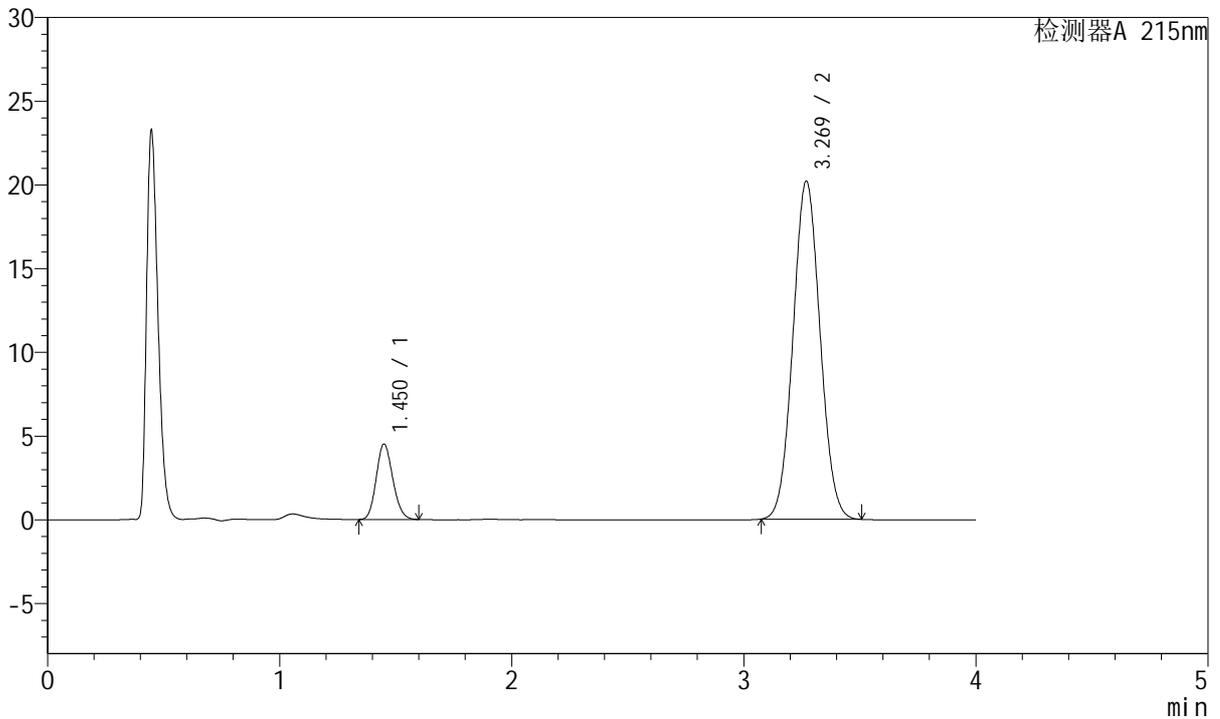
# J468

## <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 - 0-414/27-2645-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:21:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.450 | 22397  | 4491  | 1949       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.269 | 163909 | 20181 | 3713       | 1.054 | 10.518   |
| 总计 |       | 186306 | 24672 |            |       |          |

图50 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



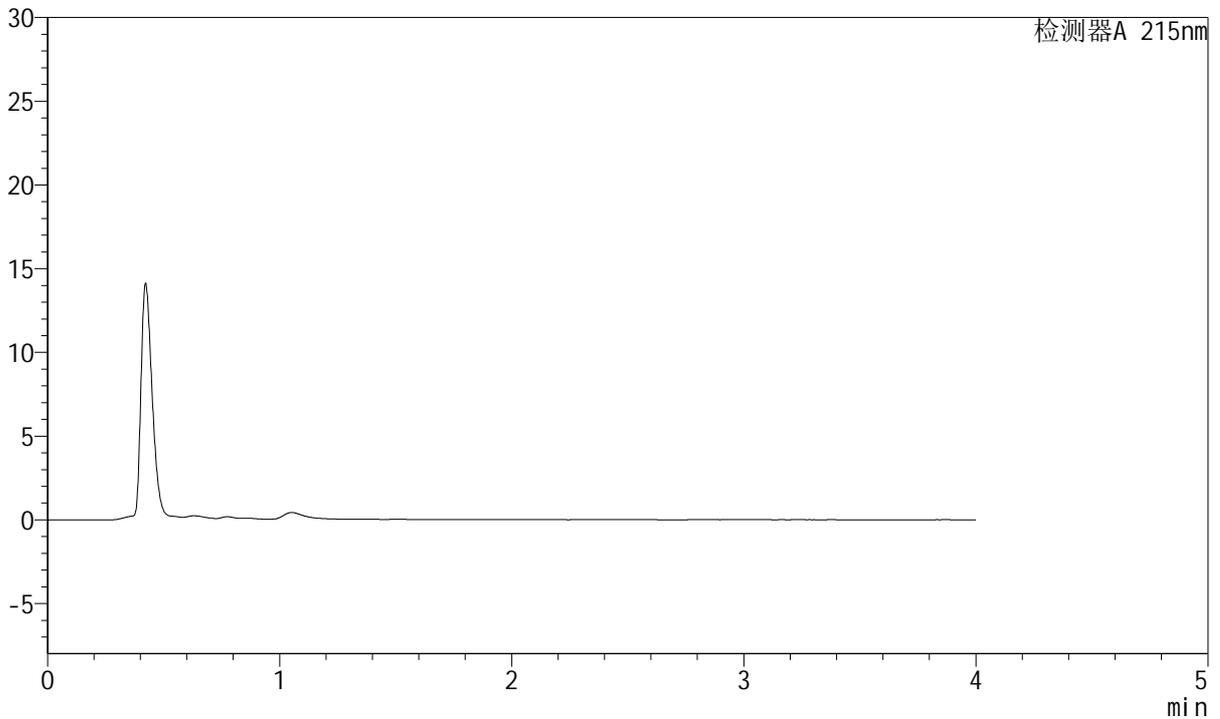
# J468

## <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 - 0-414/27-2646-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:26:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:16      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图51 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 溶剂



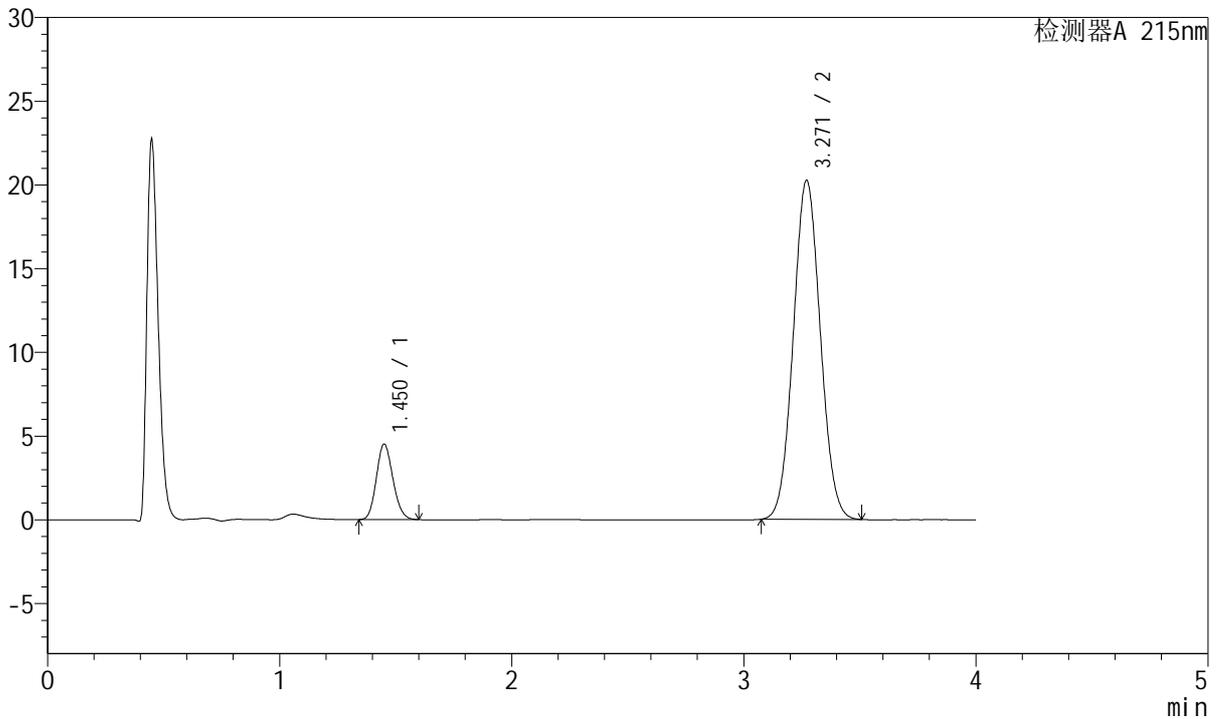
# J468

## <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 - 0-414/27-2647-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:30:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.450 | 22337  | 4481  | 1957       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.271 | 164077 | 20252 | 3731       | 1.055 | 10.542   |
| 总计 |       | 186414 | 24733 |            |       |          |

图52 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



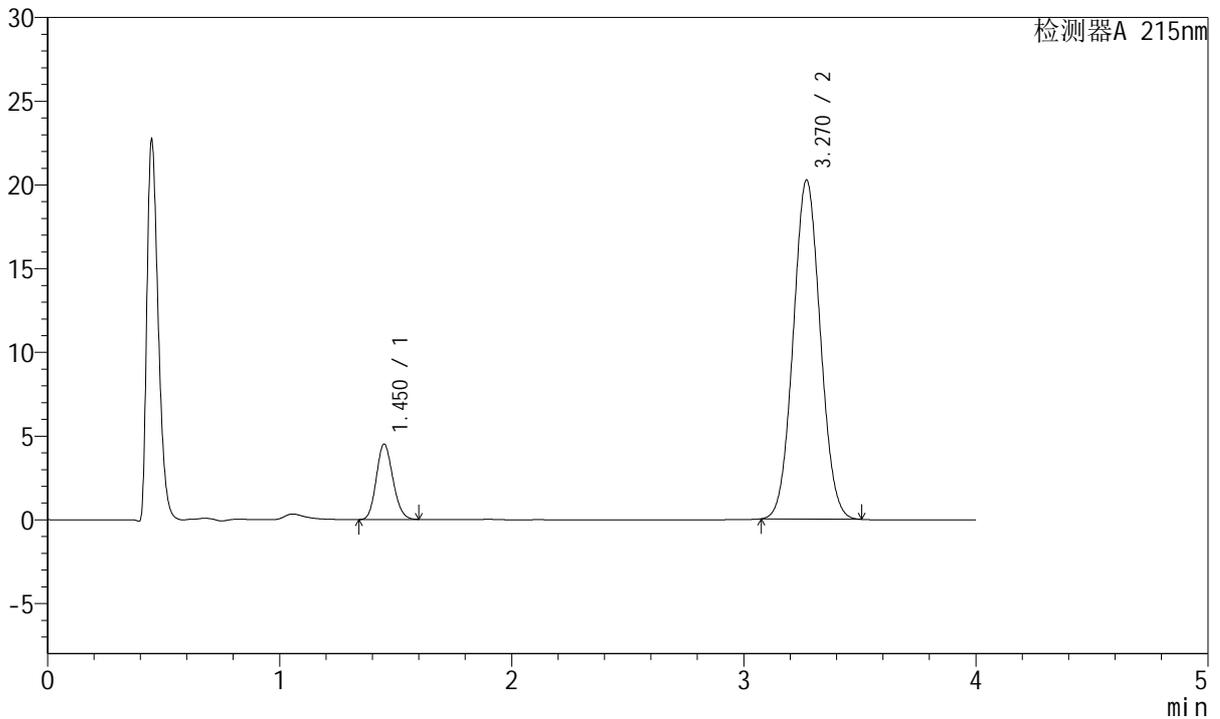
# J468

## <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 - 0-414/27-2648-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:35:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.450 | 22368  | 4485  | 1951       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.270 | 164233 | 20253 | 3722       | 1.053 | 10.530   |
| 总计 |       | 186601 | 24738 |            |       |          |

图53 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



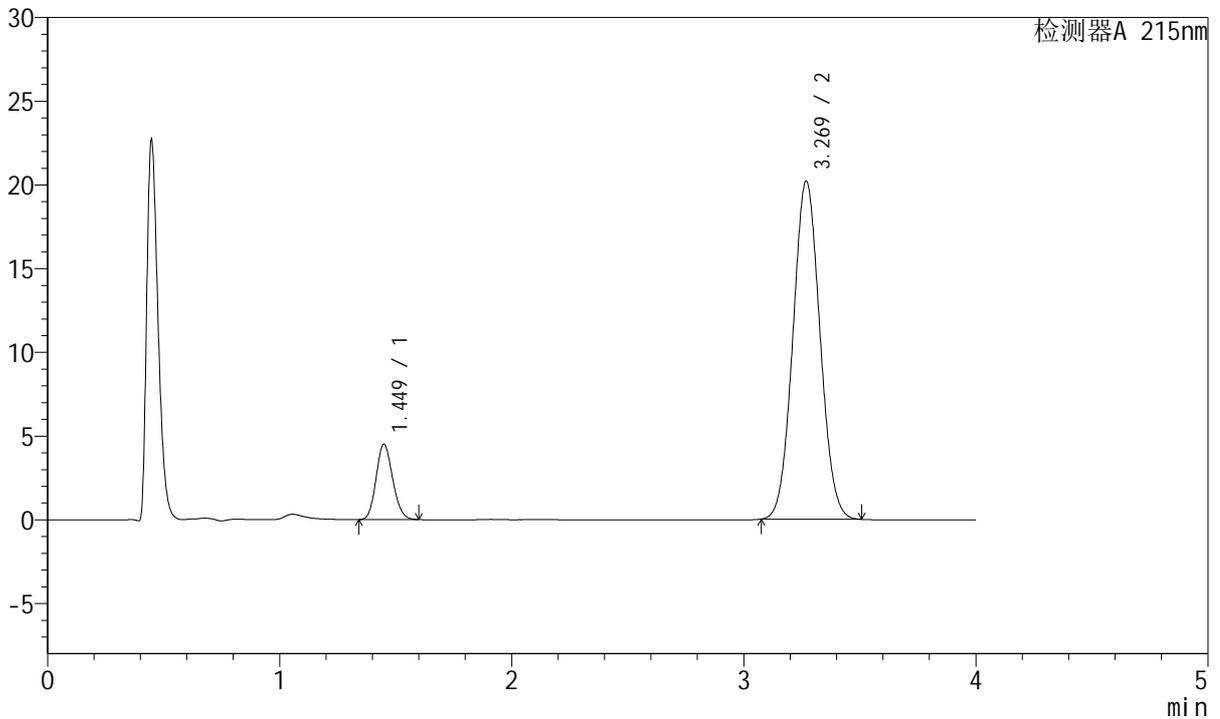
# J468

## <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 - 0-414/27-2649-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:39:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.449 | 22341  | 4491  | 1946       | 1.143 | --       |
| 2  | 3.269 | 163796 | 20177 | 3719       | 1.055 | 10.524   |
| 总计 |       | 186137 | 24667 |            |       |          |

图54 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



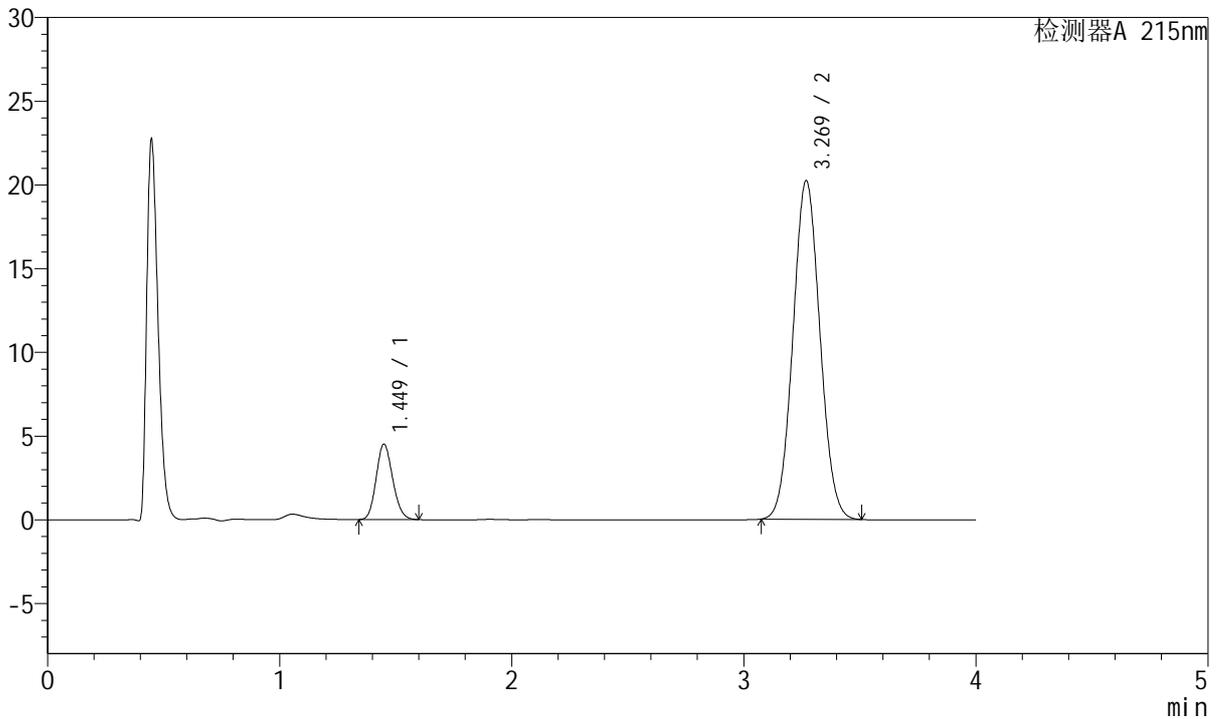
# J468

## <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 - 0-414/27-2650-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:43:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.449 | 22320  | 4491  | 1954       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.269 | 163718 | 20205 | 3732       | 1.055 | 10.542   |
| 总计 |       | 186038 | 24696 |            |       |          |

图55 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



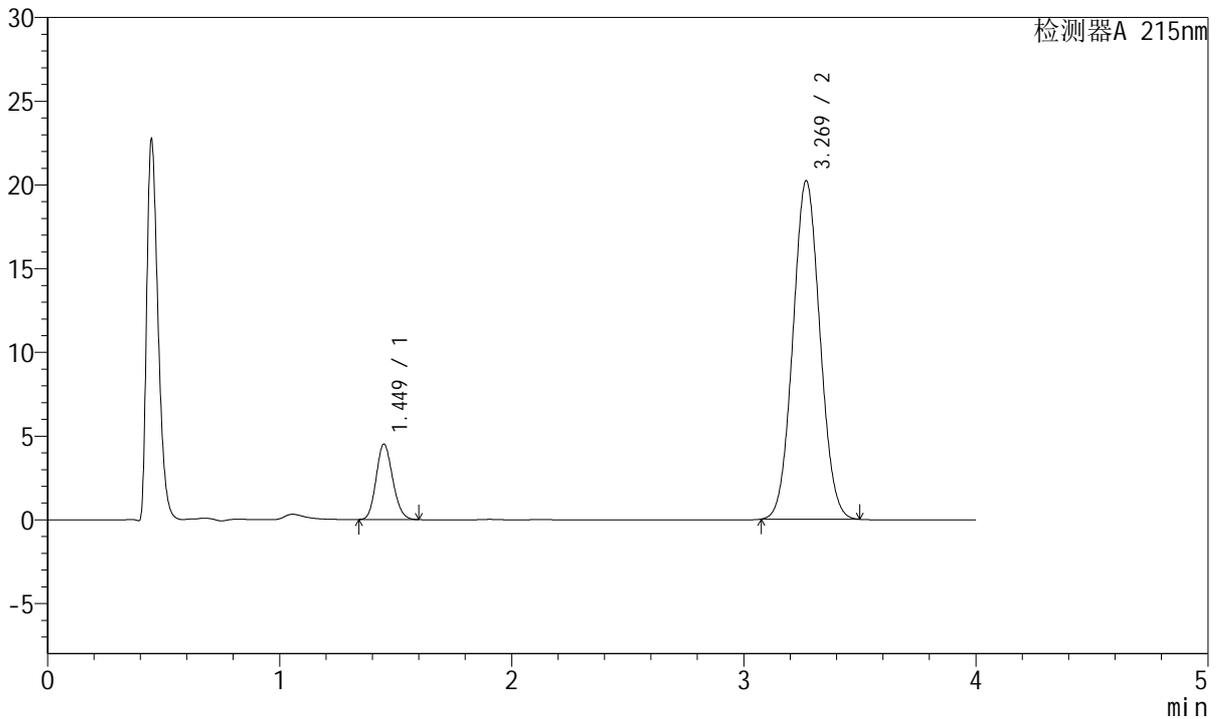
# J468

## <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 - 0-414/27-2651-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:48:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.449 | 22332  | 4493  | 1954       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.269 | 163542 | 20194 | 3732       | 1.054 | 10.543   |
| 总计 |       | 185874 | 24687 |            |       |          |

图56 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



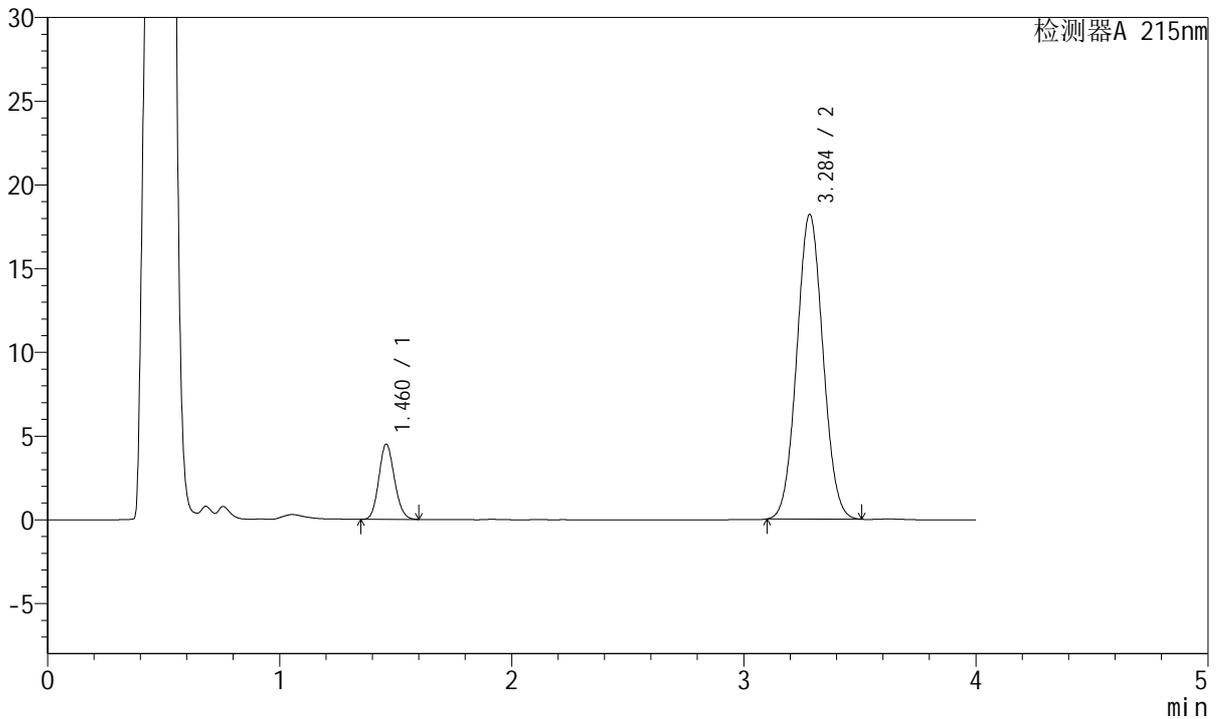
# J468

## <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 - 0-414/27-2652-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:52:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 21036  | 4467  | 2233       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.284 | 142658 | 18150 | 4015       | 1.051 | 11.030   |
| 总计 |       | 163694 | 22617 |            |       |          |

图57 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



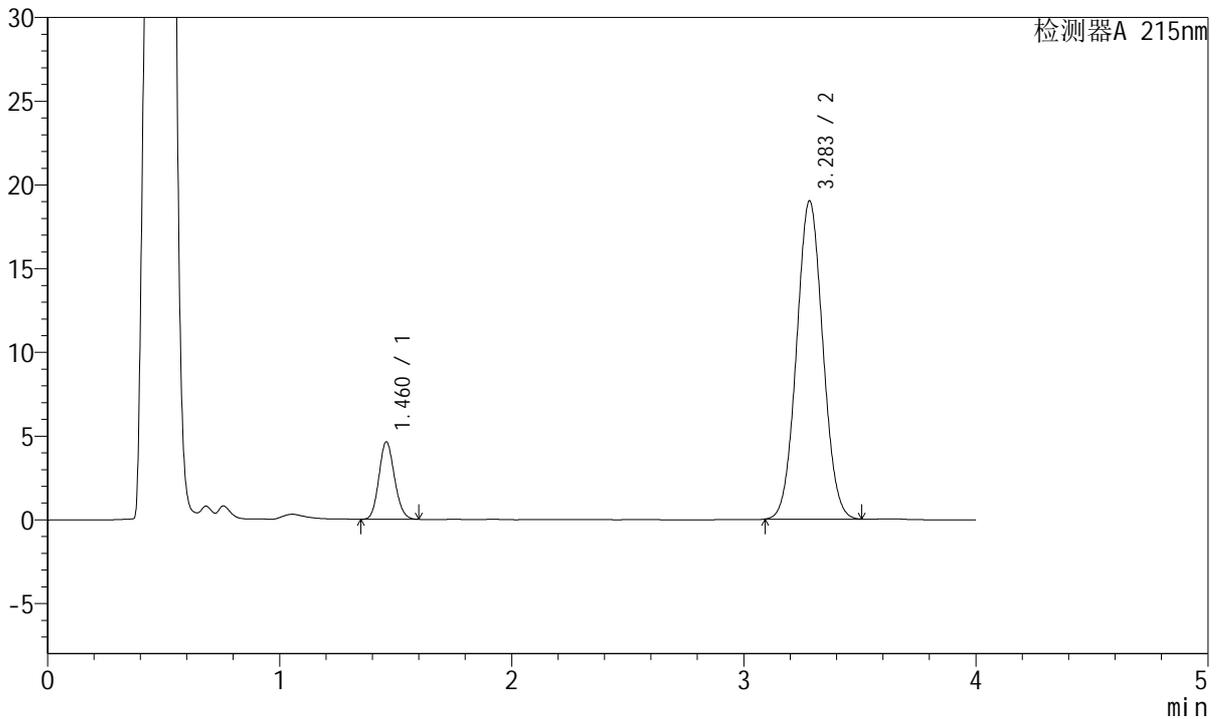
# J468

## <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 - 0-414/27-2653-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 14:57:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.460 | 21612  | 4595  | 2232       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.283 | 149510 | 18977 | 3989       | 1.049 | 11.000   |
| 总计 |       | 171122 | 23573 |            |       |          |

图58 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



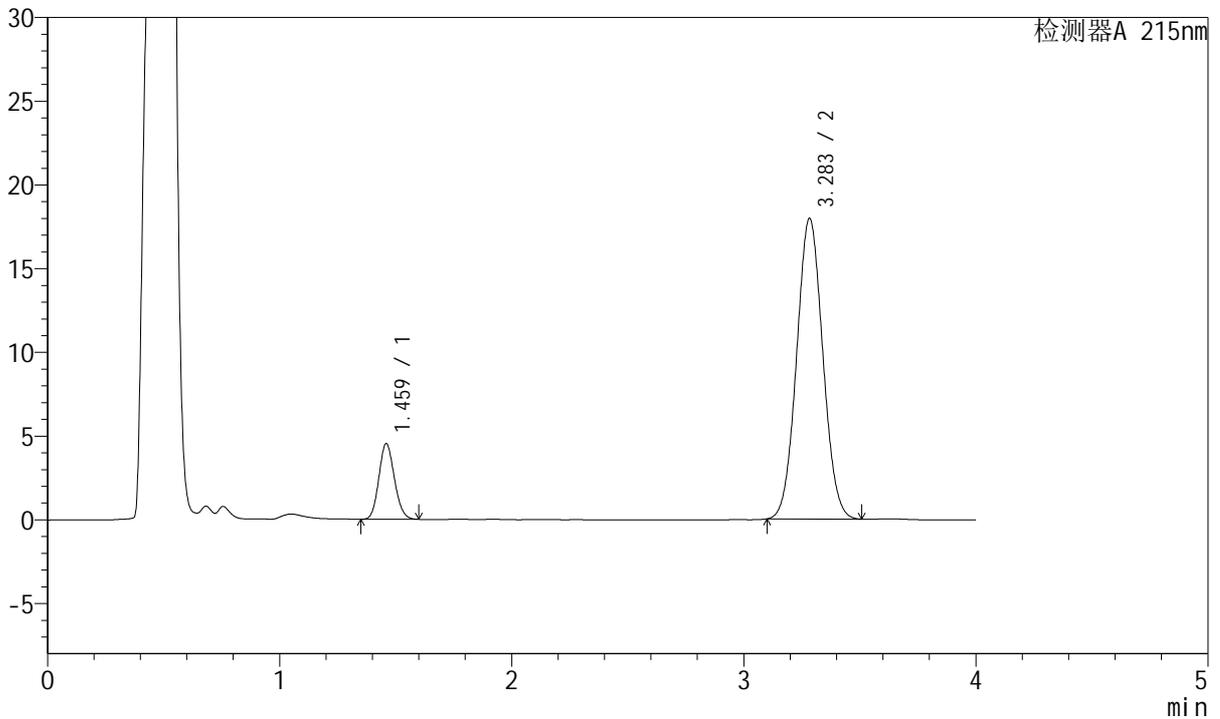
# J468

## <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 - 0-414/27-2654-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:01:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 21084  | 4484  | 2239       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.283 | 140852 | 17921 | 4006       | 1.050 | 11.025   |
| 总计 |       | 161936 | 22405 |            |       |          |

图59 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



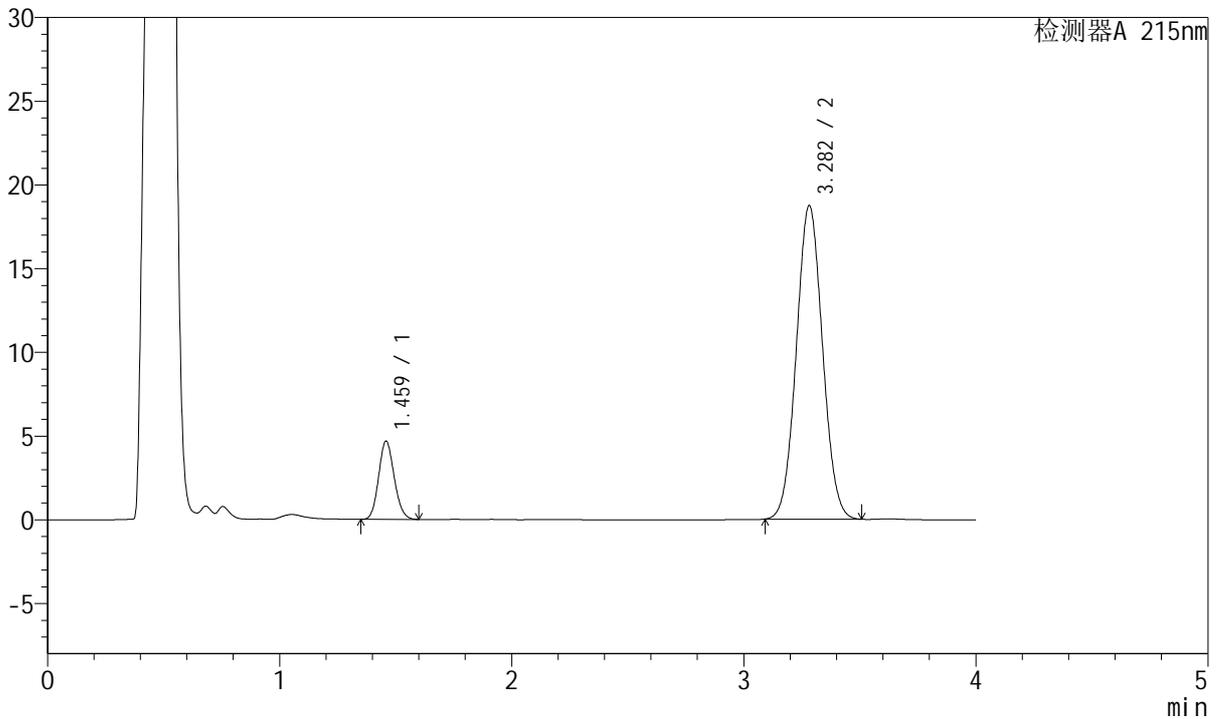
# J468

## <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 - 0-414/27-2655-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:05:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 21869  | 4649  | 2233       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.282 | 147049 | 18719 | 3998       | 1.049 | 11.016   |
| 总计 |       | 168918 | 23368 |            |       |          |

图60 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



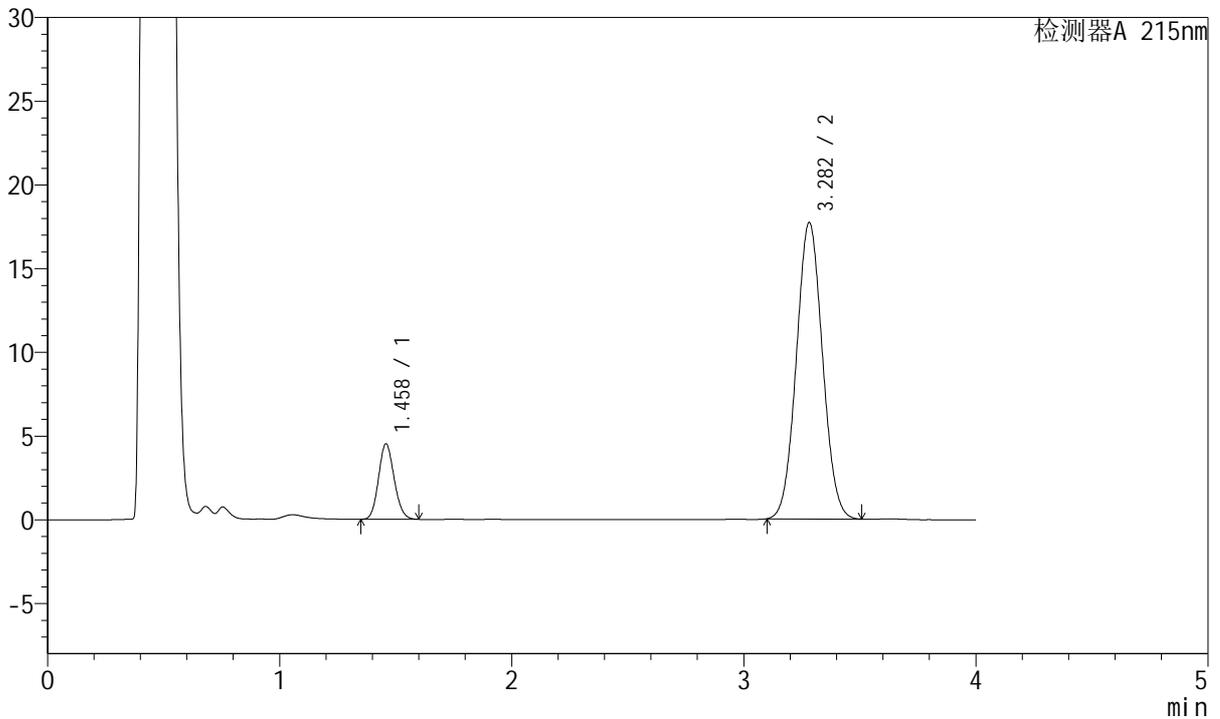
# J468

## <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 - 0-414/27-2656-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:10:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 21118  | 4483  | 2216       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.282 | 138744 | 17697 | 4011       | 1.050 | 11.013   |
| 总计 |       | 159862 | 22181 |            |       |          |

图61 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



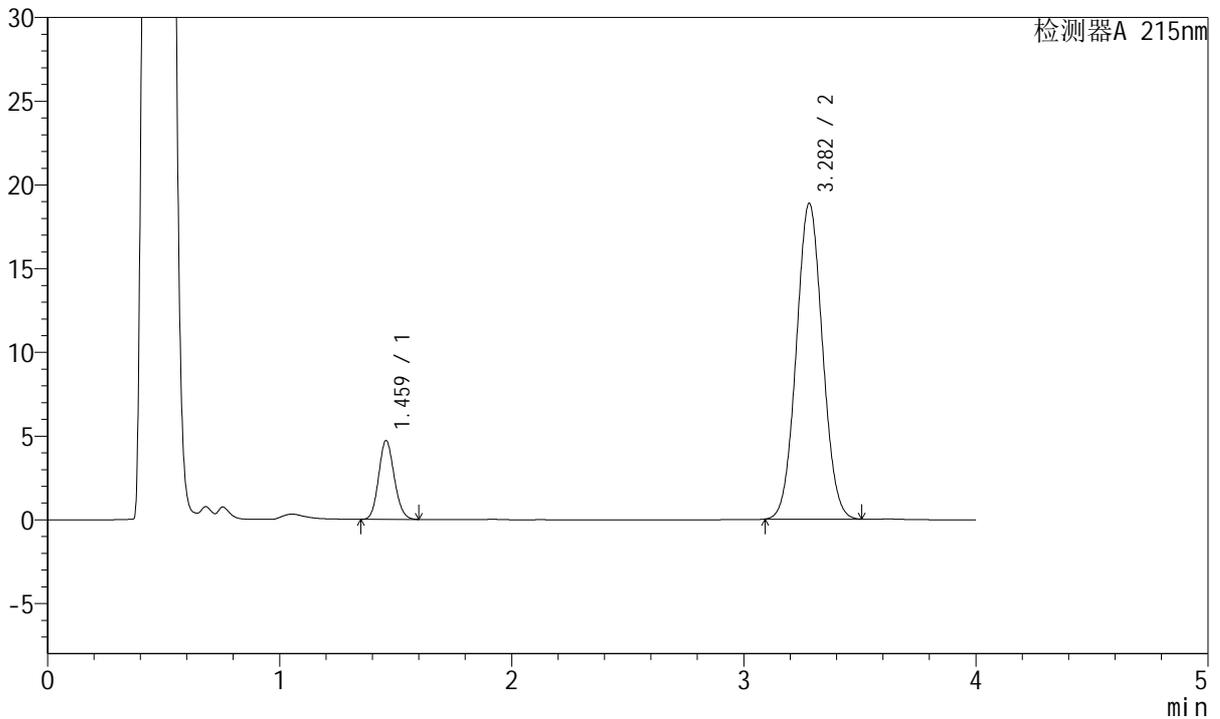
# J468

## <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 - 0-414/27-2657-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:14:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:24:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 22027  | 4677  | 2225       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.282 | 147975 | 18857 | 4009       | 1.050 | 11.016   |
| 总计 |       | 170003 | 23534 |            |       |          |

图62 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



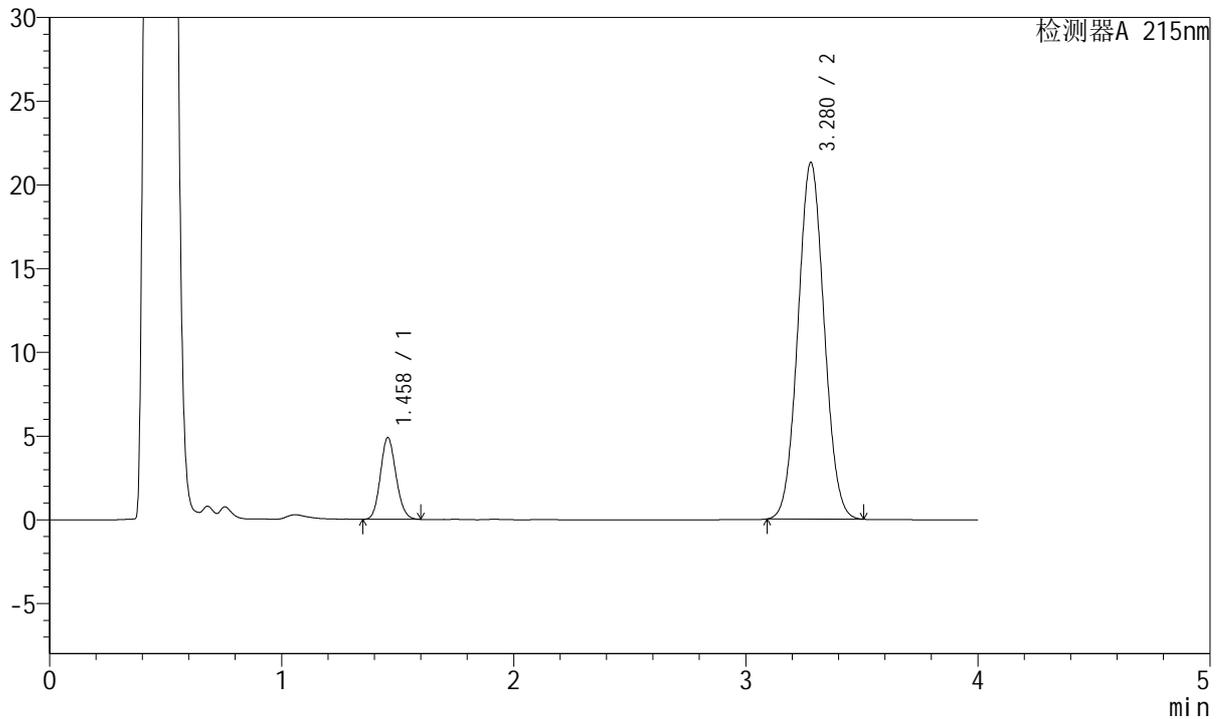
# J468

## <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 - 0-414/27-2658-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:19:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22858  | 4867  | 2218       | 1.130 | --       |
| 2  | 3.280 | 167158 | 21308 | 4000       | 1.052 | 11.006   |
| 总计 |       | 190017 | 26174 |            |       |          |

图63 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



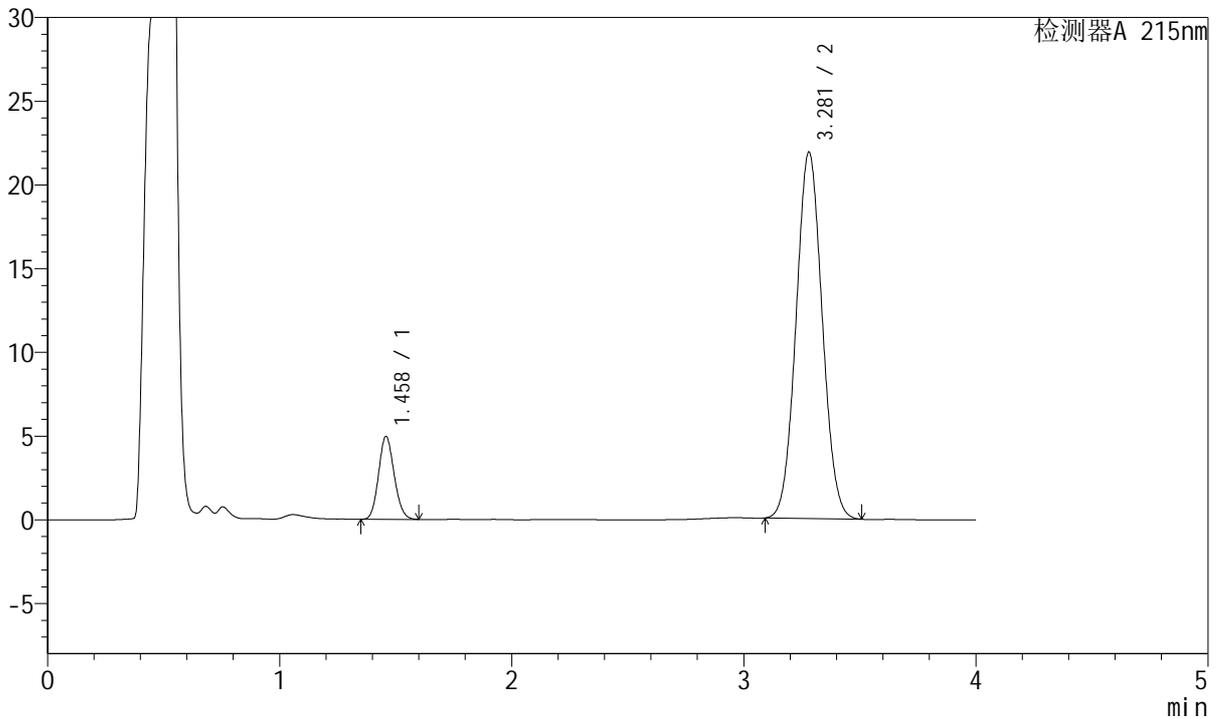
# J468

## <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 - 0-414/27-2659-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:23:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 23182  | 4927  | 2224       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.281 | 171415 | 21890 | 4012       | 1.053 | 11.016   |
| 总计 |       | 194596 | 26817 |            |       |          |

图64 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



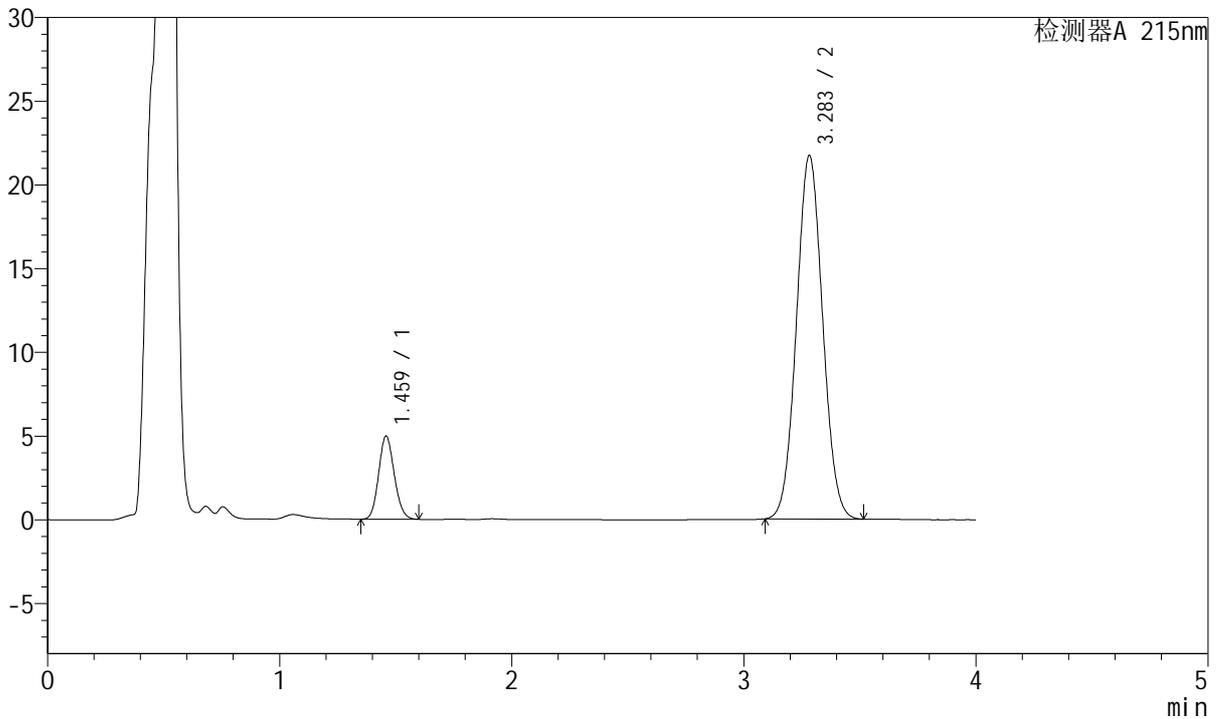
# J468

## <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 - 0-414/27-2660-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:28:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:24:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 23242  | 4934  | 2227       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.283 | 170498 | 21695 | 4004       | 1.052 | 11.016   |
| 总计 |       | 193740 | 26629 |            |       |          |

图65 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



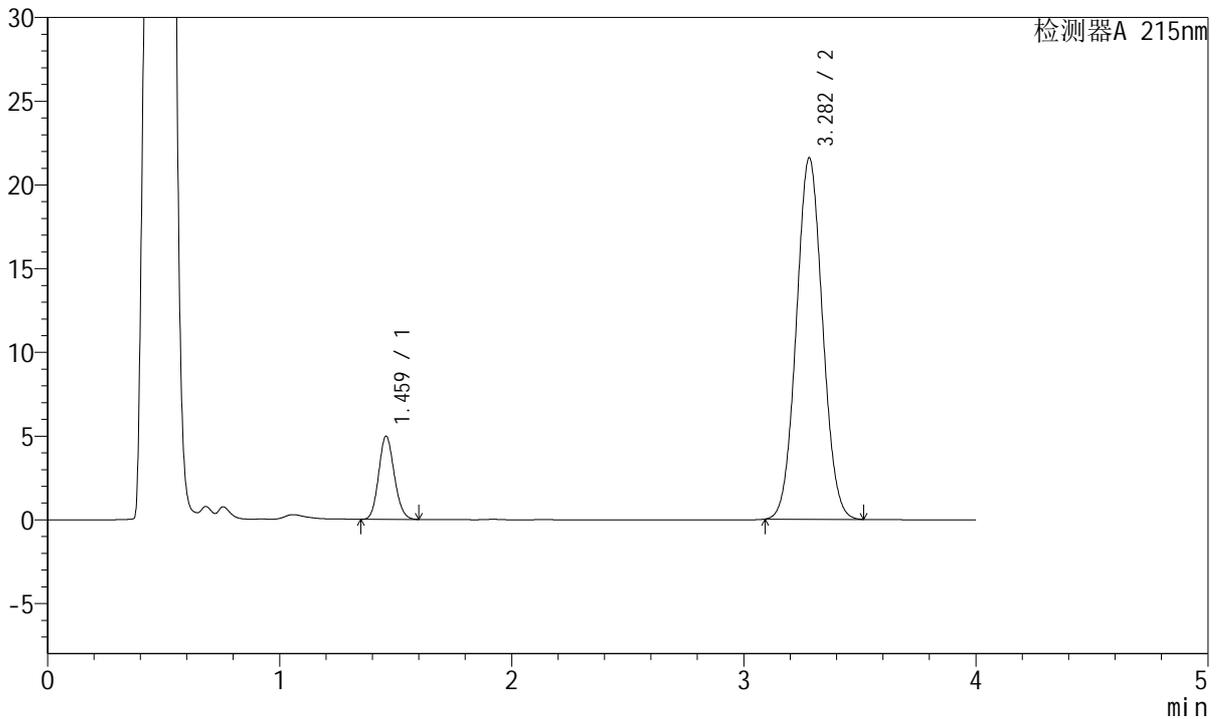
# J468

## <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 - 0-414/27-2661-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:32:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 23262  | 4939  | 2228       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.282 | 169447 | 21575 | 4005       | 1.052 | 11.015   |
| 总计 |       | 192709 | 26514 |            |       |          |

图66 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



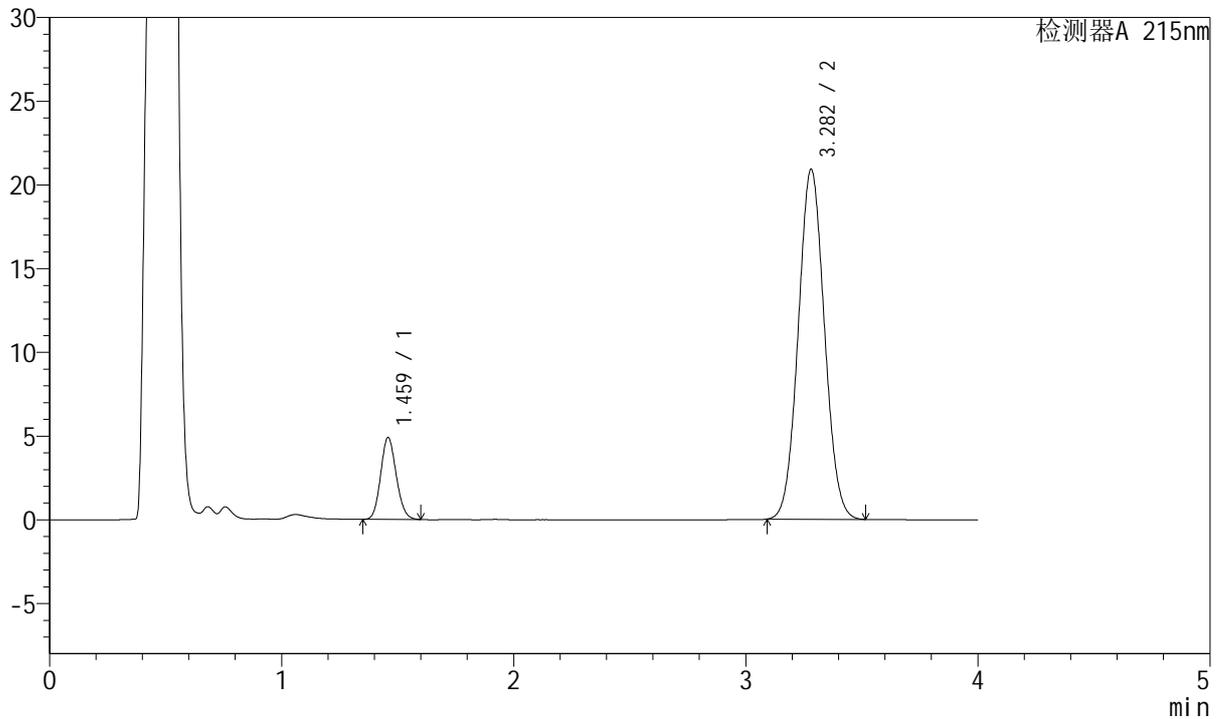
# J468

## <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 - 0-414/27-2662-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:36:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:24:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.459 | 22897  | 4861  | 2224       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.282 | 164037 | 20903 | 4010       | 1.053 | 11.014   |
| 总计 |       | 186935 | 25764 |            |       |          |

图67 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



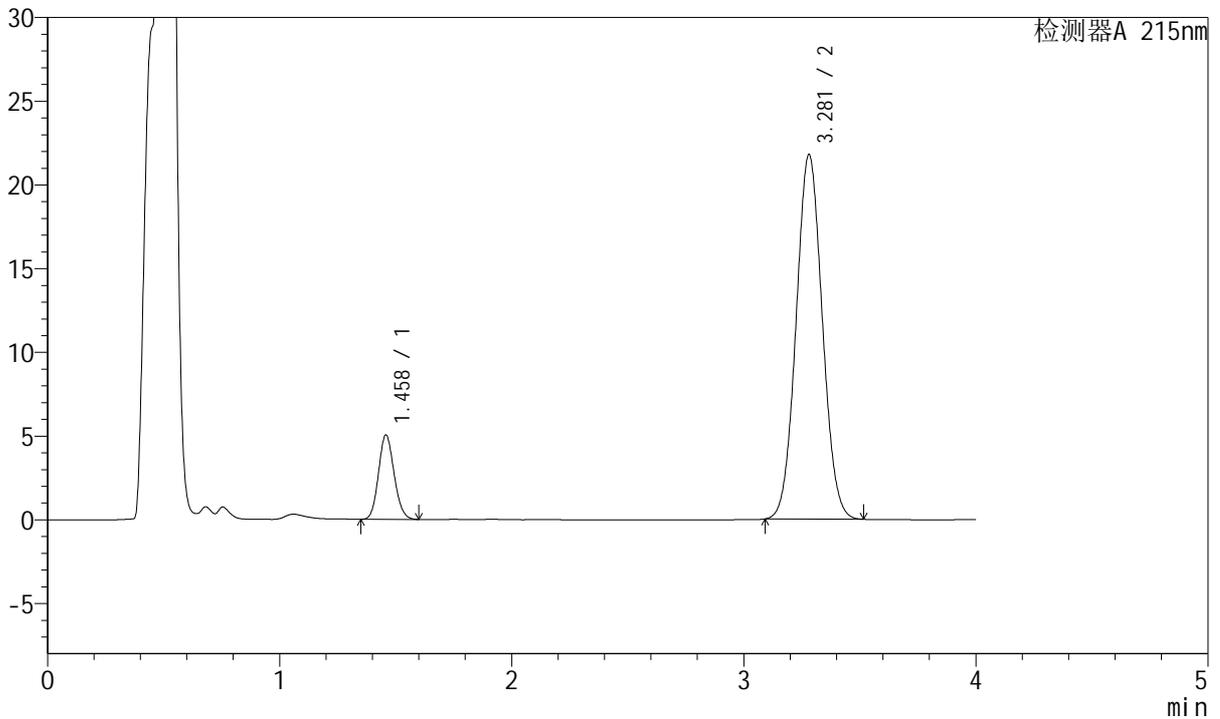
# J468

## <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 - 0-414/27-2663-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:41:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:25:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 23610  | 5018  | 2222       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.281 | 170962 | 21775 | 4000       | 1.052 | 11.008   |
| 总计 |       | 194572 | 26793 |            |       |          |

图68 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



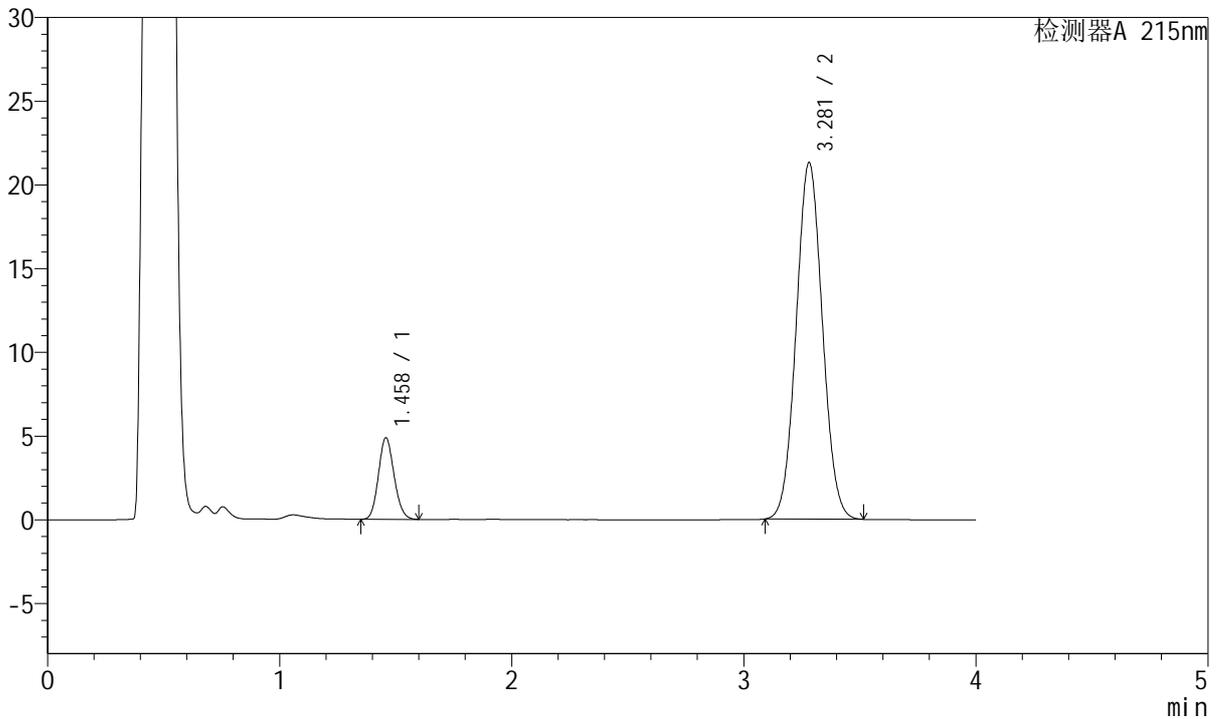
# J468

## <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 - 0-414/27-2664-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:45:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:25:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22848  | 4855  | 2215       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.281 | 167485 | 21298 | 3990       | 1.052 | 10.995   |
| 总计 |       | 190333 | 26153 |            |       |          |

图69 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



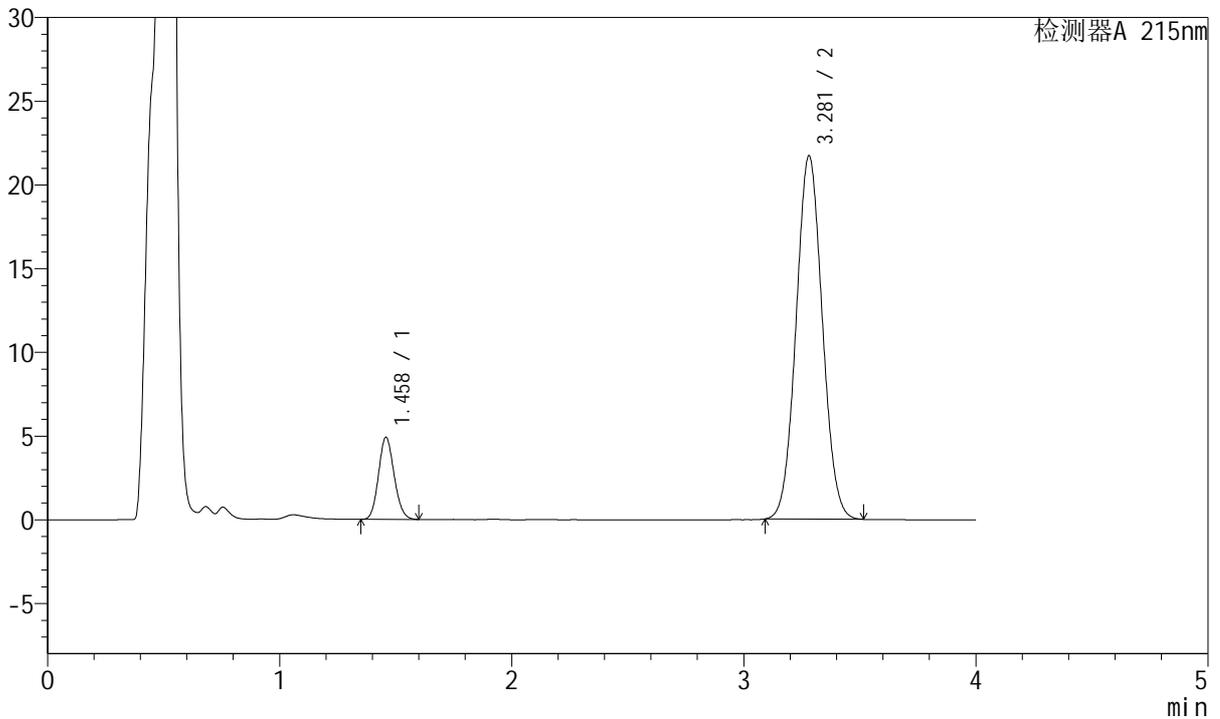
# J468

## <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 - 0-414/27-2665-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:50:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22970  | 4879  | 2216       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.281 | 170613 | 21708 | 3991       | 1.052 | 10.993   |
| 总计 |       | 193583 | 26586 |            |       |          |

图70 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



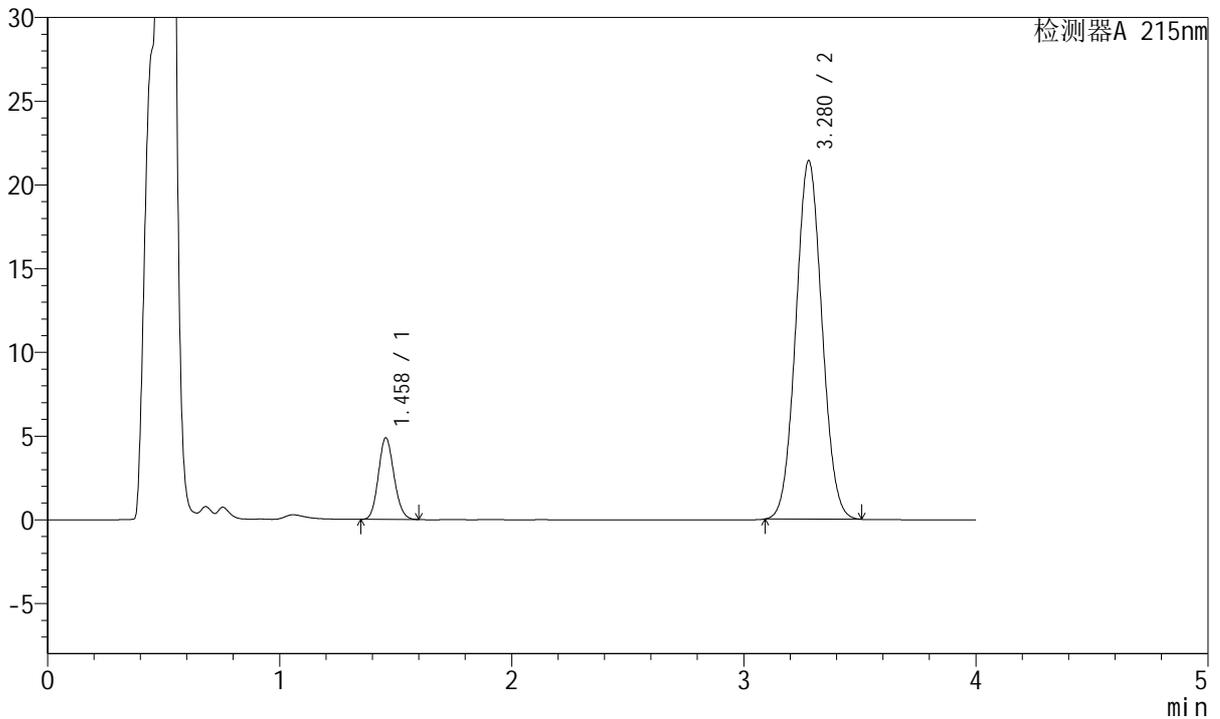
# J468

## <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 - 0-414/27-2666-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:54:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22801  | 4862  | 2225       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.280 | 167860 | 21418 | 4007       | 1.052 | 11.016   |
| 总计 |       | 190661 | 26280 |            |       |          |

图71 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



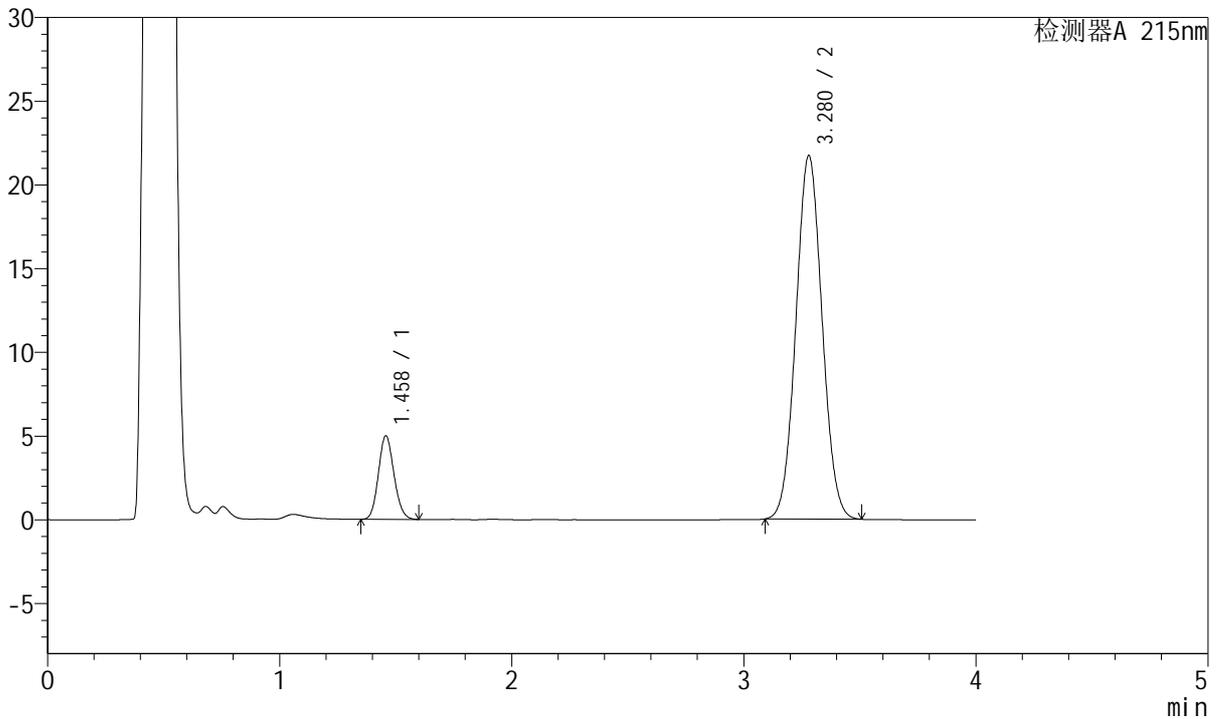
# J468

## <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 - 0-414/27-2667-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 15:58:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 23335  | 4978  | 2226       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.280 | 170414 | 21719 | 4000       | 1.051 | 11.011   |
| 总计 |       | 193749 | 26697 |            |       |          |

图72 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



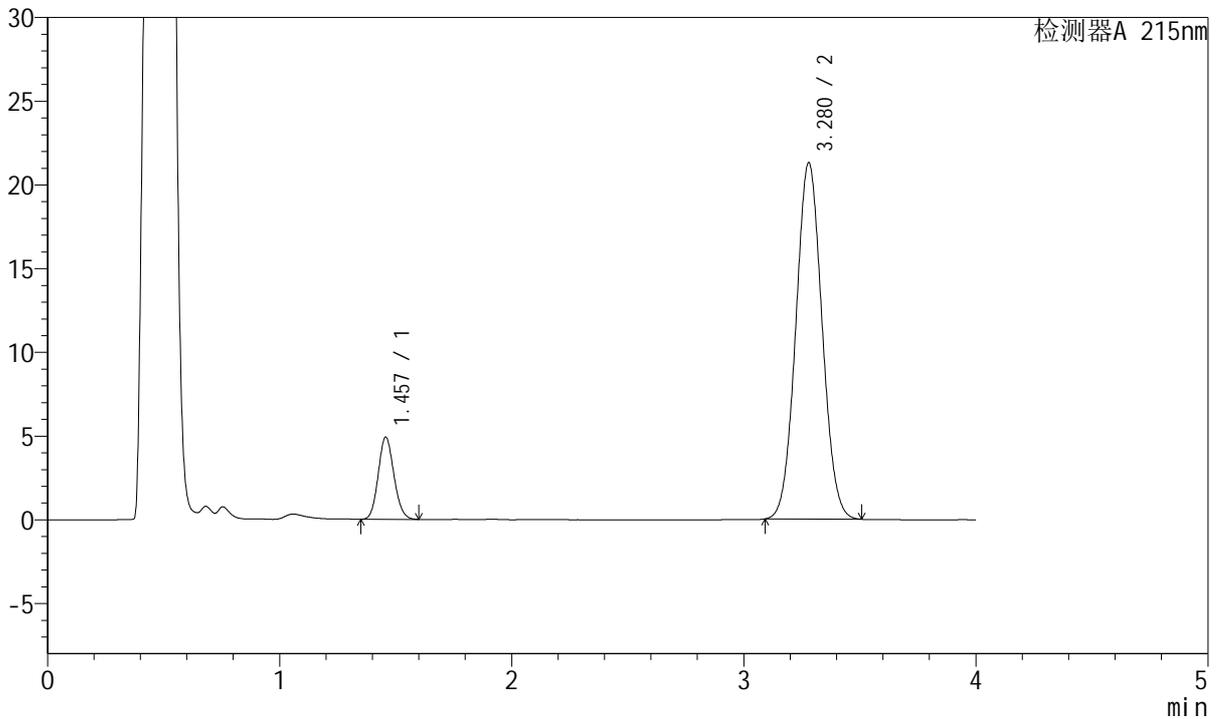
# J468

## <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 - 0-414/27-2668-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:03:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 23090  | 4901  | 2195       | 1.120 | --       |
| 2  | 3.280 | 167265 | 21293 | 3988       | 1.051 | 10.975   |
| 总计 |       | 190355 | 26193 |            |       |          |

图73 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



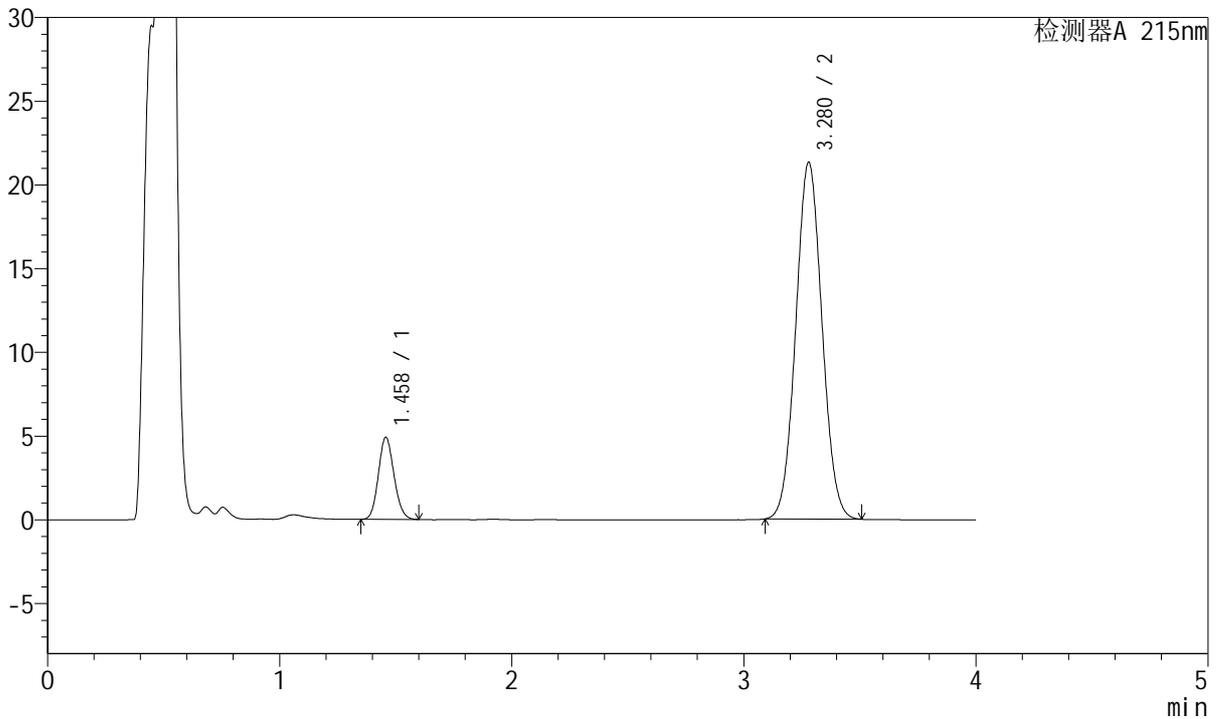
# J468

## <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 - 0-414/27-2669-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:07:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22958  | 4894  | 2221       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.280 | 167443 | 21318 | 3989       | 1.051 | 10.996   |
| 总计 |       | 190401 | 26211 |            |       |          |

图74 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



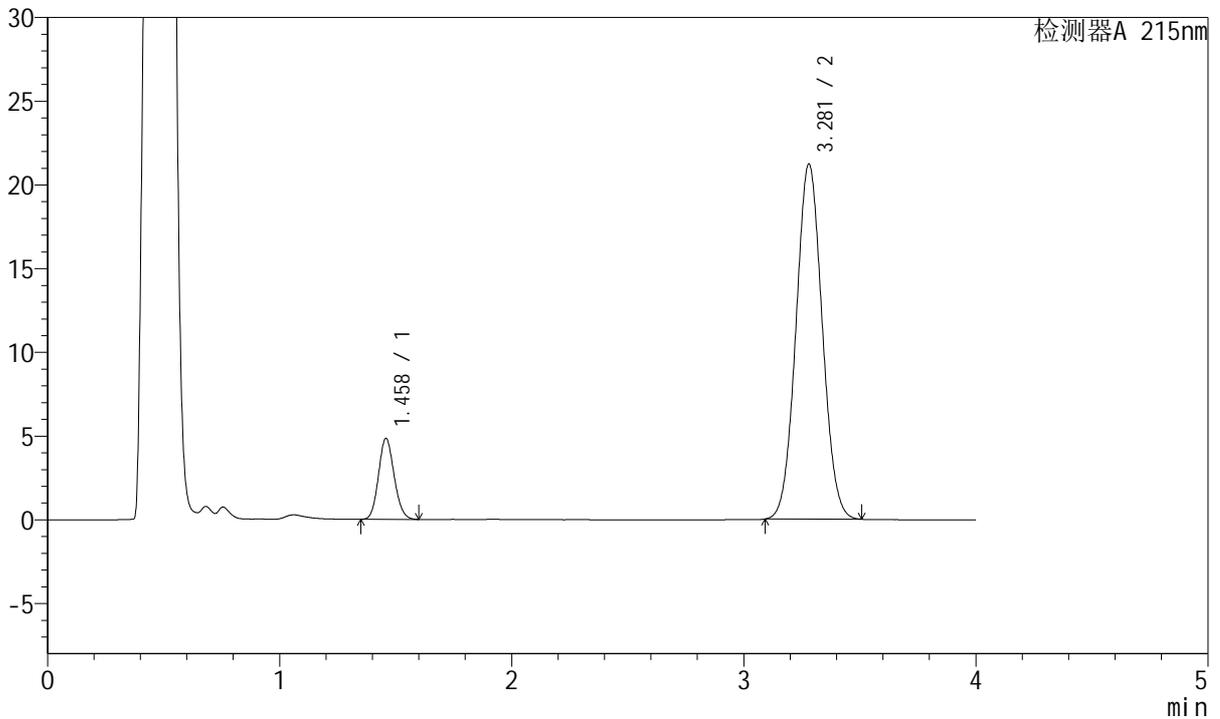
# J468

## <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 - 0-414/27-2670-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:11:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:25:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22682  | 4813  | 2215       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.281 | 166698 | 21219 | 3986       | 1.051 | 10.986   |
| 总计 |       | 189380 | 26033 |            |       |          |

图75 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



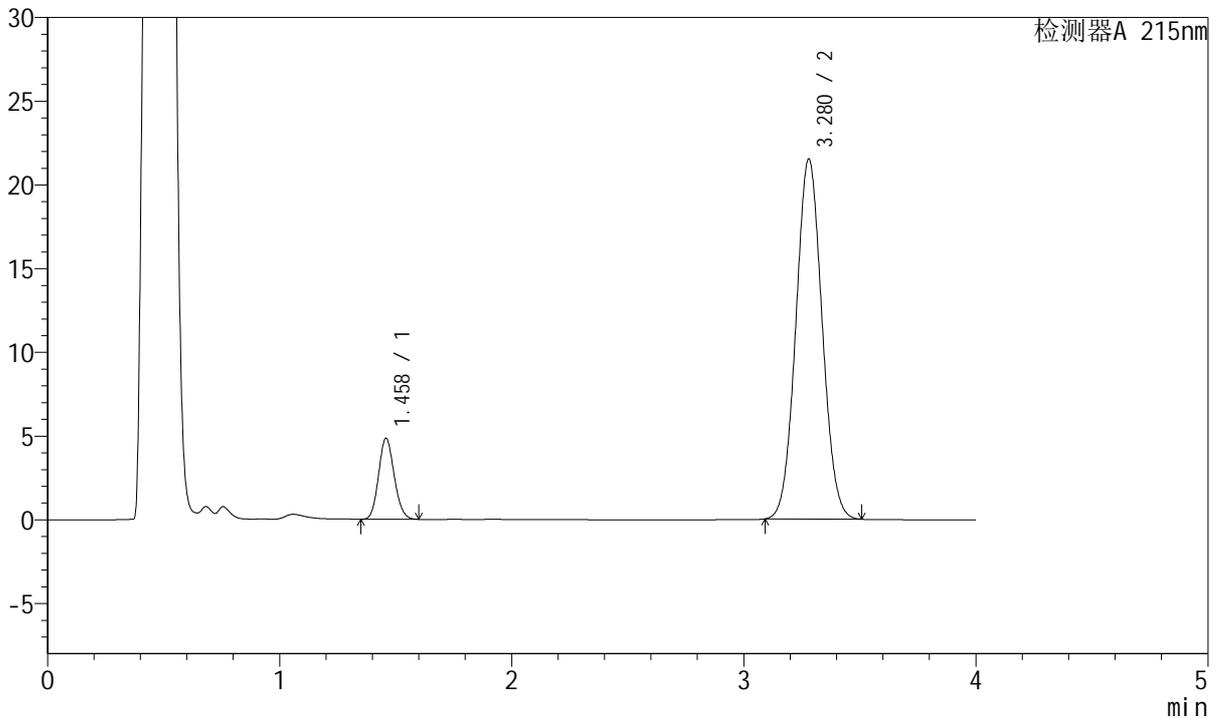
# J468

## <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 - 0-414/27-2671-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:16:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22672  | 4812  | 2214       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.280 | 168961 | 21511 | 3989       | 1.052 | 10.984   |
| 总计 |       | 191633 | 26323 |            |       |          |

图76 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



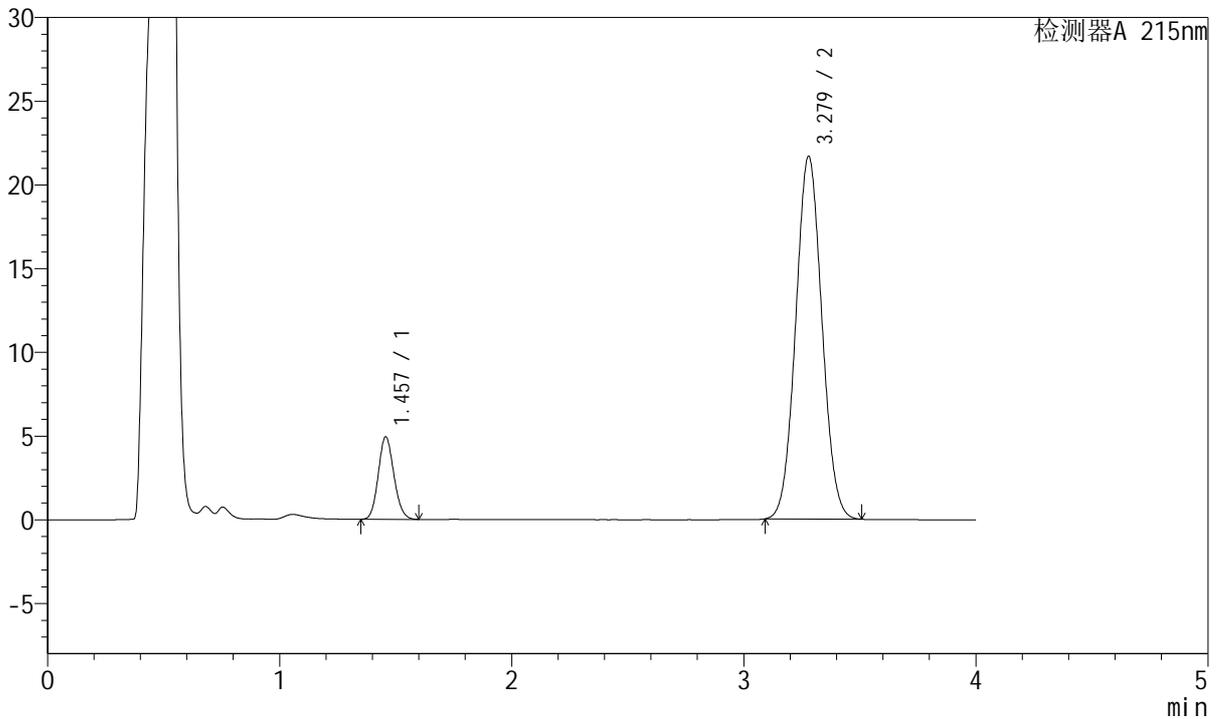
# J468

## <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 - 0-414/27-2672-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:20:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 23058  | 4917  | 2220       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.279 | 170216 | 21671 | 3989       | 1.051 | 10.998   |
| 总计 |       | 193273 | 26589 |            |       |          |

图77 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



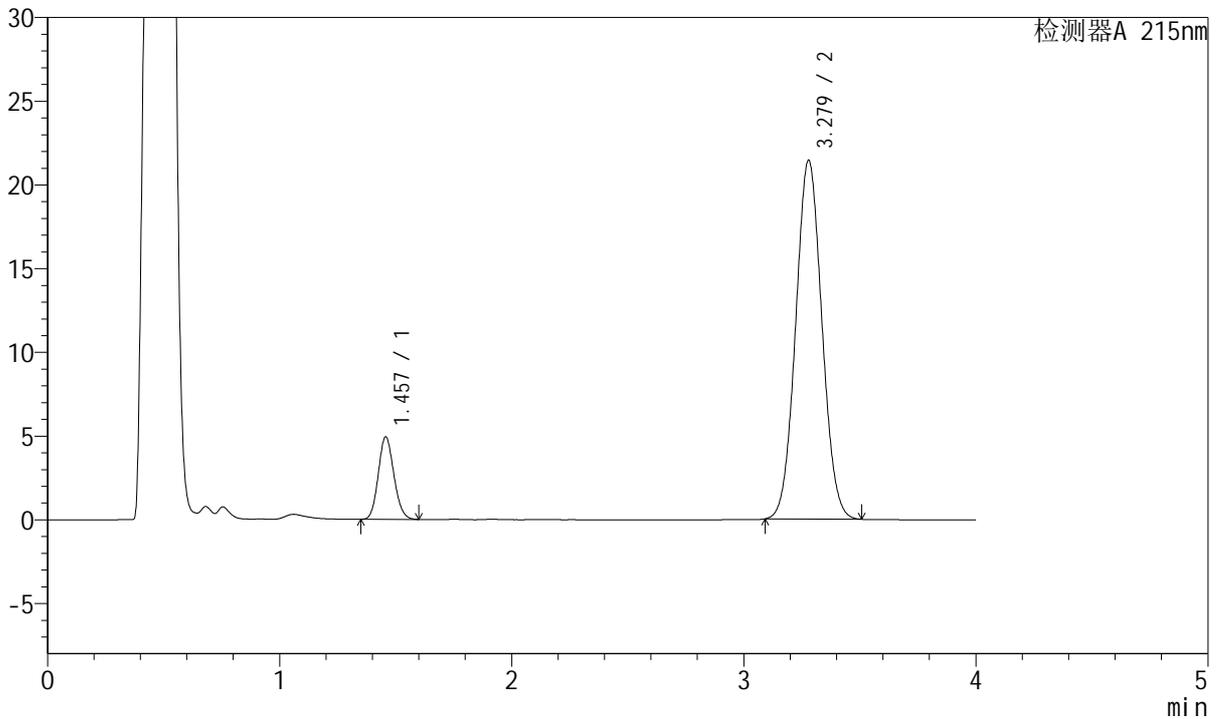
# J468

## <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 - 0-414/27-2673-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:25:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:25:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 23071  | 4919  | 2218       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.279 | 168399 | 21432 | 3986       | 1.051 | 10.993   |
| 总计 |       | 191470 | 26351 |            |       |          |

图78 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



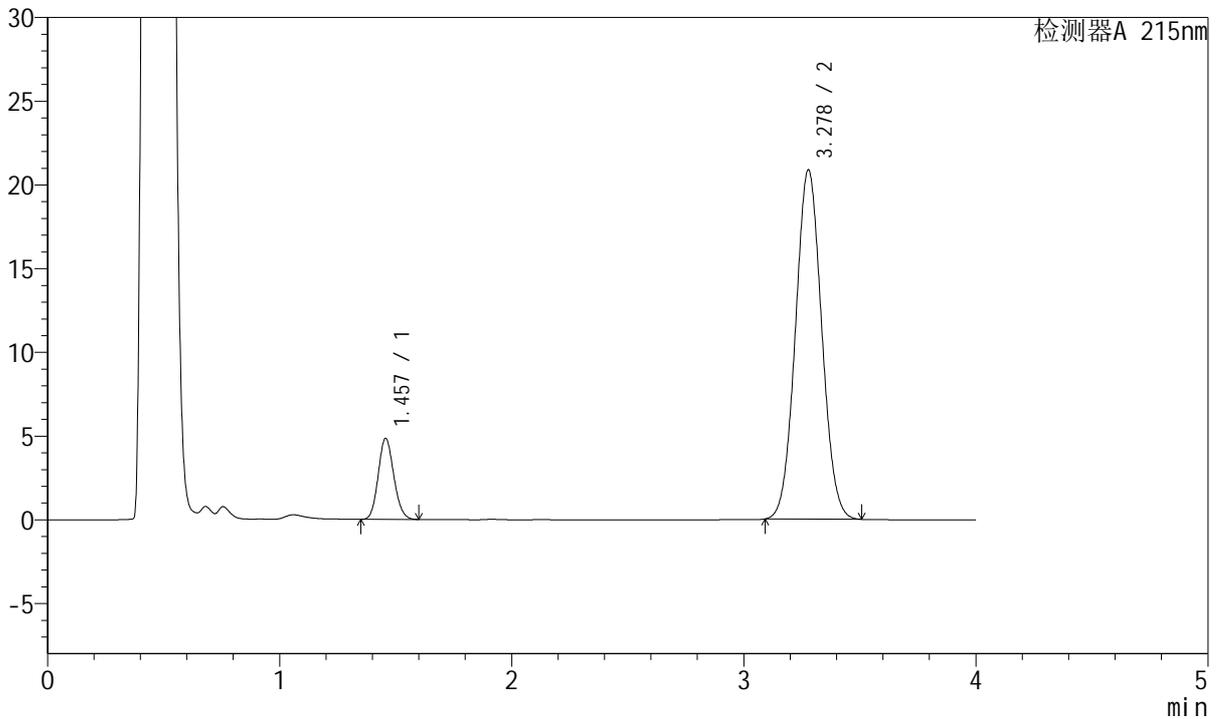
# J468

## <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 - 0-414/27-2674-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:29:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22617  | 4839  | 2229       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.278 | 164086 | 20858 | 3978       | 1.050 | 10.995   |
| 总计 |       | 186704 | 25697 |            |       |          |

图79 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



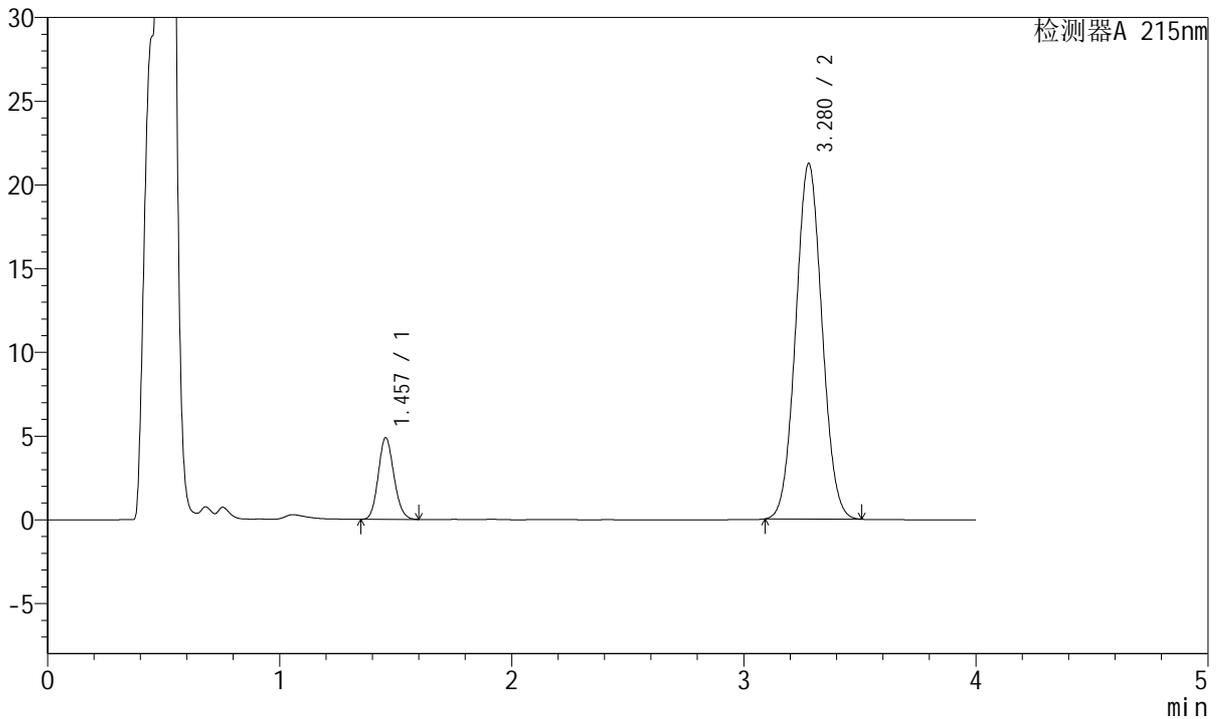
# J468

## <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 - 0-414/27-2675-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:33:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22861  | 4870  | 2215       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.280 | 167221 | 21239 | 3970       | 1.051 | 10.978   |
| 总计 |       | 190082 | 26109 |            |       |          |

图80 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



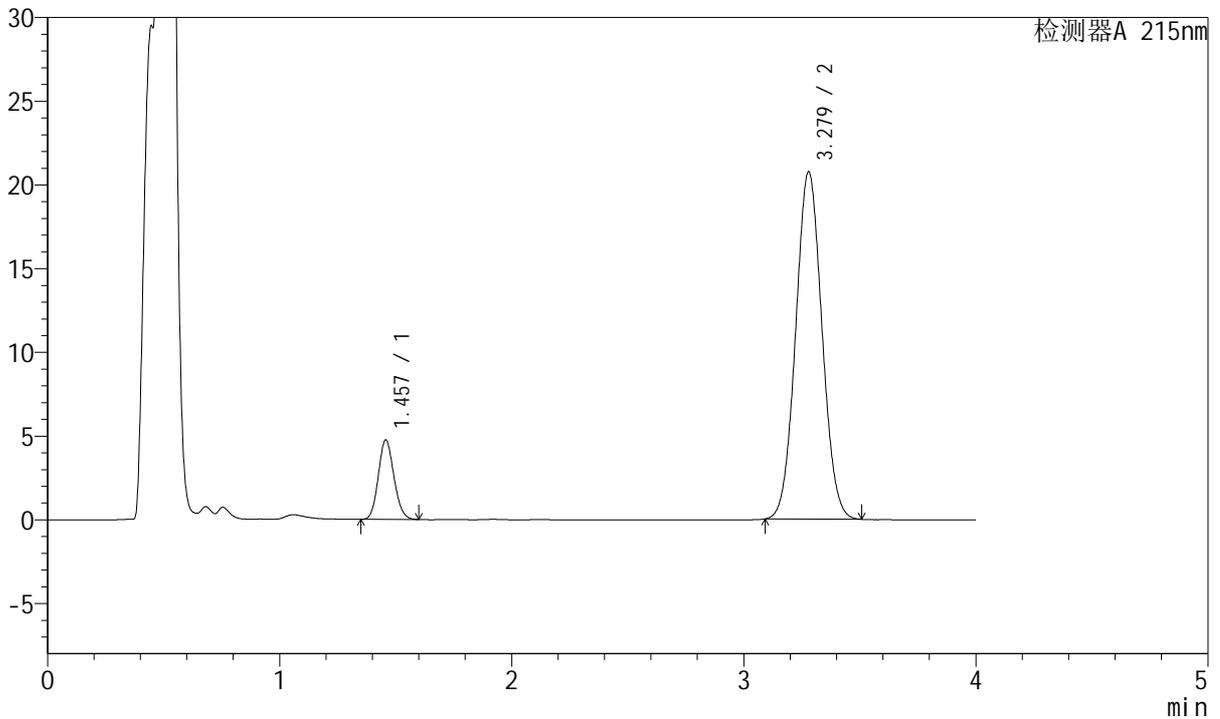
# J468

## <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 - 0-414/27-2676-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:38:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:25:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22250  | 4743  | 2220       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.279 | 163421 | 20751 | 3966       | 1.050 | 10.977   |
| 总计 |       | 185671 | 25494 |            |       |          |

图81 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



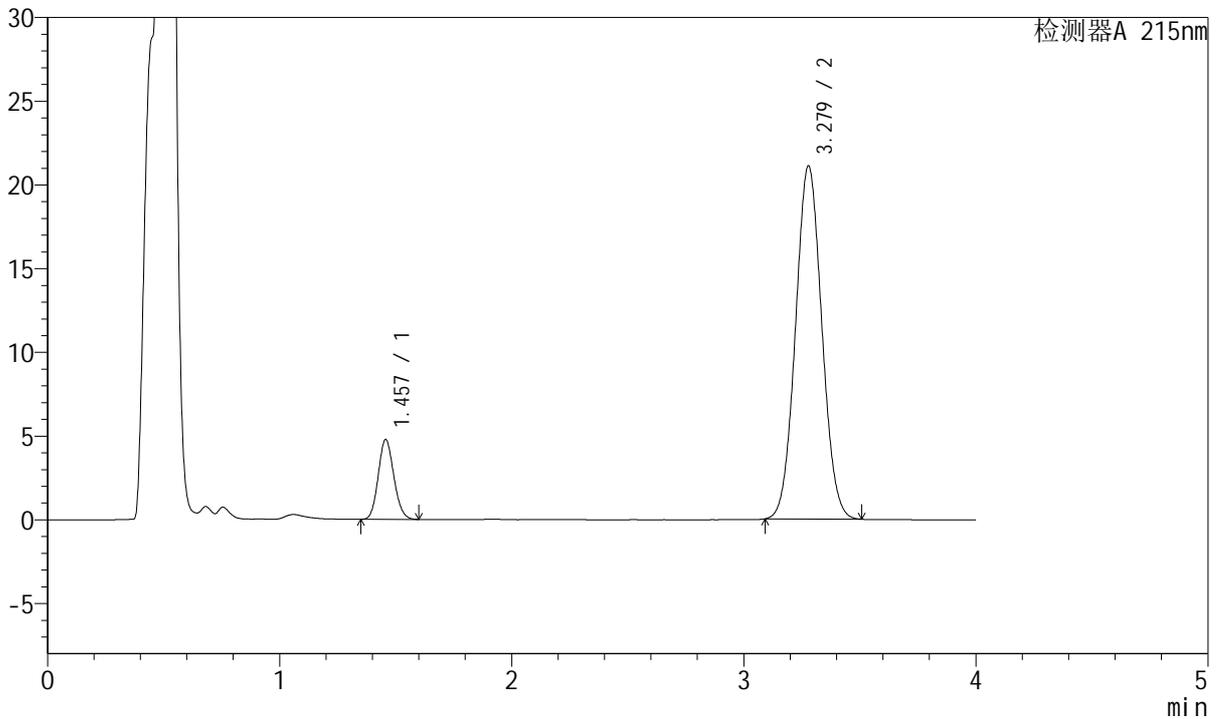
# J468

## <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 - 0-414/27-2677-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:42:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22349  | 4765  | 2216       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.279 | 166246 | 21095 | 3962       | 1.051 | 10.970   |
| 总计 |       | 188594 | 25860 |            |       |          |

图82 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



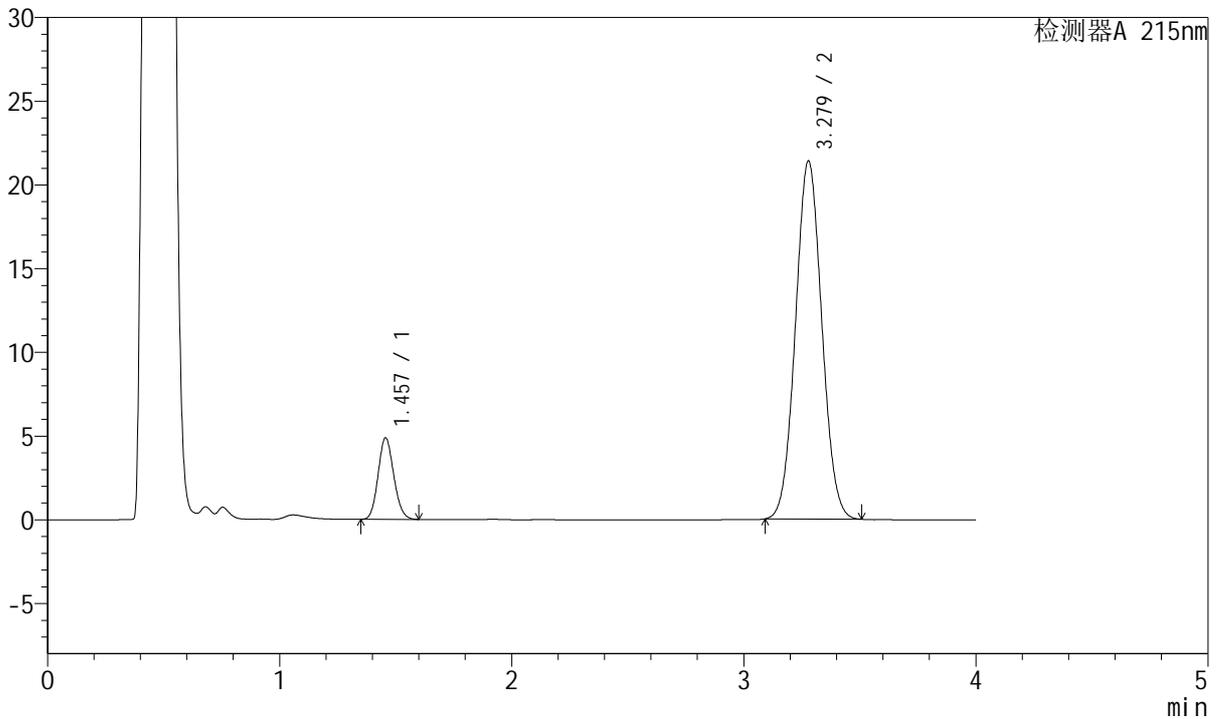
# J468

## <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 - 0-414/27-2678-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:47:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22857  | 4866  | 2206       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.279 | 168830 | 21386 | 3947       | 1.050 | 10.950   |
| 总计 |       | 191687 | 26252 |            |       |          |

图83 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



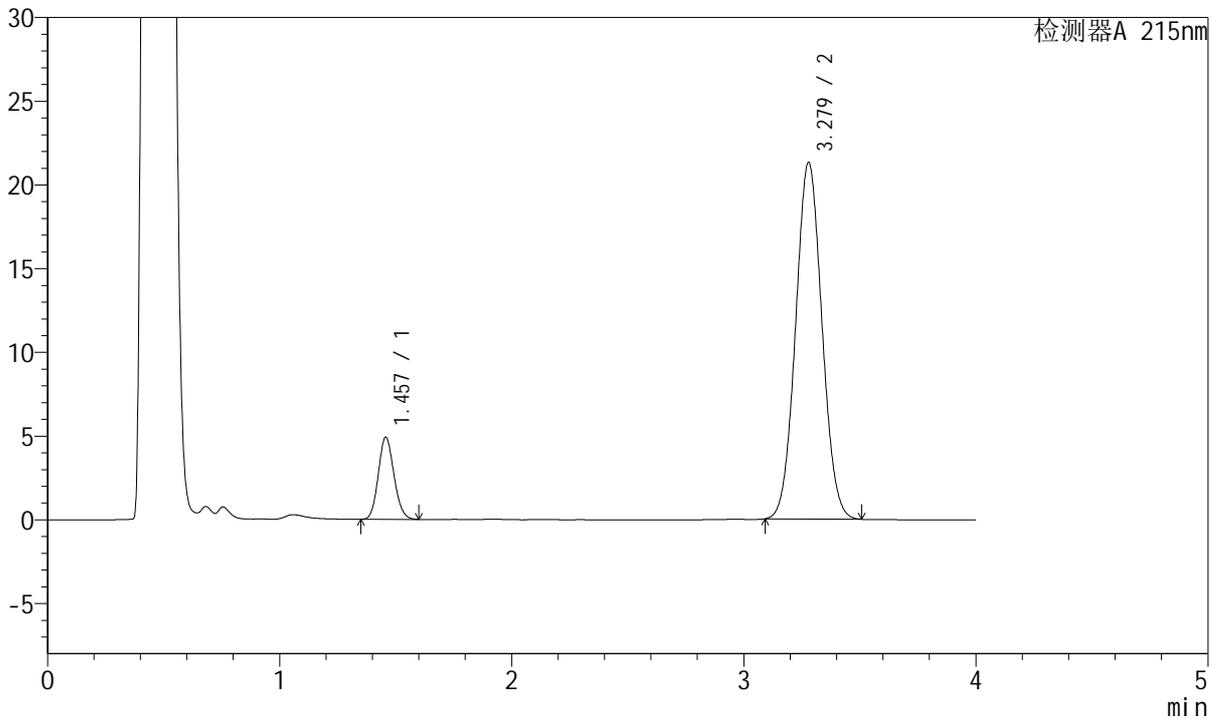
# J468

## <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 - 0-414/27-2679-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:51:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 23061  | 4898  | 2204       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.279 | 168030 | 21306 | 3954       | 1.051 | 10.950   |
| 总计 |       | 191091 | 26204 |            |       |          |

图84 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



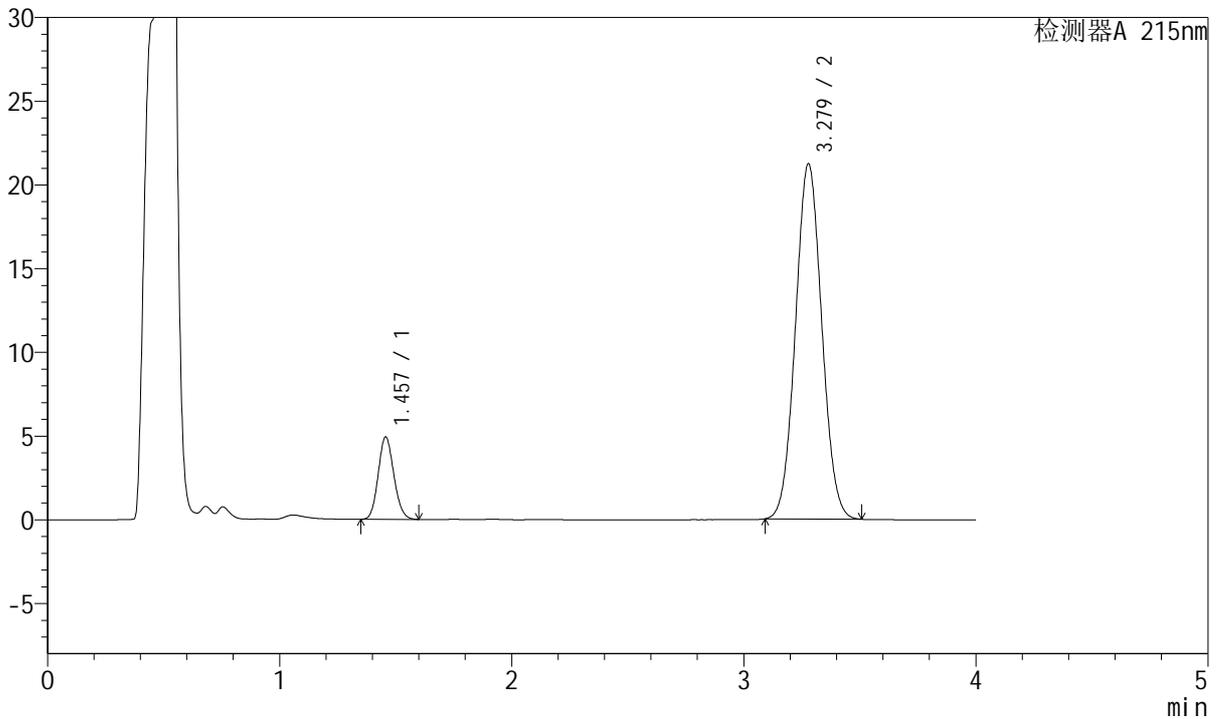
# J468

## <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 - 0-414/27-2680-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 16:55:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 23082  | 4916  | 2211       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.279 | 167407 | 21218 | 3955       | 1.051 | 10.958   |
| 总计 |       | 190489 | 26134 |            |       |          |

图85 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



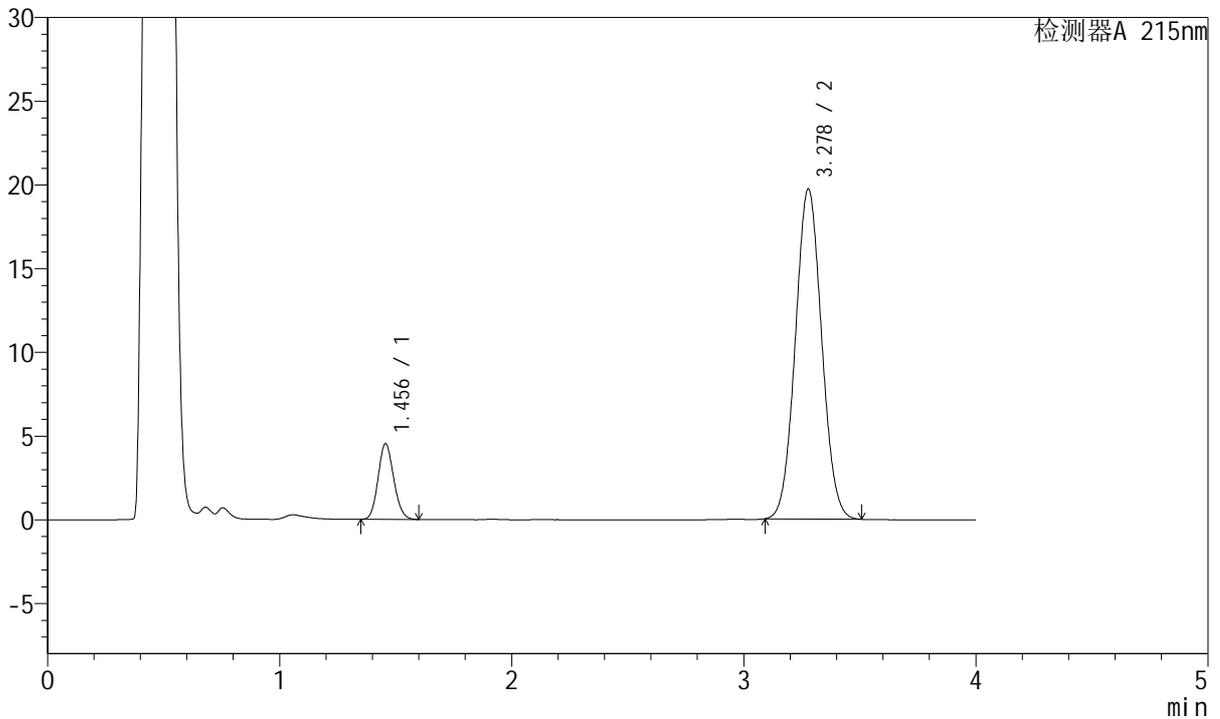
# J468

## <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 - 0-414/27-2681-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:00:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 21204  | 4522  | 2209       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.278 | 155442 | 19707 | 3955       | 1.051 | 10.960   |
| 总计 |       | 176647 | 24229 |            |       |          |

图86 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



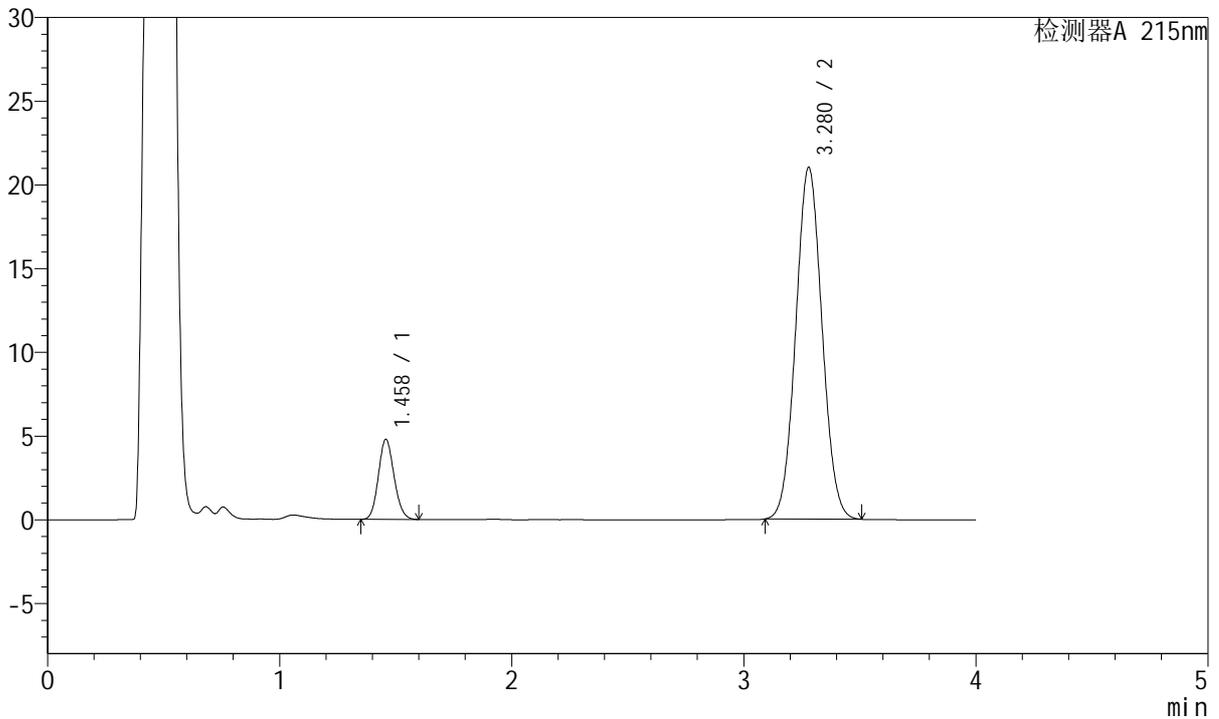
# J468

## <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 - 0-414/27-2682-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:04:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22460  | 4767  | 2205       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.280 | 165464 | 21011 | 3968       | 1.052 | 10.962   |
| 总计 |       | 187924 | 25778 |            |       |          |

图87 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



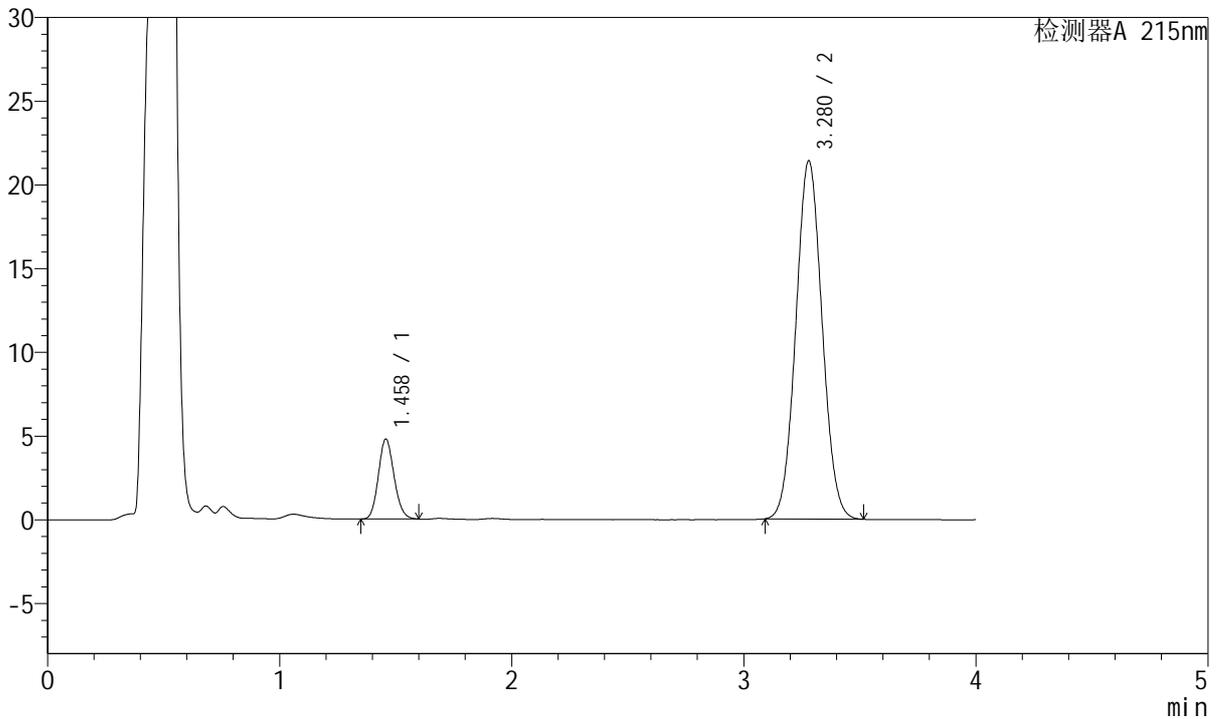
# J468

## <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 - 0-414/27-2683-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:09:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.458 | 22454  | 4764  | 2213       | 1.132 | --       |
| 2  | 3.280 | 168457 | 21401 | 3976       | 1.053 | 10.978   |
| 总计 |       | 190910 | 26165 |            |       |          |

图88 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



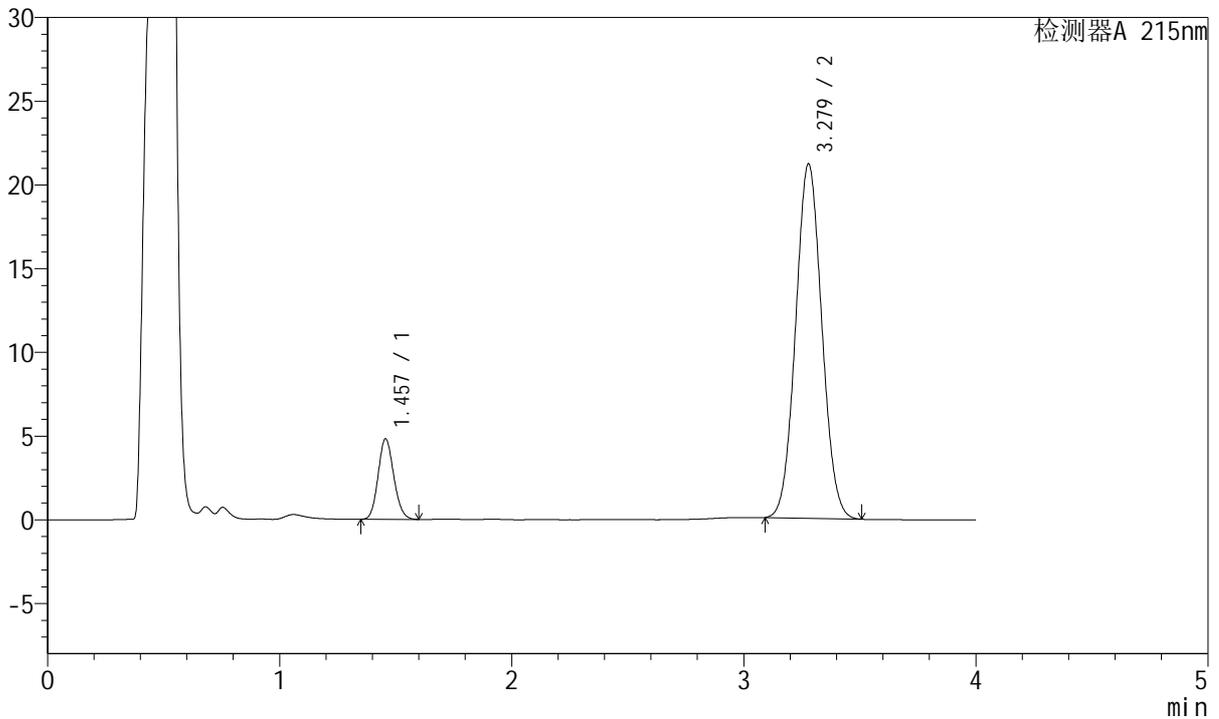
# J468

## <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 - 0-414/27-2684-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:13:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:25:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22562  | 4807  | 2210       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.279 | 166114 | 21168 | 3990       | 1.054 | 10.993   |
| 总计 |       | 188676 | 25975 |            |       |          |

图89 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



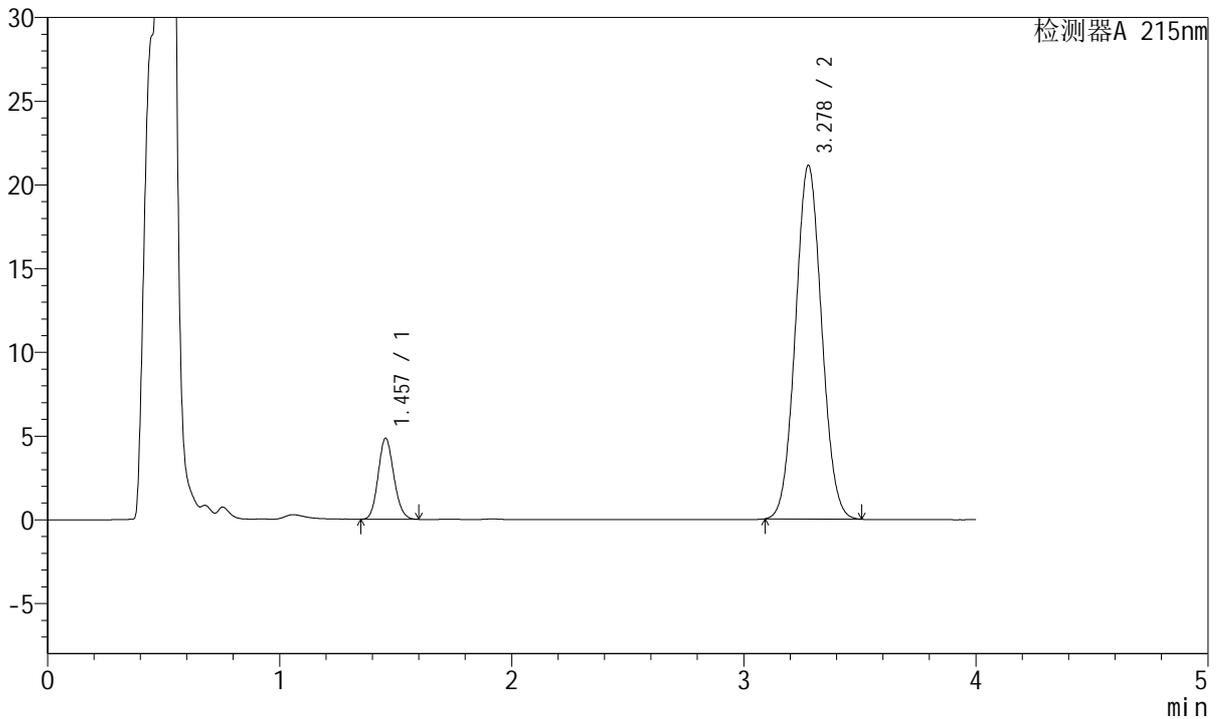
# J468

## <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 - 0-414/27-2685-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:18:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22716  | 4835  | 2206       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.278 | 165950 | 21116 | 3986       | 1.053 | 10.981   |
| 总计 |       | 188666 | 25952 |            |       |          |

图90 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



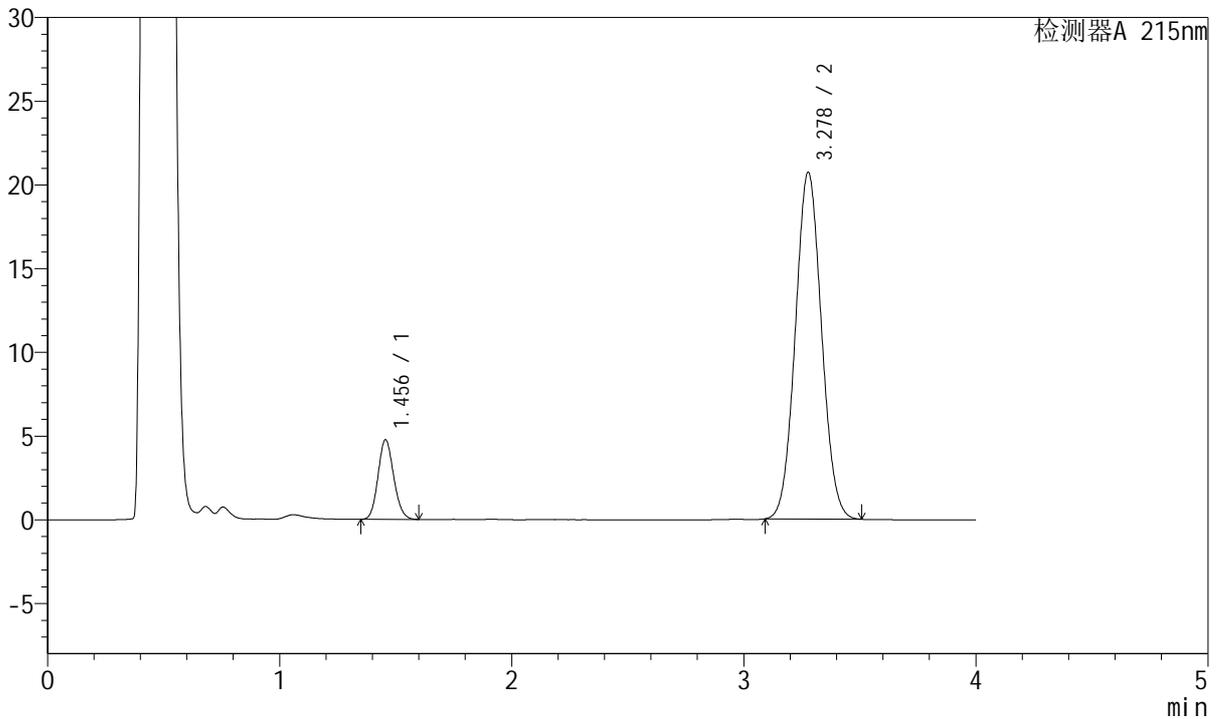
# J468

## <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 - 0-414/27-2686-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:22:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22346  | 4755  | 2204       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.278 | 162544 | 20693 | 3993       | 1.055 | 10.987   |
| 总计 |       | 184891 | 25449 |            |       |          |

图91 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



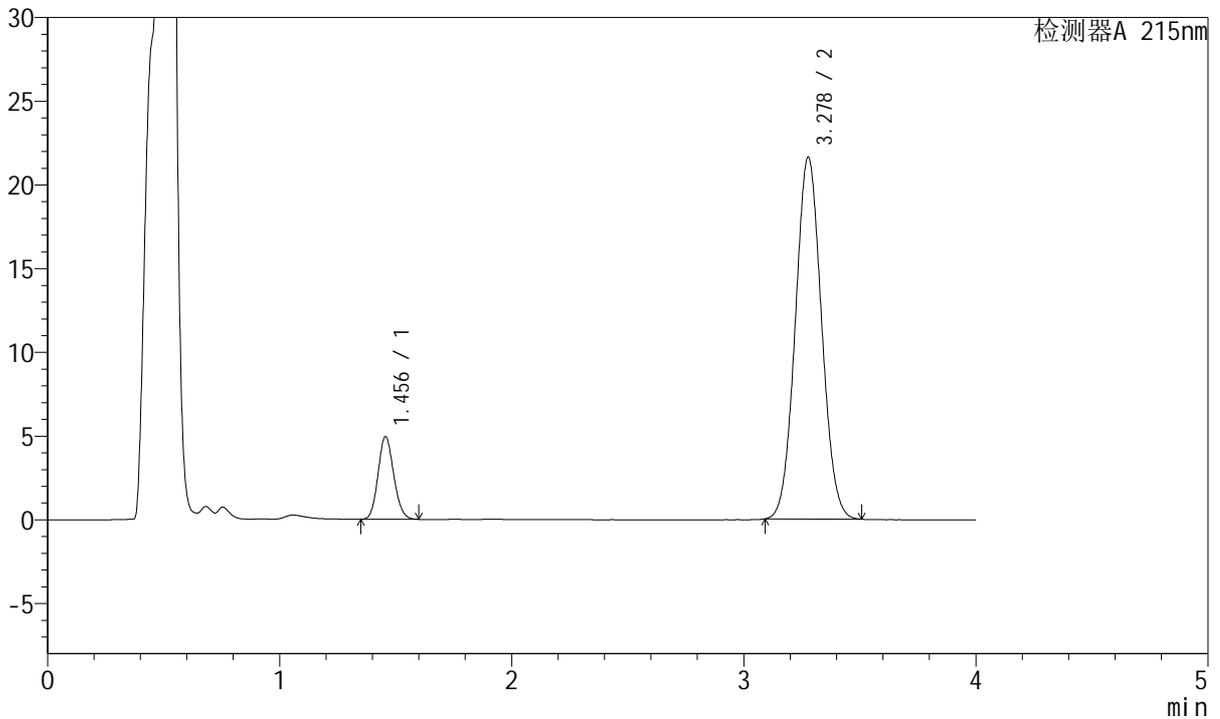
# J468

## <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 - 0-414/27-2687-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:26:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 23184  | 4938  | 2203       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.278 | 169880 | 21603 | 3986       | 1.054 | 10.979   |
| 总计 |       | 193064 | 26542 |            |       |          |

图92 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



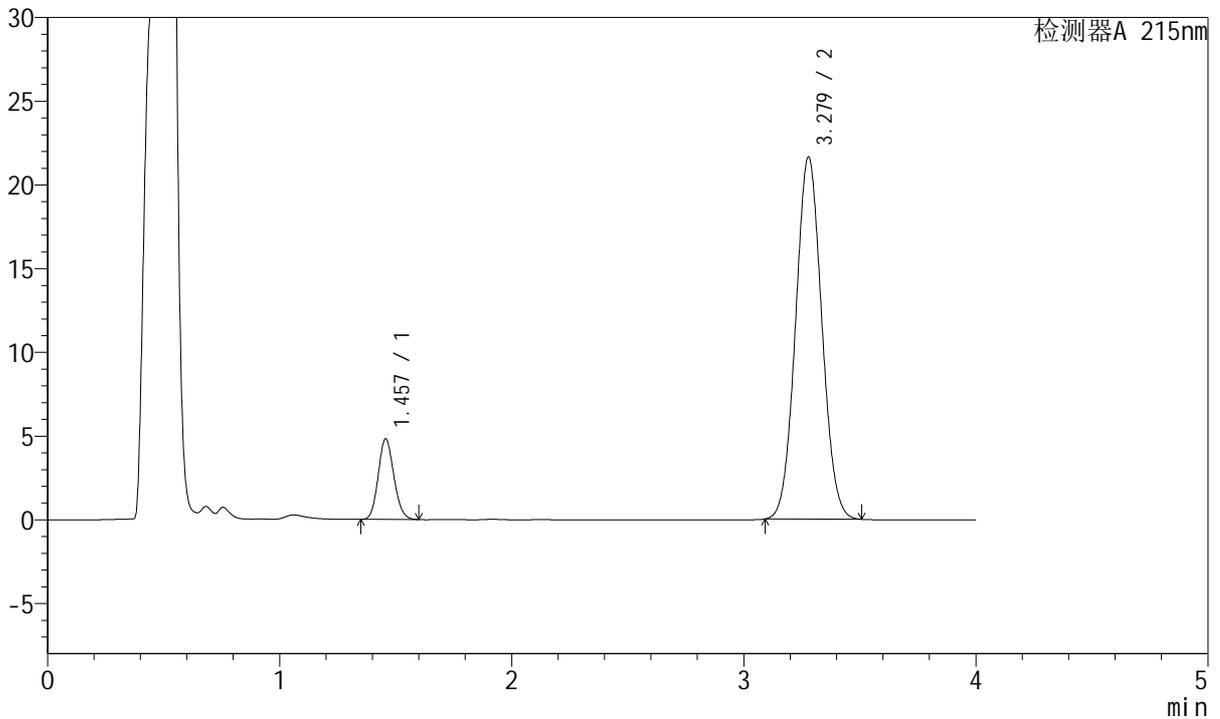
# J468

## <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 - 0-414/27-2688-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:31:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:26:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.457 | 22570  | 4811  | 2215       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.279 | 169817 | 21631 | 3994       | 1.054 | 10.997   |
| 总计 |       | 192388 | 26442 |            |       |          |

图93 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



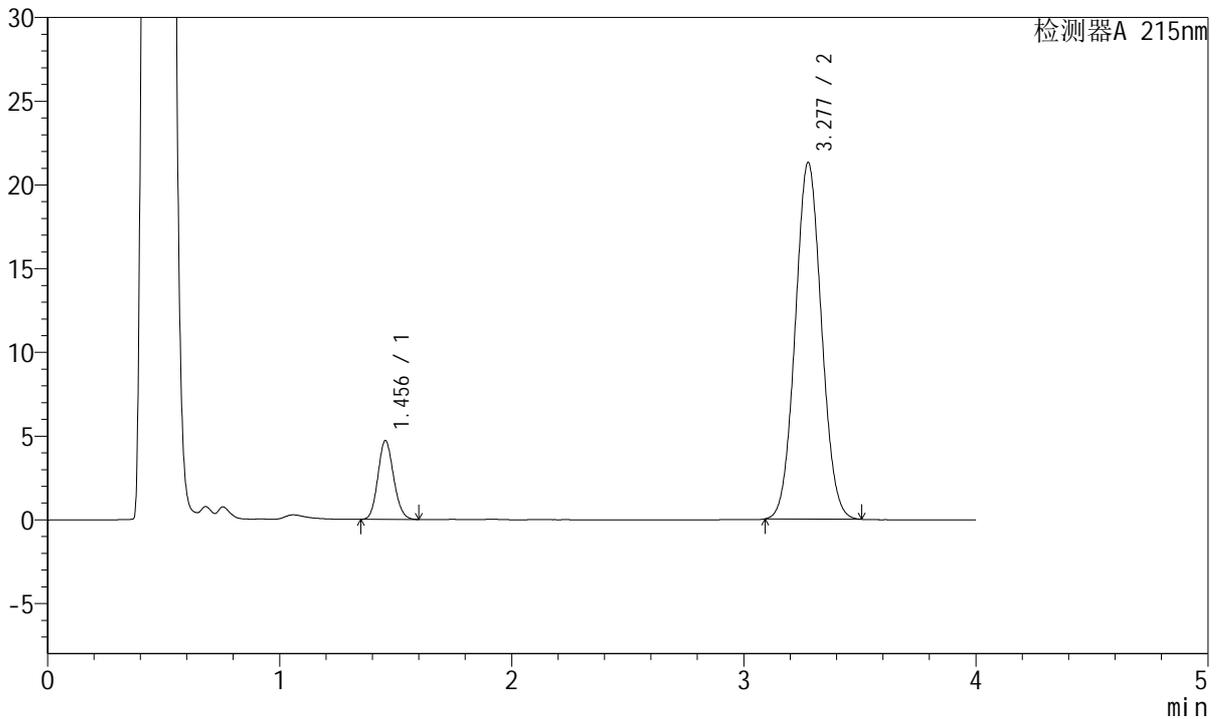
# J468

## <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 - 0-414/27-2689-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:35:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22162  | 4713  | 2194       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.277 | 167235 | 21281 | 3990       | 1.054 | 10.979   |
| 总计 |       | 189397 | 25994 |            |       |          |

图94 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液(pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



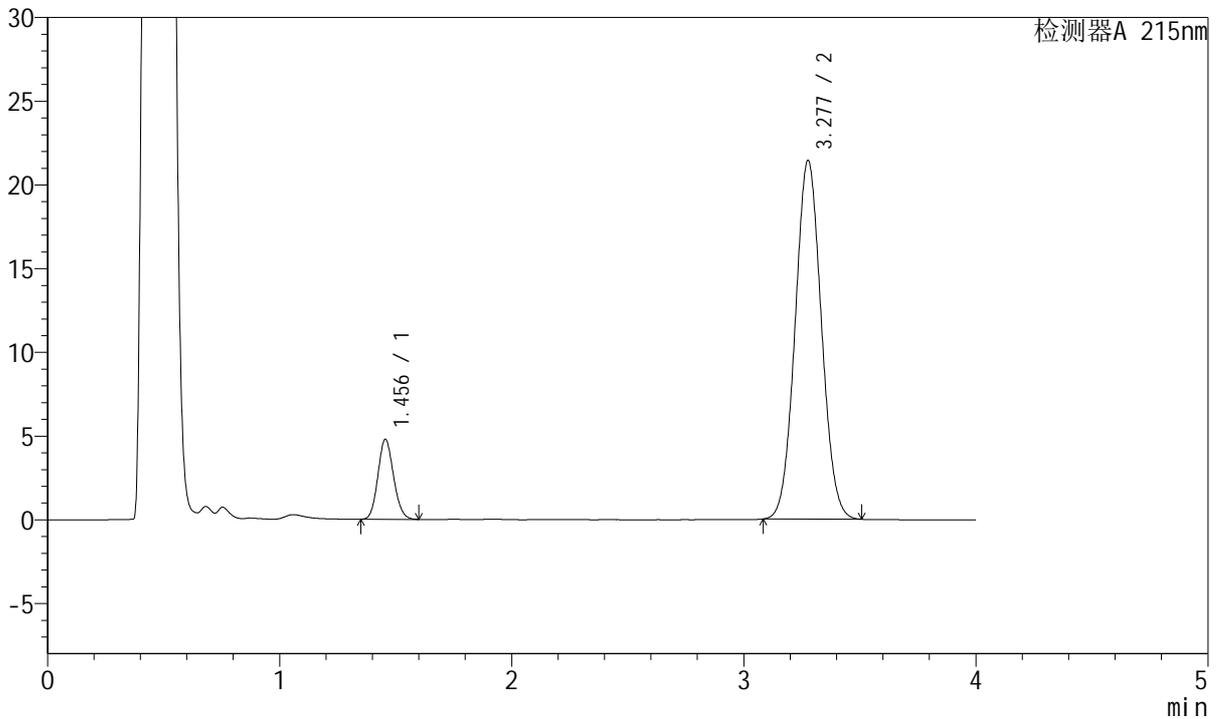
# J468

## <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 - 0-414/27-2690-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:40:03      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22399  | 4780  | 2209       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.277 | 168487 | 21390 | 3980       | 1.052 | 10.983   |
| 总计 |       | 190885 | 26170 |            |       |          |

图95 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



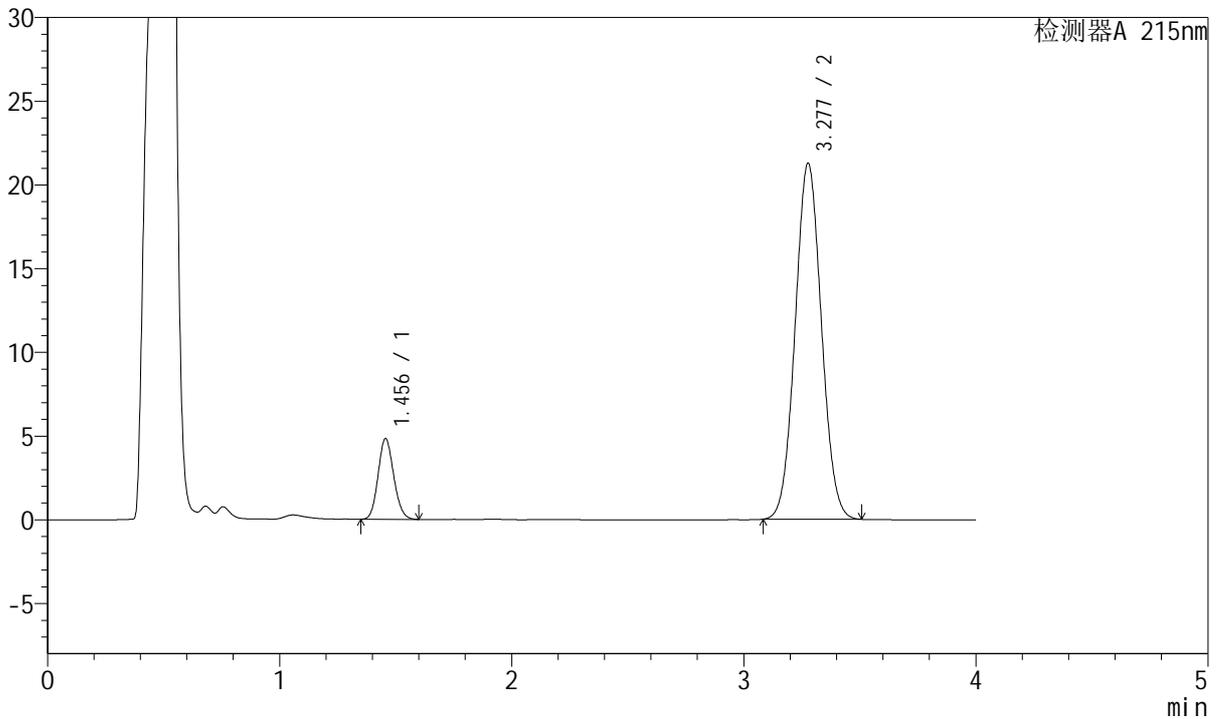
# J468

## <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 - 0-414/27-2691-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:44:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22604  | 4820  | 2208       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.277 | 167414 | 21233 | 3970       | 1.051 | 10.968   |
| 总计 |       | 190018 | 26054 |            |       |          |

图96 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



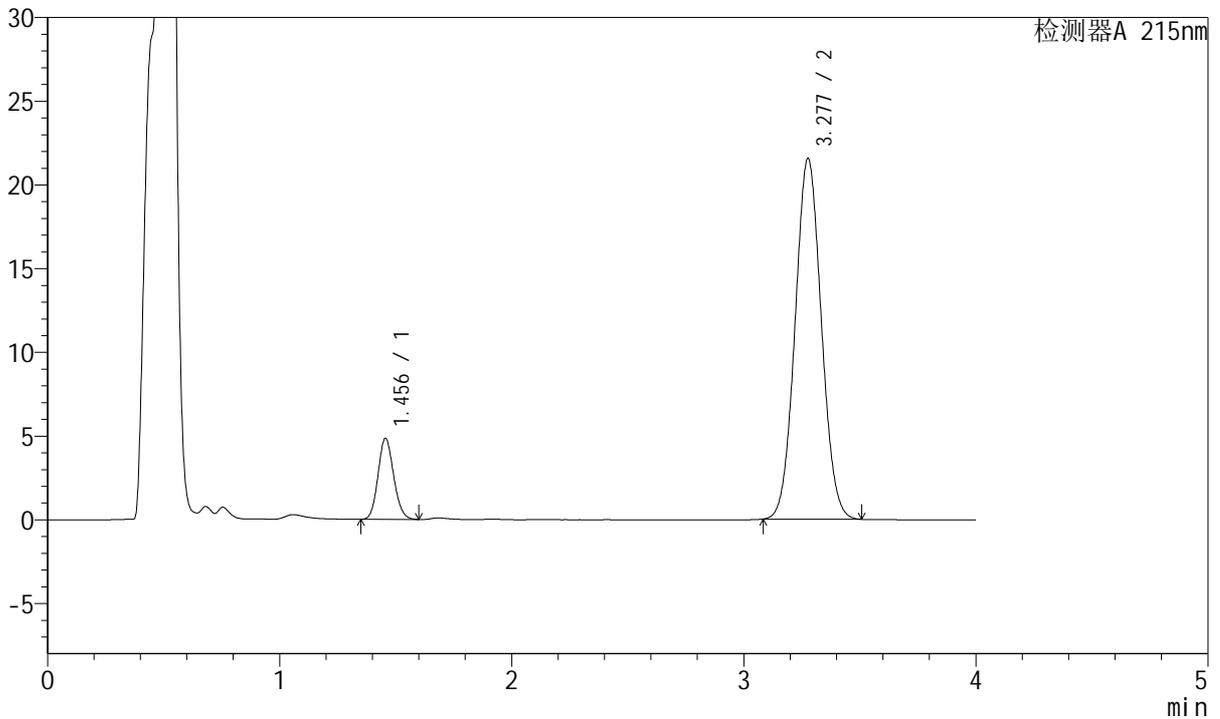
# J468

## <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 - 0-414/27-2692-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:48:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22690  | 4842  | 2212       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.277 | 169411 | 21506 | 3978       | 1.052 | 10.980   |
| 总计 |       | 192101 | 26348 |            |       |          |

图97 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



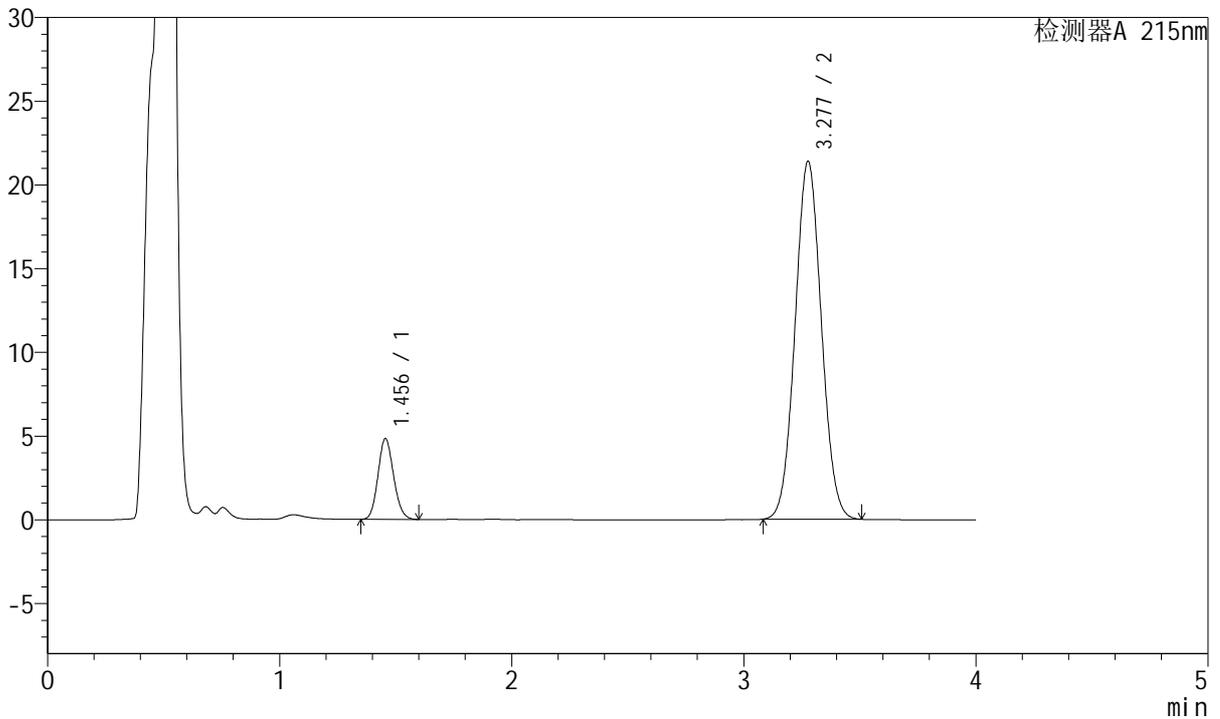
# J468

## <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 - 0-414/27-2693-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:53:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22637  | 4830  | 2213       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.277 | 168317 | 21342 | 3969       | 1.051 | 10.975   |
| 总计 |       | 190954 | 26173 |            |       |          |

图98 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



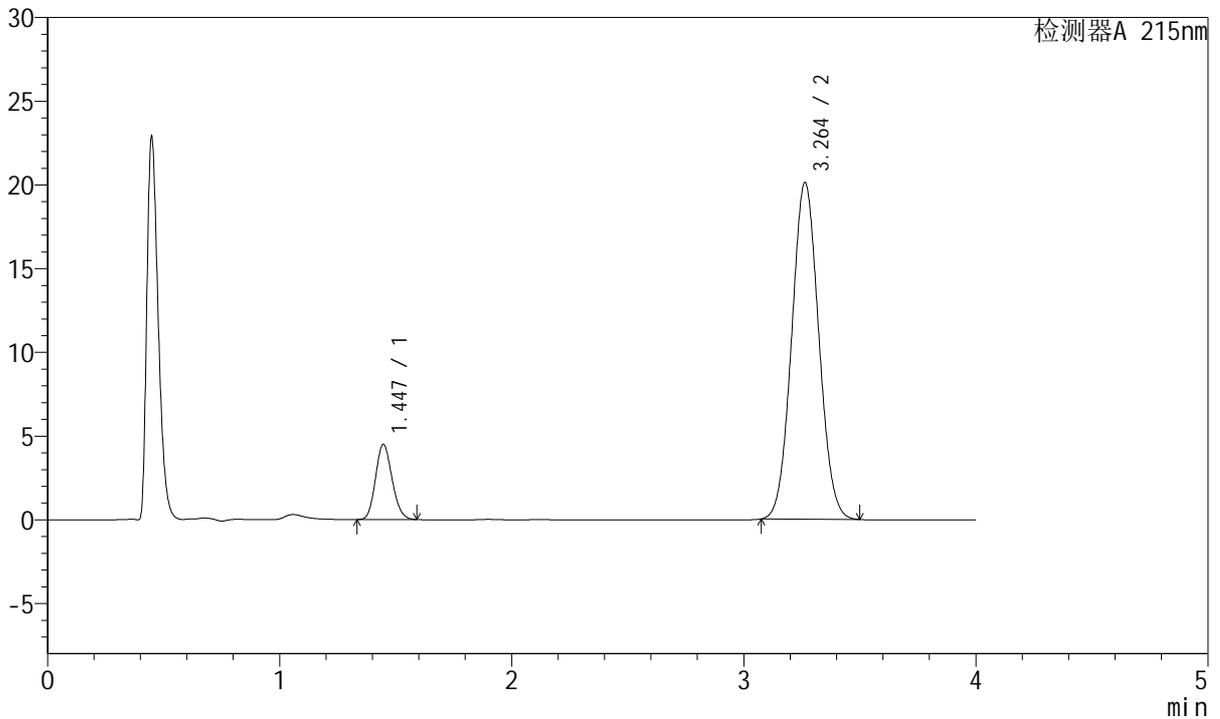
# J468

## <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 - 0-414/27-2694-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 17:57:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.447 | 22271  | 4495  | 1946       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.264 | 163009 | 20116 | 3708       | 1.056 | 10.515   |
| 总计 |       | 185280 | 24610 |            |       |          |

图99 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

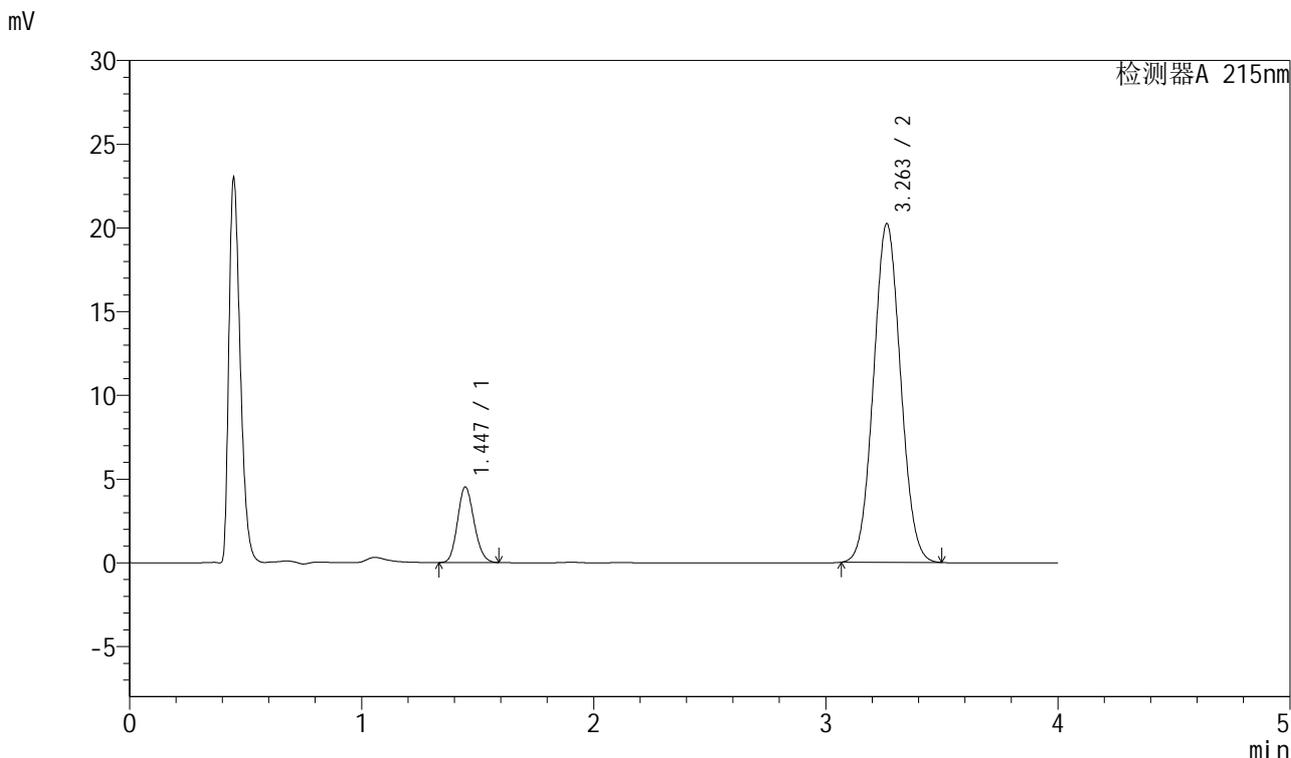


# J468

## <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 - 0-414/27-2695-2 - zzp-2022081701p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:02:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.447 | 22390  | 4519  | 1944       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.263 | 163978 | 20236 | 3711       | 1.055 | 10.513   |
| 总计 |       | 186368 | 24755 |            |       |          |

图100 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081701批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



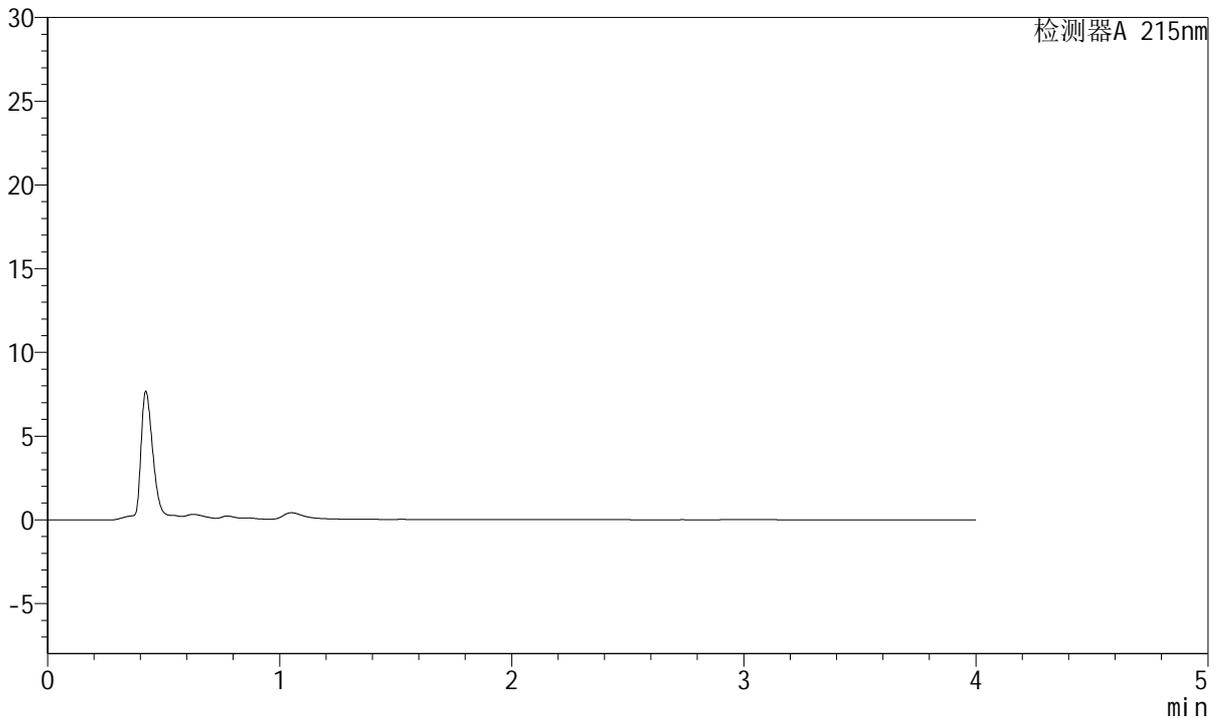
# J468

## <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 - 0-414/27-2696-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:06:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图101 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 溶剂



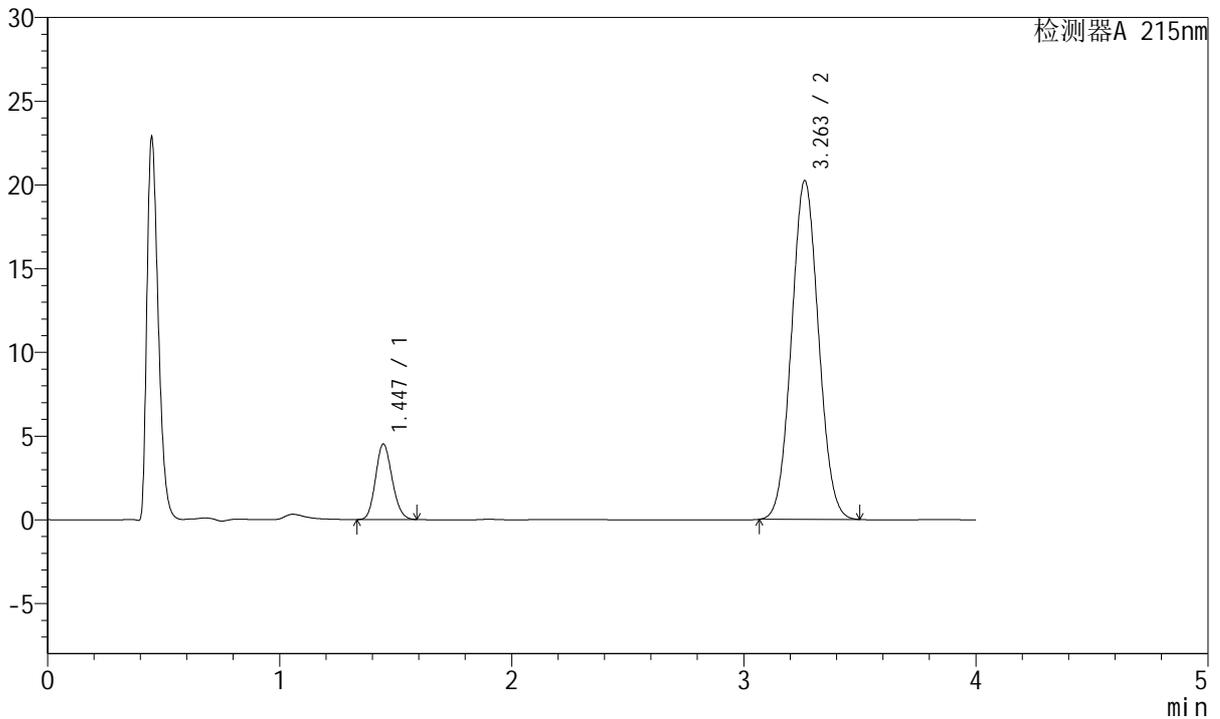
# J468

## <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 - 0-414/27-2697-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:10:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.447 | 22389  | 4515  | 1943       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.263 | 163877 | 20243 | 3716       | 1.055 | 10.514   |
| 总计 |       | 186266 | 24758 |            |       |          |

图102 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



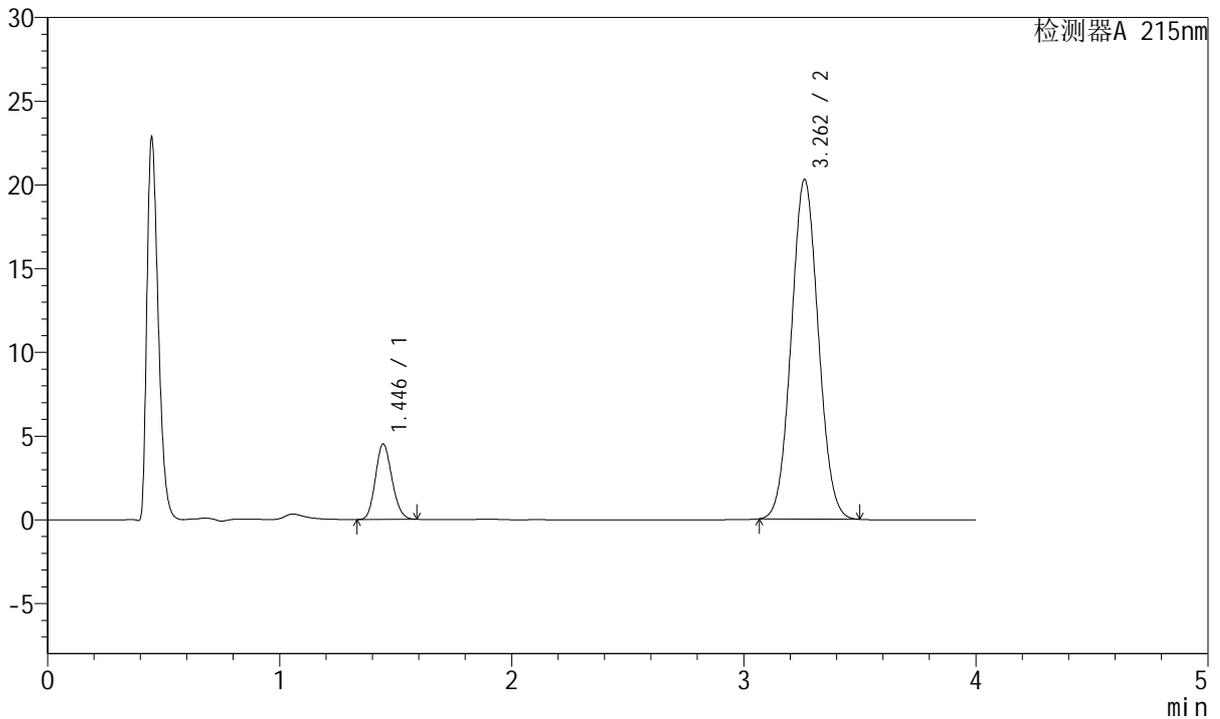
# J468

## <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 - 0-414/27-2698-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:15:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.446 | 22314  | 4509  | 1947       | 1.147 | --       |
| 2  | 3.262 | 164241 | 20283 | 3720       | 1.055 | 10.525   |
| 总计 |       | 186554 | 24792 |            |       |          |

图103 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



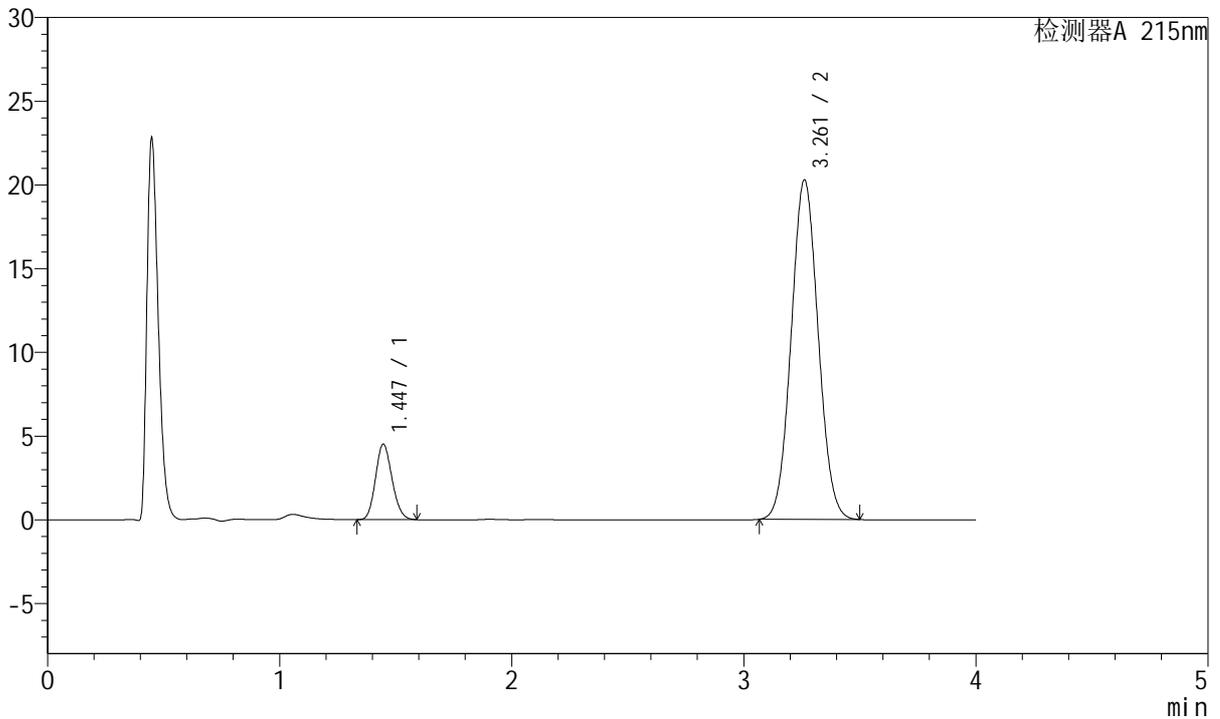
# J468

## <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 - 0-414/27-2699-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:19:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:26:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.447 | 22345  | 4510  | 1943       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.261 | 163915 | 20270 | 3726       | 1.057 | 10.520   |
| 总计 |       | 186260 | 24780 |            |       |          |

图104 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



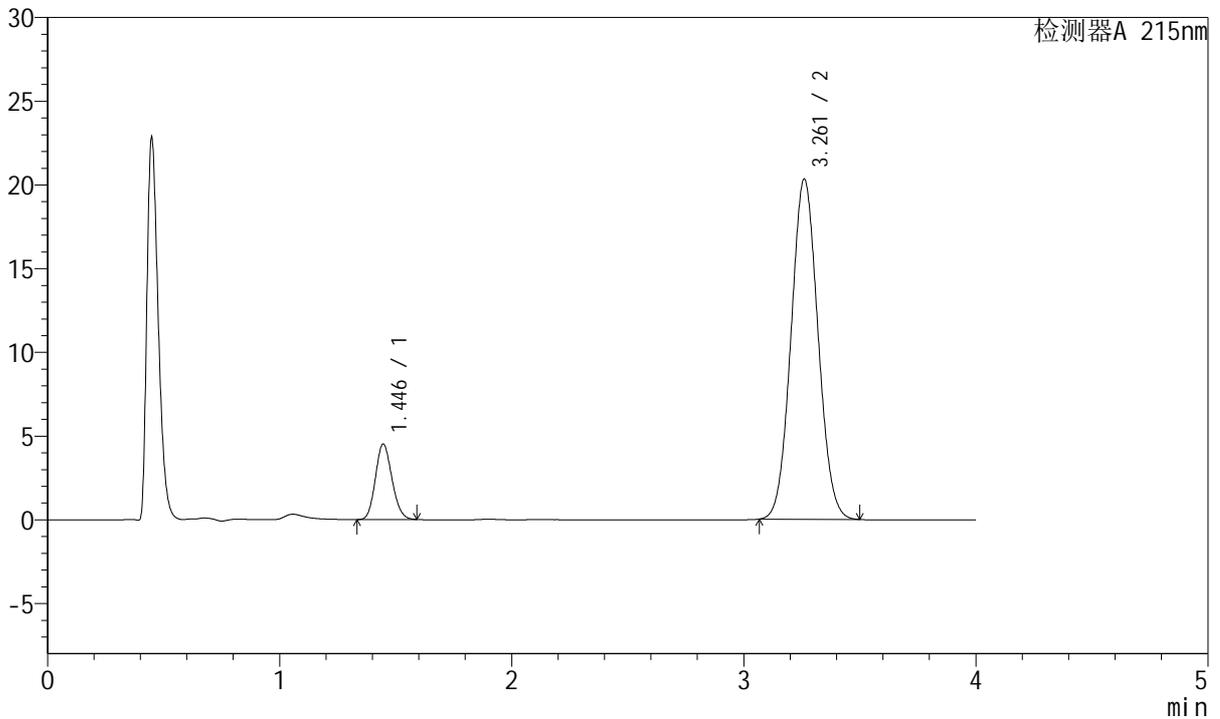
# J468

## <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 - 0-414/27-2700-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:24:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.446 | 22353  | 4512  | 1943       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.261 | 163990 | 20295 | 3737       | 1.059 | 10.530   |
| 总计 |       | 186343 | 24806 |            |       |          |

图105 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



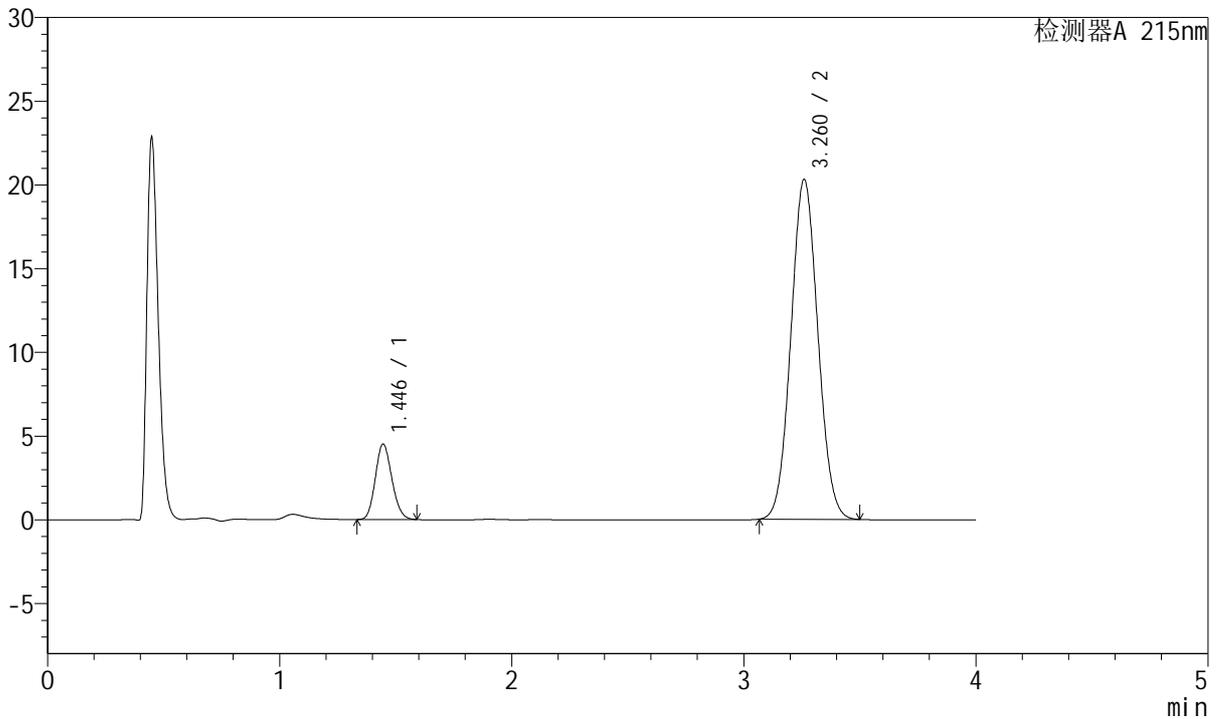
# J468

## <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 - 0-414/27-2701-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:28:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.446 | 22341  | 4508  | 1947       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.260 | 164013 | 20268 | 3729       | 1.058 | 10.529   |
| 总计 |       | 186355 | 24776 |            |       |          |

图106 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



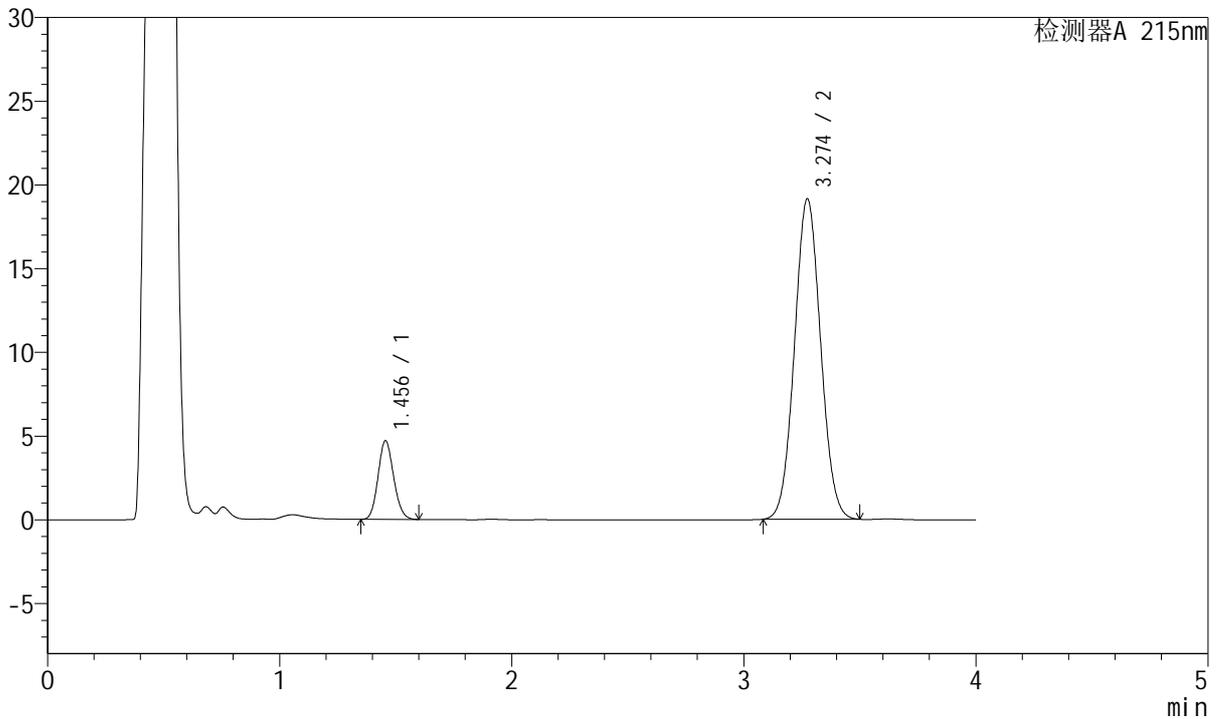
# J468

## <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 - 0-414/27-2702-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:32:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 21996  | 4701  | 2215       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.274 | 149944 | 19126 | 4002       | 1.052 | 10.992   |
| 总计 |       | 171940 | 23827 |            |       |          |

图107 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



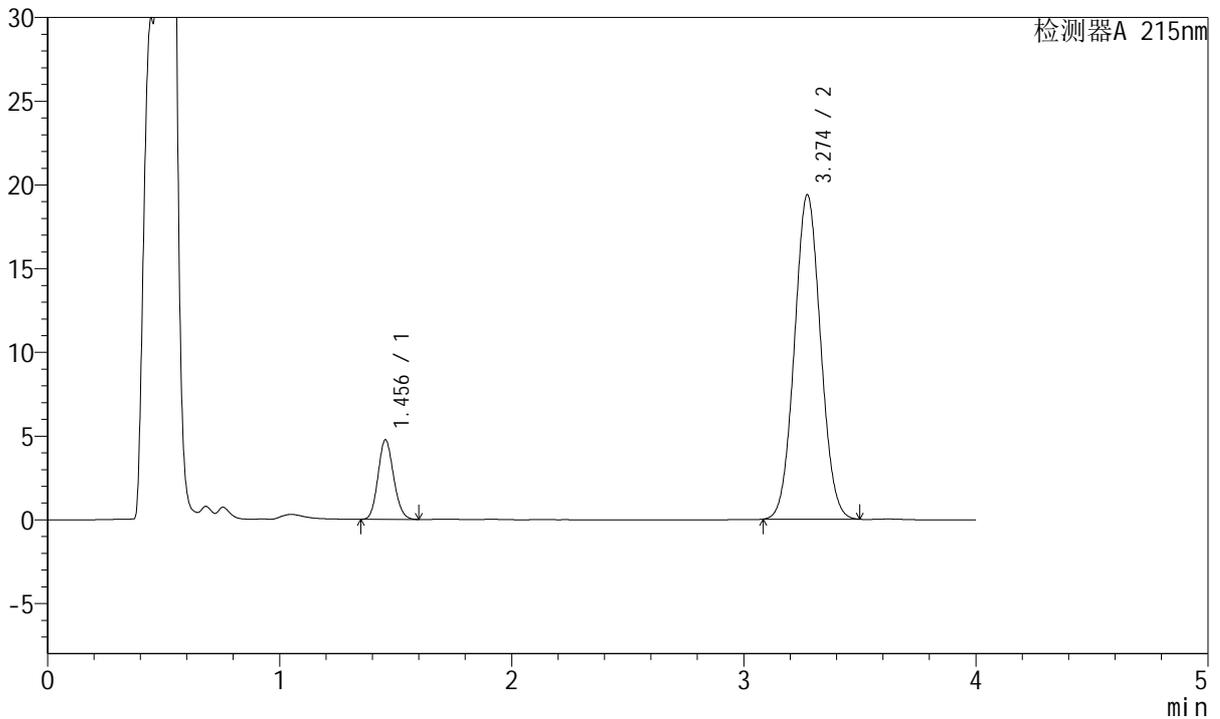
# J468

## <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 - 0-414/27-2703-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:37:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 22199  | 4751  | 2220       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.274 | 151802 | 19362 | 4001       | 1.052 | 10.997   |
| 总计 |       | 174001 | 24113 |            |       |          |

图108 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



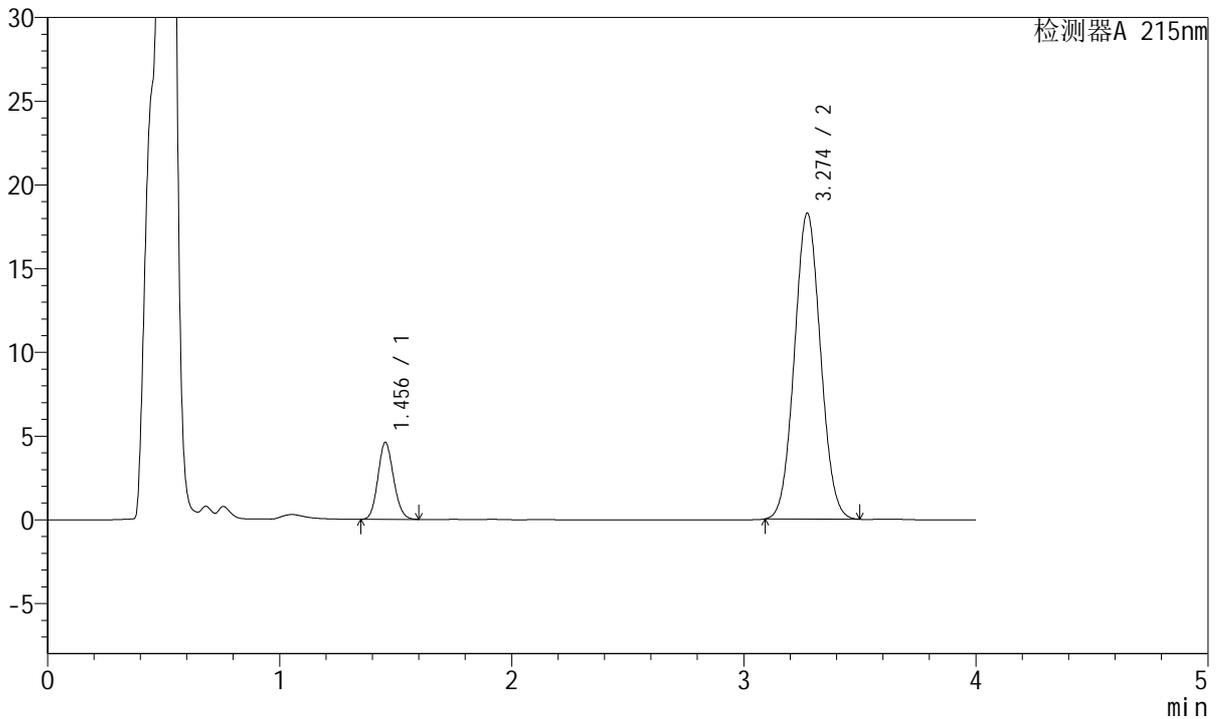
# J468

## <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 - 0-414/27-2704-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:41:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 21546  | 4597  | 2209       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.274 | 142867 | 18265 | 4013       | 1.054 | 10.998   |
| 总计 |       | 164413 | 22862 |            |       |          |

图109 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



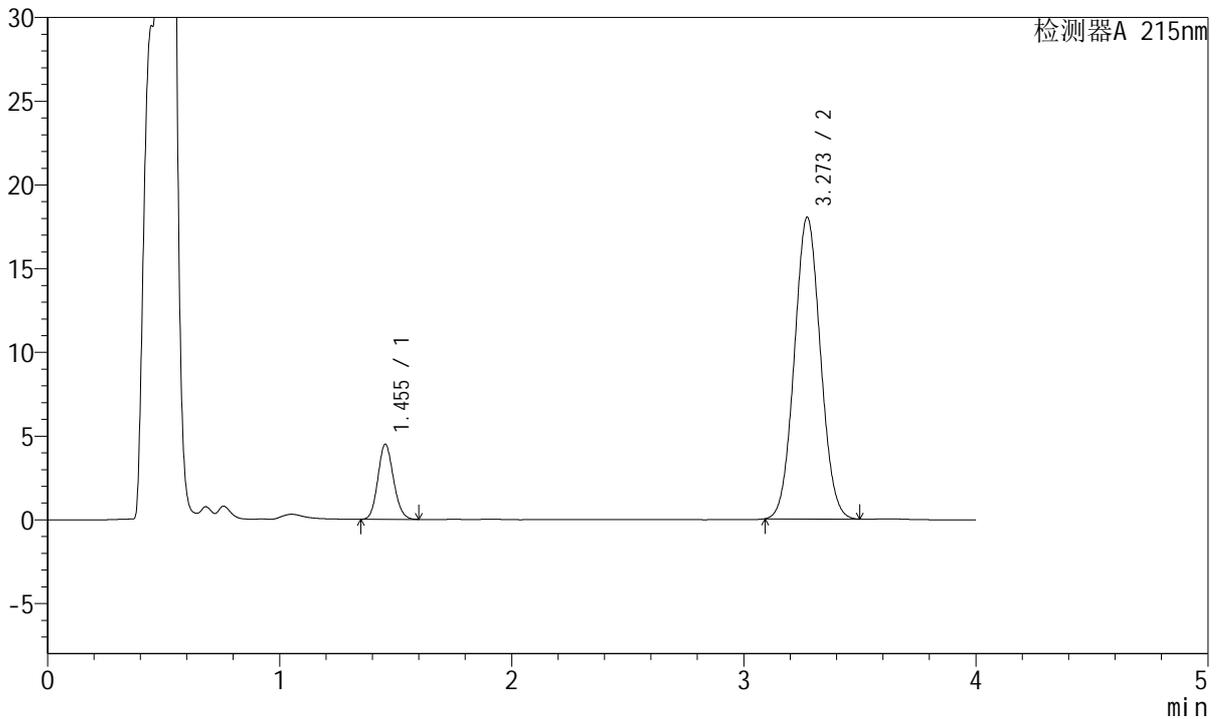
# J468

## <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 - 0-414/27-2705-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:46:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 20976  | 4487  | 2219       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.273 | 140977 | 18018 | 4009       | 1.054 | 11.006   |
| 总计 |       | 161953 | 22505 |            |       |          |

图110 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



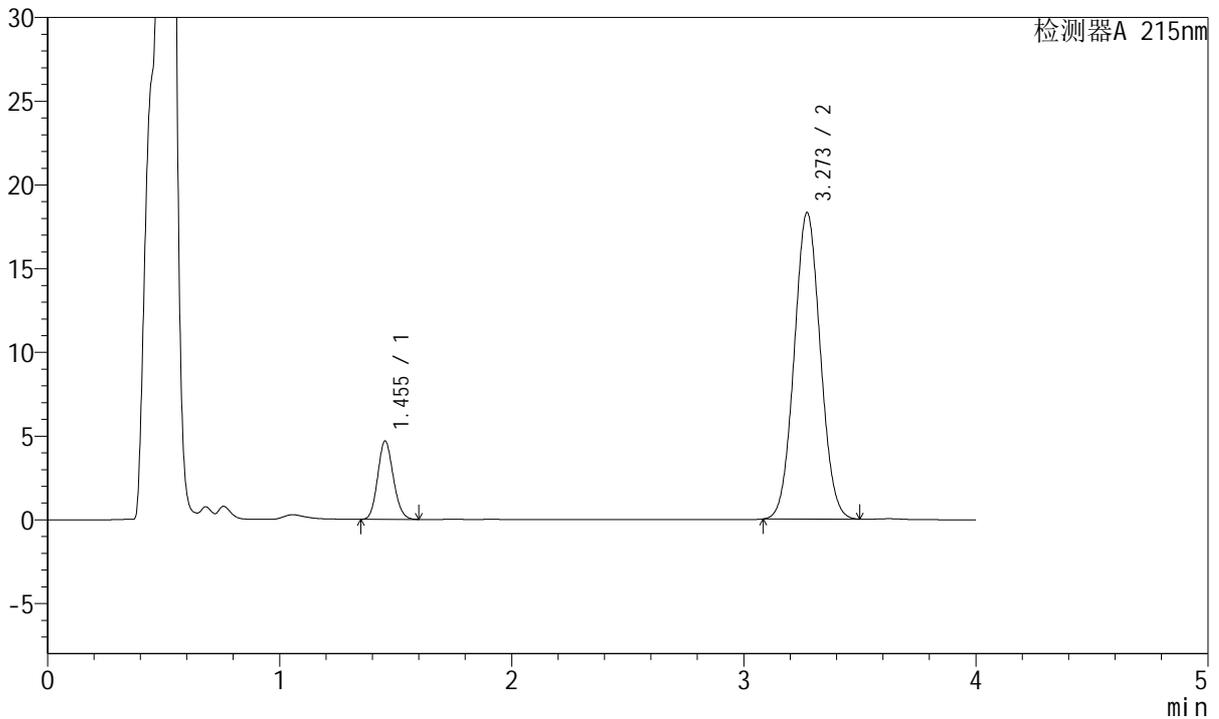
# J468

## <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 - 0-414/27-2706-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:50:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:26:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 21903  | 4682  | 2210       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.273 | 143244 | 18308 | 4003       | 1.052 | 10.997   |
| 总计 |       | 165147 | 22990 |            |       |          |

图111 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



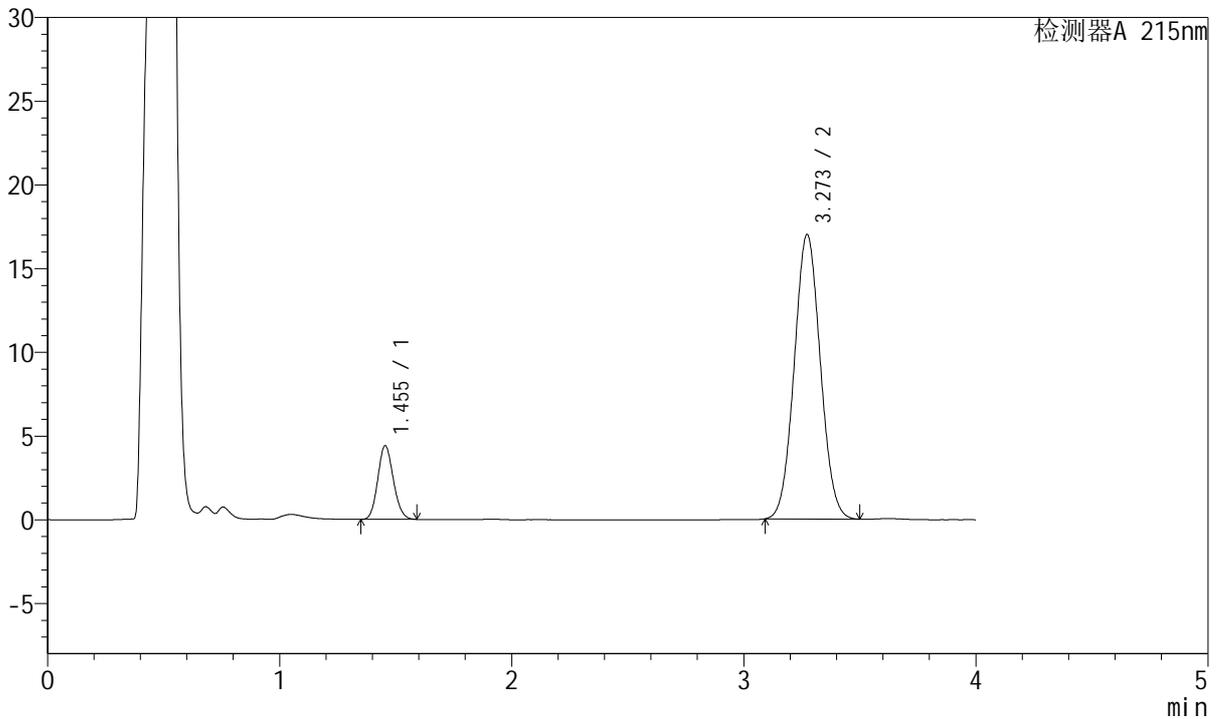
# J468

## <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 - 0-414/27-2707-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:54:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 20563  | 4404  | 2216       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.273 | 132889 | 16992 | 4005       | 1.052 | 11.001   |
| 总计 |       | 153453 | 21396 |            |       |          |

图112 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



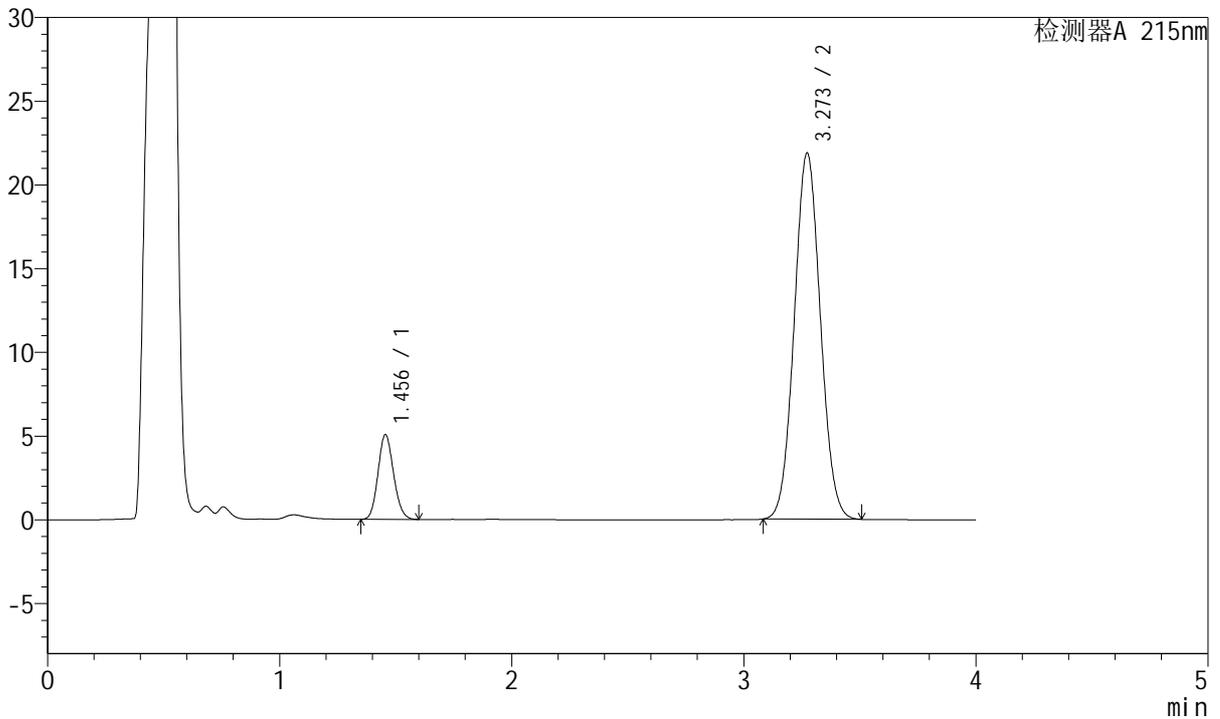
# J468

## <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 - 0-414/27-2708-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 18:59:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.456 | 23652  | 5066  | 2225       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.273 | 171337 | 21871 | 4000       | 1.055 | 10.998   |
| 总计 |       | 194989 | 26937 |            |       |          |

图113 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



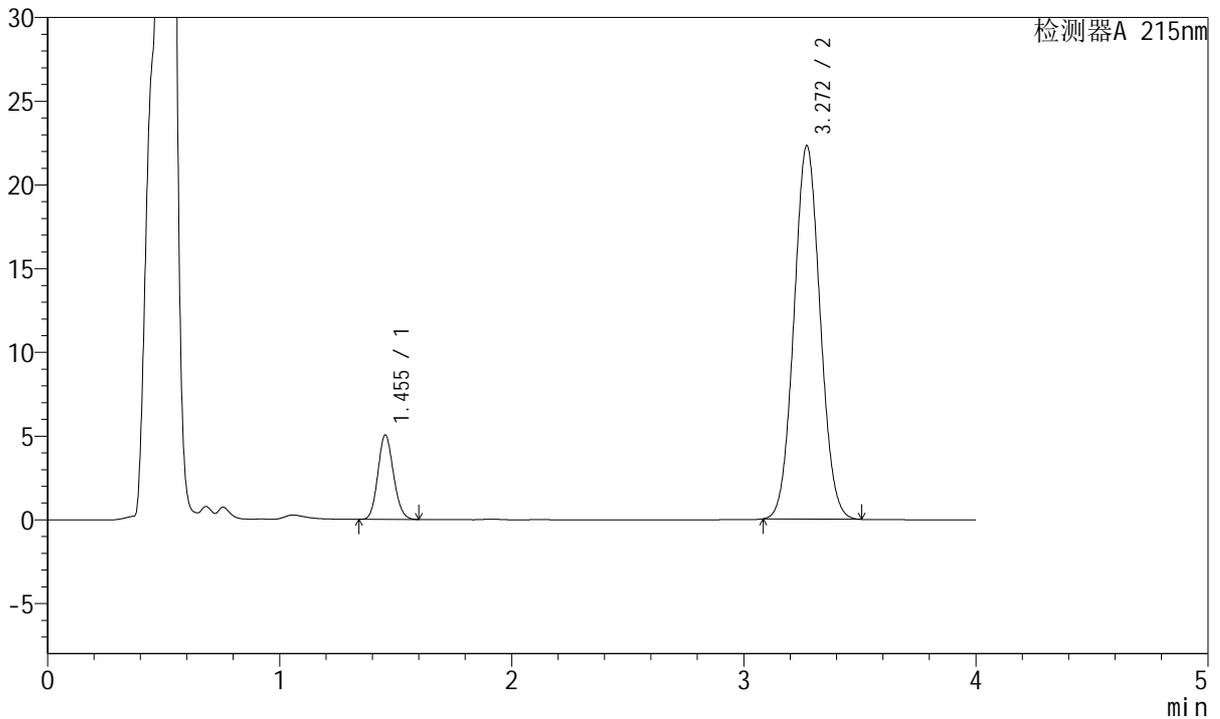
# J468

## <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 - 0-414/27-2709-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:03:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23605  | 5044  | 2217       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.272 | 174816 | 22313 | 3994       | 1.056 | 10.984   |
| 总计 |       | 198421 | 27358 |            |       |          |

图114 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



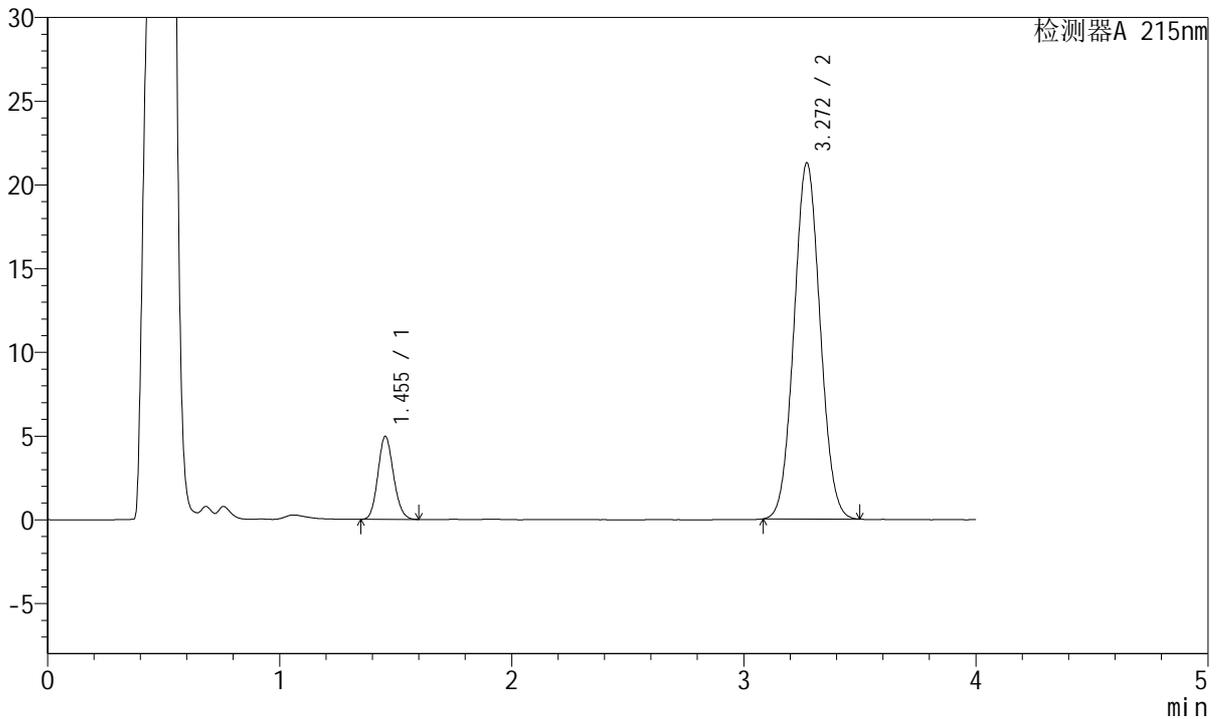
# J468

## <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 - 0-414/27-2710-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:08:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23188  | 4960  | 2222       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.272 | 166636 | 21280 | 3995       | 1.053 | 10.989   |
| 总计 |       | 189824 | 26240 |            |       |          |

图115 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



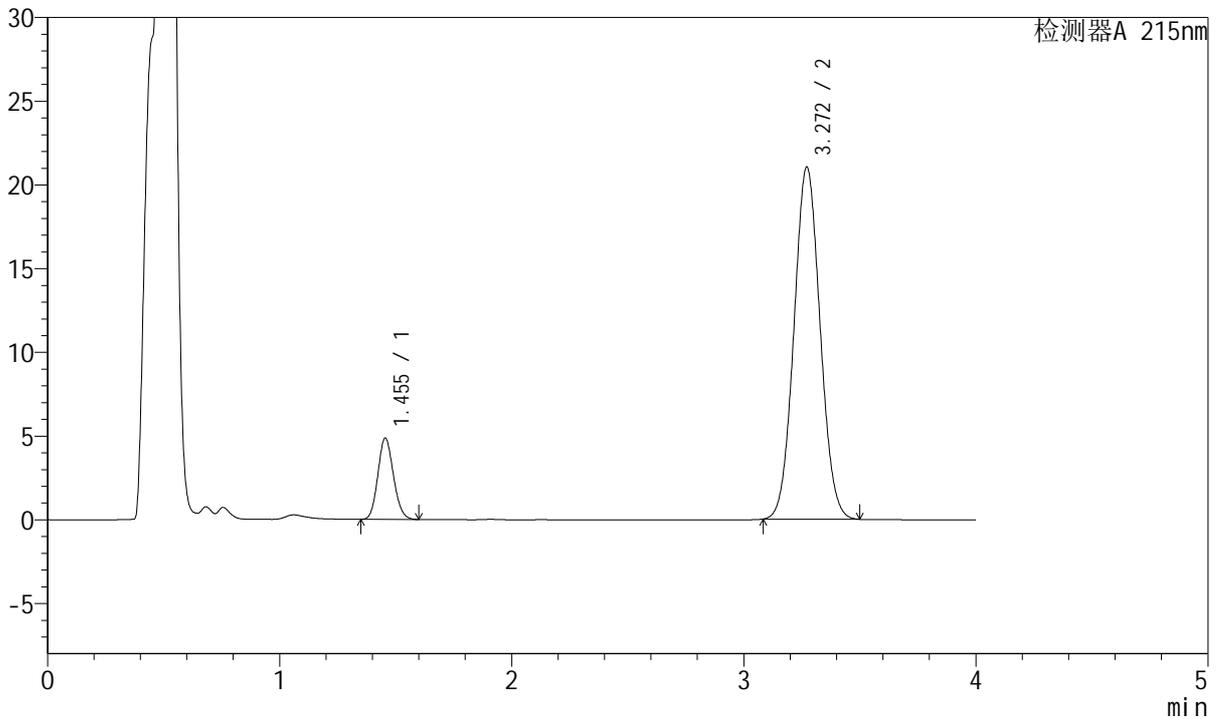
# J468

## <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 - 0-414/27-2711-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:12:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22730  | 4862  | 2218       | 1.129 | --       |
| 2  | 3.272 | 164663 | 21041 | 4000       | 1.054 | 10.991   |
| 总计 |       | 187393 | 25903 |            |       |          |

图116 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



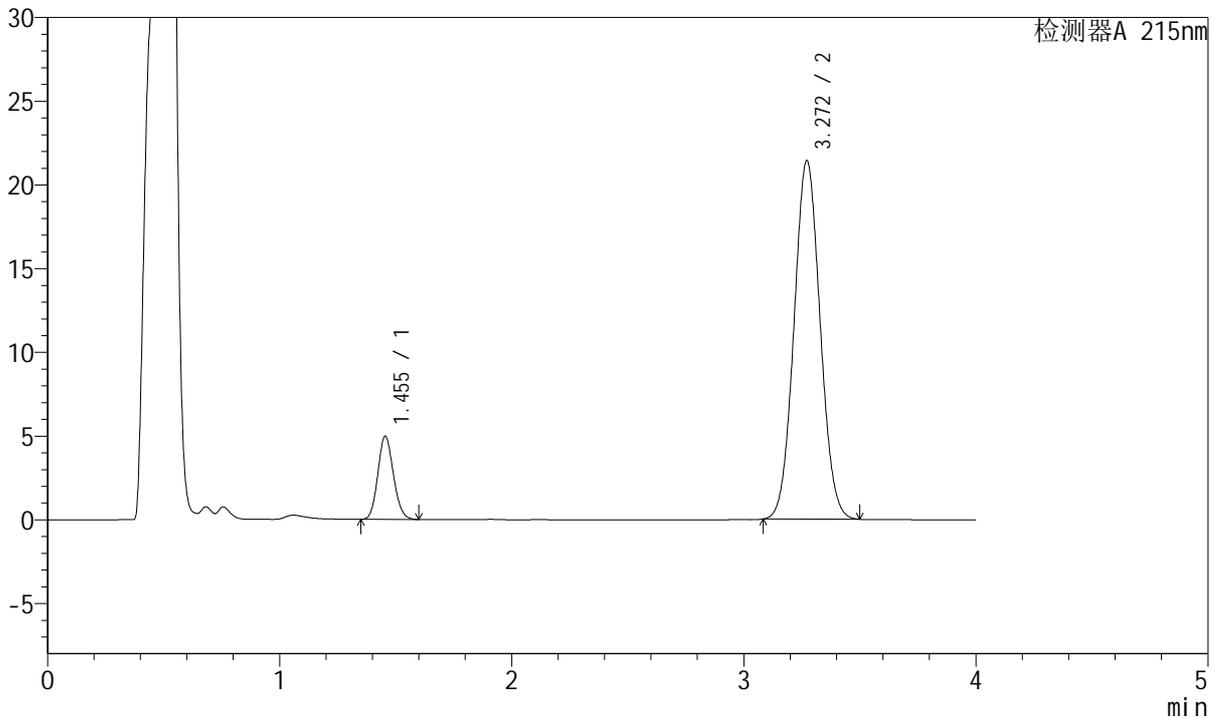
# J468

## <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 - 0-414/27-2712-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:16:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23212  | 4970  | 2223       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.272 | 167650 | 21425 | 4003       | 1.054 | 11.000   |
| 总计 |       | 190862 | 26395 |            |       |          |

图117 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



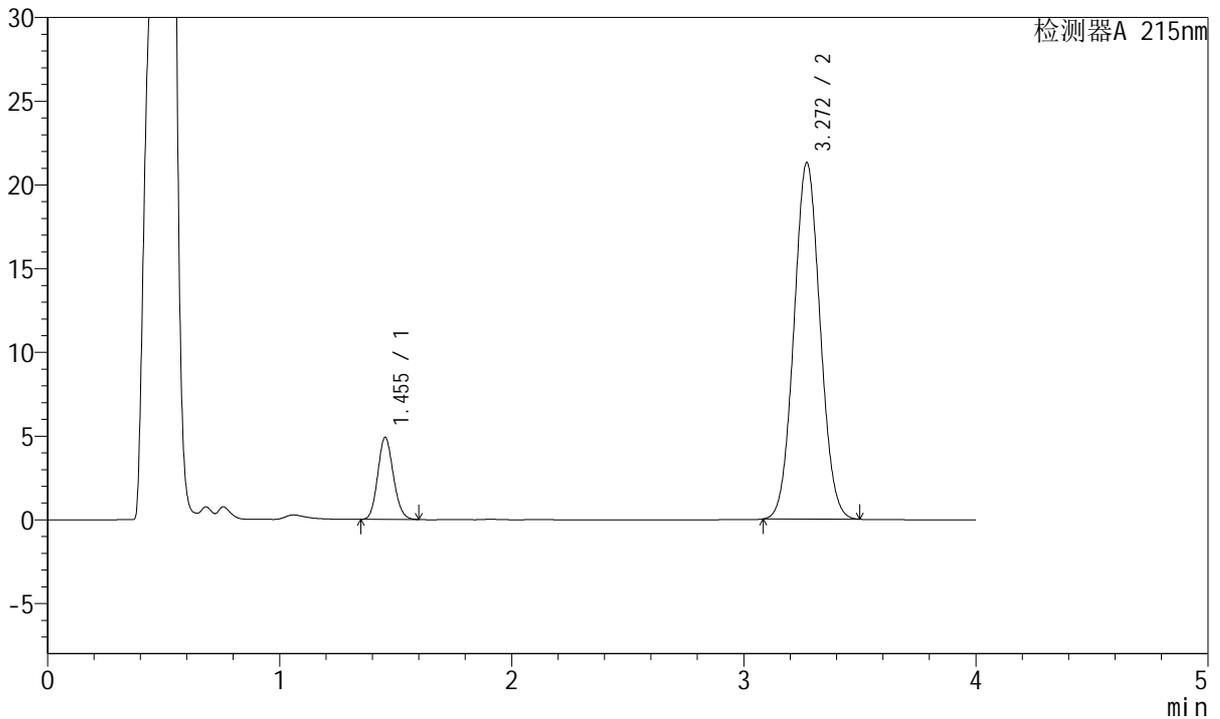
# J468

## <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 - 0-414/27-2713-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:21:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22933  | 4907  | 2216       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.272 | 166714 | 21299 | 3999       | 1.054 | 10.992   |
| 总计 |       | 189647 | 26206 |            |       |          |

图118 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



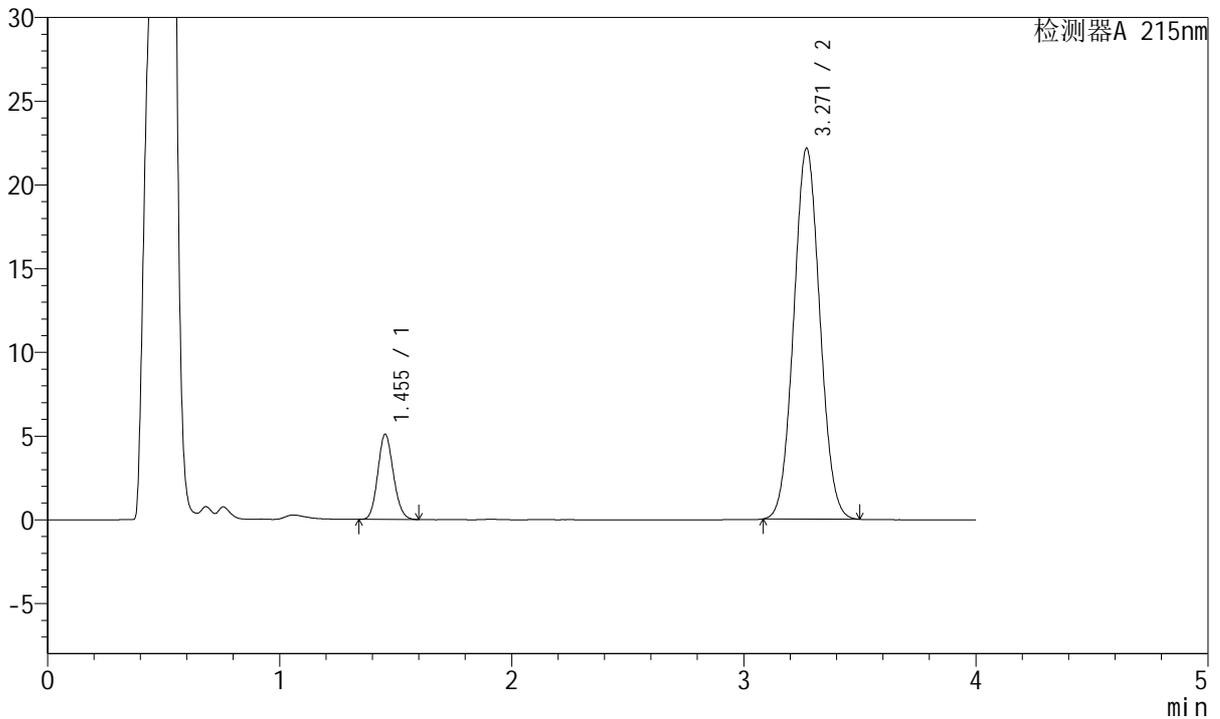
# J468

## <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 - 0-414/27-2714-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:25:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23814  | 5090  | 2214       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.271 | 173382 | 22151 | 4000       | 1.054 | 10.985   |
| 总计 |       | 197196 | 27241 |            |       |          |

图119 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



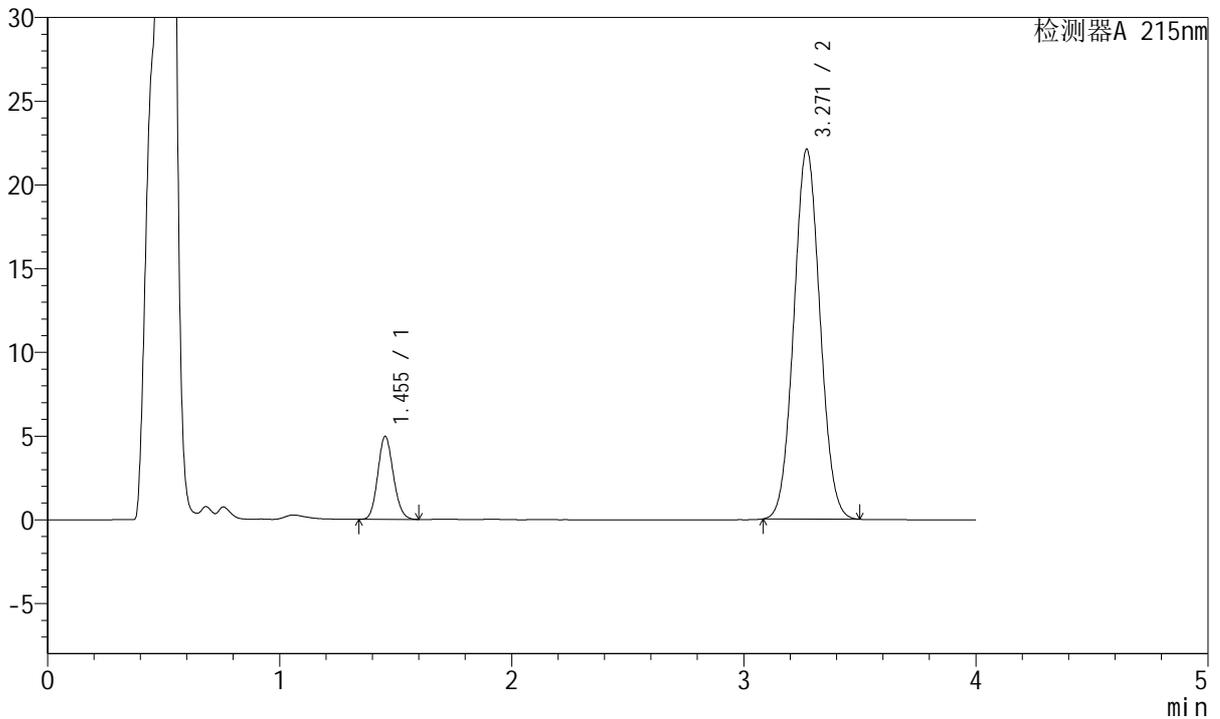
# J468

## <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 - 0-414/27-2715-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:29:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23156  | 4962  | 2224       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.271 | 172989 | 22095 | 3994       | 1.054 | 10.993   |
| 总计 |       | 196145 | 27057 |            |       |          |

图120 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



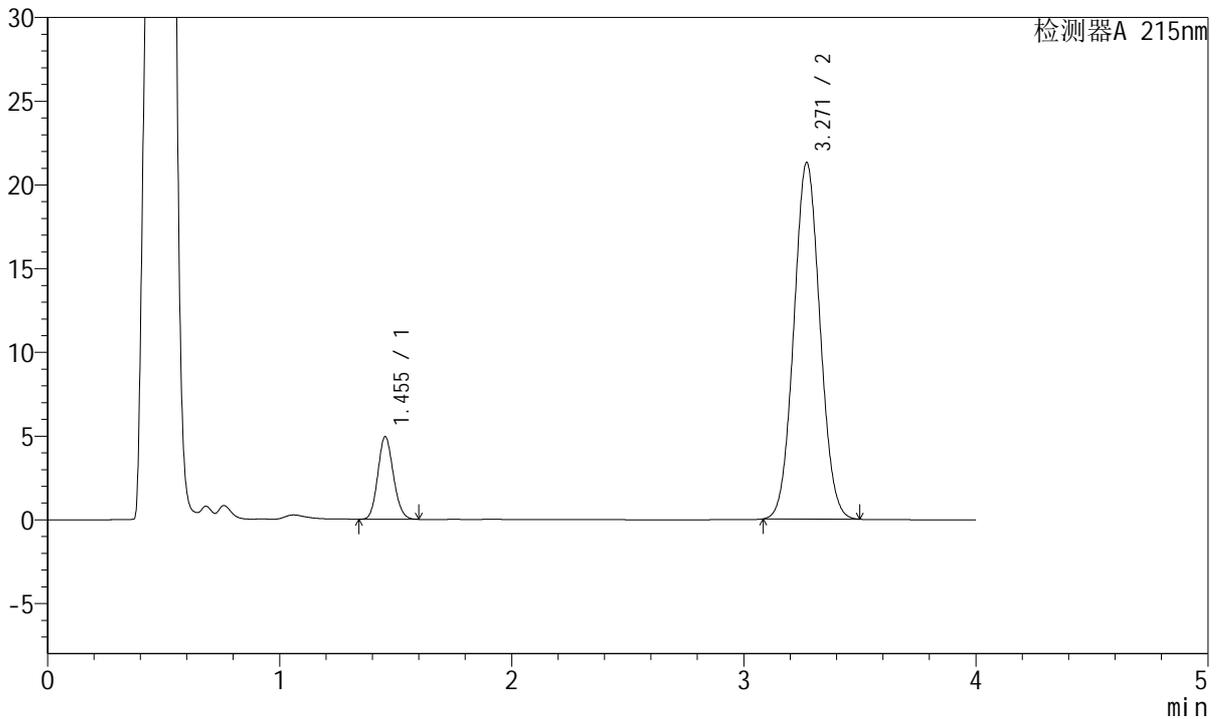
# J468

## <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 - 0-414/27-2716-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:34:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23009  | 4935  | 2230       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.271 | 166590 | 21299 | 4004       | 1.053 | 11.006   |
| 总计 |       | 189599 | 26235 |            |       |          |

图121 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



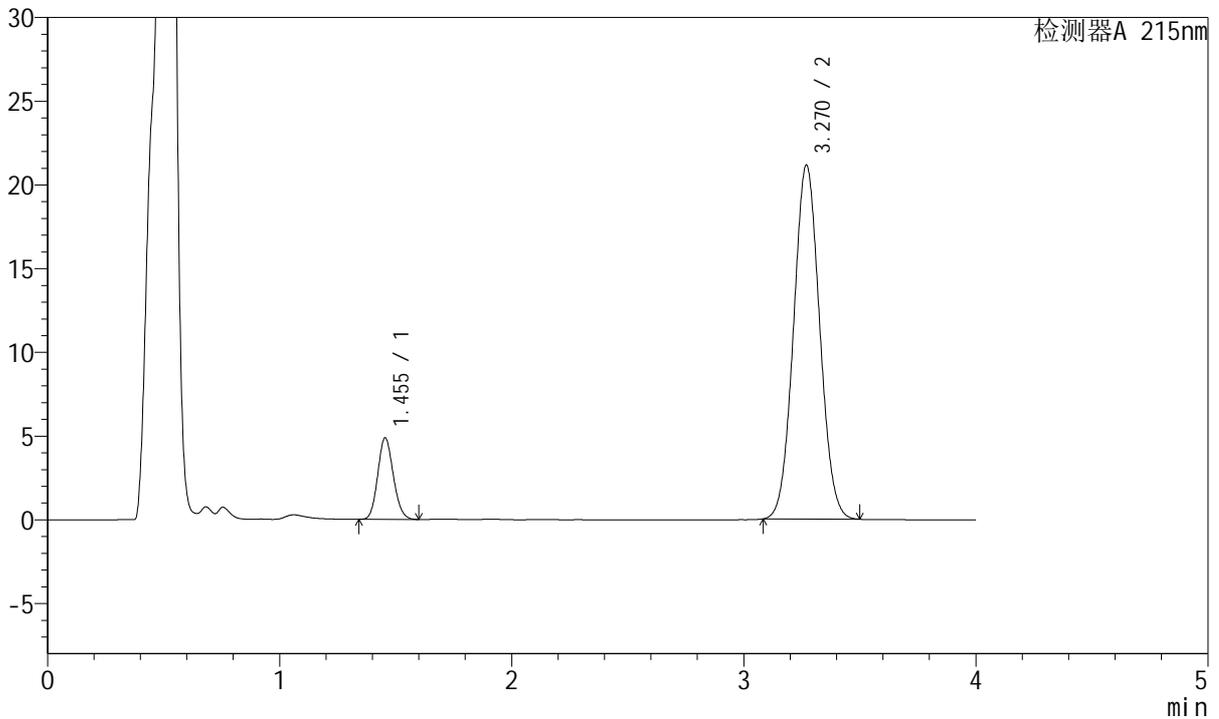
# J468

## <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 - 0-414/27-2717-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:38:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22782  | 4876  | 2221       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.270 | 165443 | 21132 | 3998       | 1.052 | 10.990   |
| 总计 |       | 188224 | 26009 |            |       |          |

图122 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



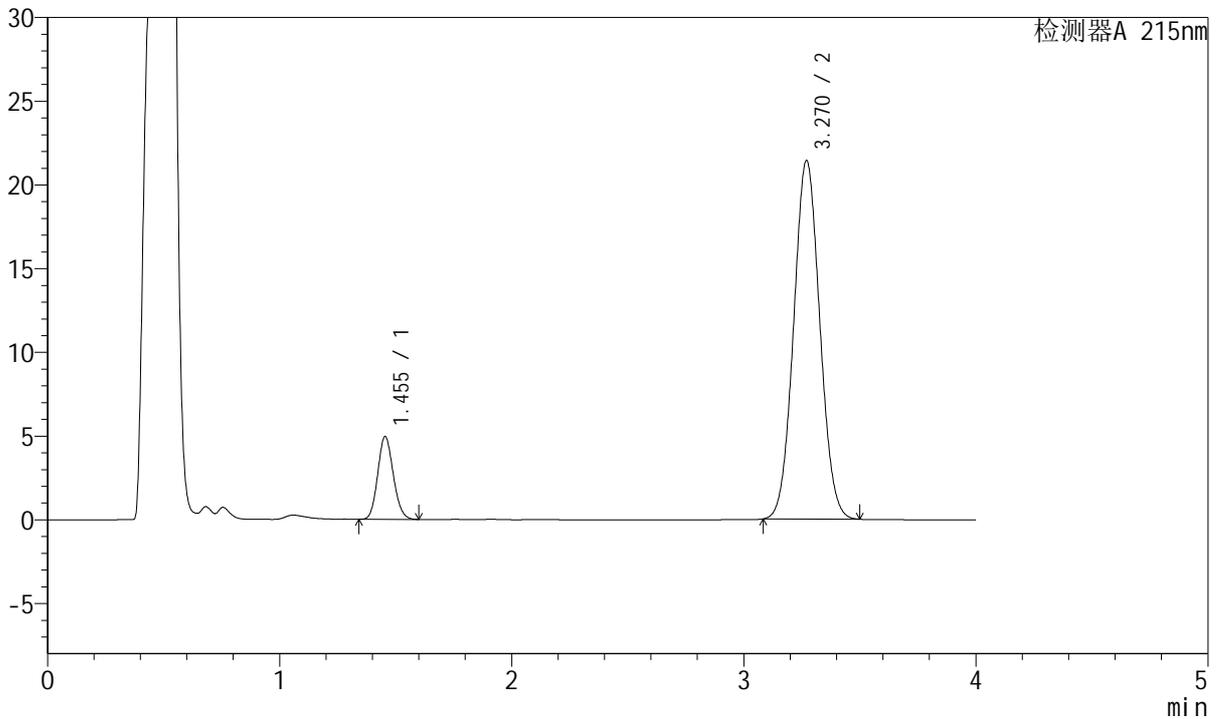
# J468

## <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 - 0-414/27-2718-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:43:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:27:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23112  | 4951  | 2224       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.270 | 167774 | 21416 | 3992       | 1.052 | 10.990   |
| 总计 |       | 190886 | 26367 |            |       |          |

图123 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



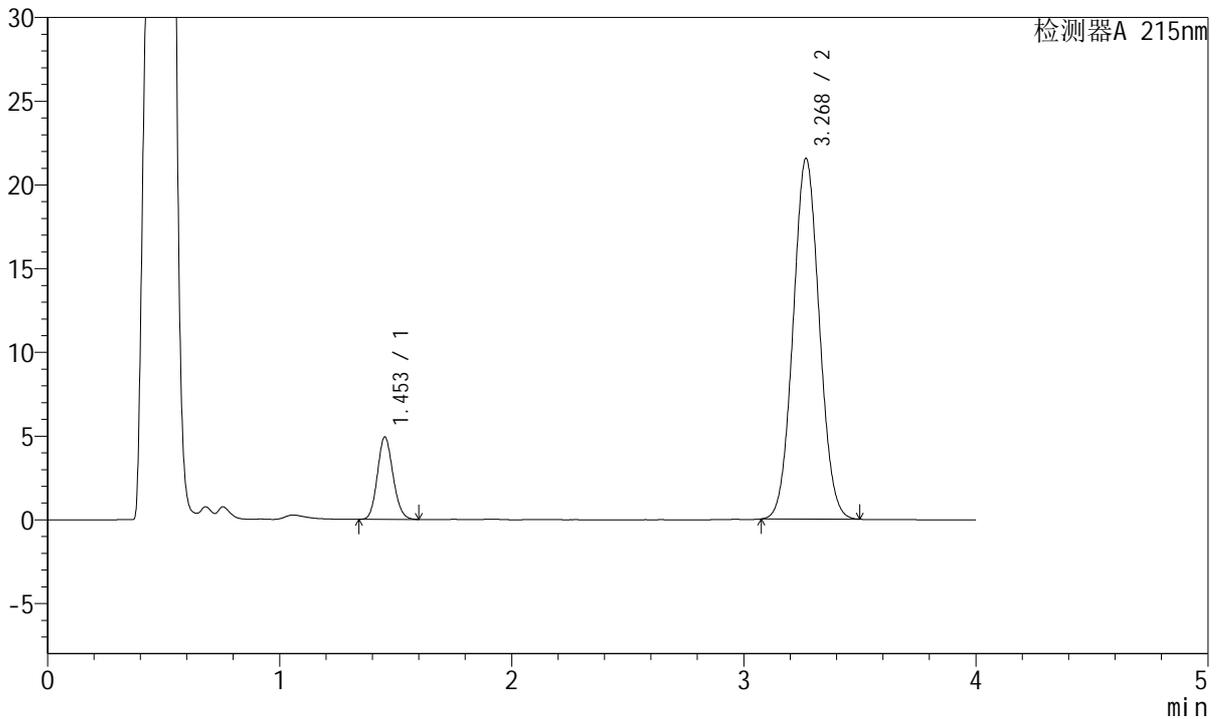
# J468

## <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 - 0-414/27-2719-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:47:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 23029  | 4917  | 2218       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.268 | 168806 | 21498 | 3986       | 1.053 | 10.983   |
| 总计 |       | 191836 | 26415 |            |       |          |

图124 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



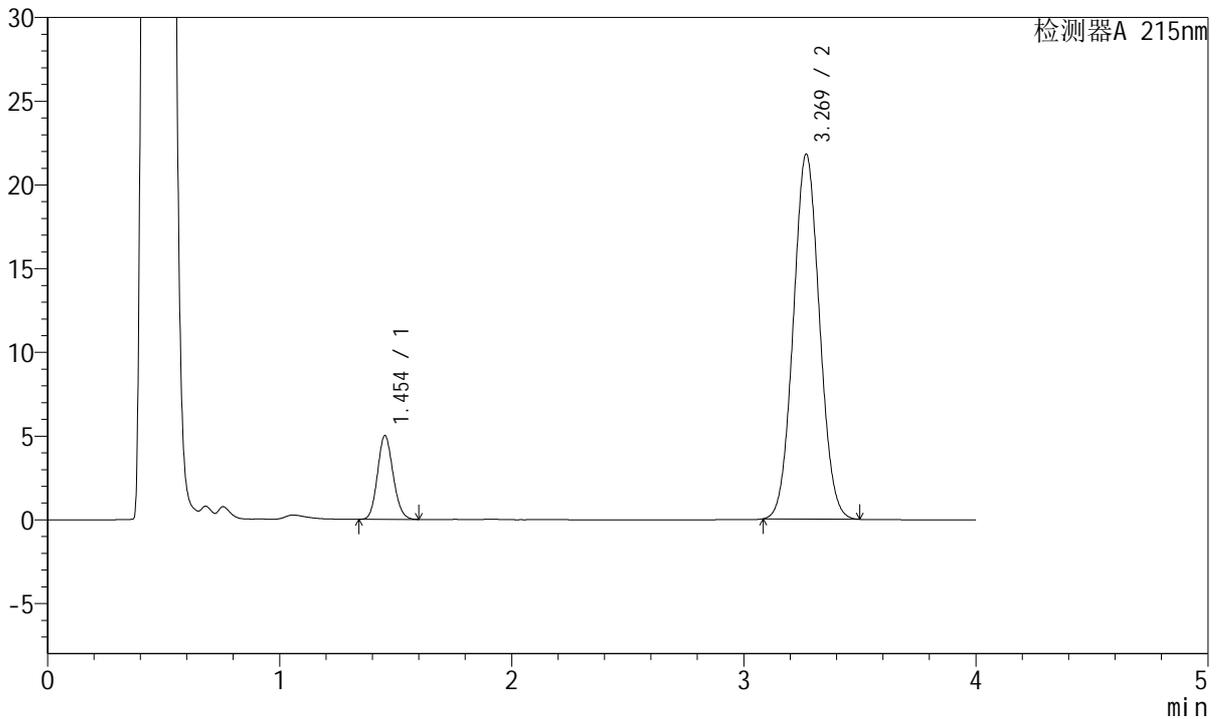
# J468

## <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 - 0-414/27-2720-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:51:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:27:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 23393  | 4999  | 2217       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.269 | 170766 | 21776 | 3988       | 1.053 | 10.983   |
| 总计 |       | 194159 | 26775 |            |       |          |

图125 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



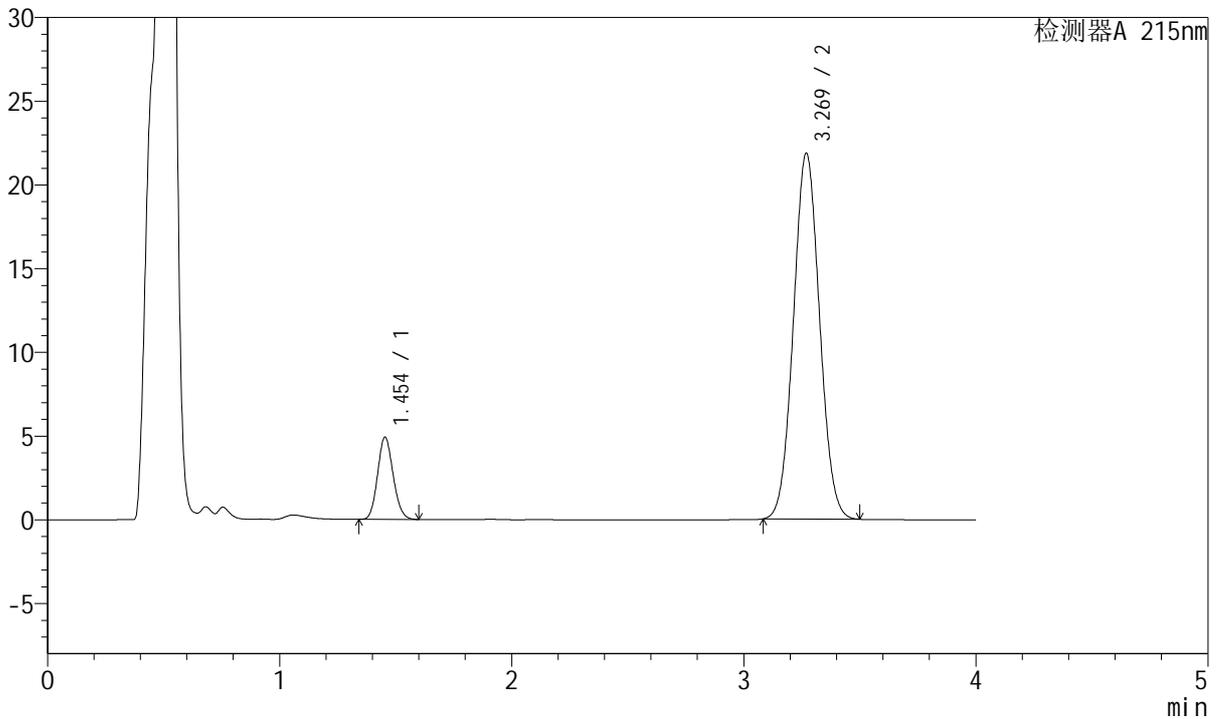
# J468

## <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 - 0-414/27-2721-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 19:56:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22944  | 4911  | 2219       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.269 | 171174 | 21835 | 3987       | 1.052 | 10.982   |
| 总计 |       | 194118 | 26747 |            |       |          |

图126 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



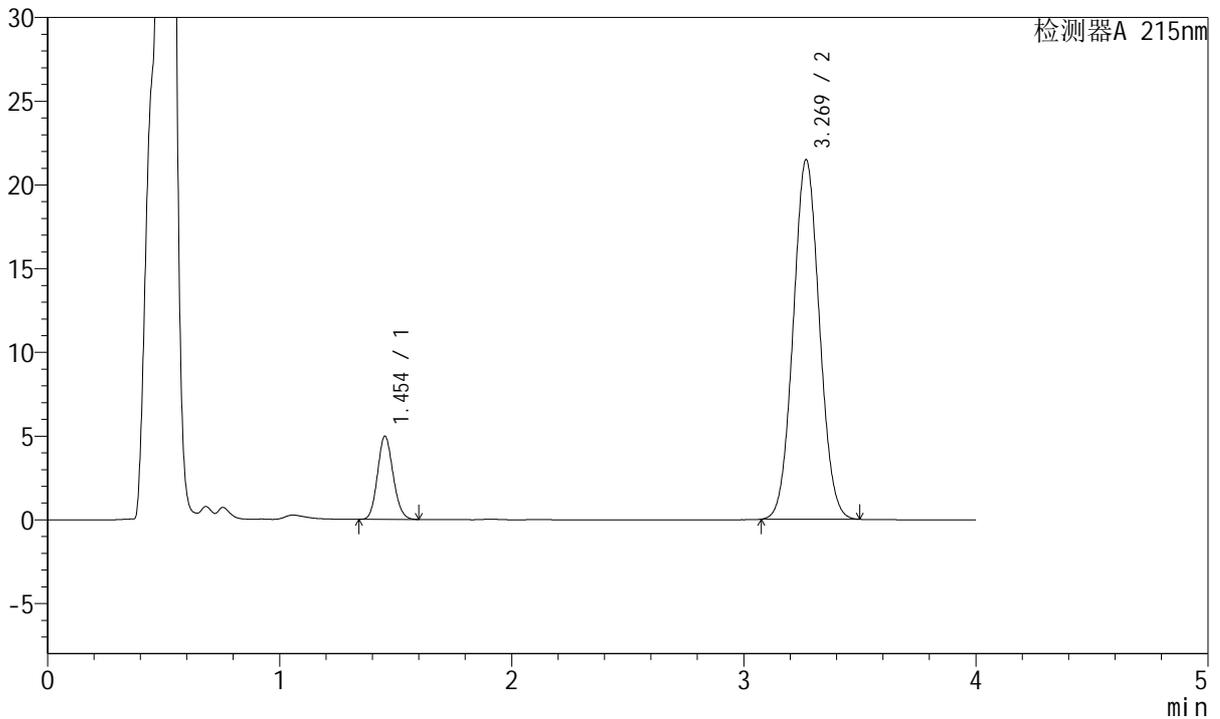
# J468

## <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 - 0-414/27-2722-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:00:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 23239  | 4971  | 2218       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.269 | 168422 | 21445 | 3982       | 1.052 | 10.977   |
| 总计 |       | 191661 | 26416 |            |       |          |

图127 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



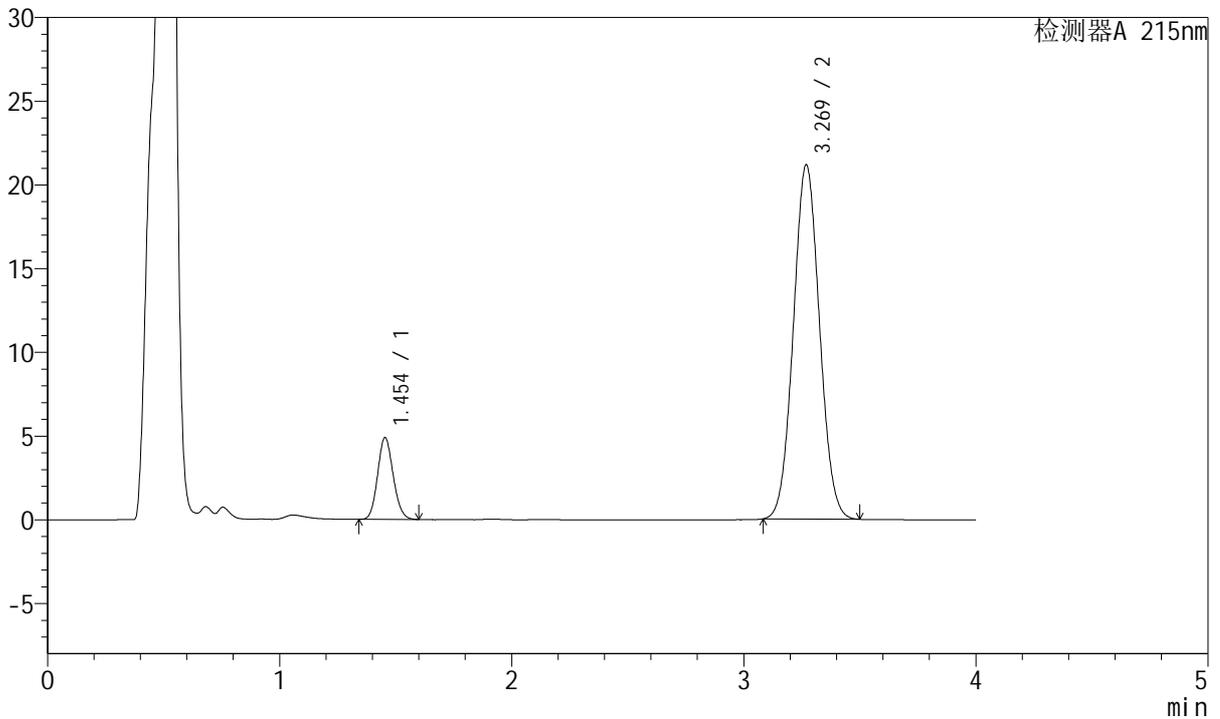
# J468

## <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 - 0-414/27-2723-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:04:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22816  | 4884  | 2221       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.269 | 165878 | 21139 | 3984       | 1.051 | 10.980   |
| 总计 |       | 188695 | 26022 |            |       |          |

图128 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



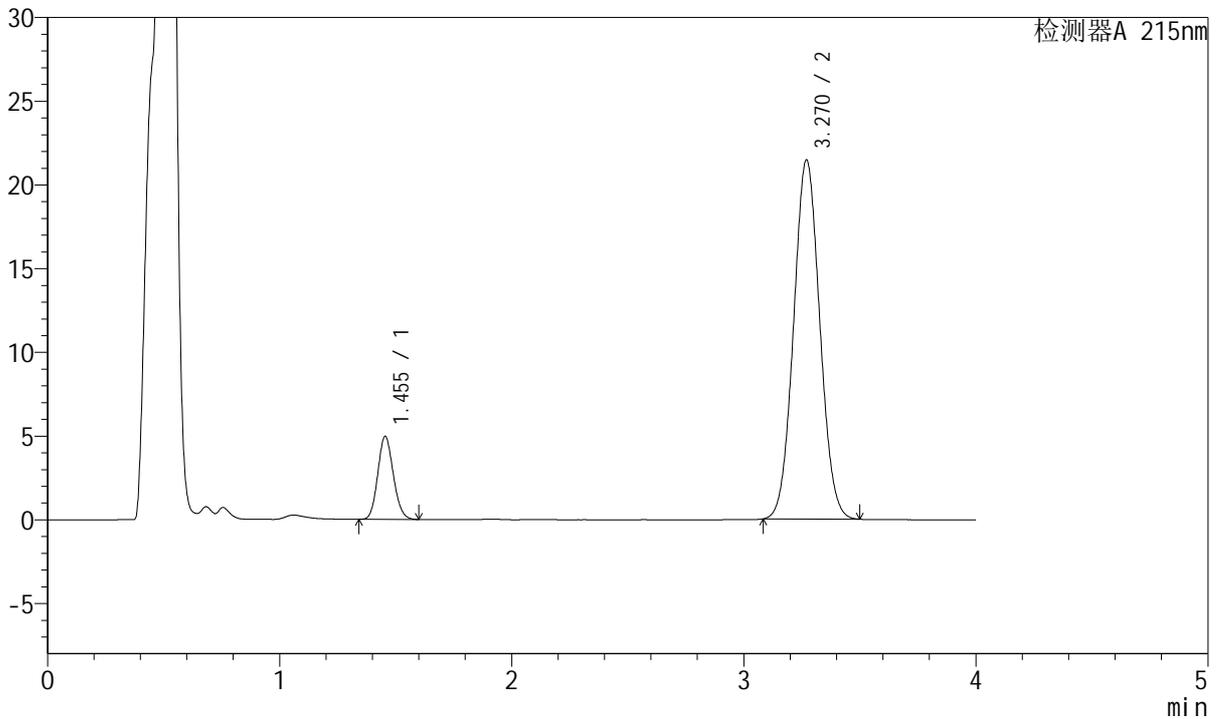
# J468

## <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 - 0-414/27-2724-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:09:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23151  | 4961  | 2224       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.270 | 168206 | 21447 | 3982       | 1.052 | 10.979   |
| 总计 |       | 191357 | 26408 |            |       |          |

图129 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



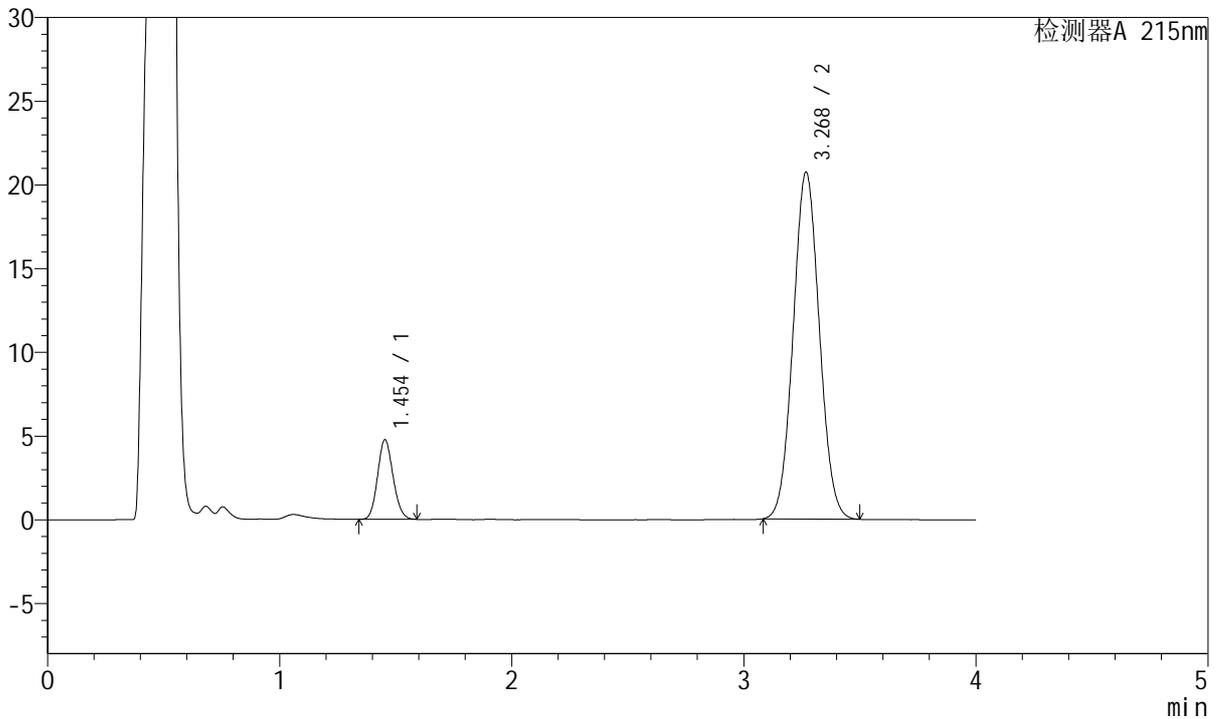
# J468

## <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 - 0-414/27-2725-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:13:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22055  | 4749  | 2246       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.268 | 162545 | 20682 | 3975       | 1.052 | 10.995   |
| 总计 |       | 184599 | 25431 |            |       |          |

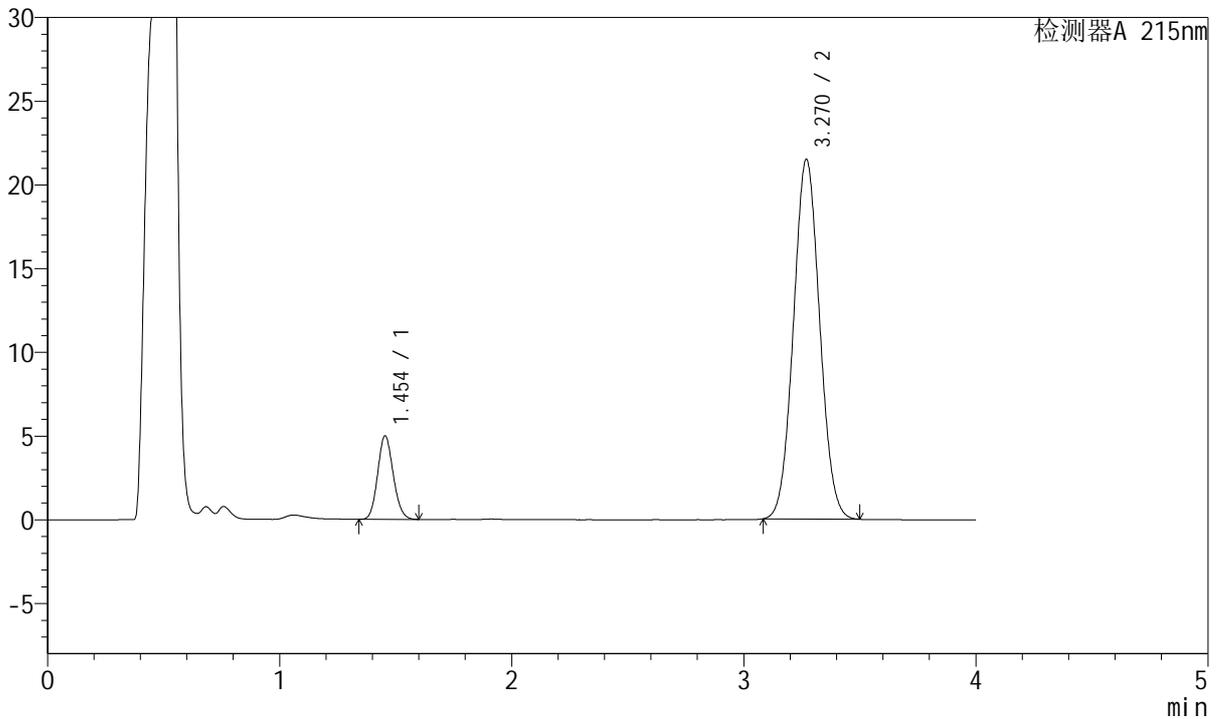
图130 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温:50°C 波长: 215nm  
 数据文件名: RC\$J468 - 0-414/27-2726-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20µL 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:17:59 实验者 : jiangjinwei  
 处理时间 (V2) : 2024/03/08 09:27:53 处理者 : jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 23297  | 4991  | 2221       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 168825 | 21476 | 3966       | 1.051 | 10.965   |
| 总计 |       | 192121 | 26467 |            |       |          |

图131 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



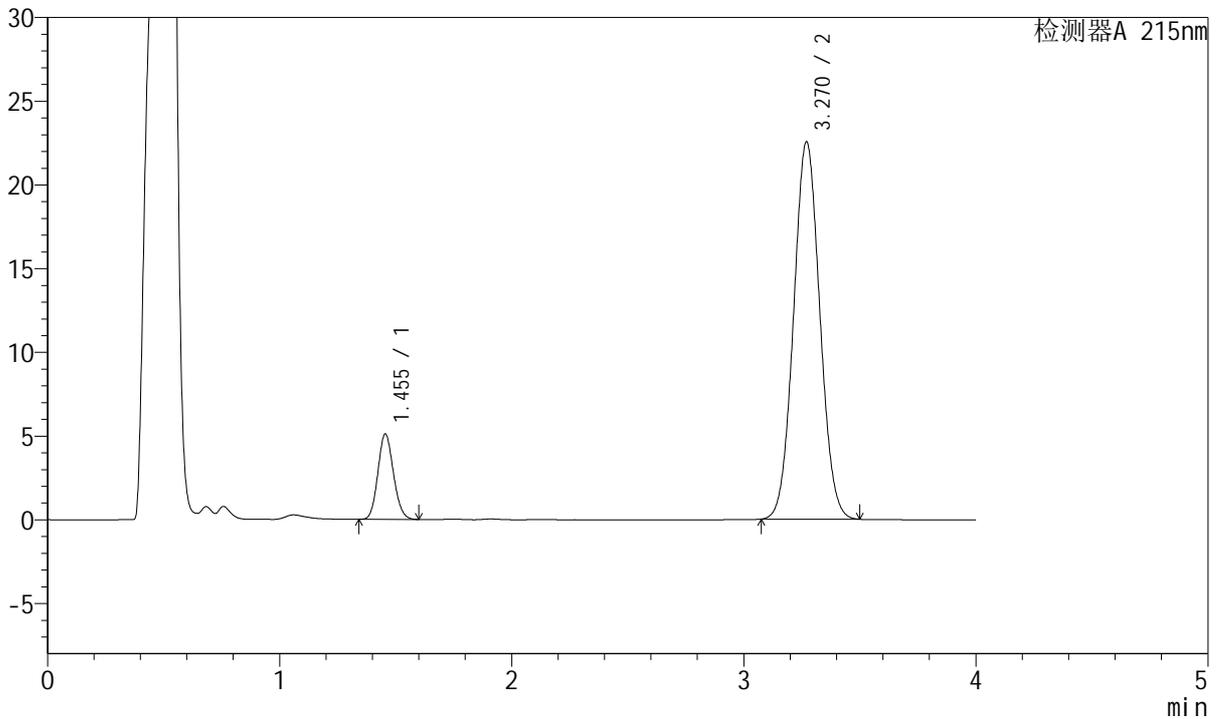
# J468

## <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 - 0-414/27-2727-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:22:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23842  | 5105  | 2218       | 1.122 | --       |
| 2  | 3.270 | 177126 | 22542 | 3969       | 1.051 | 10.958   |
| 总计 |       | 200968 | 27646 |            |       |          |

图132 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



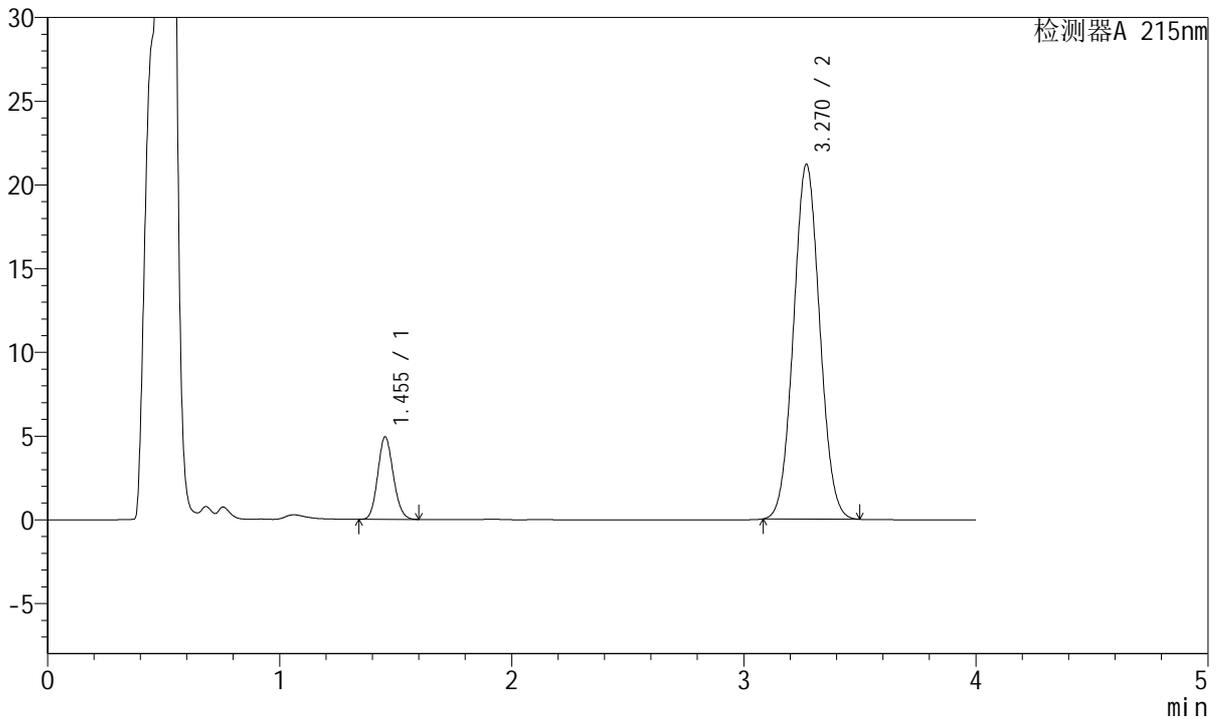
# J468

## <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 - 0-414/27-2728-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:26:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:27:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 23004  | 4928  | 2224       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.270 | 166469 | 21187 | 3966       | 1.051 | 10.965   |
| 总计 |       | 189473 | 26115 |            |       |          |

图133 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



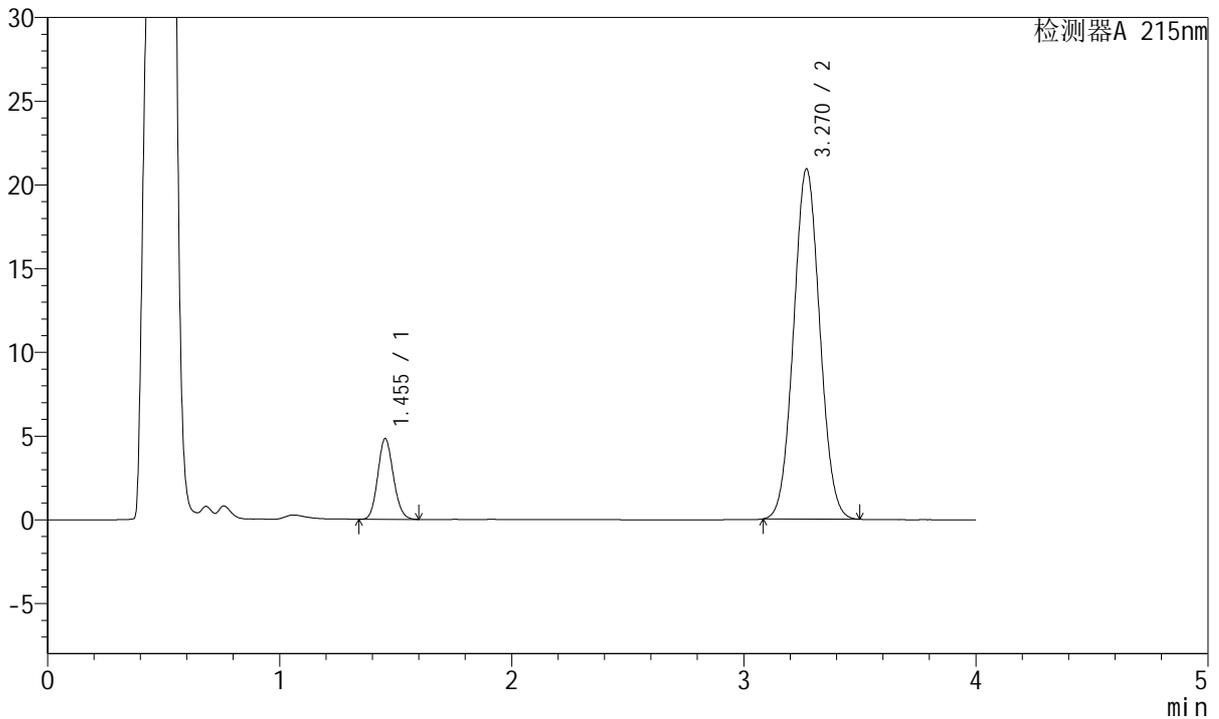
# J468

## <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 - 0-414/27-2729-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:31:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22539  | 4825  | 2221       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.270 | 164149 | 20913 | 3974       | 1.051 | 10.969   |
| 总计 |       | 186688 | 25738 |            |       |          |

图134 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片4  
供试品溶液-1



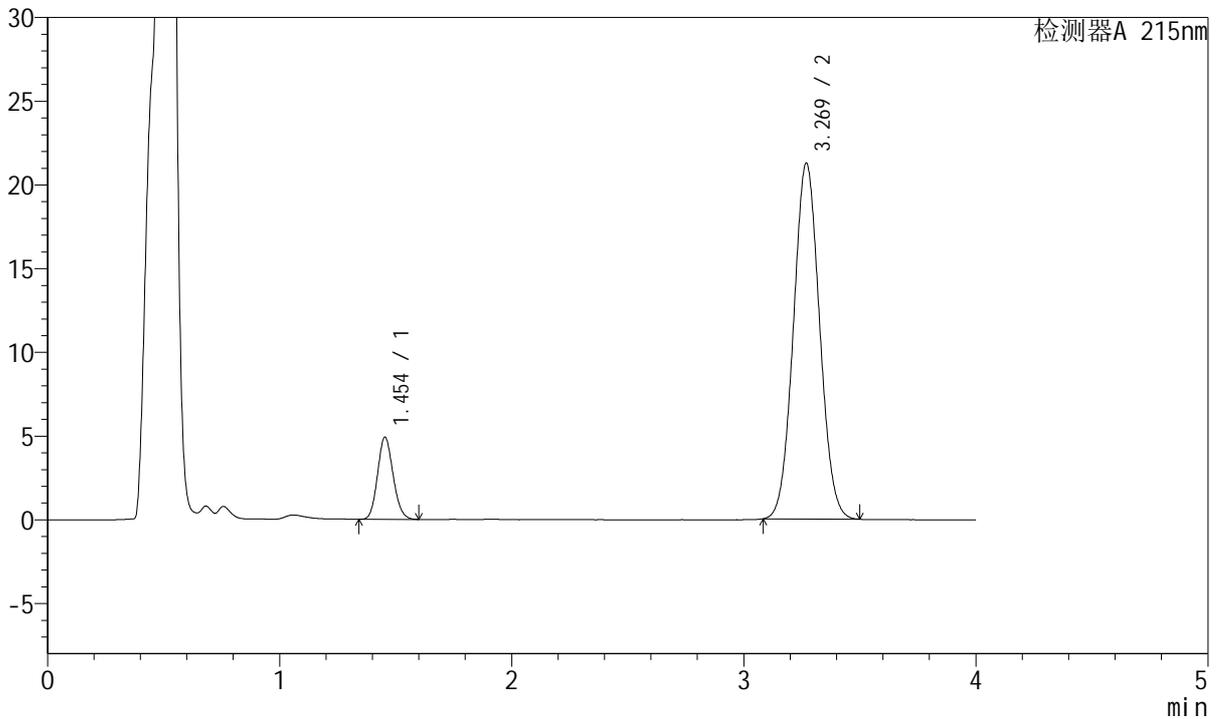
# J468

## <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 - 0-414/27-2730-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:35:28      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:28:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22918  | 4907  | 2223       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.269 | 166556 | 21238 | 3985       | 1.052 | 10.986   |
| 总计 |       | 189473 | 26145 |            |       |          |

图135 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



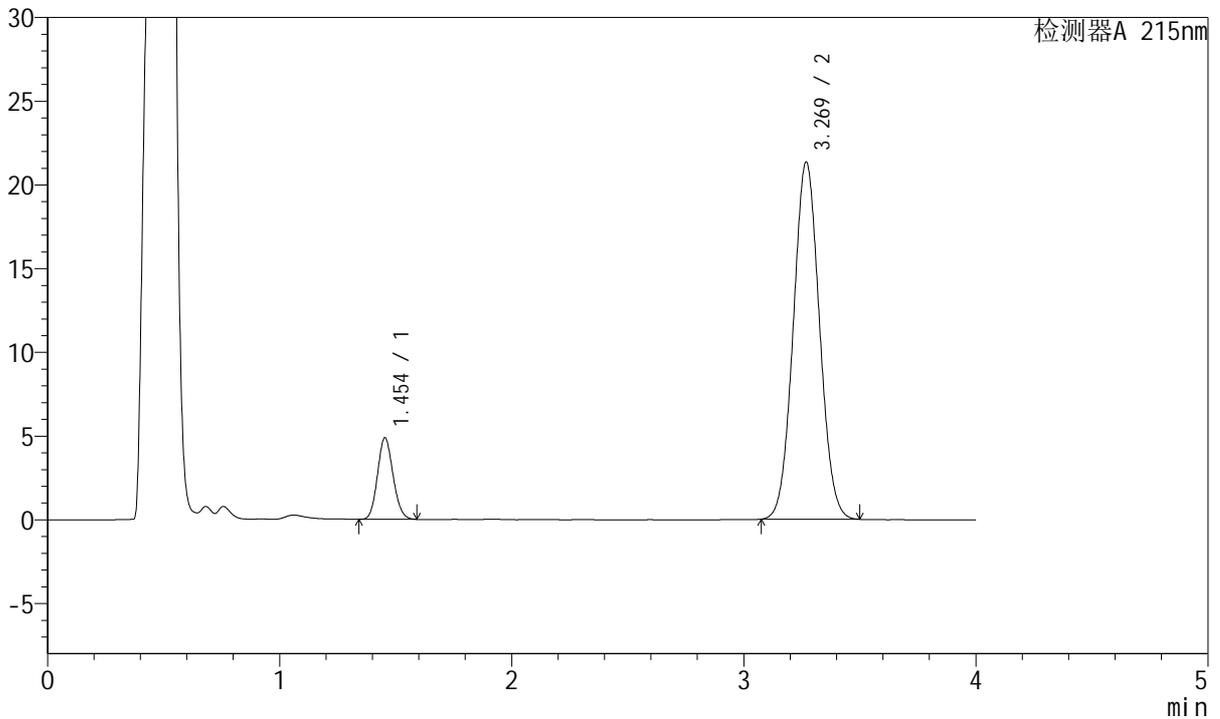
# J468

## <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 - 0-414/27-2731-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:39:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22723  | 4870  | 2222       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.269 | 167434 | 21309 | 3979       | 1.051 | 10.979   |
| 总计 |       | 190158 | 26179 |            |       |          |

图136 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



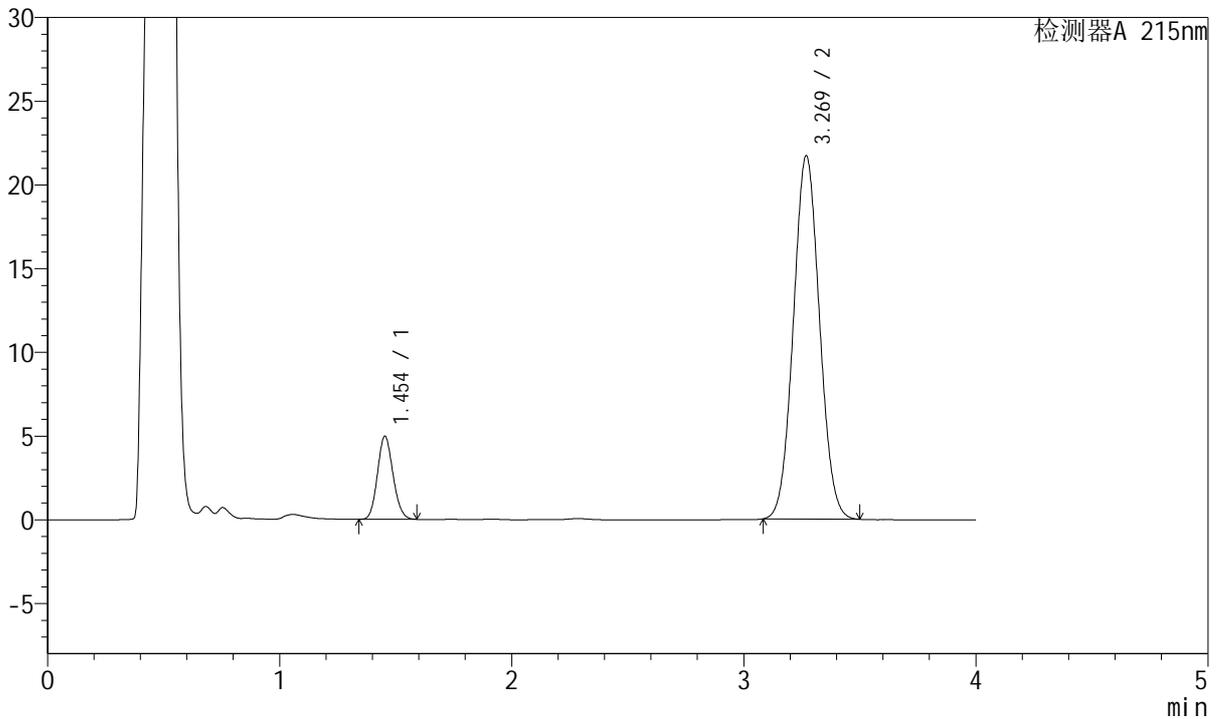
# J468

## <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 - 0-414/27-2732-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:44:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 23160  | 4961  | 2222       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.269 | 169978 | 21679 | 3991       | 1.053 | 10.992   |
| 总计 |       | 193138 | 26640 |            |       |          |

图137 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片1  
供试品溶液-1



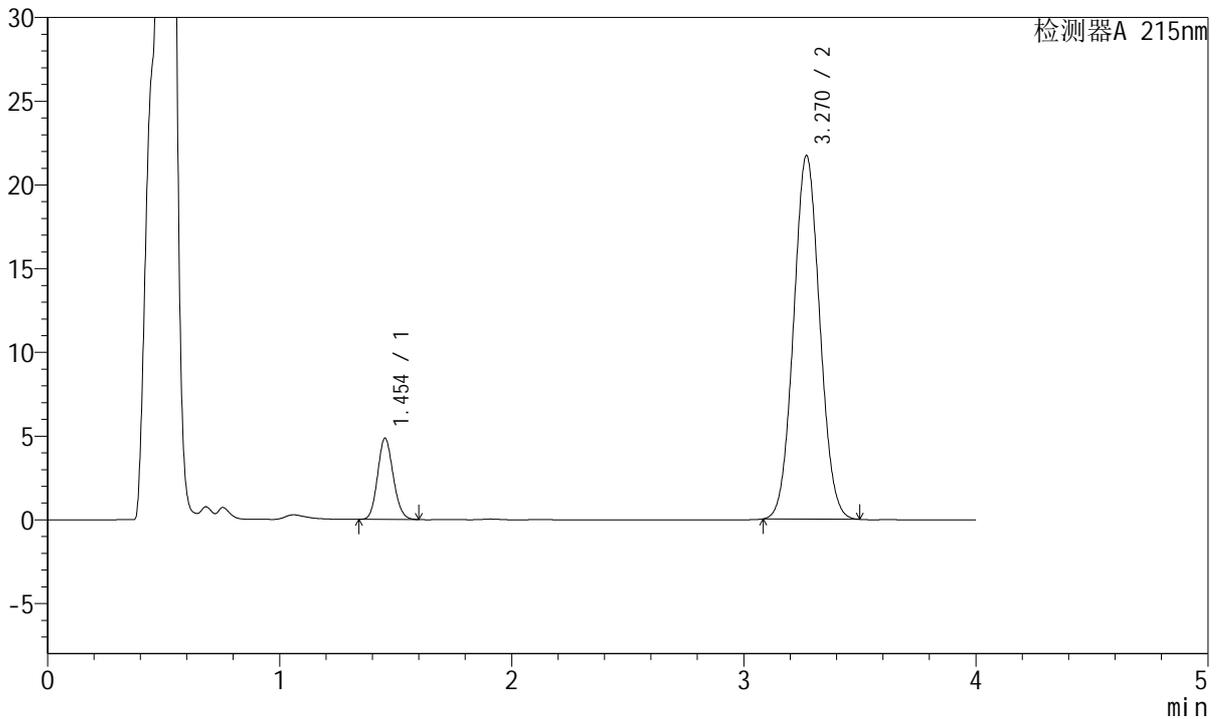
# J468

## <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 - 0-414/27-2733-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:48:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22656  | 4850  | 2217       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.270 | 170030 | 21714 | 3994       | 1.052 | 10.989   |
| 总计 |       | 192687 | 26564 |            |       |          |

图138 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



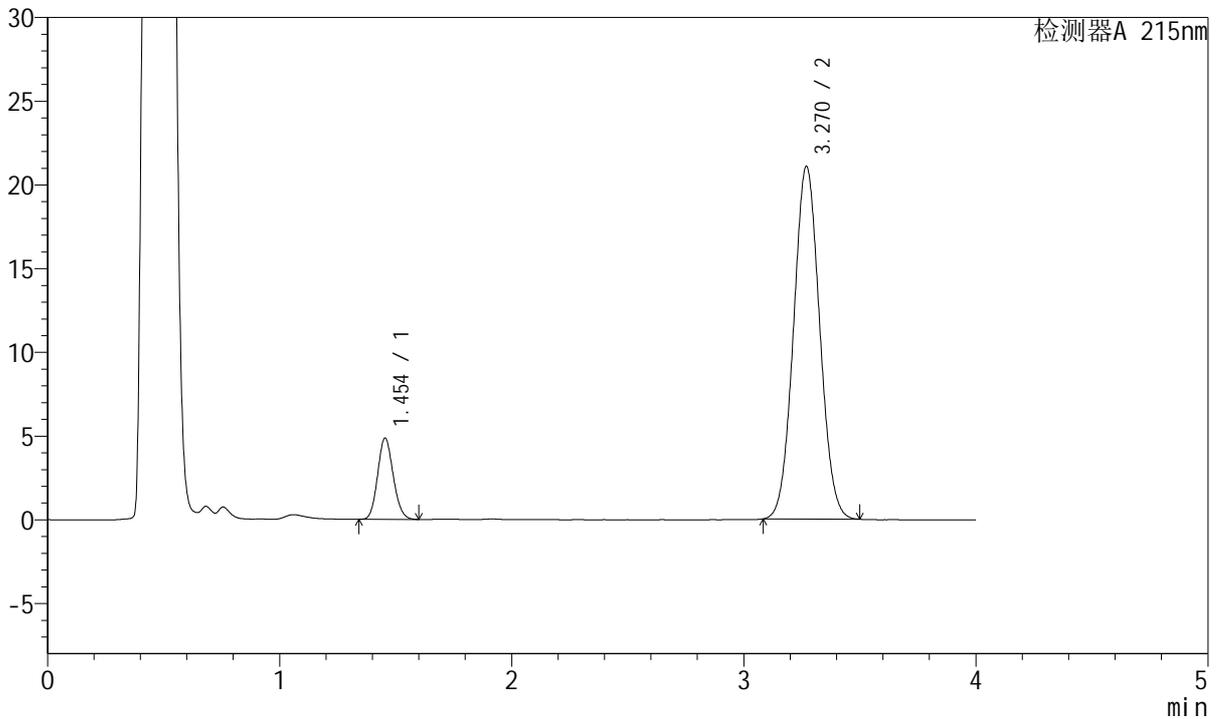
# J468

## <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 - 0-414/27-2734-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:53:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22691  | 4857  | 2217       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.270 | 165015 | 21062 | 3990       | 1.052 | 10.984   |
| 总计 |       | 187706 | 25919 |            |       |          |

图139 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



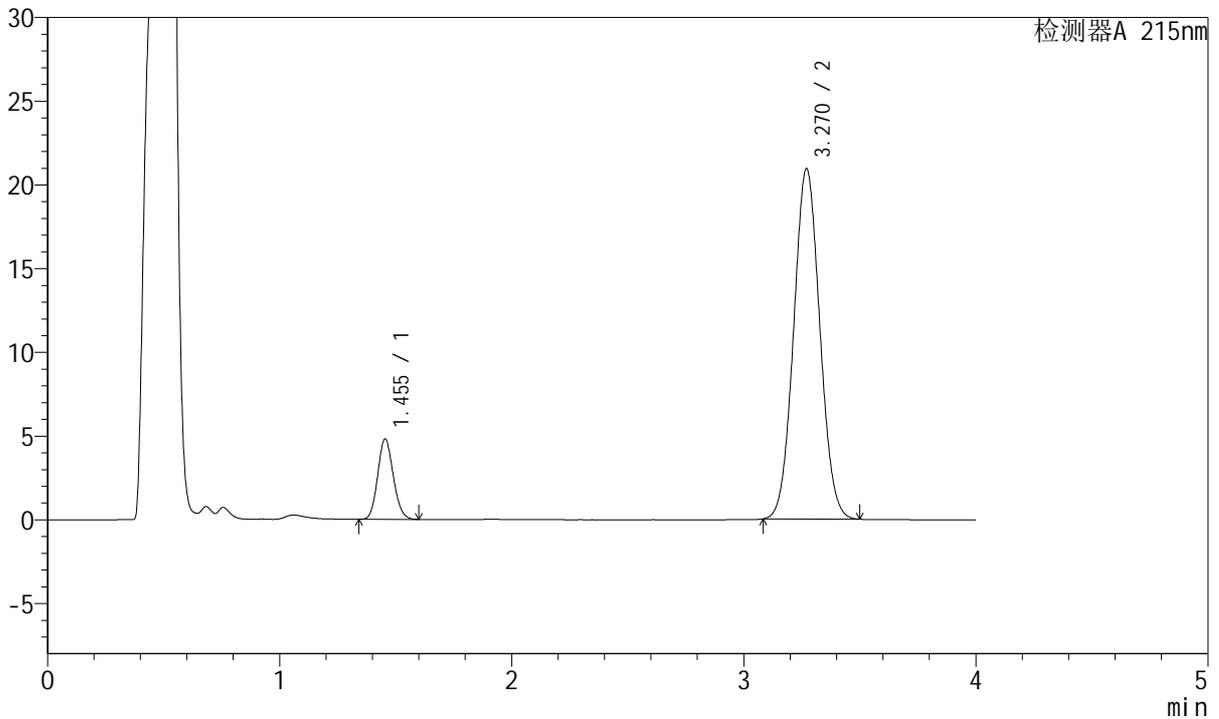
# J468

## <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 - 0-414/27-2735-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 20:57:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22451  | 4804  | 2217       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.270 | 163936 | 20924 | 3991       | 1.053 | 10.983   |
| 总计 |       | 186387 | 25728 |            |       |          |

图140 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



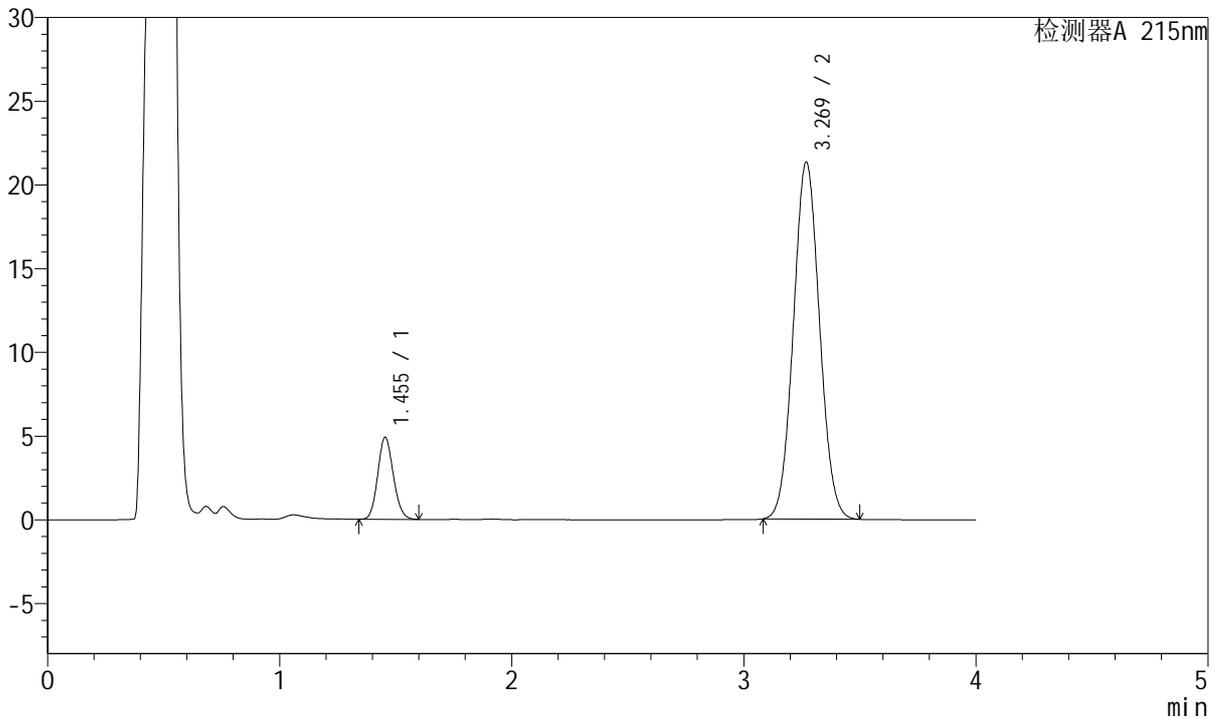
# J468

## <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 - 0-414/27-2736-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:01:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.455 | 22898  | 4901  | 2217       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.269 | 167011 | 21306 | 3988       | 1.053 | 10.974   |
| 总计 |       | 189909 | 26207 |            |       |          |

图141 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



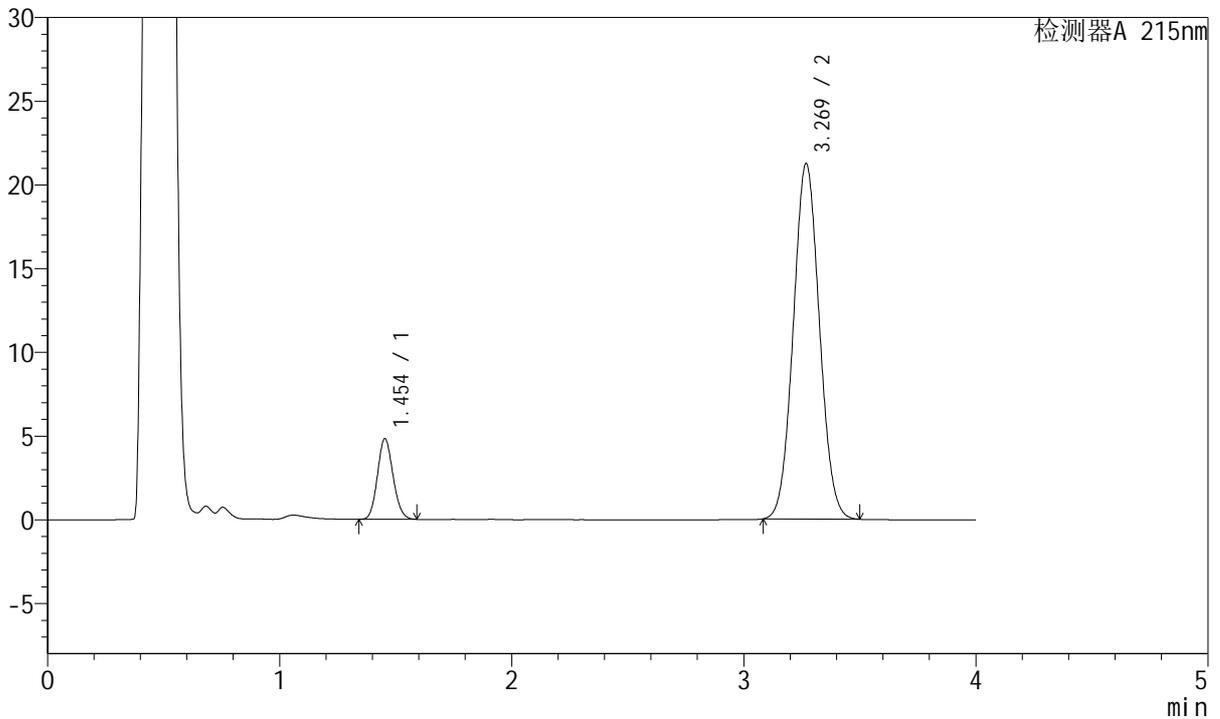
# J468

## <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 - 0-414/27-2737-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:06:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22522  | 4815  | 2215       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.269 | 166211 | 21206 | 3994       | 1.053 | 10.987   |
| 总计 |       | 188733 | 26021 |            |       |          |

图142 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



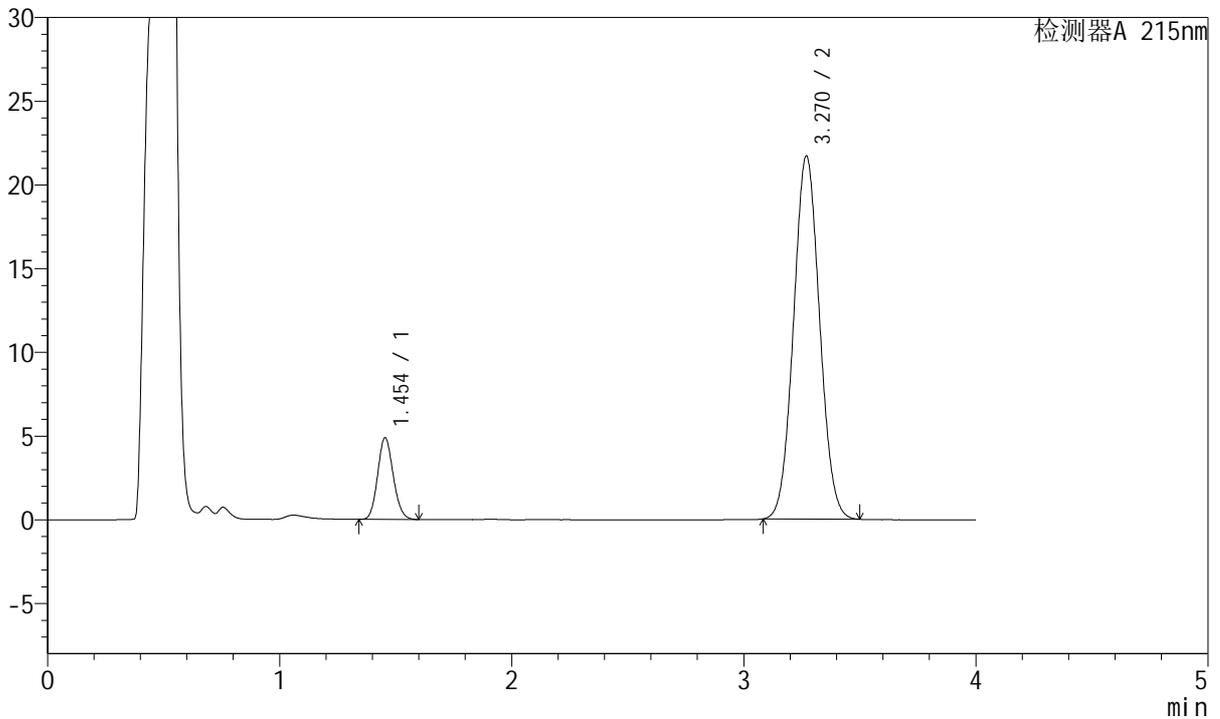
# J468

## <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 - 0-414/27-2738-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:10:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22816  | 4884  | 2221       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.270 | 169510 | 21677 | 4008       | 1.053 | 11.001   |
| 总计 |       | 192326 | 26561 |            |       |          |

图143 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



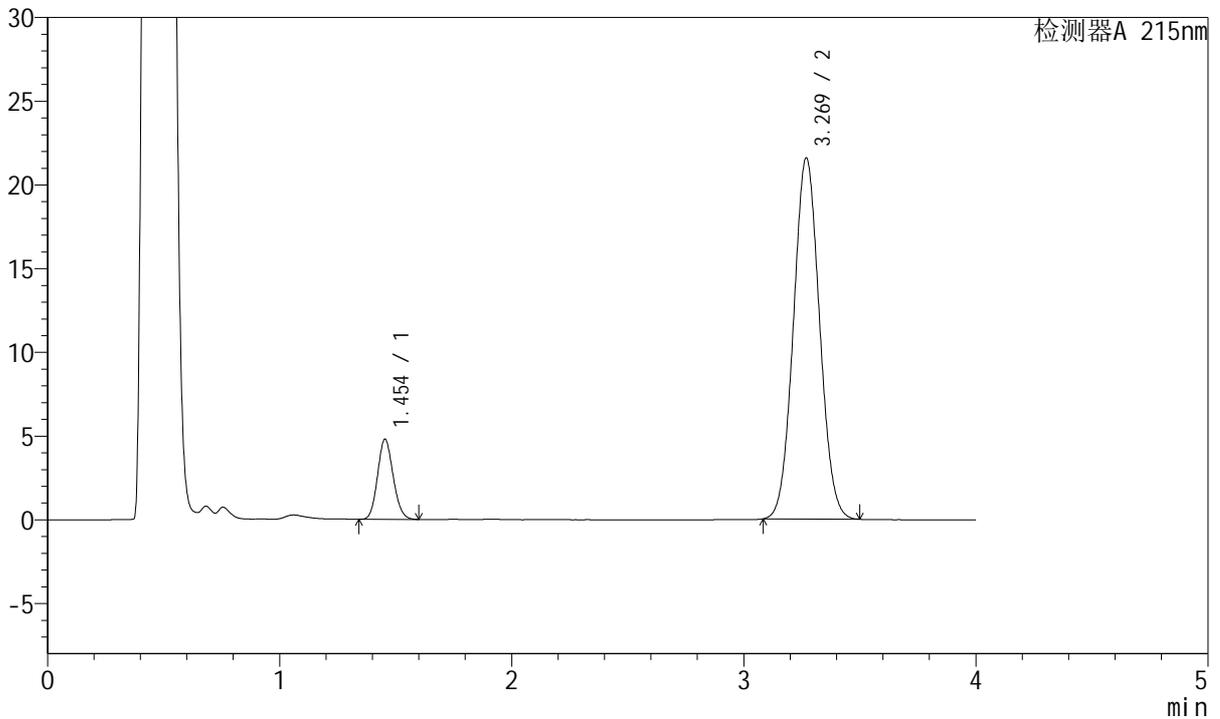
# J468

## <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 - 0-414/27-2739-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:14:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22402  | 4787  | 2211       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.269 | 168717 | 21555 | 4004       | 1.054 | 10.990   |
| 总计 |       | 191119 | 26342 |            |       |          |

图144 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



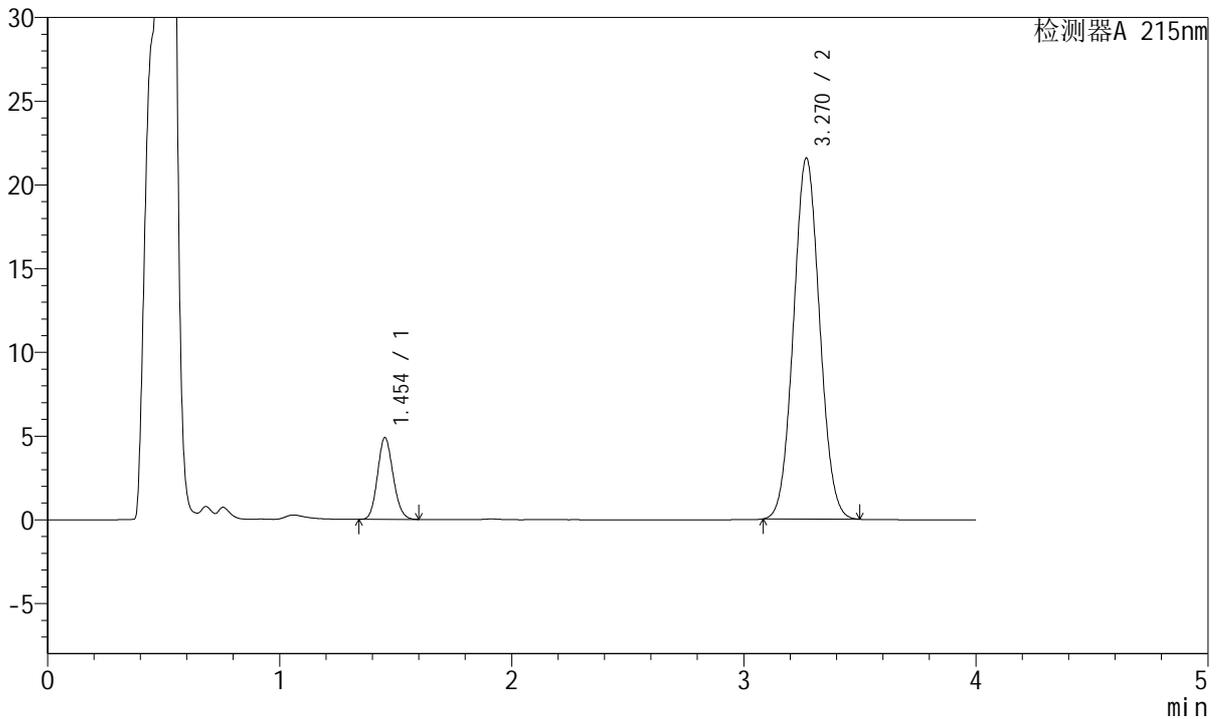
# J468

## <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 - 0-414/27-2740-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:19:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22852  | 4883  | 2212       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.270 | 168768 | 21555 | 3998       | 1.054 | 10.989   |
| 总计 |       | 191620 | 26438 |            |       |          |

图145 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



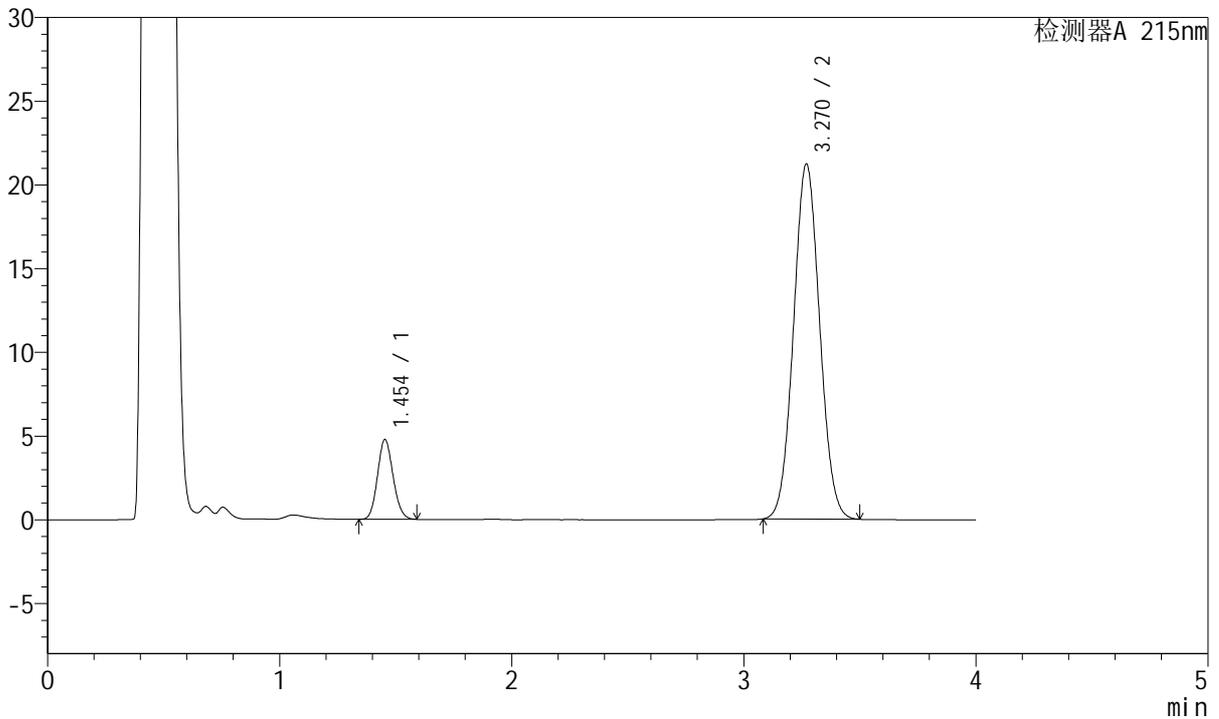
# J468

## <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 - 0-414/27-2741-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:23:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22267  | 4761  | 2212       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 166061 | 21200 | 3994       | 1.053 | 10.986   |
| 总计 |       | 188327 | 25962 |            |       |          |

图146 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



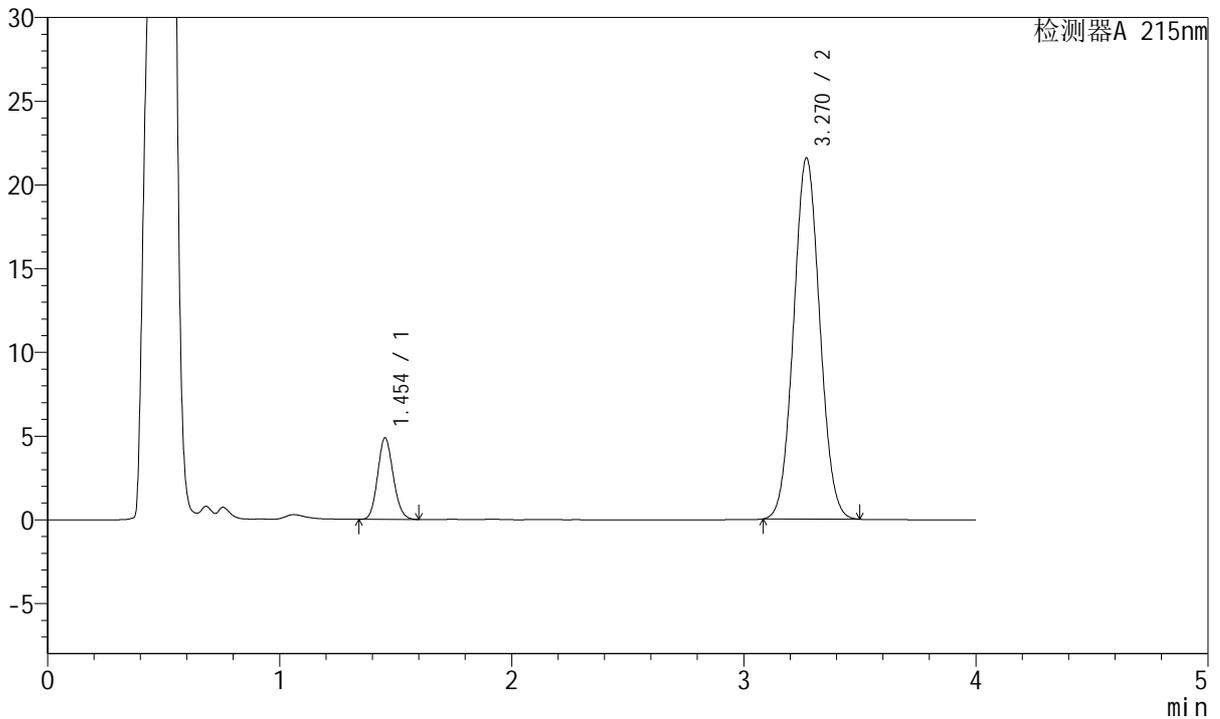
# J468

## <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 - 0-414/27-2742-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:28:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22733  | 4866  | 2218       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.270 | 168914 | 21569 | 3994       | 1.053 | 10.989   |
| 总计 |       | 191647 | 26435 |            |       |          |

图147 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



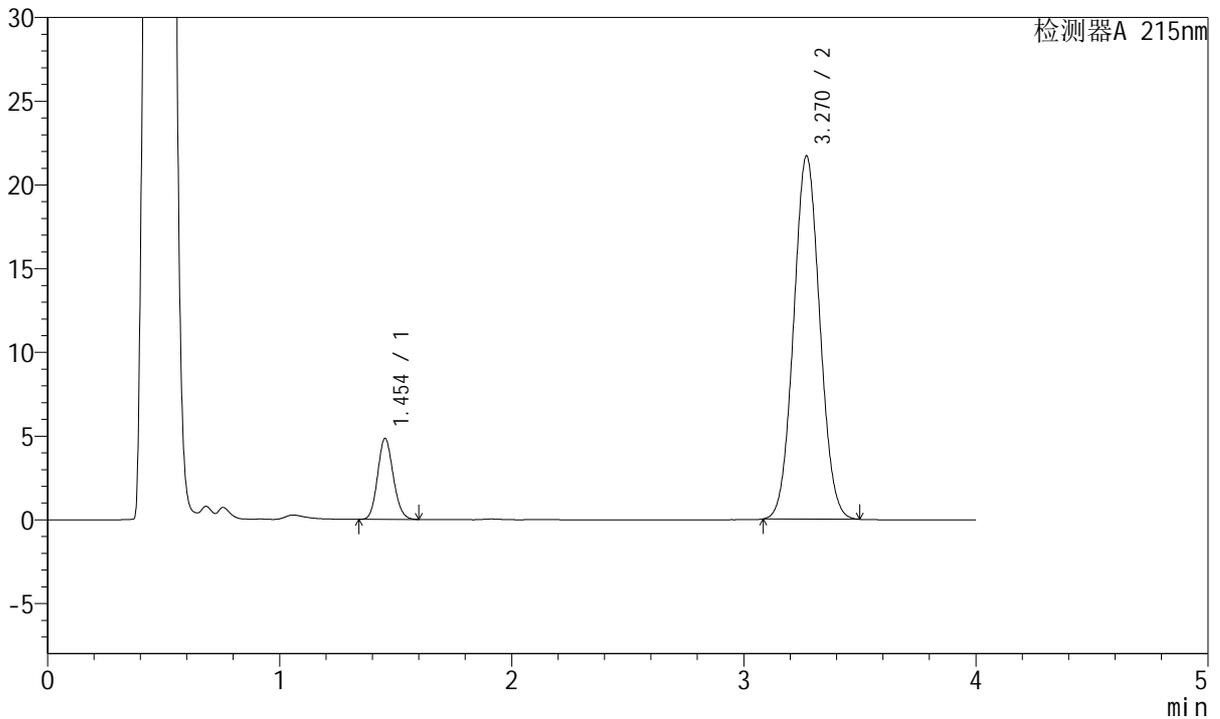
# J468

## <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 - 0-414/27-2743-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:32:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22628  | 4839  | 2216       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.270 | 169869 | 21691 | 3994       | 1.052 | 10.987   |
| 总计 |       | 192497 | 26530 |            |       |          |

图148 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



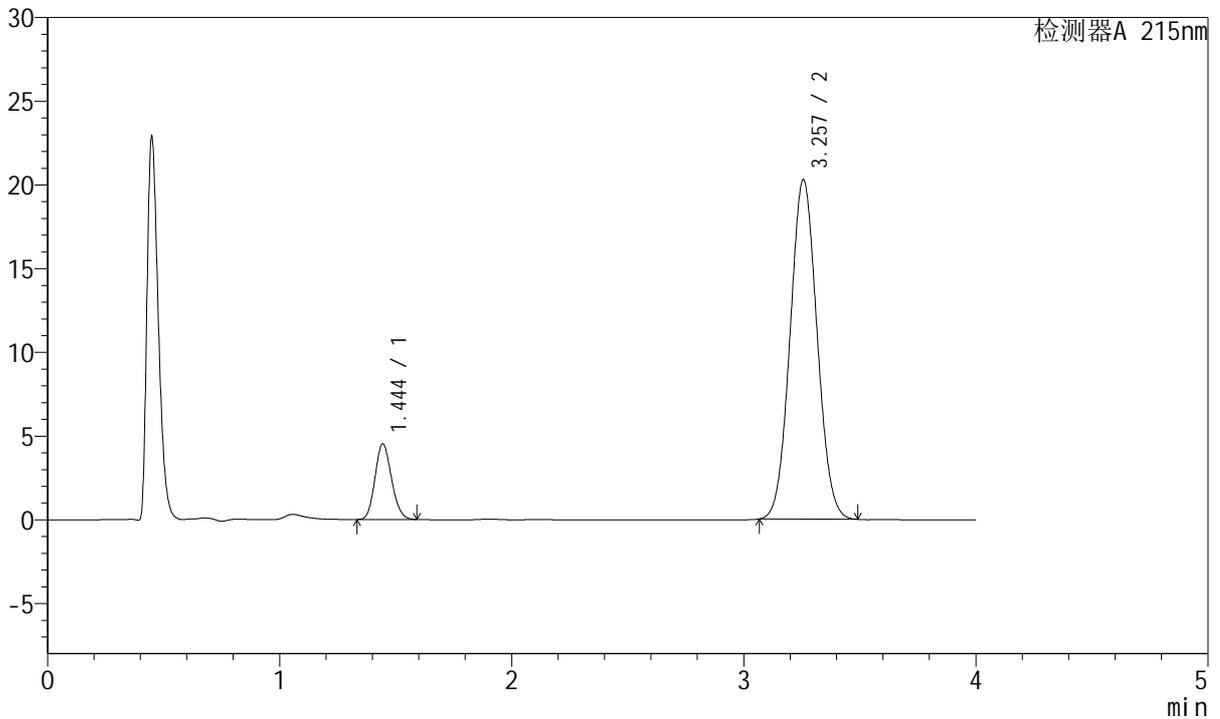
# J468

## <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 - 0-414/27-2744-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:36:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.444 | 22406  | 4512  | 1942       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.257 | 163812 | 20278 | 3718       | 1.055 | 10.513   |
| 总计 |       | 186219 | 24790 |            |       |          |

图149 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



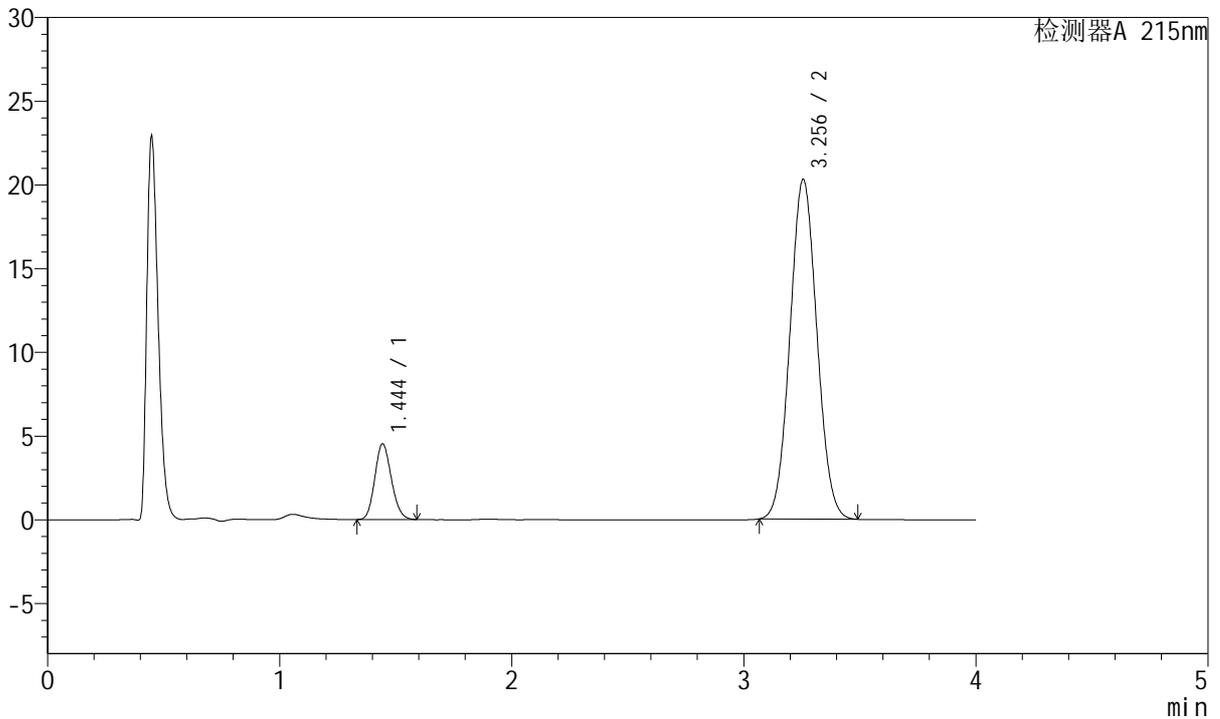
# J468

## <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 - 0-414/27-2745-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx1-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:41:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.444 | 22391  | 4505  | 1944       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.256 | 163899 | 20291 | 3716       | 1.055 | 10.517   |
| 总计 |       | 186290 | 24796 |            |       |          |

图150 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



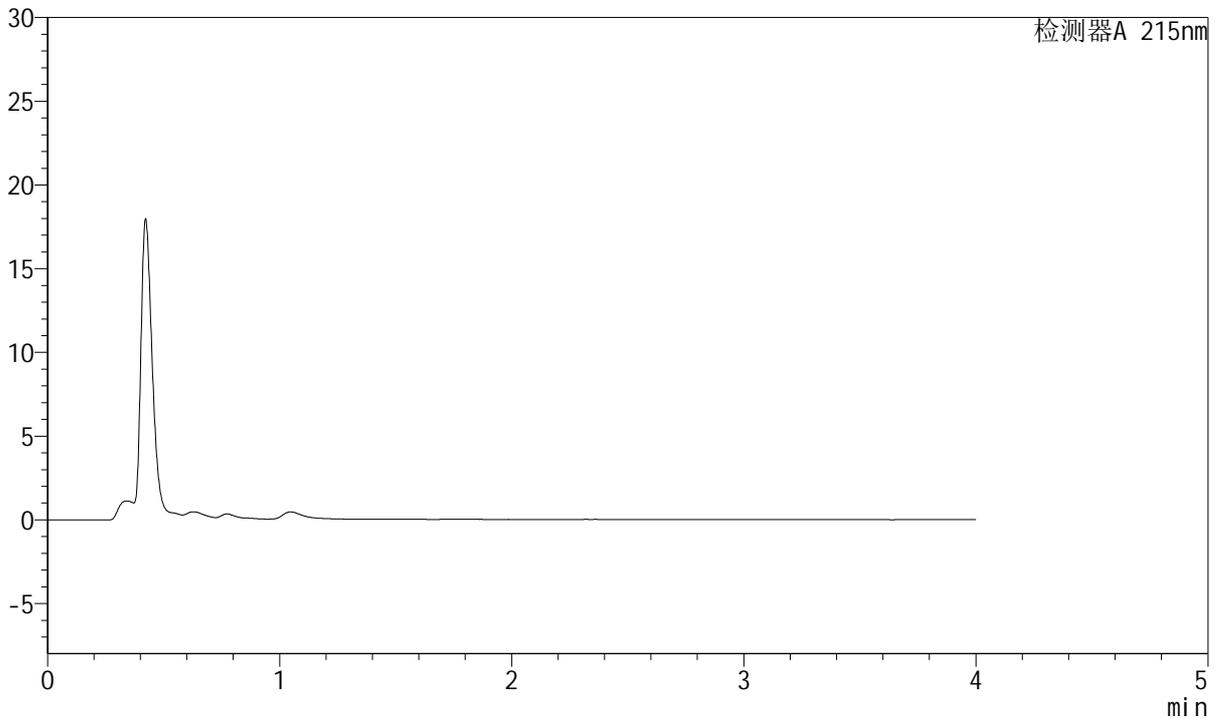
# J468

## <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 - 0-414/27-2746-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:45:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

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

图151 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 溶剂



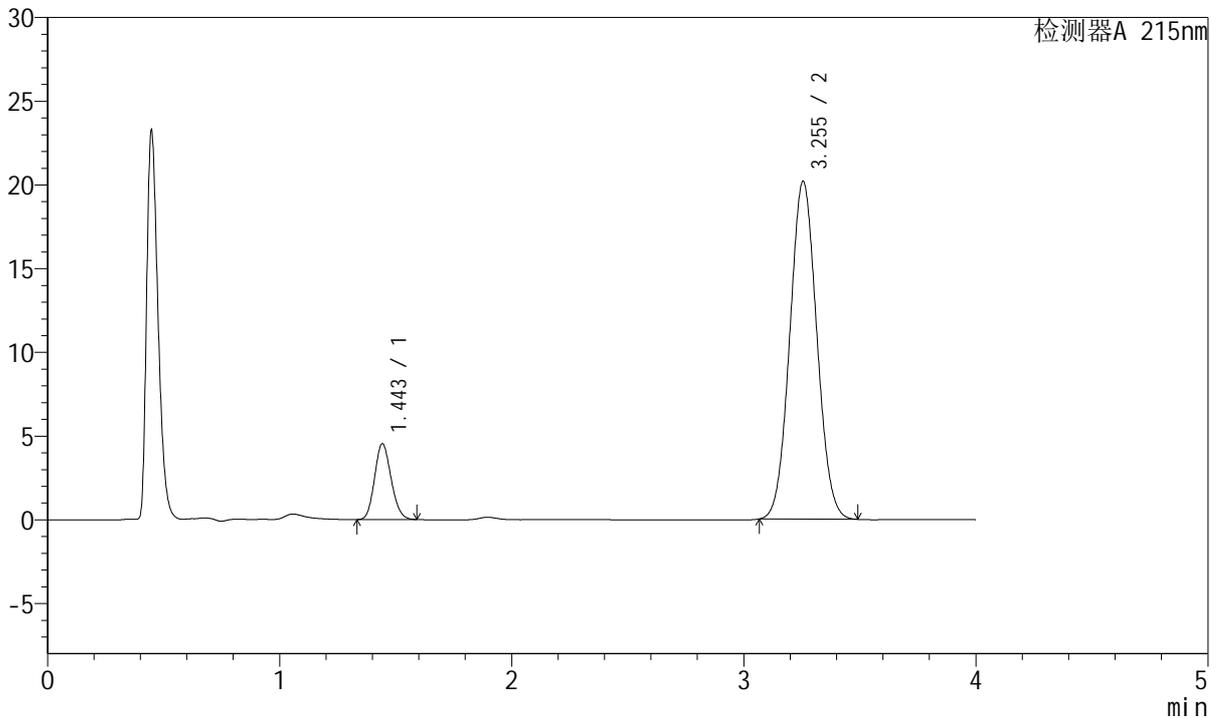
# J468

## <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 - 0-414/27-2747-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:50:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:28:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.443 | 22432  | 4496  | 1938       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.255 | 163018 | 20185 | 3714       | 1.055 | 10.517   |
| 总计 |       | 185451 | 24681 |            |       |          |

图152 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



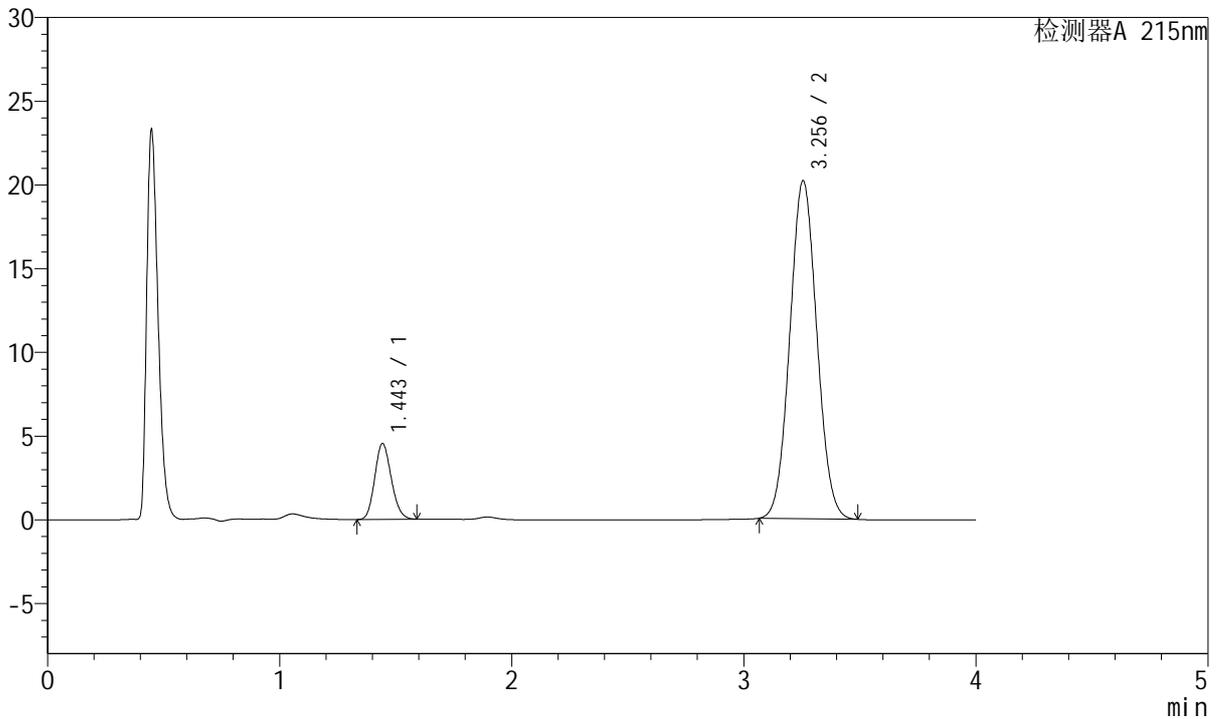
# J468

## <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 - 0-414/27-2748-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:54:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:28:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.443 | 22445  | 4509  | 1942       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.256 | 163229 | 20192 | 3709       | 1.054 | 10.511   |
| 总计 |       | 185673 | 24701 |            |       |          |

图153 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



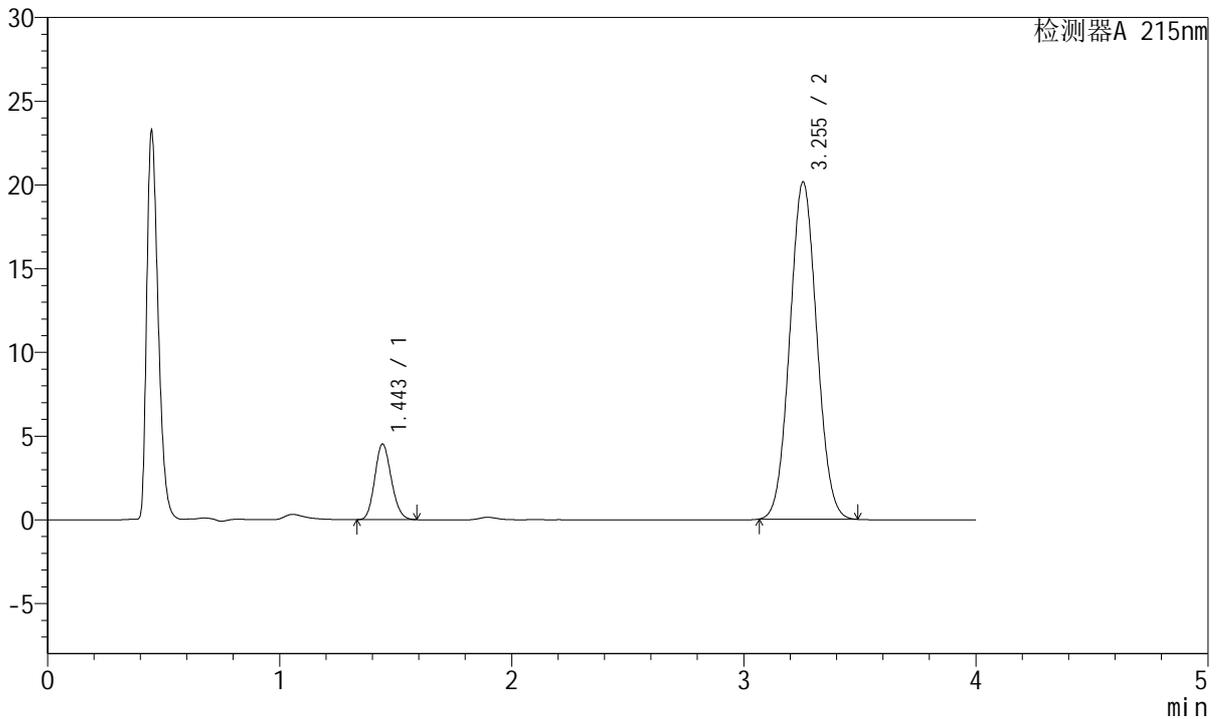
# J468

## <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 - 0-414/27-2749-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 21:58:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:28:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.443 | 22385  | 4501  | 1942       | 1.145 | --       |
| 2  | 3.255 | 162945 | 20148 | 3704       | 1.056 | 10.504   |
| 总计 |       | 185330 | 24648 |            |       |          |

图154 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



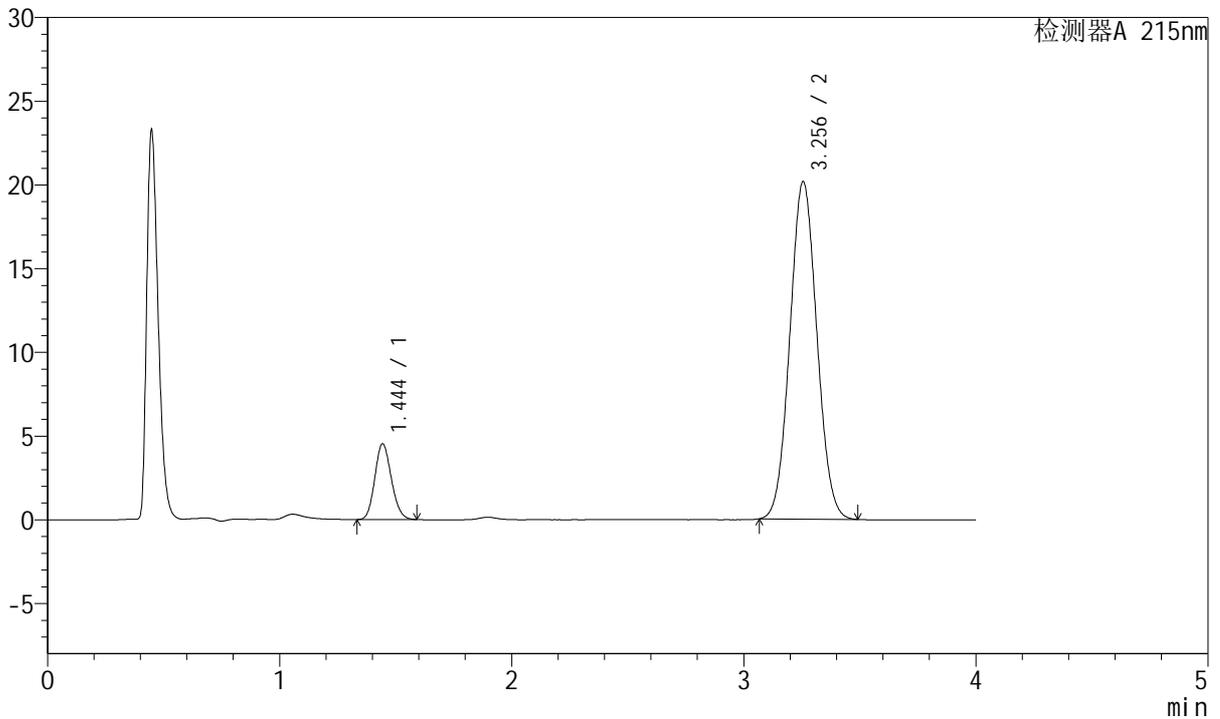
# J468

## <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 - 0-414/27-2750-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:03:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:28:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.444 | 22416  | 4511  | 1945       | 1.144 | --       |
| 2  | 3.256 | 162999 | 20161 | 3707       | 1.055 | 10.510   |
| 总计 |       | 185415 | 24672 |            |       |          |

图155 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



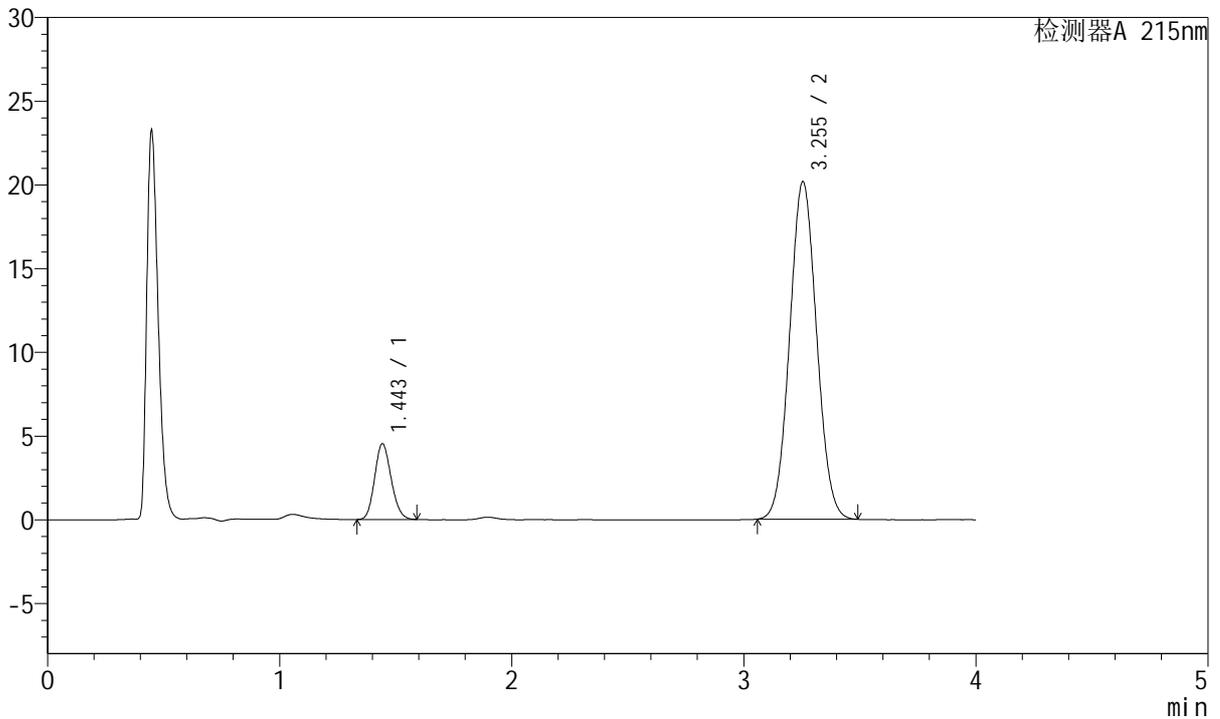
# J468

## <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 - 0-414/27-2751-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:07:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:29:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.443 | 22392  | 4496  | 1942       | 1.146 | --       |
| 2  | 3.255 | 162943 | 20167 | 3711       | 1.054 | 10.514   |
| 总计 |       | 185335 | 24662 |            |       |          |

图156 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



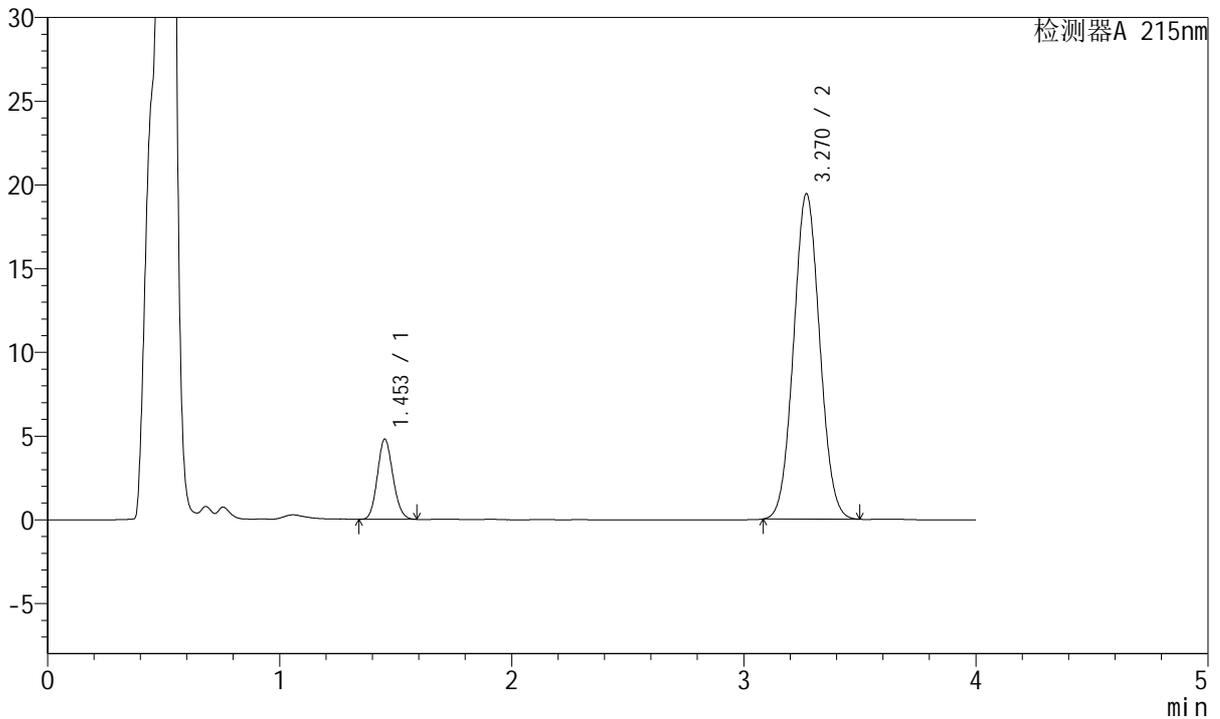
# J468

## <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 - 0-414/27-2752-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:12:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22355  | 4784  | 2218       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 152093 | 19433 | 3999       | 1.052 | 11.002   |
| 总计 |       | 174448 | 24217 |            |       |          |

图157 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



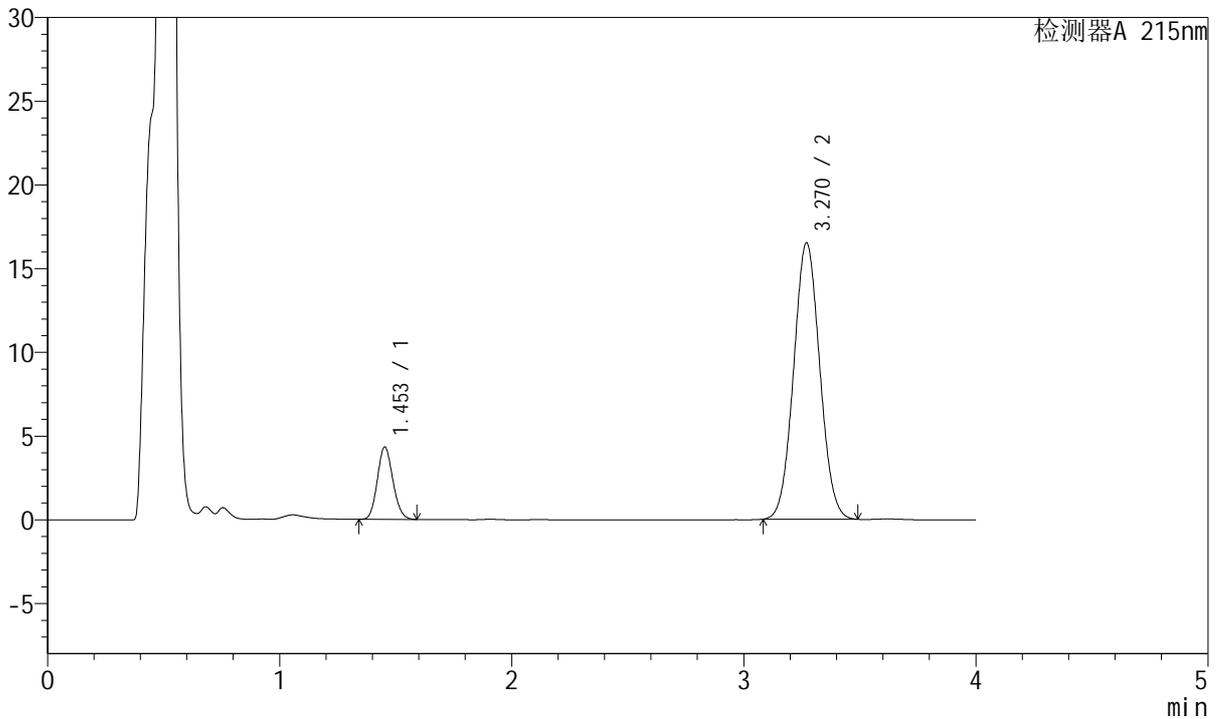
# J468

## <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 - 0-414/27-2753-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:16:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 20156  | 4317  | 2223       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 129303 | 16508 | 3987       | 1.048 | 11.000   |
| 总计 |       | 149458 | 20825 |            |       |          |

图158 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



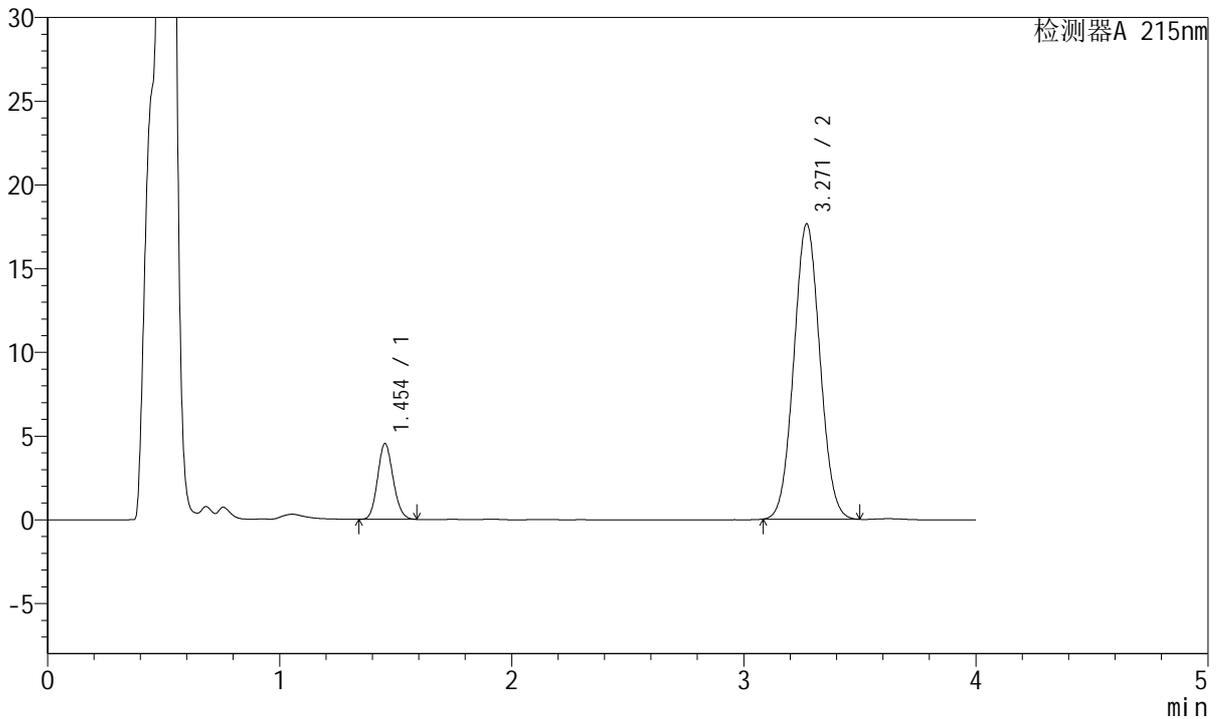
# J468

## <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 - 0-414/27-2754-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:20:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:08      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 21069  | 4520  | 2225       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.271 | 138131 | 17645 | 3996       | 1.050 | 11.002   |
| 总计 |       | 159200 | 22166 |            |       |          |

图159 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



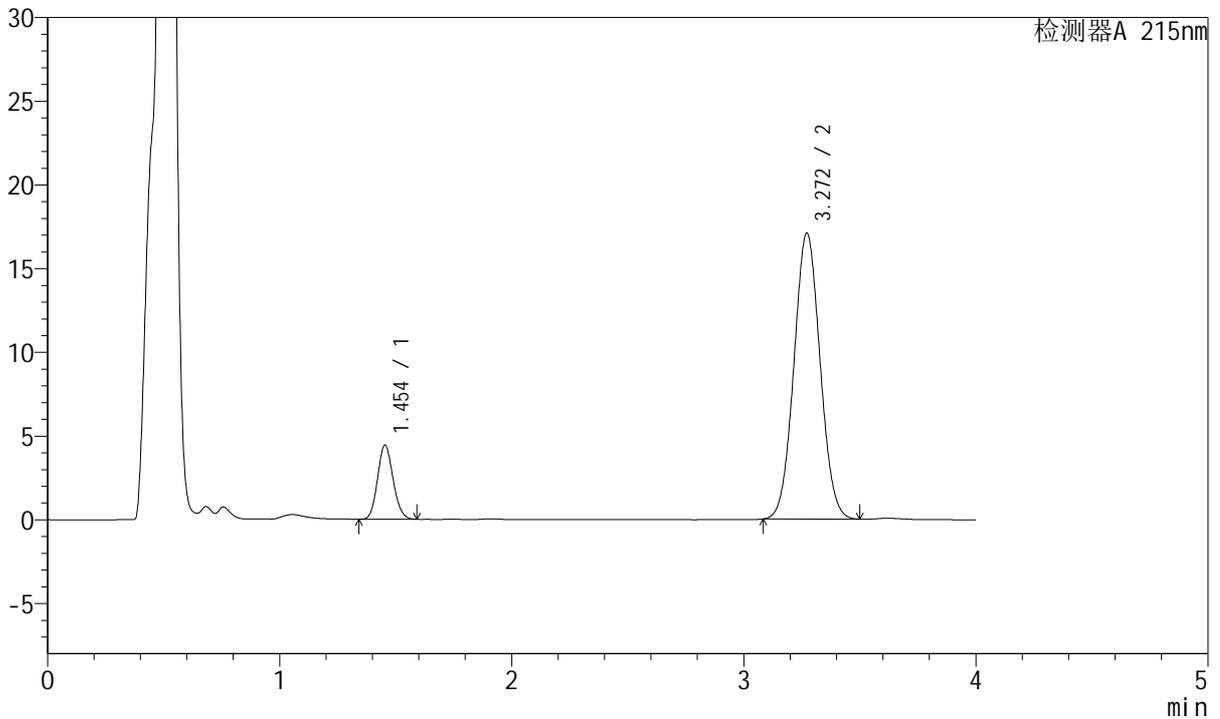
# J468

## <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 - 0-414/27-2755-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:25:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 20626  | 4427  | 2225       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.272 | 133890 | 17088 | 3988       | 1.048 | 10.999   |
| 总计 |       | 154516 | 21514 |            |       |          |

图160 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



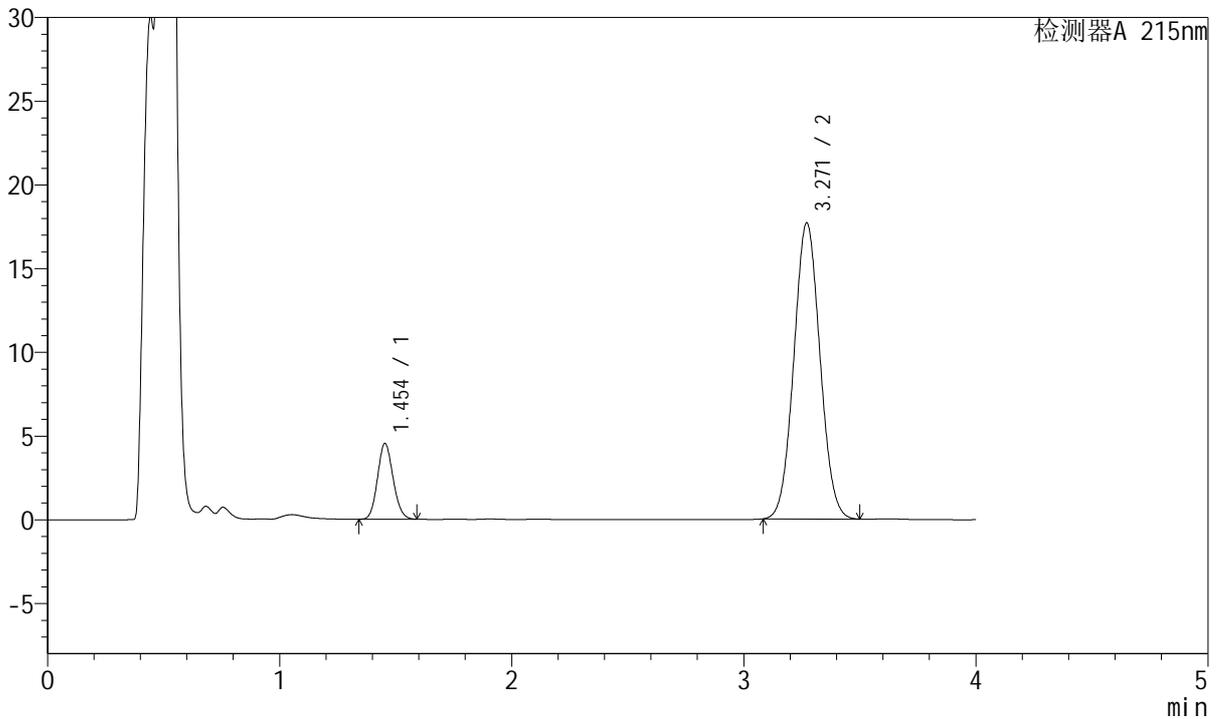
# J468

## <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 - 0-414/27-2756-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:29:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 21143  | 4527  | 2217       | 1.123 | --       |
| 2  | 3.271 | 138615 | 17689 | 3986       | 1.049 | 10.989   |
| 总计 |       | 159759 | 22216 |            |       |          |

图161 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



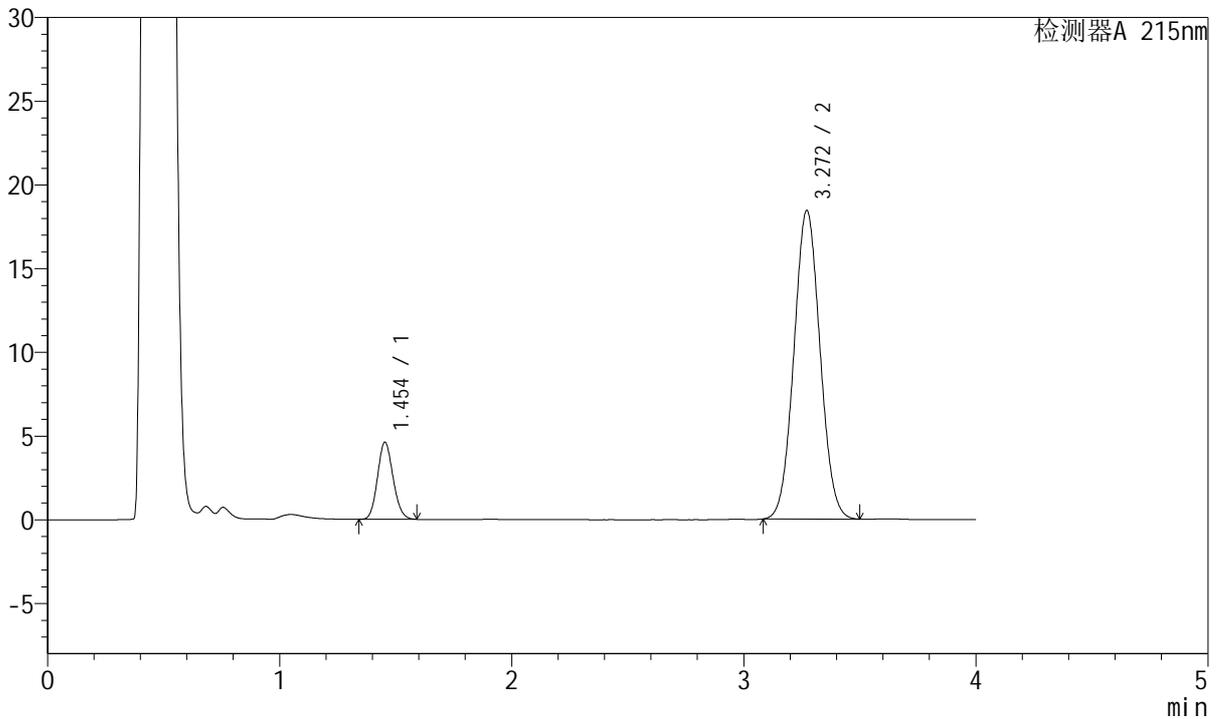
# J468

## <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 - 0-414/27-2757-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:33:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 21495  | 4603  | 2220       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.272 | 144336 | 18437 | 3993       | 1.049 | 11.000   |
| 总计 |       | 165831 | 23040 |            |       |          |

图162 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



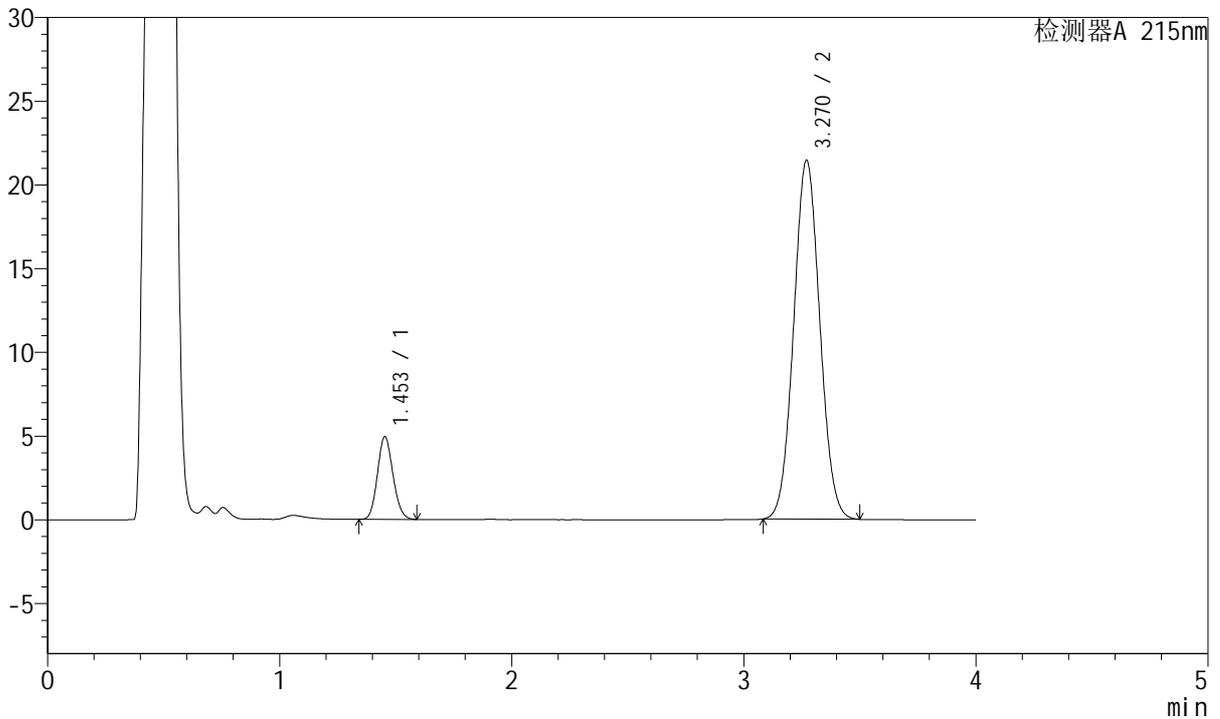
# J468

## <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 - 0-414/27-2758-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:38:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 23042  | 4935  | 2222       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 167866 | 21437 | 3994       | 1.052 | 11.001   |
| 总计 |       | 190908 | 26372 |            |       |          |

图163 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



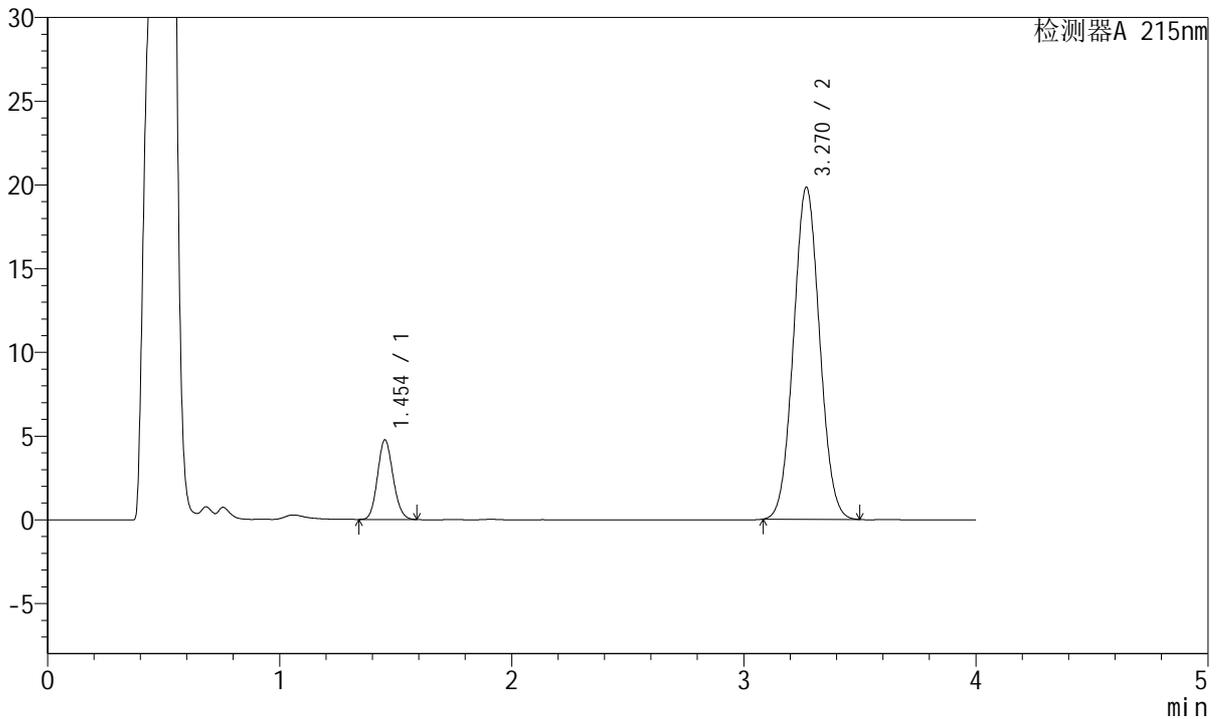
# J468

## <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 - 0-414/27-2759-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:42:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.454 | 22191  | 4756  | 2224       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.270 | 155169 | 19823 | 4000       | 1.052 | 11.002   |
| 总计 |       | 177360 | 24579 |            |       |          |

图164 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



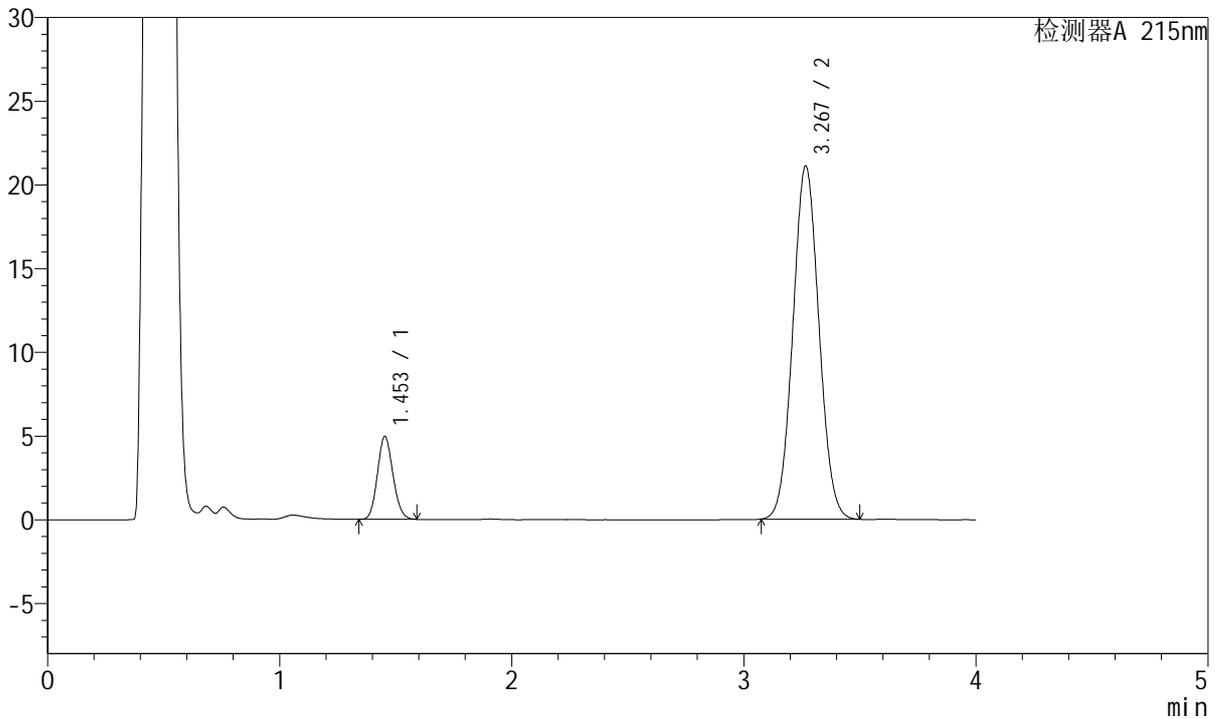
# J468

## <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 - 0-414/27-2760-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:47:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 23078  | 4944  | 2226       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.267 | 165045 | 21053 | 3995       | 1.052 | 10.992   |
| 总计 |       | 188124 | 25997 |            |       |          |

图165 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



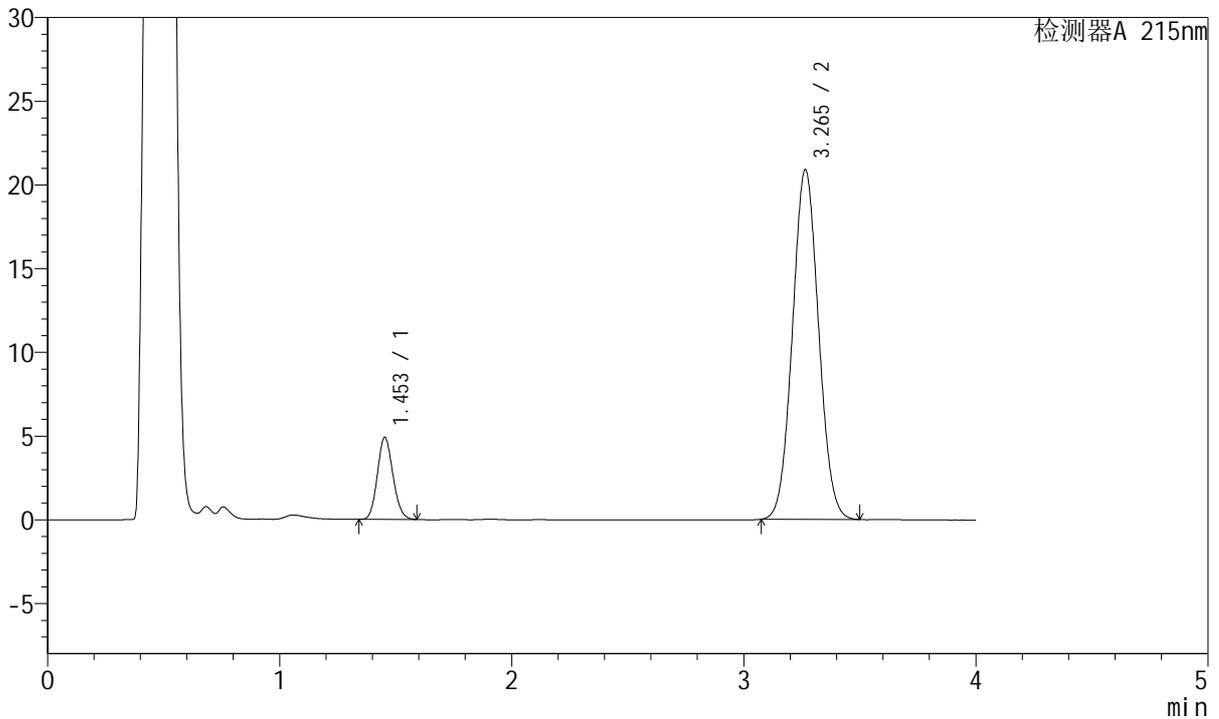
# J468

## <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 - 0-414/27-2761-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:51:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22881  | 4896  | 2218       | 1.124 | --       |
| 2  | 3.265 | 163488 | 20882 | 3990       | 1.054 | 10.976   |
| 总计 |       | 186369 | 25779 |            |       |          |

图166 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片4  
供试品溶液-1



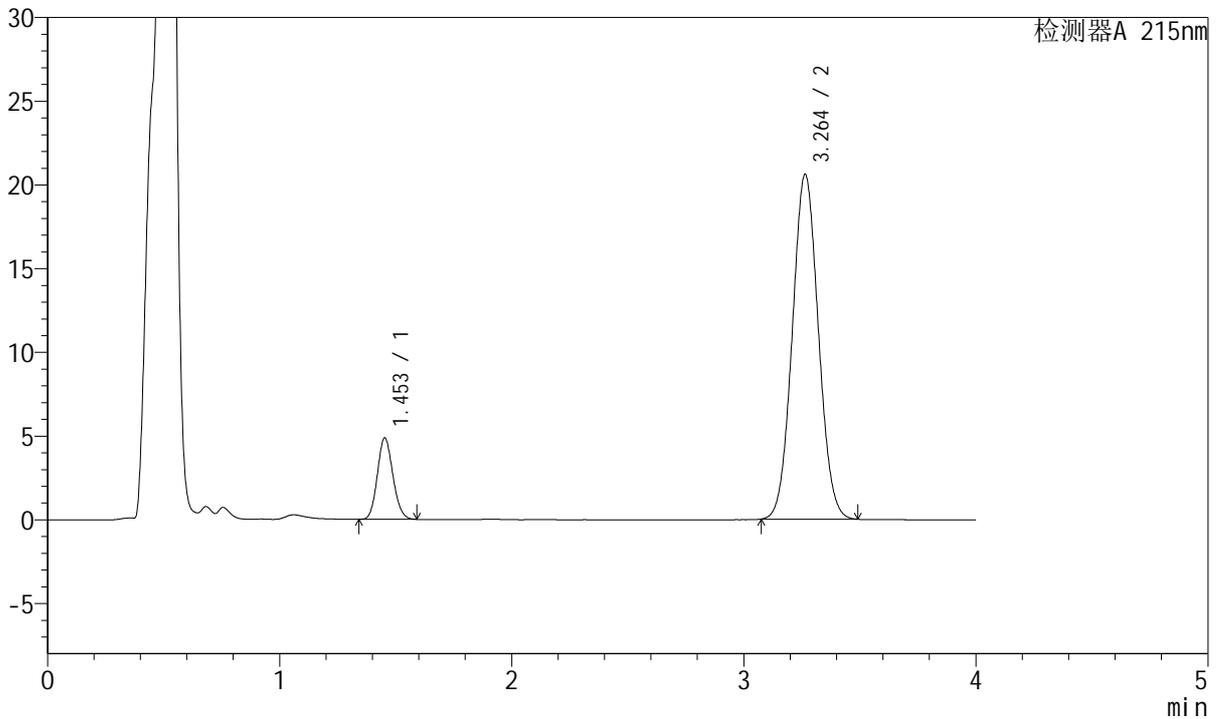
# J468

## <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 - 0-414/27-2762-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 22:55:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22698  | 4858  | 2220       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.264 | 160833 | 20599 | 4007       | 1.053 | 10.990   |
| 总计 |       | 183531 | 25457 |            |       |          |

图167 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



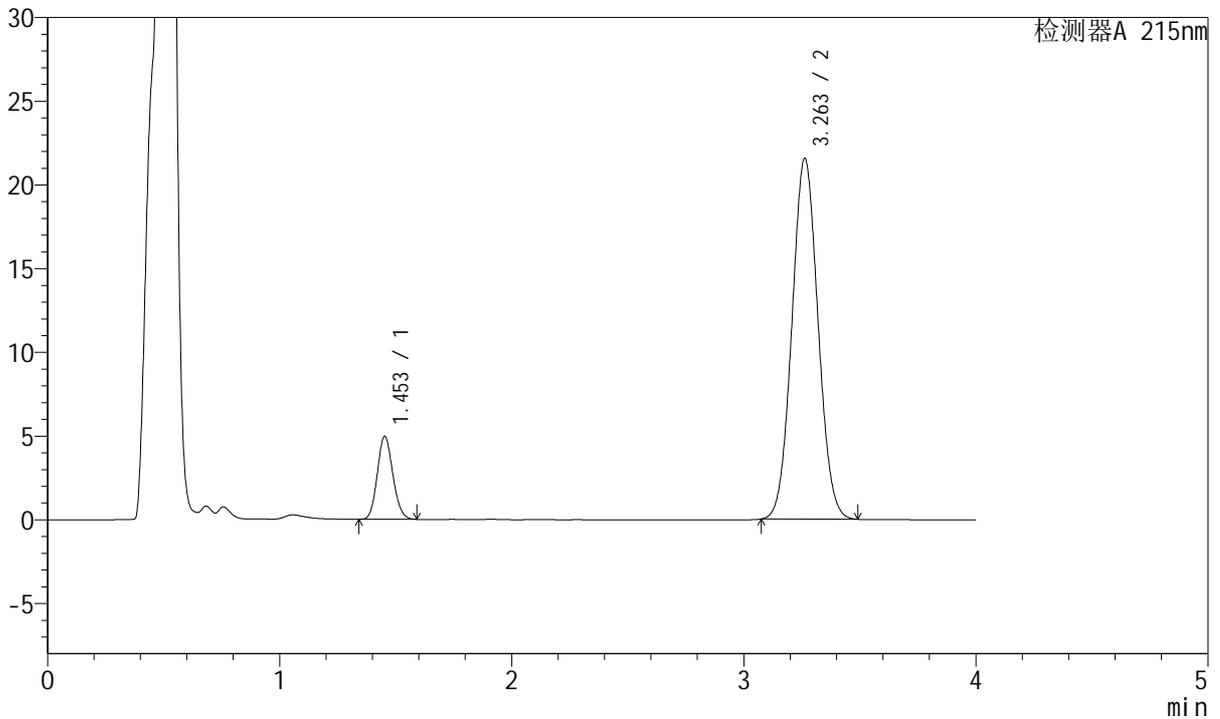
# J468

## <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 - 0-414/27-2763-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:00:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:32      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 23103  | 4946  | 2221       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.263 | 168375 | 21561 | 3996       | 1.053 | 10.978   |
| 总计 |       | 191478 | 26507 |            |       |          |

图168 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



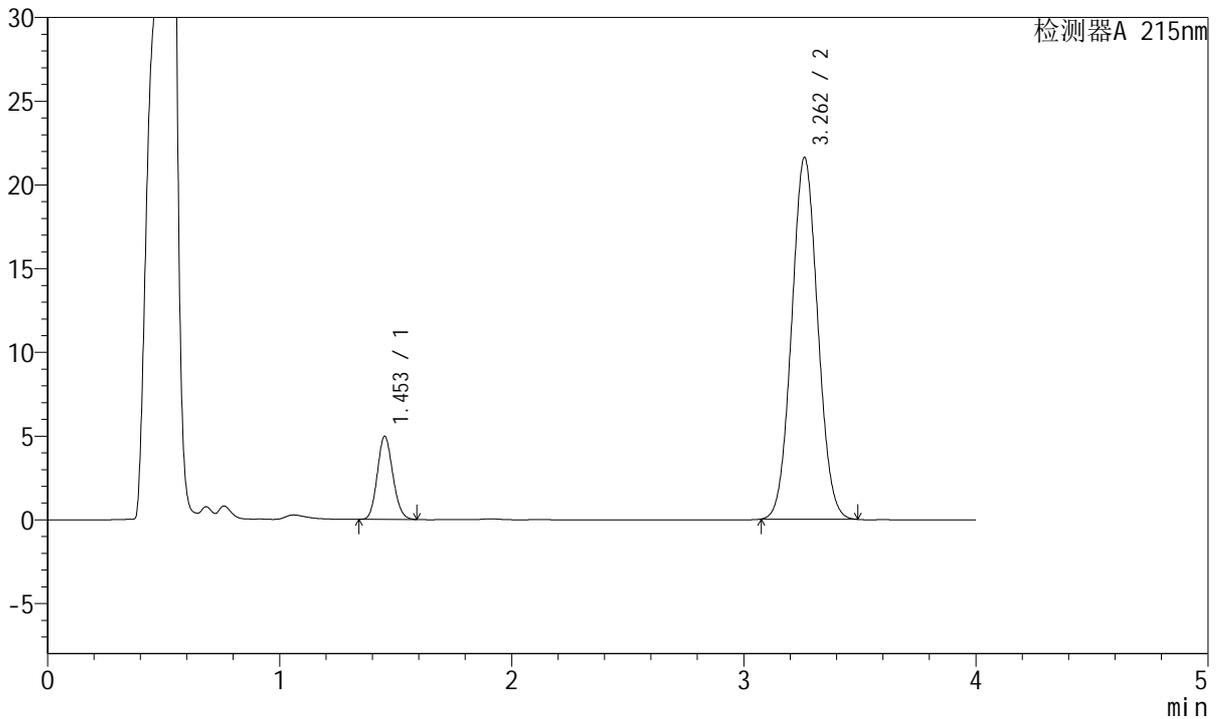
# J468

## <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 - 0-414/27-2764-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:04:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:29:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 23135  | 4955  | 2223       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.262 | 168535 | 21604 | 4007       | 1.053 | 10.985   |
| 总计 |       | 191669 | 26560 |            |       |          |

图169 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



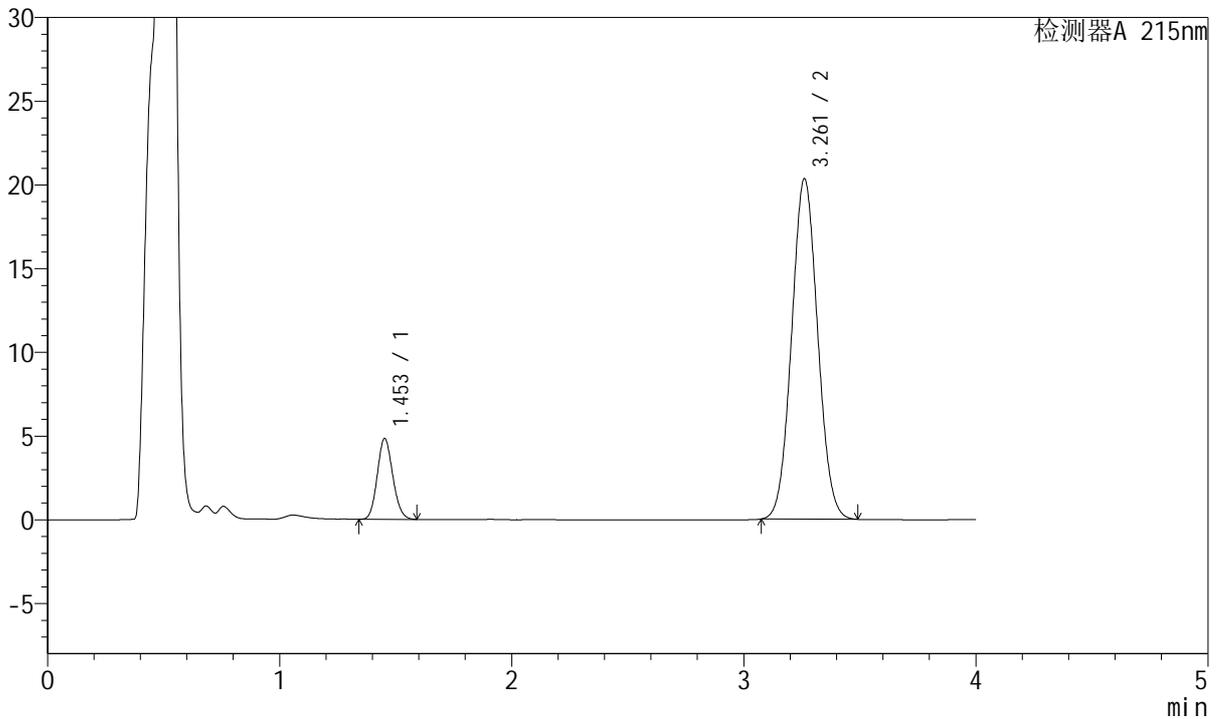
# J468

## <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 - 0-414/27-2765-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:09:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22461  | 4816  | 2234       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.261 | 158598 | 20327 | 4003       | 1.053 | 10.992   |
| 总计 |       | 181059 | 25143 |            |       |          |

图170 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



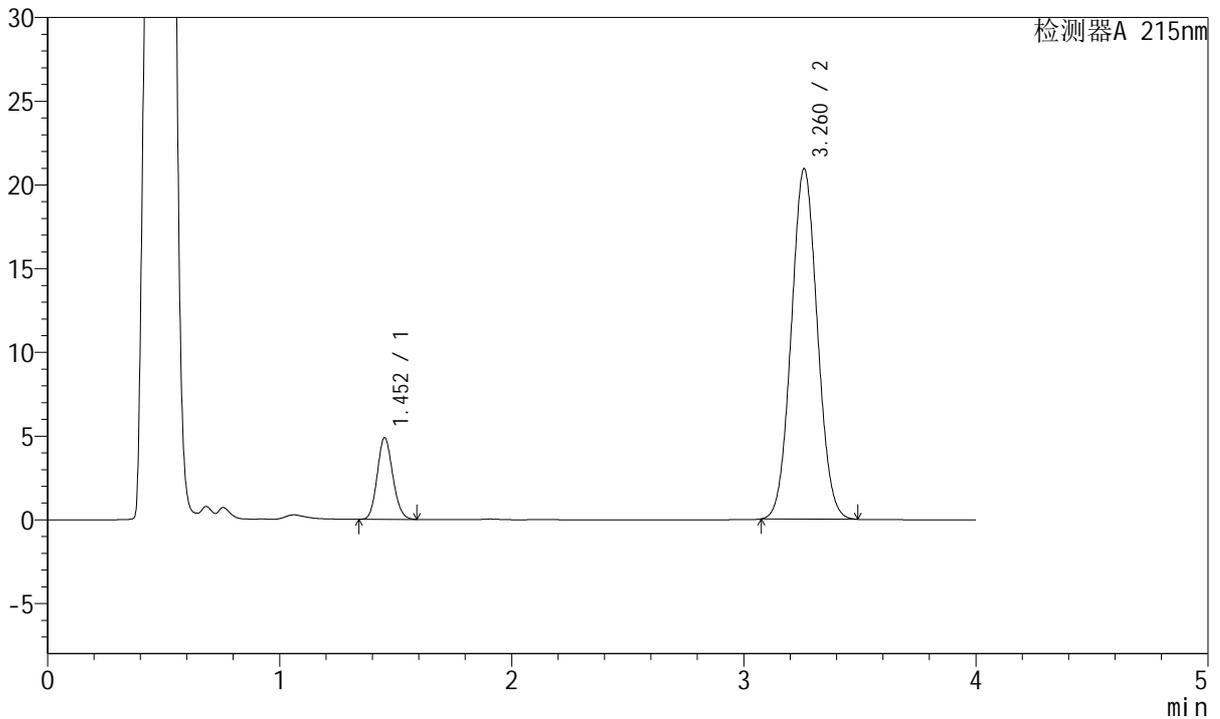
# J468

## <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 - 0-414/27-2766-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:13:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22707  | 4862  | 2229       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.260 | 163179 | 20888 | 4002       | 1.054 | 10.982   |
| 总计 |       | 185885 | 25751 |            |       |          |

图171 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



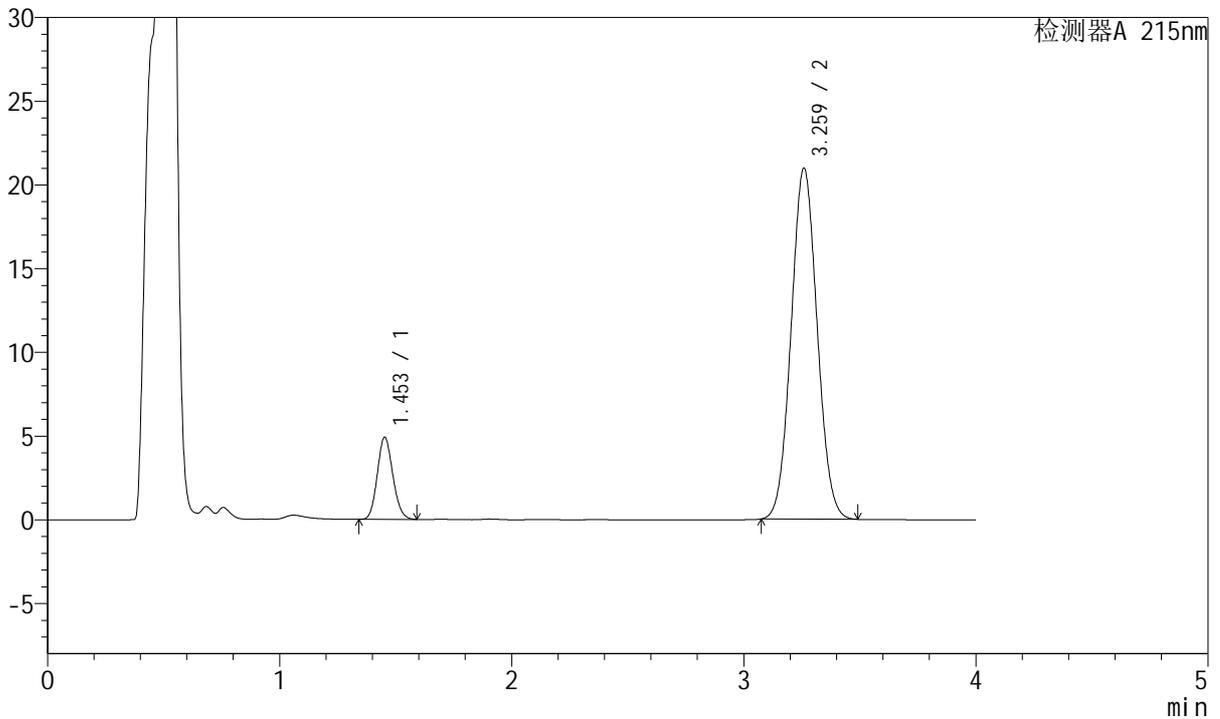
# J468

## <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 - 0-414/27-2767-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:17:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22845  | 4897  | 2229       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.259 | 163424 | 20902 | 4006       | 1.055 | 10.979   |
| 总计 |       | 186269 | 25800 |            |       |          |

图172 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



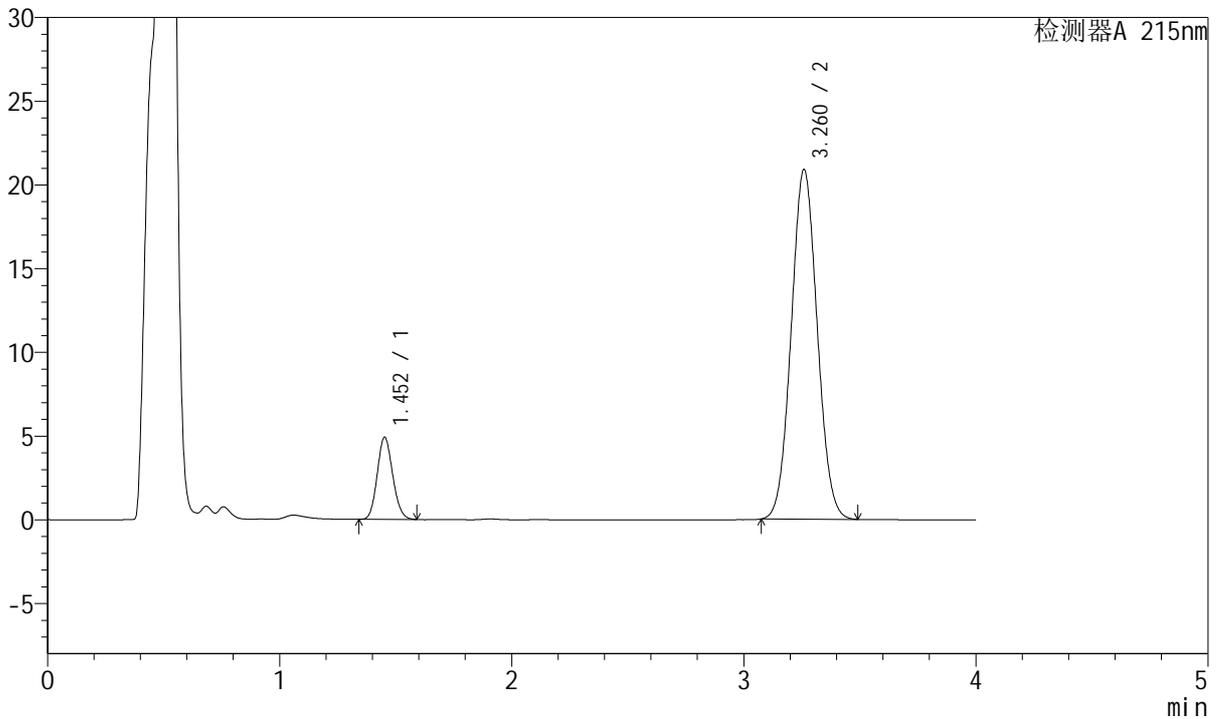
# J468

## <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 - 0-414/27-2768-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:22:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22850  | 4891  | 2227       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.260 | 162755 | 20834 | 4008       | 1.055 | 10.984   |
| 总计 |       | 185606 | 25725 |            |       |          |

图173 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



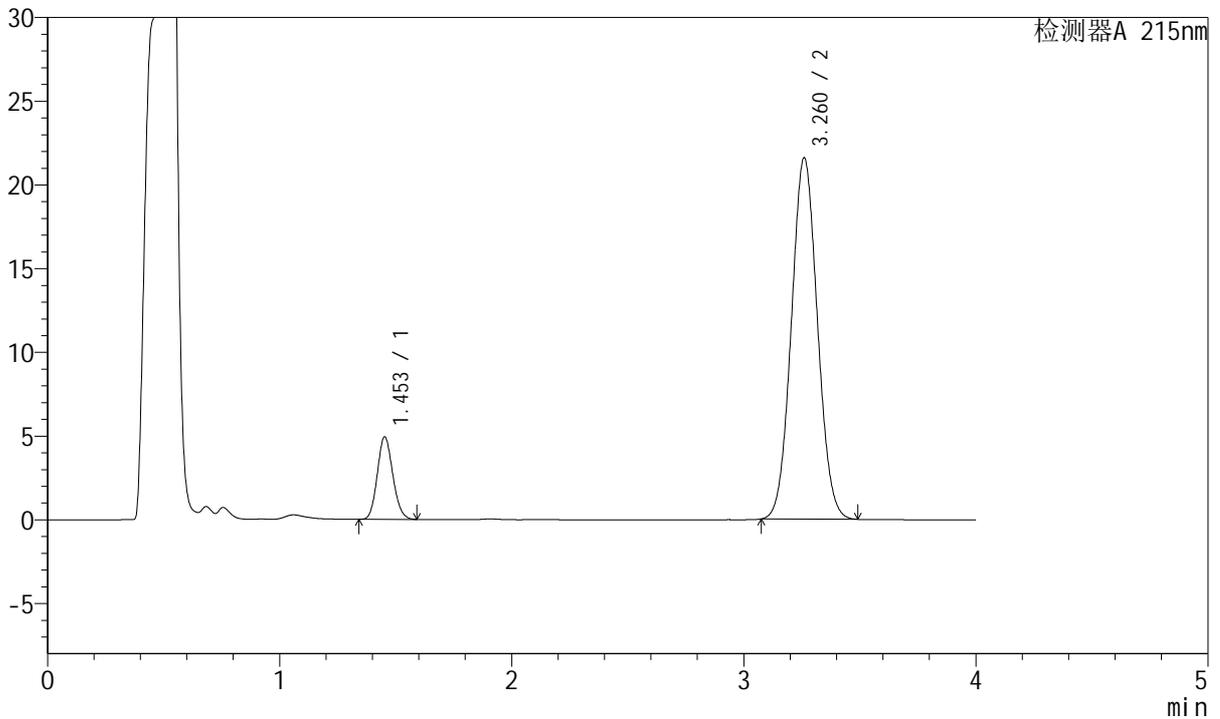
# J468

## <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 - 0-414/27-2769-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:26:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22947  | 4918  | 2228       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.260 | 168244 | 21551 | 4008       | 1.054 | 10.984   |
| 总计 |       | 191191 | 26469 |            |       |          |

图174 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-15min-片6  
供试品溶液-1



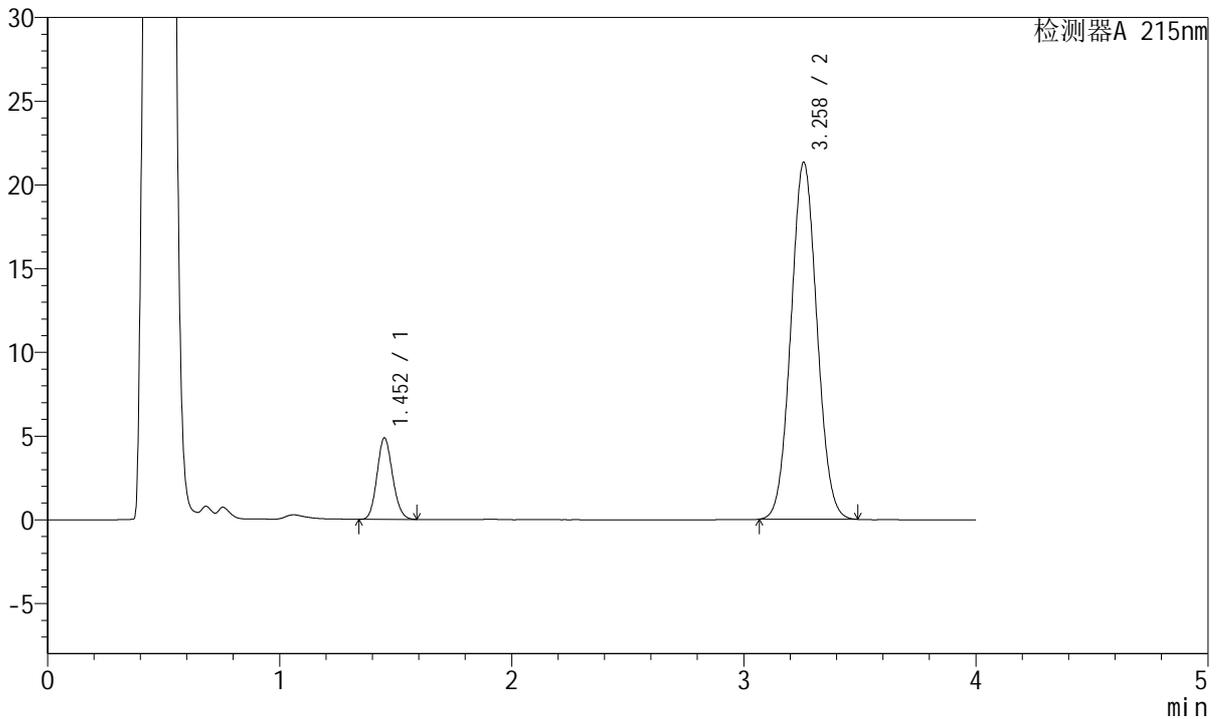
# J468

## <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 - 0-414/27-2770-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:30:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:29:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22662  | 4836  | 2223       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.258 | 166242 | 21287 | 4007       | 1.055 | 10.982   |
| 总计 |       | 188904 | 26123 |            |       |          |

图175 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



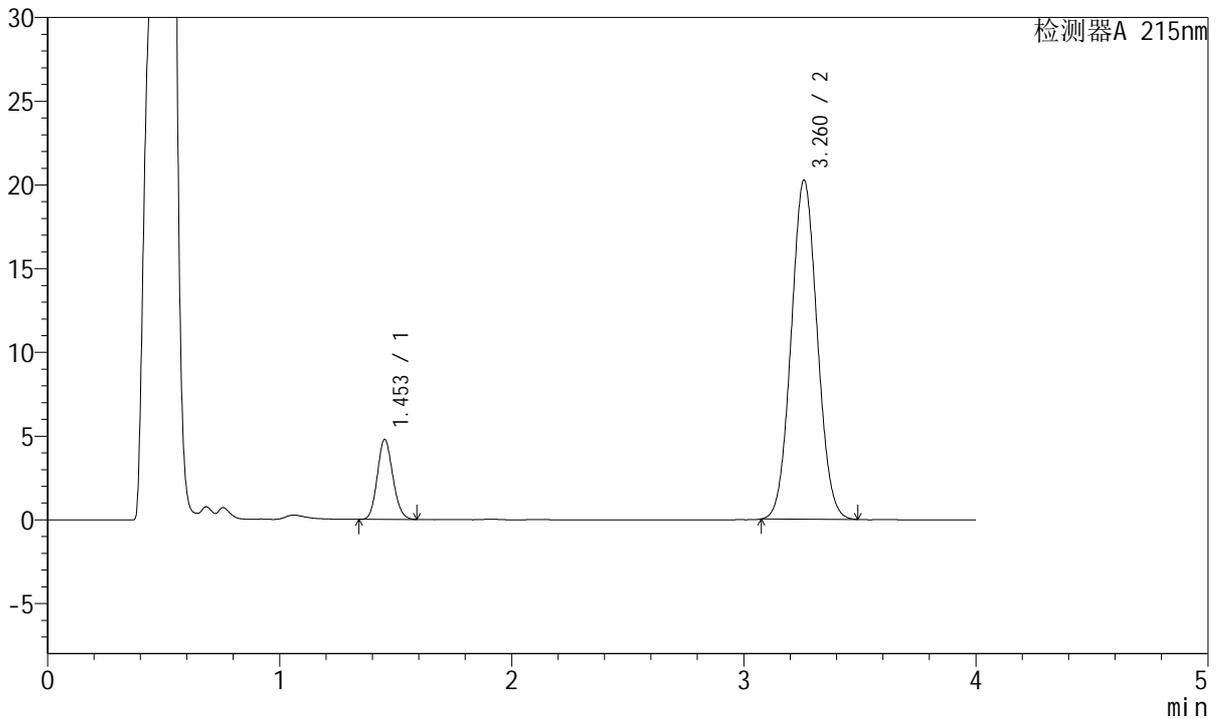
# J468

## <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 - 0-414/27-2771-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:35:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:29:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22235  | 4765  | 2227       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.260 | 157855 | 20206 | 4008       | 1.055 | 10.981   |
| 总计 |       | 180090 | 24971 |            |       |          |

图176 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



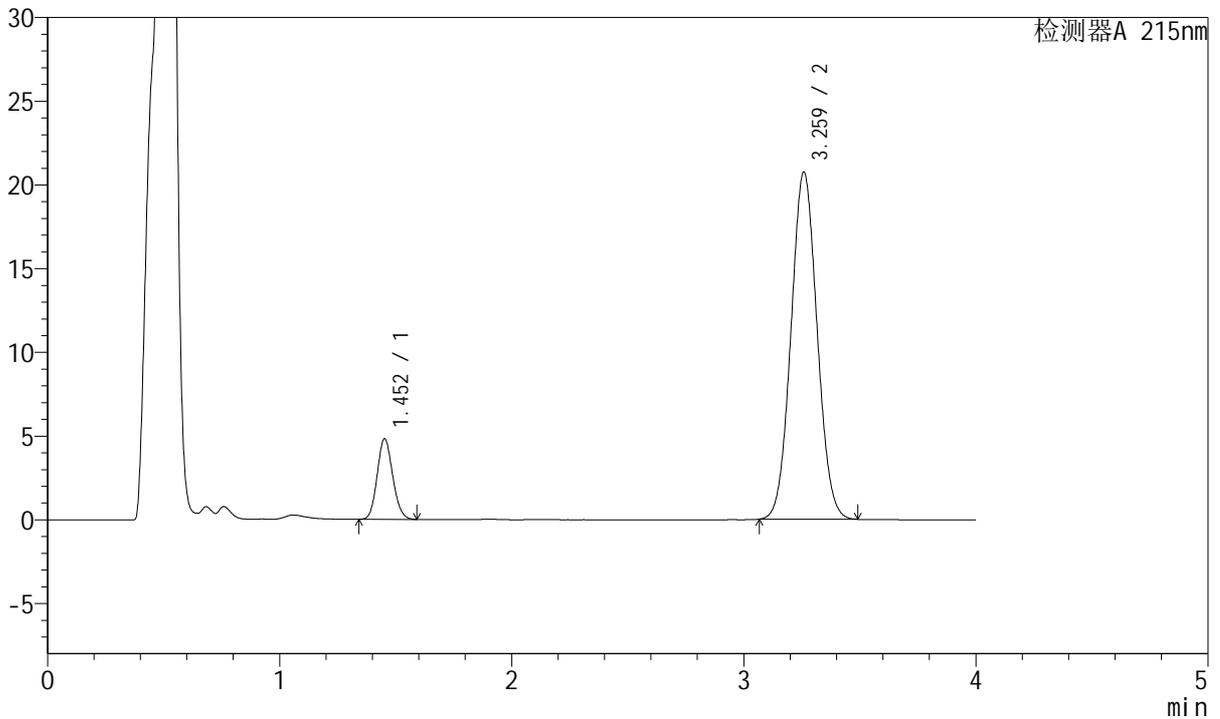
# J468

## <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 - 0-414/27-2772-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:39:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:29:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22400  | 4797  | 2233       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.259 | 162046 | 20690 | 3988       | 1.053 | 10.971   |
| 总计 |       | 184446 | 25487 |            |       |          |

图177 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



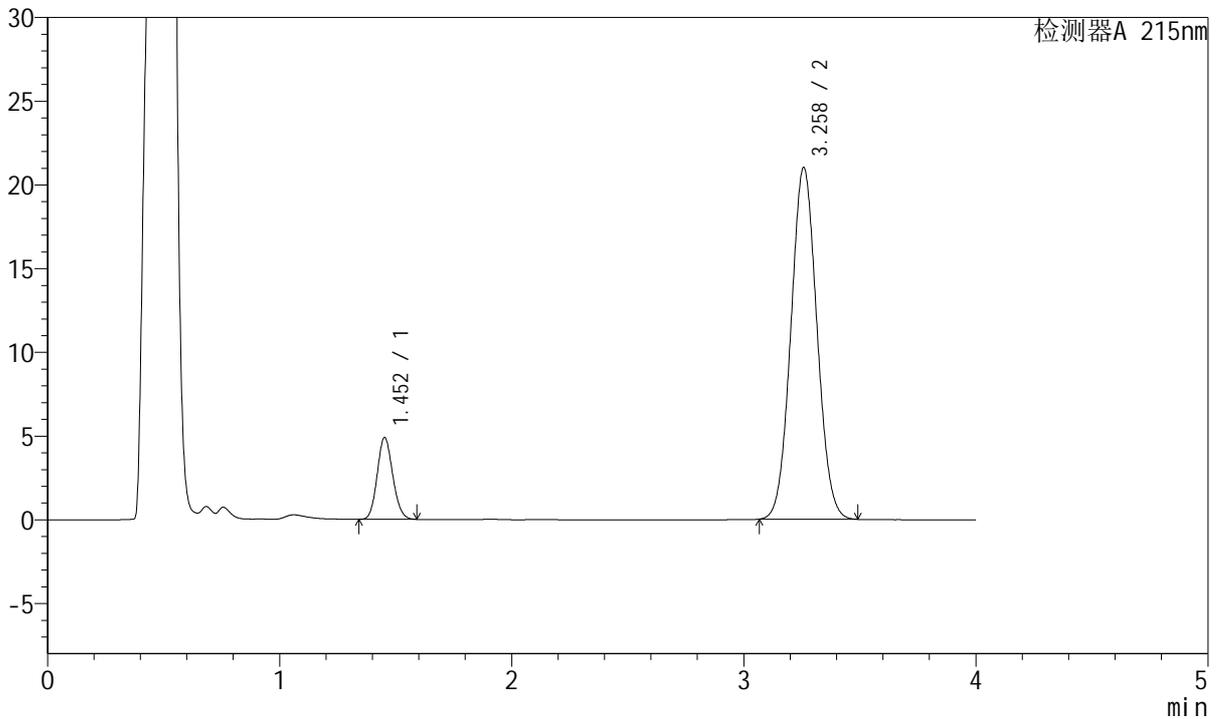
# J468

## <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 - 0-414/27-2773-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:44:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22777  | 4873  | 2222       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.258 | 163830 | 20977 | 4002       | 1.055 | 10.969   |
| 总计 |       | 186608 | 25850 |            |       |          |

图178 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片4  
供试品溶液-1



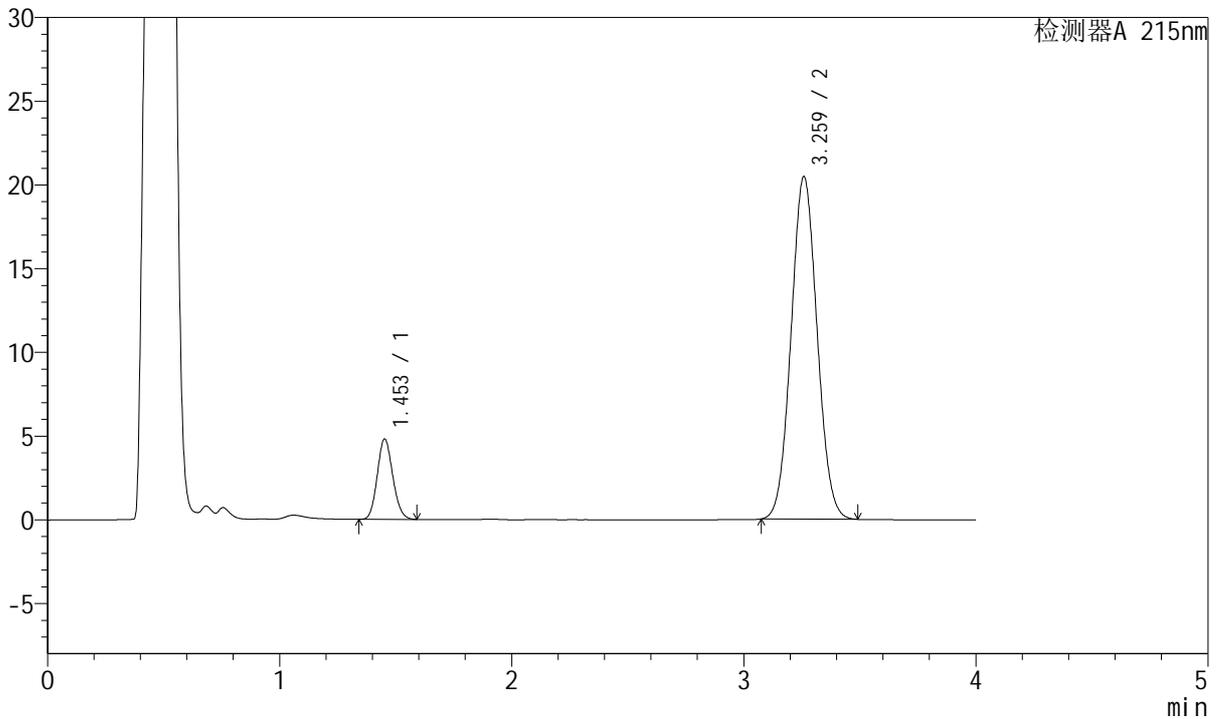
# J468

## <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 - 0-414/27-2774-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:48:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22323  | 4787  | 2235       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.259 | 159467 | 20403 | 4006       | 1.055 | 10.986   |
| 总计 |       | 181790 | 25189 |            |       |          |

图179 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



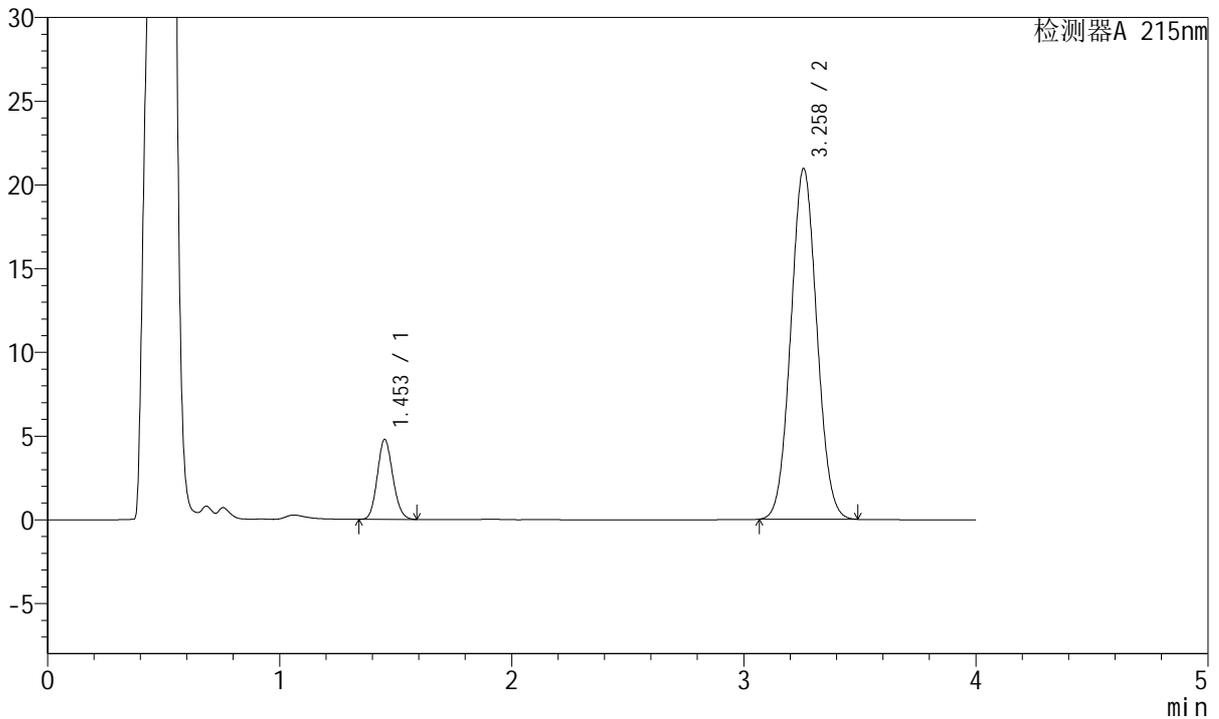
# J468

## <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 - 0-414/27-2775-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:52:55      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:05      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.453 | 22219  | 4767  | 2236       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.258 | 163423 | 20925 | 3999       | 1.056 | 10.974   |
| 总计 |       | 185642 | 25693 |            |       |          |

图180 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



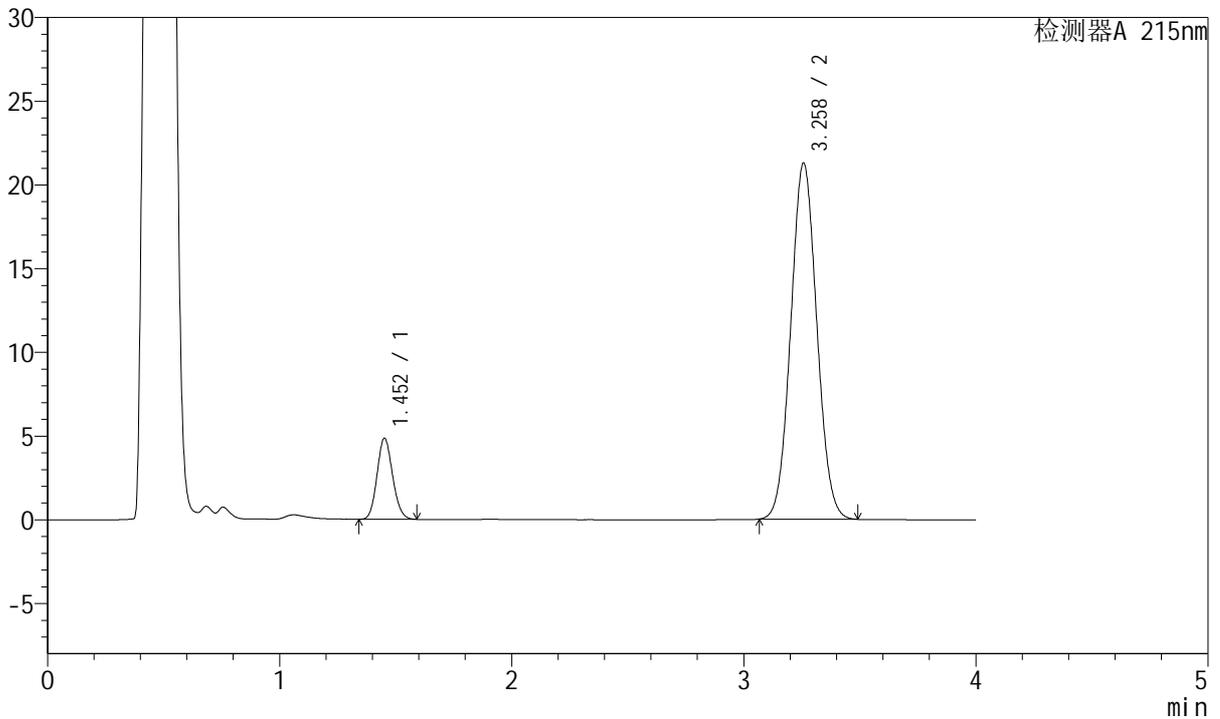
# J468

## <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 - 0-414/27-2776-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20µL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/07 23:57:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22590  | 4817  | 2218       | 1.125 | --       |
| 2  | 3.258 | 166012 | 21257 | 3999       | 1.056 | 10.966   |
| 总计 |       | 188602 | 26074 |            |       |          |

图181 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片1  
供试品溶液-1

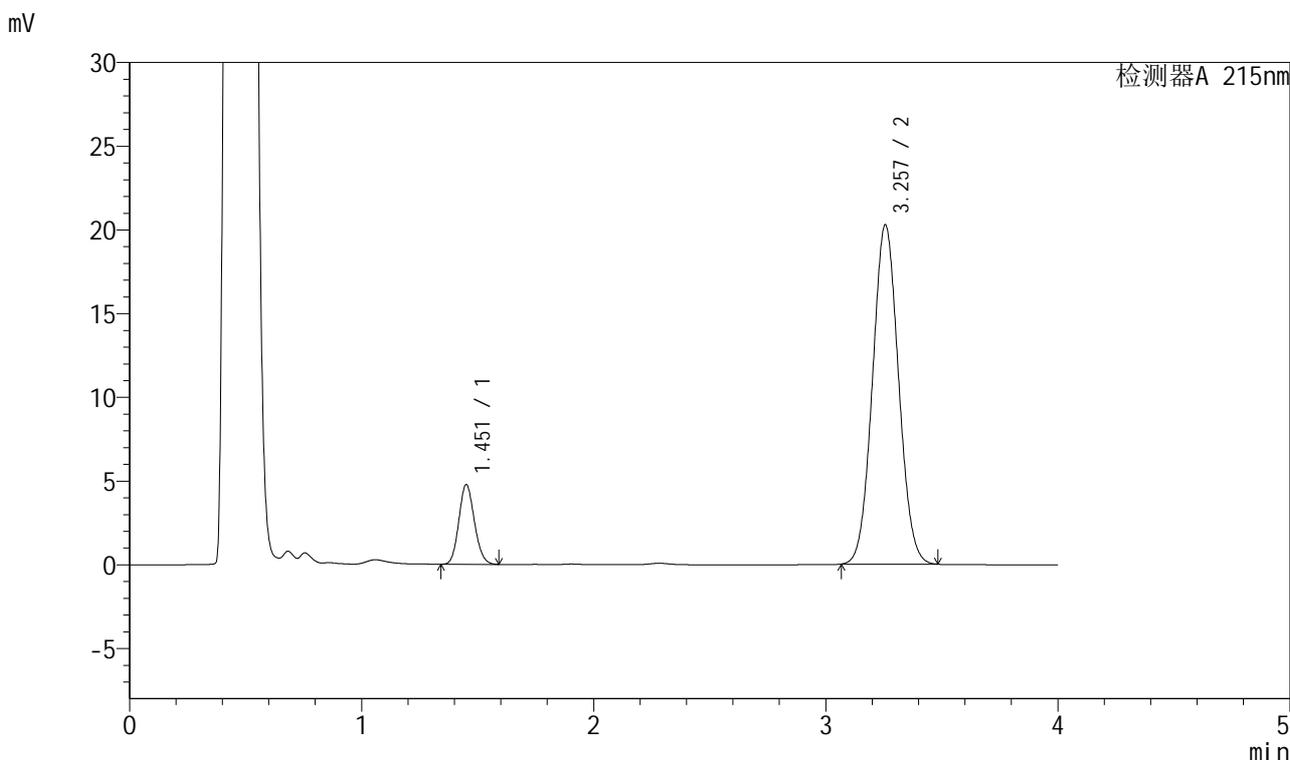


# J468

## <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 - 0-414/27-2777-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:01:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22199  | 4722  | 2219       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.257 | 158072 | 20265 | 3995       | 1.054 | 10.968   |
| 总计 |       | 180271 | 24986 |            |       |          |

图182 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



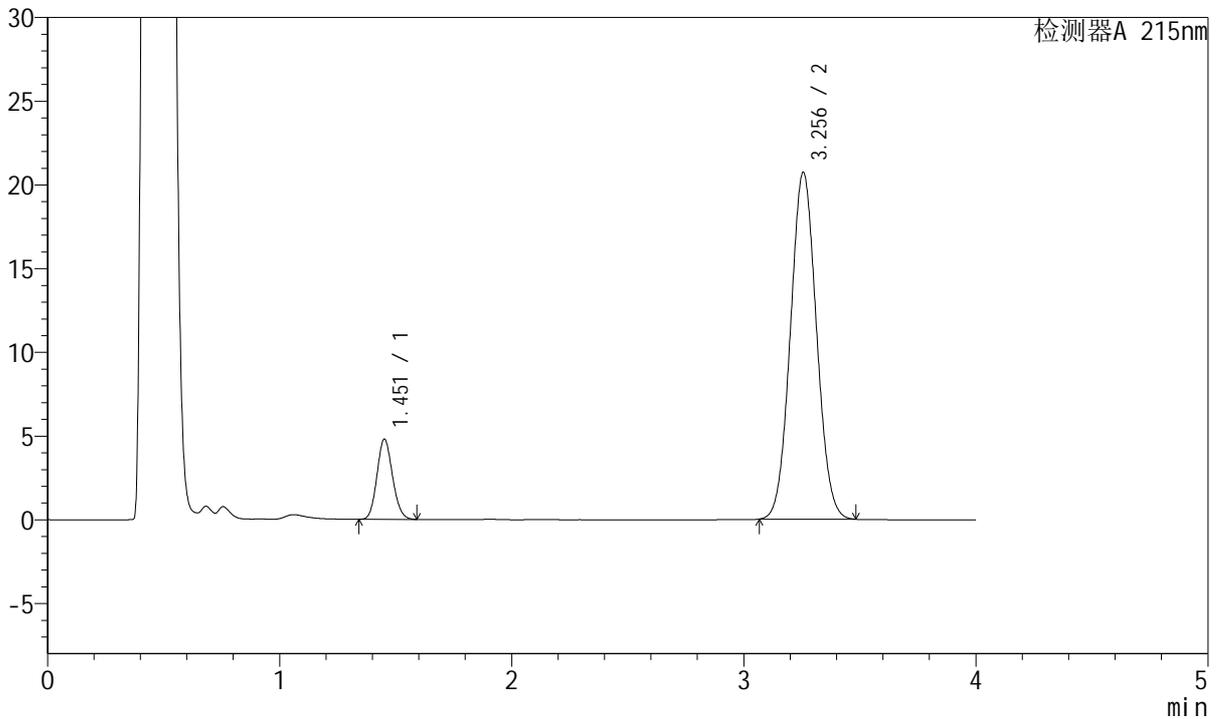
# J468

## <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 - 0-414/27-2778-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:06:06      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22349  | 4757  | 2213       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.256 | 161706 | 20720 | 3987       | 1.055 | 10.949   |
| 总计 |       | 184055 | 25477 |            |       |          |

图183 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



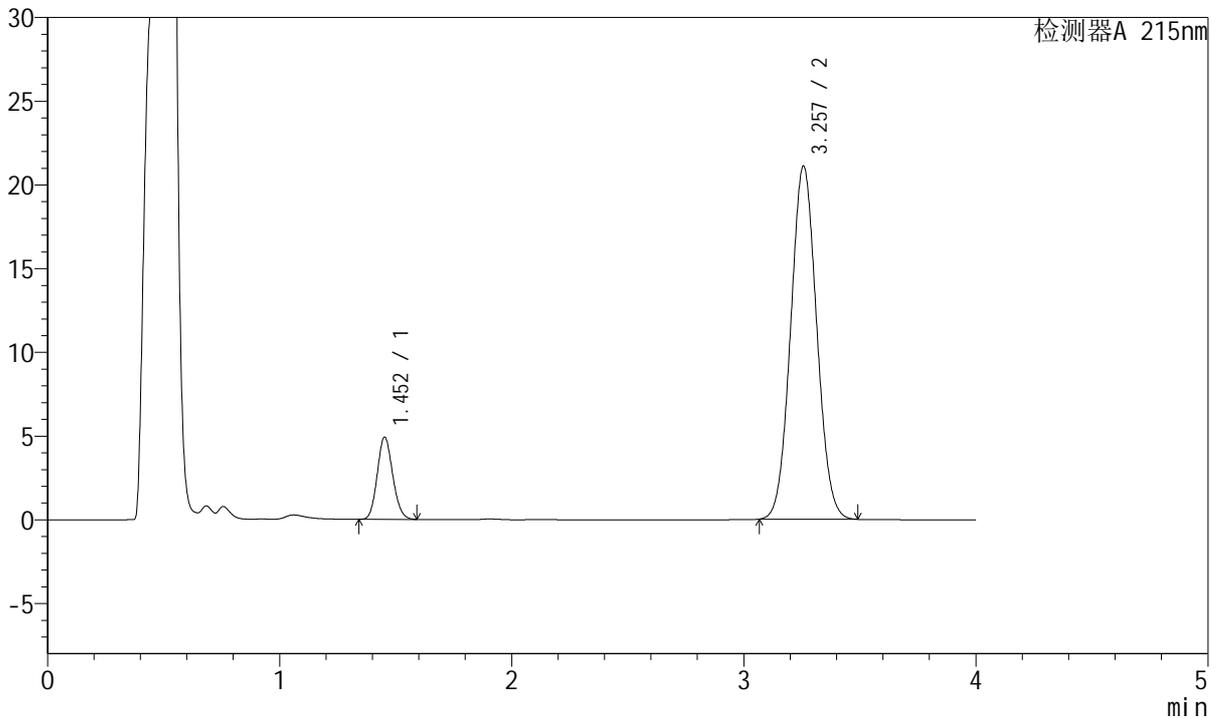
# J468

## <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 - 0-414/27-2779-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:10:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22840  | 4897  | 2233       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.257 | 164566 | 21082 | 3998       | 1.056 | 10.971   |
| 总计 |       | 187405 | 25979 |            |       |          |

图184 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



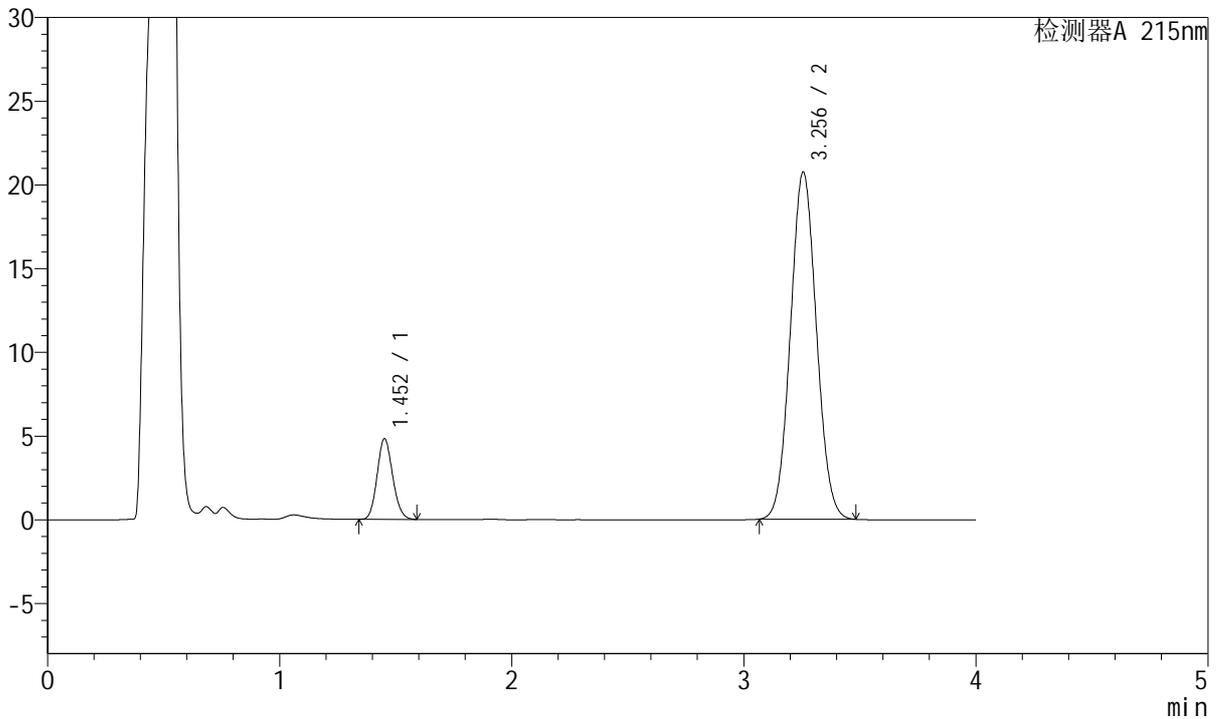
# J468

## <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 - 0-414/27-2780-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:14:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22473  | 4799  | 2225       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.256 | 161572 | 20737 | 4002       | 1.056 | 10.967   |
| 总计 |       | 184045 | 25536 |            |       |          |

图185 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



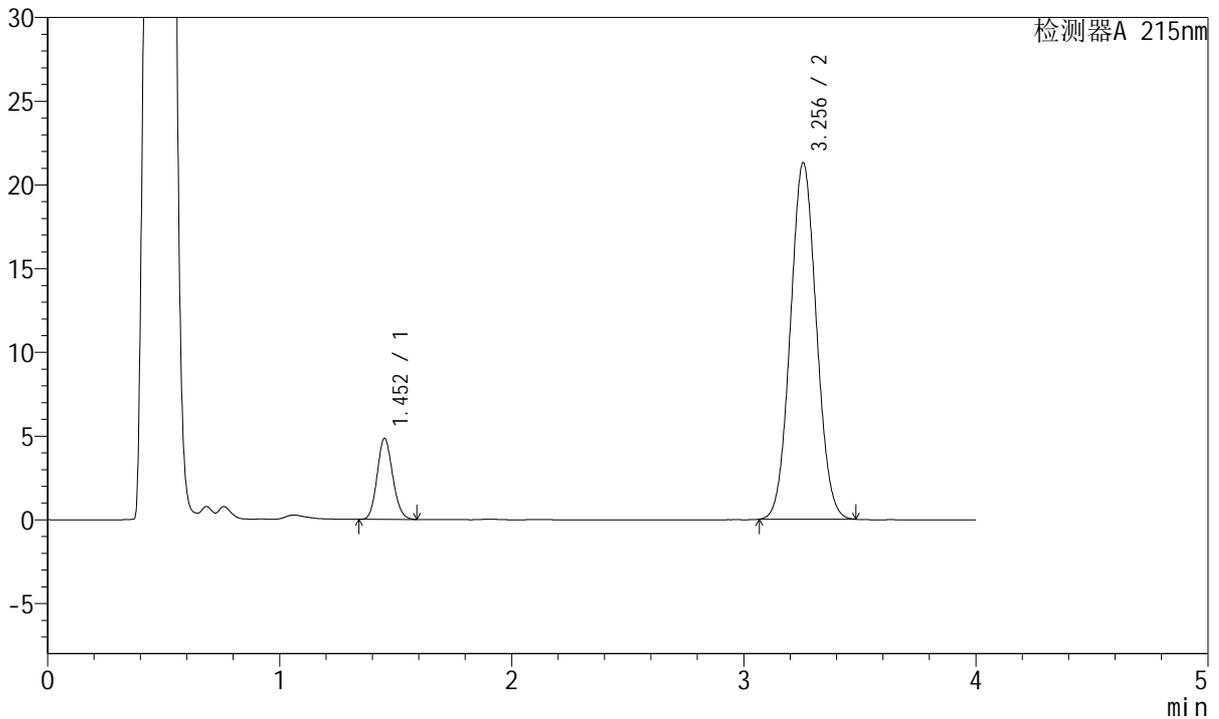
# J468

## <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 - 0-414/27-2781-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:19:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22570  | 4822  | 2224       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.256 | 165819 | 21299 | 4007       | 1.056 | 10.969   |
| 总计 |       | 188389 | 26121 |            |       |          |

图186 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



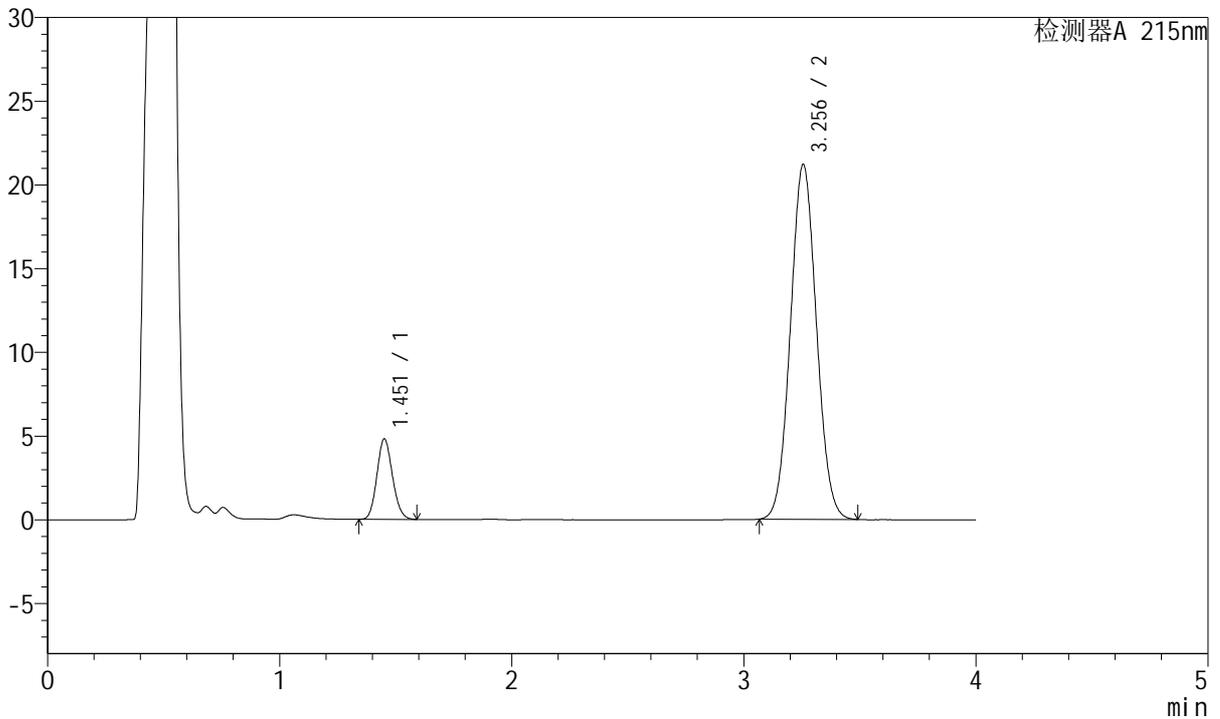
# J468

## <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 - 0-414/27-2782-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:23:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22434  | 4768  | 2212       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.256 | 165109 | 21191 | 4006       | 1.057 | 10.967   |
| 总计 |       | 187544 | 25959 |            |       |          |

图187 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



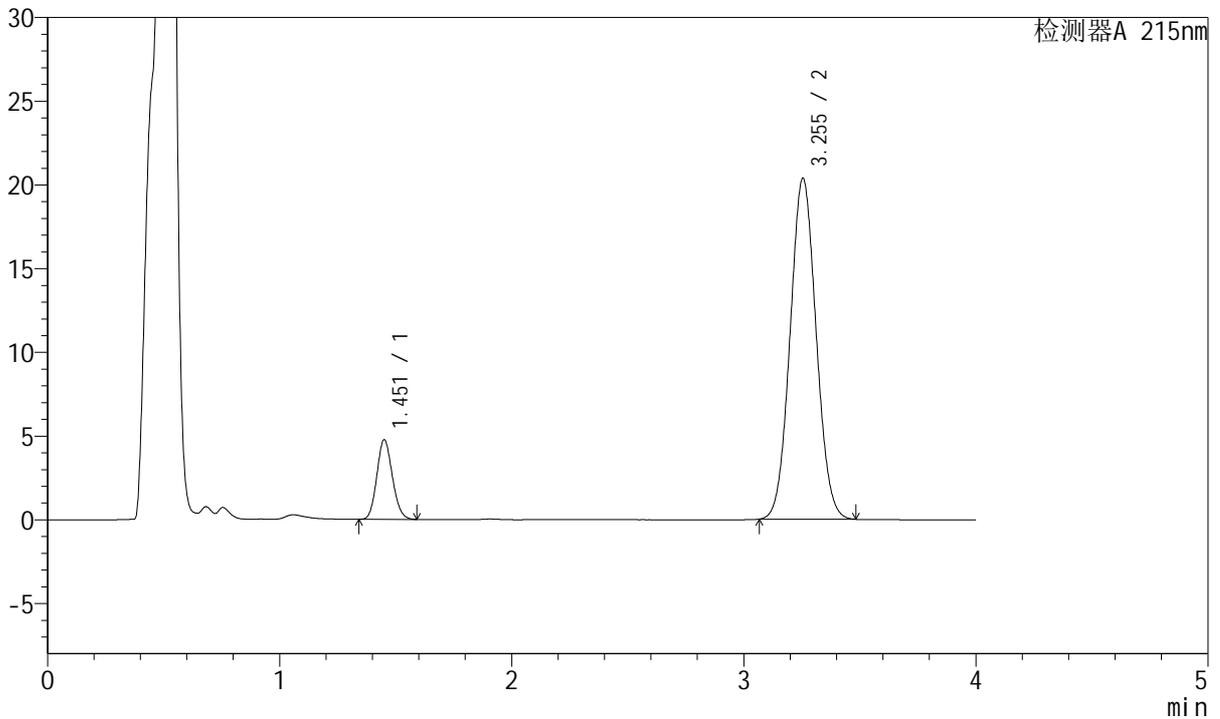
# J468

## <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 - 0-414/27-2783-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:28:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:26      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22153  | 4717  | 2218       | 1.130 | --       |
| 2  | 3.255 | 158669 | 20373 | 3999       | 1.055 | 10.964   |
| 总计 |       | 180822 | 25090 |            |       |          |

图188 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



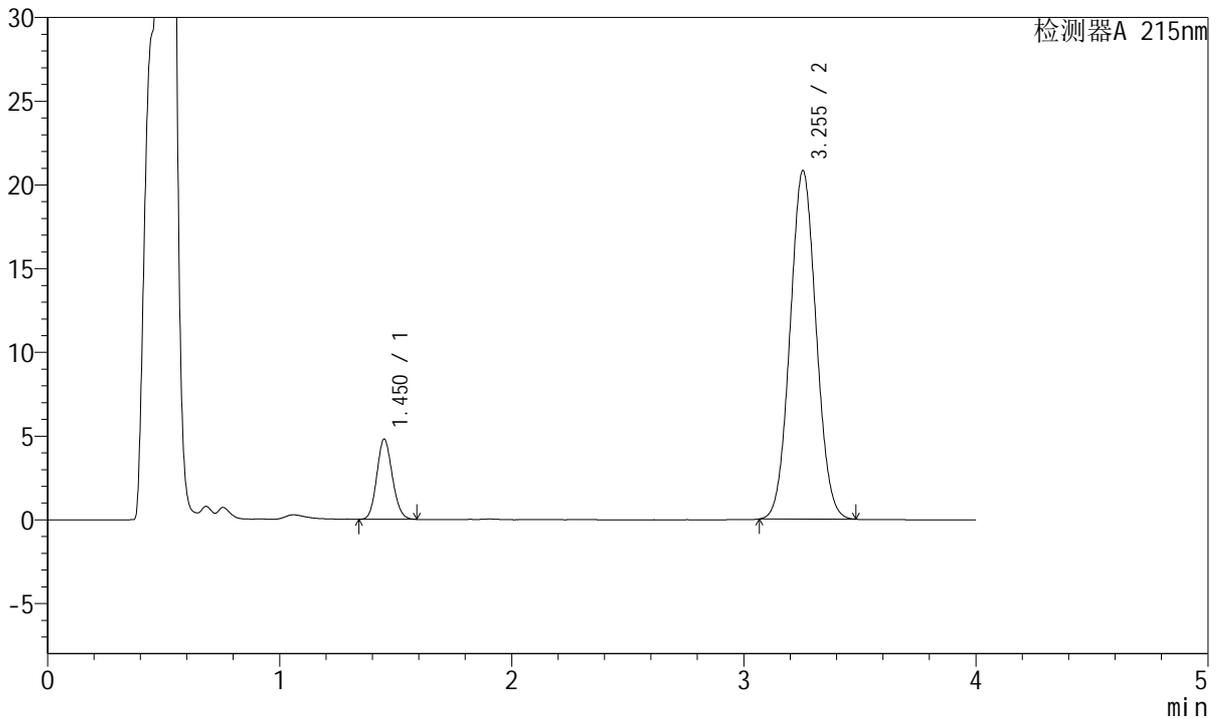
# J468

## <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 - 0-414/27-2784-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:32:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:29      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.450 | 22286  | 4751  | 2220       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.255 | 162418 | 20818 | 3985       | 1.055 | 10.956   |
| 总计 |       | 184703 | 25569 |            |       |          |

图189 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



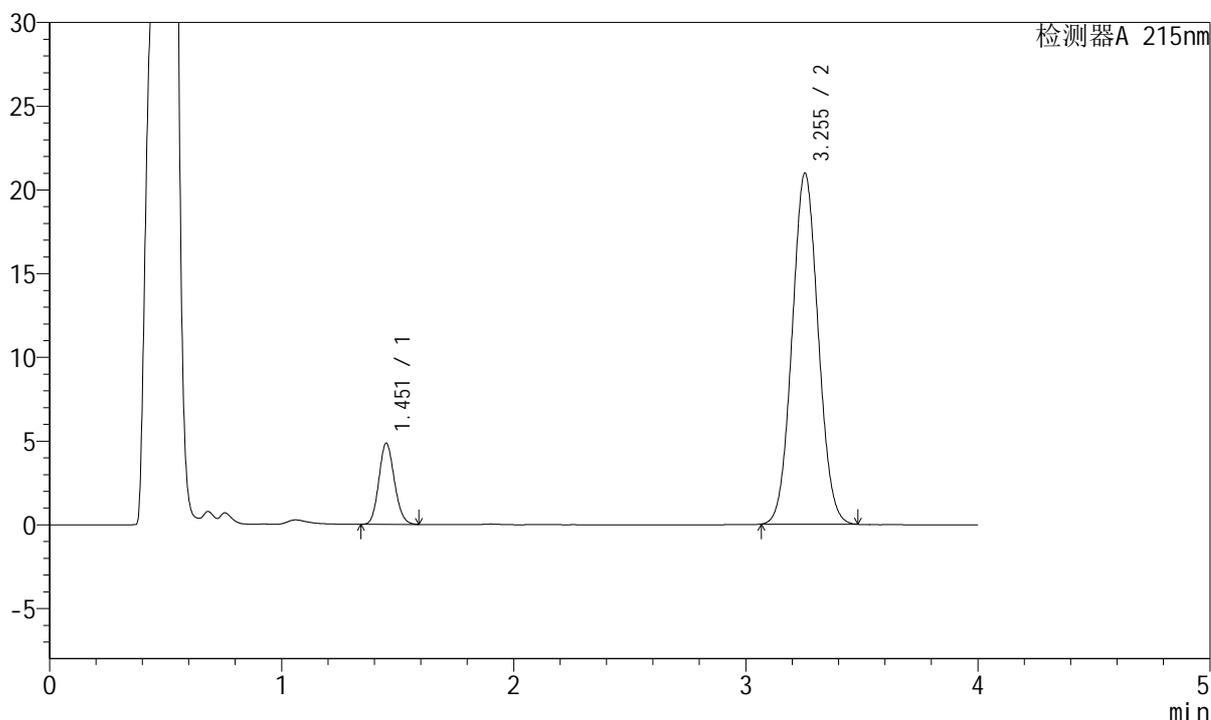
# J468

## <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 - 0-414/27-2785-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:36:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22560  | 4806  | 2227       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.255 | 163422 | 20974 | 3997       | 1.055 | 10.971   |
| 总计 |       | 185982 | 25779 |            |       |          |

图190 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



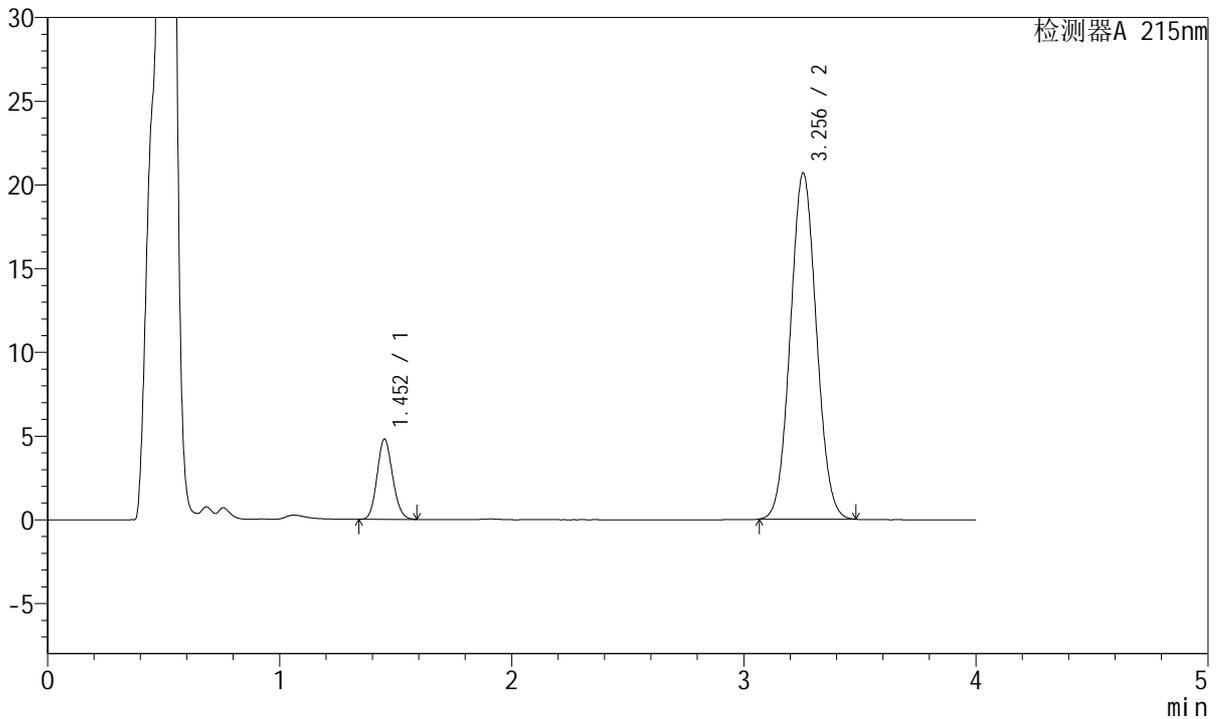
# J468

## <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 - 0-414/27-2786-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:41:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22331  | 4769  | 2227       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.256 | 161347 | 20676 | 3988       | 1.054 | 10.958   |
| 总计 |       | 183678 | 25444 |            |       |          |

图191 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



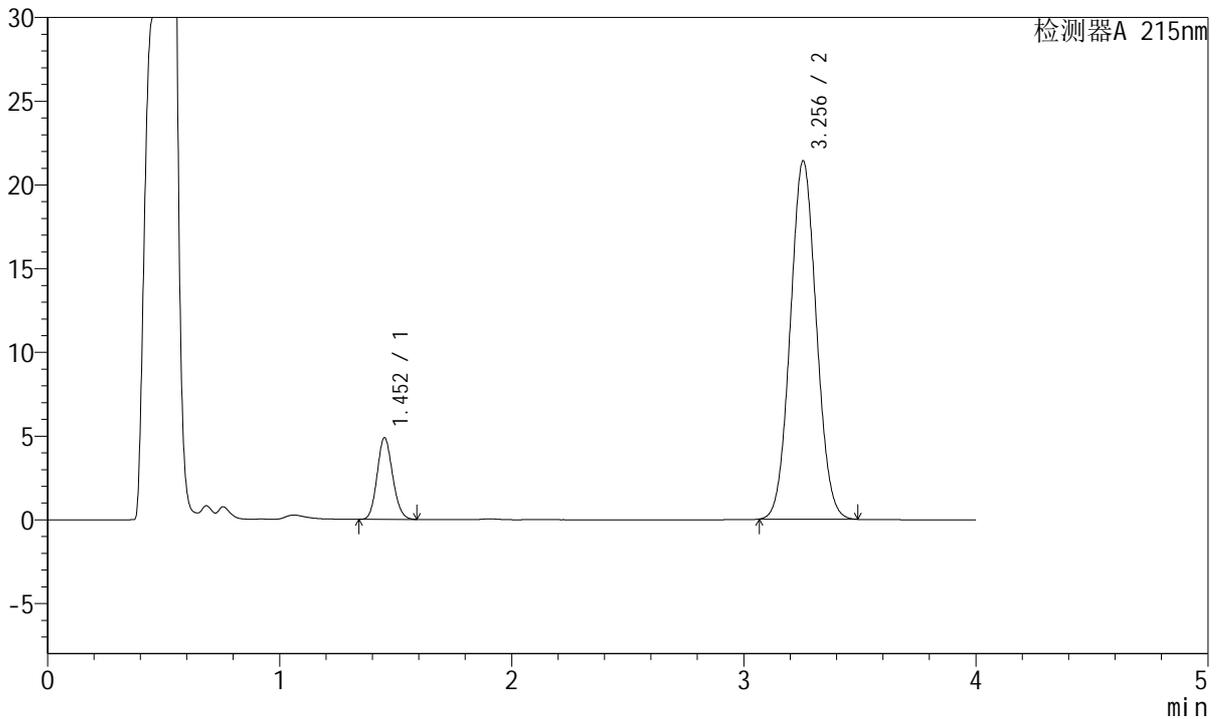
# J468

## <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 - 0-414/27-2787-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:45:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:37      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 22654  | 4855  | 2237       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.256 | 167039 | 21409 | 3993       | 1.056 | 10.969   |
| 总计 |       | 189694 | 26264 |            |       |          |

图192 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



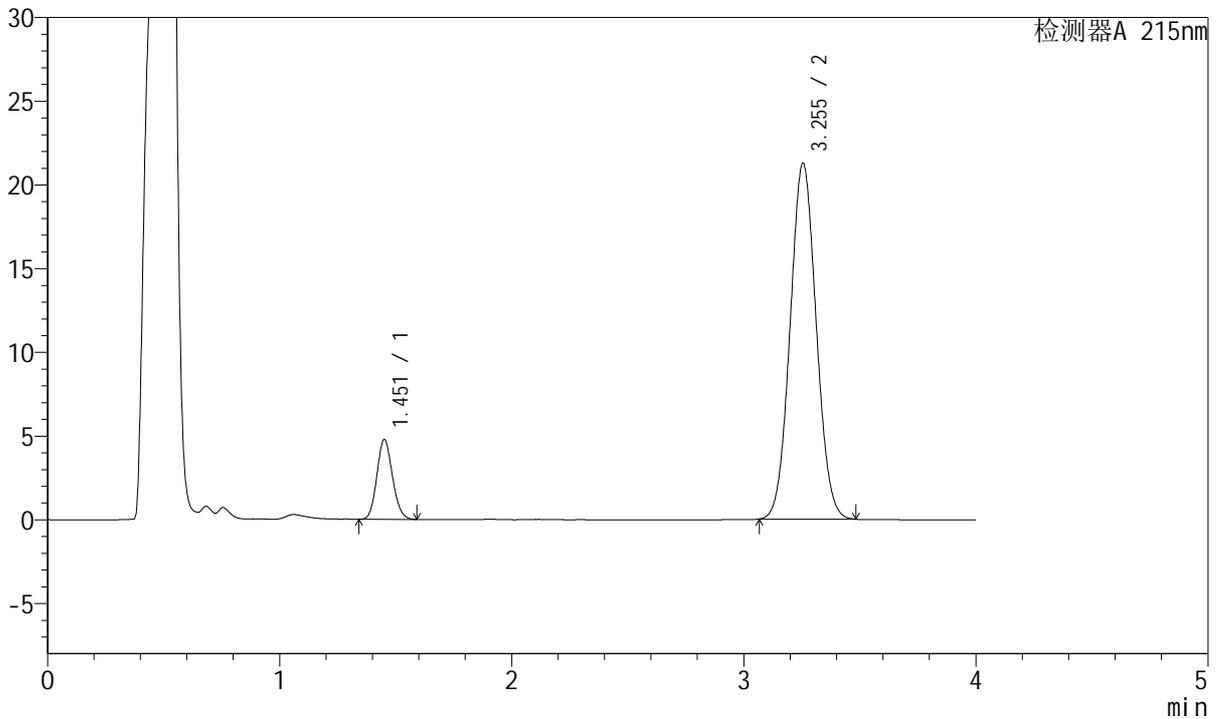
# J468

## <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 - 0-414/27-2788-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:50:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22253  | 4732  | 2215       | 1.126 | --       |
| 2  | 3.255 | 166041 | 21269 | 3981       | 1.054 | 10.945   |
| 总计 |       | 188294 | 26001 |            |       |          |

图193 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



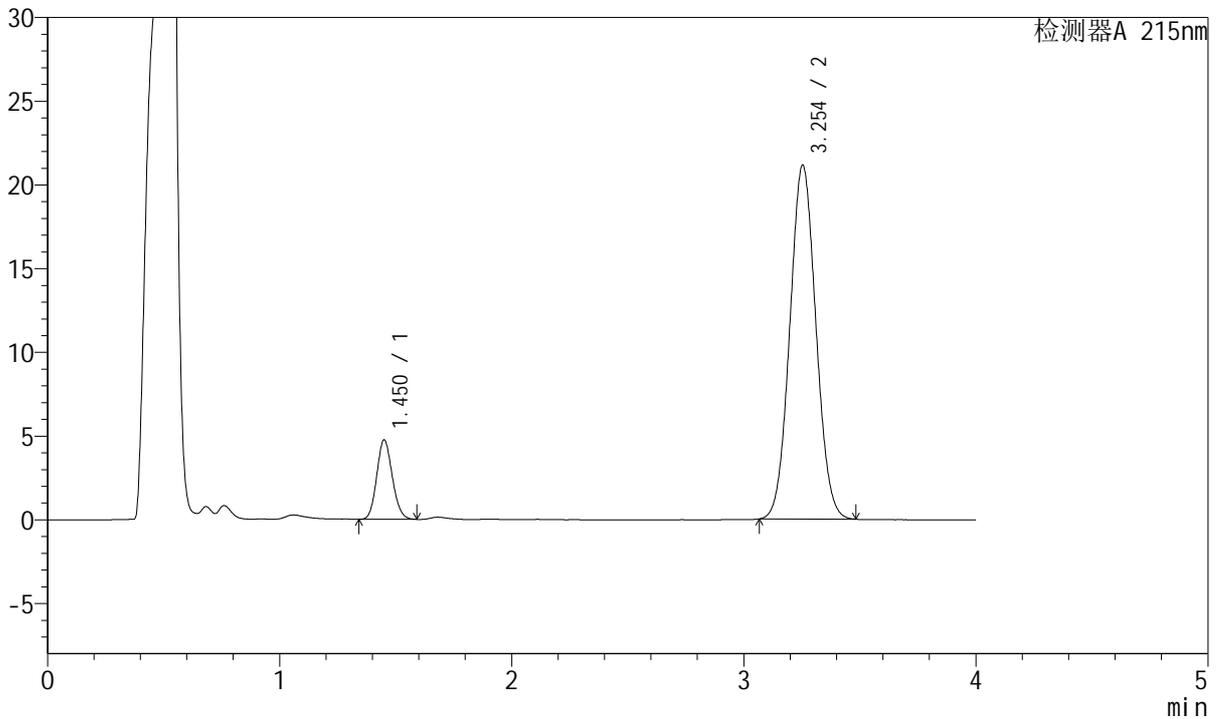
# J468

## <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 - 0-414/27-2789-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:54:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.450 | 22081  | 4714  | 2224       | 1.129 | --       |
| 2  | 3.254 | 165122 | 21142 | 3977       | 1.054 | 10.951   |
| 总计 |       | 187203 | 25856 |            |       |          |

图194 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

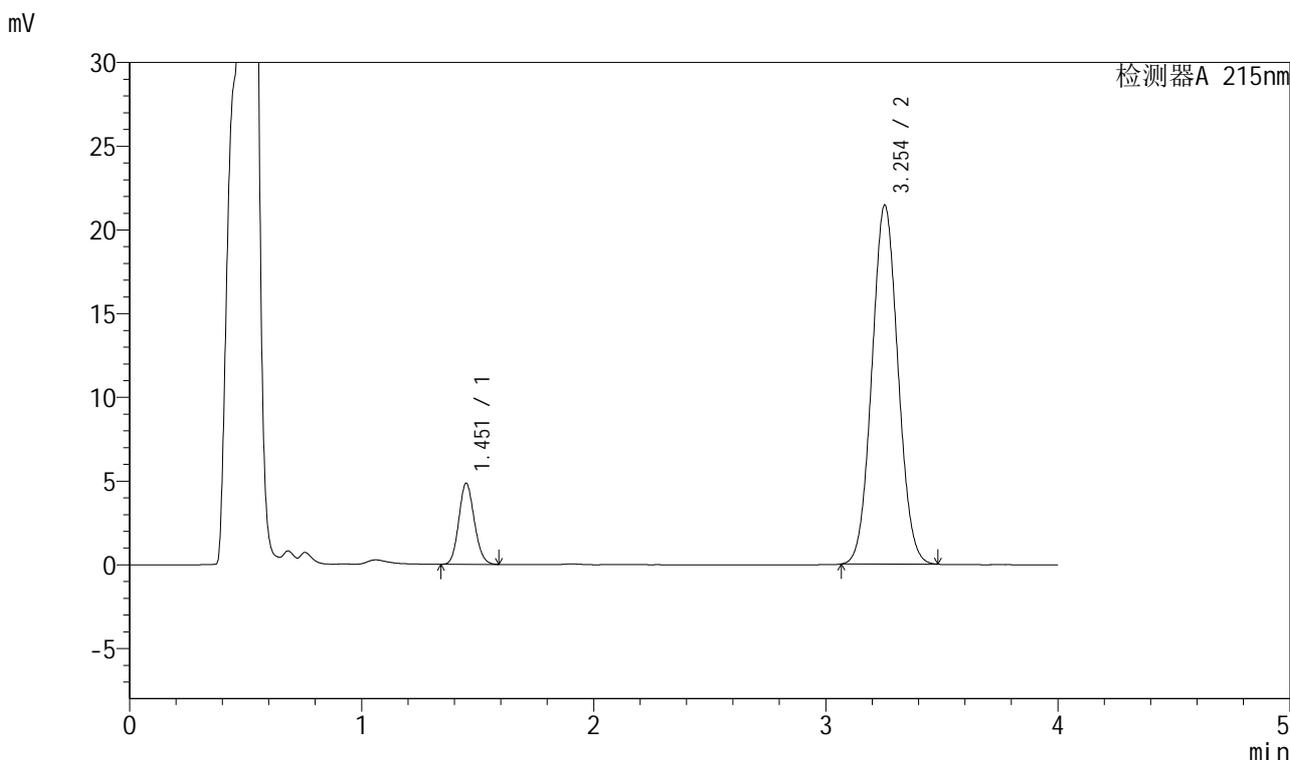


# J468

## <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 - 0-414/27-2790-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 00:58:50      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22527  | 4806  | 2224       | 1.128 | --       |
| 2  | 3.254 | 167399 | 21447 | 3985       | 1.055 | 10.957   |
| 总计 |       | 189926 | 26253 |            |       |          |

图195 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



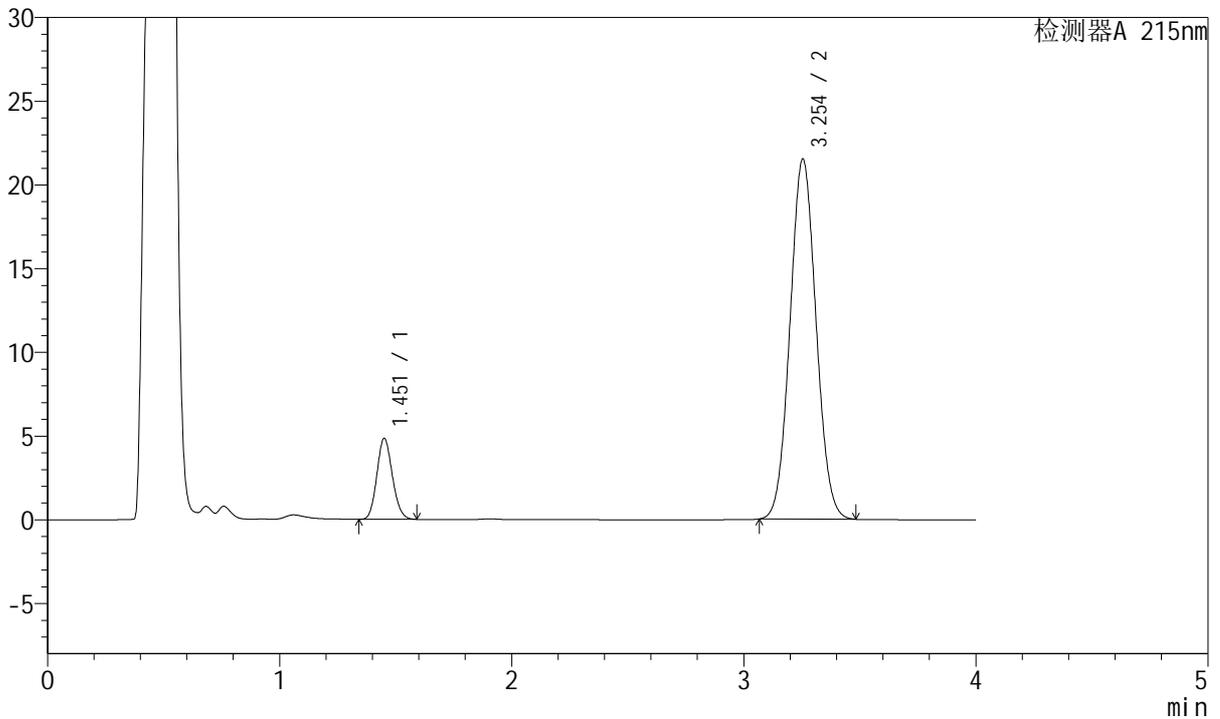
# J468

## <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 - 0-414/27-2791-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 01:03:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:47      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22507  | 4795  | 2224       | 1.131 | --       |
| 2  | 3.254 | 167832 | 21521 | 3990       | 1.056 | 10.960   |
| 总计 |       | 190339 | 26316 |            |       |          |

图196 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



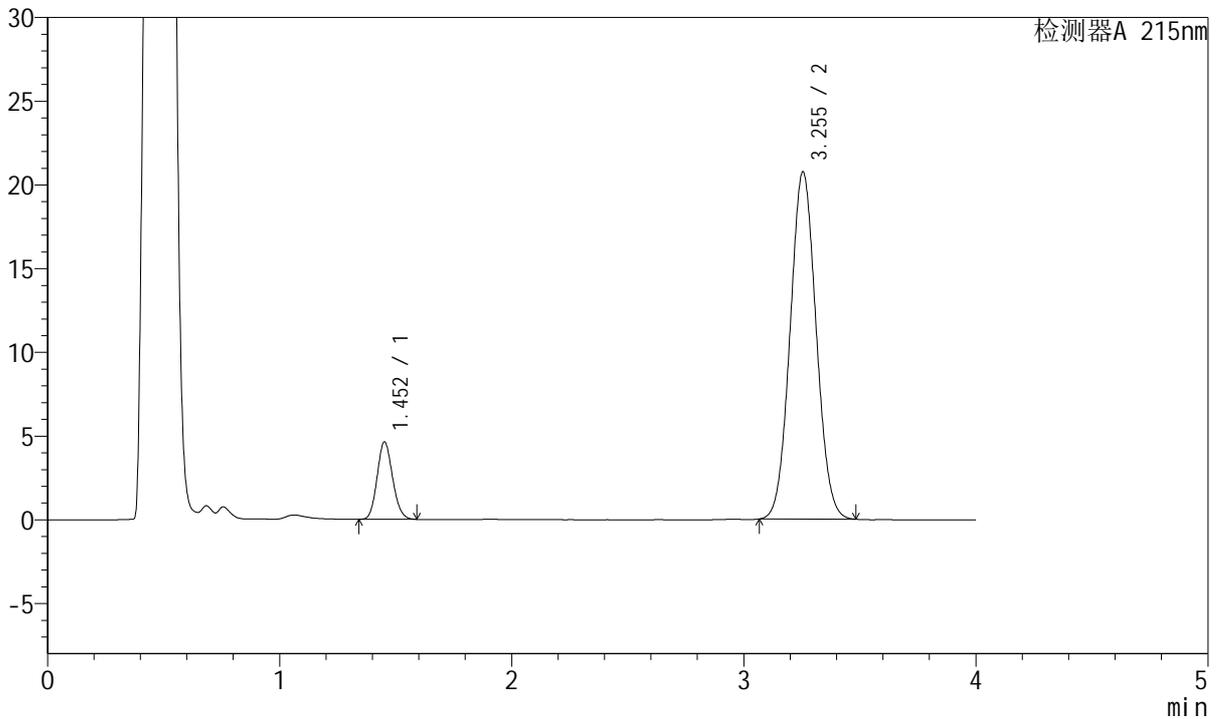
# J468

## <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 - 0-414/27-2792-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 01:07:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:50      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.452 | 21442  | 4601  | 2249       | 1.131 | --       |
| 2  | 3.255 | 161694 | 20748 | 3994       | 1.055 | 10.978   |
| 总计 |       | 183136 | 25350 |            |       |          |

图197 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



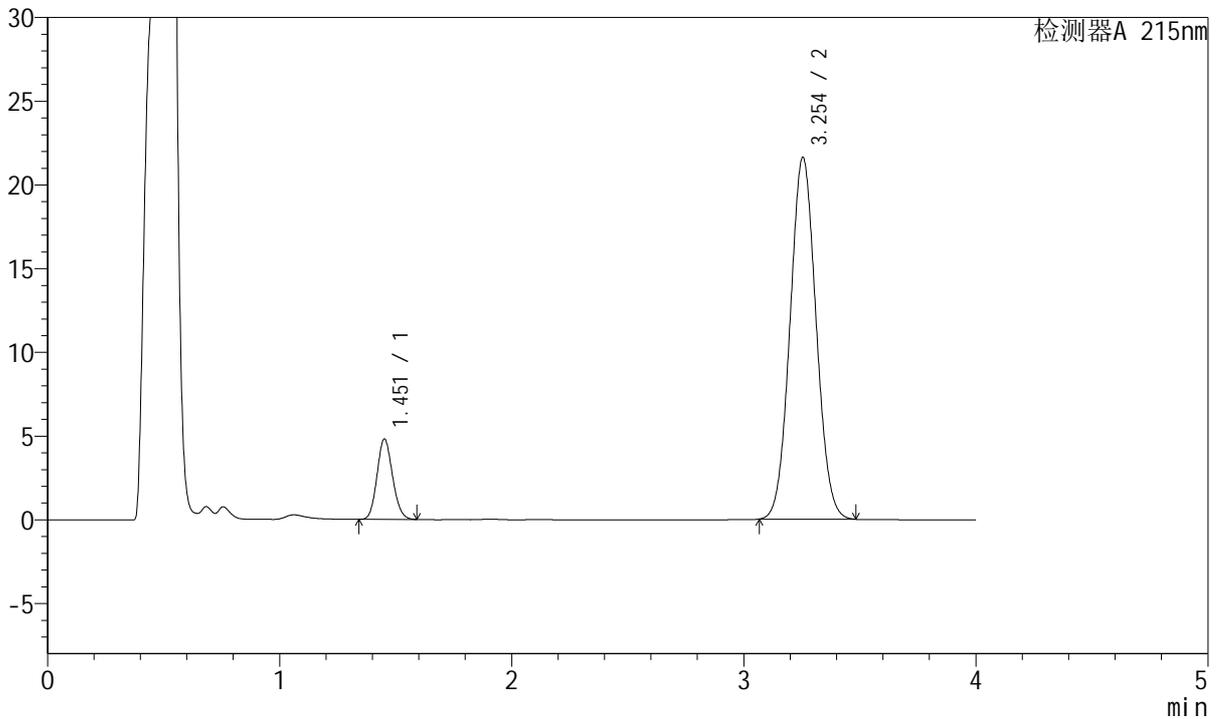
# J468

## <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 - 0-414/27-2793-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-Jx-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 01:12:01      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.451 | 22365  | 4774  | 2224       | 1.127 | --       |
| 2  | 3.254 | 168480 | 21622 | 3993       | 1.056 | 10.957   |
| 总计 |       | 190845 | 26395 |            |       |          |

图198 培哚普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



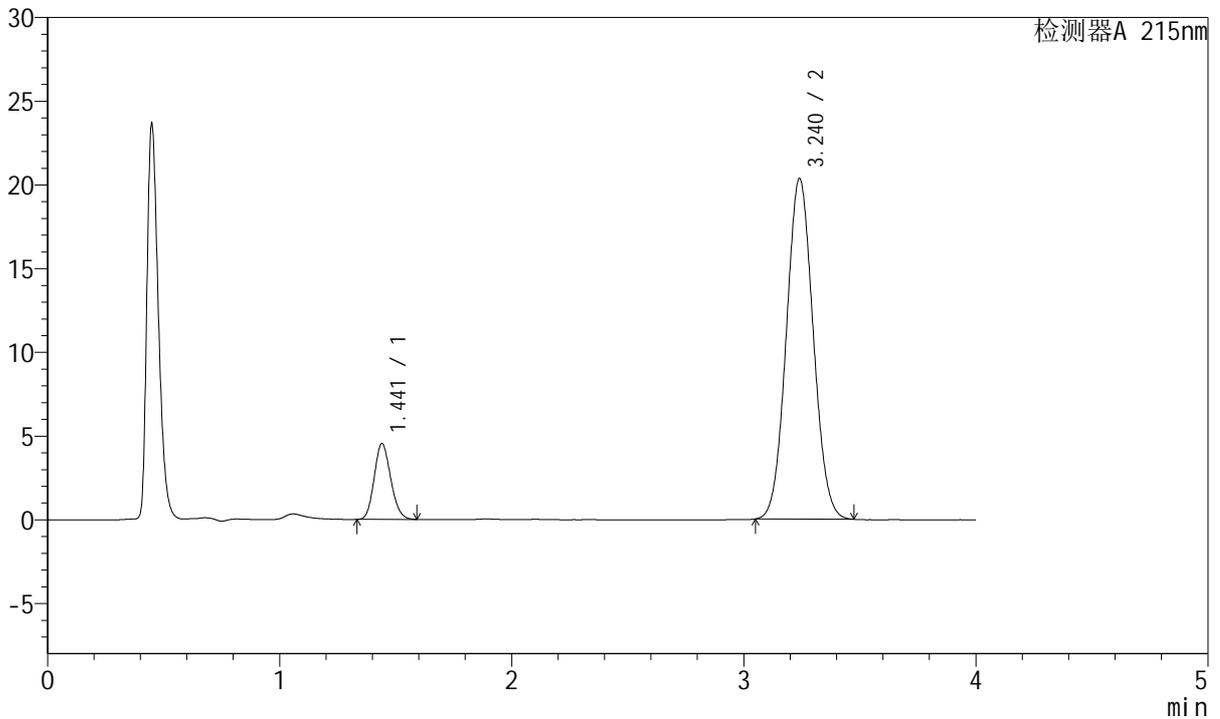
# J468

## <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 - 0-414/27-2794-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 01:16:25      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V2): 2024/03/08 09:30:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.441 | 22393  | 4514  | 1938       | 1.149 | --       |
| 2  | 3.240 | 163574 | 20344 | 3720       | 1.060 | 10.478   |
| 总计 |       | 185967 | 24857 |            |       |          |

图199 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



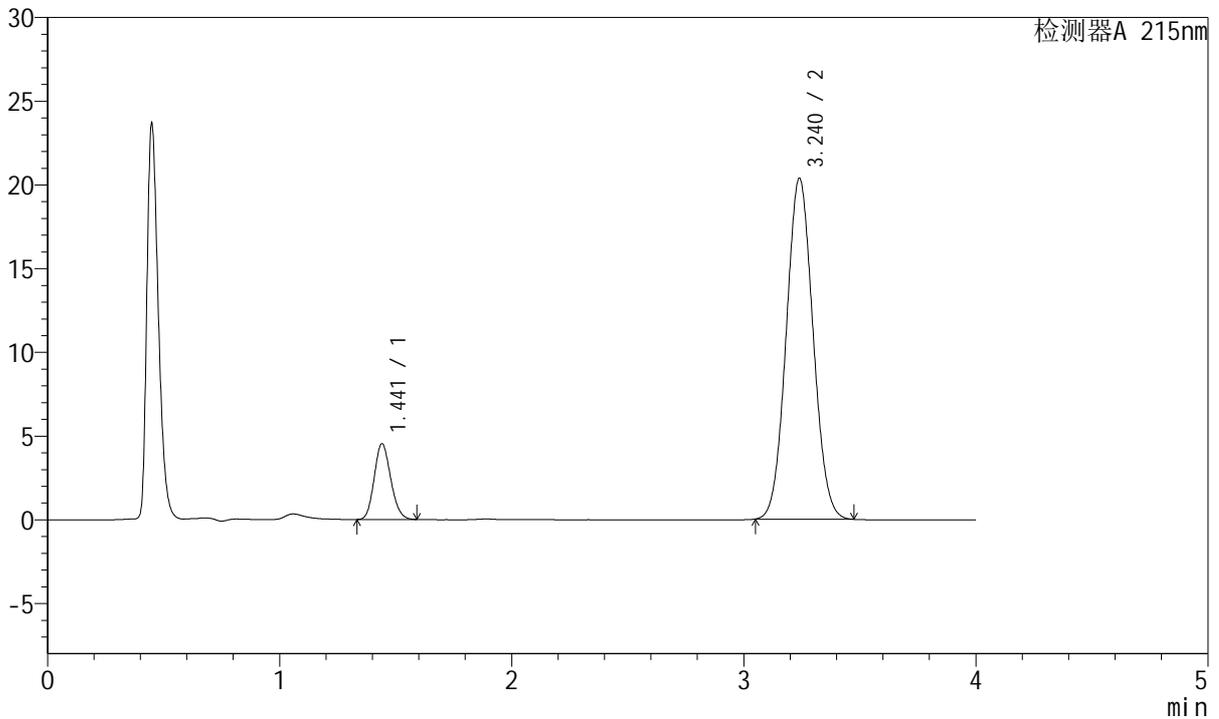
# J468

## <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 - 0-414/27-2795-2 - zzp-2022081801p-rcqx-jyx2-jf50z-pH4.5-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$J468 - J468-rcqx-20240307-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$J468 - J468-20240307-rcqx-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20μL      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/03/08 01:20:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V2): 2024/03/08 09:30:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 215nm

| 峰号 | 保留时间  | 面积     | 高度    | 理论塔板数(USP) | 拖尾因子  | 分离度(USP) |
|----|-------|--------|-------|------------|-------|----------|
| 1  | 1.441 | 22376  | 4514  | 1946       | 1.148 | --       |
| 2  | 3.240 | 163522 | 20364 | 3727       | 1.060 | 10.490   |
| 总计 |       | 185898 | 24878 |            |       |          |

图200 培哌普利氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2022081801批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5)介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2