



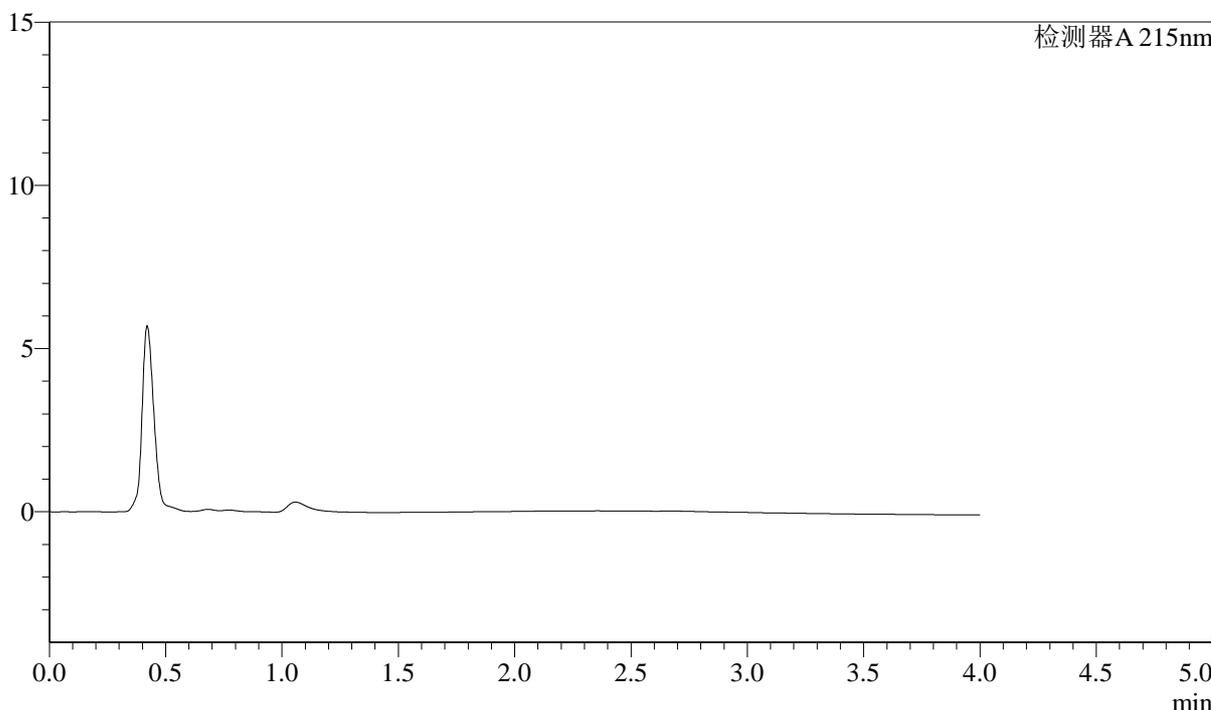
SMF-214

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
柱温:50°C 波长: 215nm
数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-617-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
样品瓶号: 1-9
进样体积: 20μl 版本号: 6.115
进样时间: 2024/07/22 11:45:12 实验者: xiexinhui
处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:02 处理者: xiexinhui
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

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

图1 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质
溶剂

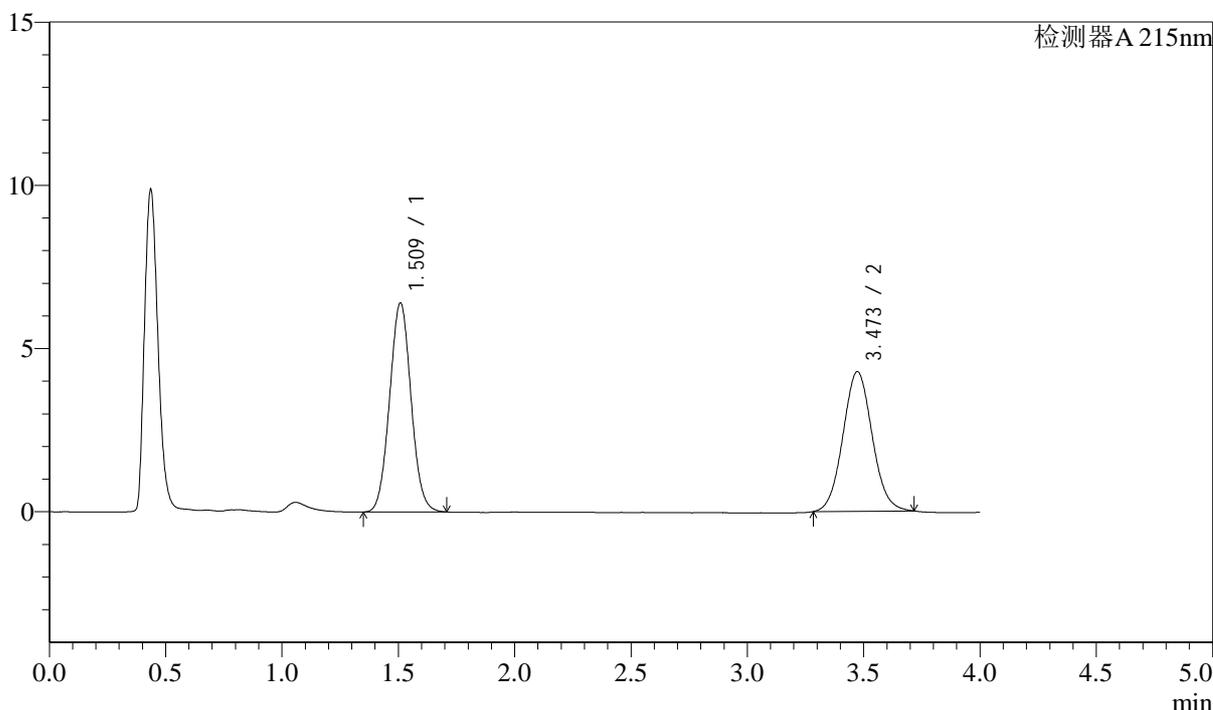
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-618-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 11:49:36
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:05:05
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	41105	52.361	6381	1275	1.047	--
2	3.473	37397	47.639	4278	3656	1.063	9.851
总计		78502	100.000	10659			

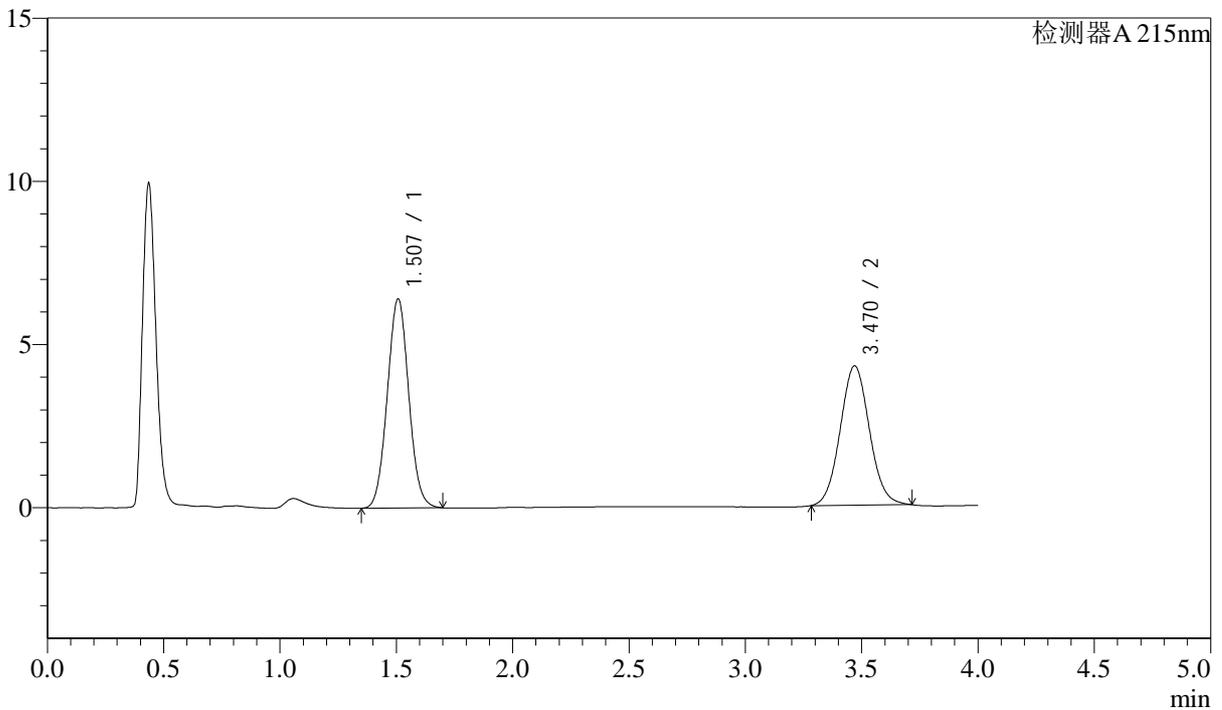
图2 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-619-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 11:54:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	41092	52.425	6401	1276	1.046	--
2	3.470	37290	47.575	4267	3656	1.063	9.851
总计		78381	100.000	10668			

图3 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-1-2

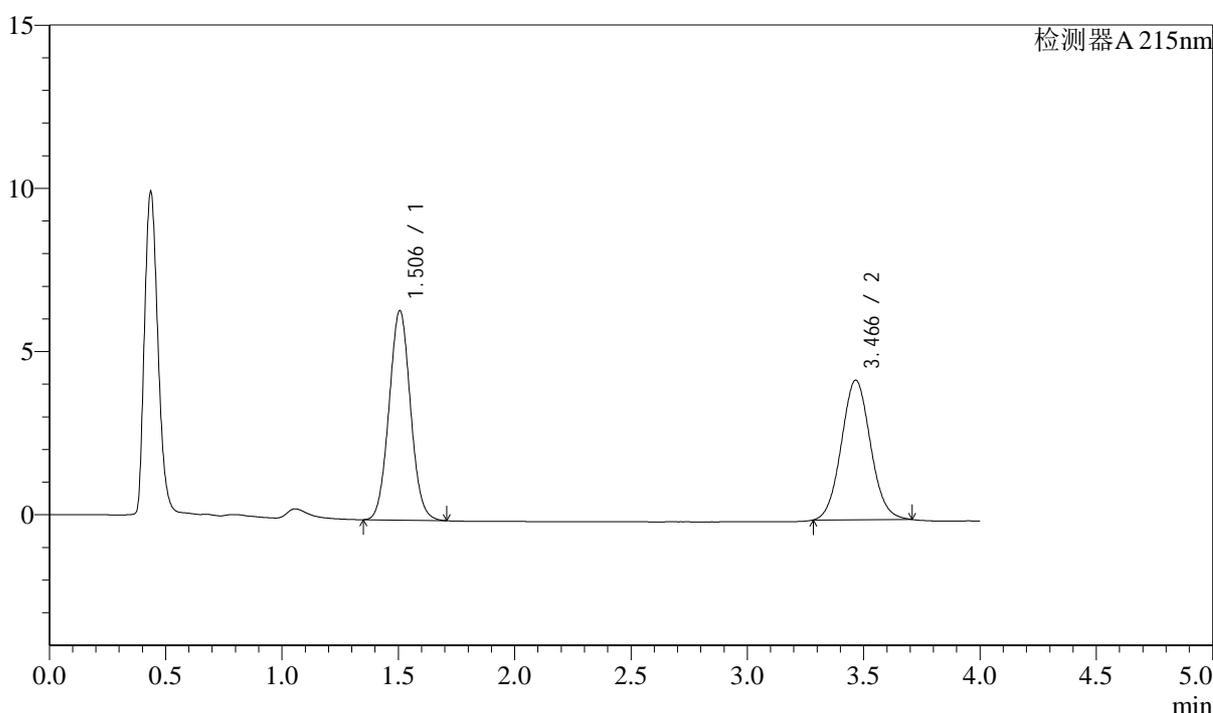
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-620-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 11:58:24
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:11
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	41125	52.467	6415	1274	1.048	--
2	3.466	37258	47.533	4274	3661	1.064	9.849
总计		78383	100.000	10688			

图4 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-1-3

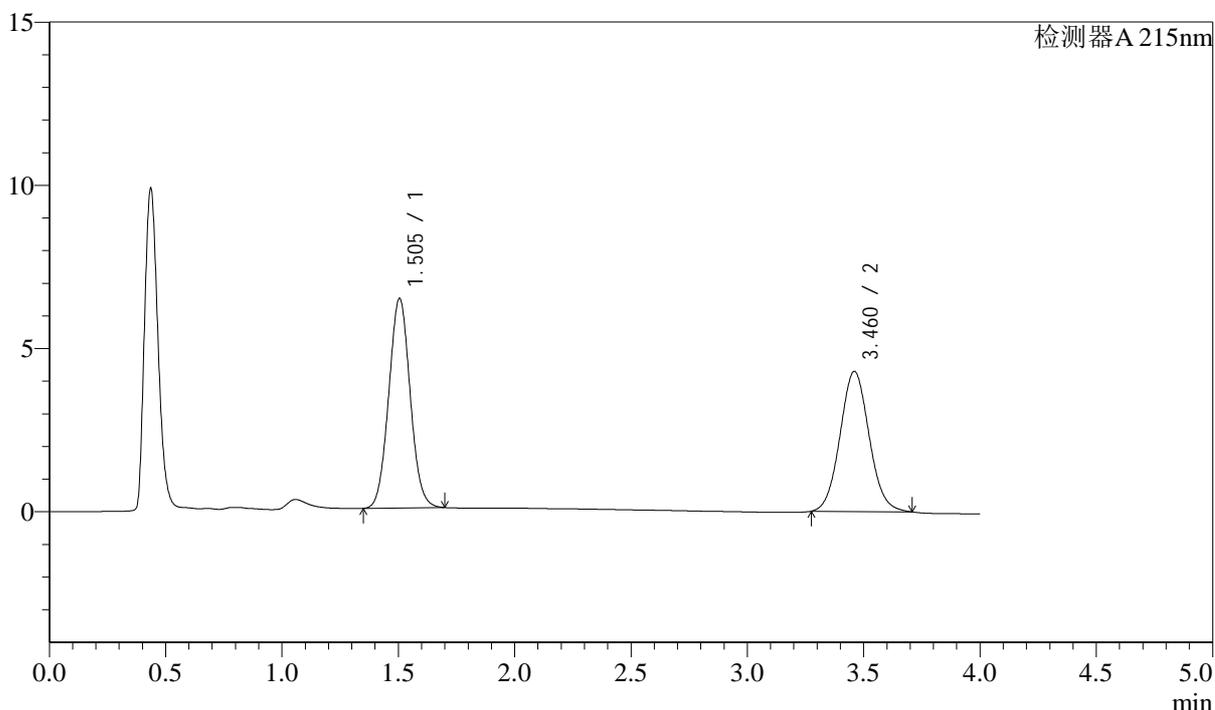
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-621-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 12:02:48
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:13
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	41100	52.394	6419	1273	1.048	--
2	3.460	37345	47.606	4287	3674	1.067	9.848
总计		78445	100.000	10707			

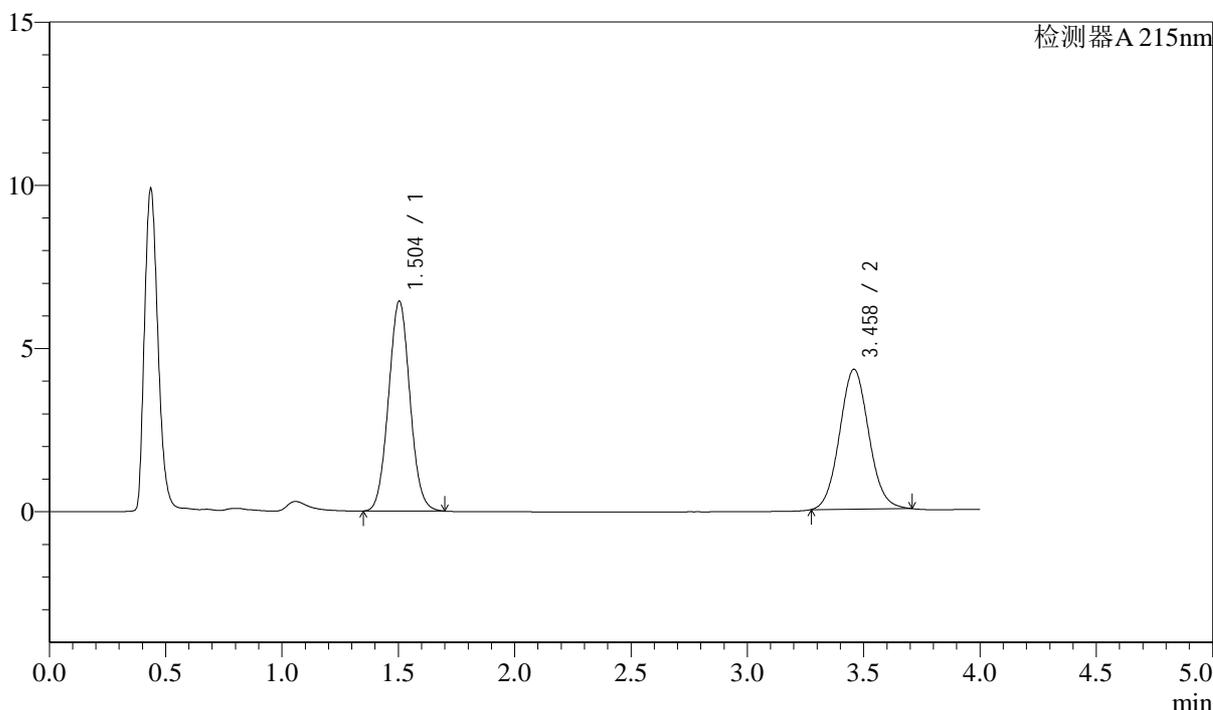
图5 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-622-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:07:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	41133	52.398	6428	1276	1.049	--
2	3.458	37367	47.602	4281	3654	1.069	9.839
总计		78500	100.000	10709			

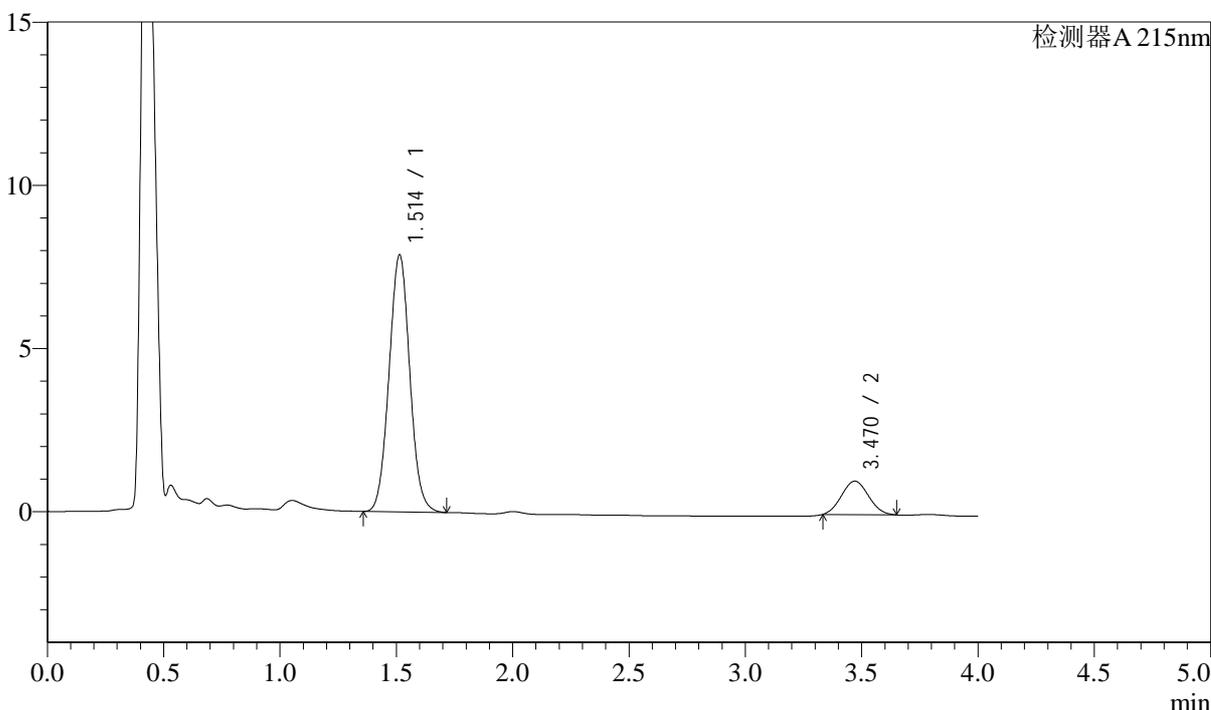
图6 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-623-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:11:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	48828	85.476	7877	1383	1.045	--
2	3.470	8297	14.524	1027	4091	1.062	10.302
总计		57125	100.000	8904			

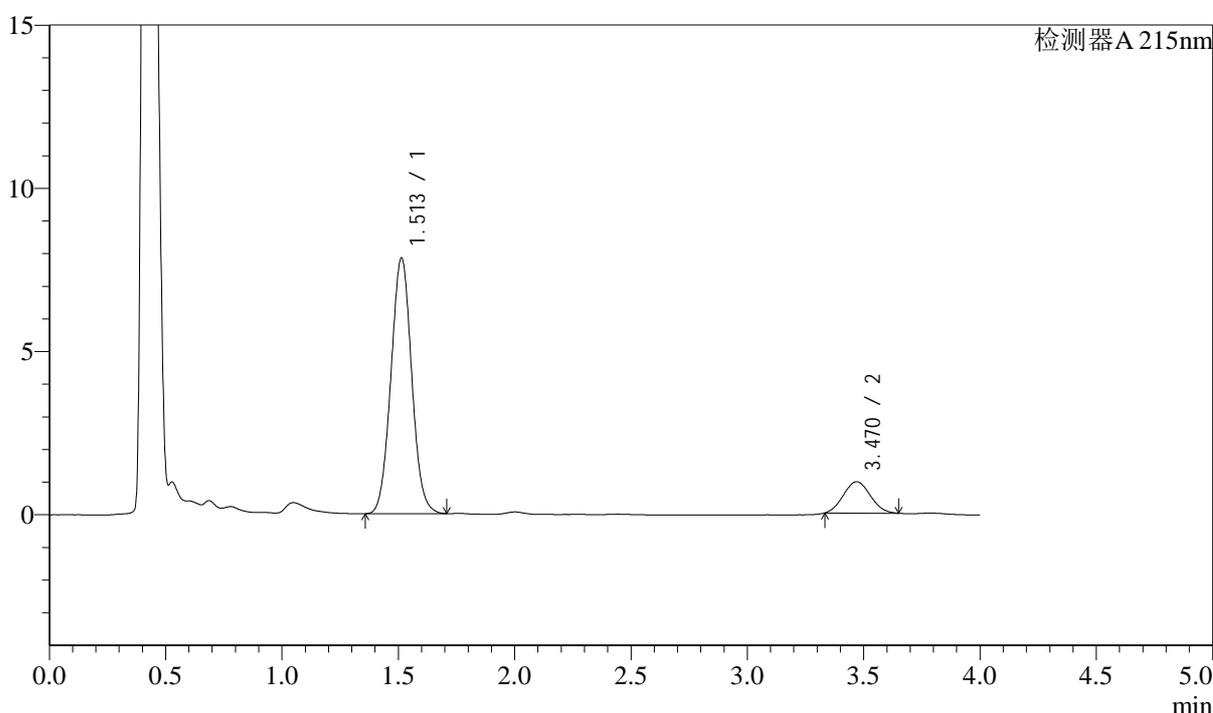
图7 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-624-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:15:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	48582	86.209	7839	1379	1.041	--
2	3.470	7772	13.791	963	4100	1.071	10.302
总计		56354	100.000	8802			

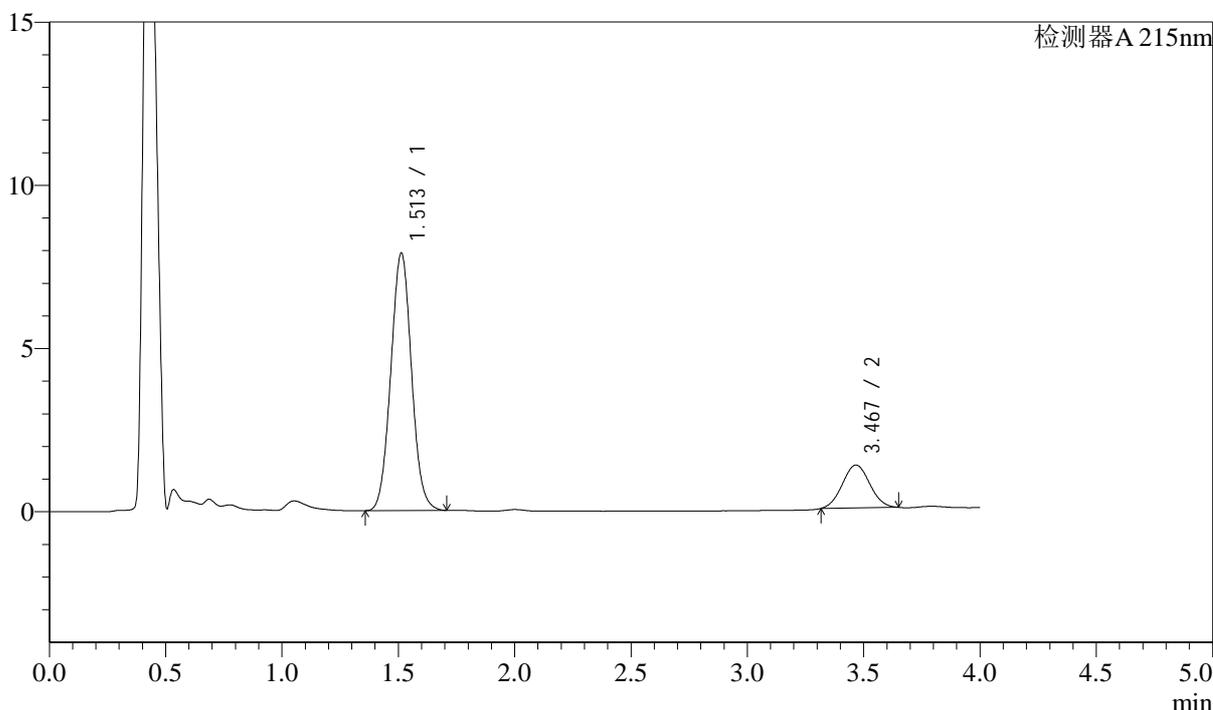
图8 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-625-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:20:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	48831	81.902	7888	1384	1.044	--
2	3.467	10791	18.098	1315	4009	1.043	10.241
总计		59622	100.000	9204			

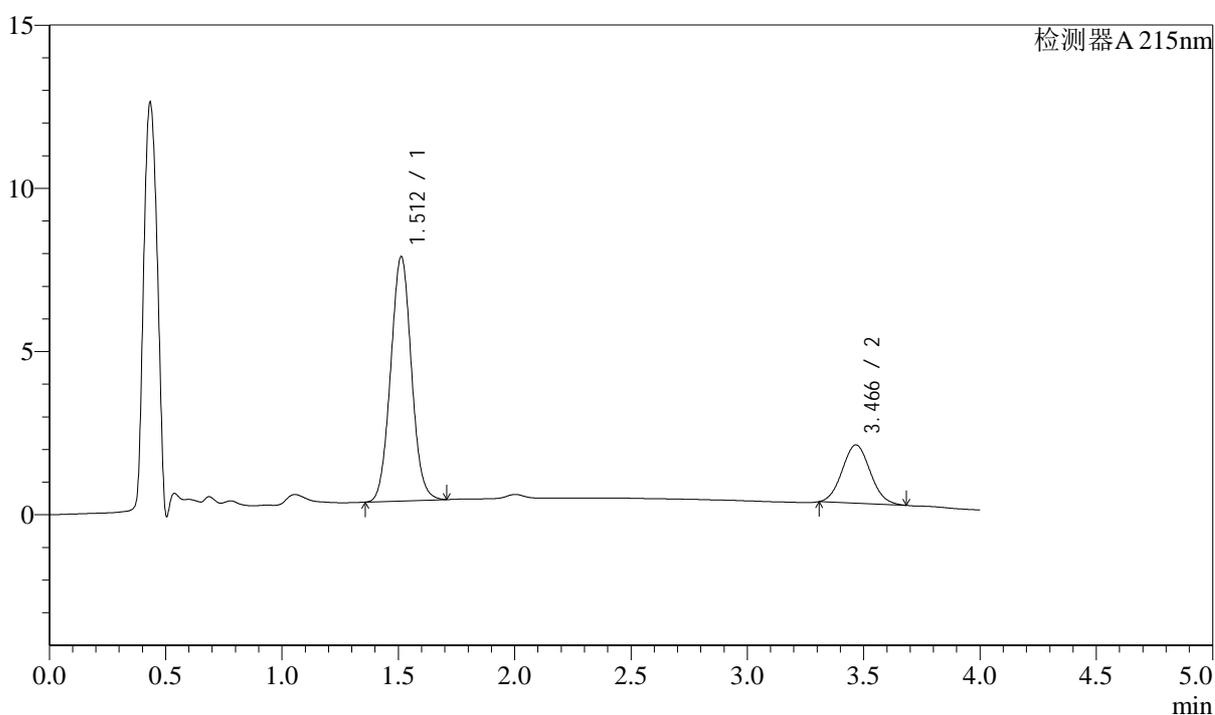
图9 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-626-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:24:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	46470	75.619	7486	1379	1.044	--
2	3.466	14983	24.381	1785	3898	1.072	10.152
总计		61453	100.000	9271			

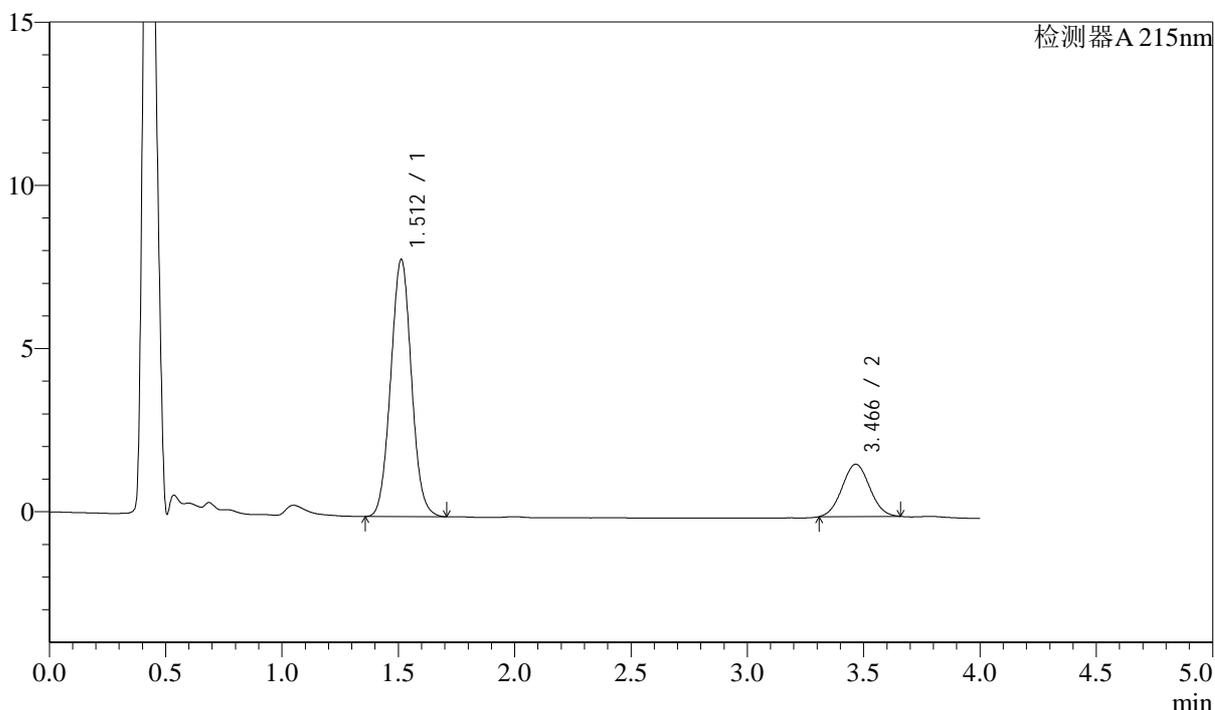
图10 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-627-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:29:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	48786	78.653	7877	1382	1.043	--
2	3.466	13241	21.347	1602	3996	1.042	10.227
总计		62027	100.000	9479			

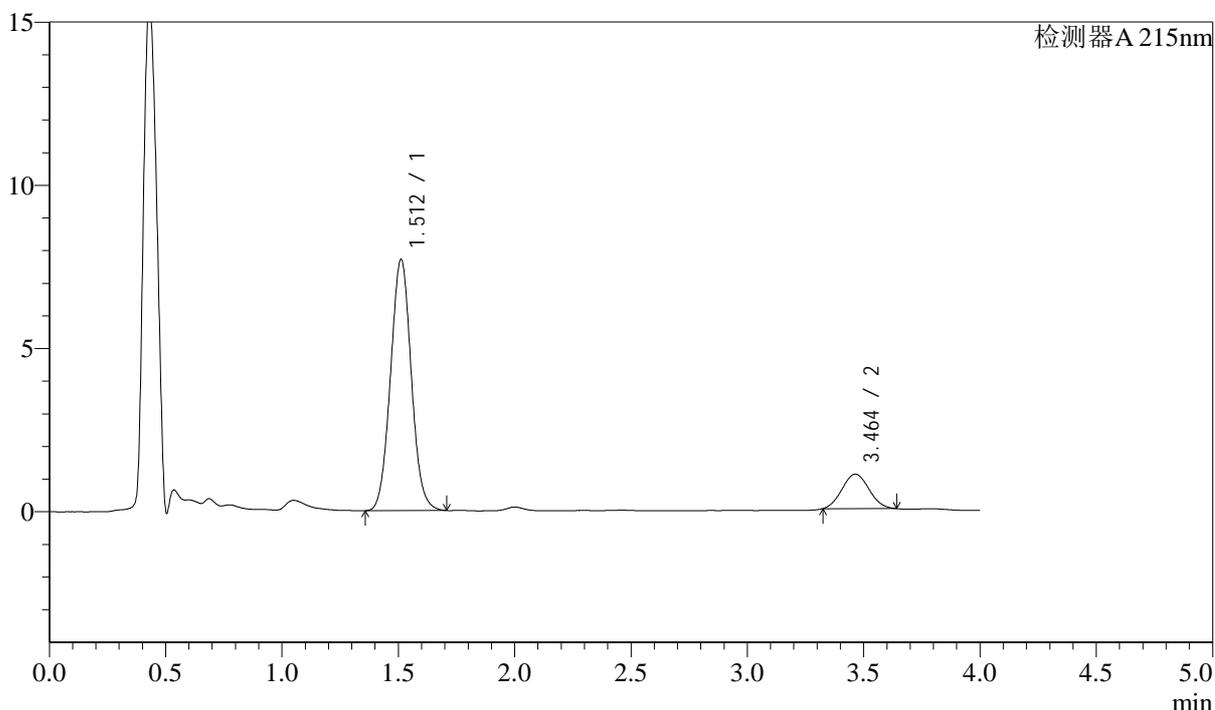
图11 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-5min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-628-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:33:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	47735	84.829	7691	1378	1.046	--
2	3.464	8537	15.171	1058	4105	1.059	10.300
总计		56272	100.000	8749			

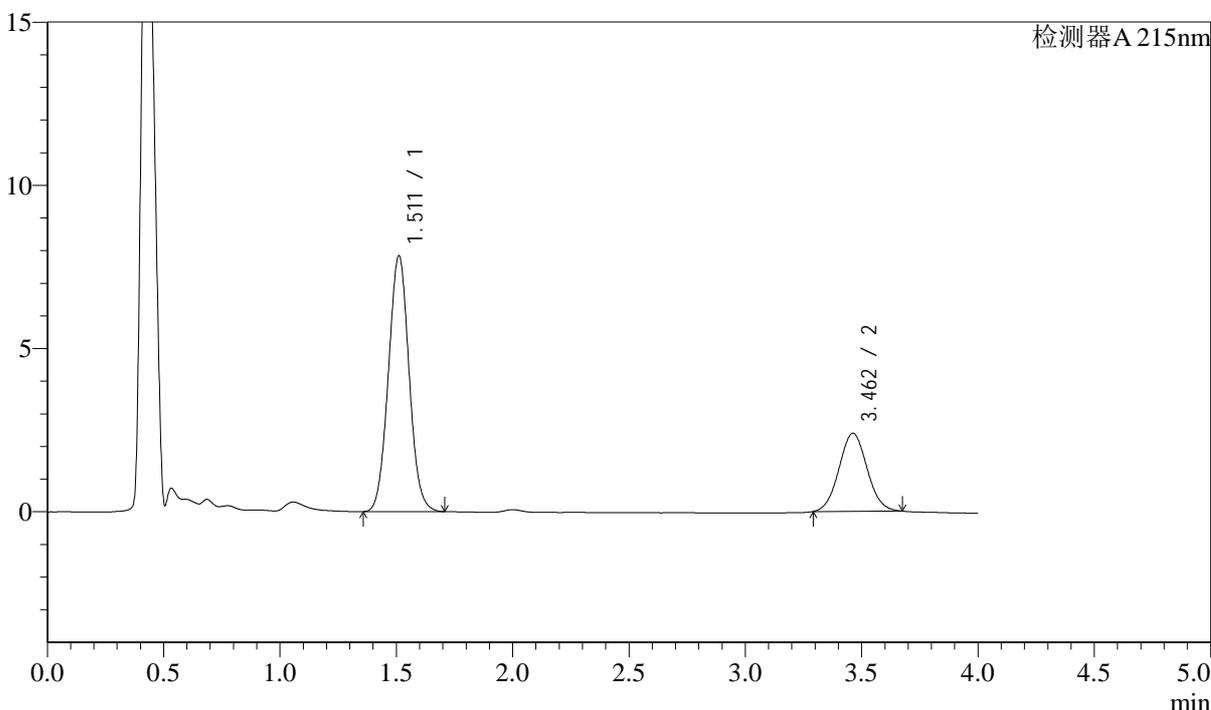
图12 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-5min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-629-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:37:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	48498	70.693	7824	1380	1.042	--
2	3.462	20105	29.307	2394	3882	1.053	10.138
总计		68603	100.000	10218			

图13 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片1
 供试品溶液-1

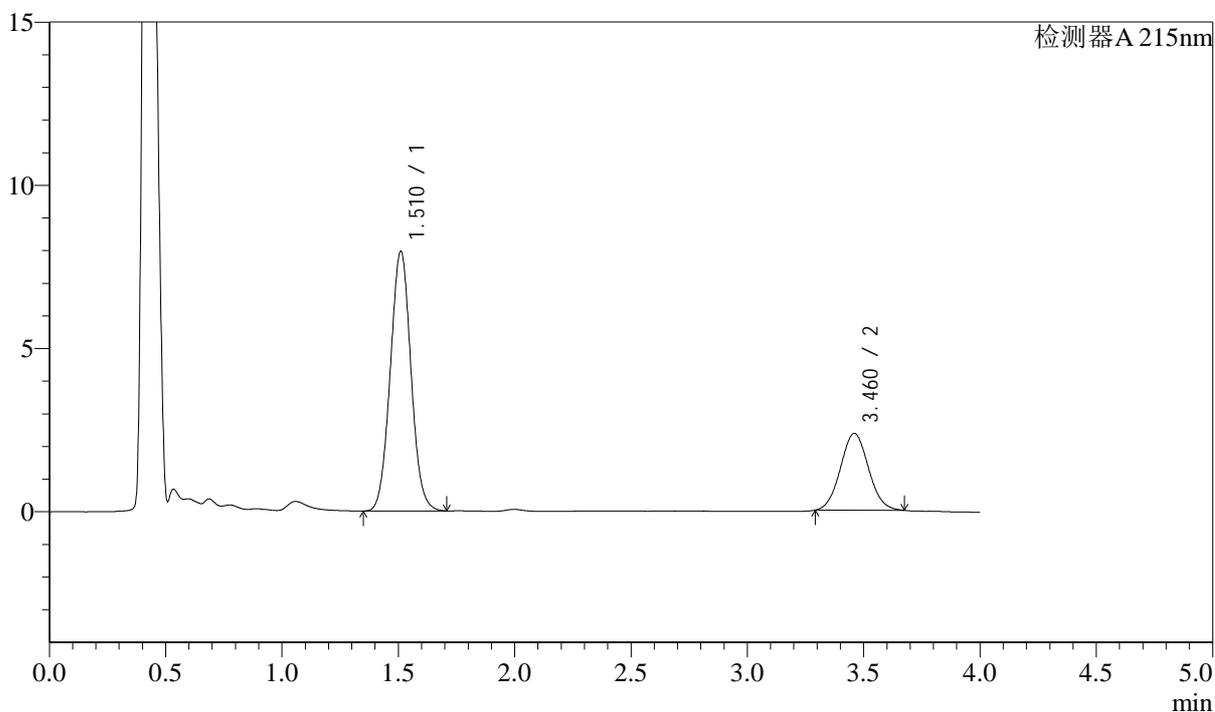
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-630-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 12:42:14
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:38
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	49188	71.358	7937	1382	1.041	--
2	3.460	19743	28.642	2350	3895	1.055	10.147
总计		68931	100.000	10287			

图14 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片2
 供试品溶液-1

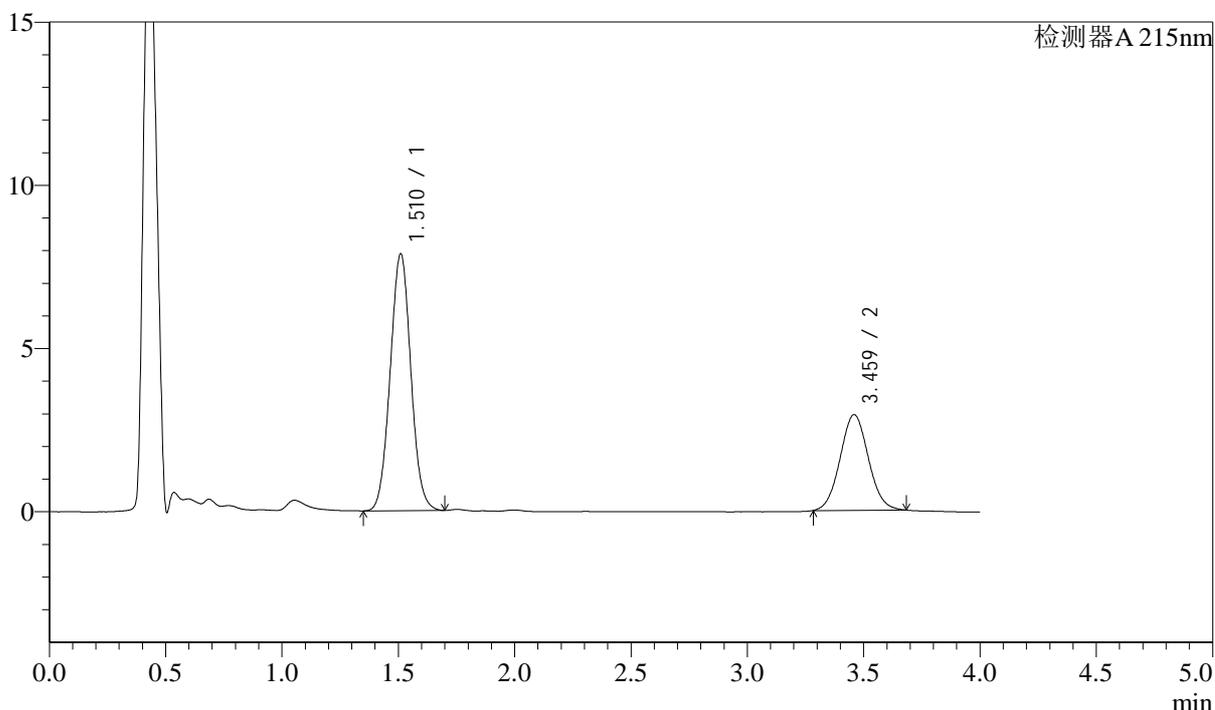
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-631-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 12:46:37
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:41
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	48620	66.244	7844	1381	1.039	--
2	3.459	24775	33.756	2928	3855	1.055	10.114
总计		73395	100.000	10772			

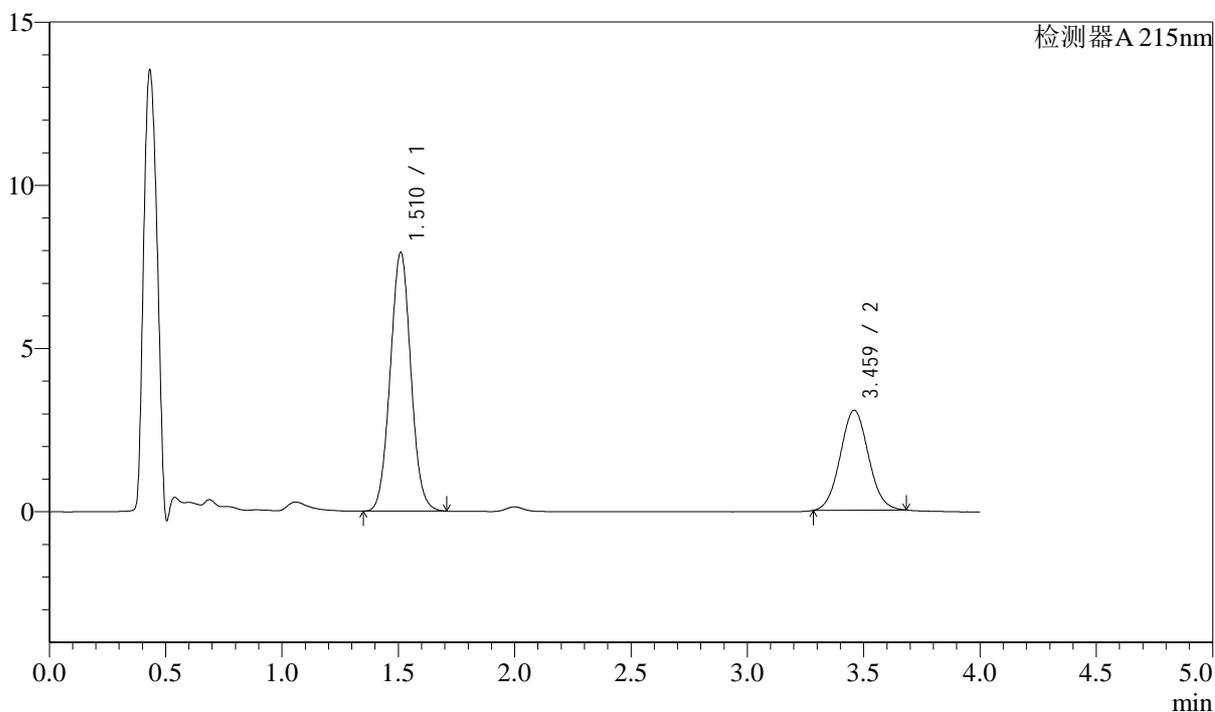
图15 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-632-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:50:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	48941	65.426	7898	1385	1.040	--
2	3.459	25863	34.574	3058	3876	1.055	10.137
总计		74804	100.000	10957			

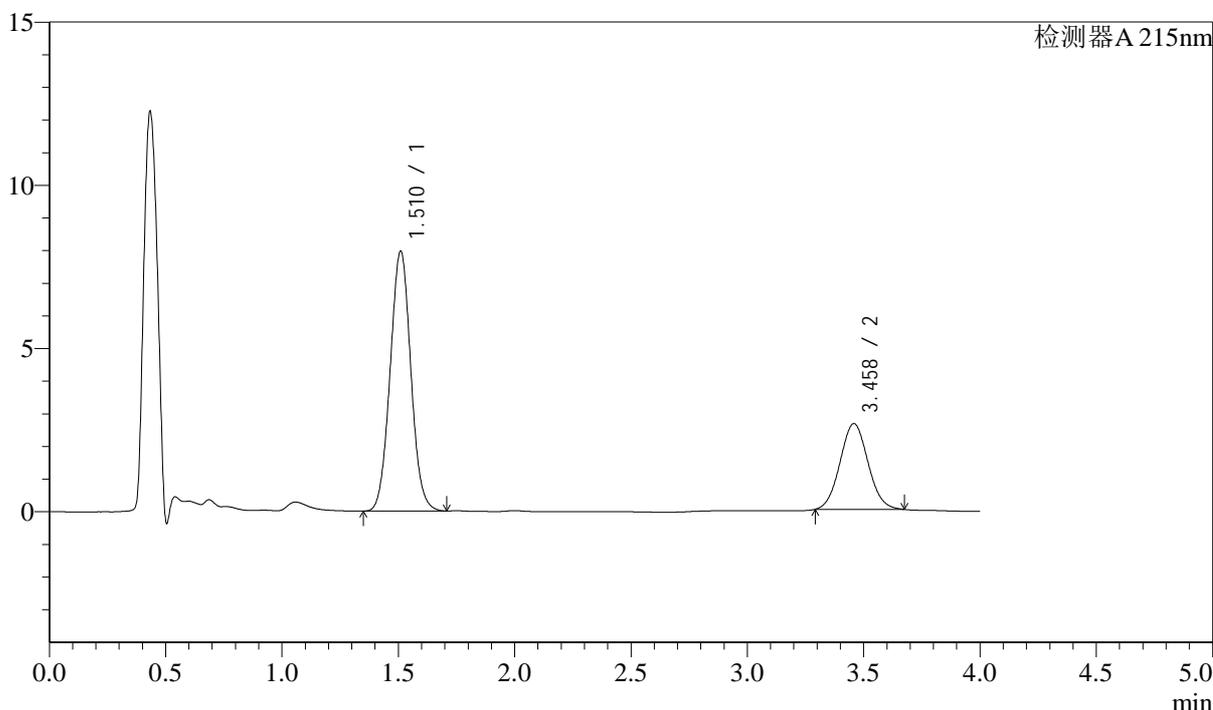
图16 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-633-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:55:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:05:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	49234	69.132	7935	1381	1.041	--
2	3.458	21983	30.868	2627	3914	1.056	10.156
总计		71217	100.000	10562			

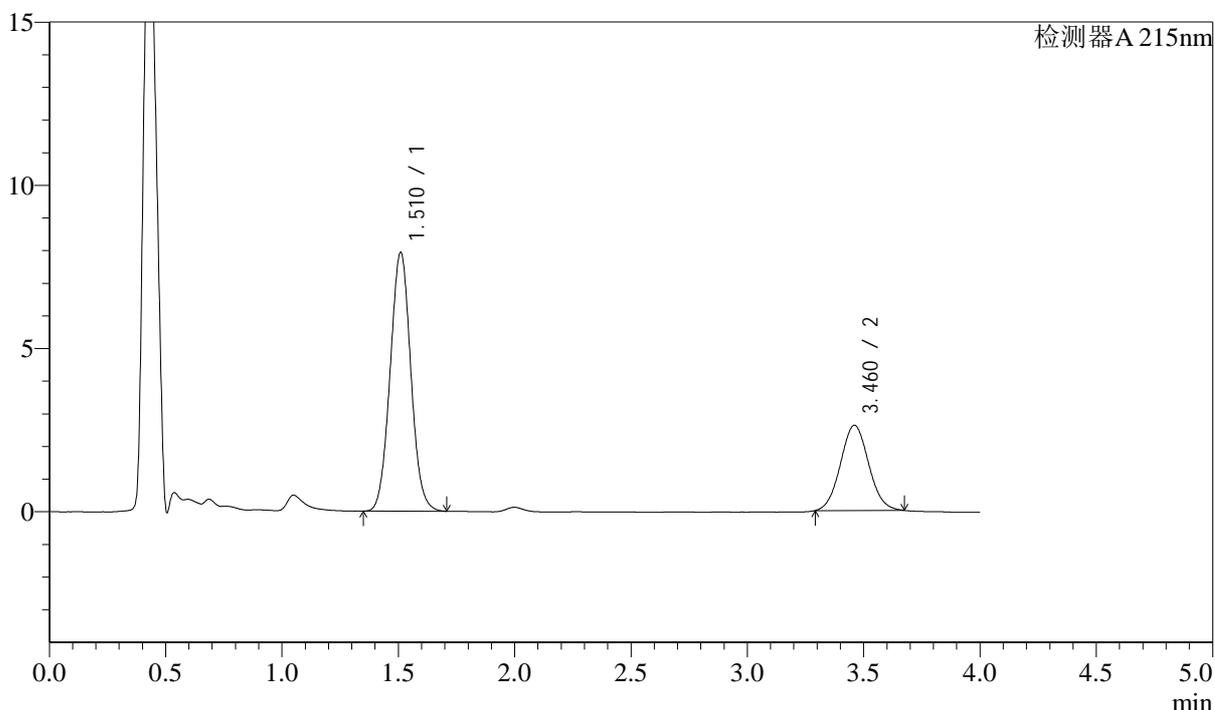
图17 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-634-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 12:59:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	49039	69.028	7900	1380	1.041	--
2	3.460	22003	30.972	2607	3877	1.058	10.136
总计		71042	100.000	10507			

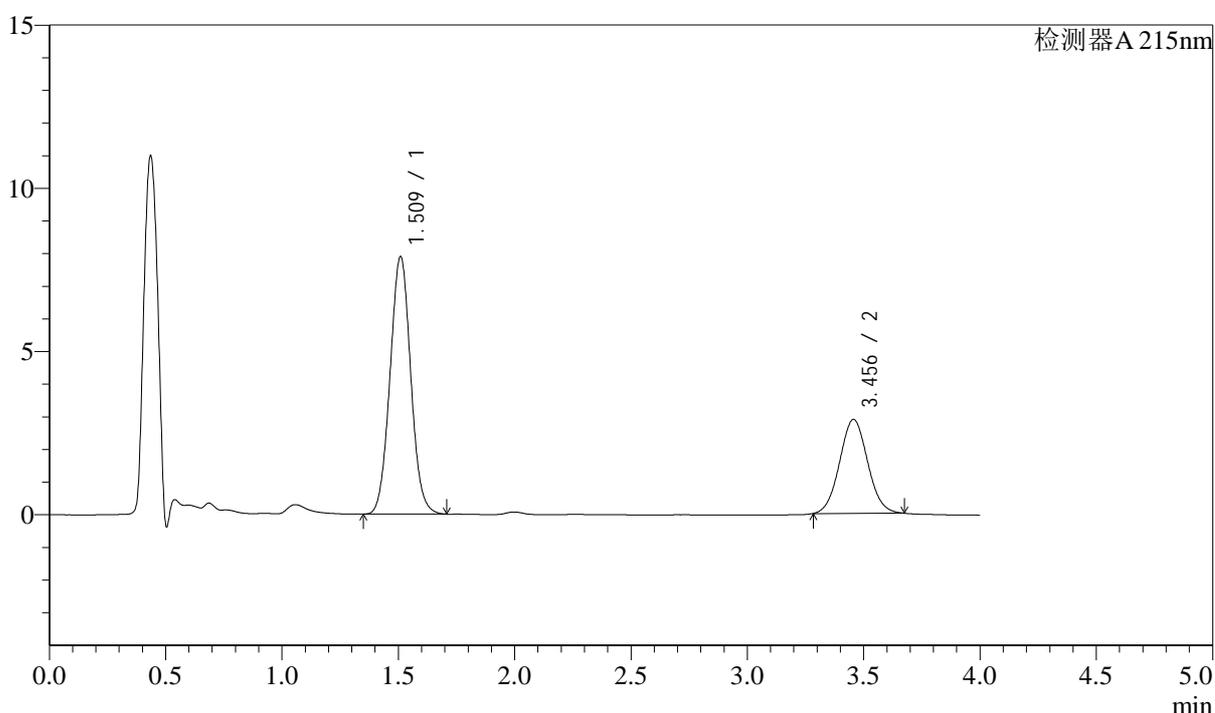
图18 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-635-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:04:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	48804	66.914	7855	1382	1.043	--
2	3.456	24132	33.086	2881	3902	1.052	10.147
总计		72935	100.000	10736			

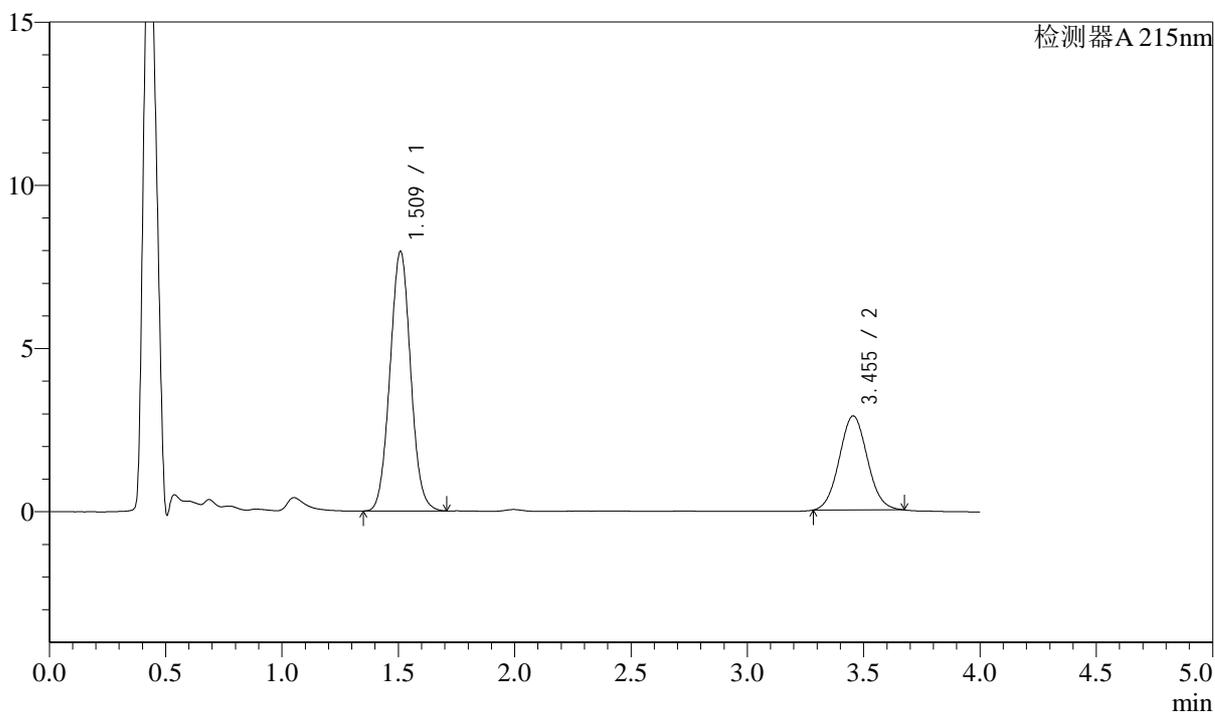
图19 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-636-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:08:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	49149	67.008	7914	1381	1.042	--
2	3.455	24198	32.992	2885	3903	1.056	10.144
总计		73347	100.000	10799			

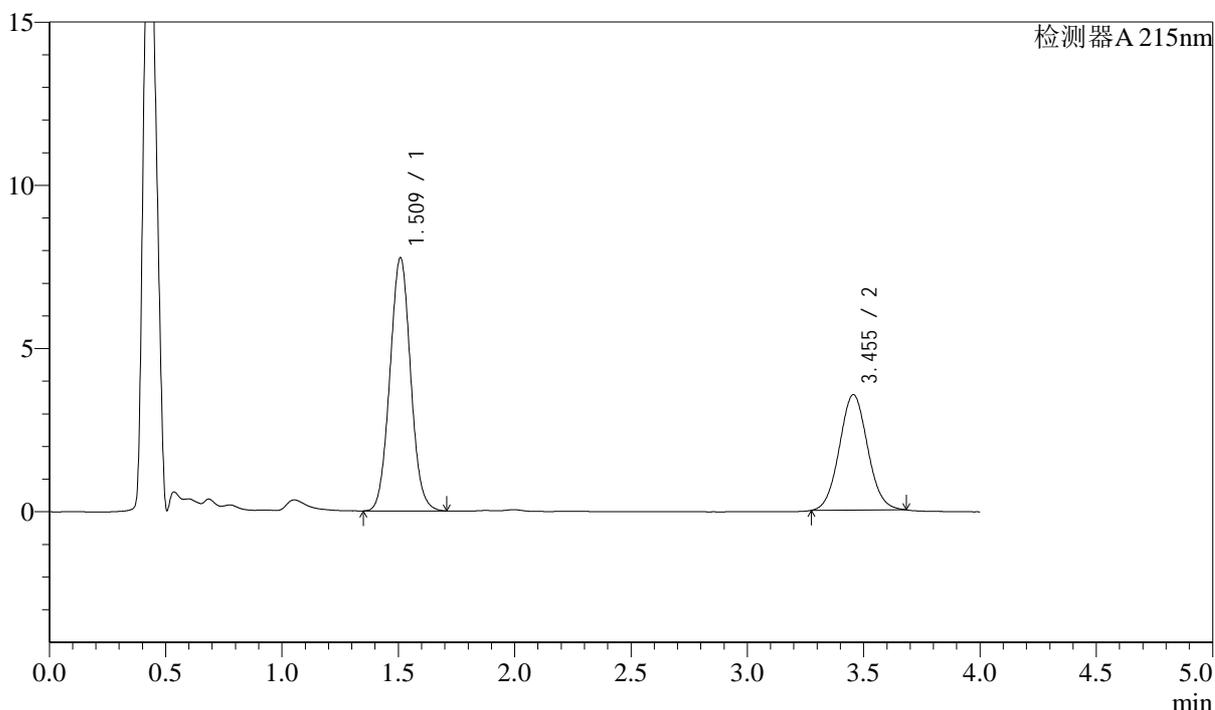
图20 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-637-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:12:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:05:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	48036	61.642	7724	1377	1.043	--
2	3.455	29891	38.358	3542	3867	1.057	10.115
总计		77926	100.000	11266			

图21 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片3
 供试品溶液-1

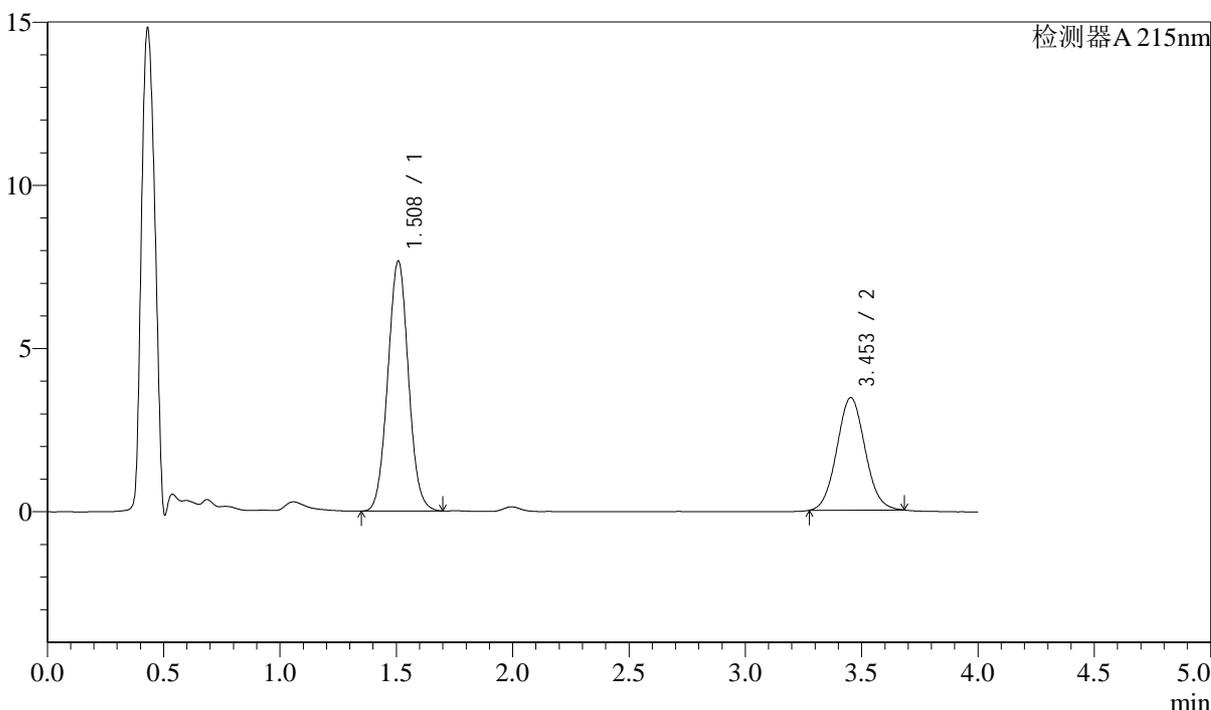
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-638-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 13:17:17
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:02
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	47273	61.882	7635	1381	1.041	--
2	3.453	29119	38.118	3449	3854	1.059	10.109
总计		76392	100.000	11084			

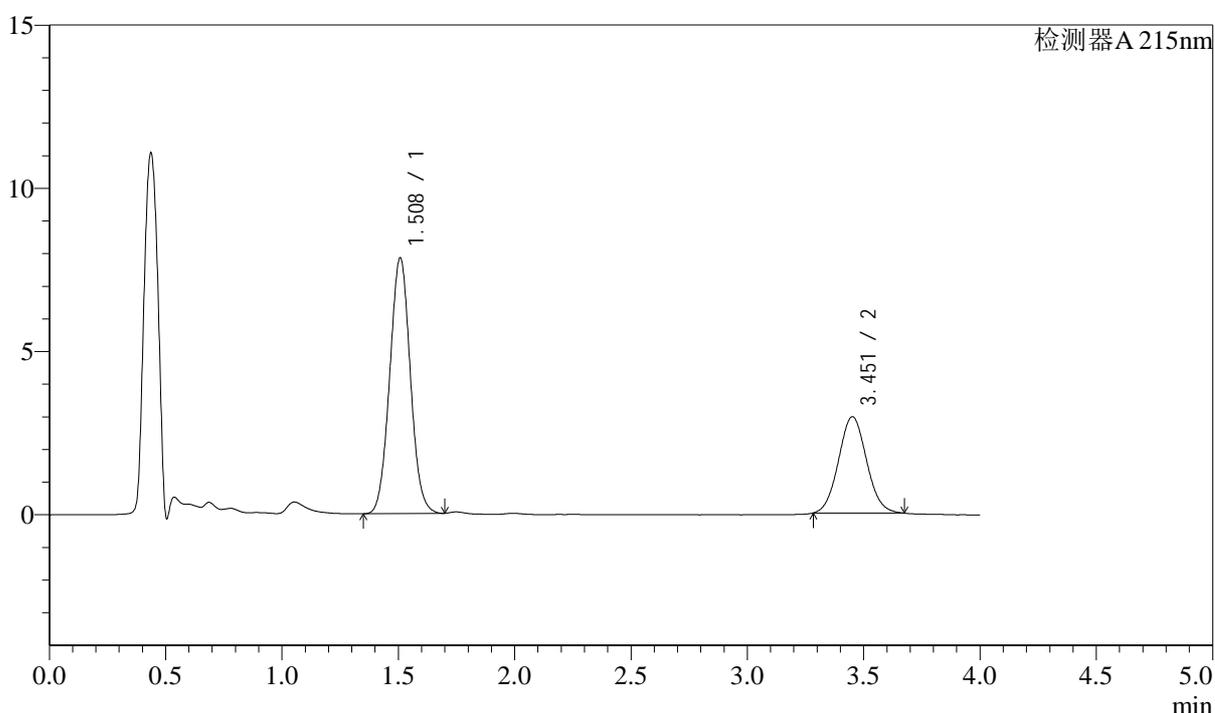
图22 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-639-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:21:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	48271	66.112	7816	1383	1.038	--
2	3.451	24743	33.888	2949	3901	1.061	10.143
总计		73015	100.000	10765			

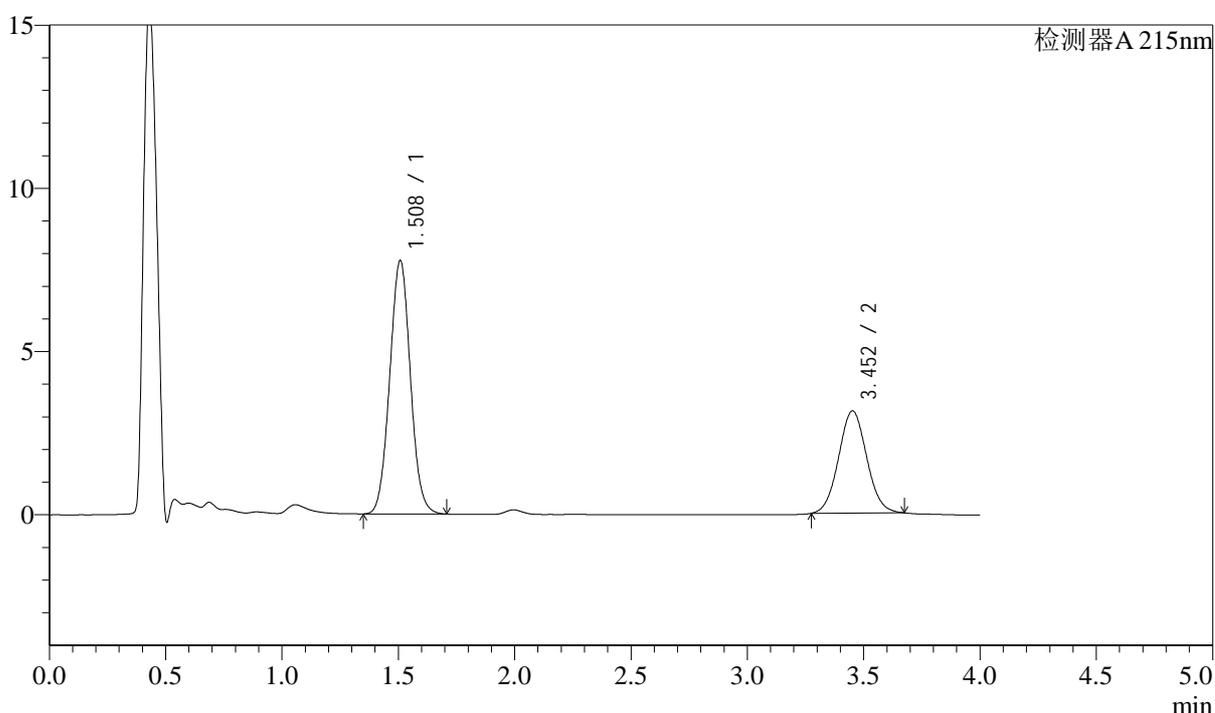
图23 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-640-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:26:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	48005	64.591	7746	1380	1.041	--
2	3.452	26316	35.409	3129	3893	1.050	10.134
总计		74321	100.000	10876			

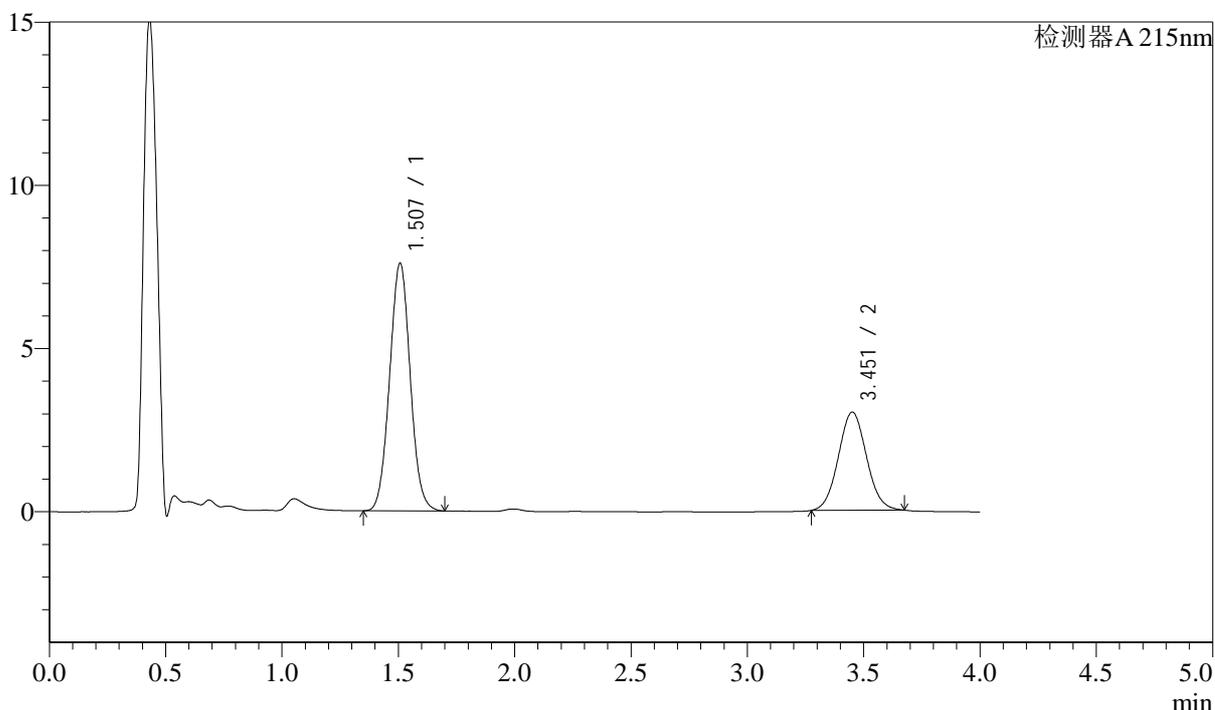
图24 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-641-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:30:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	46769	64.871	7575	1383	1.041	--
2	3.451	25327	35.129	3003	3882	1.057	10.131
总计		72096	100.000	10578			

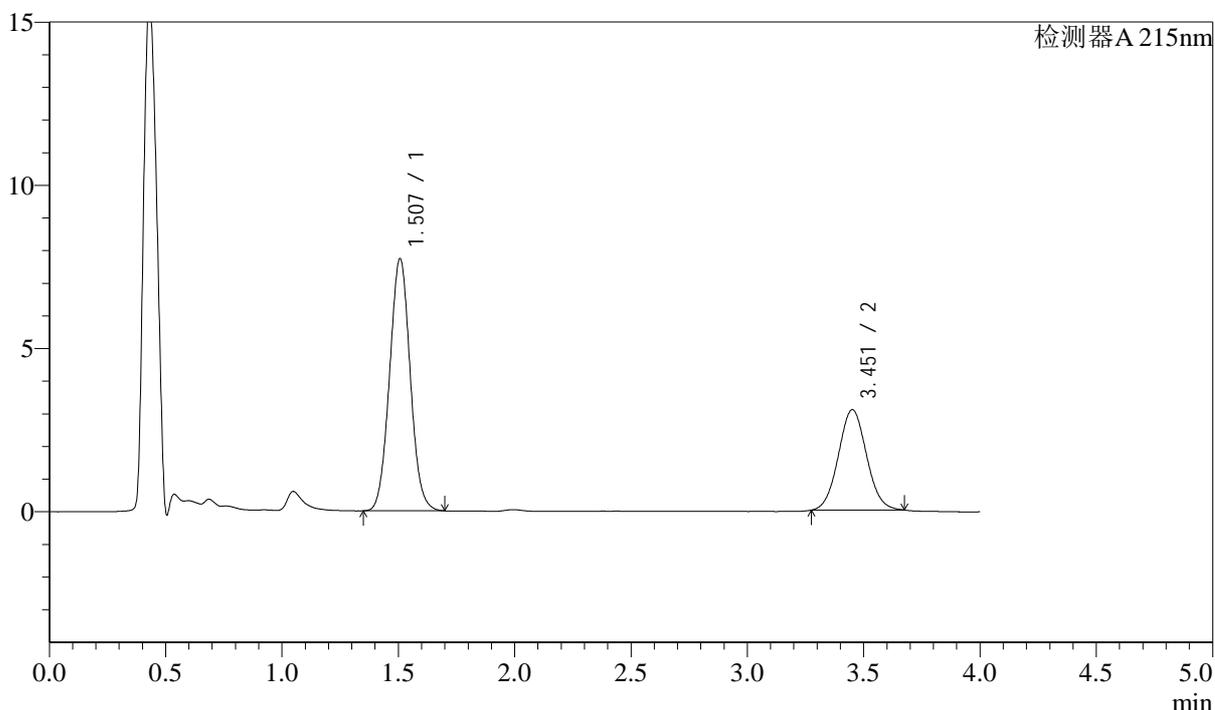
图25 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-642-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:34:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	47650	64.794	7717	1383	1.041	--
2	3.451	25891	35.206	3071	3871	1.053	10.125
总计		73542	100.000	10788			

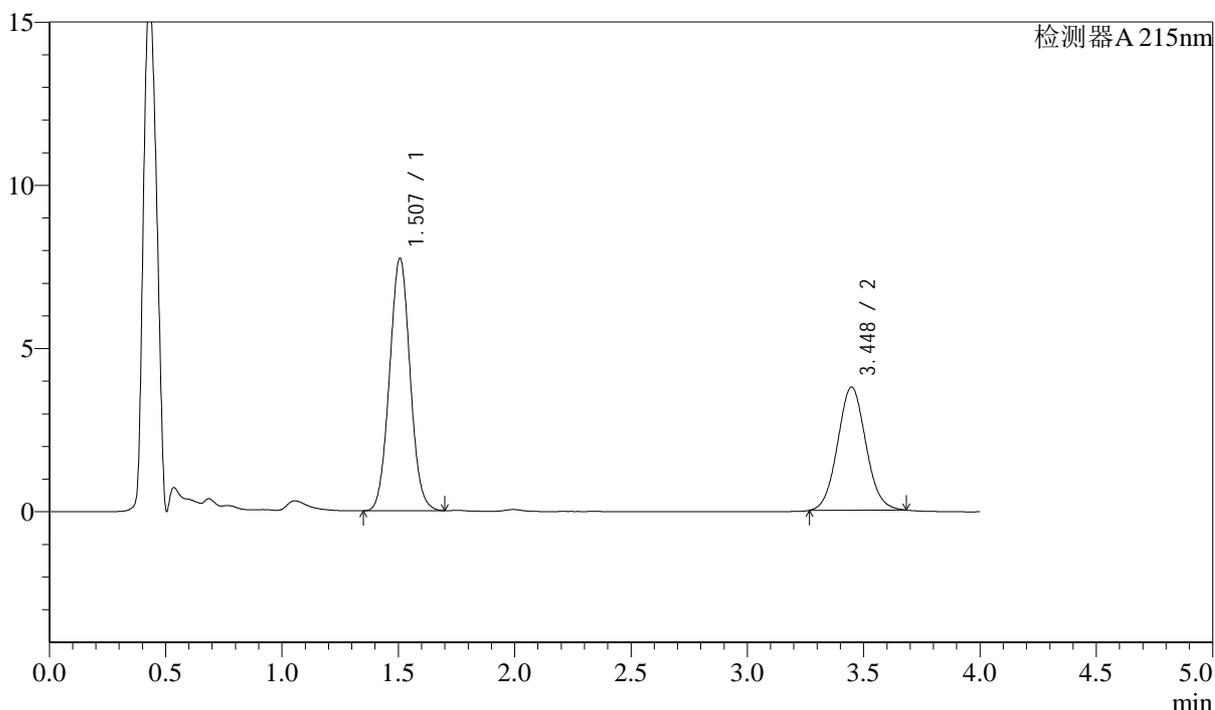
图26 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-643-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:39:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	47675	59.949	7727	1382	1.041	--
2	3.448	31851	40.051	3774	3873	1.060	10.116
总计		79526	100.000	11501			

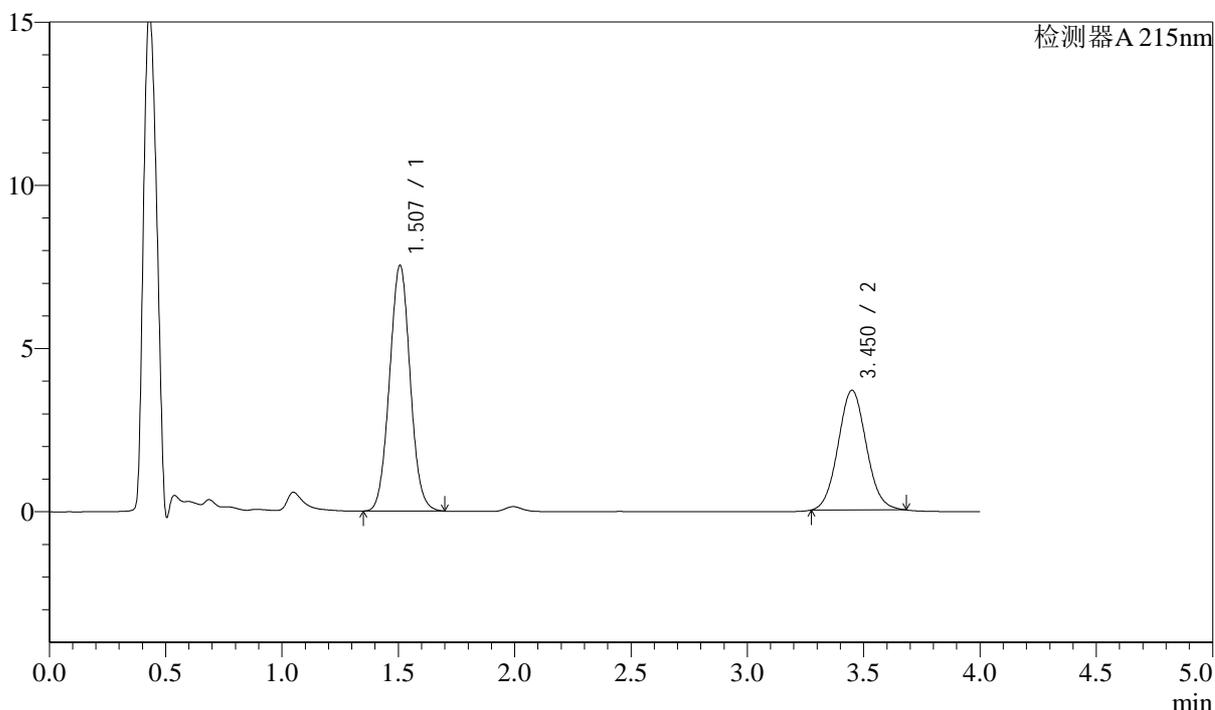
图27 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-644-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:43:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	46424	60.021	7519	1382	1.040	--
2	3.450	30922	39.979	3663	3873	1.063	10.122
总计		77346	100.000	11182			

图28 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片4
 供试品溶液-1

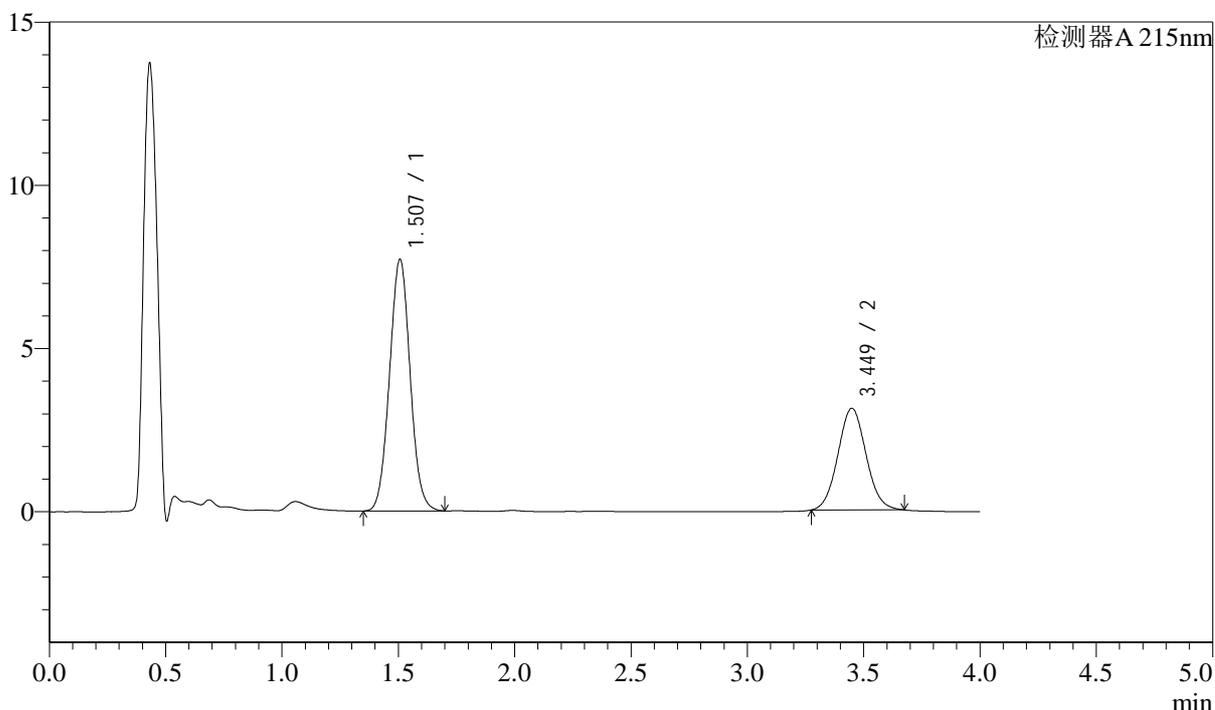
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-645-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 13:47:58
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:22
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	47509	64.458	7699	1381	1.041	--
2	3.449	26197	35.542	3114	3887	1.060	10.129
总计		73706	100.000	10813			

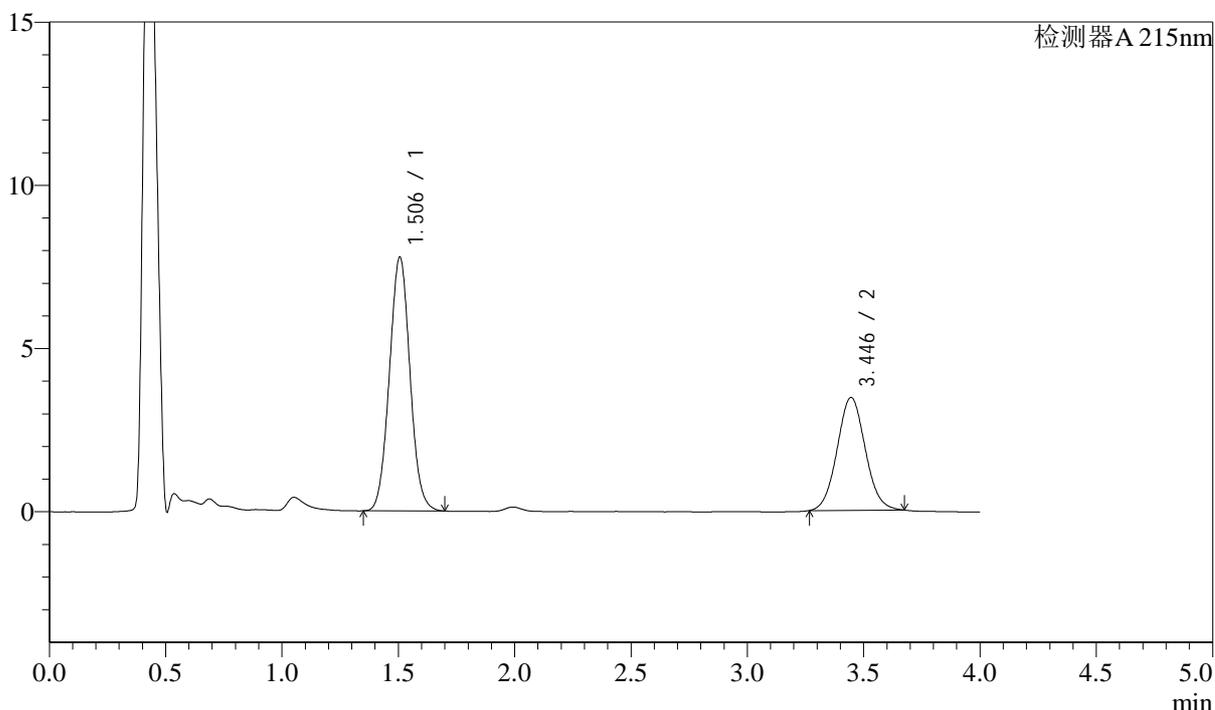
图29 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-646-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:52:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47911	62.229	7772	1384	1.042	--
2	3.446	29081	37.771	3460	3893	1.060	10.131
总计		76991	100.000	11232			

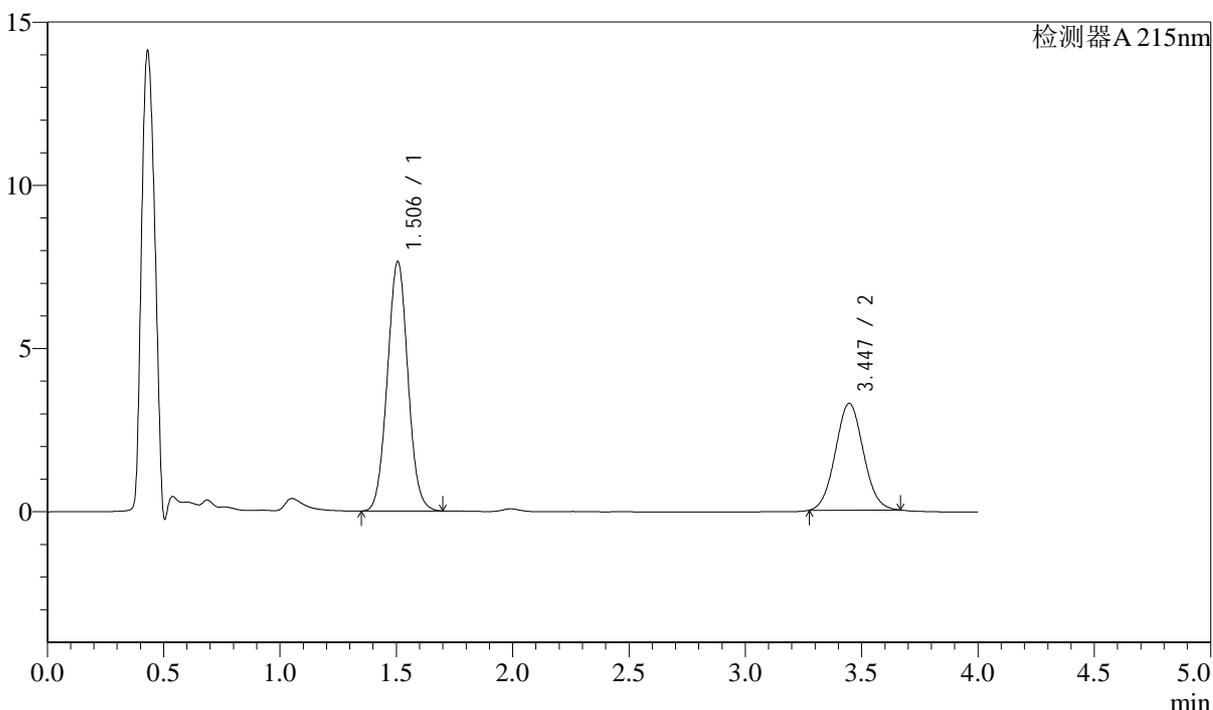
图30 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-647-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 13:56:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47017	63.201	7639	1386	1.041	--
2	3.447	27376	36.799	3272	3891	1.053	10.138
总计		74393	100.000	10911			

图31 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片1
 供试品溶液-1

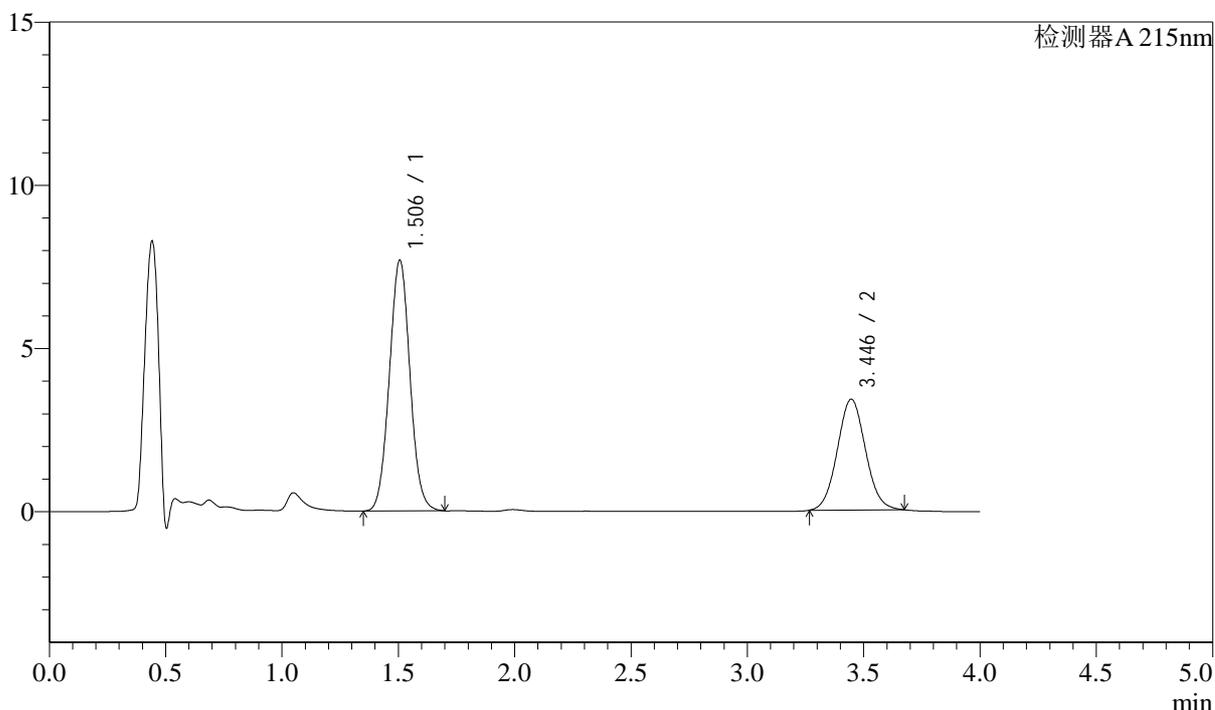
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-648-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 14:01:08
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47354	62.388	7679	1382	1.041	--
2	3.446	28549	37.612	3399	3888	1.056	10.128
总计		75902	100.000	11078			

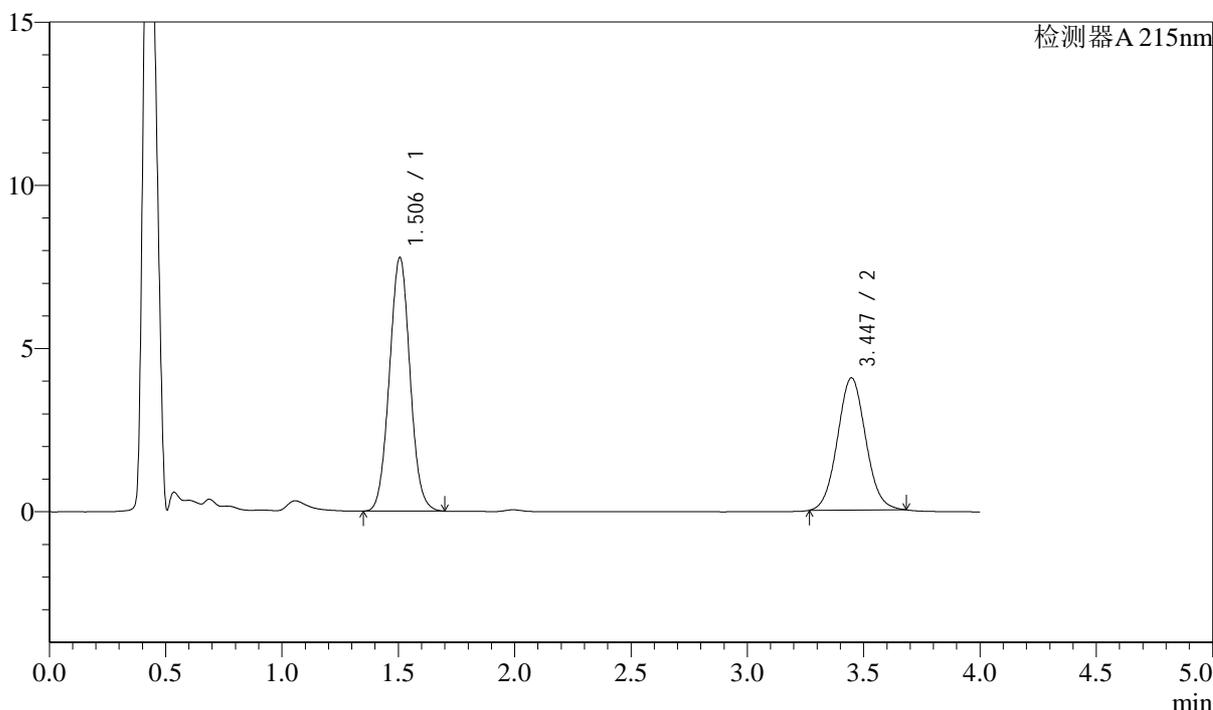
图32 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-649-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:05:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47930	58.388	7765	1380	1.041	--
2	3.447	34159	41.612	4052	3882	1.059	10.121
总计		82089	100.000	11817			

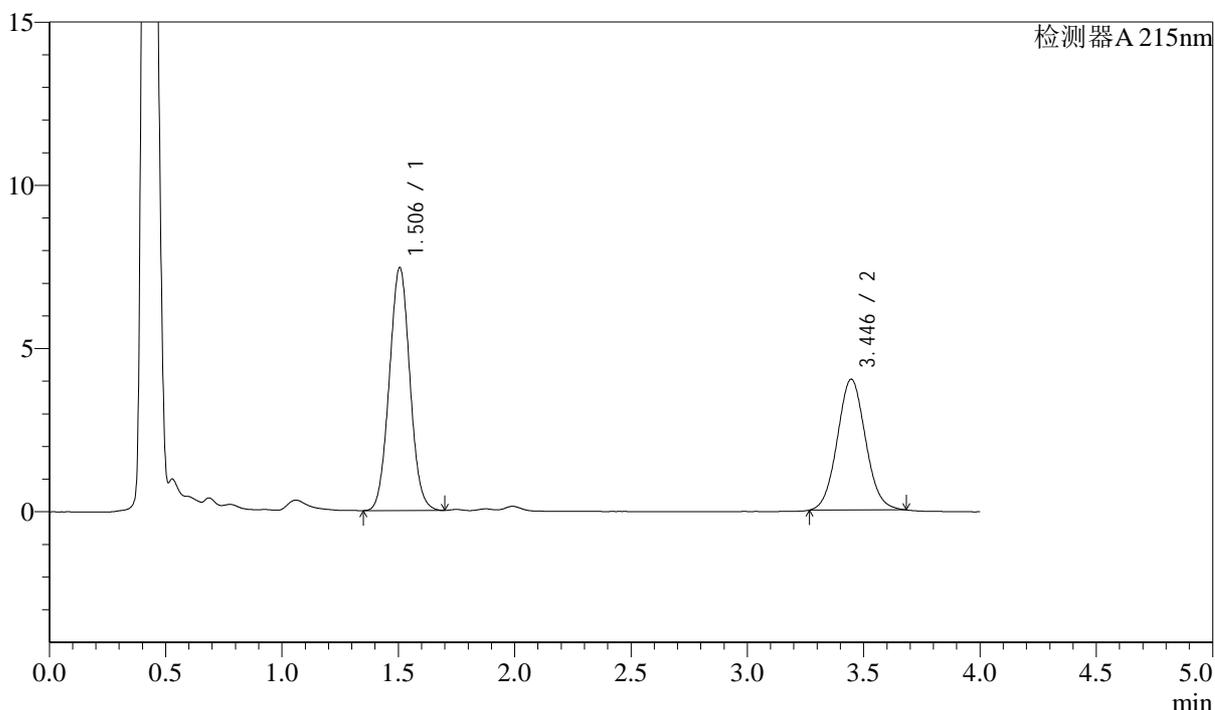
图33 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-650-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:09:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	45834	57.537	7441	1382	1.040	--
2	3.446	33826	42.463	4011	3868	1.061	10.114
总计		79660	100.000	11452			

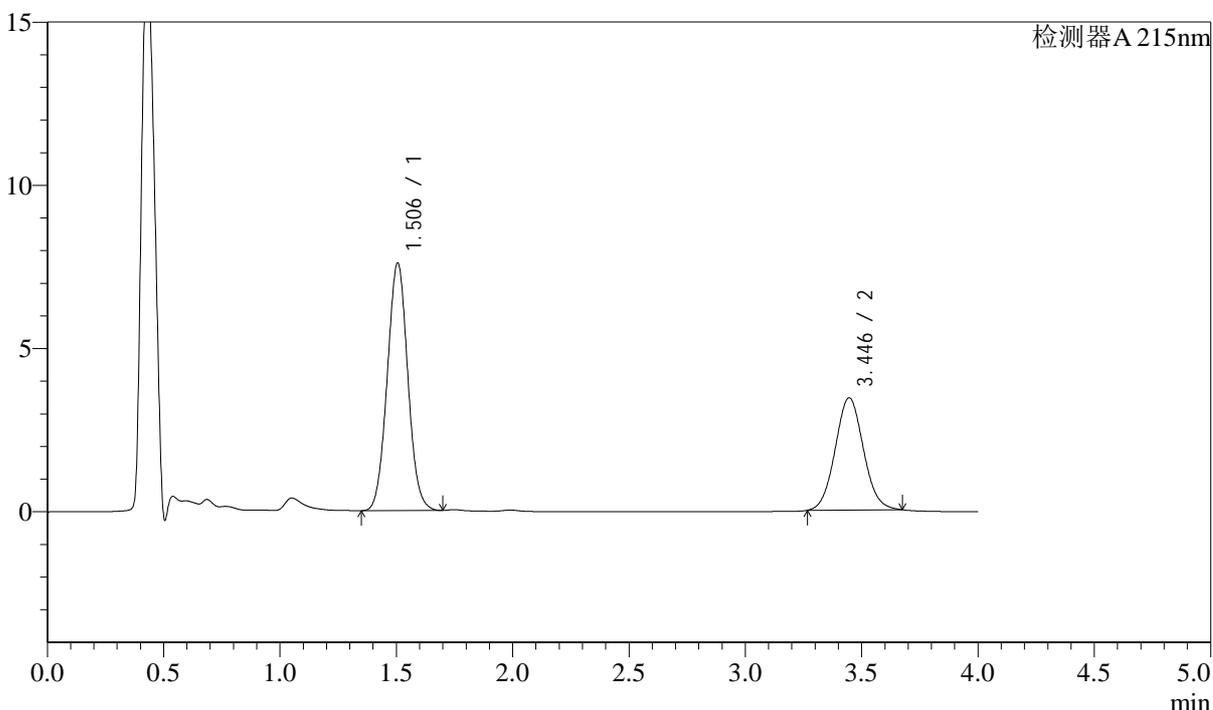
图34 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-651-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:14:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	46665	61.651	7586	1384	1.041	--
2	3.446	29028	38.349	3442	3869	1.061	10.120
总计		75693	100.000	11027			

图35 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片5
 供试品溶液-1

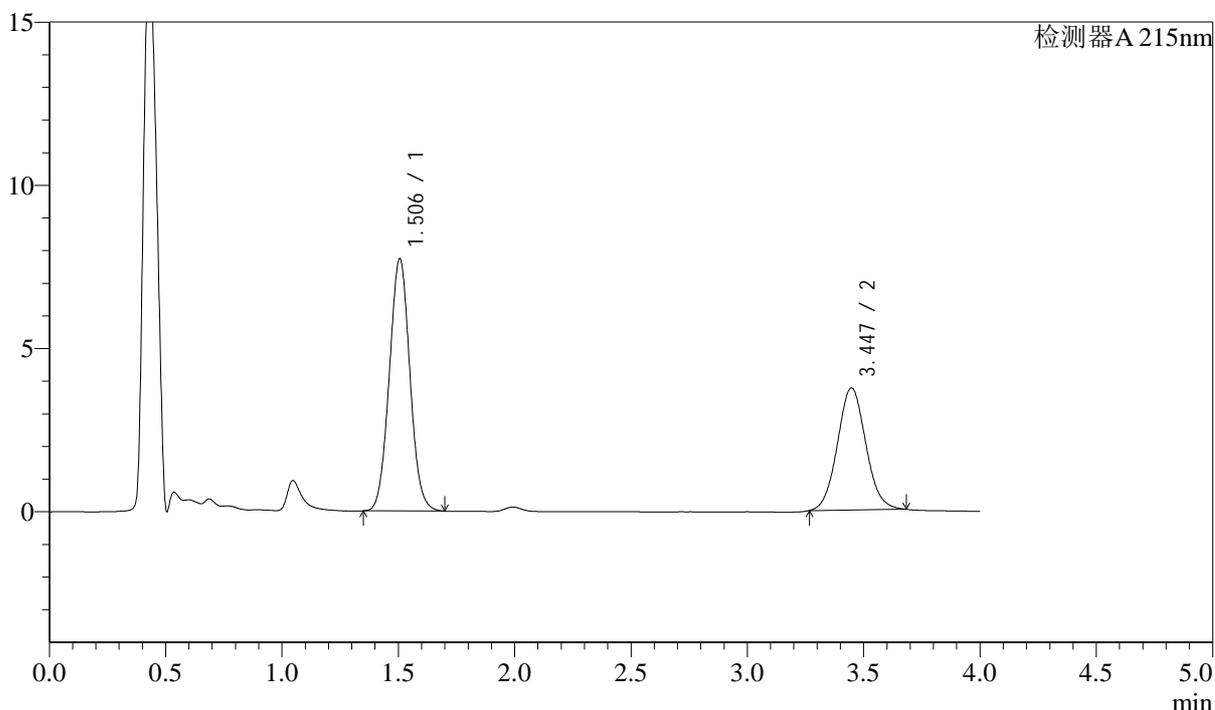
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-652-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 14:18:39
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:42
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47569	59.975	7724	1384	1.040	--
2	3.447	31746	40.025	3744	3840	1.061	10.099
总计		79316	100.000	11467			

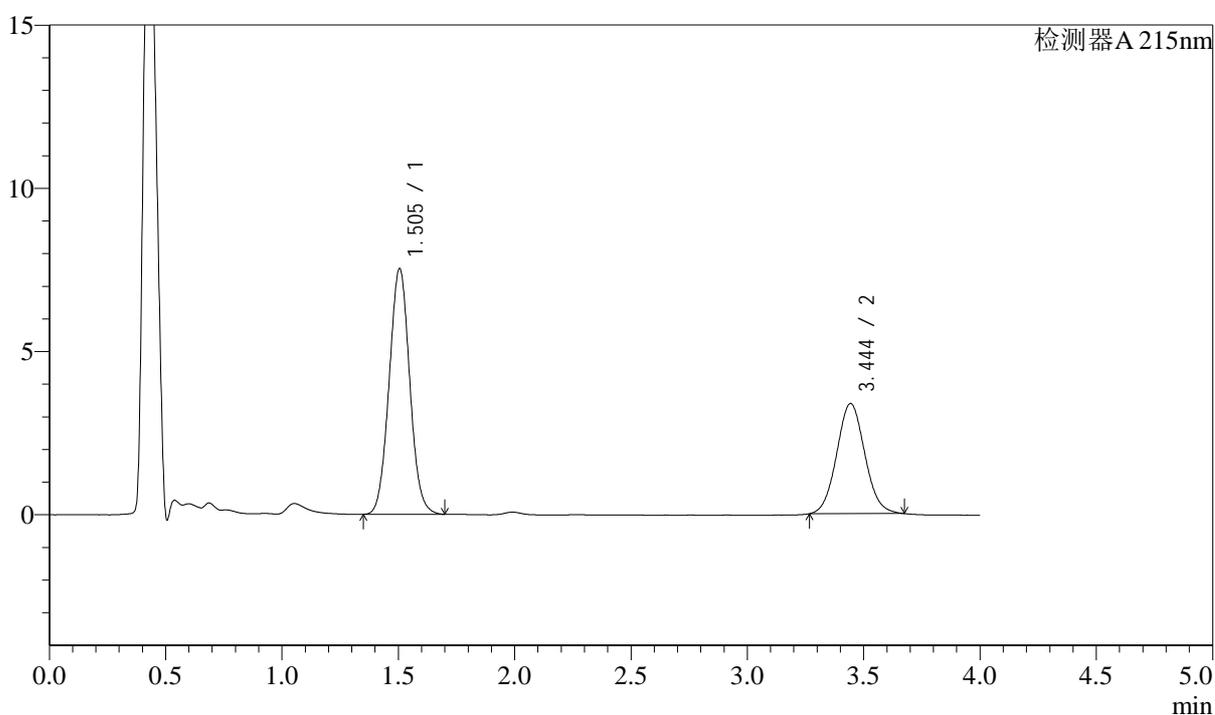
图36 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-653-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:23:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:06:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	46367	62.046	7529	1384	1.042	--
2	3.444	28363	37.954	3371	3897	1.062	10.135
总计		74730	100.000	10900			

图37 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片1
 供试品溶液-1

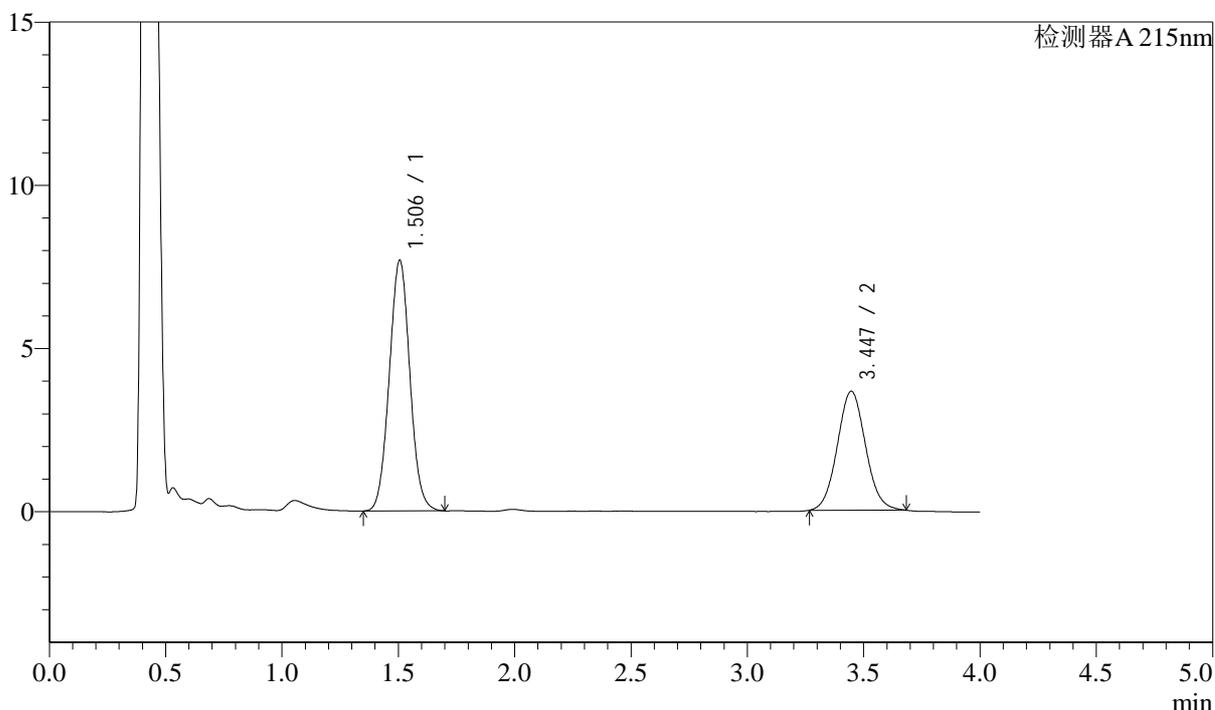
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-654-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 14:27:25
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	47317	60.599	7676	1383	1.042	--
2	3.447	30765	39.401	3648	3871	1.061	10.119
总计		78082	100.000	11323			

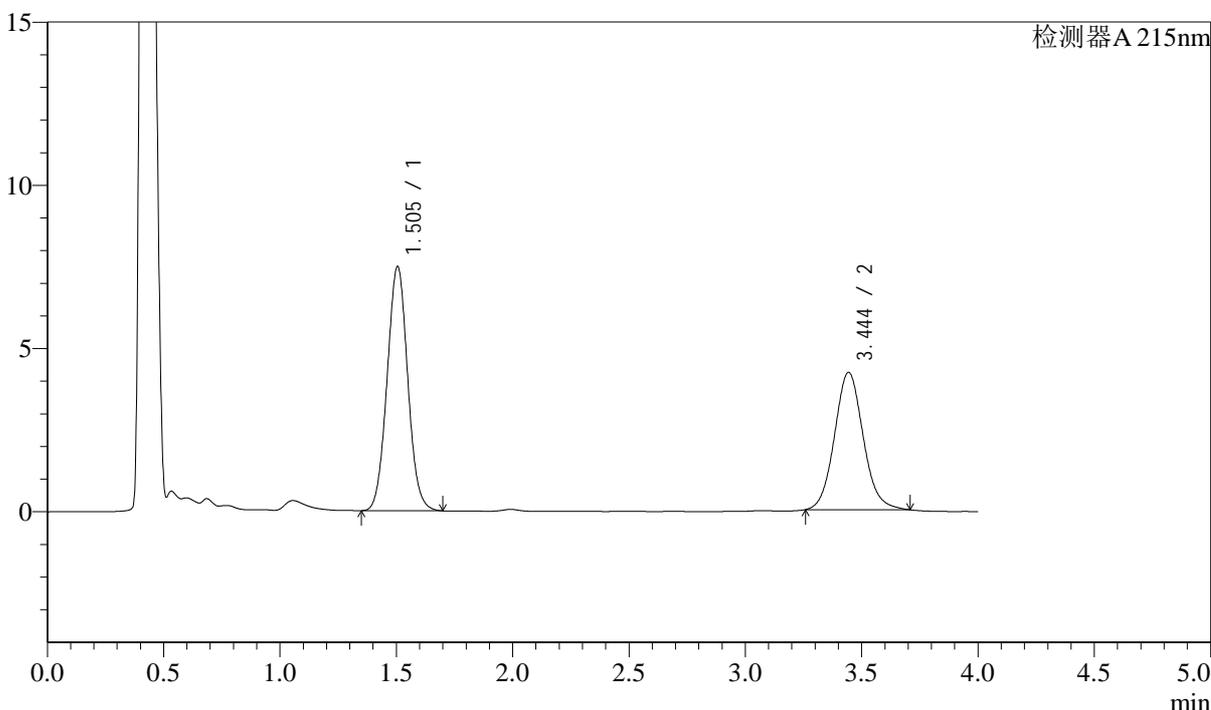
图38 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-655-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:31:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	46114	56.087	7483	1381	1.043	--
2	3.444	36105	43.913	4204	3823	1.089	10.075
总计		82220	100.000	11686			

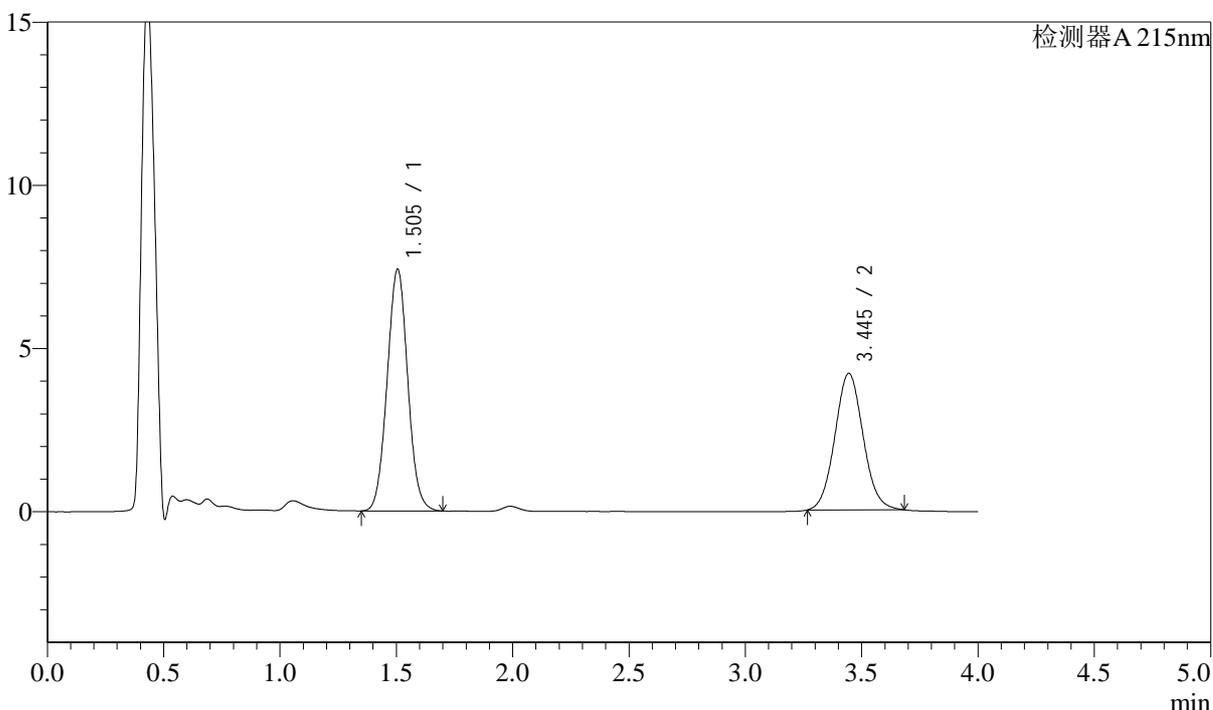
图39 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-656-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:36:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	45626	56.397	7405	1383	1.042	--
2	3.445	35276	43.603	4181	3873	1.066	10.118
总计		80903	100.000	11586			

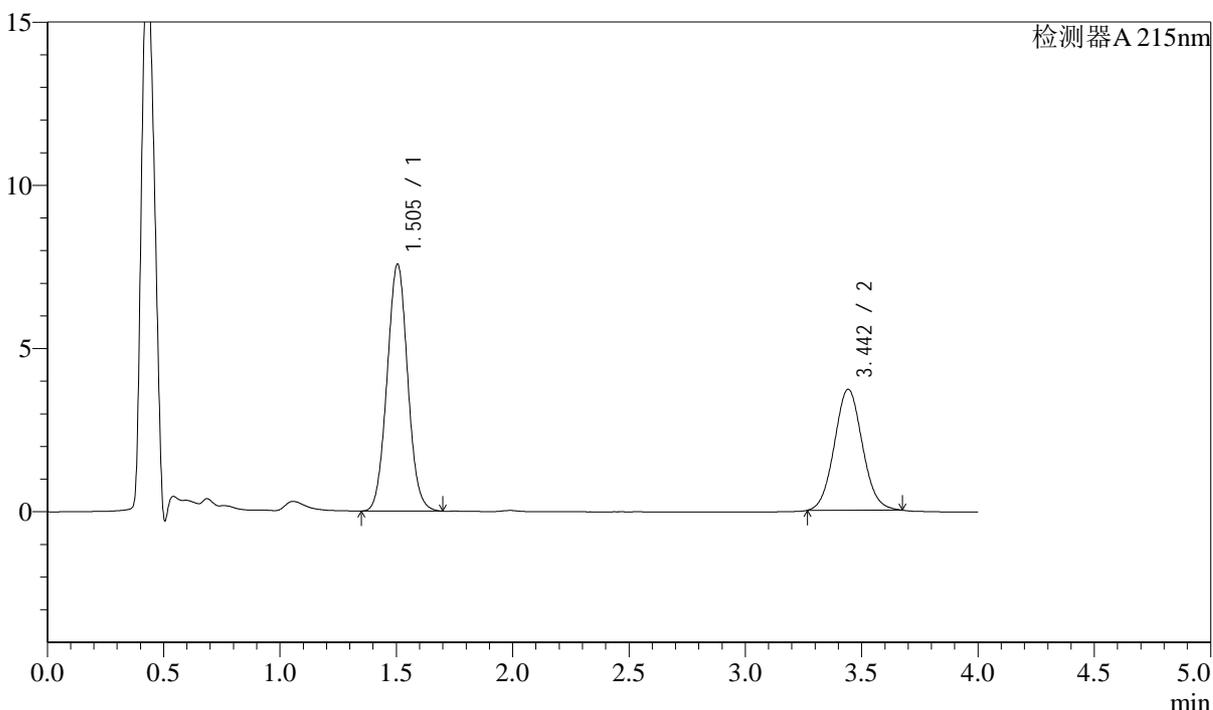
图40 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-657-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:40:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:06:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	46613	60.006	7566	1381	1.043	--
2	3.442	31067	39.994	3701	3907	1.064	10.134
总计		77680	100.000	11267			

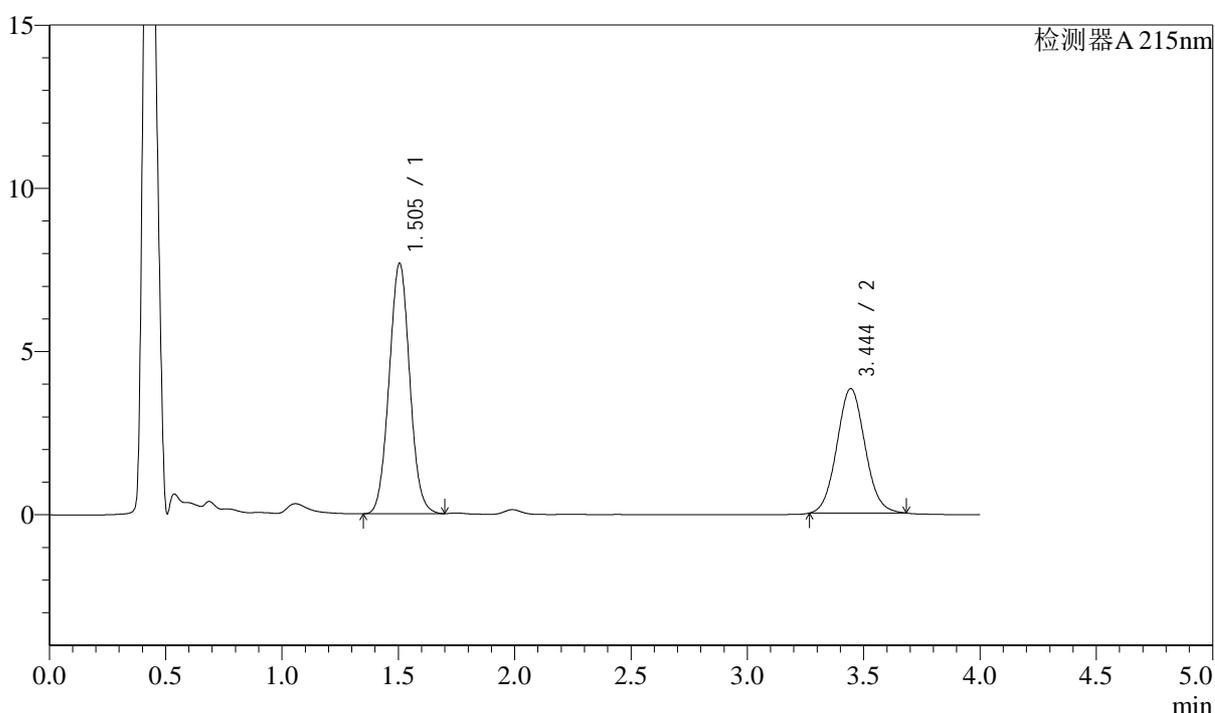
图41 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-658-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:44:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:07:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	47228	59.518	7672	1382	1.041	--
2	3.444	32122	40.482	3812	3884	1.064	10.126
总计		79350	100.000	11485			

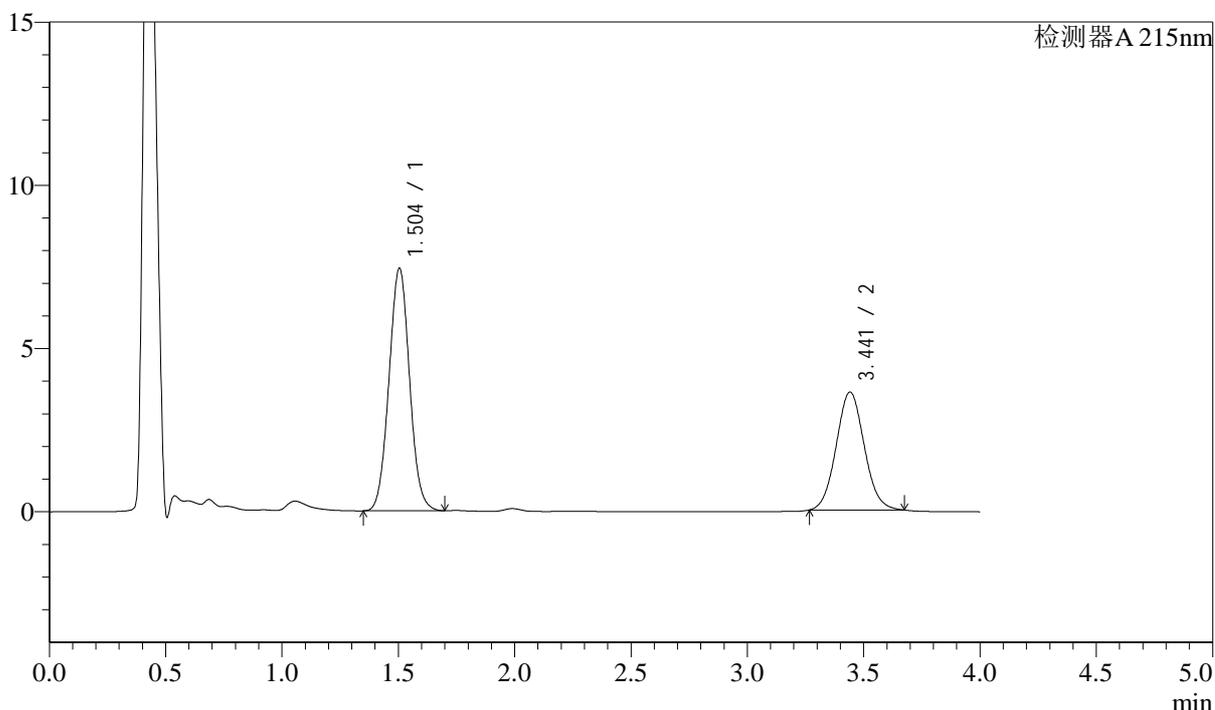
图42 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-659-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:49:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	45728	60.124	7431	1383	1.042	--
2	3.441	30328	39.876	3610	3895	1.064	10.131
总计		76056	100.000	11040			

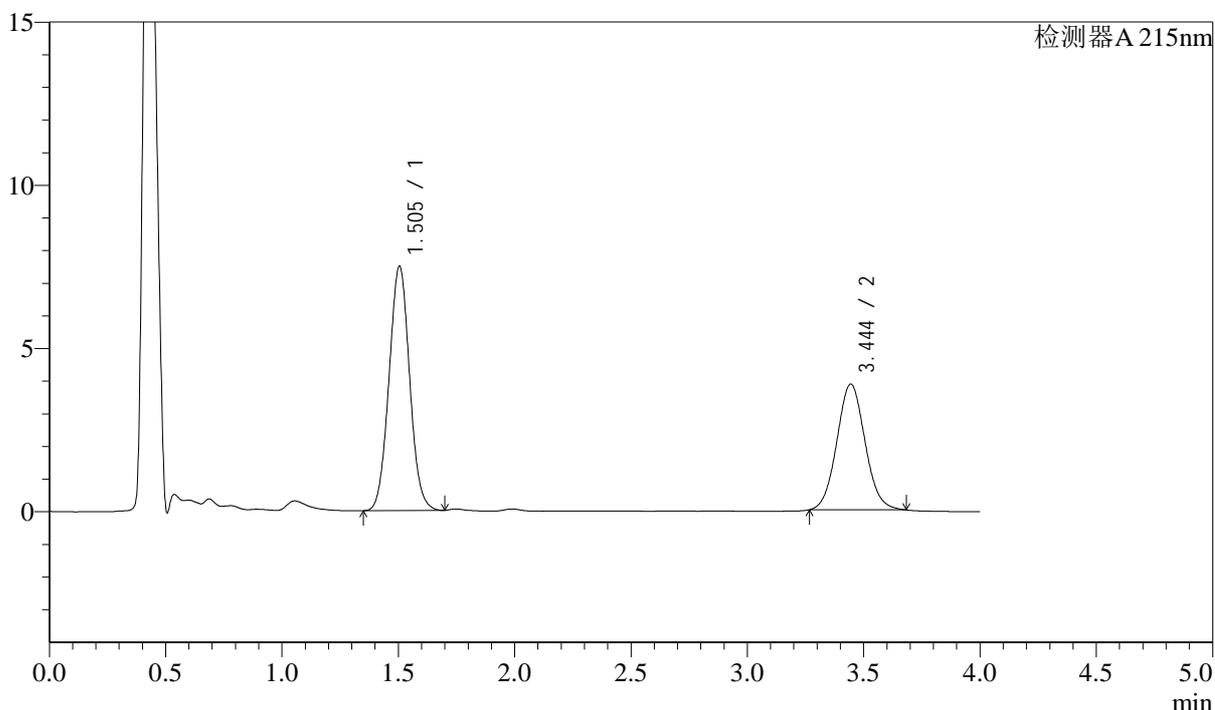
图43 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-660-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:53:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:07:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	46109	58.662	7488	1380	1.042	--
2	3.444	32492	41.338	3851	3865	1.064	10.111
总计		78602	100.000	11339			

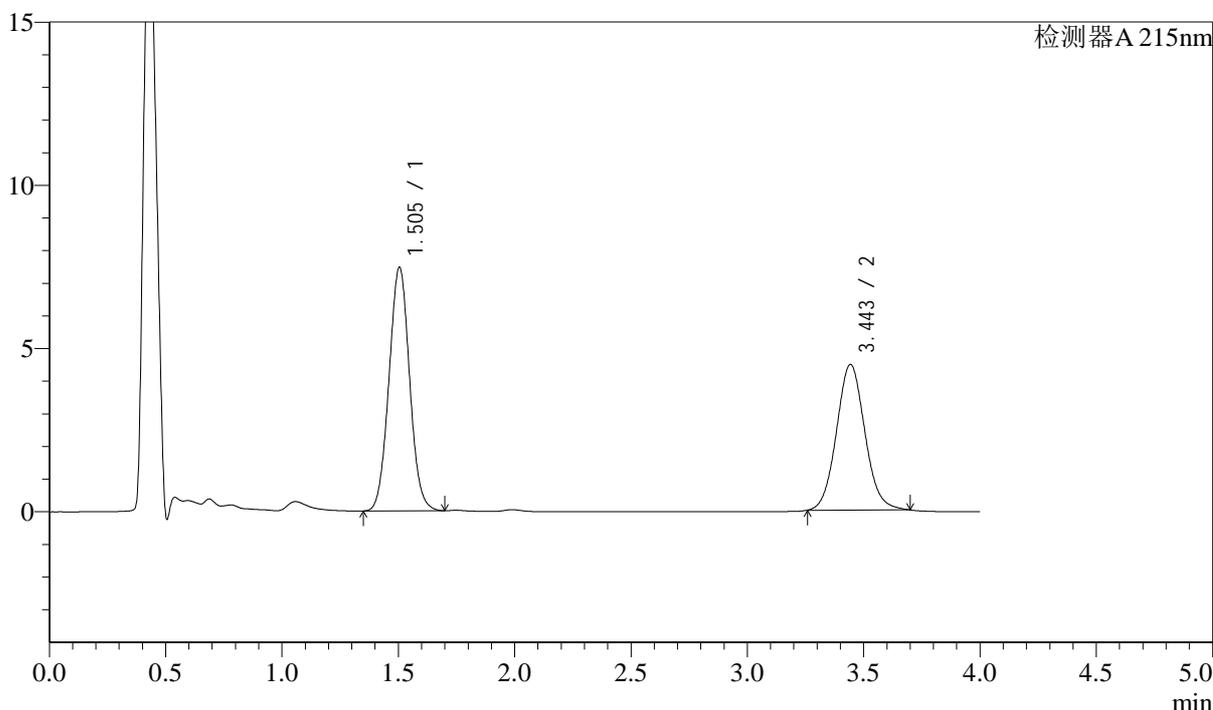
图44 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-661-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 14:58:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	45973	54.843	7464	1381	1.042	--
2	3.443	37854	45.157	4453	3869	1.075	10.114
总计		83826	100.000	11917			

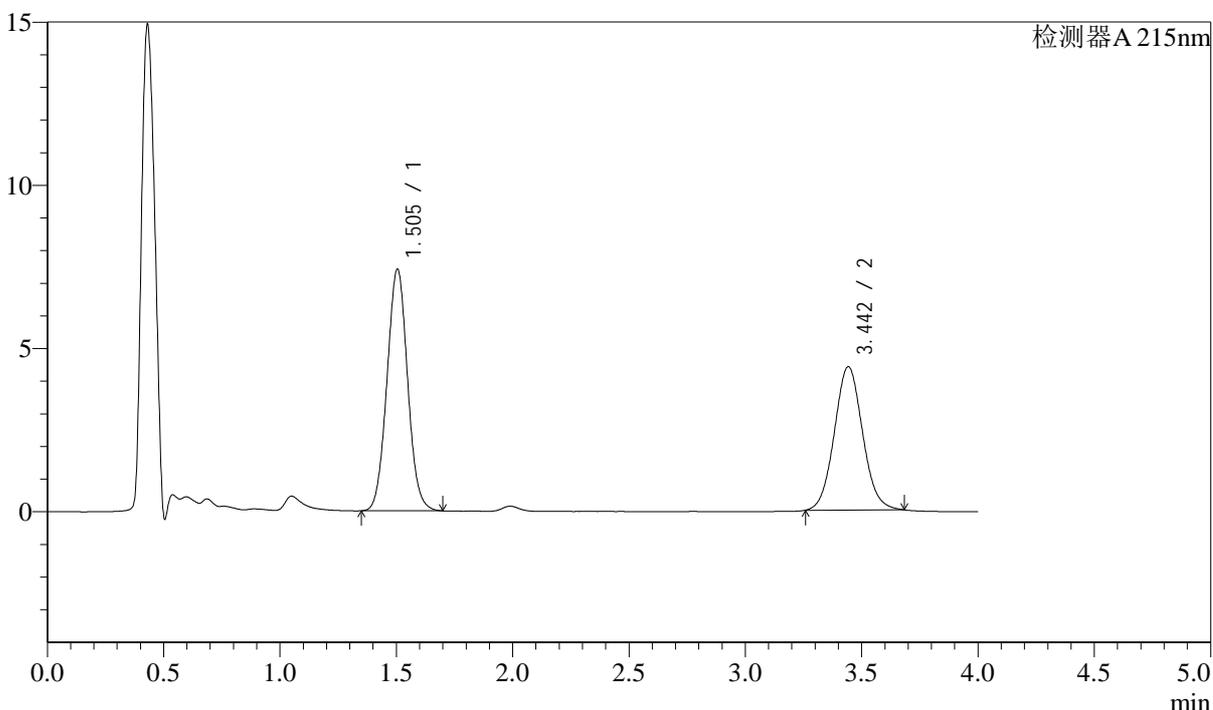
图45 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-662-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:02:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	45581	55.153	7403	1383	1.043	--
2	3.442	37064	44.847	4382	3879	1.064	10.121
总计		82645	100.000	11785			

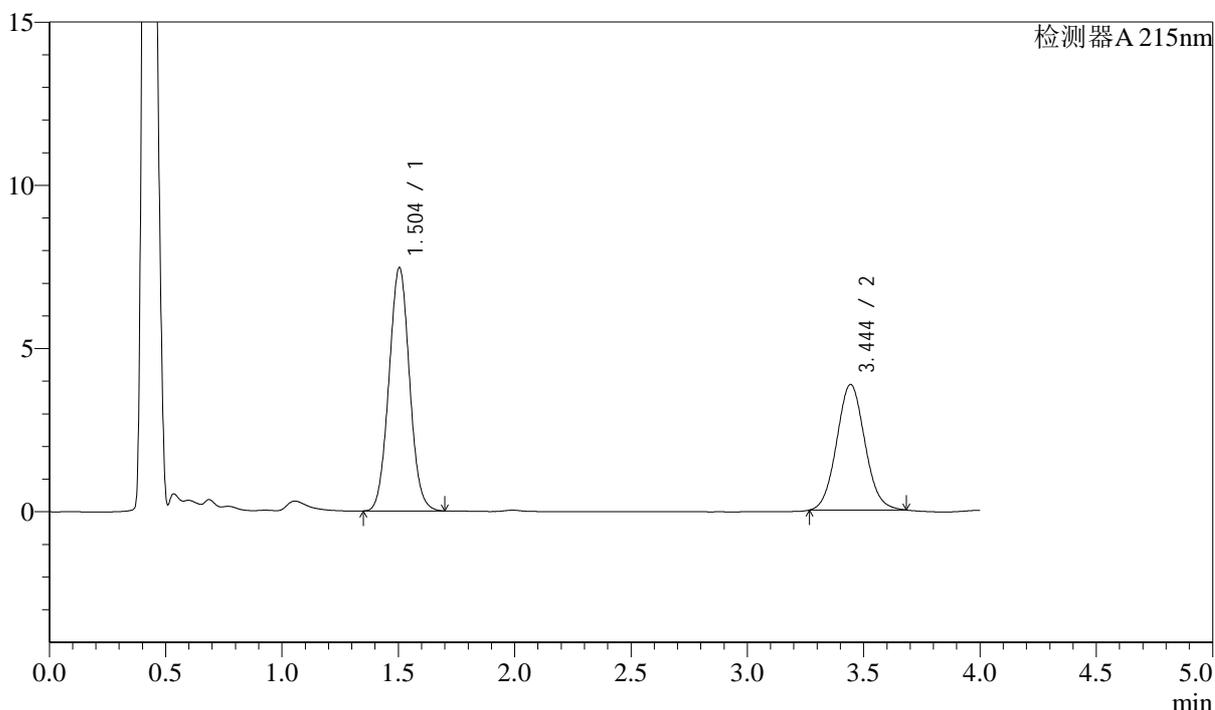
图46 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-663-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:06:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	45877	58.559	7453	1381	1.041	--
2	3.444	32467	41.441	3844	3871	1.065	10.118
总计		78344	100.000	11297			

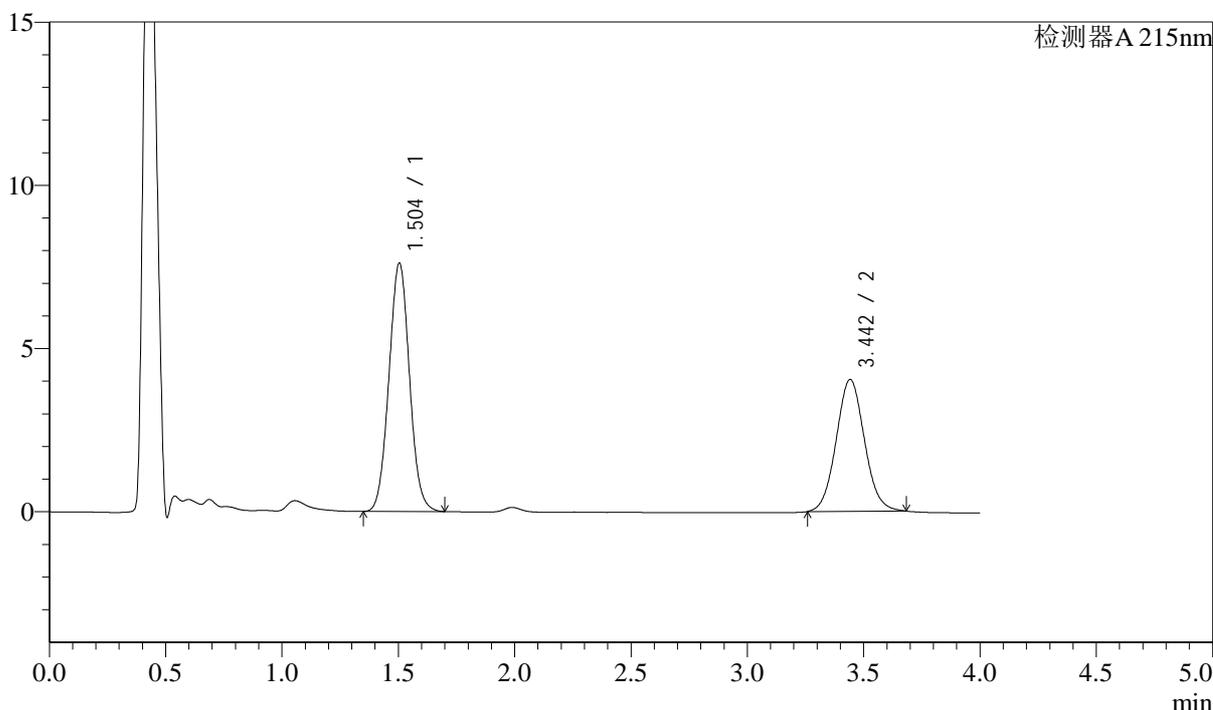
图47 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-664-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:11:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:07:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	46813	57.825	7608	1385	1.042	--
2	3.442	34144	42.175	4034	3860	1.064	10.110
总计		80957	100.000	11642			

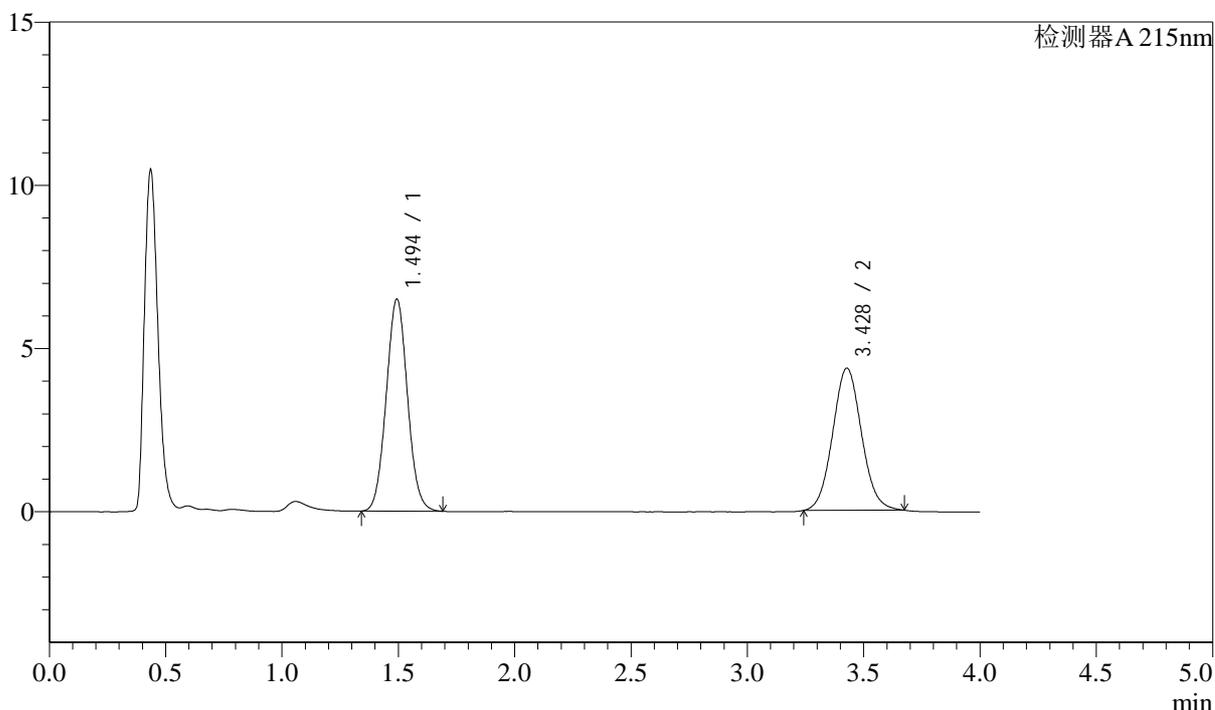
图48 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-665-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:15:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	41278	52.303	6479	1275	1.049	--
2	3.428	37643	47.697	4355	3662	1.068	9.820
总计		78921	100.000	10834			

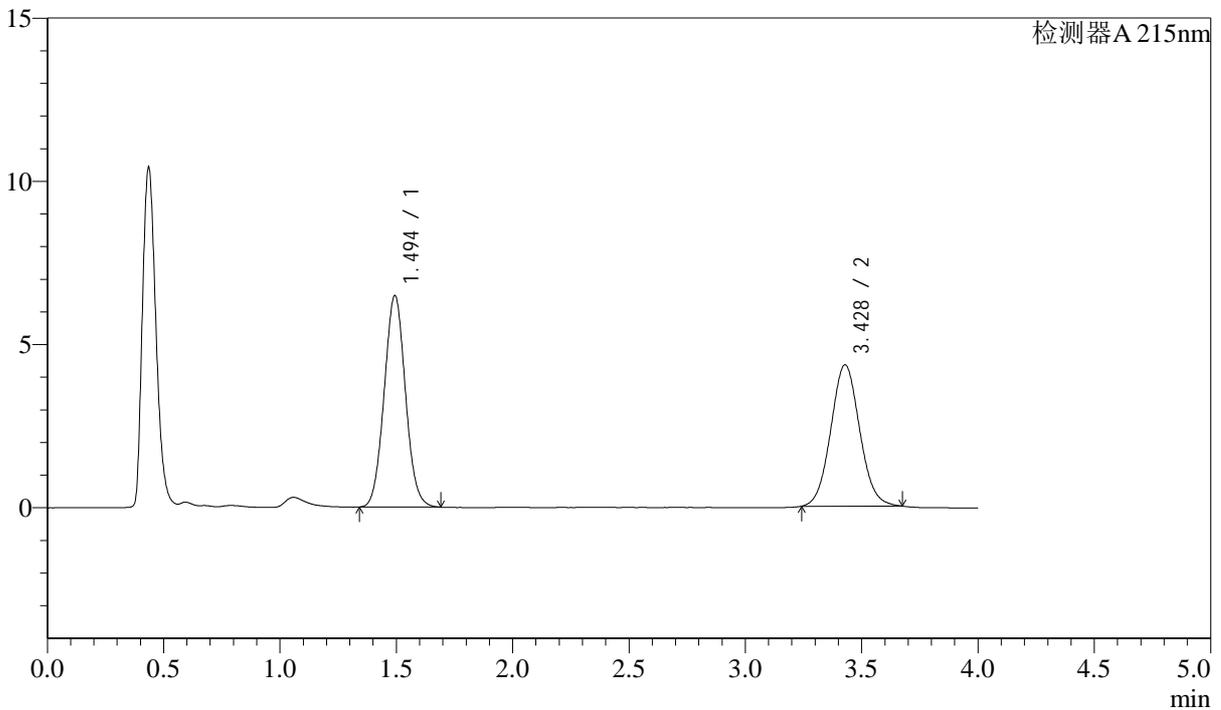
图49 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-666-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-shuijz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 15:20:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.494	41180	52.404	6462	1273	1.050	--
2	3.428	37402	47.596	4328	3657	1.062	9.817
总计		78582	100.000	10790			

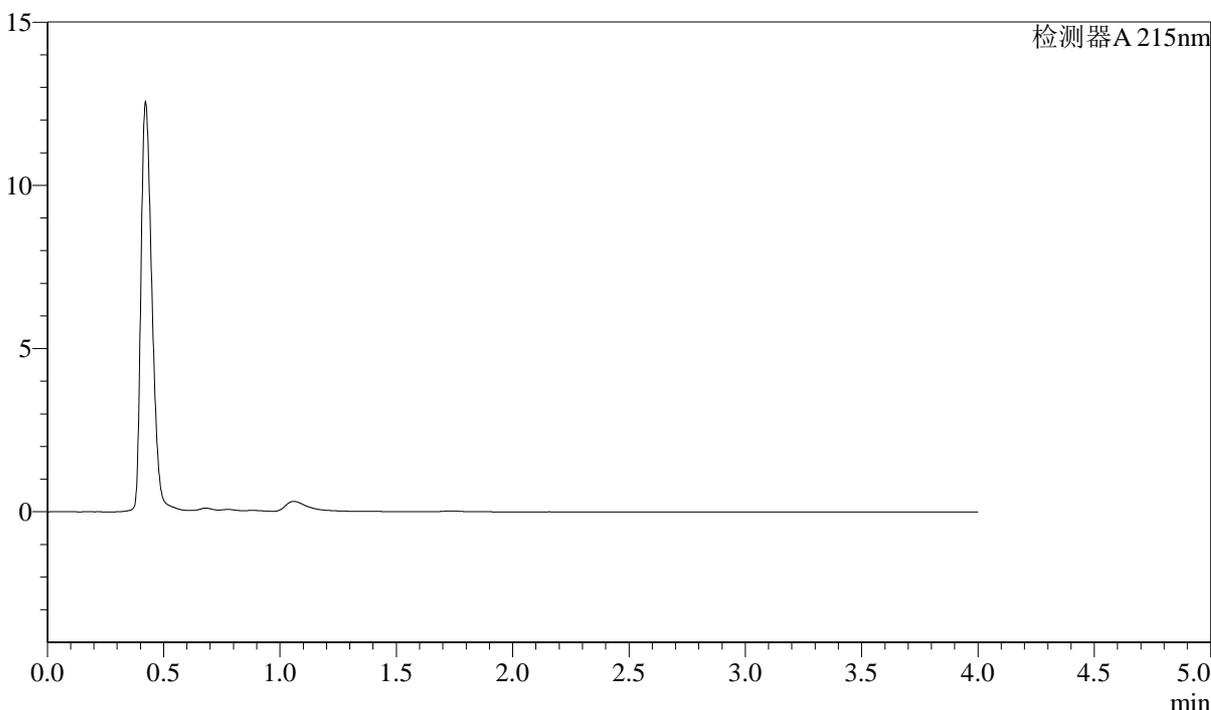
图50 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-水介质
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-689-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:05:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:07:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

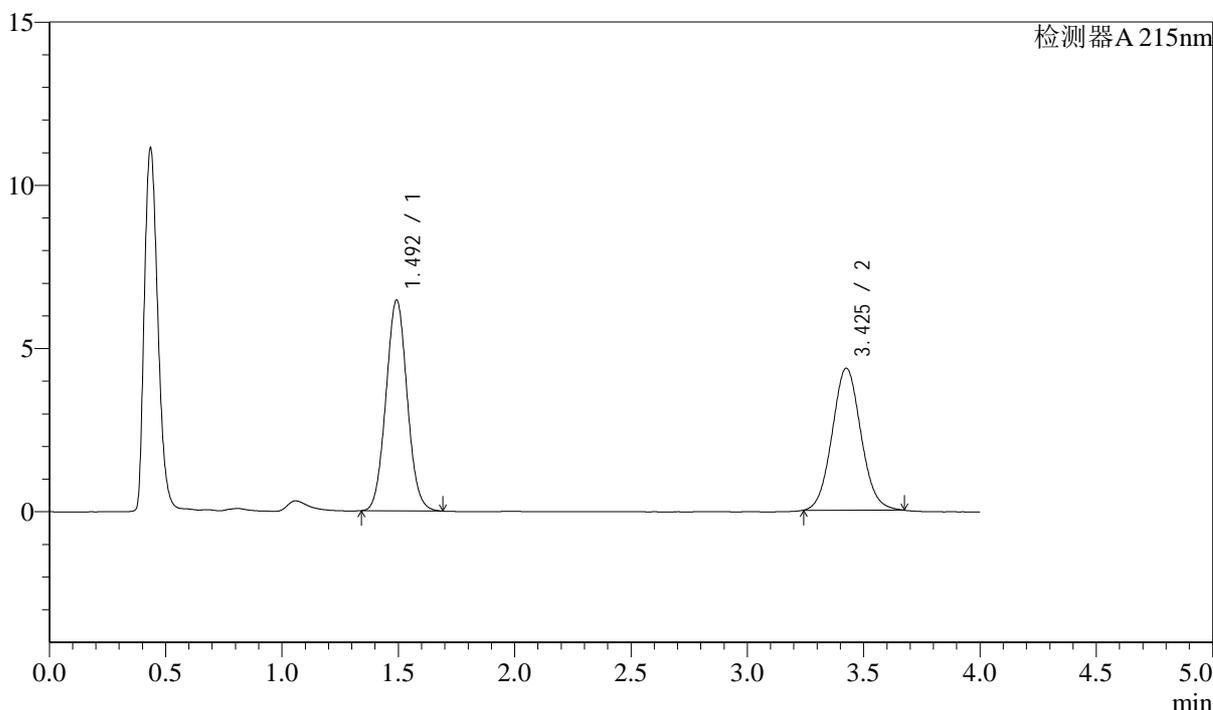
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-690-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:09:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	41007	52.251	6429	1275	1.051	--
2	3.425	37474	47.749	4342	3678	1.066	9.834
总计		78481	100.000	10771			

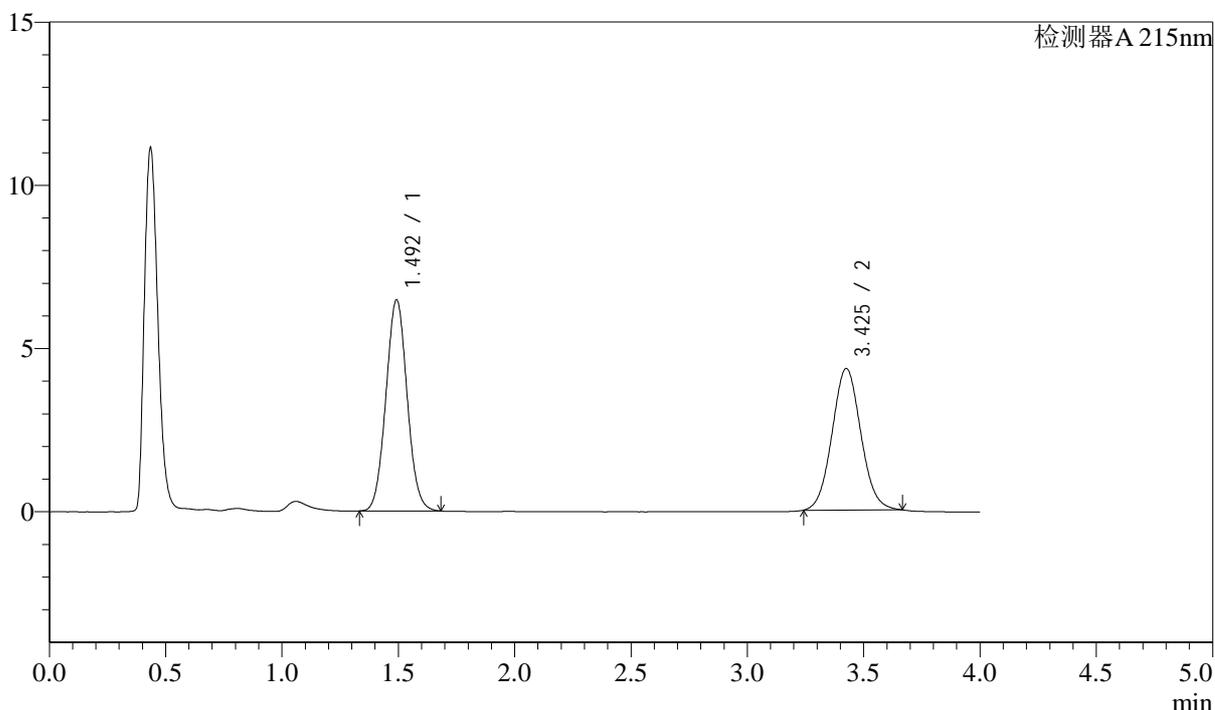
图52 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-691-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:13:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	41029	52.359	6442	1276	1.048	--
2	3.425	37332	47.641	4330	3675	1.063	9.833
总计		78361	100.000	10772			

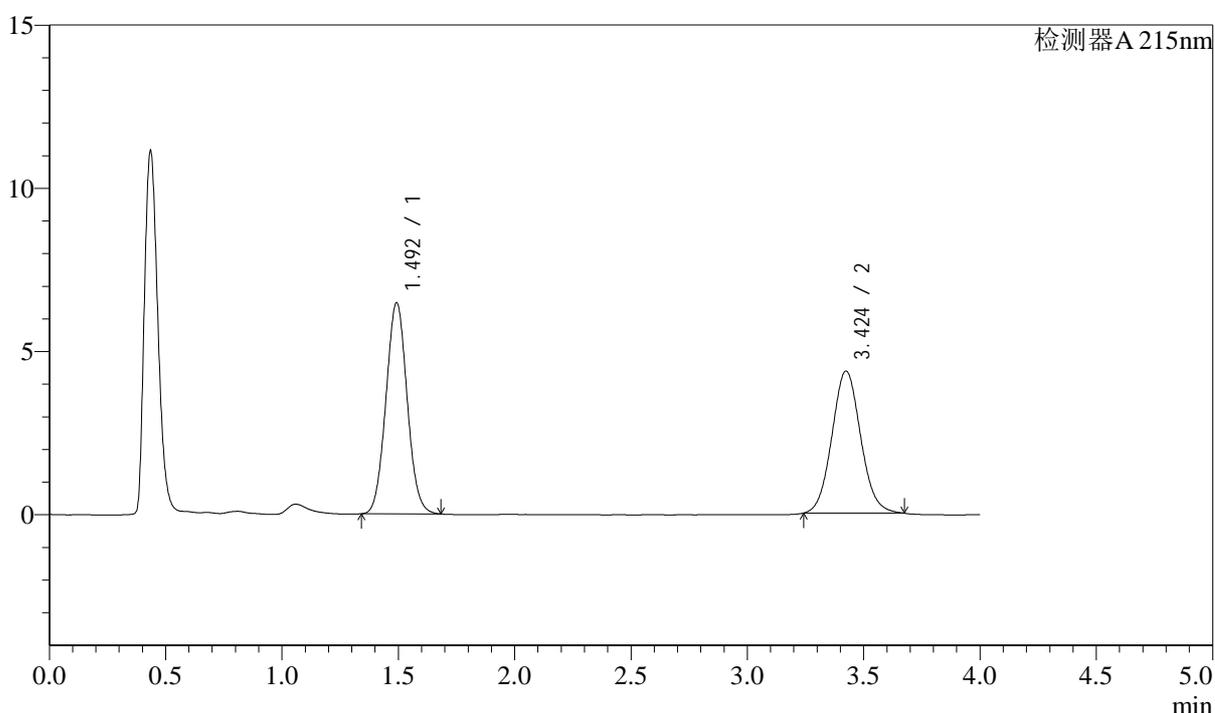
图53 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-692-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:18:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	41019	52.272	6441	1275	1.050	--
2	3.424	37453	47.728	4352	3697	1.072	9.844
总计		78472	100.000	10793			

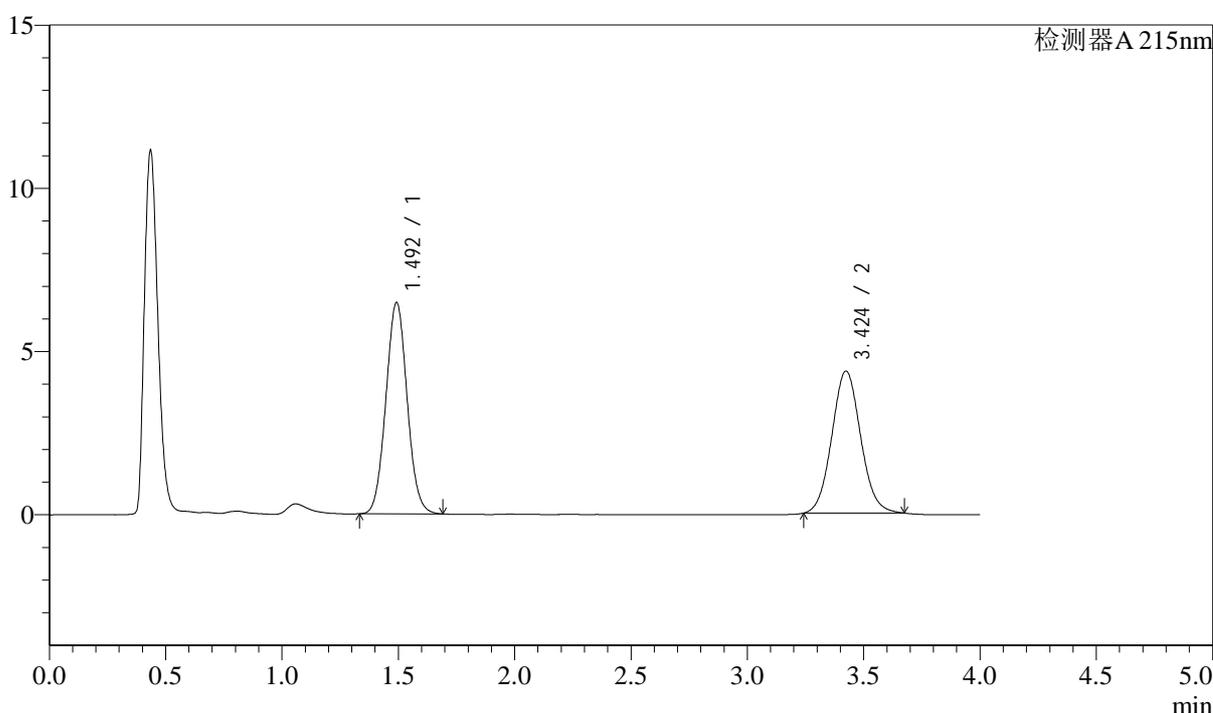
图54 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-693-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:22:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	41164	52.340	6452	1274	1.052	--
2	3.424	37484	47.660	4351	3688	1.071	9.837
总计		78648	100.000	10802			

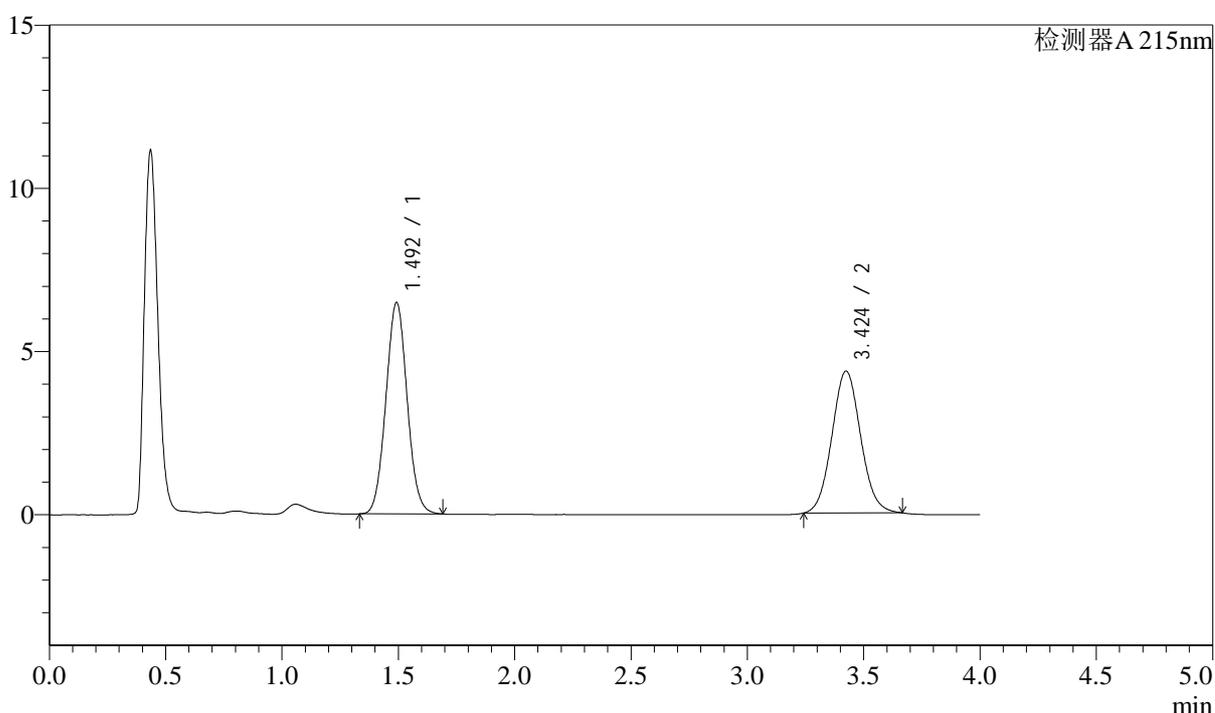
图55 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-694-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:27:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	41171	52.447	6449	1272	1.051	--
2	3.424	37330	47.553	4346	3694	1.068	9.839
总计		78501	100.000	10795			

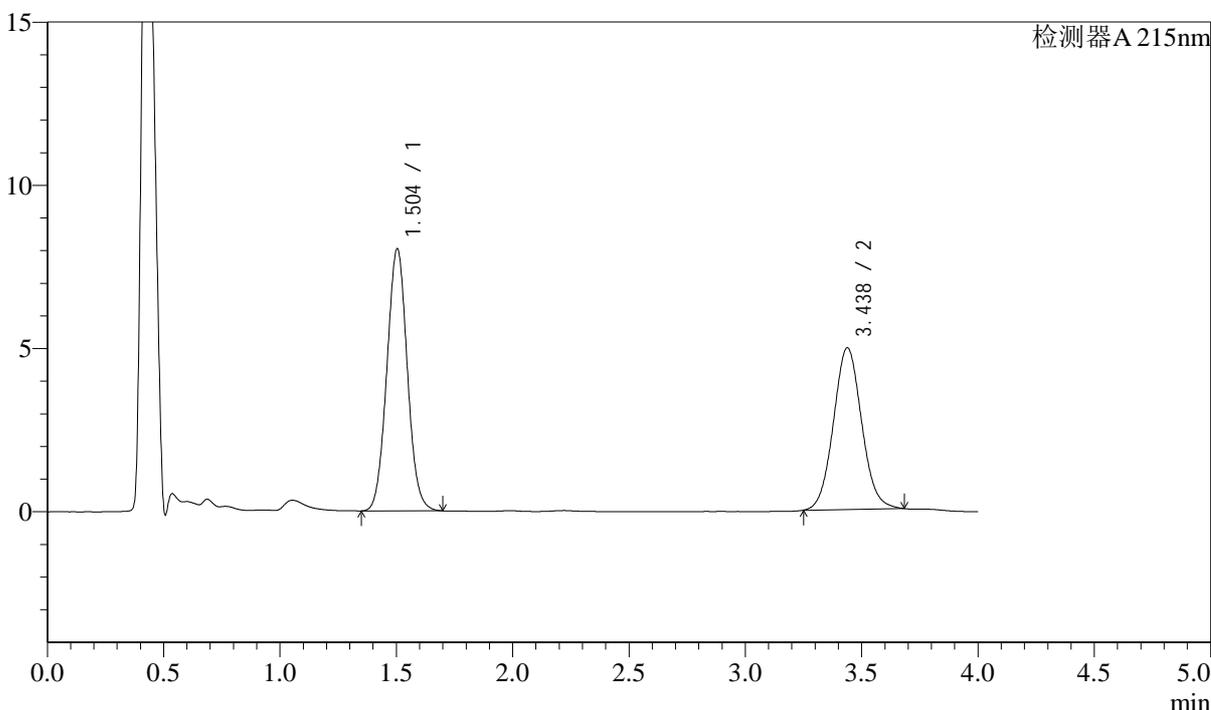
图56 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-695-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:31:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	49073	54.029	8023	1400	1.042	--
2	3.438	41754	45.971	4954	3890	1.063	10.149
总计		90827	100.000	12977			

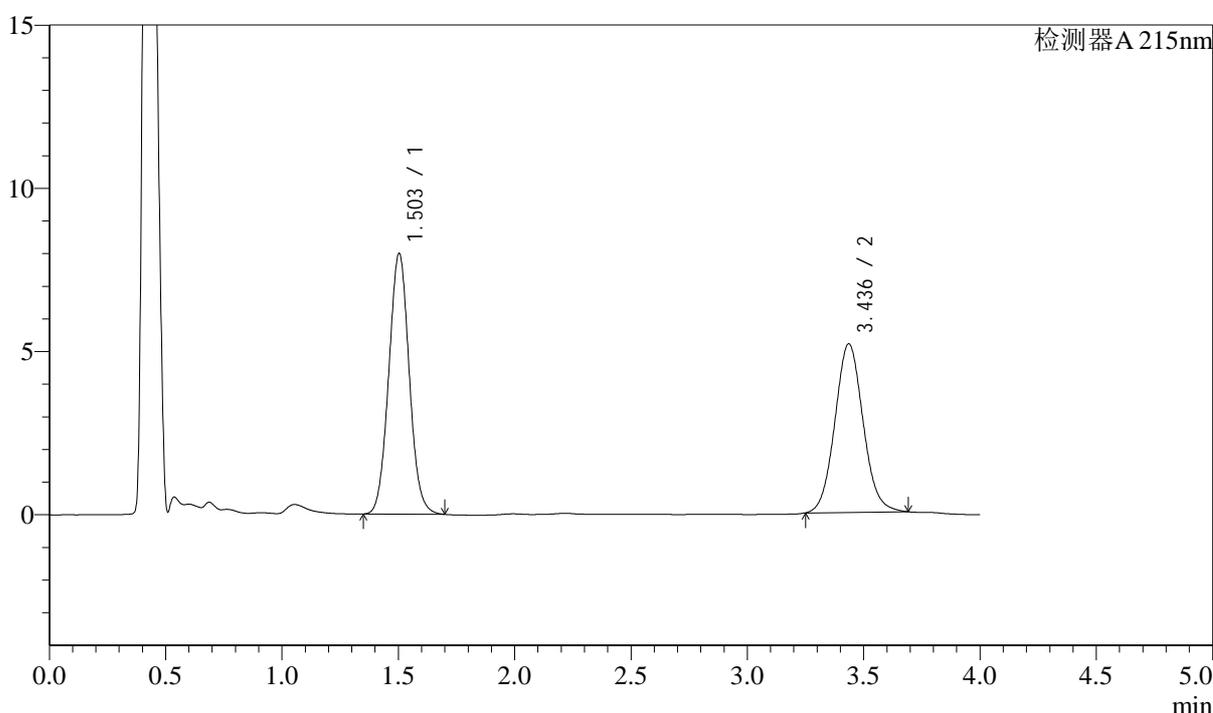
图57 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-696-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:35:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	48849	52.868	7979	1401	1.045	--
2	3.436	43550	47.132	5159	3893	1.072	10.147
总计		92399	100.000	13138			

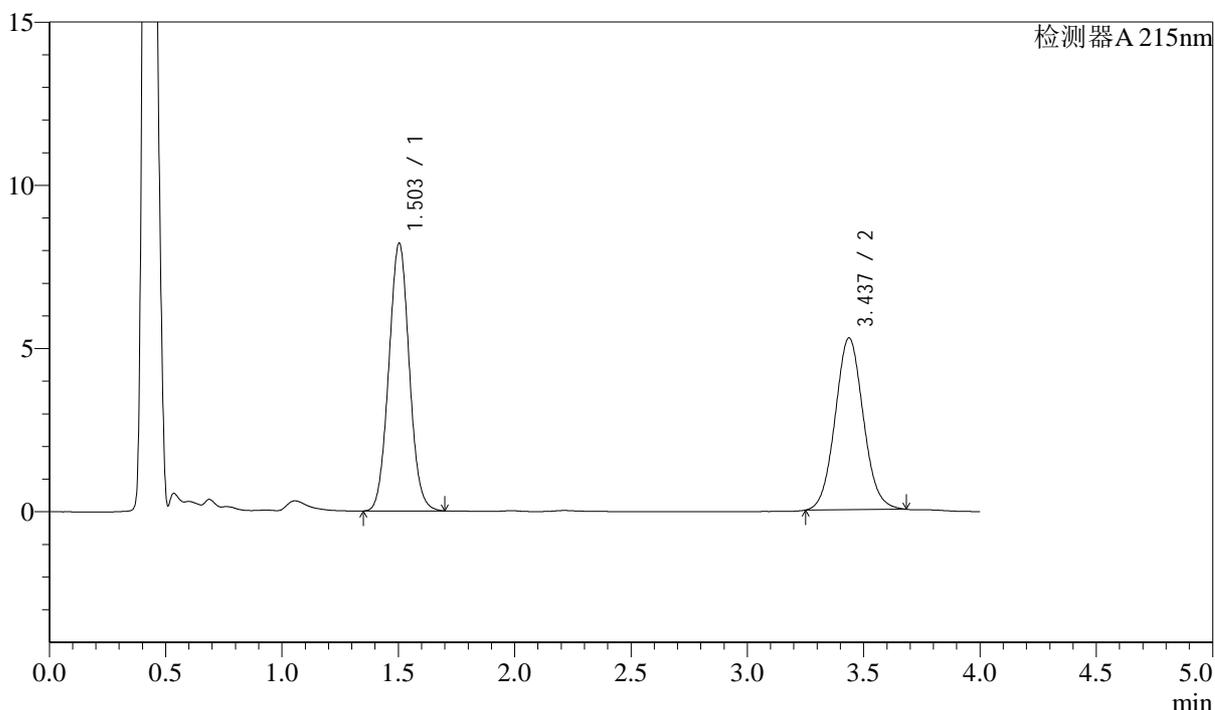
图58 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-697-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:40:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	50161	53.083	8197	1402	1.044	--
2	3.437	44334	46.917	5263	3879	1.063	10.140
总计		94495	100.000	13459			

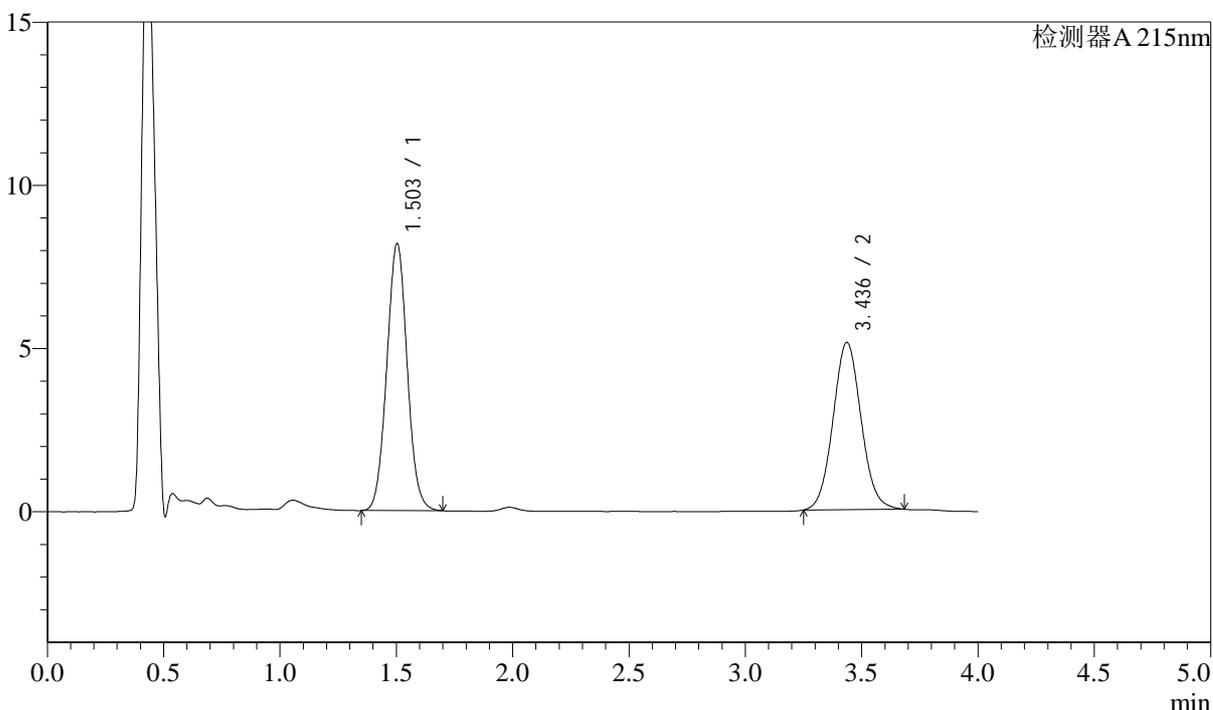
图59 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-698-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:44:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	49963	53.701	8172	1404	1.043	--
2	3.436	43076	46.299	5123	3898	1.062	10.157
总计		93038	100.000	13295			

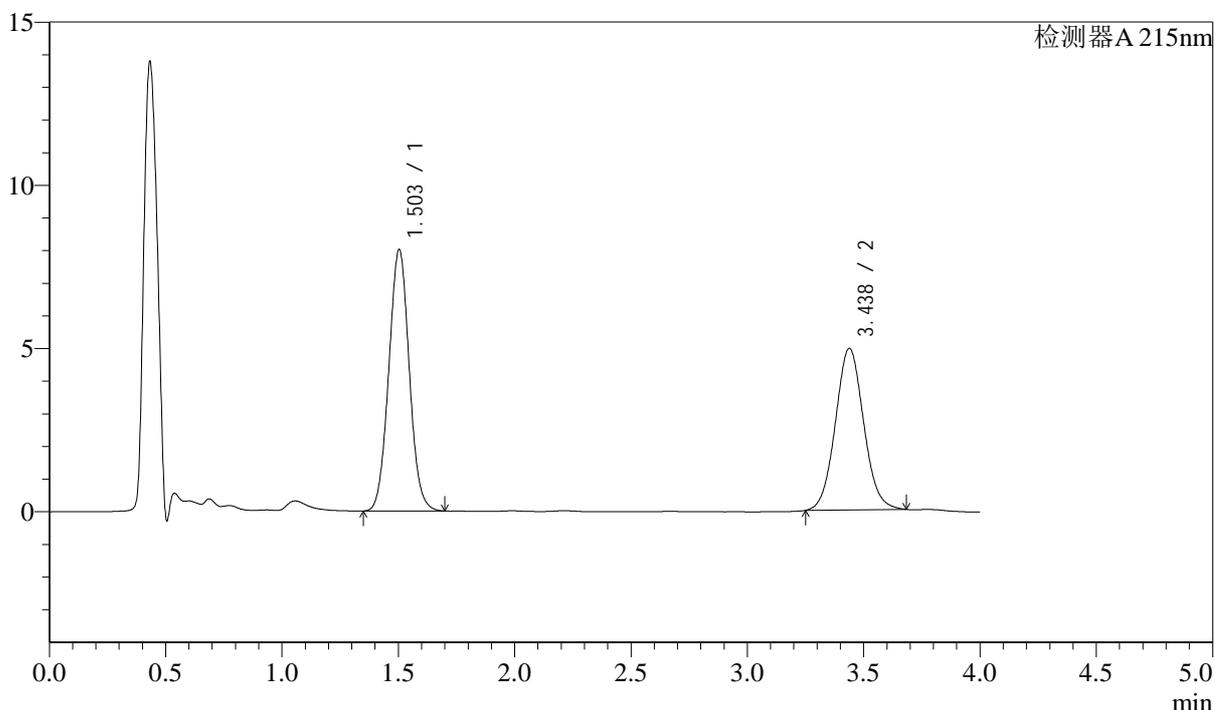
图60 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-699-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:49:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:07:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	48998	53.947	8005	1398	1.041	--
2	3.438	41828	46.053	4953	3864	1.061	10.127
总计		90826	100.000	12958			

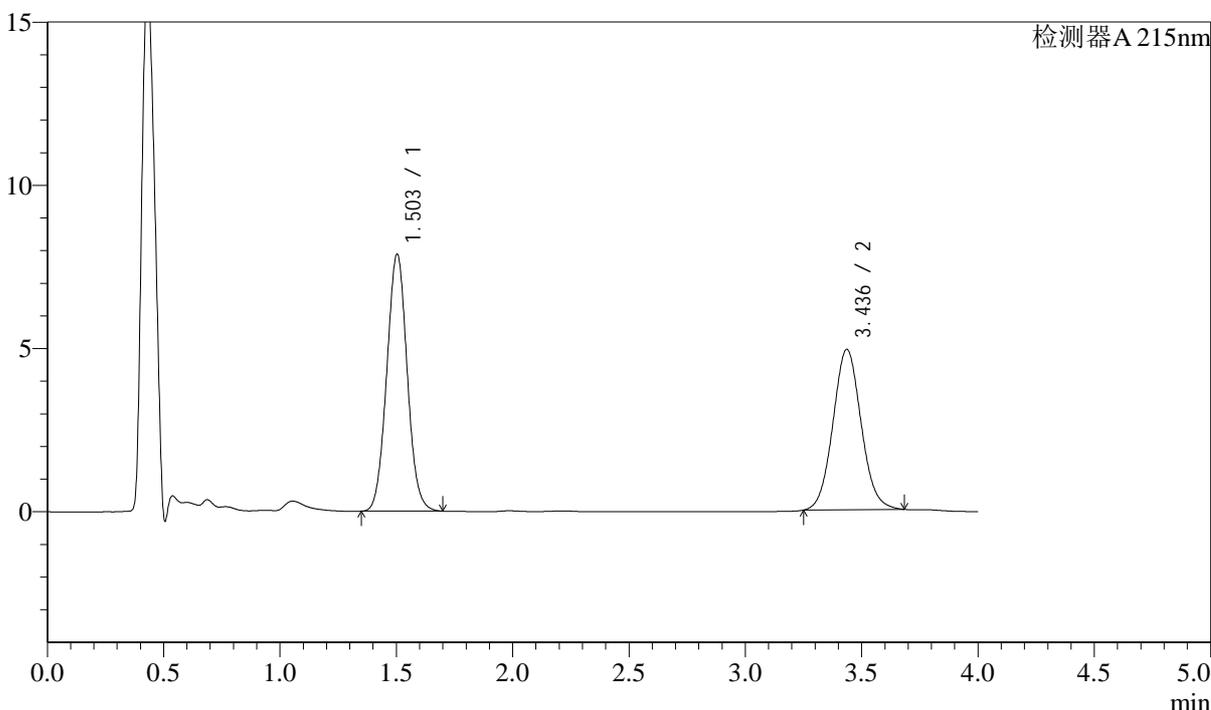
图61 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-700-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:53:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:07:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	48135	53.735	7866	1401	1.043	--
2	3.436	41443	46.265	4912	3879	1.066	10.137
总计		89578	100.000	12778			

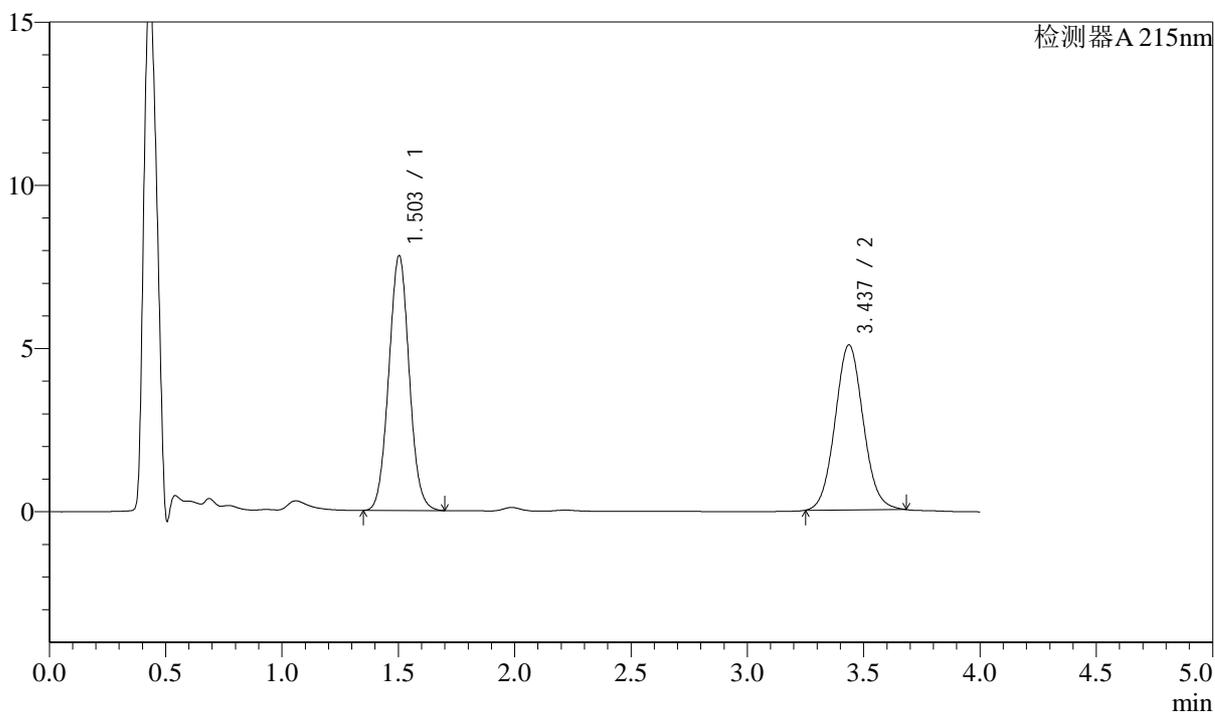
图62 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-701-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 17:57:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:08:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47678	52.800	7799	1403	1.043	--
2	3.437	42621	47.200	5054	3880	1.065	10.143
总计		90298	100.000	12853			

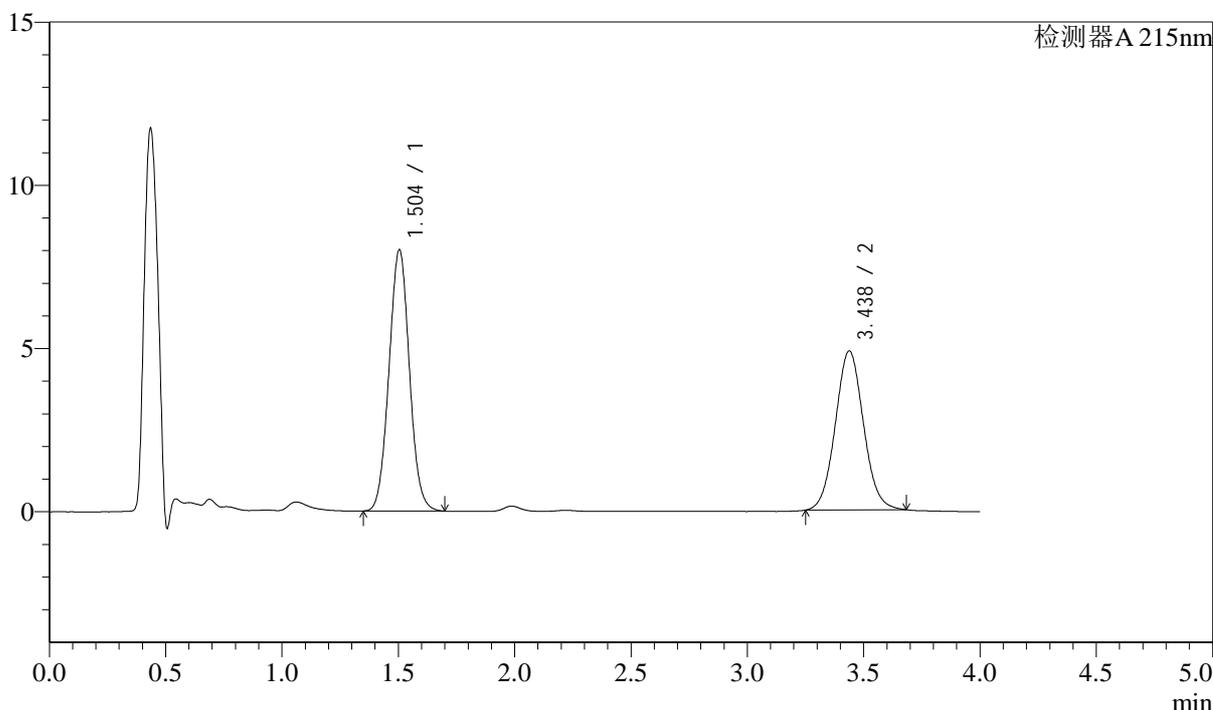
图63 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-702-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:02:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	48890	54.385	8003	1404	1.042	--
2	3.438	41007	45.615	4872	3888	1.061	10.148
总计		89896	100.000	12876			

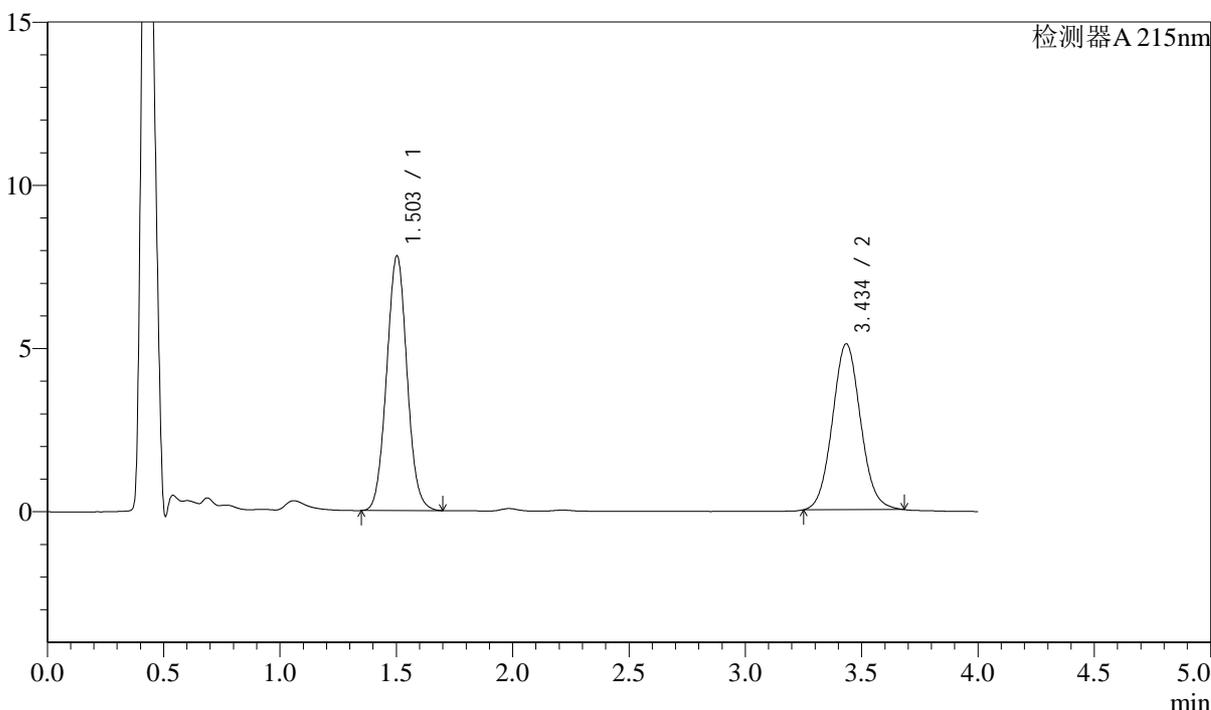
图64 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-703-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:06:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47654	52.703	7787	1404	1.046	--
2	3.434	42765	47.297	5072	3889	1.067	10.146
总计		90419	100.000	12859			

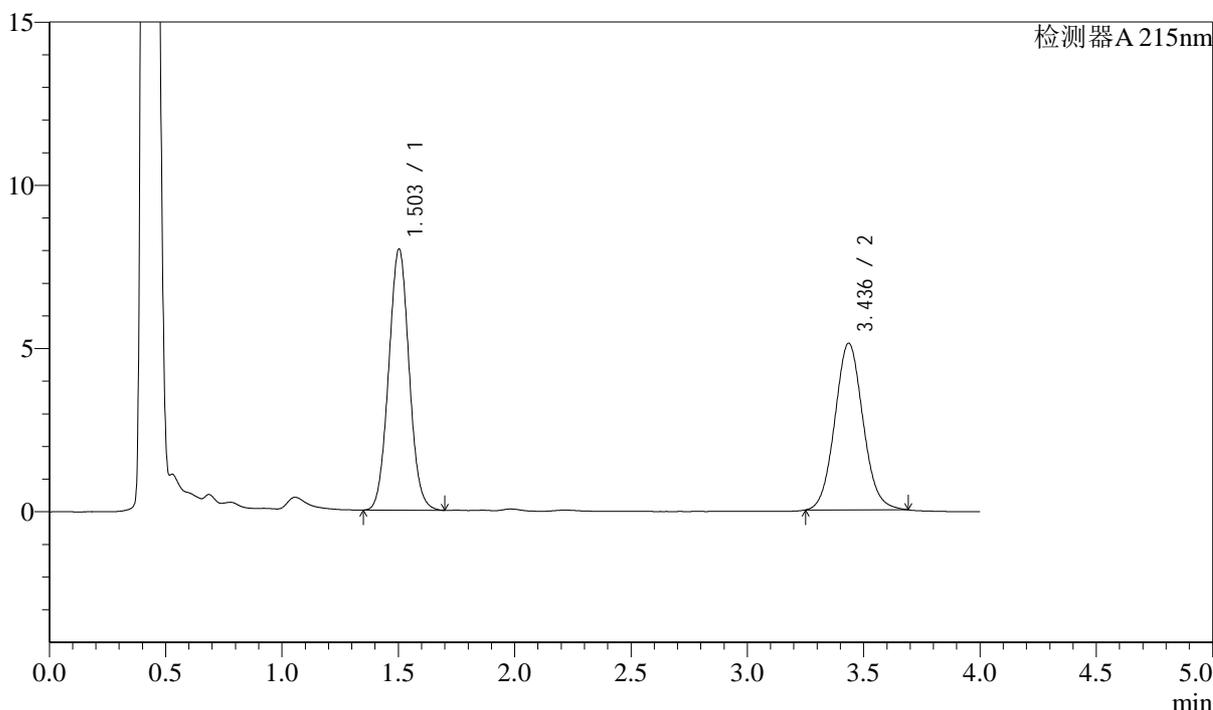
图65 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-704-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:10:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	48875	53.167	7991	1402	1.042	--
2	3.436	43051	46.833	5101	3885	1.073	10.143
总计		91926	100.000	13092			

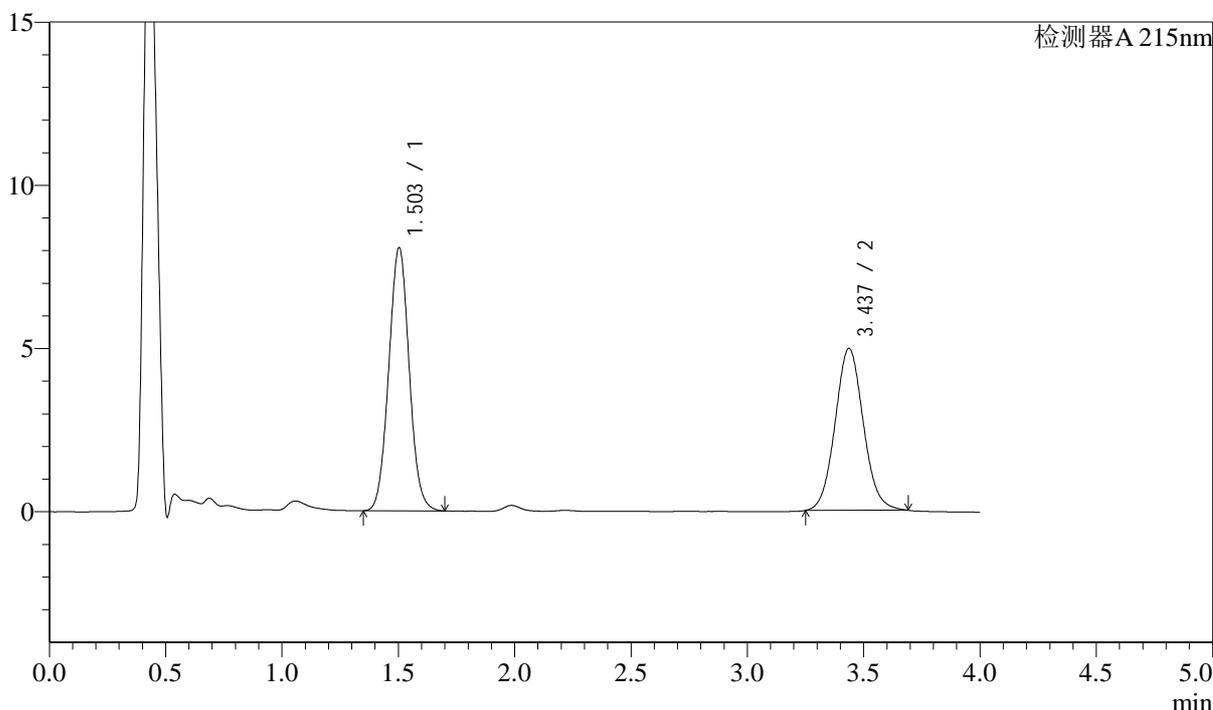
图66 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-705-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:15:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	49292	54.053	8053	1400	1.042	--
2	3.437	41900	45.947	4961	3878	1.070	10.138
总计		91192	100.000	13014			

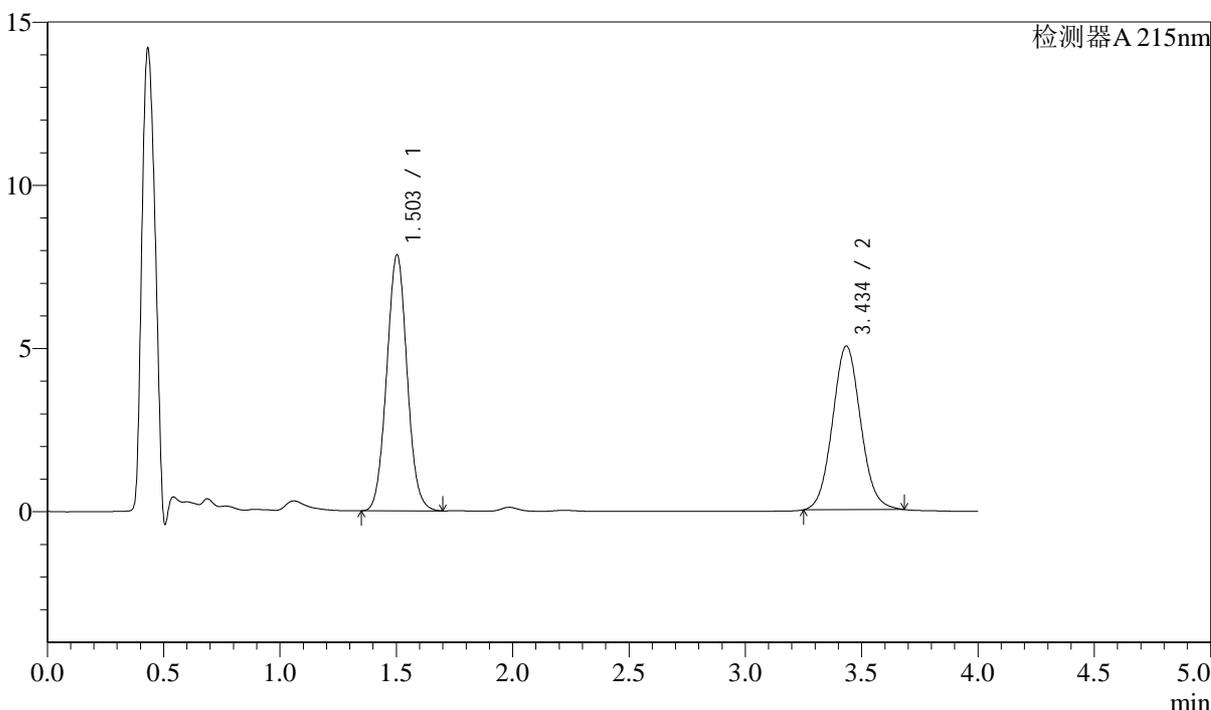
图67 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-706-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:19:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47859	53.161	7826	1405	1.044	--
2	3.434	42166	46.839	5000	3893	1.068	10.150
总计		90025	100.000	12826			

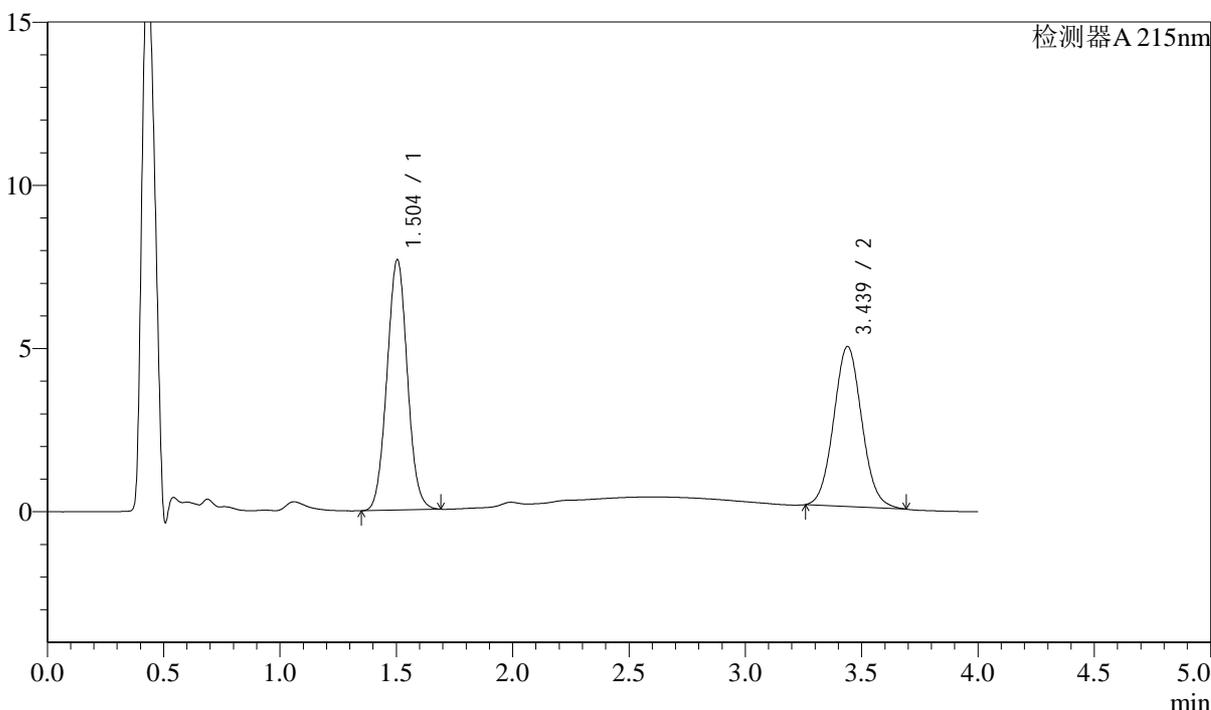
图68 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-707-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:24:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	46799	53.199	7669	1404	1.039	--
2	3.439	41170	46.801	4902	3894	1.066	10.158
总计		87969	100.000	12572			

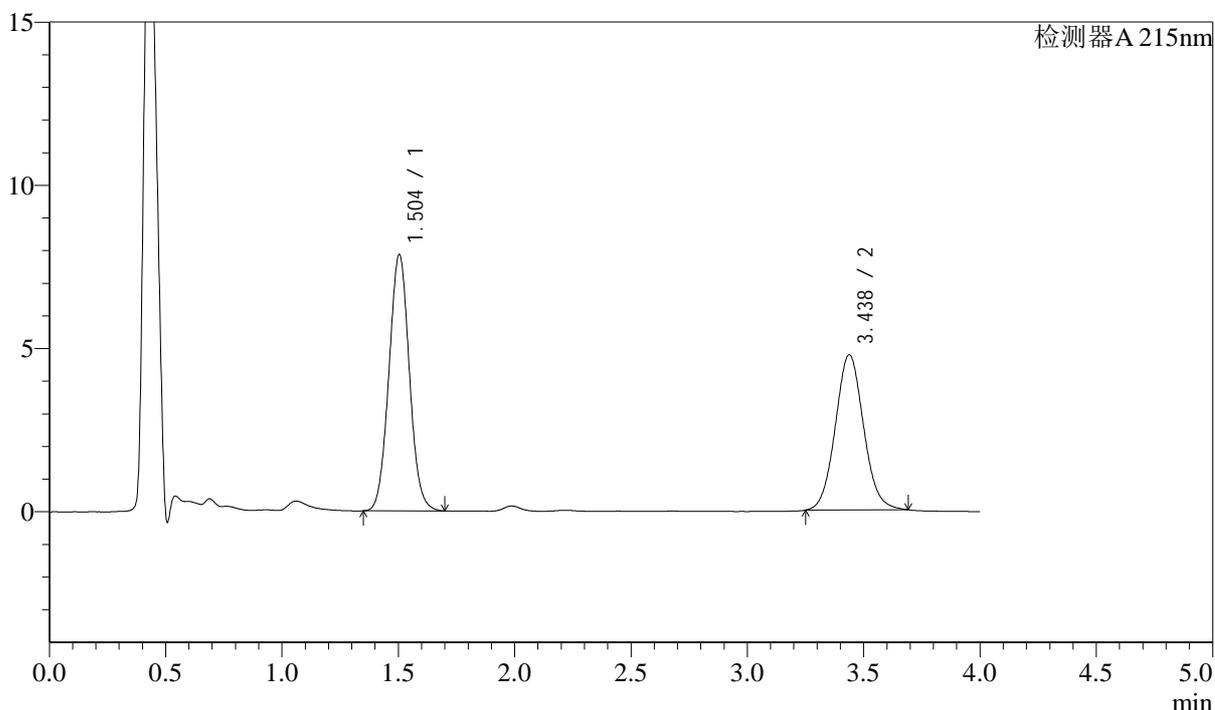
图69 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-708-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:08:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

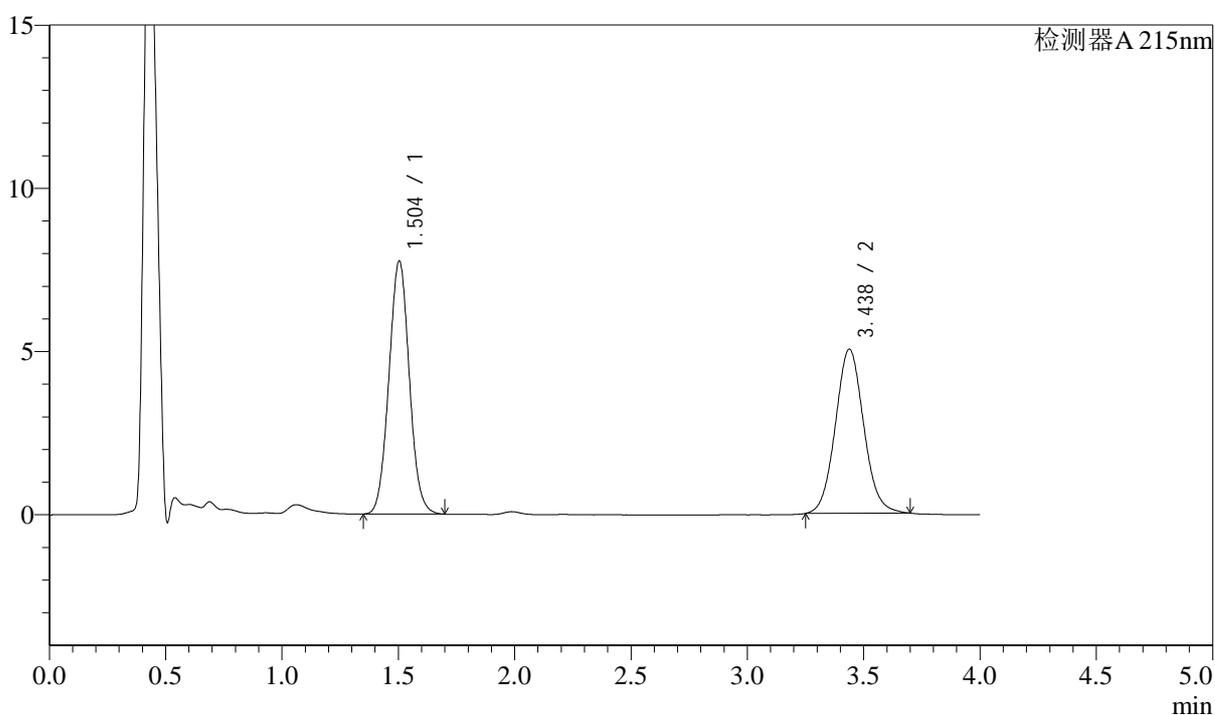
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	48031	54.461	7851	1402	1.042	--
2	3.438	40162	45.539	4756	3875	1.068	10.137
总计		88193	100.000	12608			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-709-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:32:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

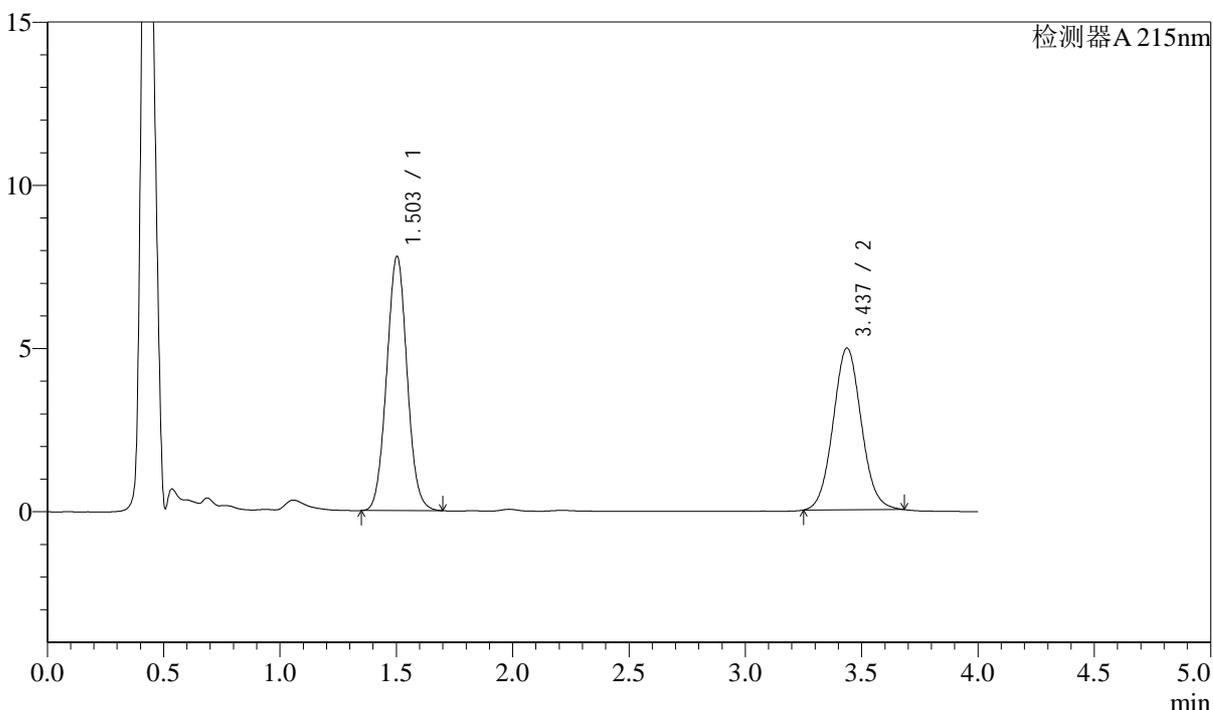
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	47334	52.634	7748	1403	1.043	--
2	3.438	42597	47.366	5029	3873	1.072	10.139
总计		89930	100.000	12777			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-710-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:37:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47582	53.220	7776	1402	1.042	--
2	3.437	41825	46.780	4954	3873	1.061	10.142
总计		89407	100.000	12730			

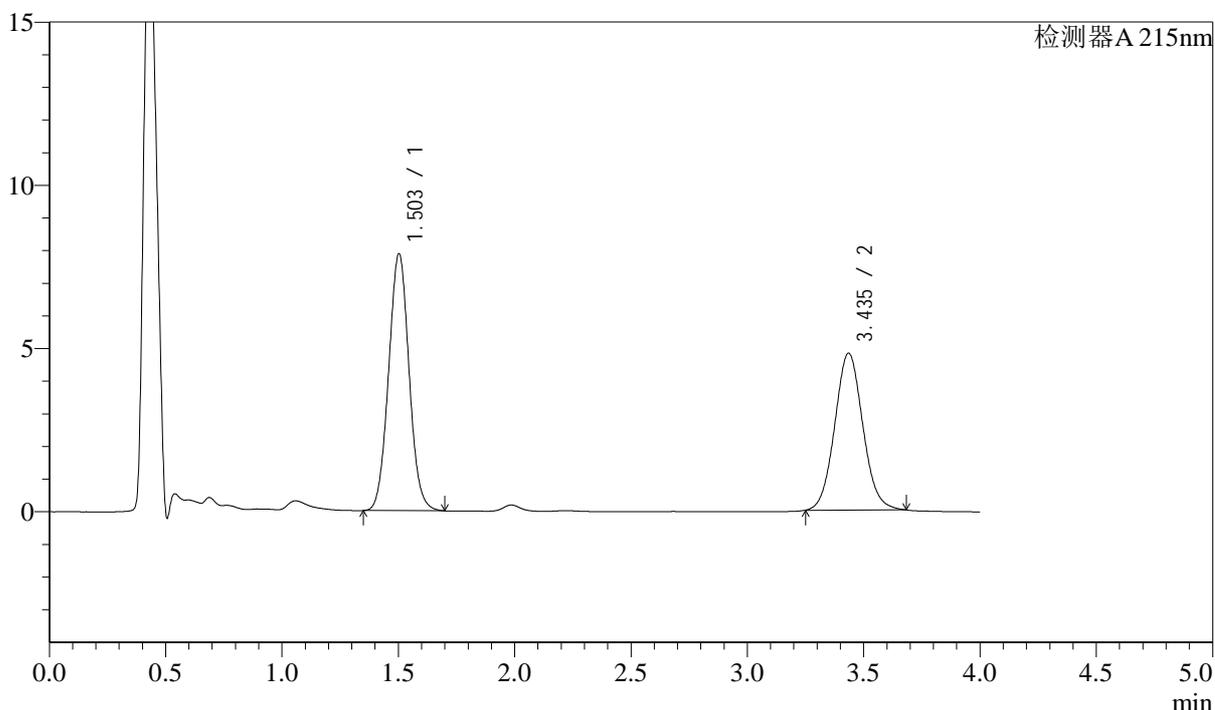
图72 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-711-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:41:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	48128	54.348	7858	1401	1.044	--
2	3.435	40428	45.652	4800	3899	1.068	10.154
总计		88555	100.000	12658			

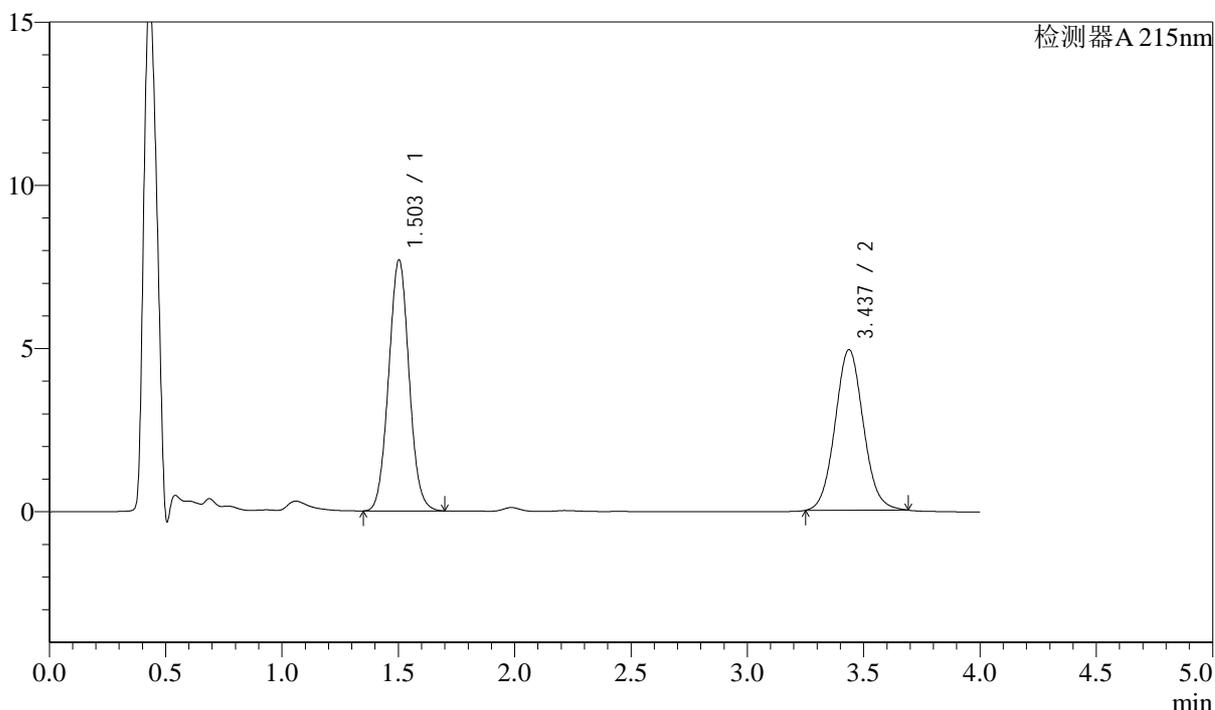
图73 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-712-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:46:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46977	53.039	7679	1401	1.042	--
2	3.437	41594	46.961	4920	3871	1.065	10.139
总计		88571	100.000	12600			

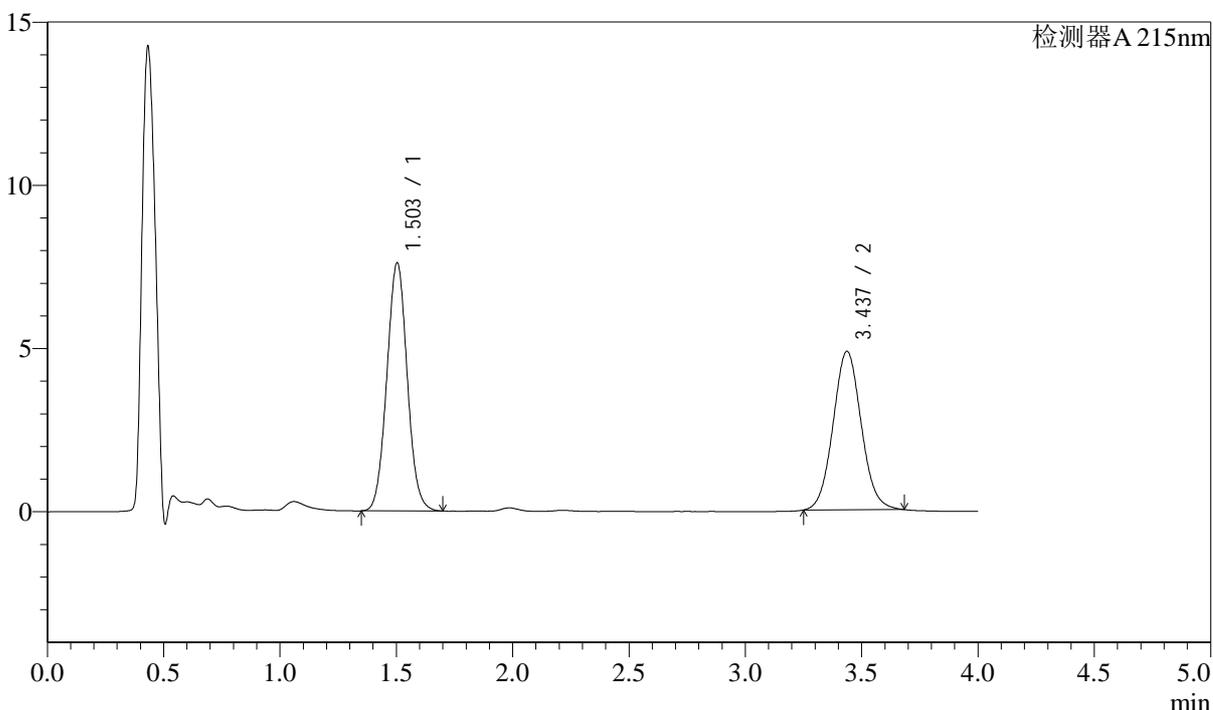
图74 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-713-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:50:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46408	53.158	7594	1406	1.044	--
2	3.437	40893	46.842	4855	3885	1.063	10.151
总计		87301	100.000	12450			

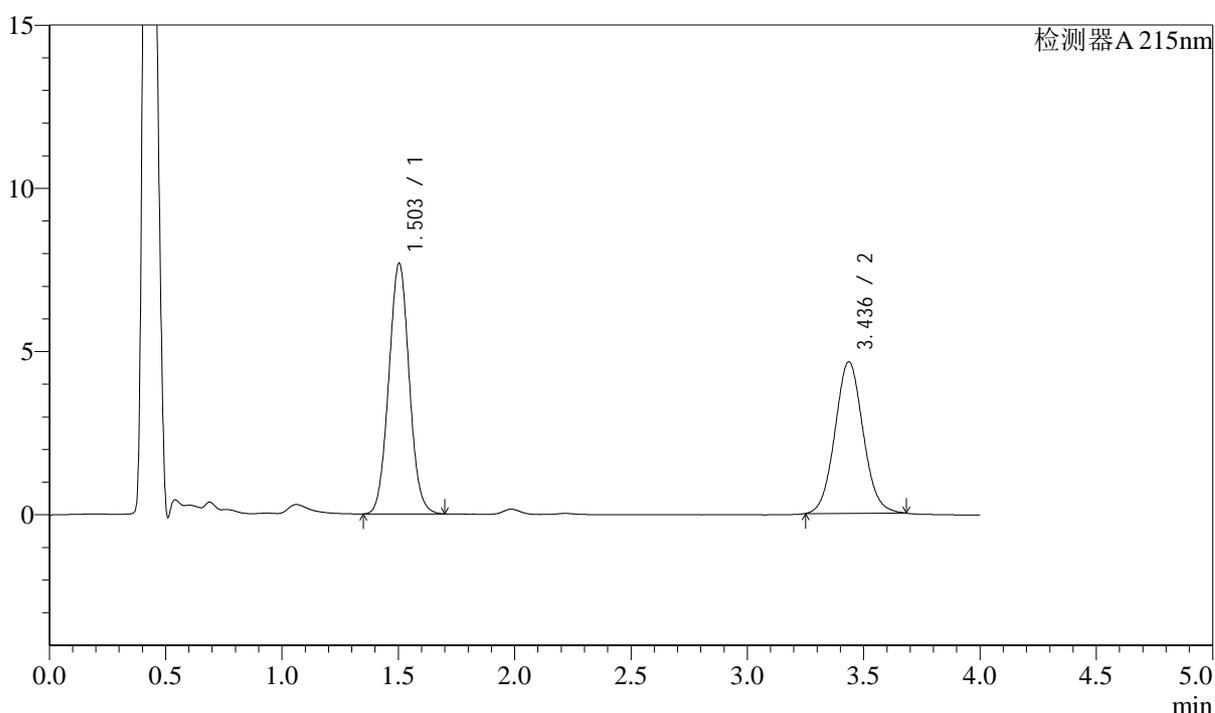
图75 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-714-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:54:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:08:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46900	54.541	7669	1402	1.042	--
2	3.436	39091	45.459	4642	3893	1.064	10.149
总计		85991	100.000	12311			

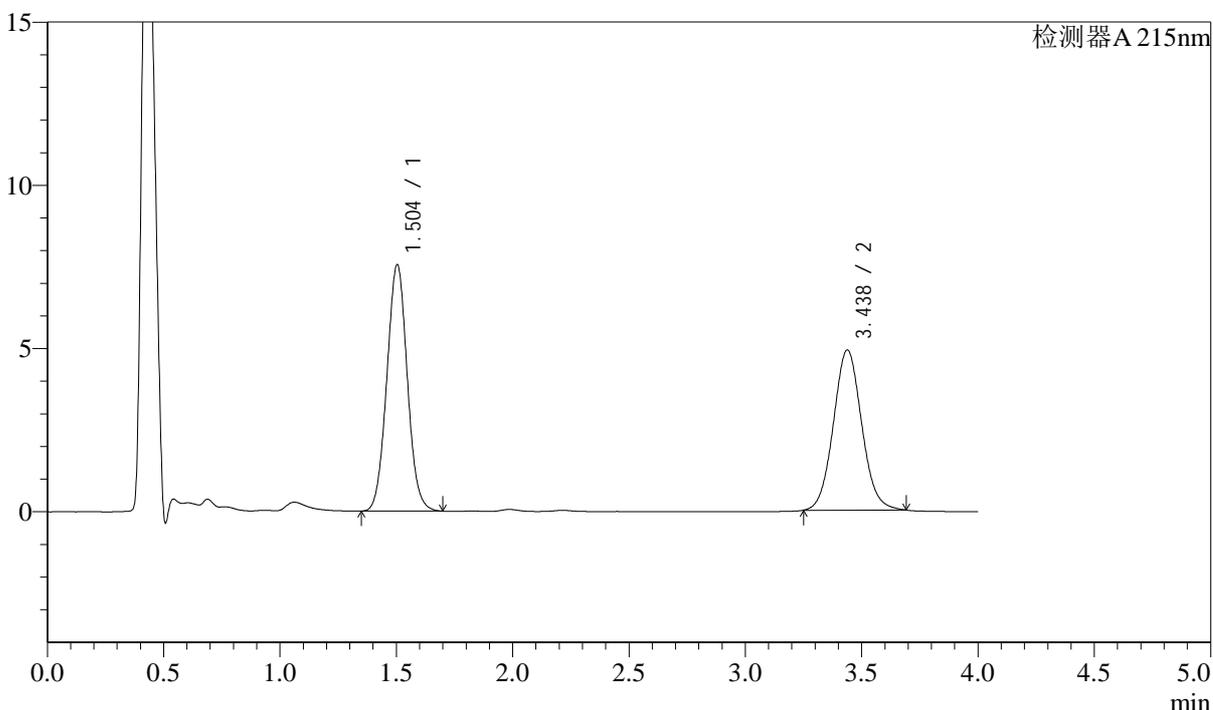
图76 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-715-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 18:59:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	46132	52.630	7543	1401	1.043	--
2	3.438	41522	47.370	4909	3869	1.067	10.135
总计		87654	100.000	12453			

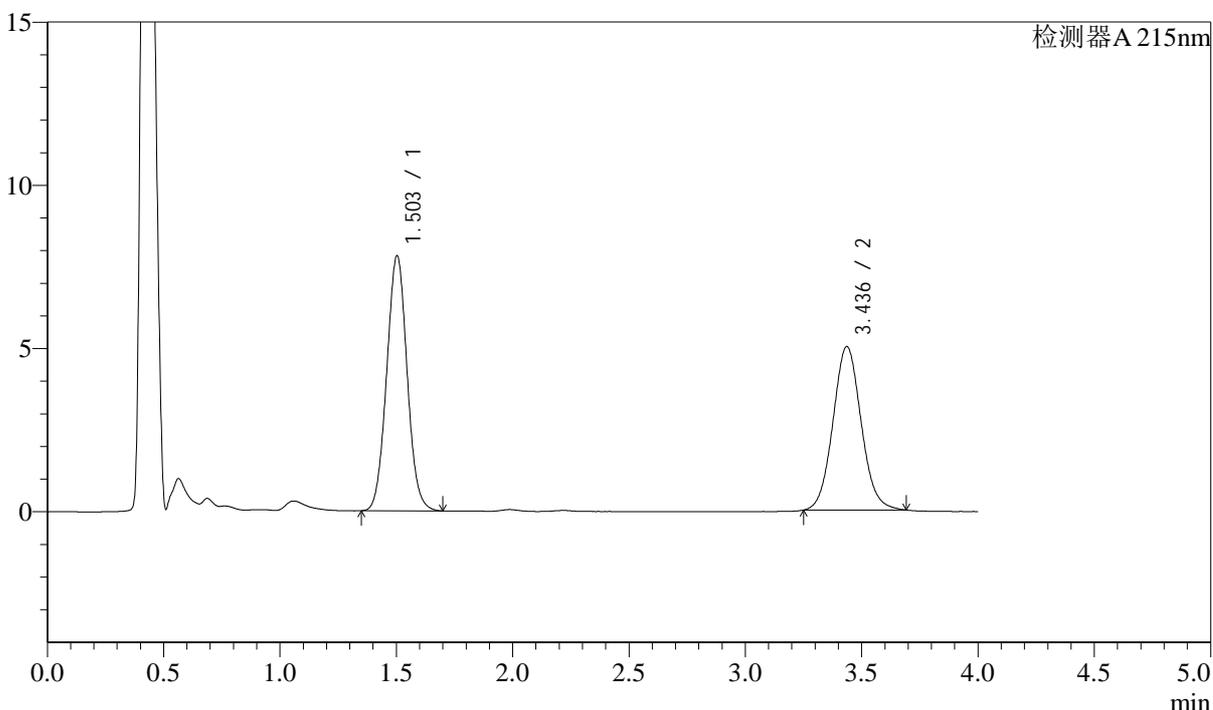
图77 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-716-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:03:31 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47764	53.078	7802	1401	1.042	--
2	3.436	42224	46.922	5006	3895	1.071	10.152
总计		89988	100.000	12808			

图78 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片4
 供试品溶液-1

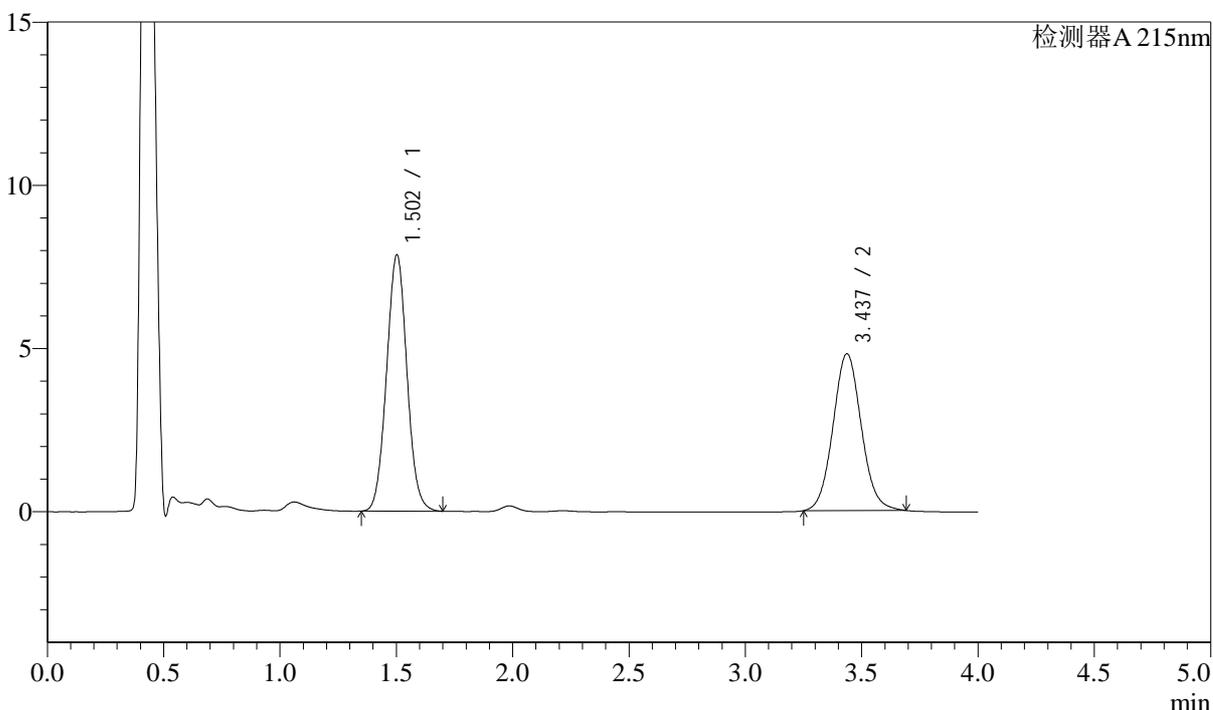
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-717-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 19:07:55
 处理时间 (V2) : 2024/07/23 09:08:46
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.502	47927	54.105	7832	1402	1.042	--
2	3.437	40655	45.895	4804	3870	1.069	10.142
总计		88582	100.000	12636			

图79 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片5
 供试品溶液-1

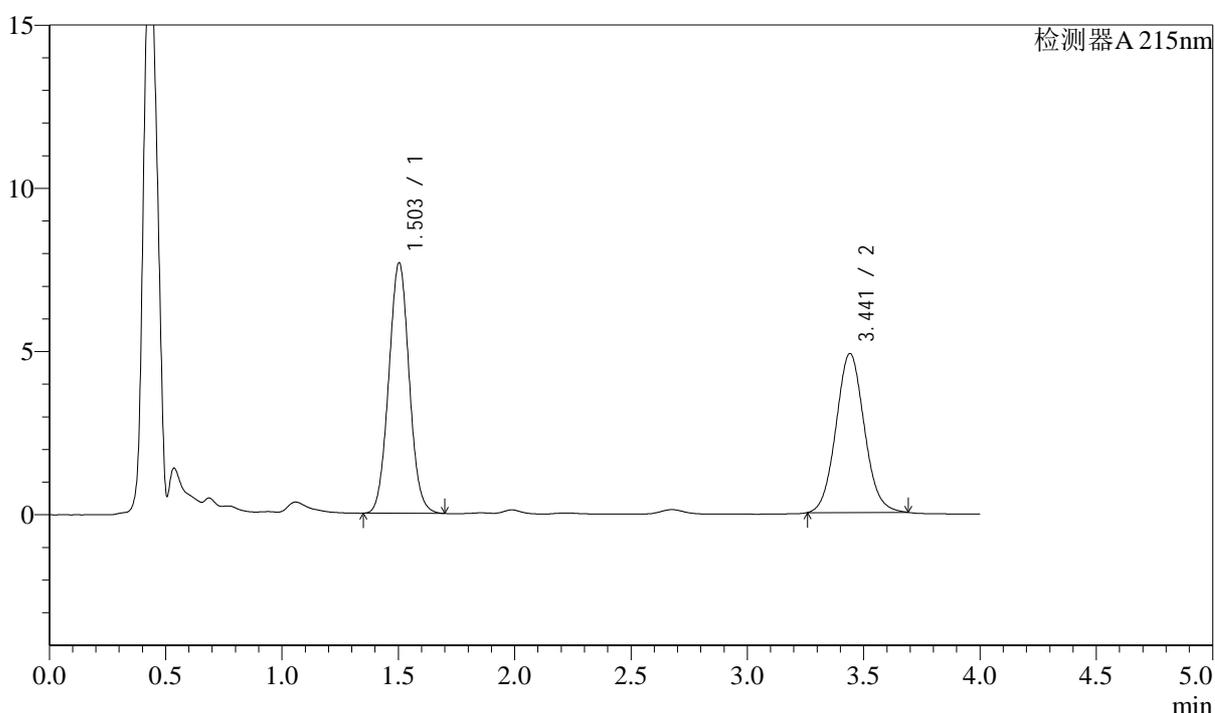
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-718-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 19:12:16
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:48
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46937	53.251	7667	1399	1.041	--
2	3.441	41206	46.749	4867	3871	1.069	10.146
总计		88144	100.000	12534			

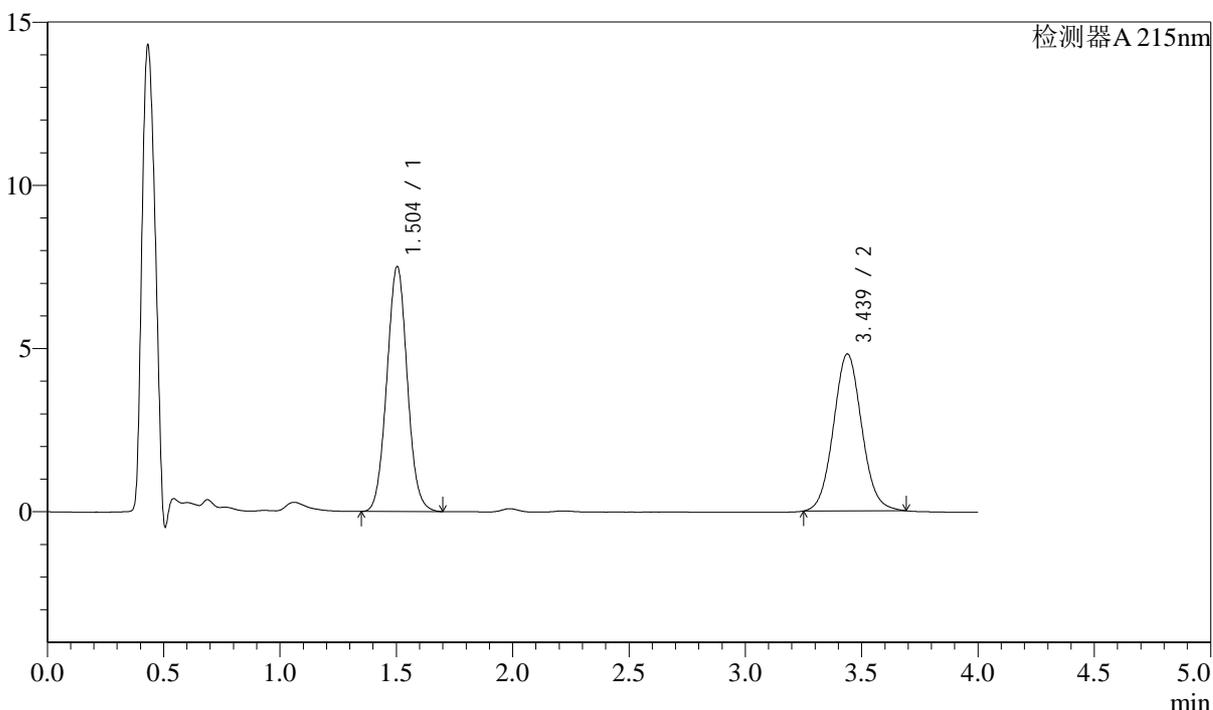
图80 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-719-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:16:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	45898	53.022	7502	1402	1.043	--
2	3.439	40666	46.978	4809	3873	1.065	10.140
总计		86564	100.000	12311			

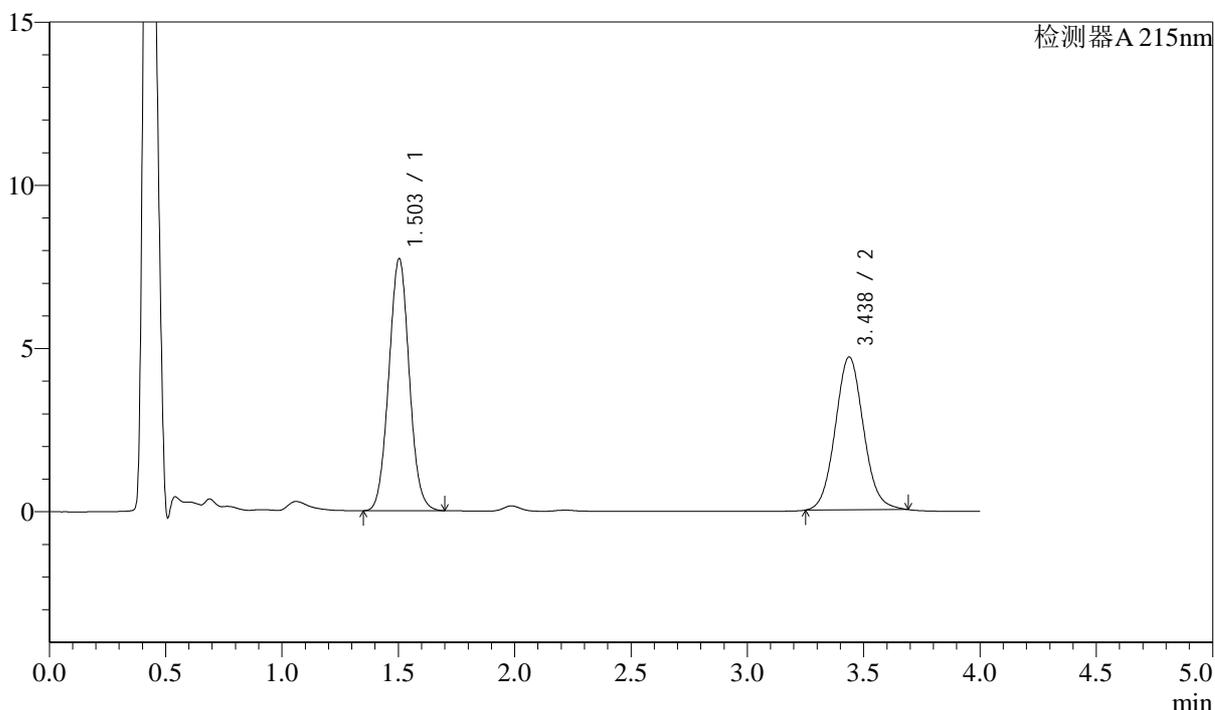
图81 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-720-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:21:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47157	54.409	7717	1404	1.044	--
2	3.438	39514	45.591	4683	3891	1.072	10.155
总计		86671	100.000	12400			

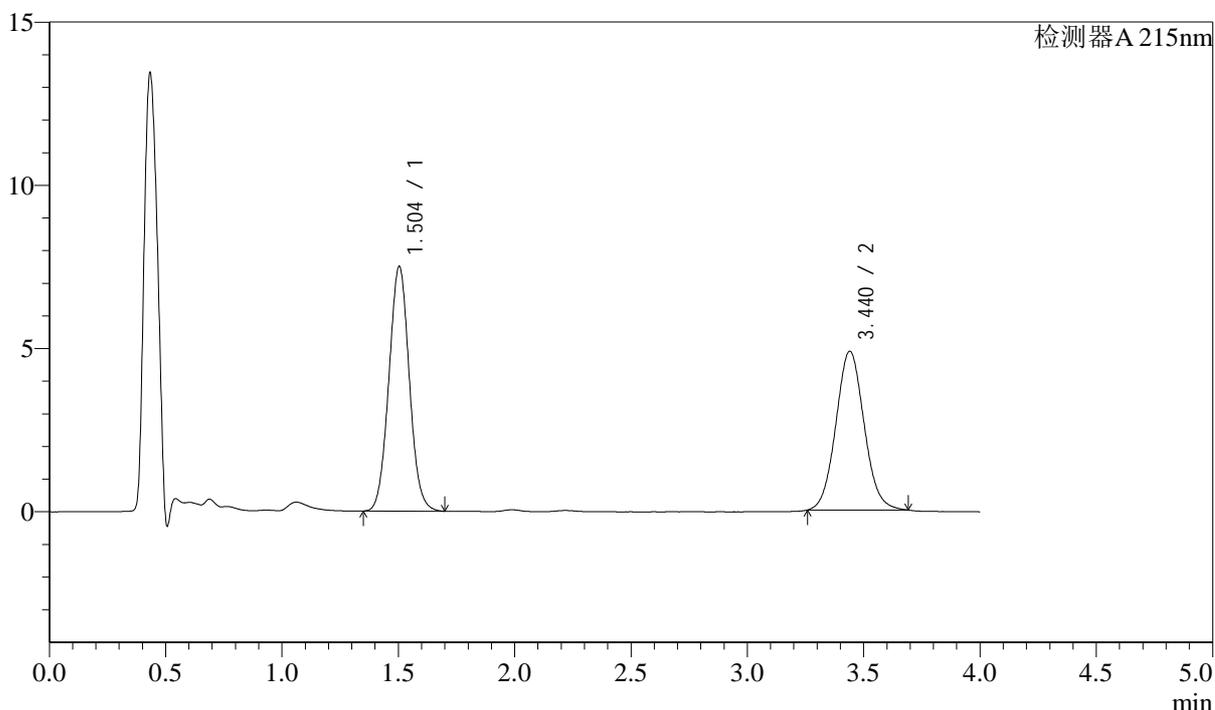
图82 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-721-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:25:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:08:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	45820	52.700	7491	1400	1.041	--
2	3.440	41125	47.300	4866	3868	1.066	10.137
总计		86945	100.000	12357			

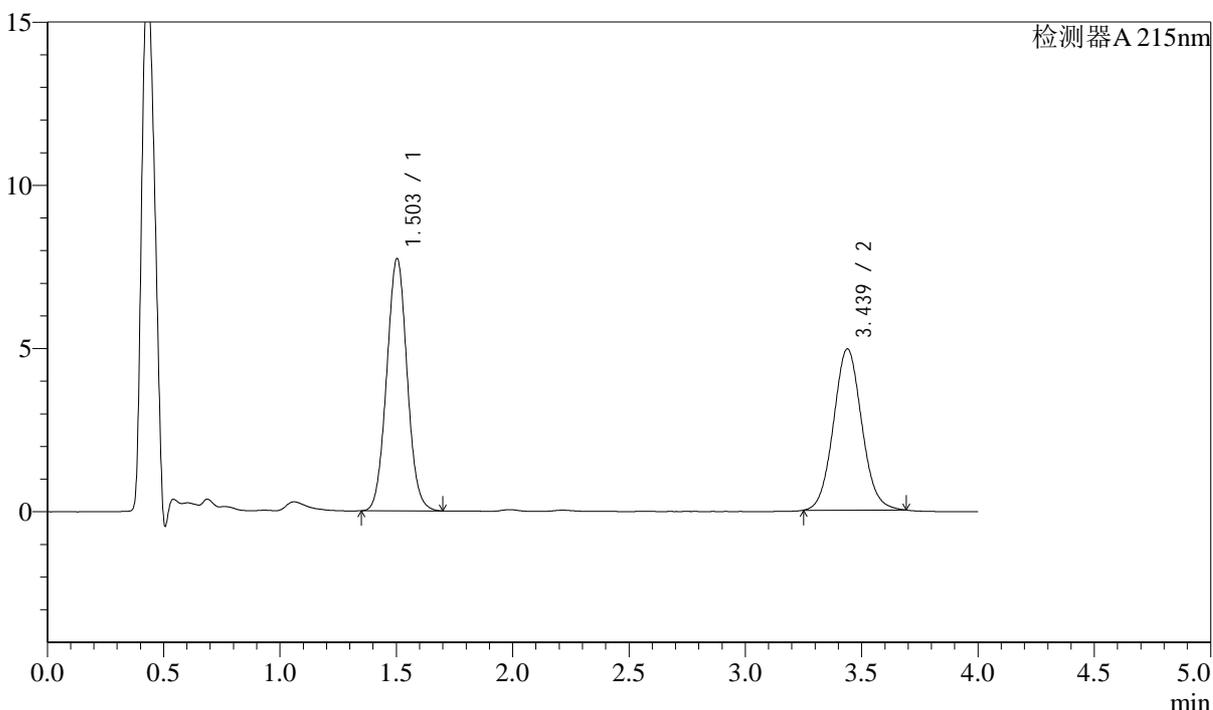
图83 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-722-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:29:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:08:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47253	53.098	7719	1400	1.041	--
2	3.439	41739	46.902	4942	3873	1.067	10.143
总计		88992	100.000	12661			

图84 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片4
 供试品溶液-1

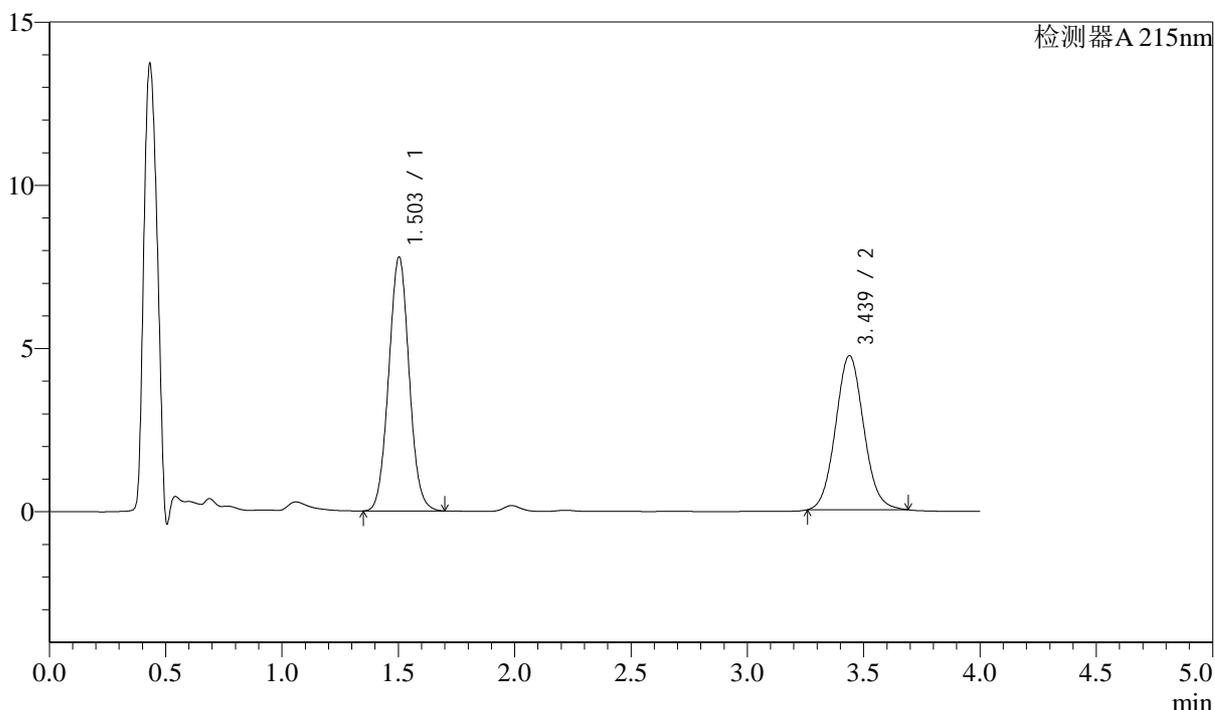
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-723-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20 μ l
 进样时间: 2024/07/22 19:34:12
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:03
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

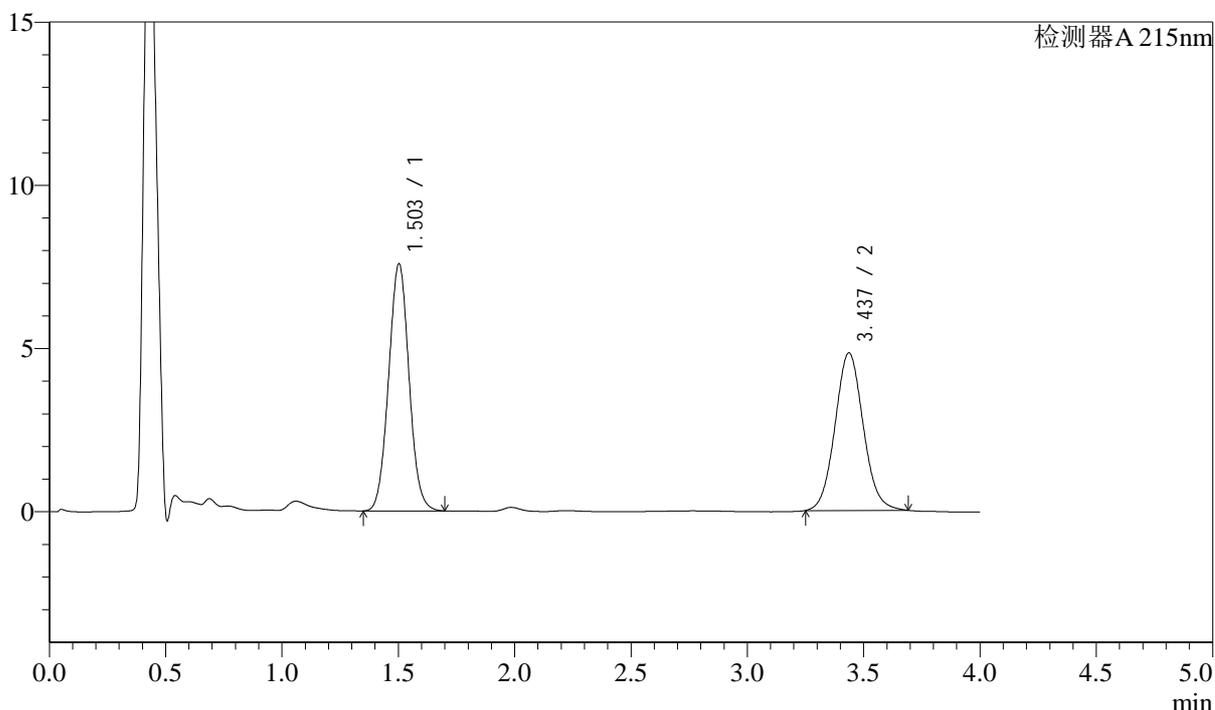
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	47515	54.437	7768	1402	1.042	--
2	3.439	39770	45.563	4723	3890	1.070	10.157
总计		87285	100.000	12491			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-724-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:38:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46218	53.155	7554	1402	1.042	--
2	3.437	40733	46.845	4824	3875	1.070	10.142
总计		86951	100.000	12378			

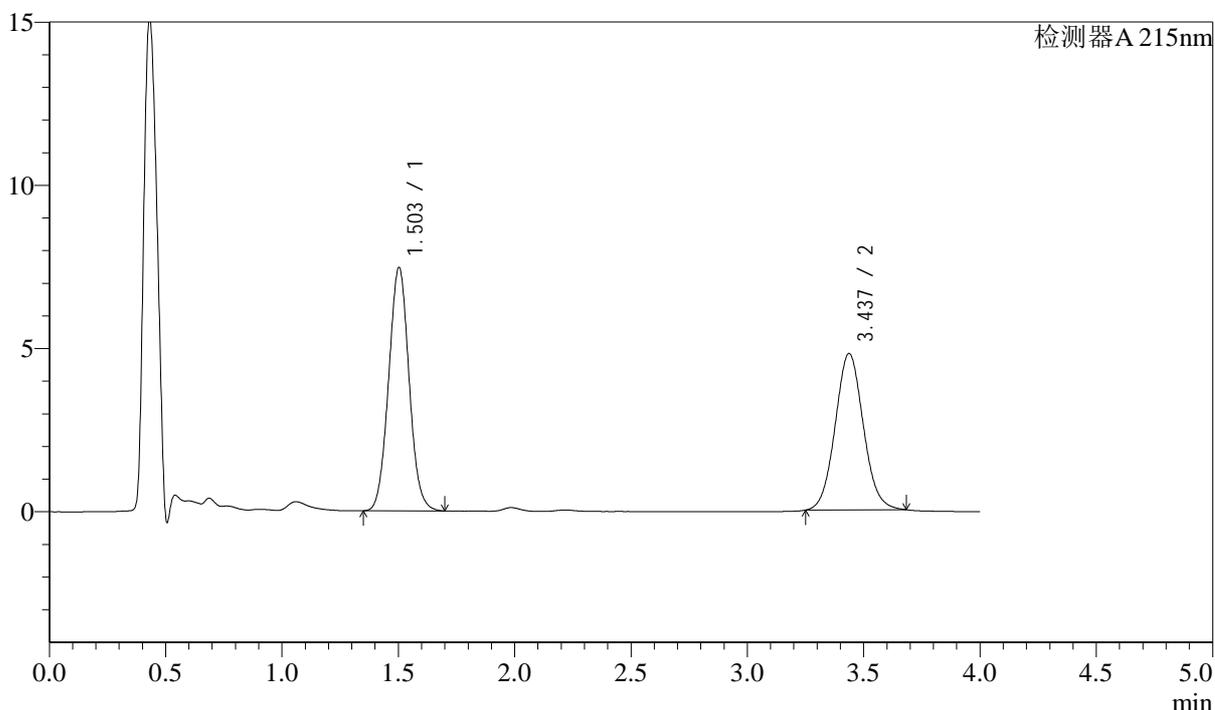
图86 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-725-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:42:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45594	53.052	7445	1401	1.044	--
2	3.437	40348	46.948	4792	3890	1.064	10.154
总计		85942	100.000	12237			

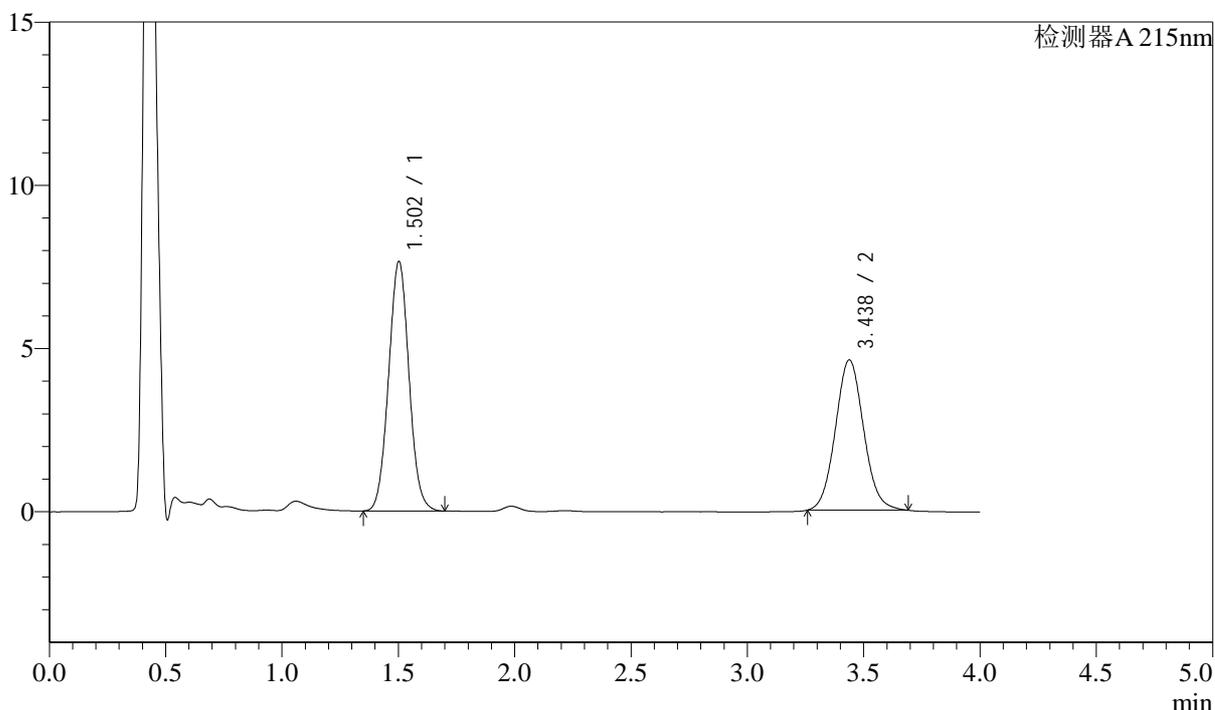
图87 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-726-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:47:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:09:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.502	46669	54.546	7627	1402	1.042	--
2	3.438	38890	45.454	4606	3874	1.072	10.149
总计		85559	100.000	12233			

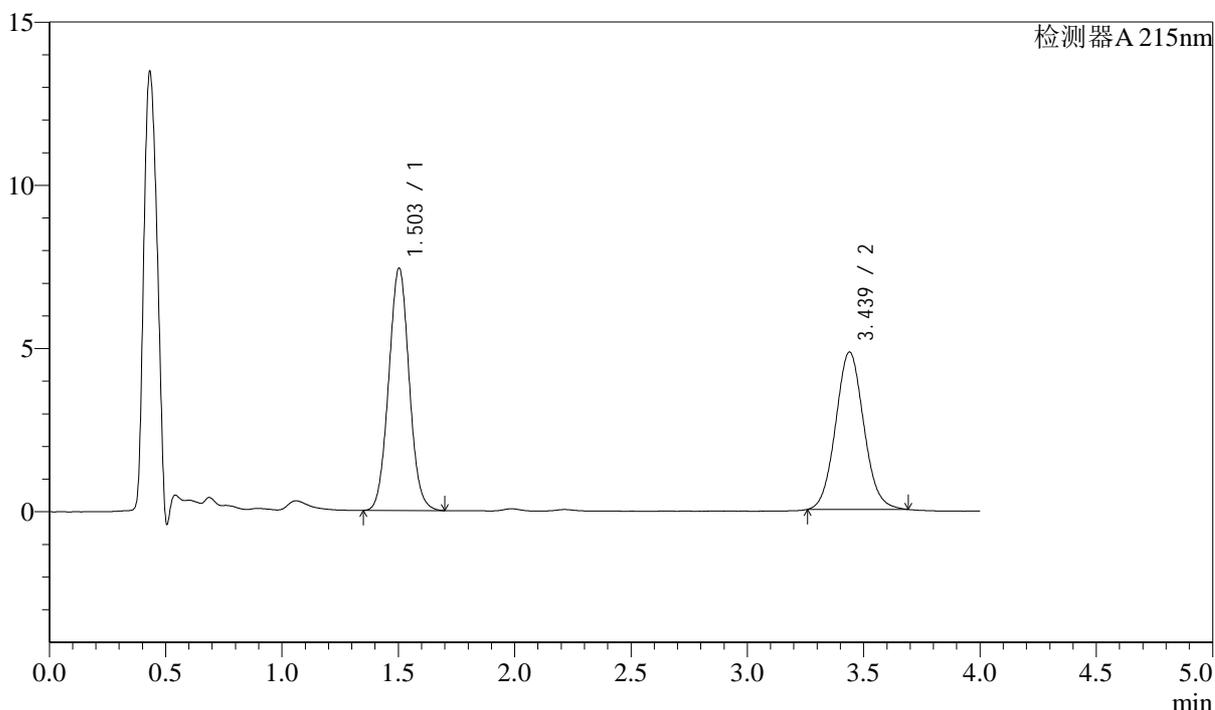
图88 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-727-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:51:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45409	52.812	7415	1400	1.043	--
2	3.439	40573	47.188	4822	3897	1.070	10.161
总计		85982	100.000	12237			

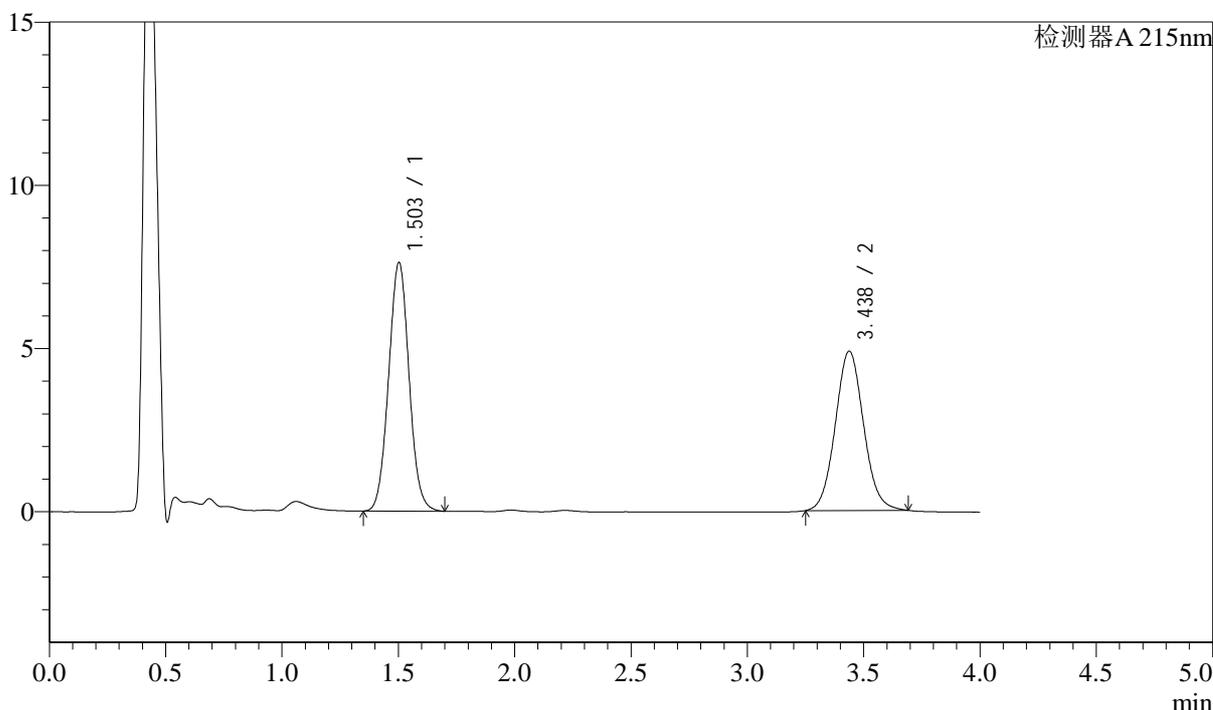
图89 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-728-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 19:56:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46535	52.989	7602	1401	1.042	--
2	3.438	41284	47.011	4882	3872	1.068	10.144
总计		87819	100.000	12484			

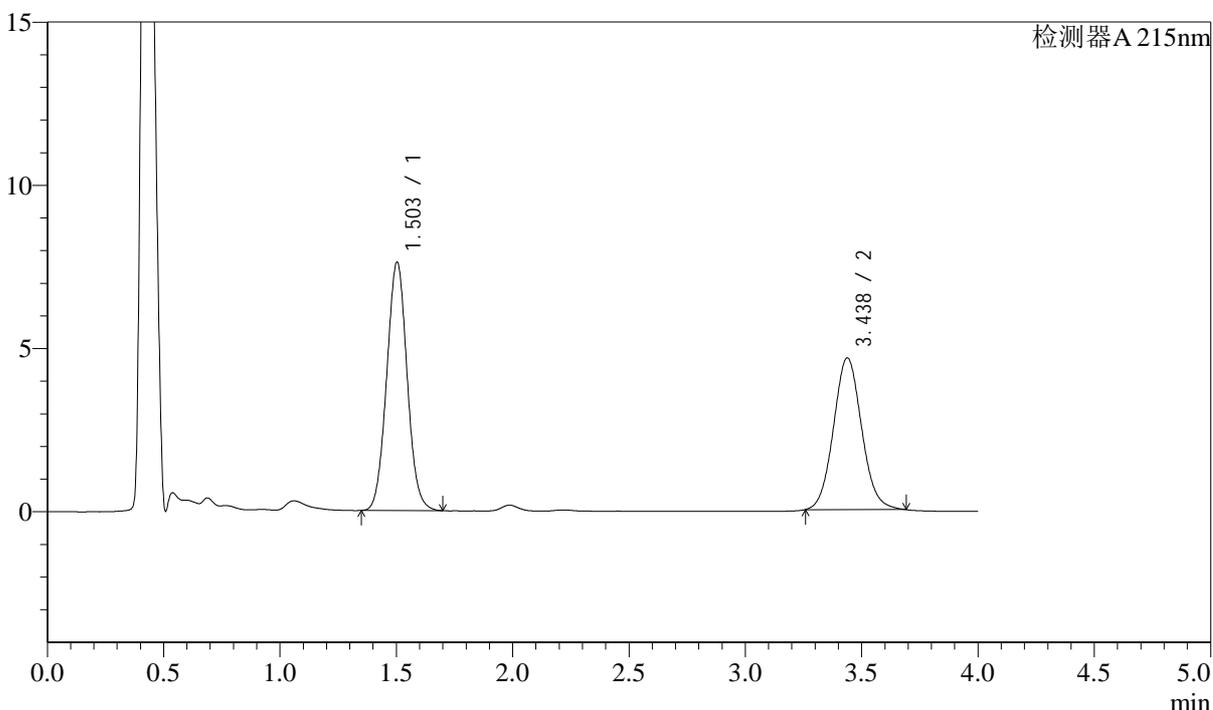
图90 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-729-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:00:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	46529	54.328	7599	1400	1.044	--
2	3.438	39116	45.672	4650	3913	1.074	10.172
总计		85645	100.000	12250			

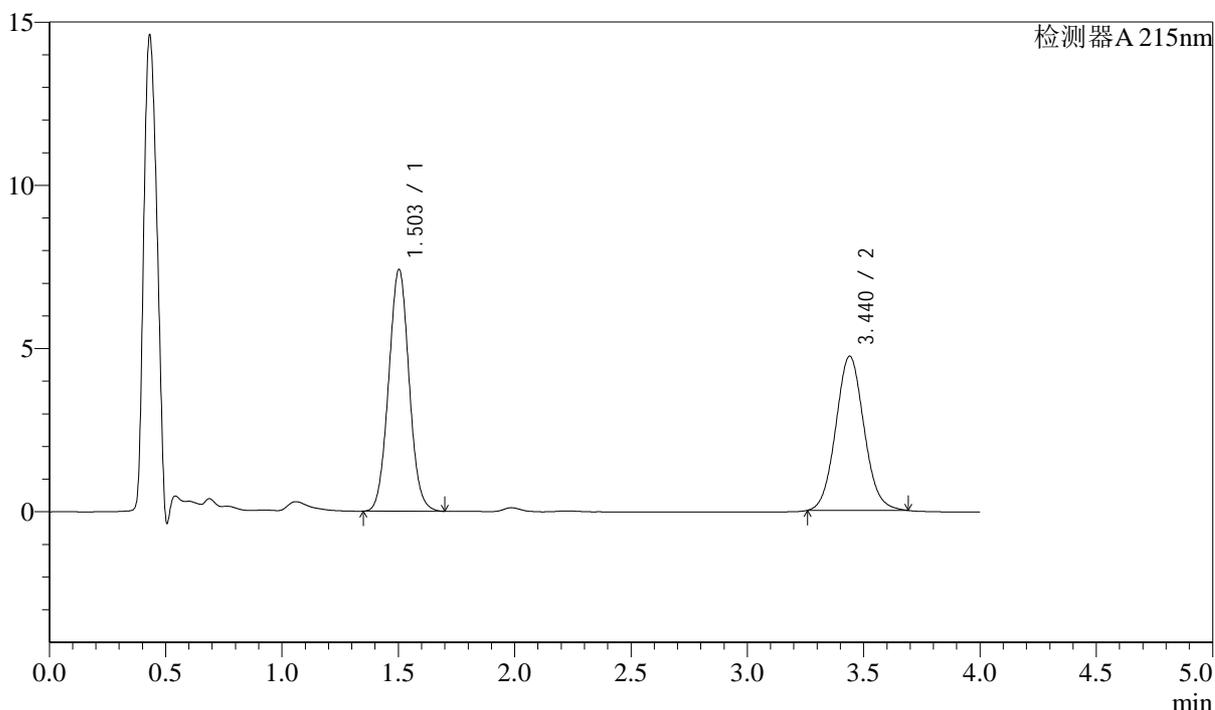
图91 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-730-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:04:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:09:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45294	53.174	7398	1399	1.040	--
2	3.440	39887	46.826	4725	3877	1.070	10.149
总计		85181	100.000	12124			

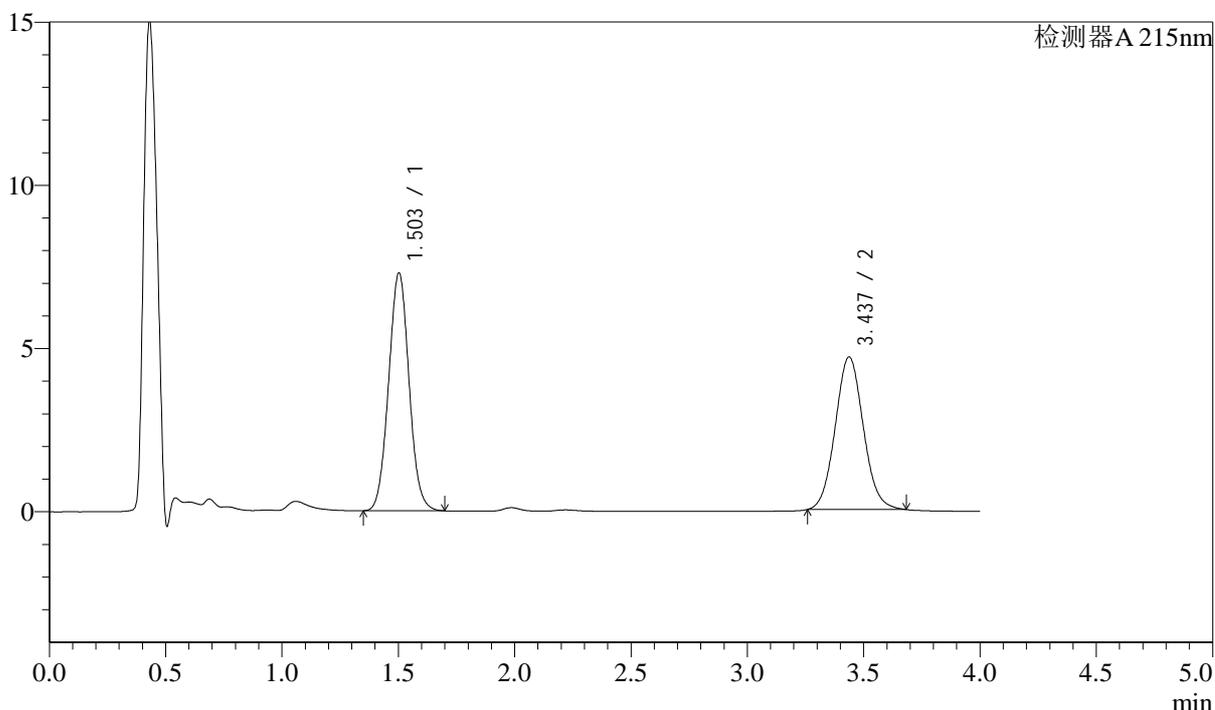
图92 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-731-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:09:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	44495	53.114	7272	1402	1.043	--
2	3.437	39277	46.886	4675	3895	1.069	10.160
总计		83772	100.000	11946			

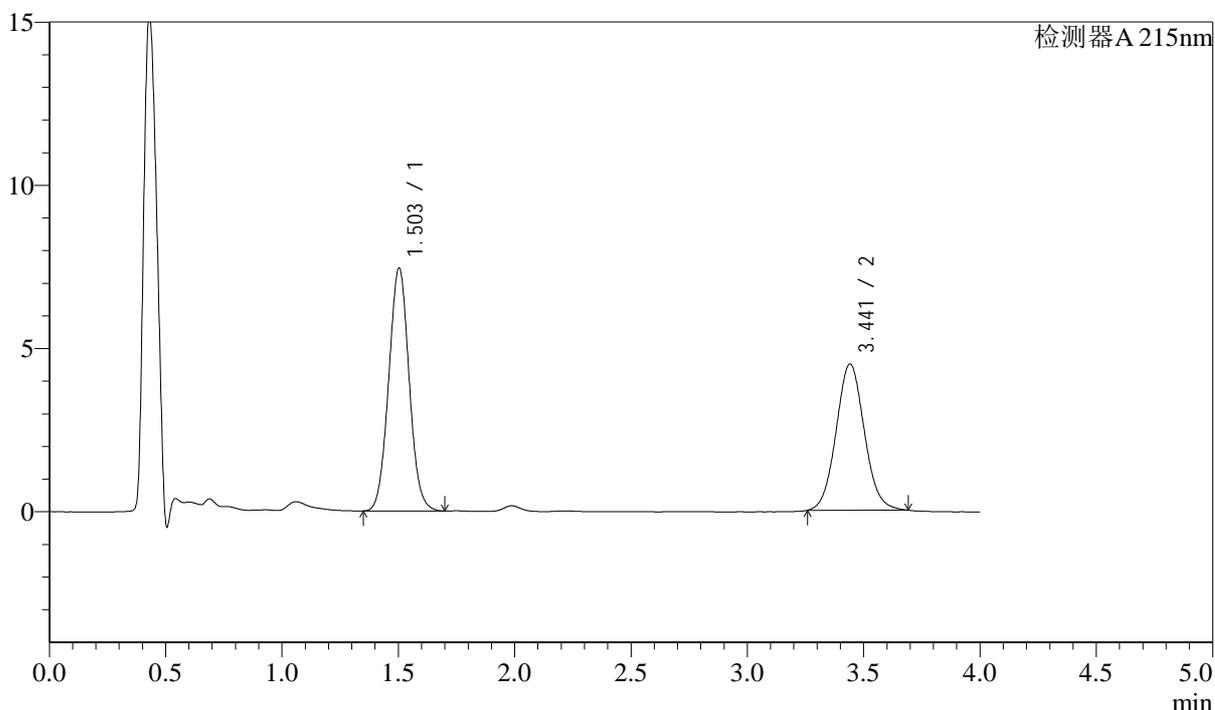
图93 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-732-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:13:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45481	54.582	7431	1399	1.040	--
2	3.441	37846	45.418	4476	3875	1.067	10.152
总计		83327	100.000	11907			

图94 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1

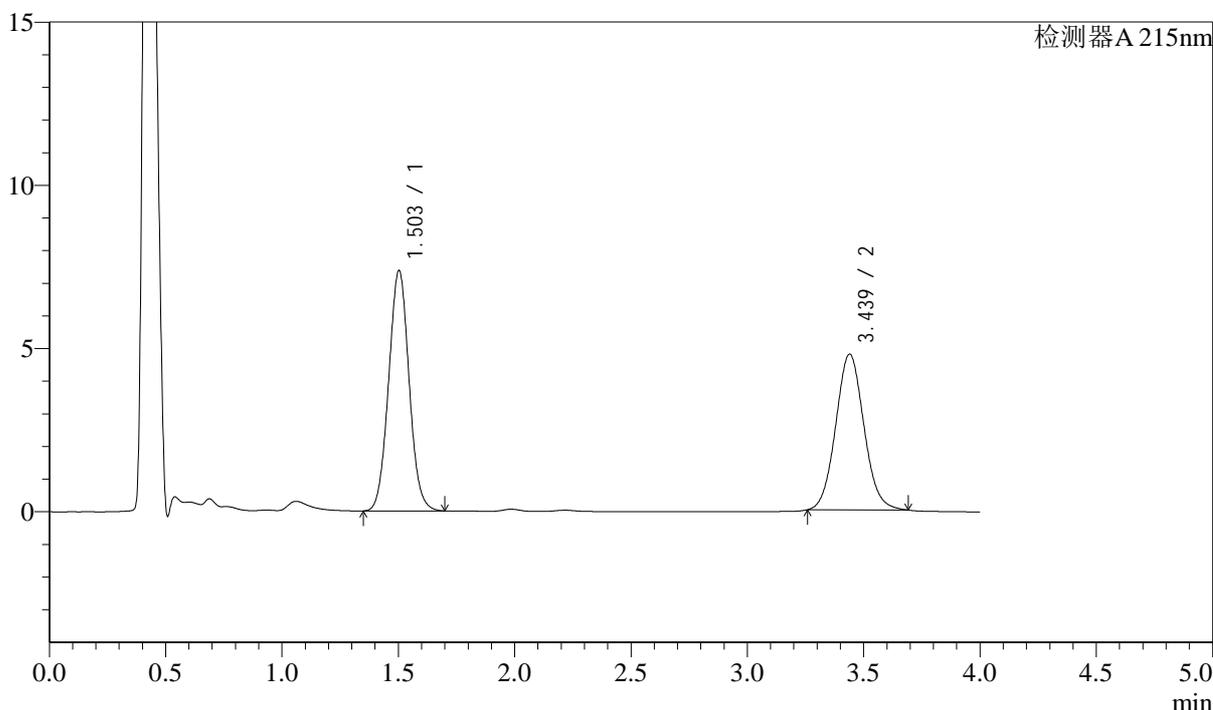
<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-733-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 20μl
 进样时间: 2024/07/22 20:18:11
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:31
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

版本号: 6.115
 实验者: xiexinhui
 处理者: xiexinhui

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45016	52.770	7351	1401	1.043	--
2	3.439	40291	47.230	4773	3872	1.069	10.147
总计		85307	100.000	12124			

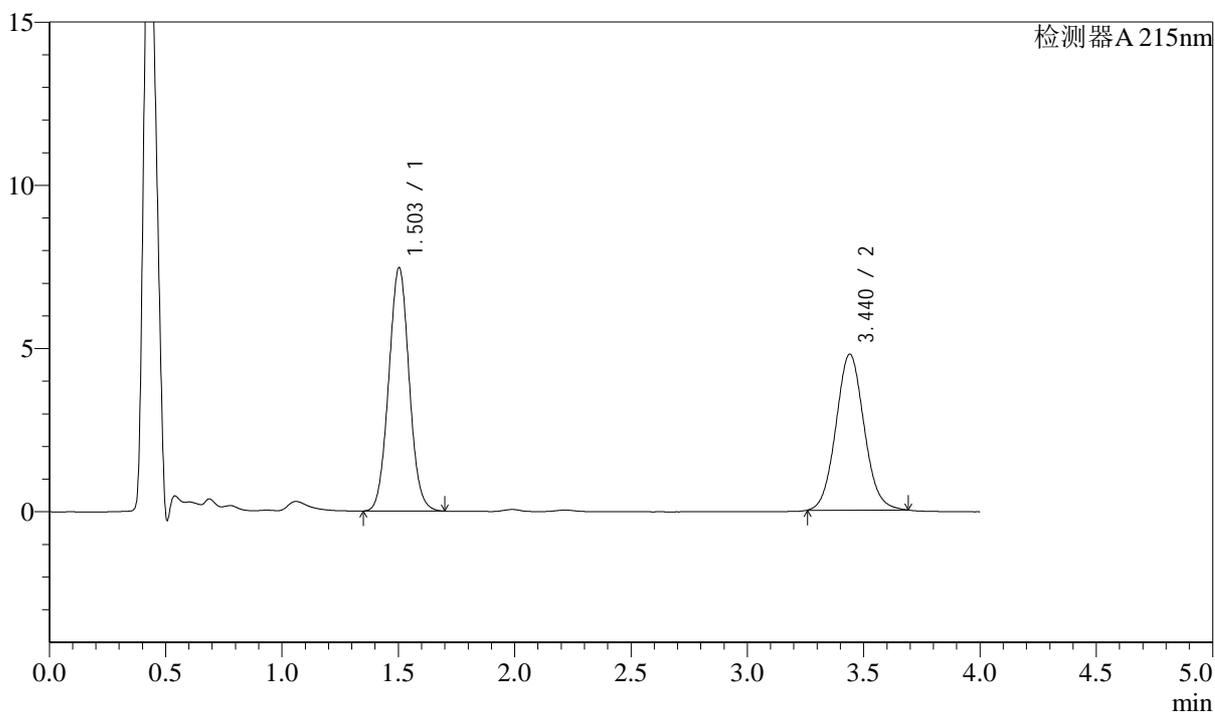
图95 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-734-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:22:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:09:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	45594	53.117	7447	1400	1.042	--
2	3.440	40243	46.883	4776	3898	1.070	10.166
总计		85837	100.000	12224			

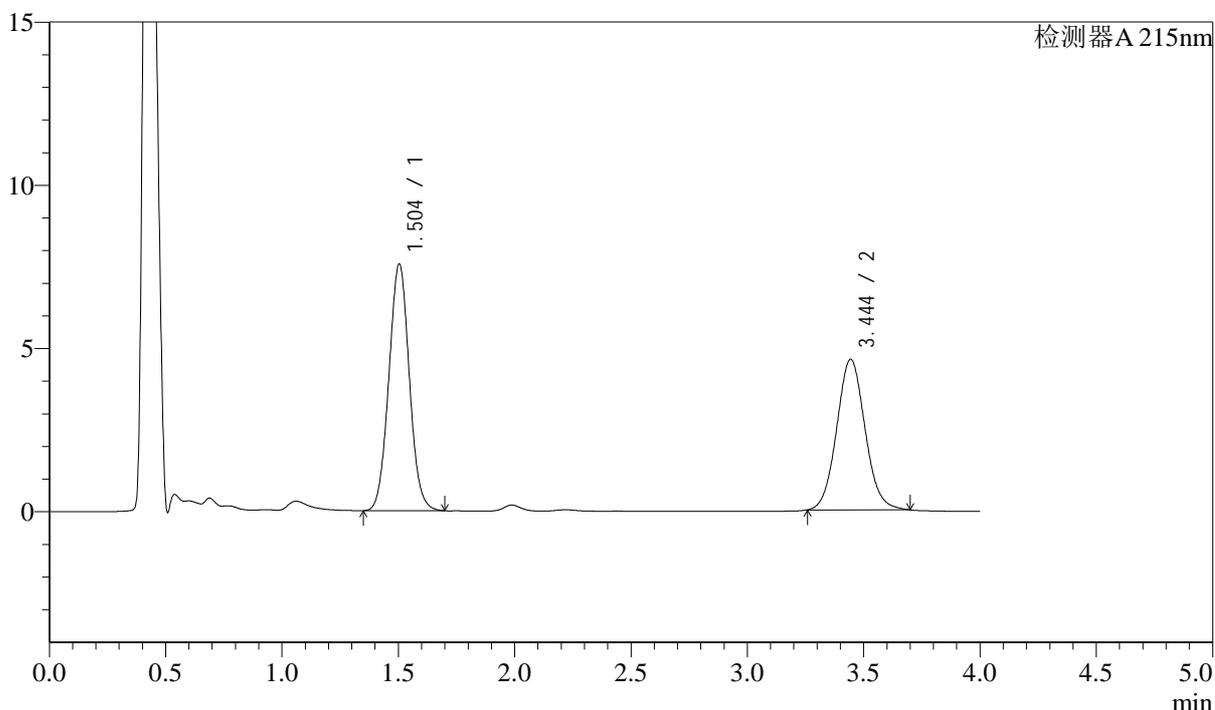
图96 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50 $^{\circ}$ C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-735-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:26:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:09:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

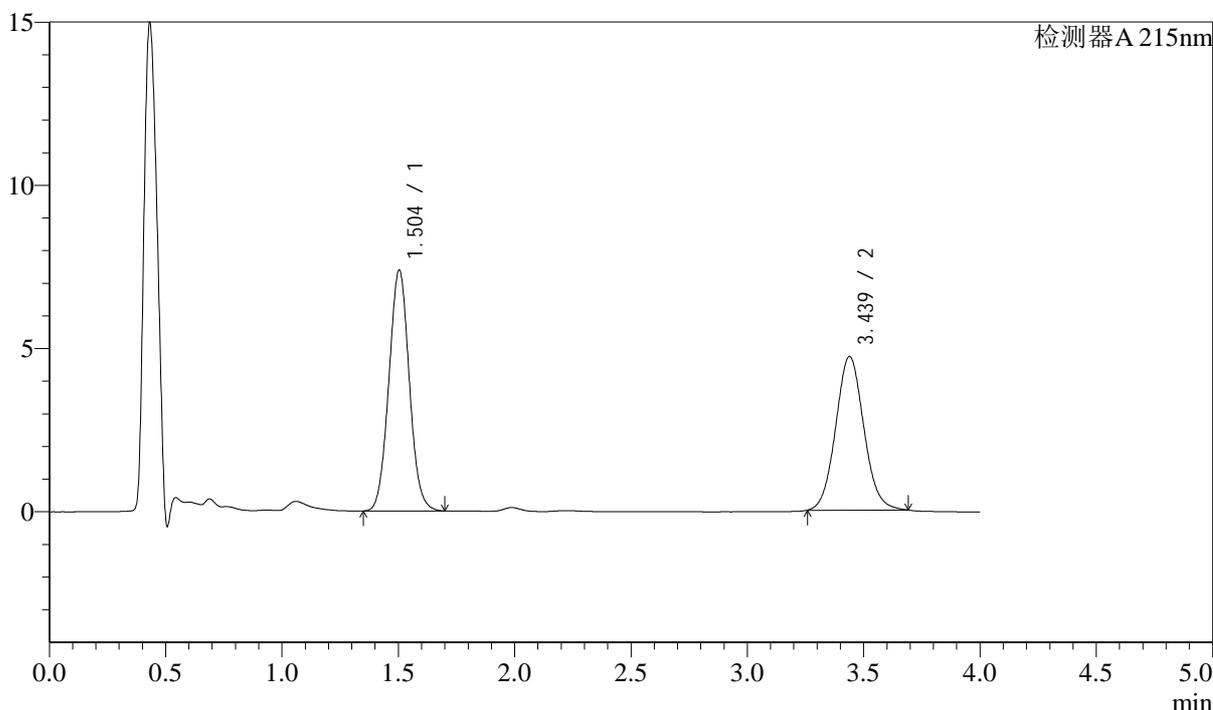
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	46241	54.169	7550	1398	1.041	--
2	3.444	39123	45.831	4608	3861	1.068	10.143
总计		85364	100.000	12158			

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-736-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:31:22 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	45080	53.238	7373	1404	1.044	--
2	3.439	39597	46.762	4709	3907	1.072	10.170
总计		84677	100.000	12082			

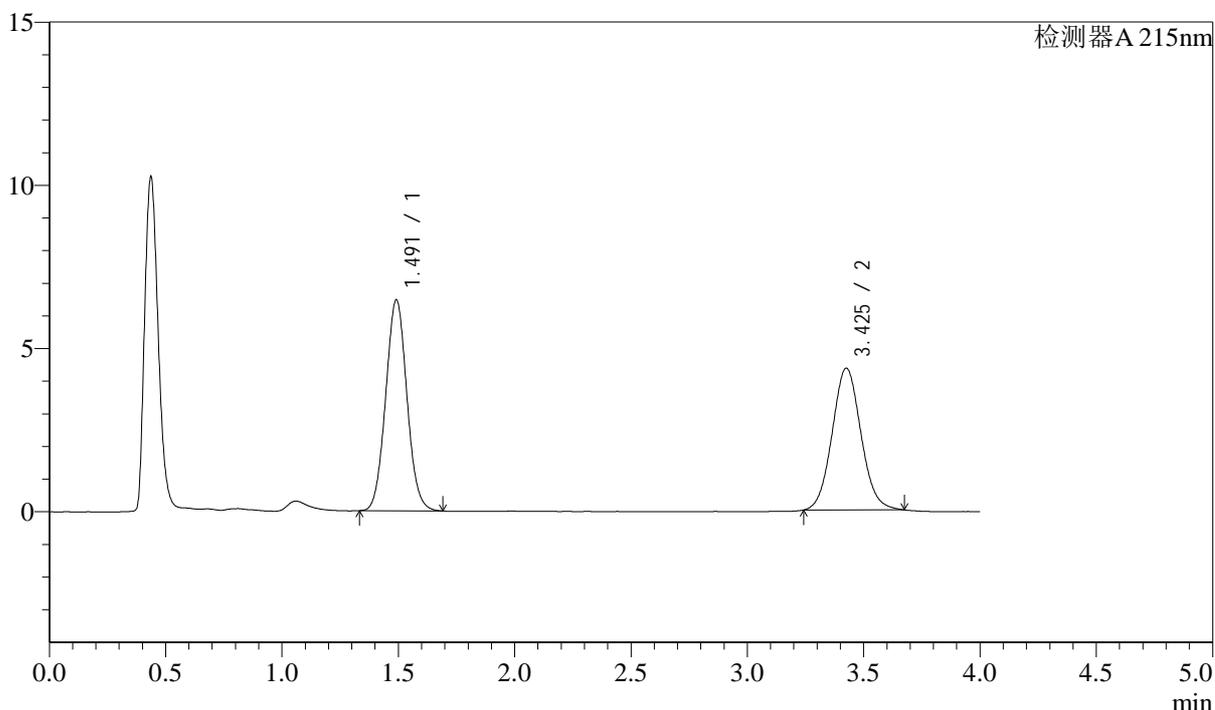
图98 培哚普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-737-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:35:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2024/07/23 09:09:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.491	41040	52.326	6449	1275	1.053	--
2	3.425	37391	47.674	4337	3690	1.071	9.852
总计		78430	100.000	10786			

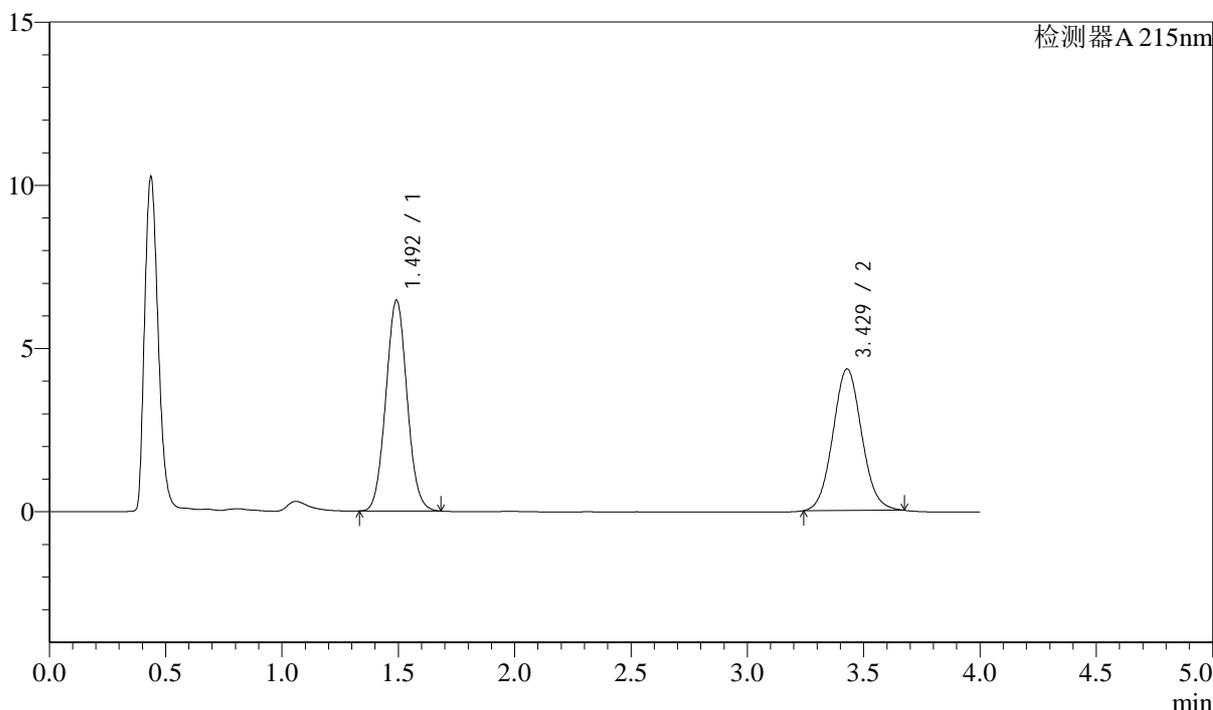
图99 培哌普利左氨氯地平片溶出曲线测定影响因素30天裸片高温HPLC图谱
 自制品-2024052721批-pH2.0介质
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:50°C 波长: 215nm
 数据文件名: RC\$SMF-214 - 28-8/28-738-2 - zzp-2024052721p-yxys30-lpgw-rcqx-pH2.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-rcqx-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-214 - SMF-214-2024722-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/07/22 20:40:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2024/07/23 09:09:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 215nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.492	40985	52.301	6433	1274	1.050	--
2	3.429	37379	47.699	4336	3679	1.067	9.847
总计		78364	100.000	10769			