



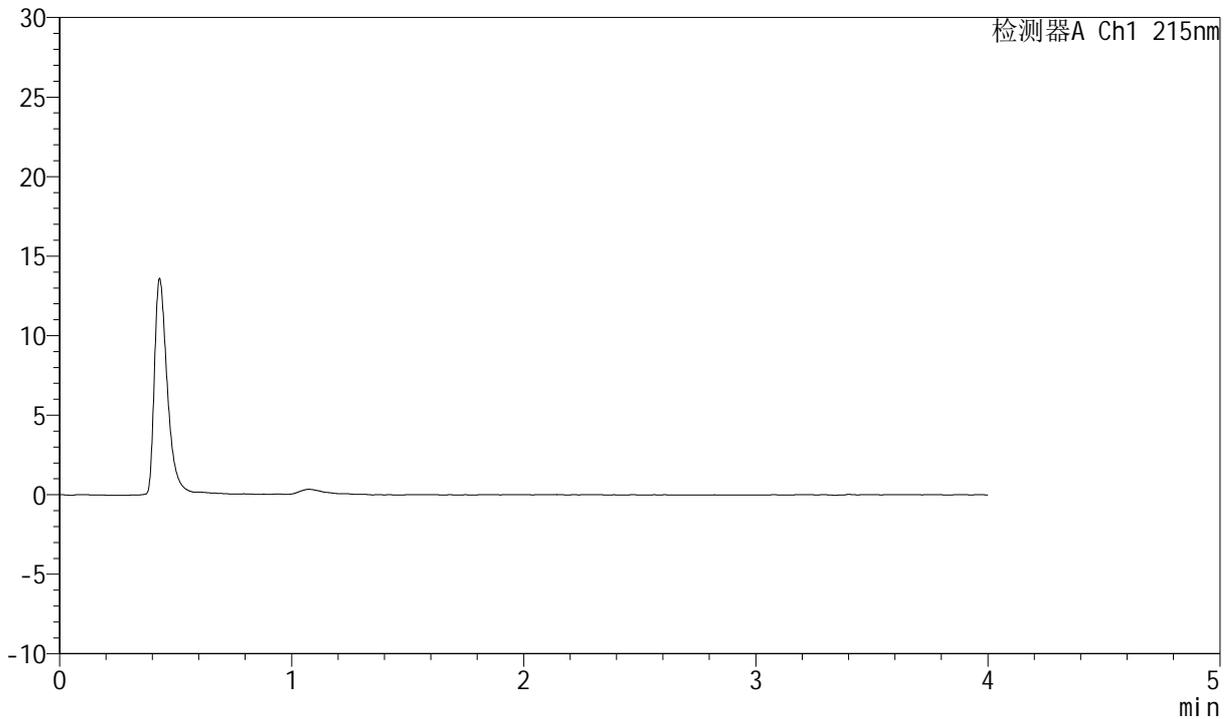
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-91-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:14:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转
 溶剂



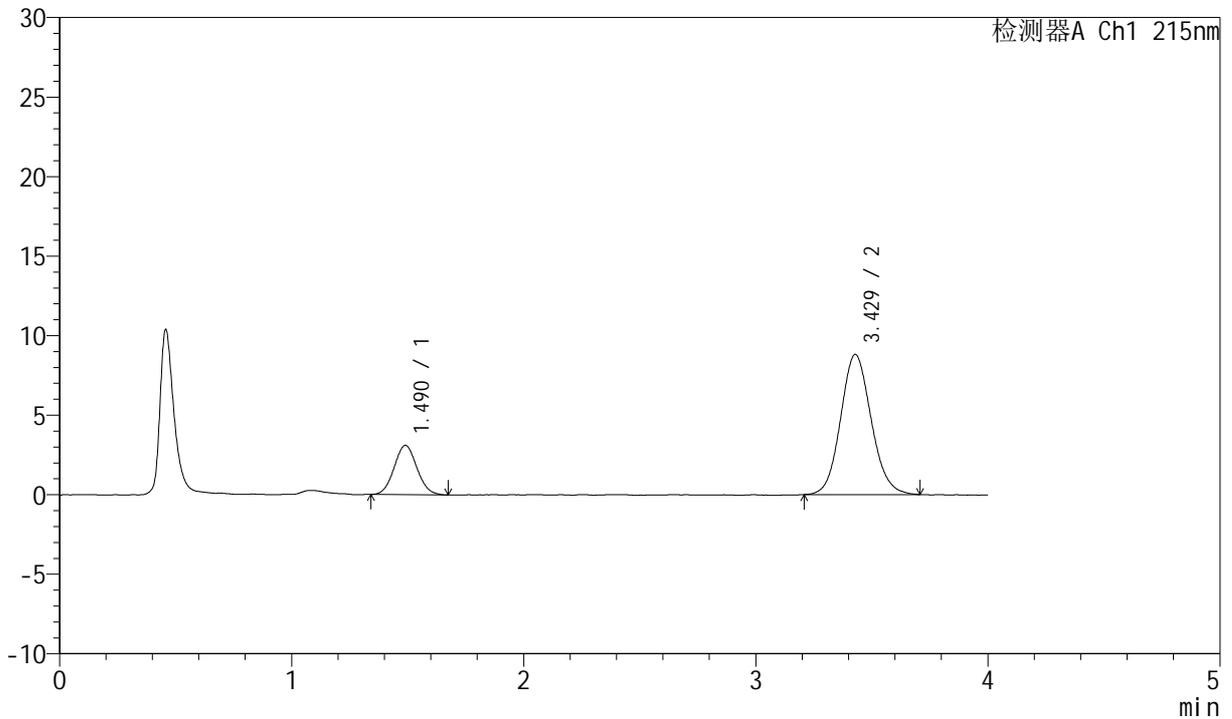
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-92-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:18:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	21195	20.814	3100	1088	1.060	--
2	3.429	80635	79.186	8812	3265	1.106	9.214
总计		101830	100.000	11912			

图2 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1



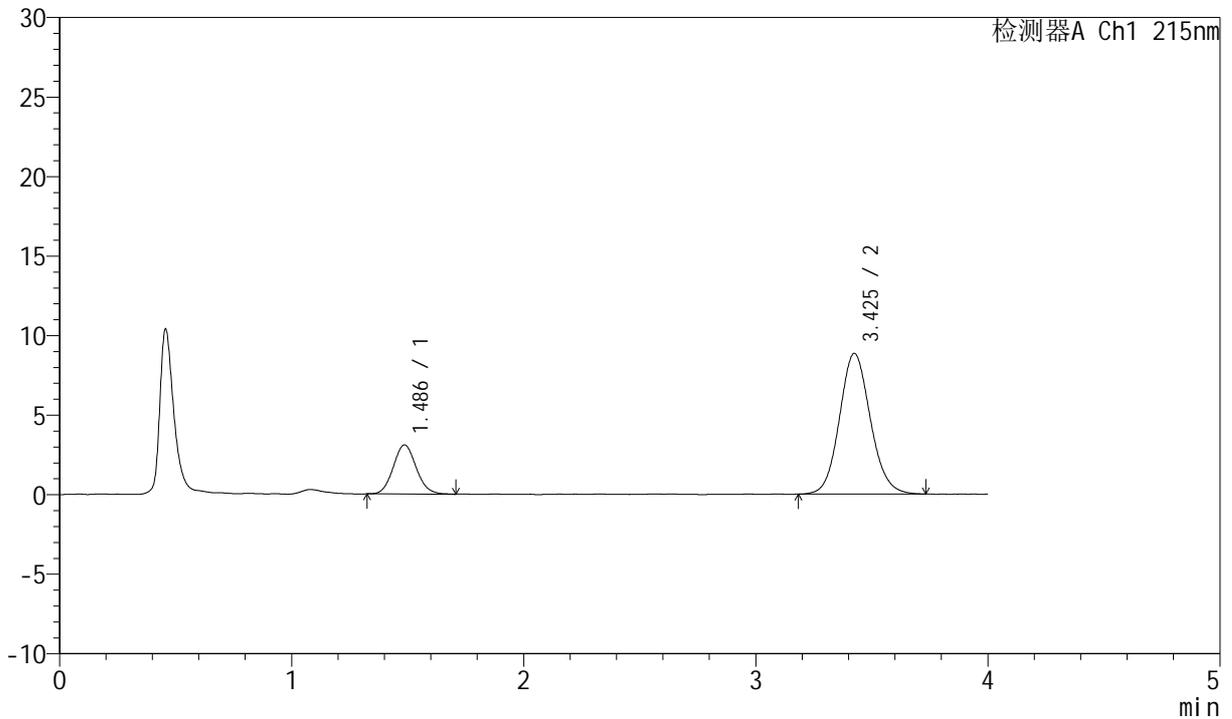
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-93-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:23:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.486	21198	20.613	3082	1087	1.091	--
2	3.425	81642	79.387	8836	3238	1.102	9.206
总计		102840	100.000	11918			

图3 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2



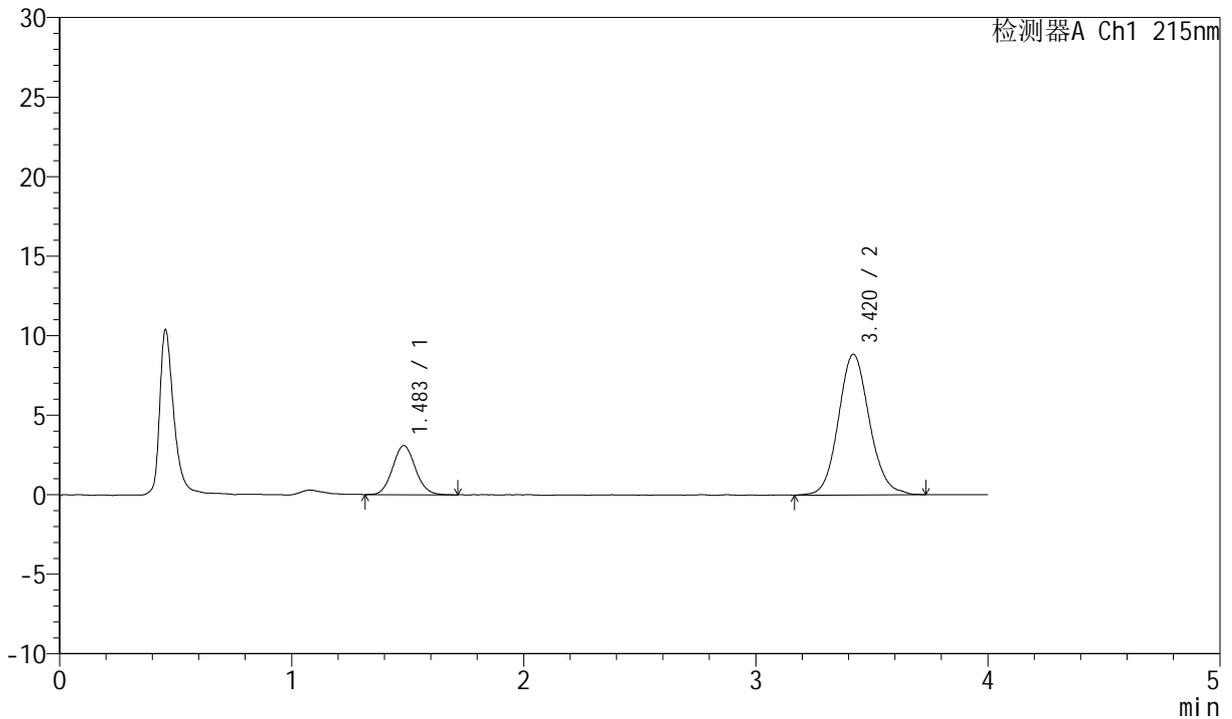
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-33/28-94-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:27:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:27:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.483	21016	20.384	3031	1106	1.086	--
2	3.420	82088	79.616	8786	3236	1.105	9.249
总计		103105	100.000	11817			

图4 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3



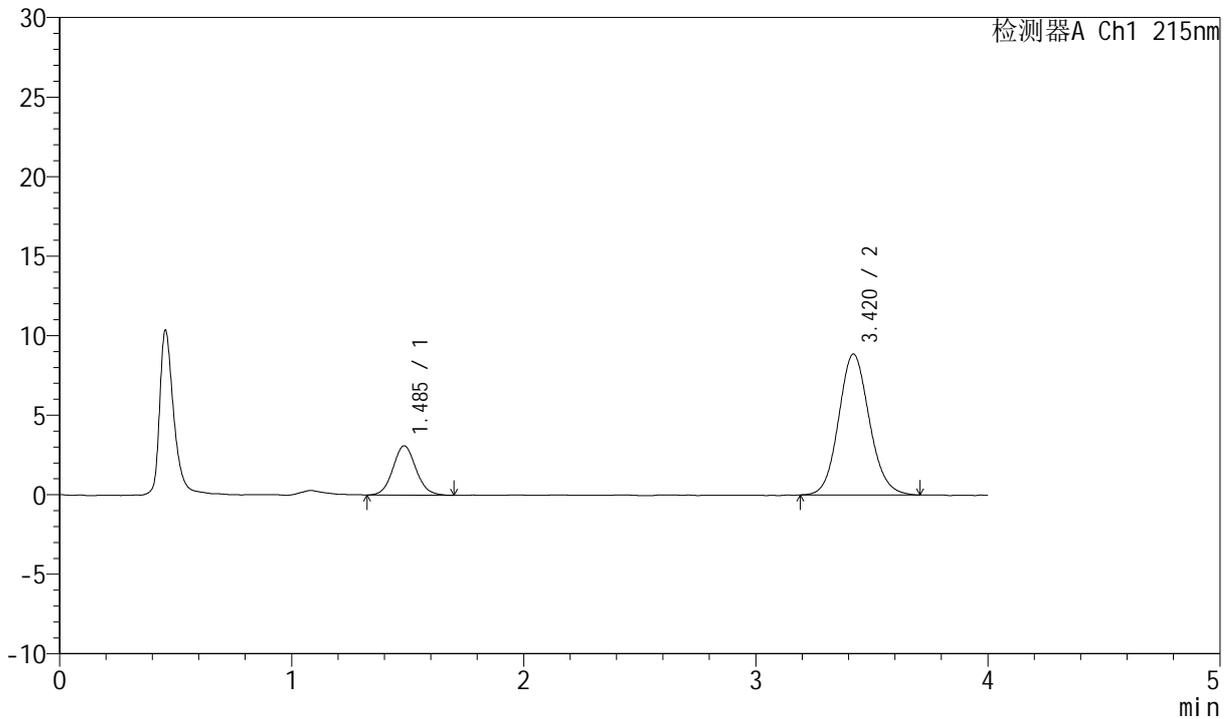
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-95-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:32:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.485	21397	20.801	3095	1089	1.081	--
2	3.420	81467	79.199	8860	3261	1.108	9.225
总计		102864	100.000	11955			

图5 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4



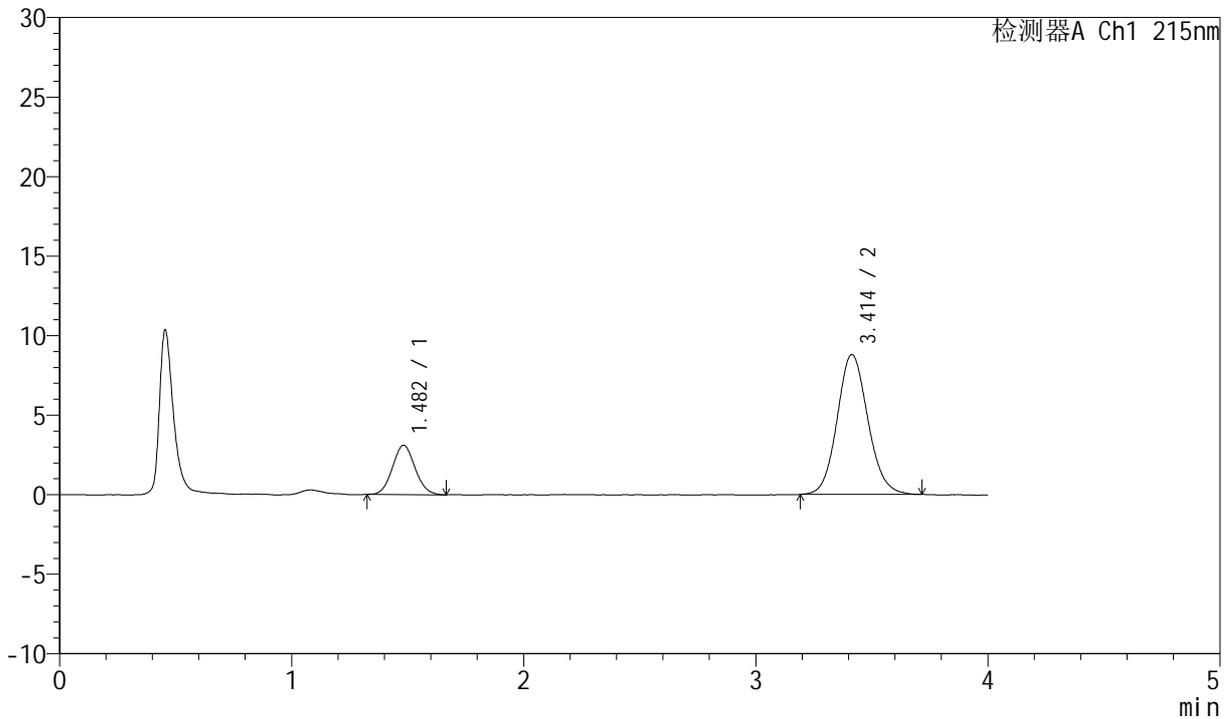
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-96-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:36:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.482	21061	20.628	3101	1082	1.074	--
2	3.414	81039	79.372	8800	3243	1.109	9.197
总计		102100	100.000	11902			

图6 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-5



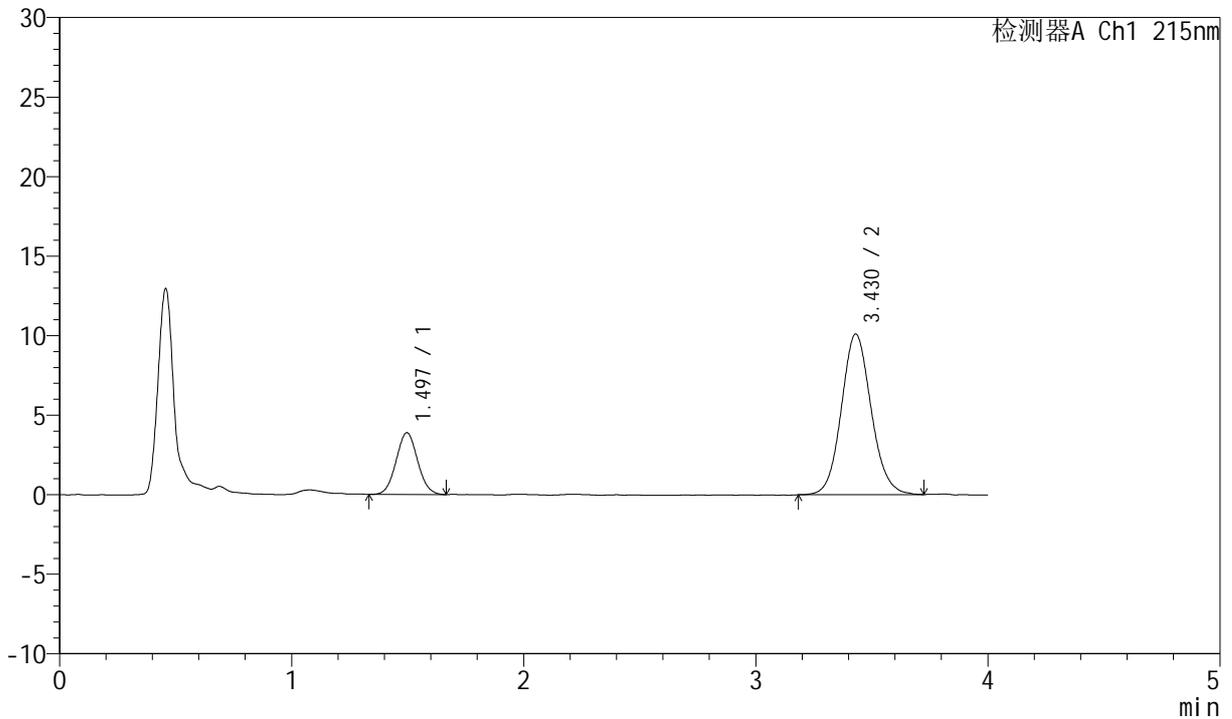
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-97-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:41:01 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:30:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25044	21.767	3889	1228	1.045	--
2	3.430	90012	78.233	10102	3493	1.101	9.595
总计		115055	100.000	13992			

图7 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片1
 供试品溶液-1



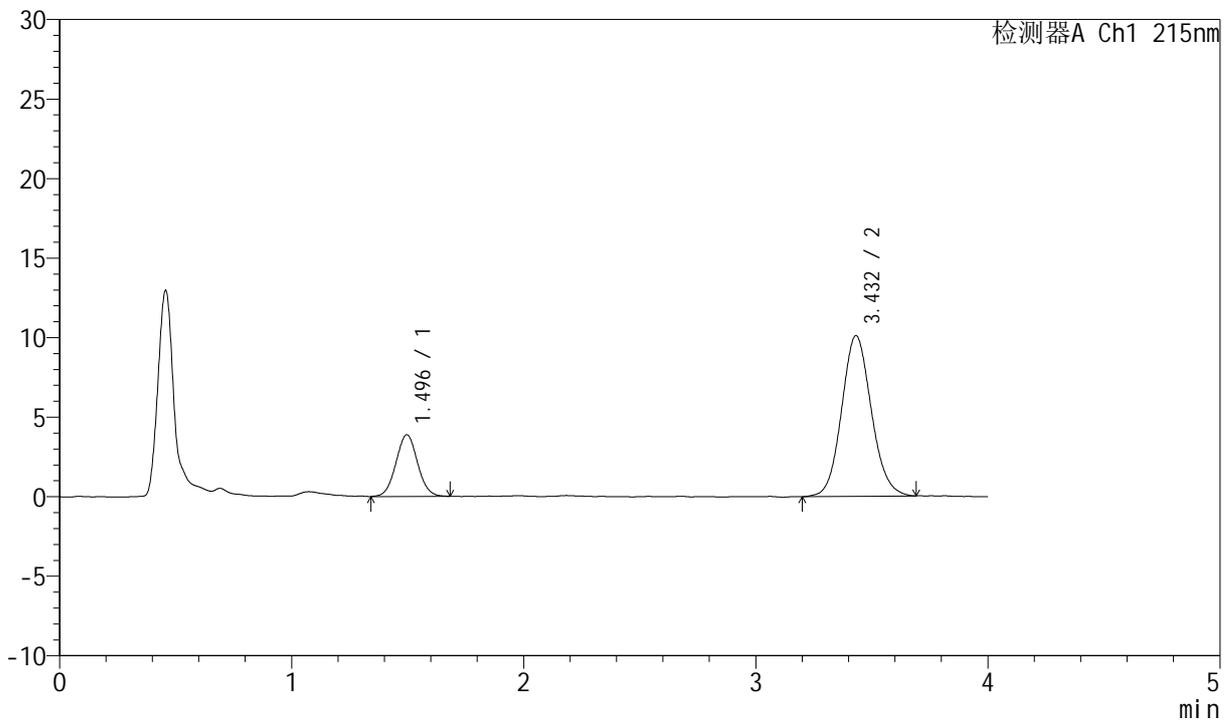
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-98-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:45:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:30:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	25146	21.887	3883	1221	1.041	--
2	3.432	89743	78.113	10105	3477	1.098	9.578
总计		114890	100.000	13987			

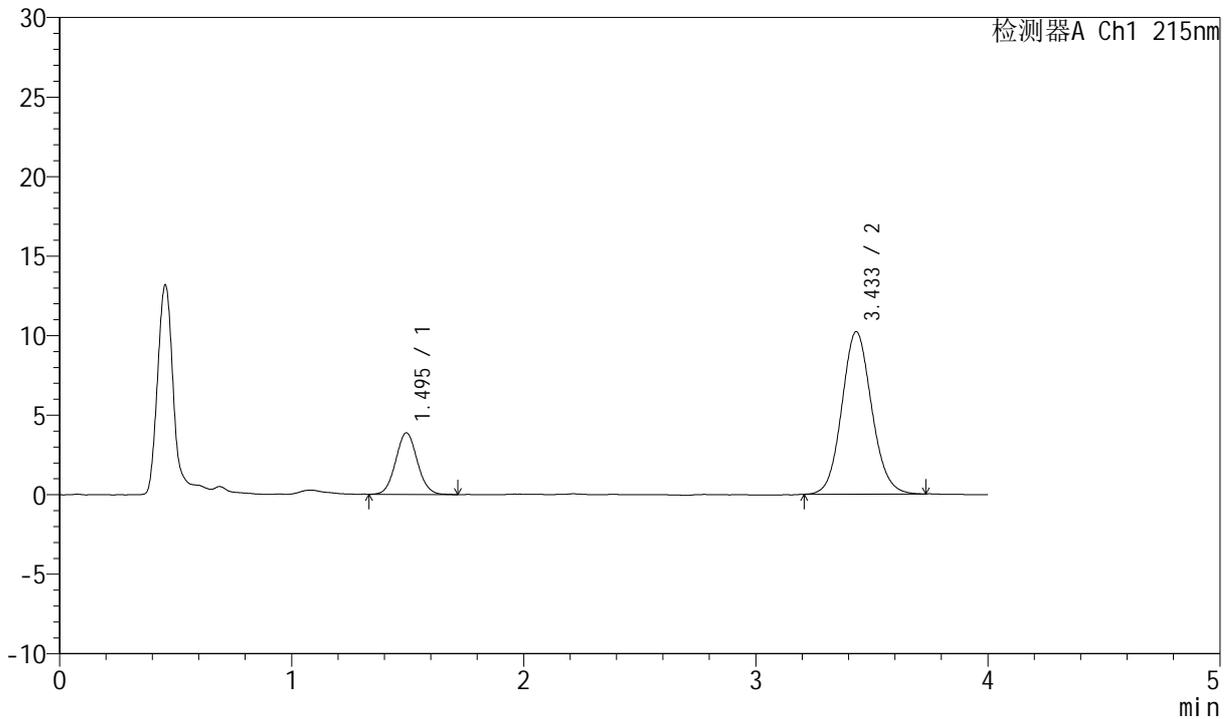
图8 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片1
 供试品溶液-2

<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-4681 - 0-35/28-99-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:49:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.495	25086	21.573	3869	1226	1.065	--
2	3.433	91199	78.427	10209	3482	1.096	9.607
总计		116285	100.000	14078			

图9 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片2
 供试品溶液-1



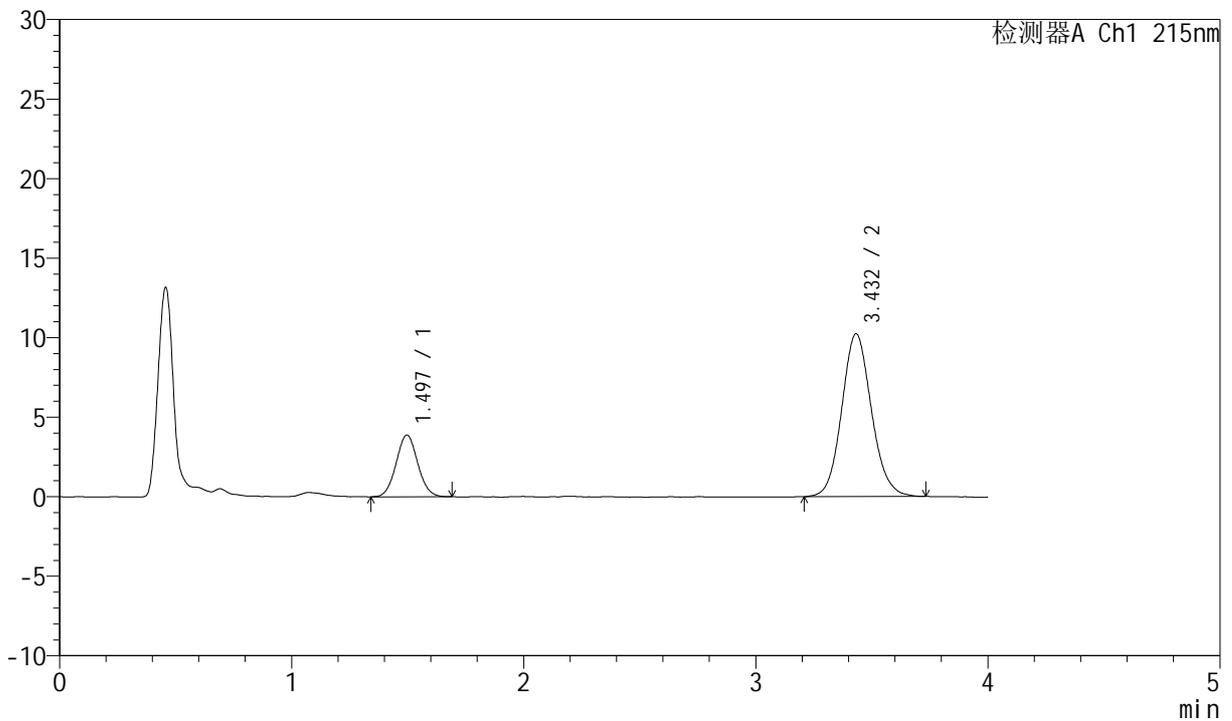
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-100-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:54:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25126	21.624	3883	1234	1.050	--
2	3.432	91071	78.376	10235	3523	1.105	9.636
总计		116197	100.000	14117			

图10 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片2
 供试品溶液-2



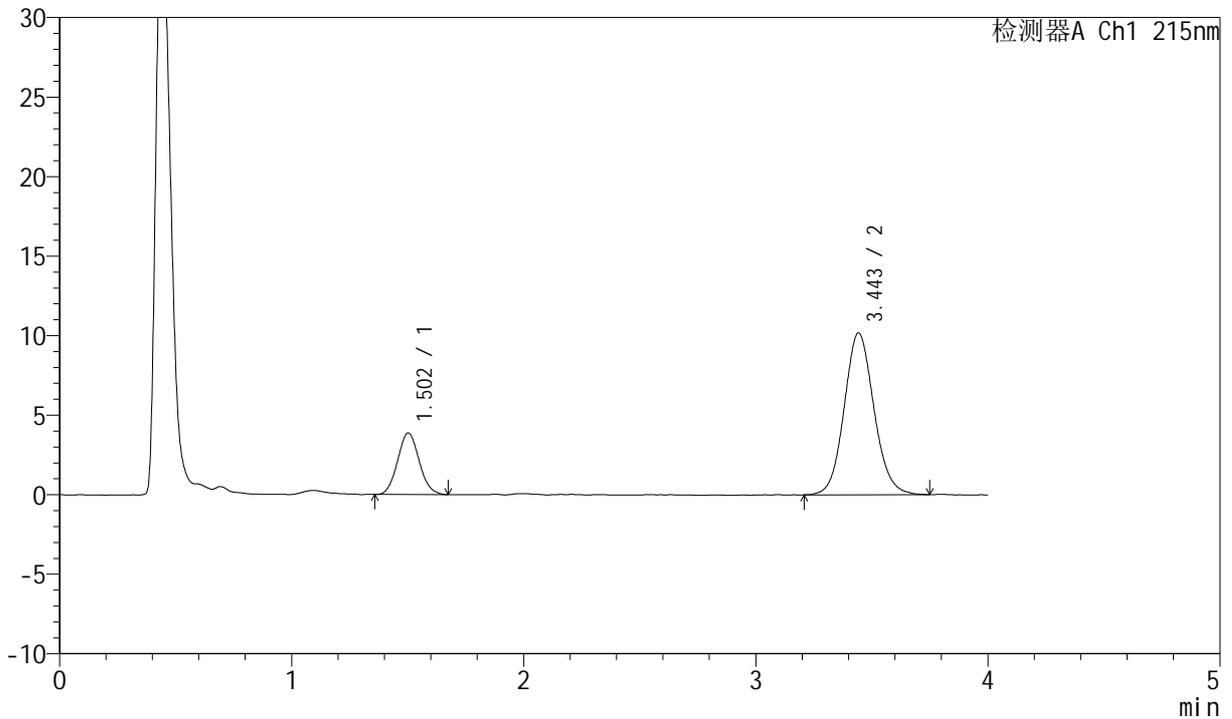
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-101-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/11 23:58:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25033	21.638	3863	1231	1.082	--
2	3.443	90658	78.362	10148	3529	1.098	9.628
总计		115691	100.000	14010			

图11 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片3
 供试品溶液-1



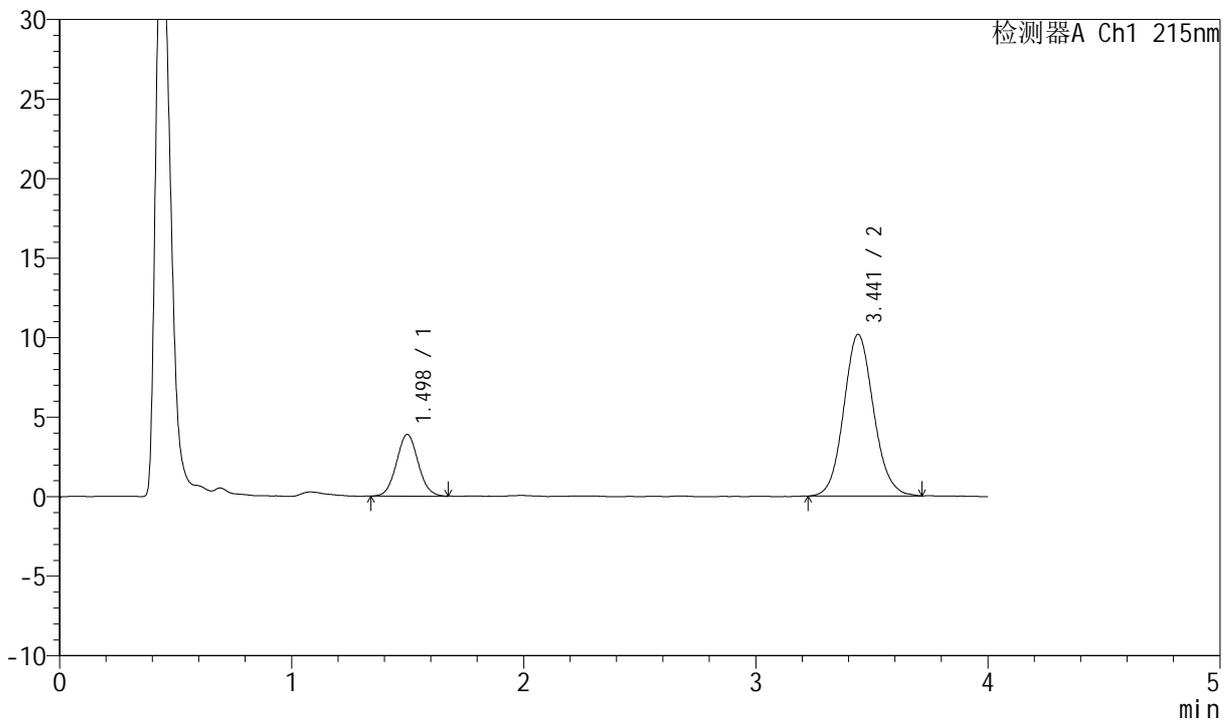
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-102-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:03:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.498	25179	21.722	3879	1223	1.056	--
2	3.441	90736	78.278	10161	3509	1.100	9.622
总计		115915	100.000	14040			

图12 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-片3
 供试品溶液-2



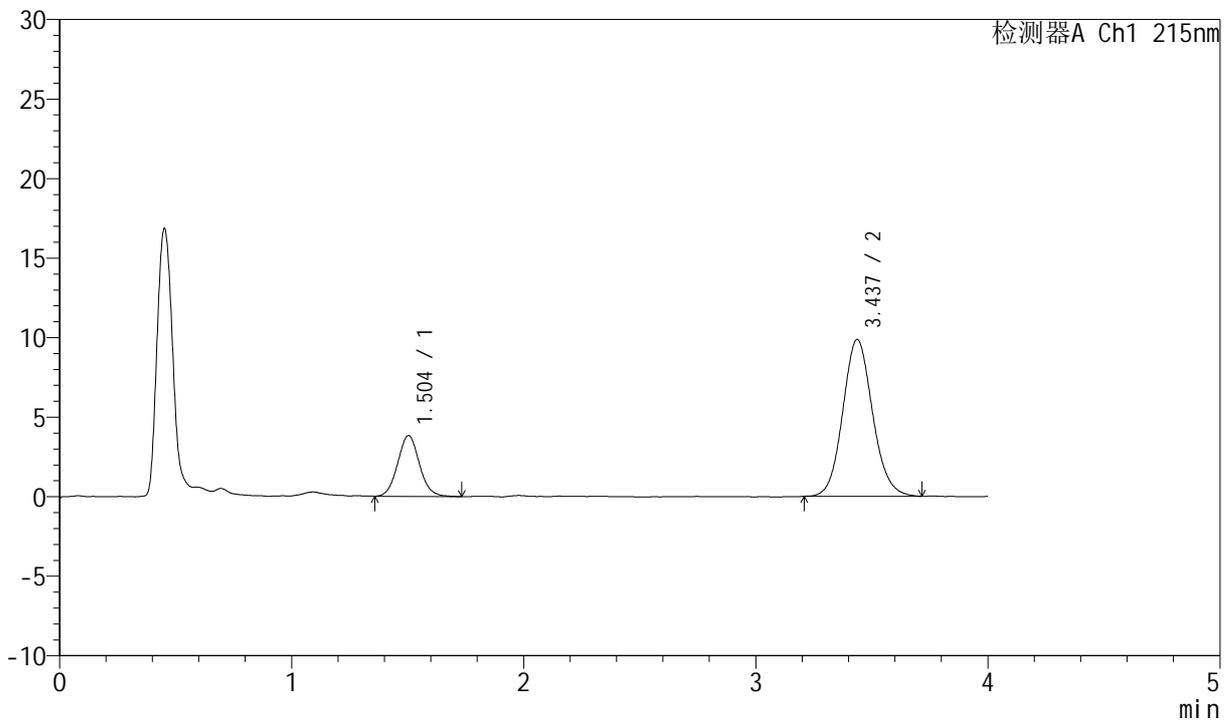
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-103-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:07:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24938	22.083	3826	1239	1.076	--
2	3.437	87988	77.917	9867	3523	1.104	9.606
总计		112925	100.000	13693			

图13 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片4
 供试品溶液-1

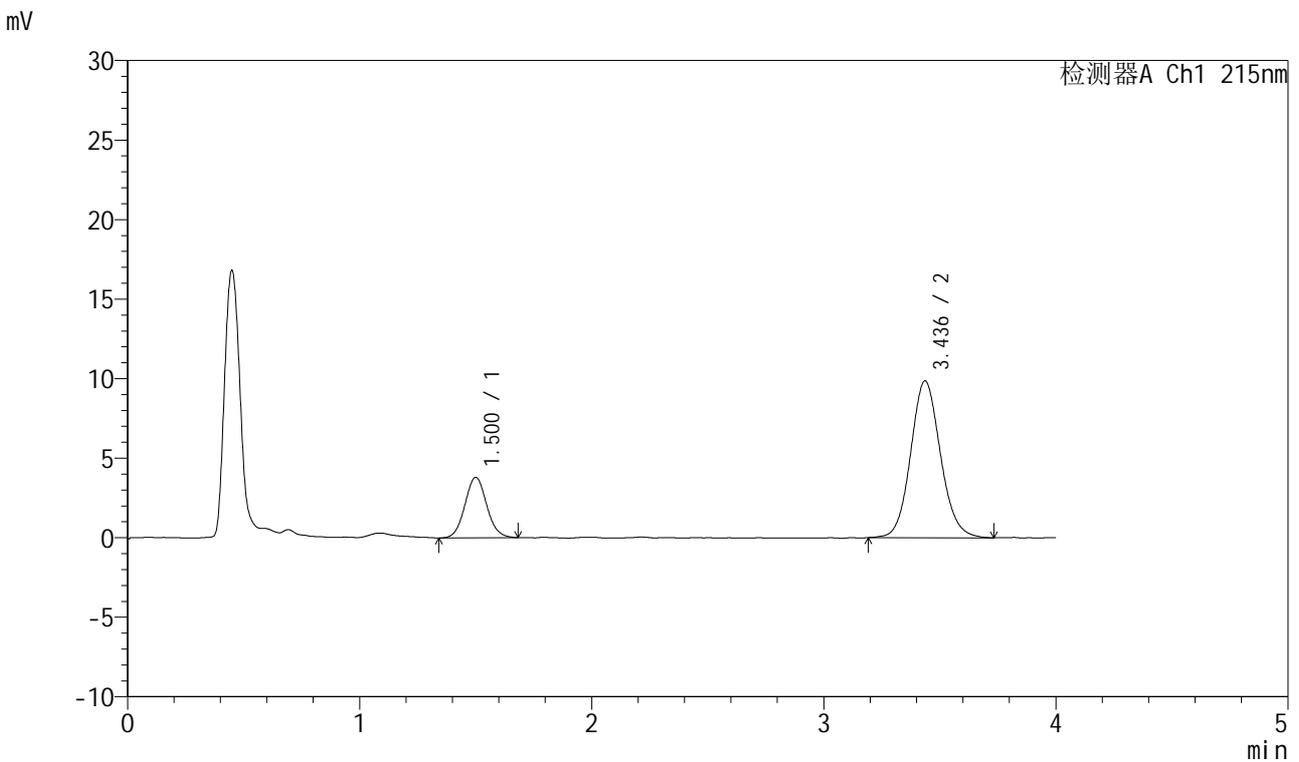


SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-104-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:11:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.500	24883	22.029	3793	1228	1.073	--
2	3.436	88070	77.971	9857	3518	1.105	9.607
总计		112953	100.000	13650			

图14 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-片4
 供试品溶液-2

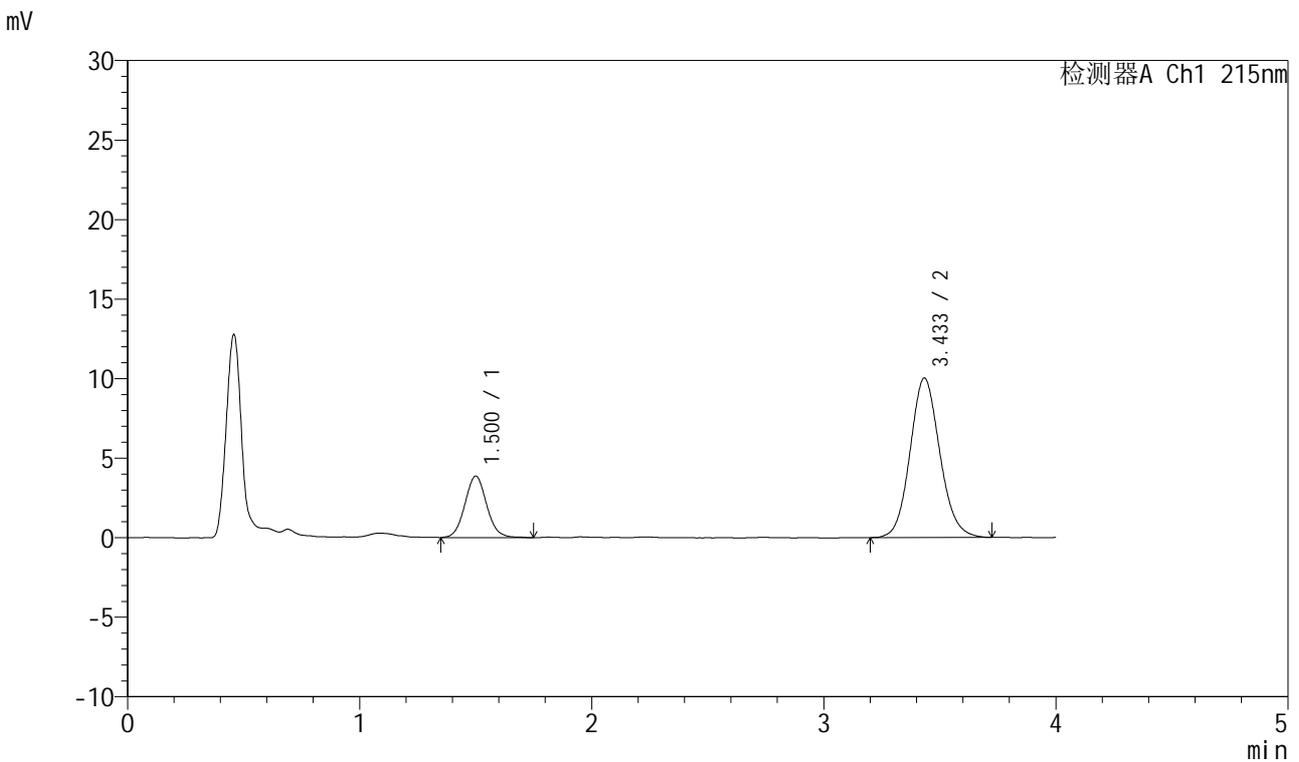


SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-105-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:16:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.500	25203	22.015	3852	1238	1.070	--
2	3.433	89277	77.985	10013	3462	1.110	9.571
总计		114480	100.000	13865			

图15 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-浆法-75转-片5
 供试品溶液-1



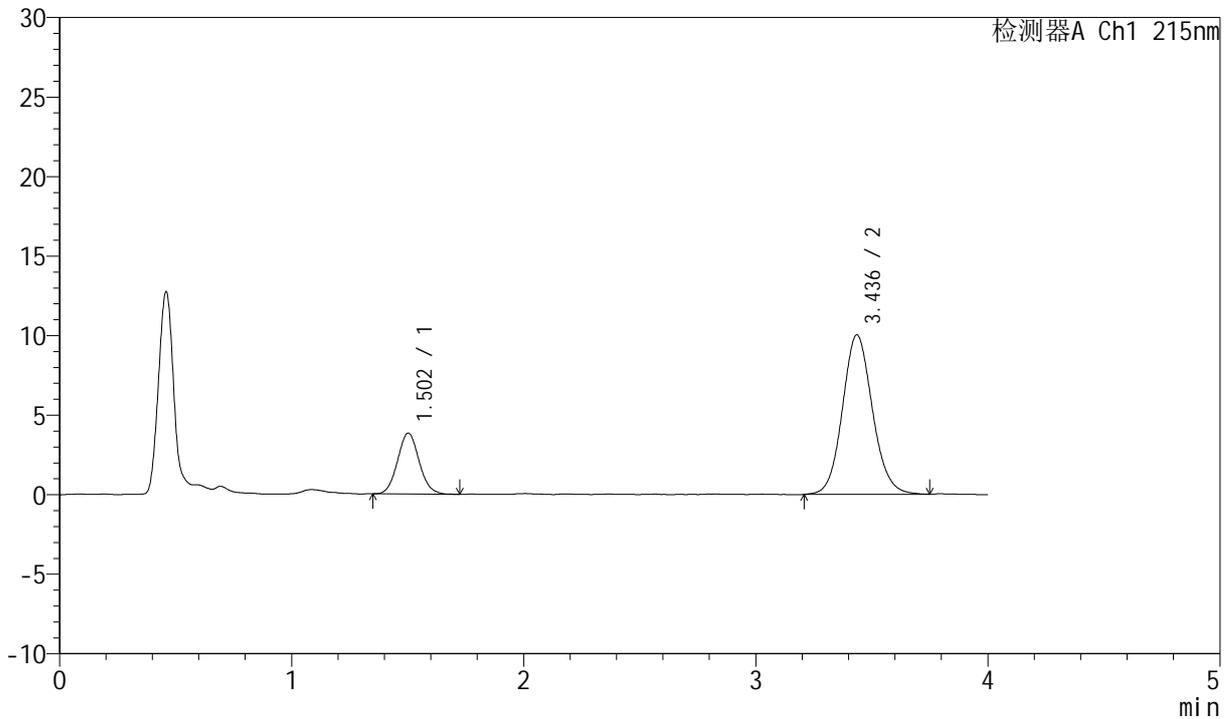
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-106-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:20:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24793	21.606	3827	1248	1.080	--
2	3.436	89958	78.394	10017	3470	1.101	9.585
总计		114751	100.000	13843			

图16 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-片5
 供试品溶液-2



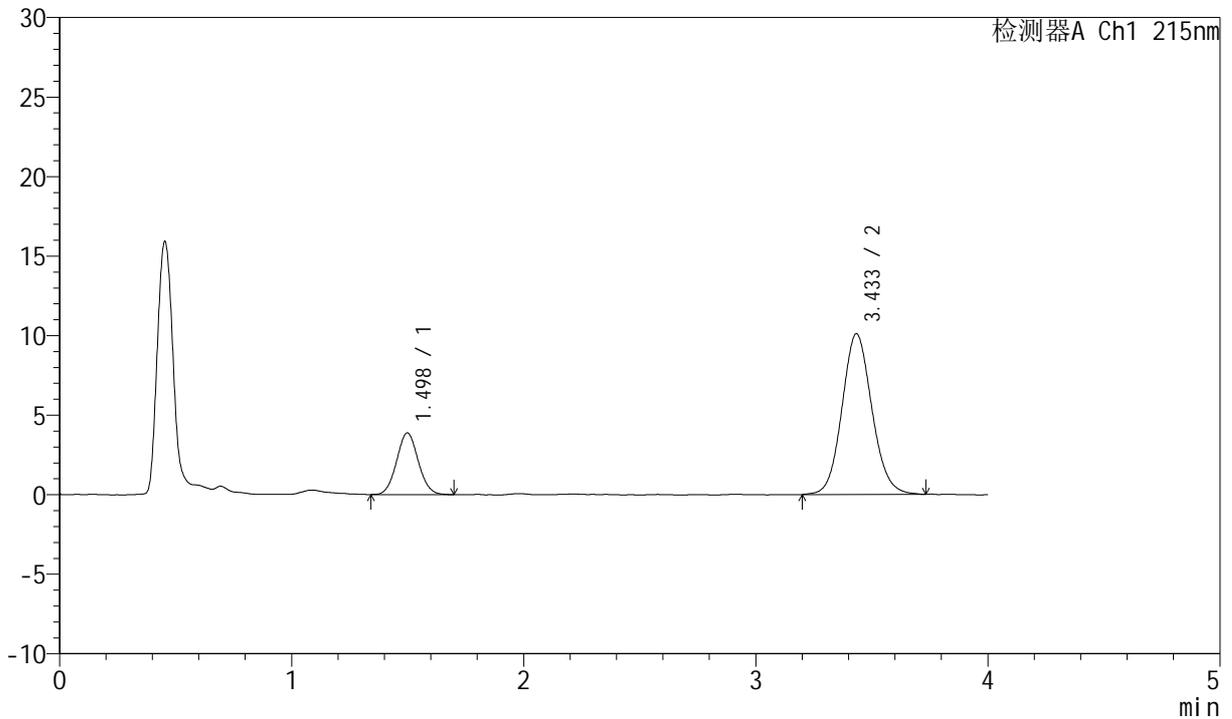
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-107-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:25:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.498	25145	21.759	3876	1227	1.058	--
2	3.433	90417	78.241	10087	3448	1.099	9.555
总计		115562	100.000	13964			

图17 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-片6
 供试品溶液-1



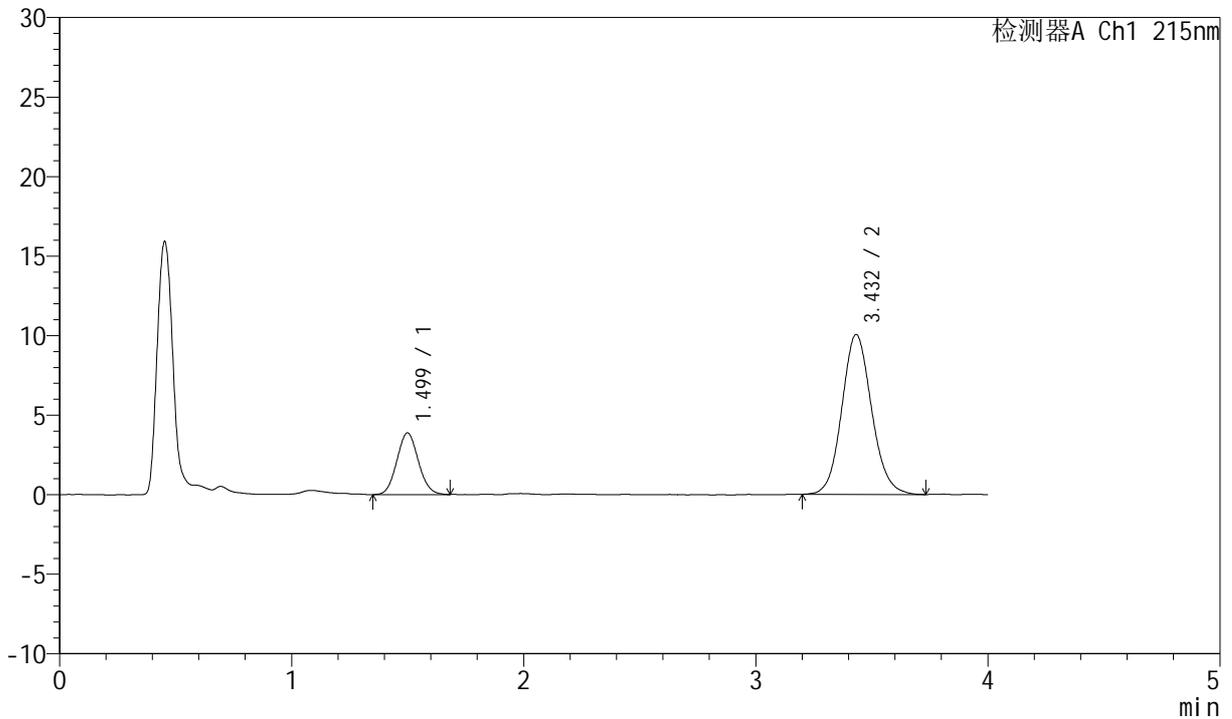
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-108-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:29:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.499	24952	21.777	3876	1226	1.077	--
2	3.432	89629	78.223	10051	3507	1.106	9.592
总计		114581	100.000	13926			

图18 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-片6
 供试品溶液-2



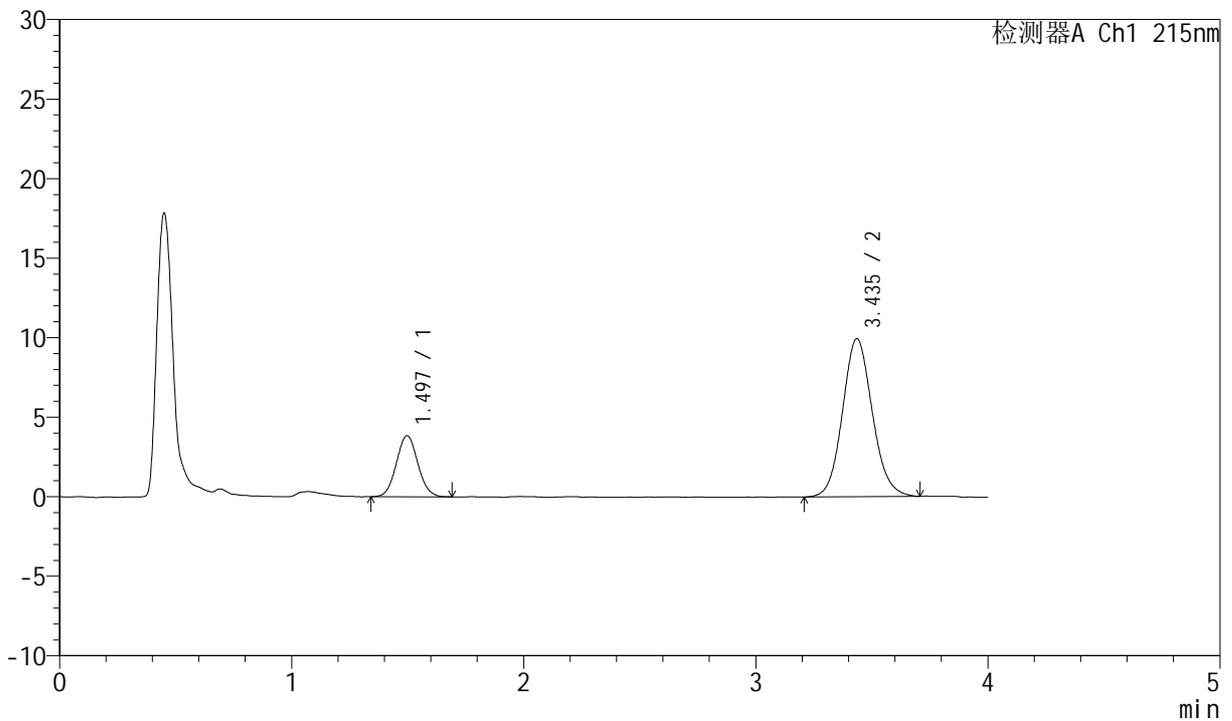
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-109-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:33:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	24750	21.850	3844	1245	1.062	--
2	3.435	88524	78.150	9921	3484	1.106	9.628
总计		113275	100.000	13765			

图19 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片1
 供试品溶液-1



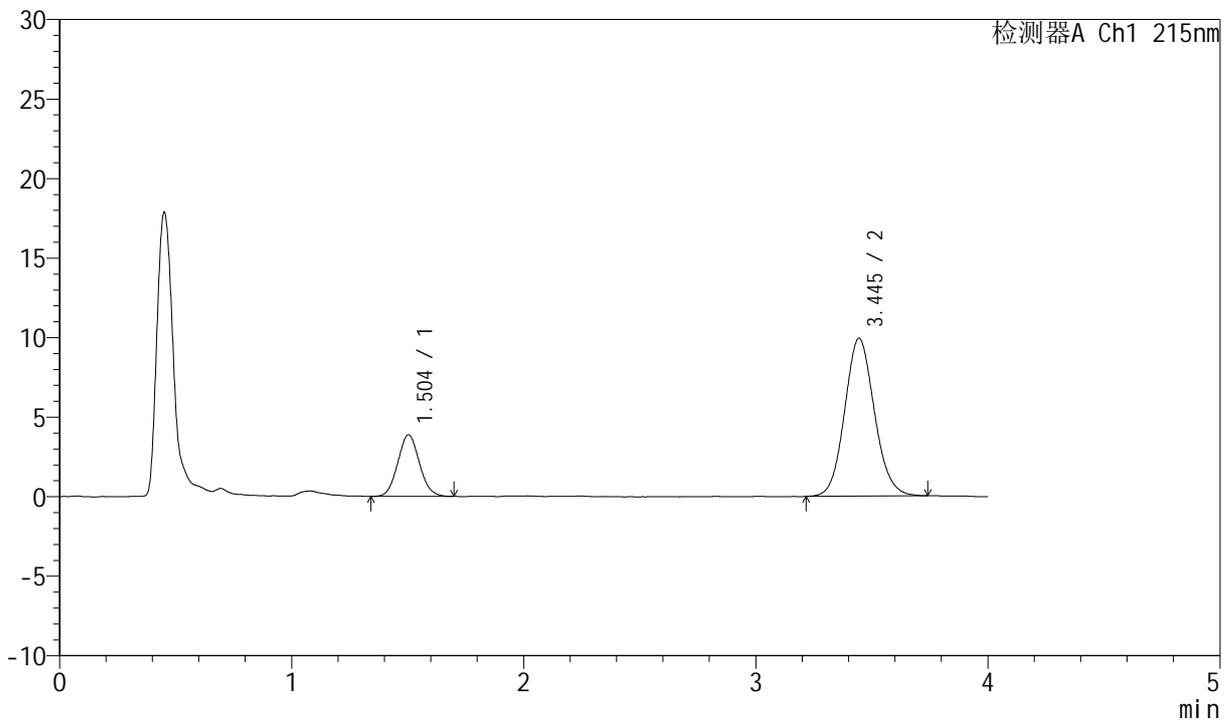
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-110-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:38:14 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:31:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25119	22.130	3878	1206	1.068	--
2	3.445	88388	77.870	9926	3488	1.100	9.552
总计		113506	100.000	13804			

图20 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片1
 供试品溶液-2



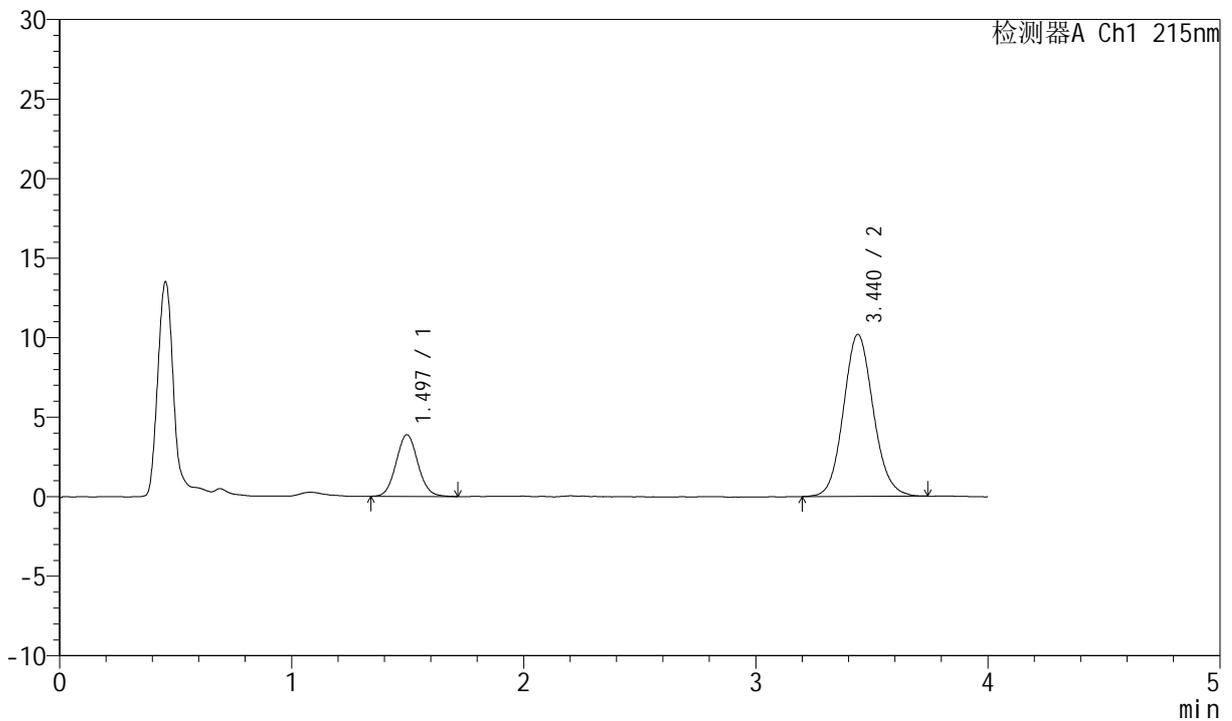
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-111-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:42:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25314	21.780	3881	1223	1.068	--
2	3.440	90911	78.220	10191	3510	1.104	9.632
总计		116225	100.000	14072			

图21 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片2
 供试品溶液-1



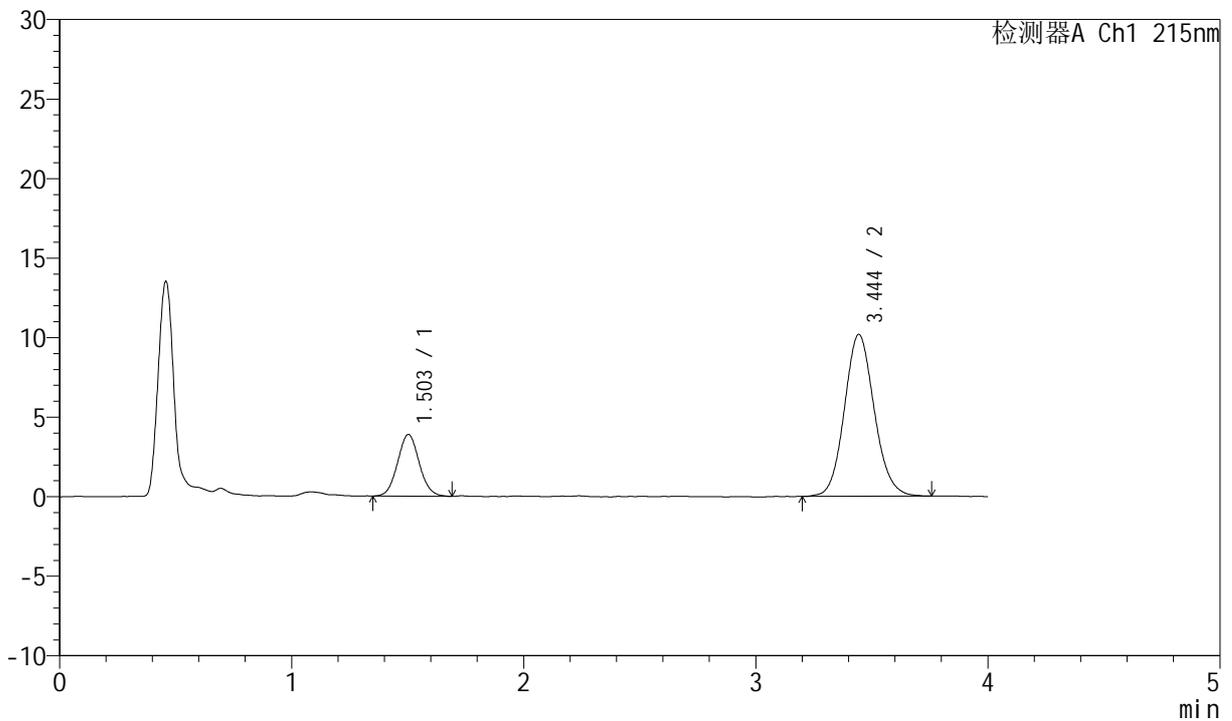
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-112-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:47:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25119	21.618	3877	1242	1.061	--
2	3.444	91072	78.382	10174	3494	1.104	9.617
总计		116191	100.000	14051			

图22 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片2
 供试品溶液-2



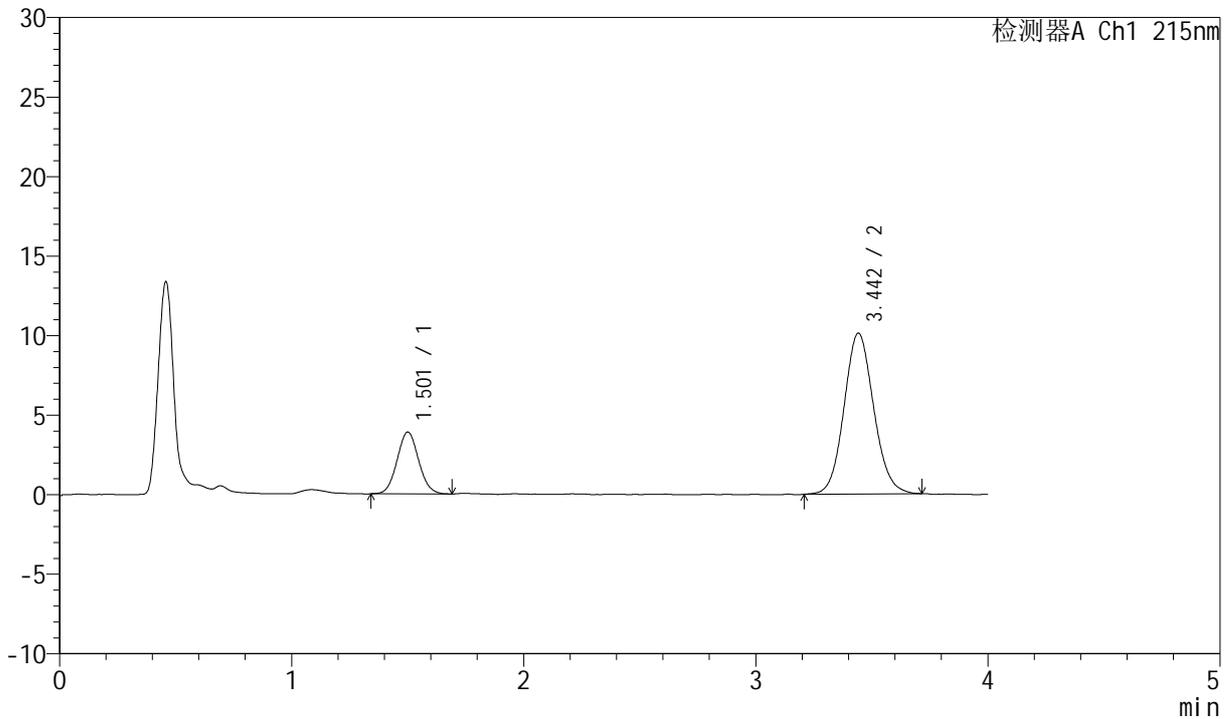
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-113-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:51:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.501	25046	21.827	3871	1248	1.061	--
2	3.442	89700	78.173	10097	3533	1.091	9.670
总计		114746	100.000	13967			

图23 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片3
 供试品溶液-1



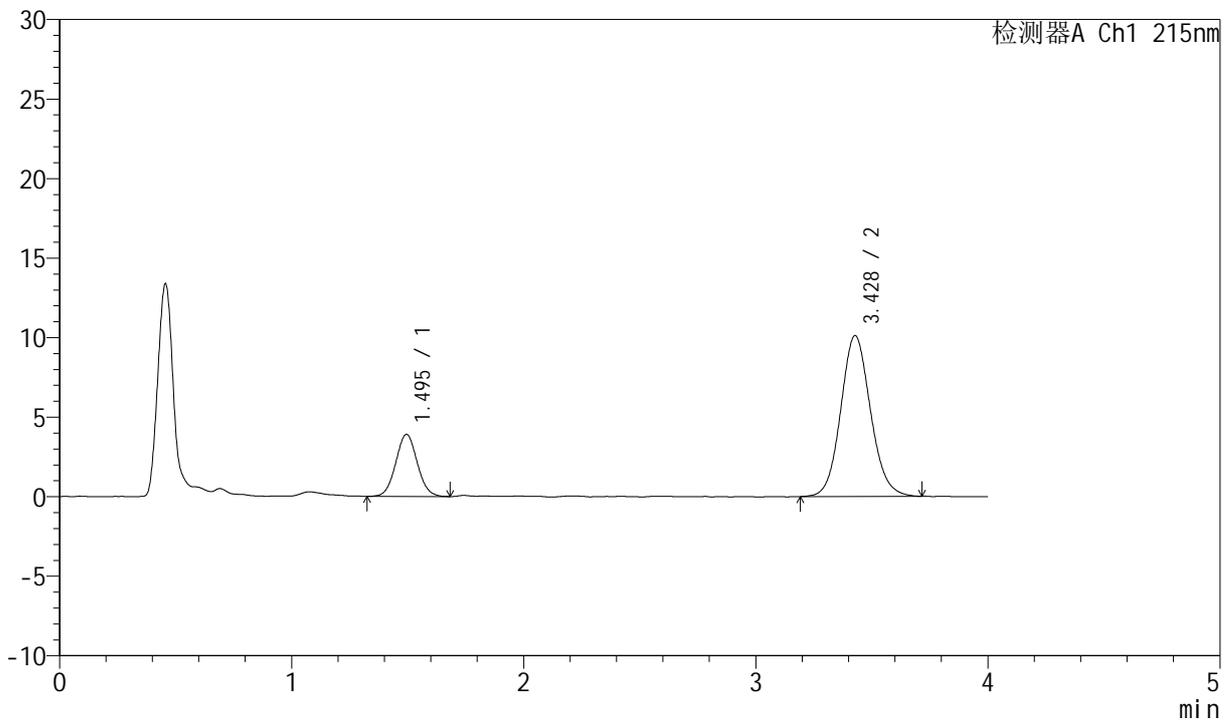
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-114-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 00:55:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.495	25266	21.885	3909	1235	1.048	--
2	3.428	90182	78.115	10109	3485	1.099	9.607
总计		115448	100.000	14018			

图24 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片3
 供试品溶液-2



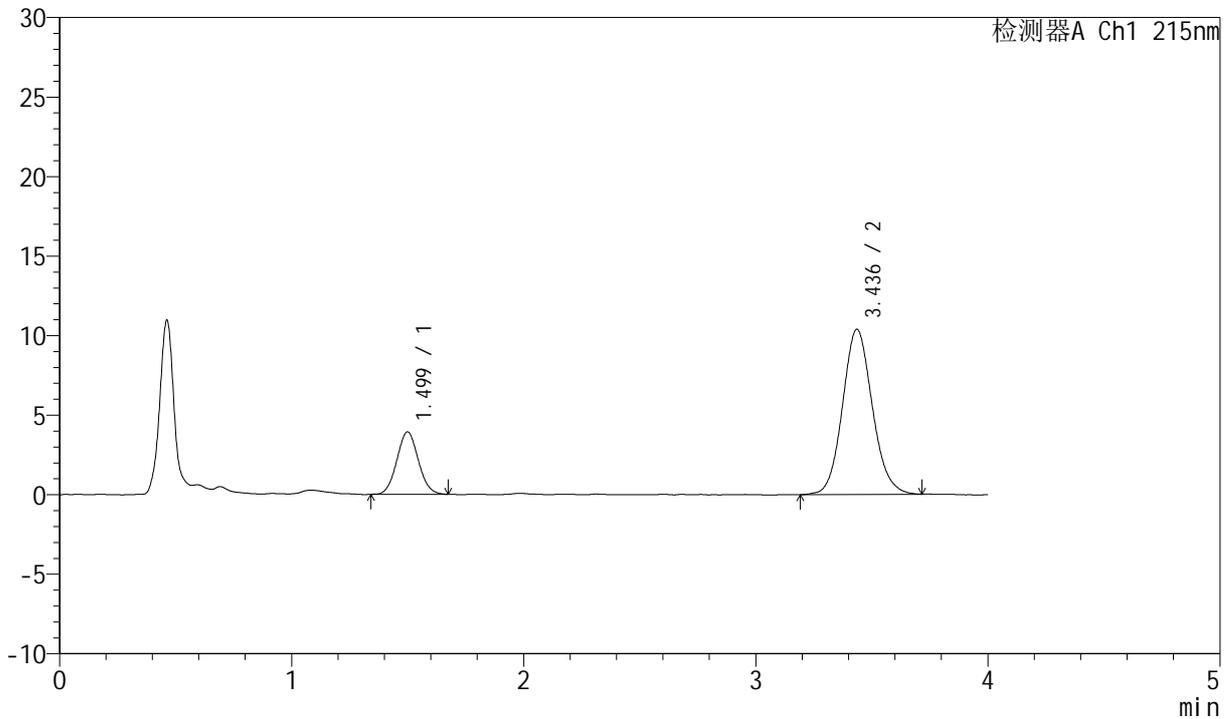
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-115-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:00:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.499	25364	21.492	3925	1239	1.062	--
2	3.436	92654	78.508	10383	3500	1.105	9.618
总计		118019	100.000	14309			

图25 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-浆法-75转-片4
 供试品溶液-1



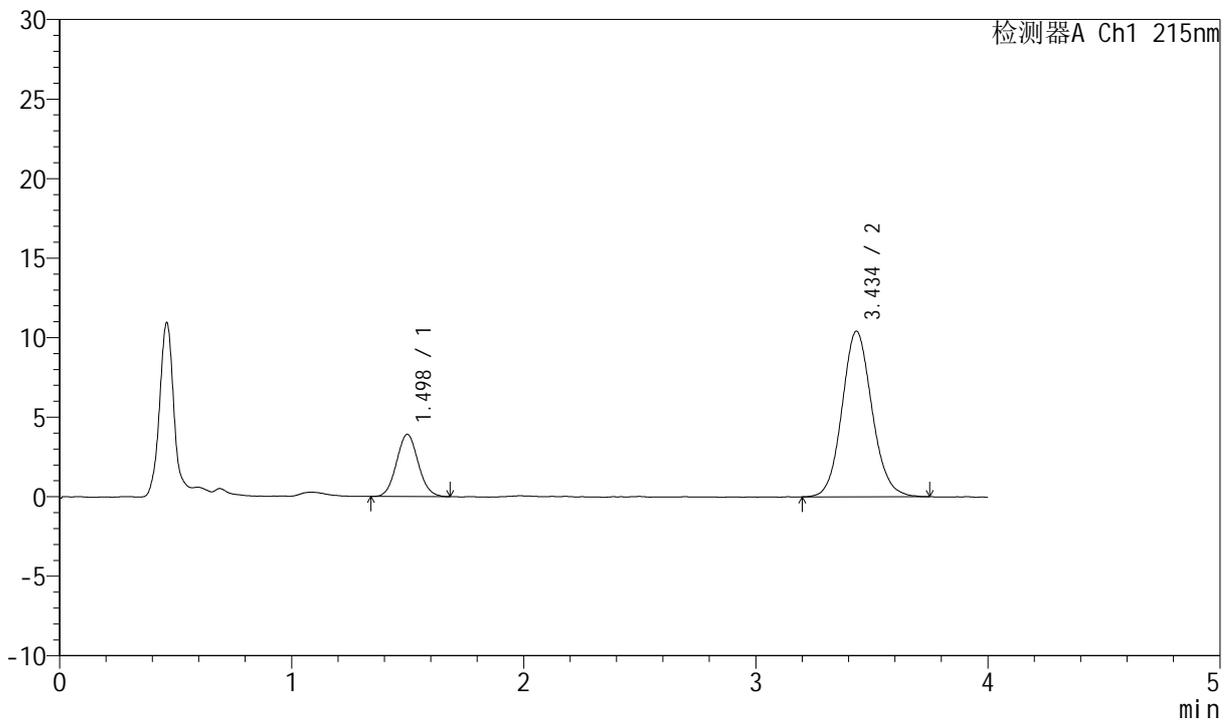
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-116-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:04:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.498	25484	21.479	3916	1213	1.066	--
2	3.434	93164	78.521	10391	3473	1.100	9.553
总计		118648	100.000	14307			

图26 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片4
 供试品溶液-2



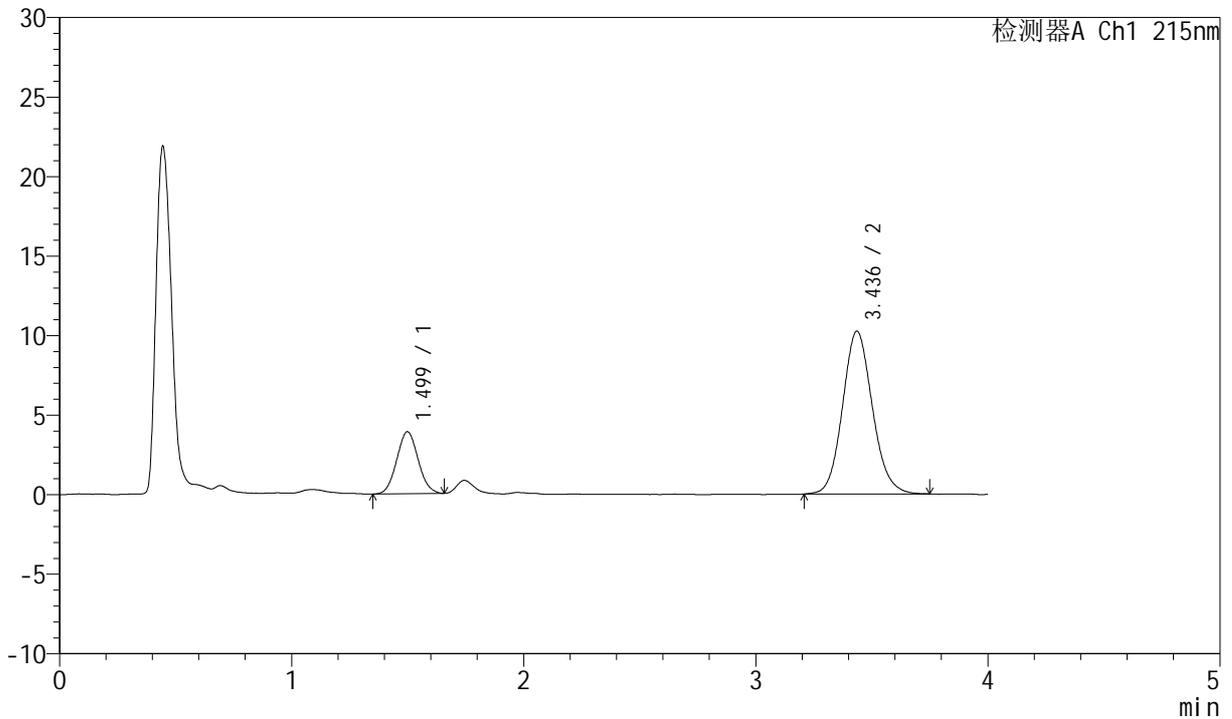
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-117-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:09:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.499	25004	21.472	3898	1236	1.056	--
2	3.436	91441	78.528	10232	3485	1.112	9.604
总计		116445	100.000	14130			

图27 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-浆法-75转-片5
 供试品溶液-1



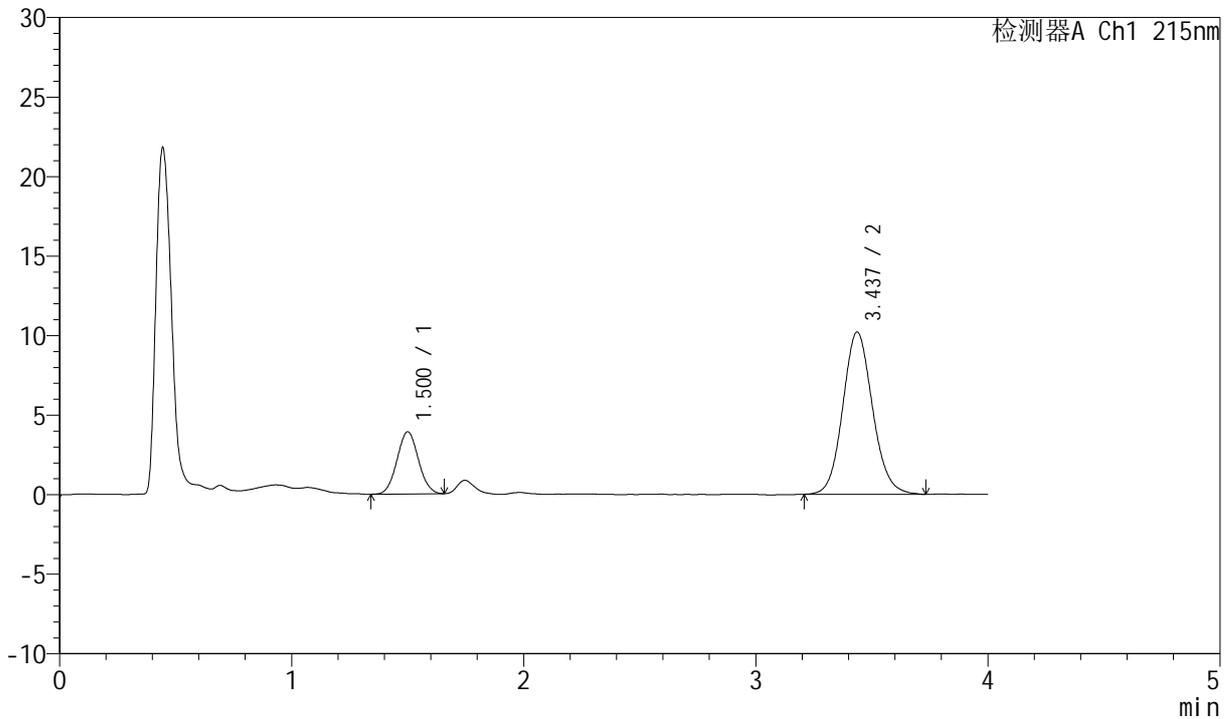
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-118-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:13:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.500	25089	21.636	3896	1247	1.047	--
2	3.437	90872	78.364	10206	3505	1.103	9.631
总计		115962	100.000	14102			

图28 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-片5
 供试品溶液-2



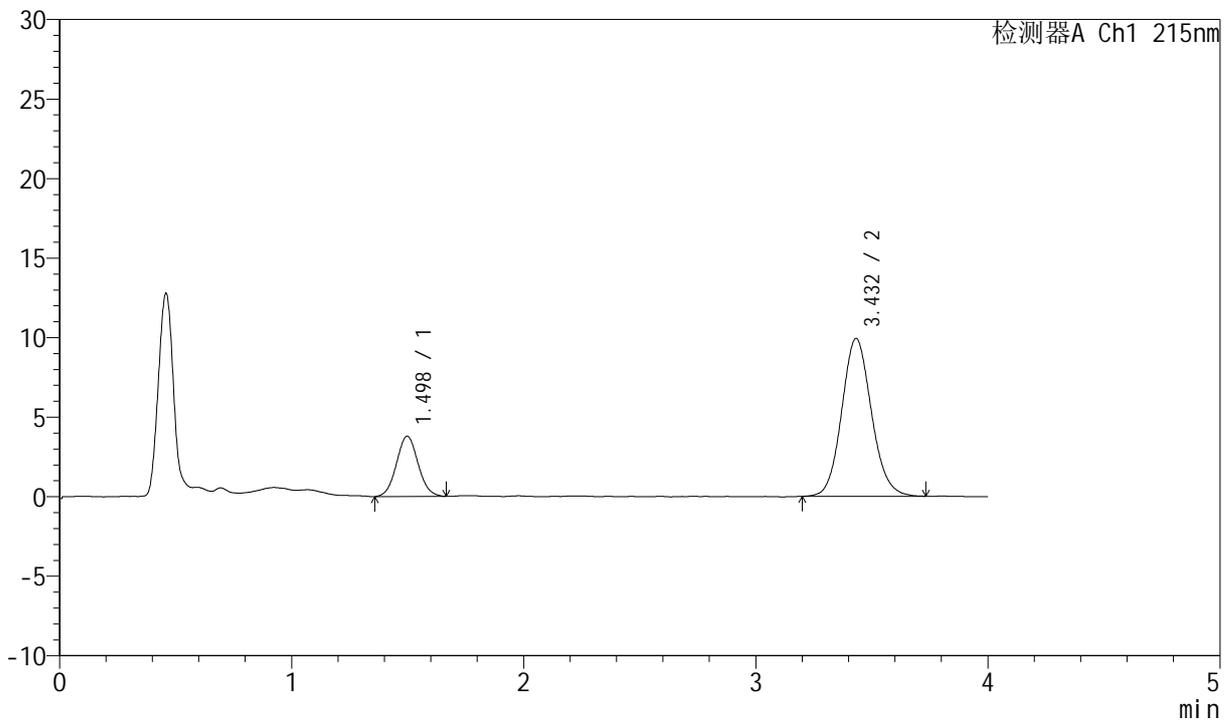
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-119-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:17:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:31:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.498	24622	21.799	3794	1231	1.058	--
2	3.432	88328	78.201	9923	3491	1.106	9.595
总计		112950	100.000	13717			

图29 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-浆法-75转-片6
 供试品溶液-1



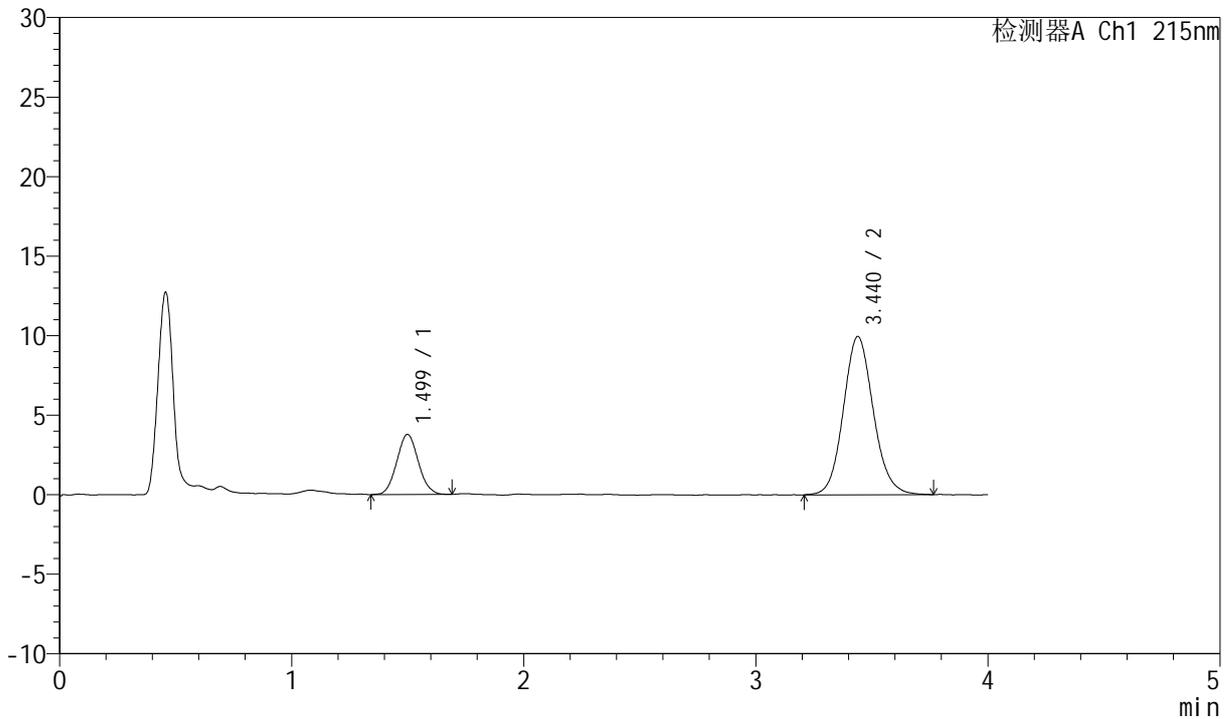
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-120-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:22:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.499	24420	21.466	3779	1220	1.068	--
2	3.440	89341	78.534	9957	3492	1.108	9.594
总计		113762	100.000	13735			

图30 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-浆法-75转-片6
 供试品溶液-2



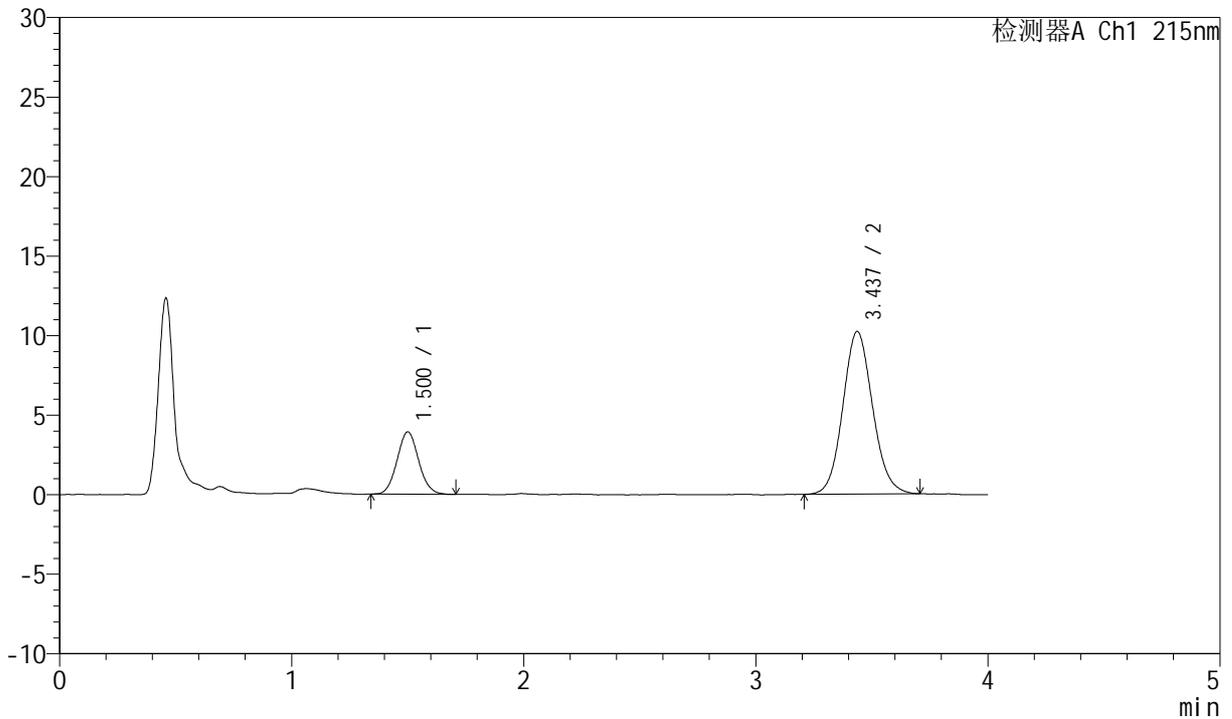
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-121-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:26:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.500	25403	21.824	3910	1241	1.064	--
2	3.437	90998	78.176	10230	3487	1.098	9.607
总计		116401	100.000	14139			

图31 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片1
 供试品溶液-1



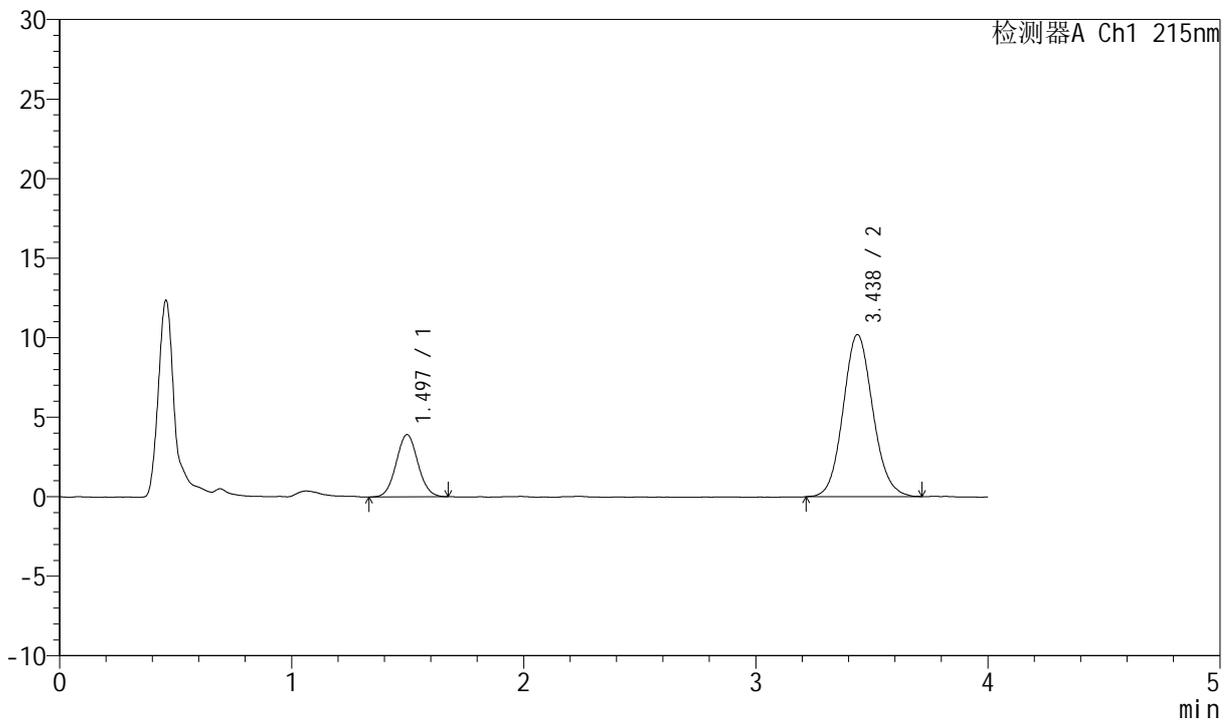
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-122-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:31:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25406	21.896	3909	1222	1.050	--
2	3.438	90626	78.104	10196	3516	1.100	9.626
总计		116032	100.000	14105			

图32 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片1
 供试品溶液-2



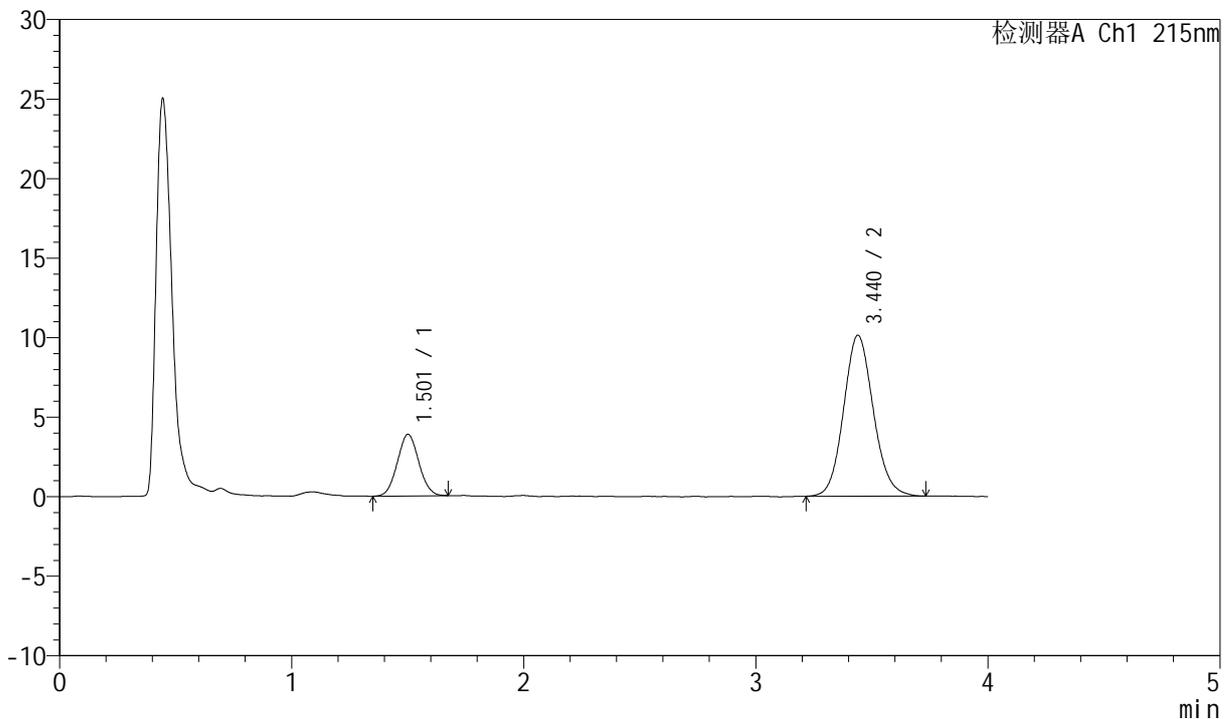
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-123-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:35:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.501	24925	21.669	3863	1231	1.052	--
2	3.440	90101	78.331	10123	3498	1.107	9.602
总计		115025	100.000	13986			

图33 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片2
 供试品溶液-1



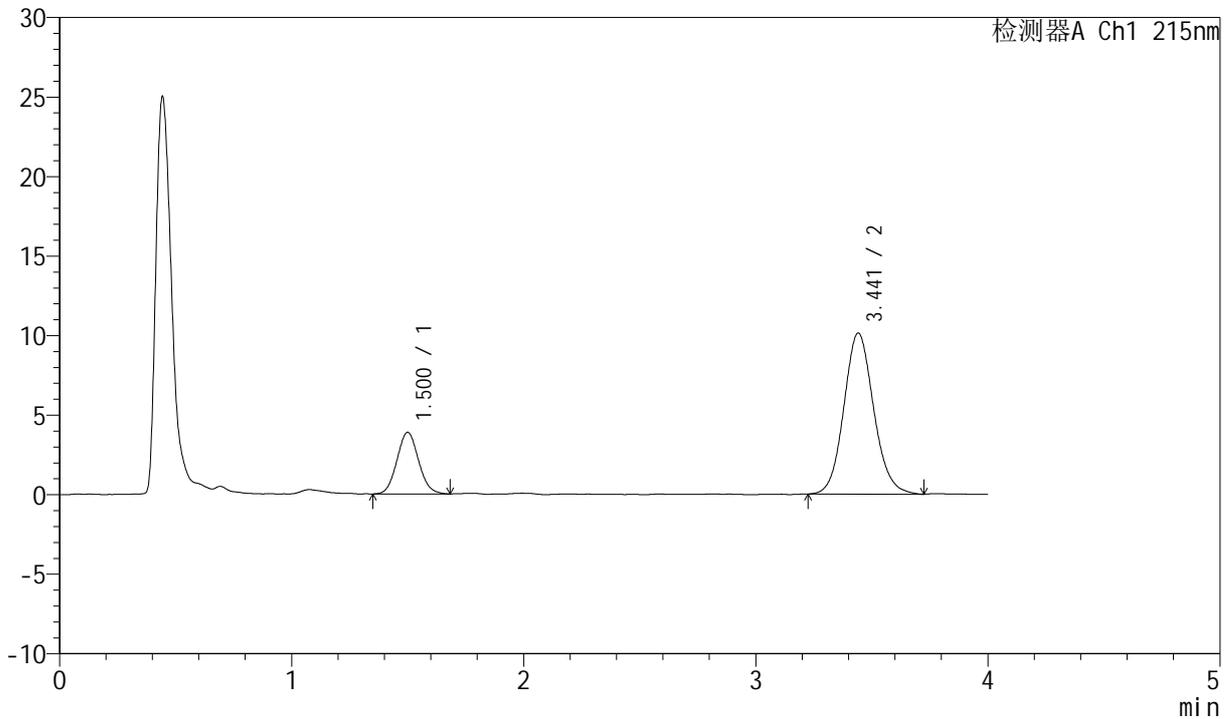
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-124-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:39:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.500	25080	21.723	3866	1230	1.075	--
2	3.441	90374	78.277	10114	3533	1.104	9.643
总计		115454	100.000	13980			

图34 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片2
 供试品溶液-2



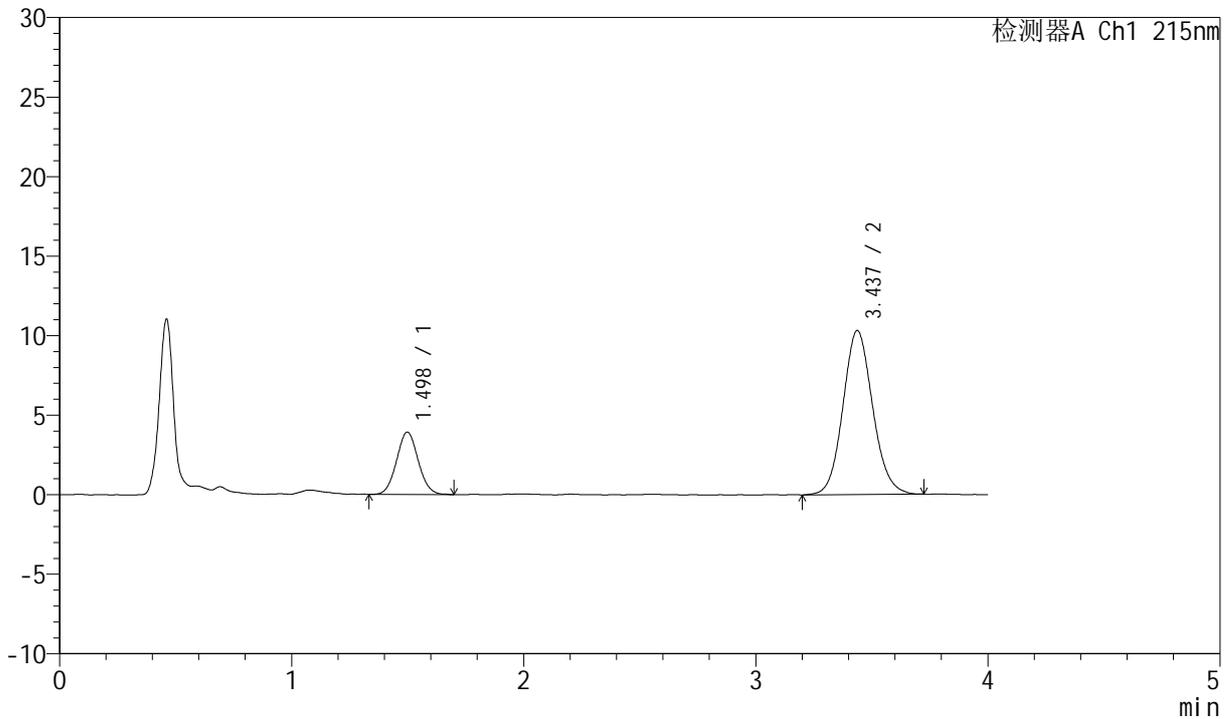
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-125-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:44:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.498	25434	21.707	3918	1229	1.060	--
2	3.437	91738	78.293	10314	3495	1.101	9.610
总计		117173	100.000	14231			

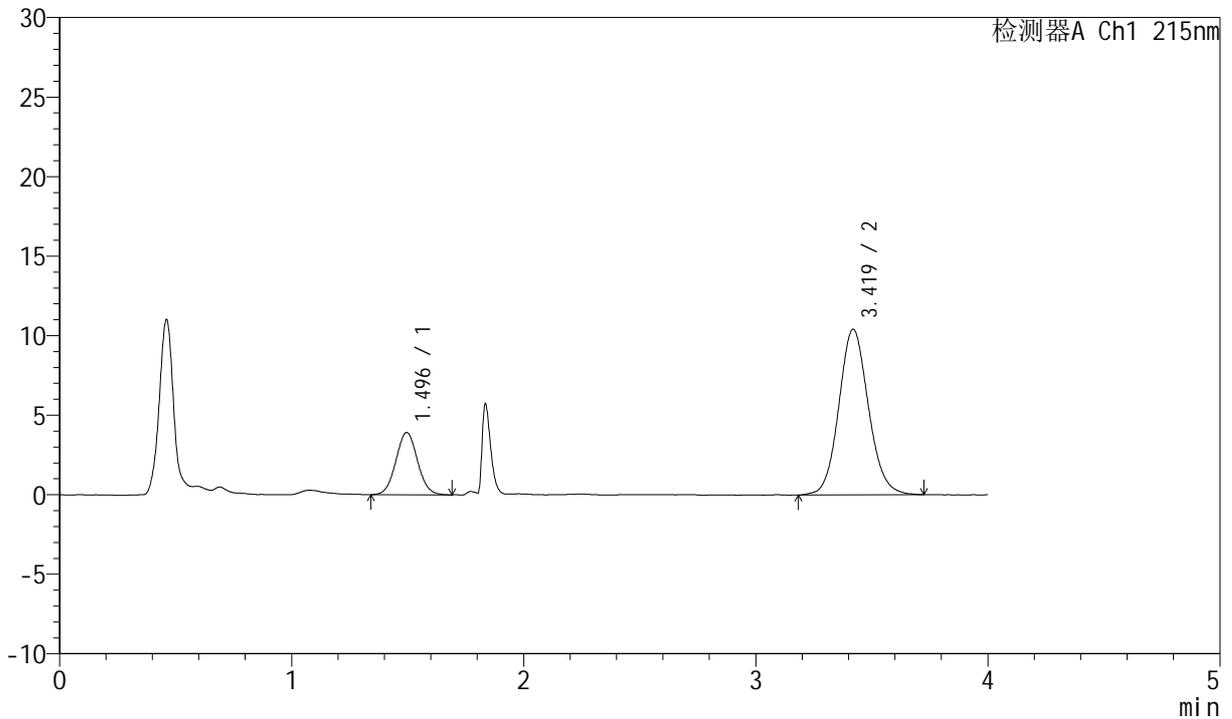
图35 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片3
 供试品溶液-1

<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-4681 - 0-35/28-126-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:48:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	25378	21.560	3922	1230	1.044	--
2	3.419	92329	78.440	10411	3518	1.099	9.590
总计		117707	100.000	14333			

图36 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片3
 供试品溶液-2



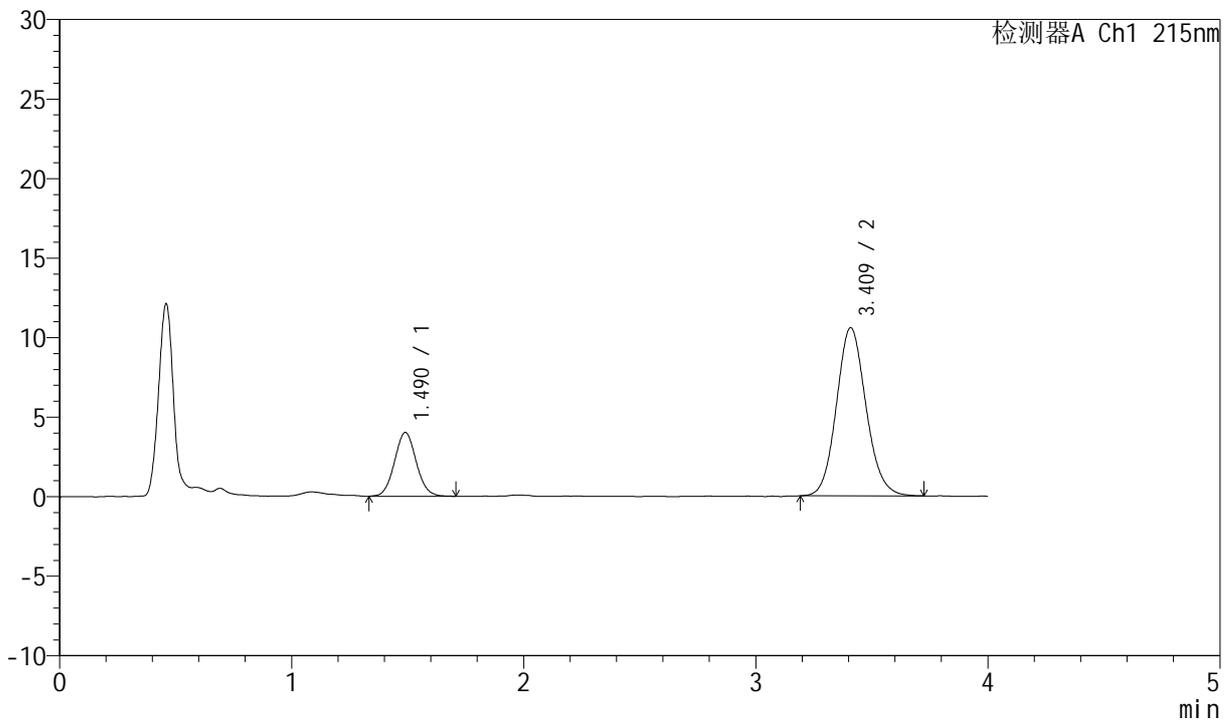
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-127-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:53:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	26164	21.849	4013	1209	1.065	--
2	3.409	93588	78.151	10551	3481	1.111	9.537
总计		119752	100.000	14565			

图37 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片4
 供试品溶液-1

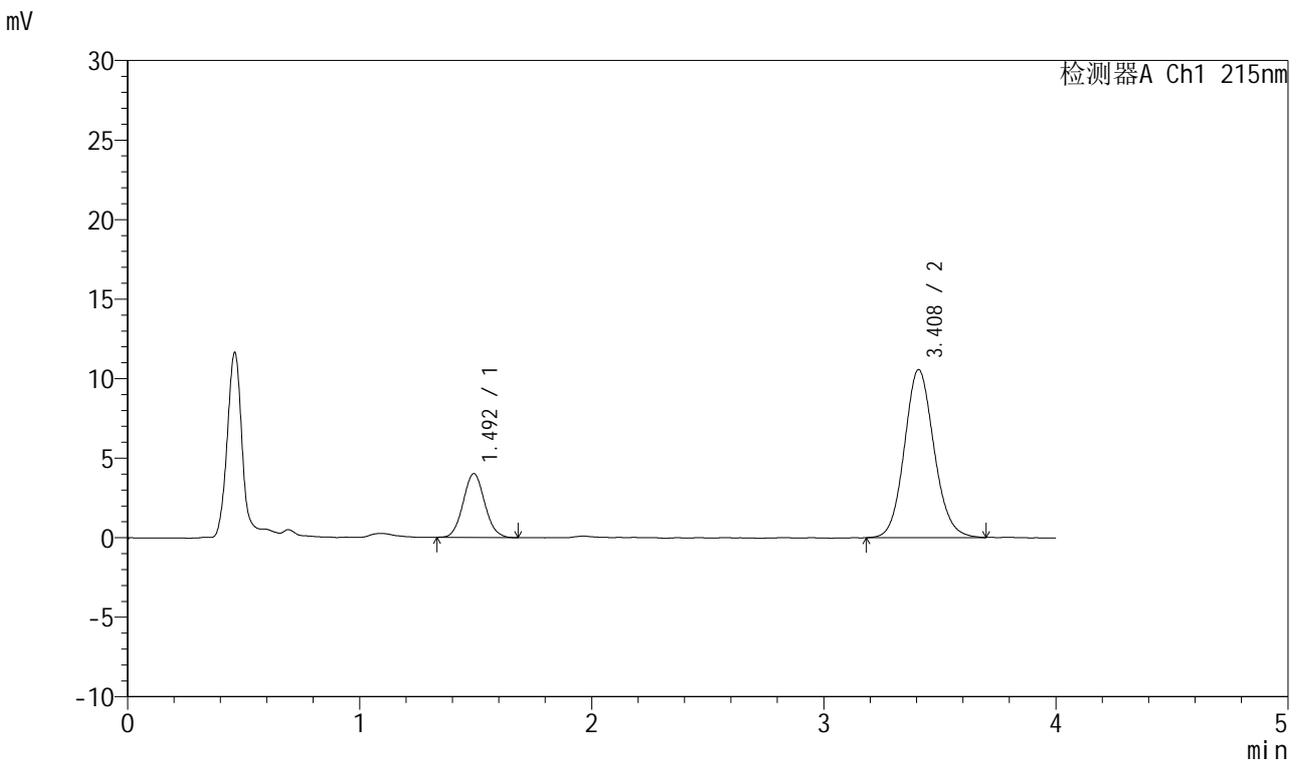


SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-128-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 01:57:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 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	25942	21.710	3999	1229	1.071	--
2	3.408	93551	78.290	10544	3484	1.109	9.551
总计		119493	100.000	14543			

图38 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片4
 供试品溶液-2



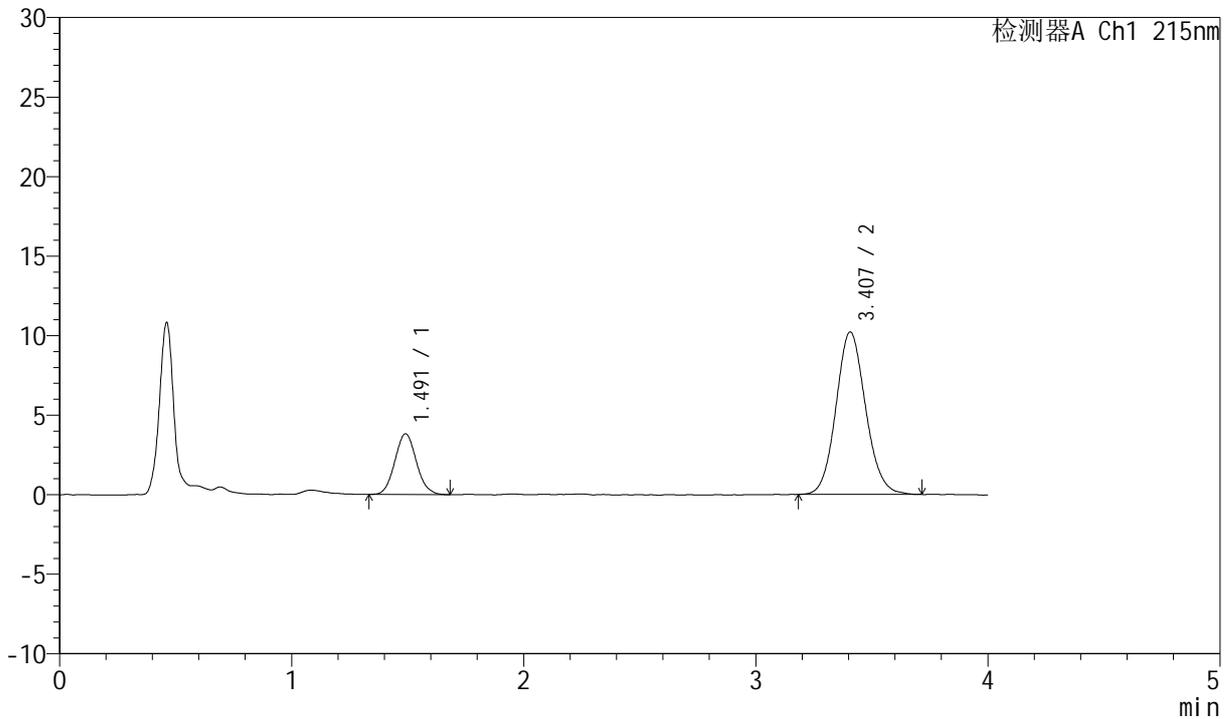
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-129-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:01:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24712	21.446	3818	1235	1.082	--
2	3.407	90517	78.554	10215	3471	1.102	9.557
总计		115230	100.000	14033			

图39 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片5
 供试品溶液-1



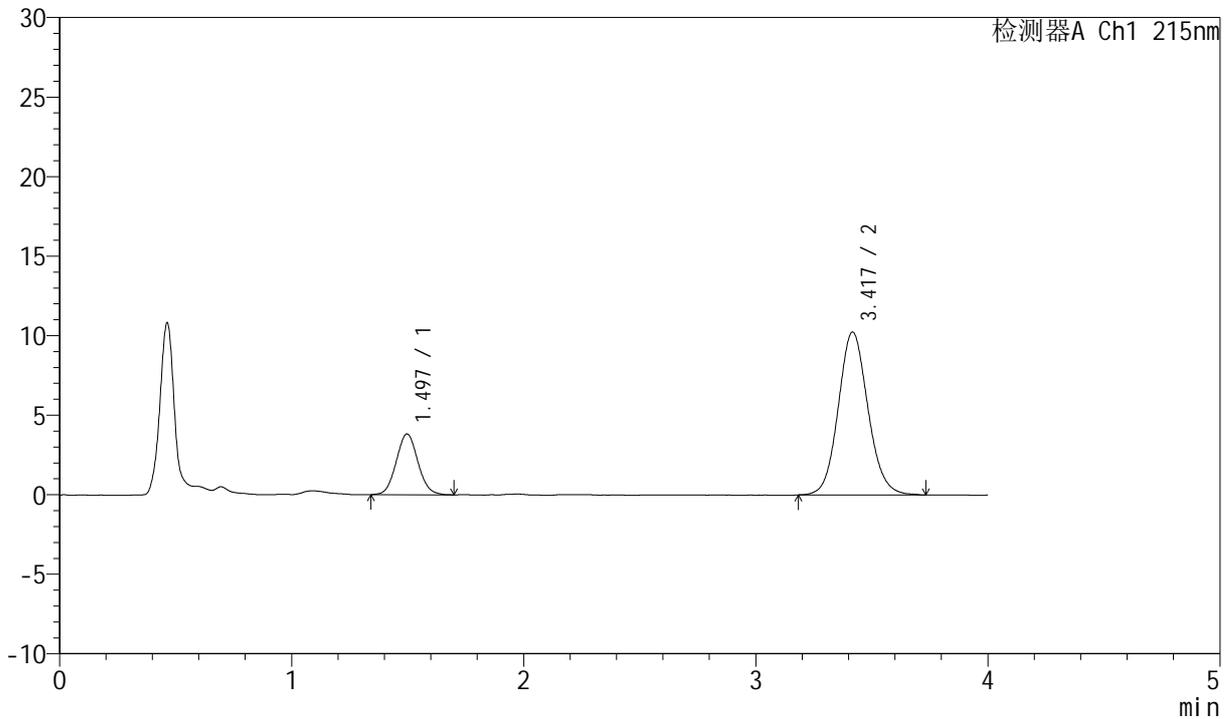
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-130-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:06:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	24896	21.486	3826	1217	1.064	--
2	3.417	90976	78.514	10224	3496	1.102	9.532
总计		115873	100.000	14050			

图40 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片5
 供试品溶液-2



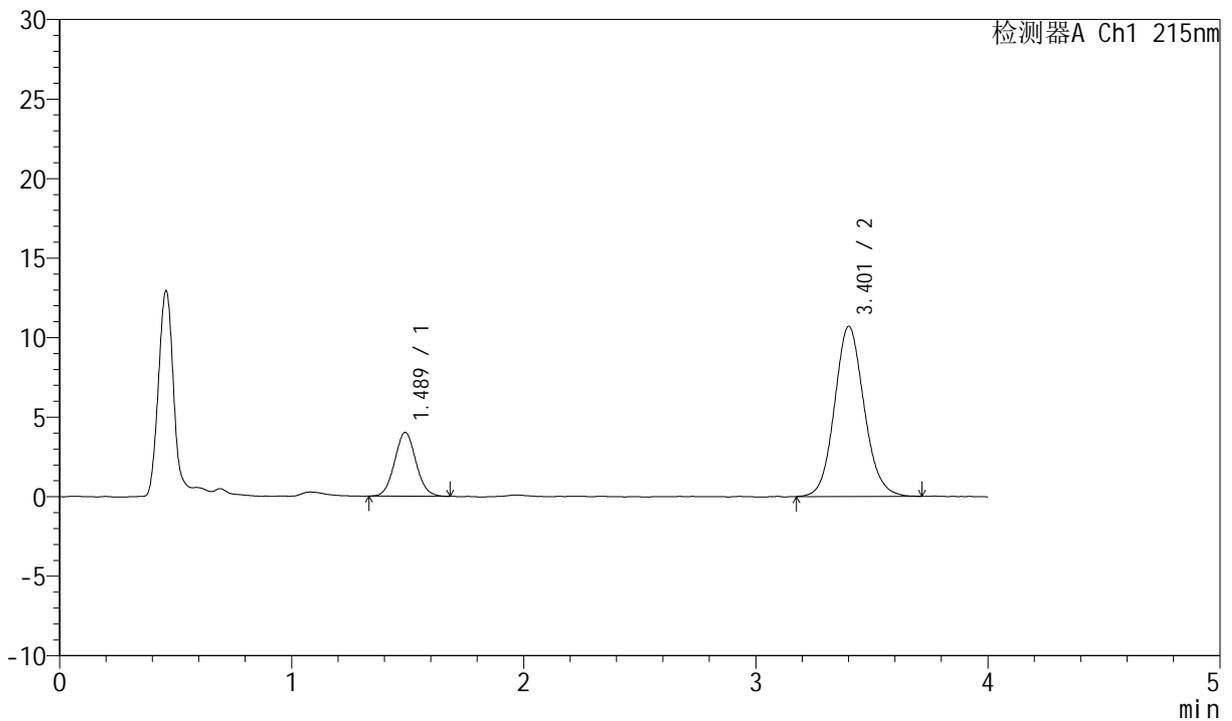
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-131-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:10:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.489	25667	21.353	4012	1249	1.065	--
2	3.401	94537	78.647	10673	3474	1.105	9.572
总计		120205	100.000	14684			

图41 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-片6
 供试品溶液-1



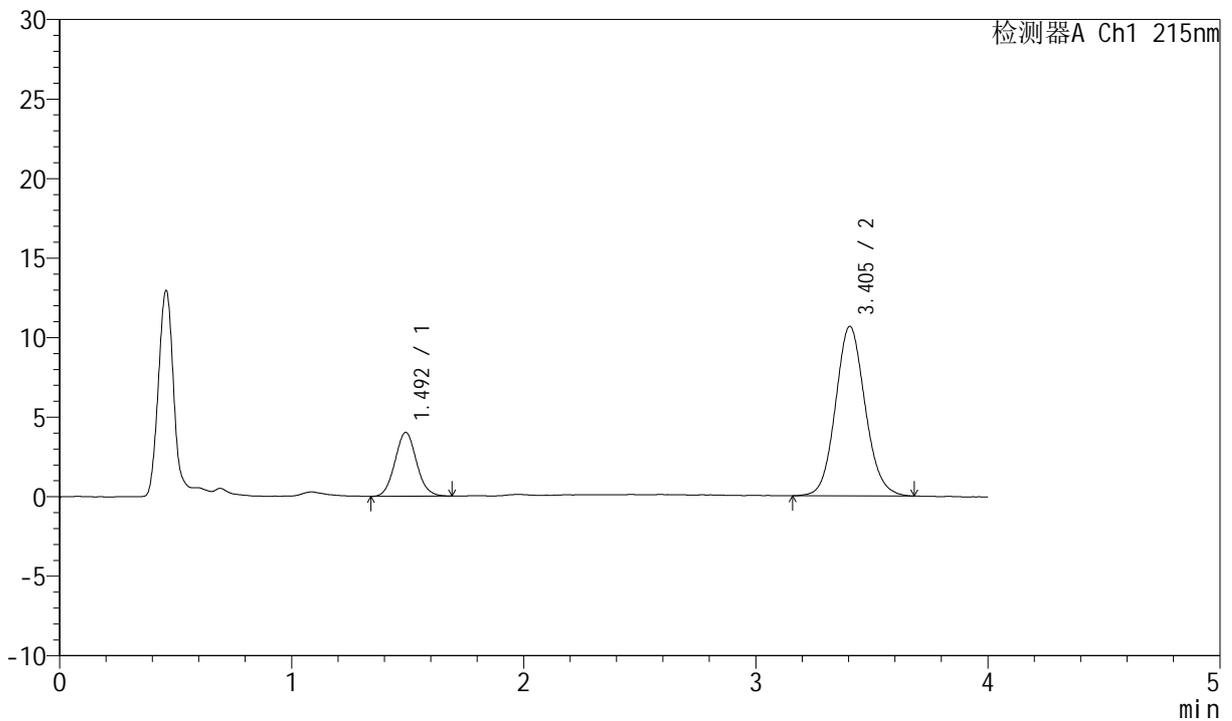
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-132-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jf75z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:15:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25836	21.476	4001	1232	1.069	--
2	3.405	94466	78.524	10669	3481	1.098	9.548
总计		120302	100.000	14671			

图42 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-浆法-75转-片6
 供试品溶液-2



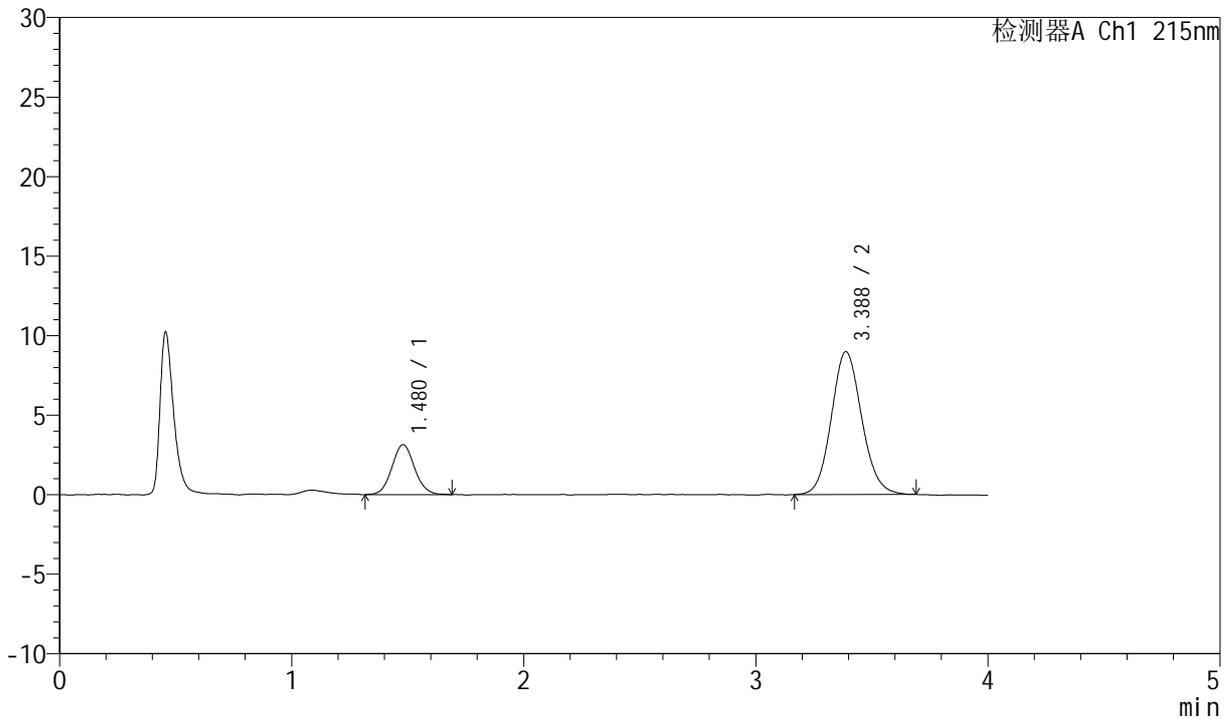
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-133-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:19:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.480	21349	20.703	3144	1109	1.068	--
2	3.388	81767	79.297	8983	3254	1.111	9.186
总计		103116	100.000	12127			

图43 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-1



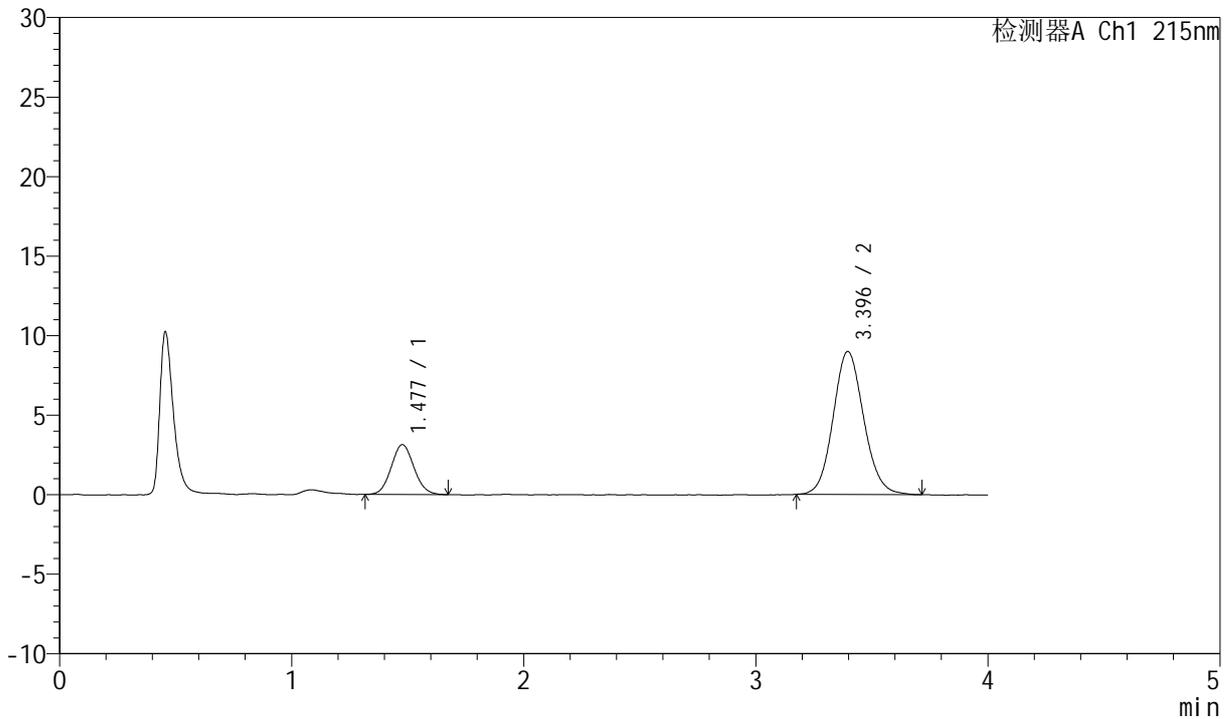
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-134-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:23:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.477	21498	20.707	3135	1072	1.082	--
2	3.396	82321	79.293	8996	3235	1.105	9.156
总计		103819	100.000	12131			

图44 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-2-2



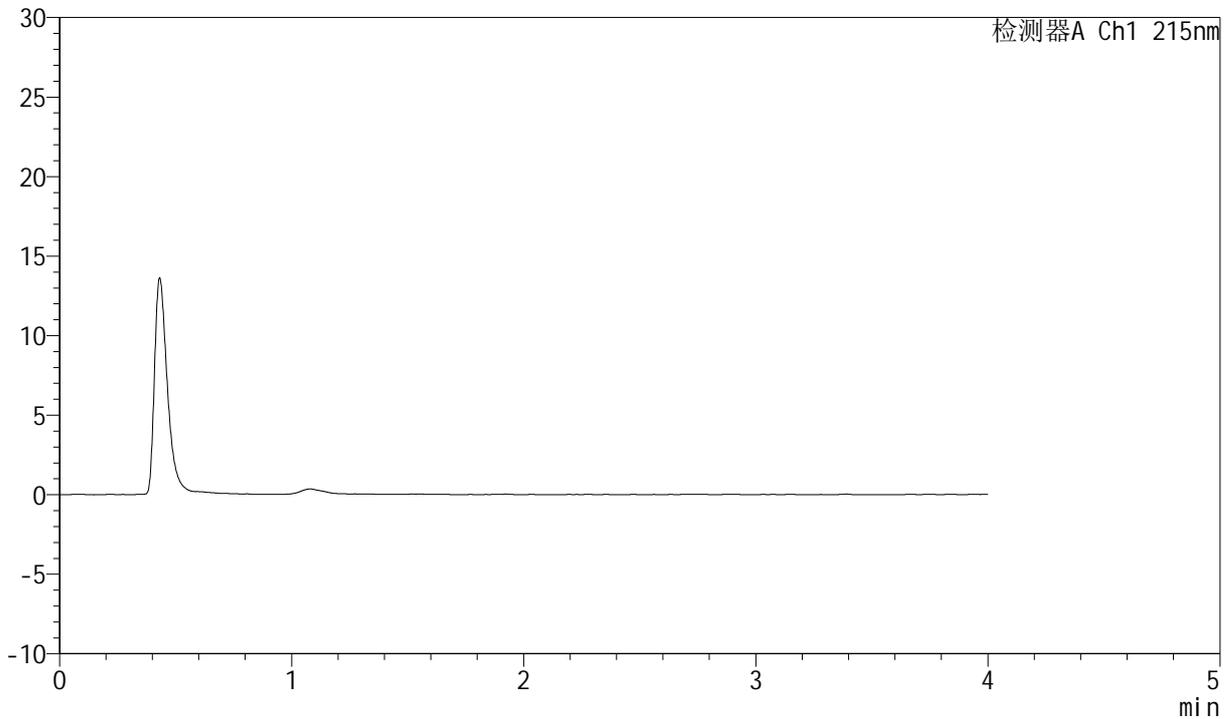
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-135-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:28:16 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:32:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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45 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 溶剂



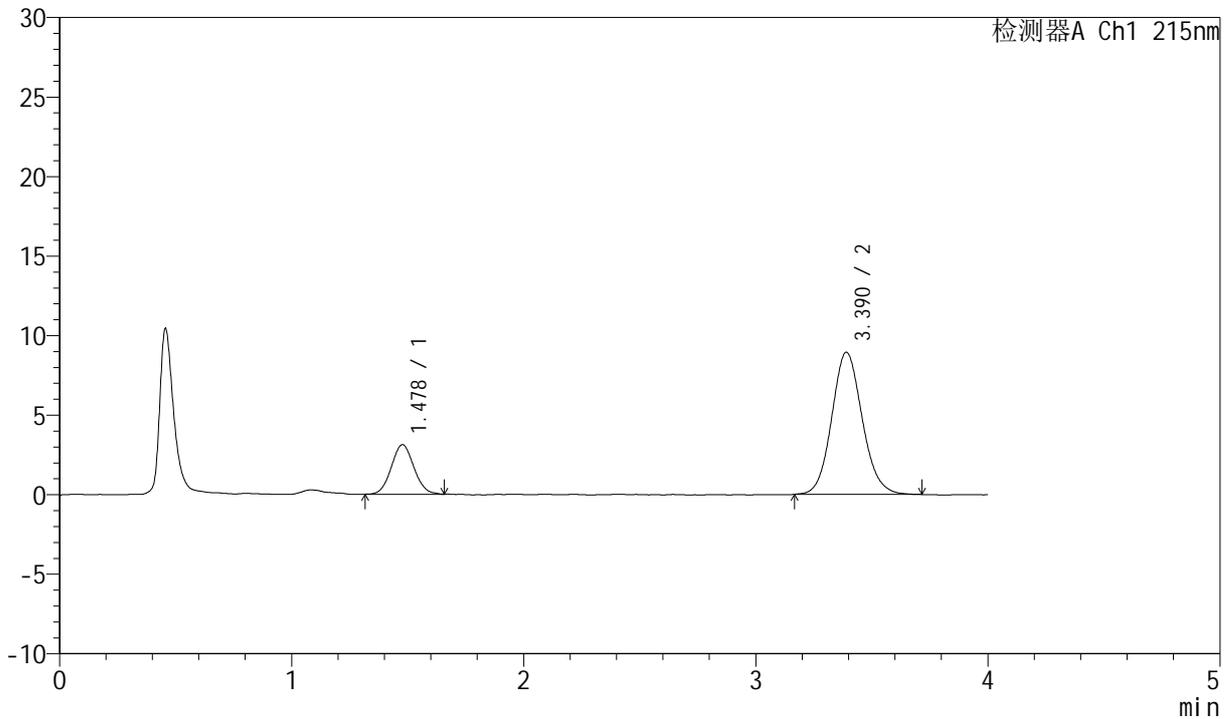
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-136-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:32:40 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:32:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.478	21099	20.534	3113	1081	1.058	--
2	3.390	81653	79.466	8937	3227	1.109	9.140
总计		102752	100.000	12050			

图46 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-1-1



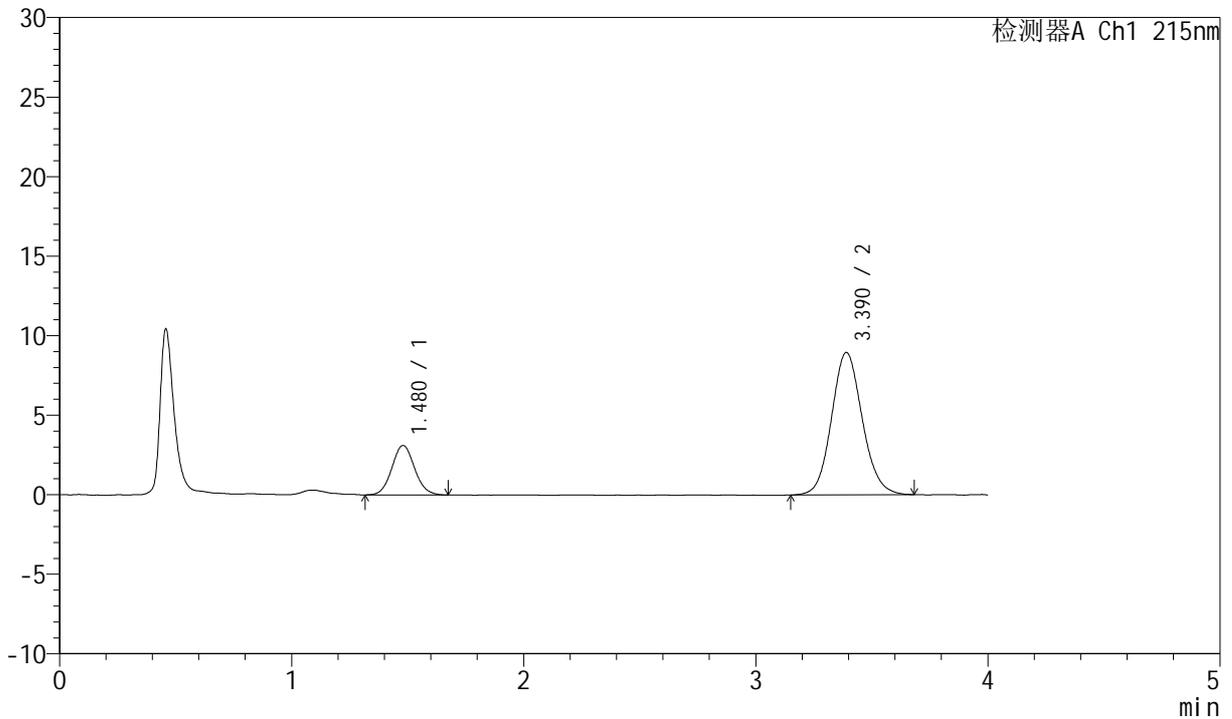
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-137-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:37:05 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:32:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.480	21322	20.581	3115	1103	1.075	--
2	3.390	82280	79.419	8949	3183	1.106	9.126
总计		103602	100.000	12064			

图47 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速
 对照品溶液-1-2



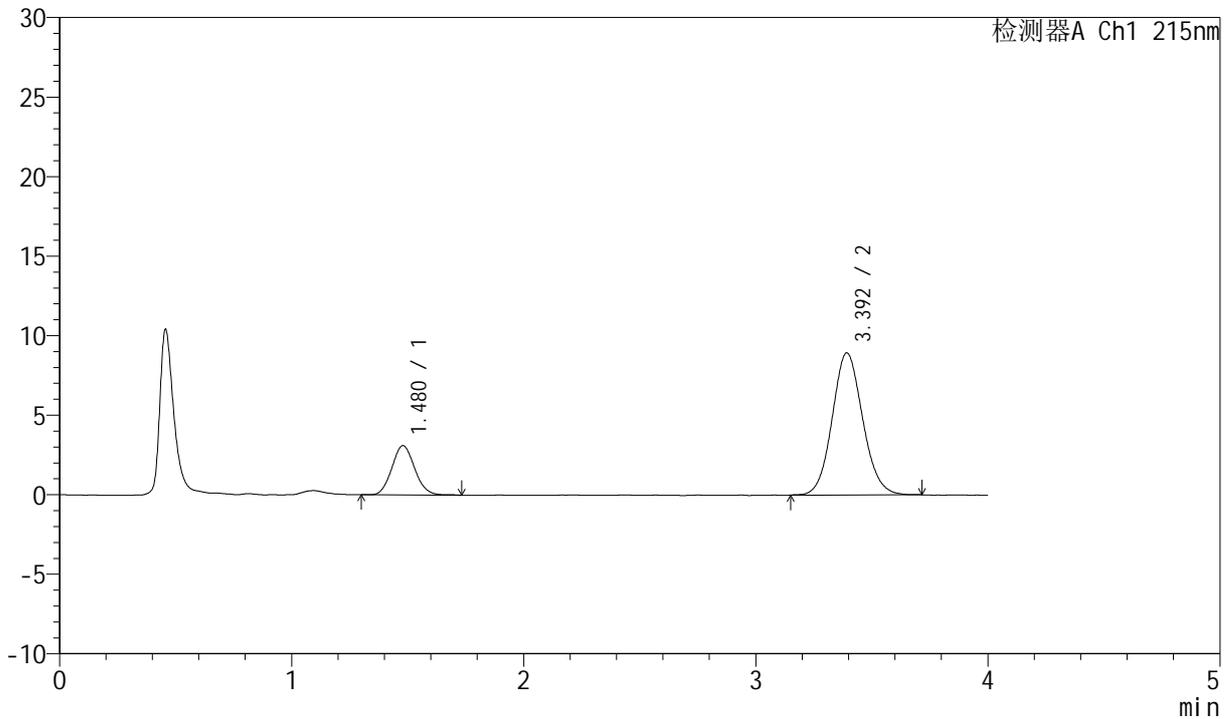
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-34/28-138-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:41:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:27:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.480	21206	20.639	3077	1083	1.097	--
2	3.392	81540	79.361	8914	3206	1.095	9.120
总计		102745	100.000	11991			

图48 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-1-3



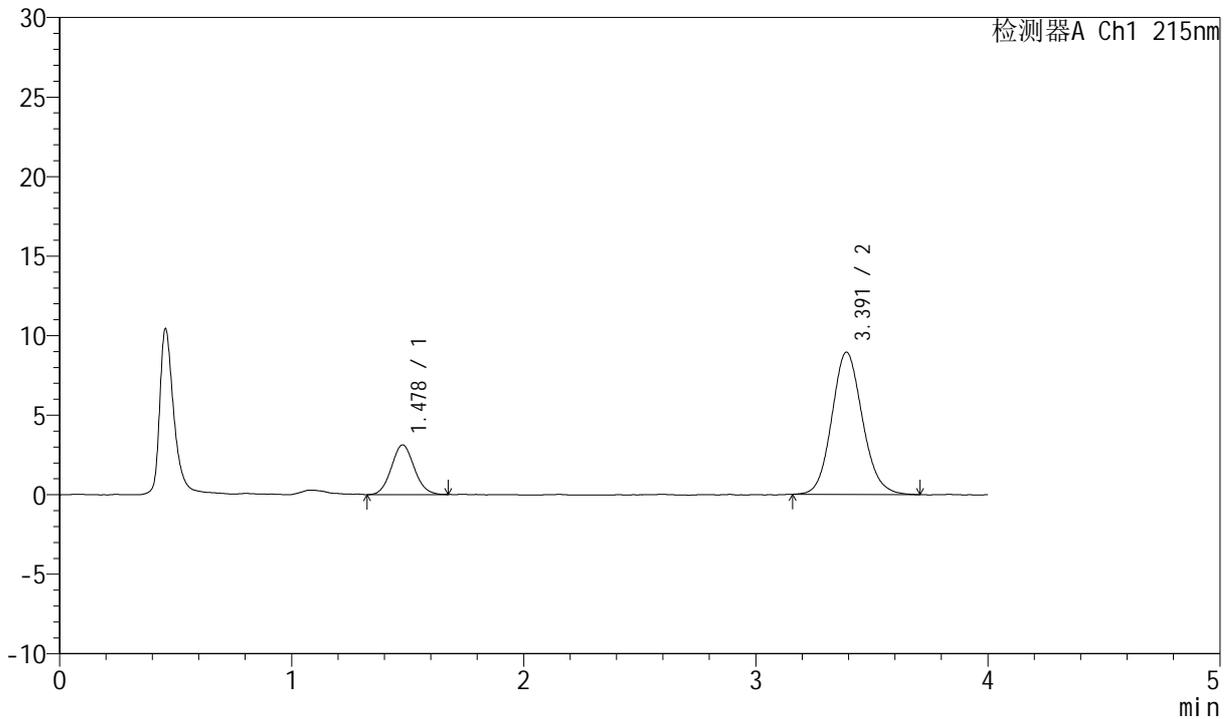
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-139-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:45:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.478	21385	20.673	3127	1071	1.077	--
2	3.391	82059	79.327	8942	3188	1.114	9.089
总计		103444	100.000	12069			

图49 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-1-4



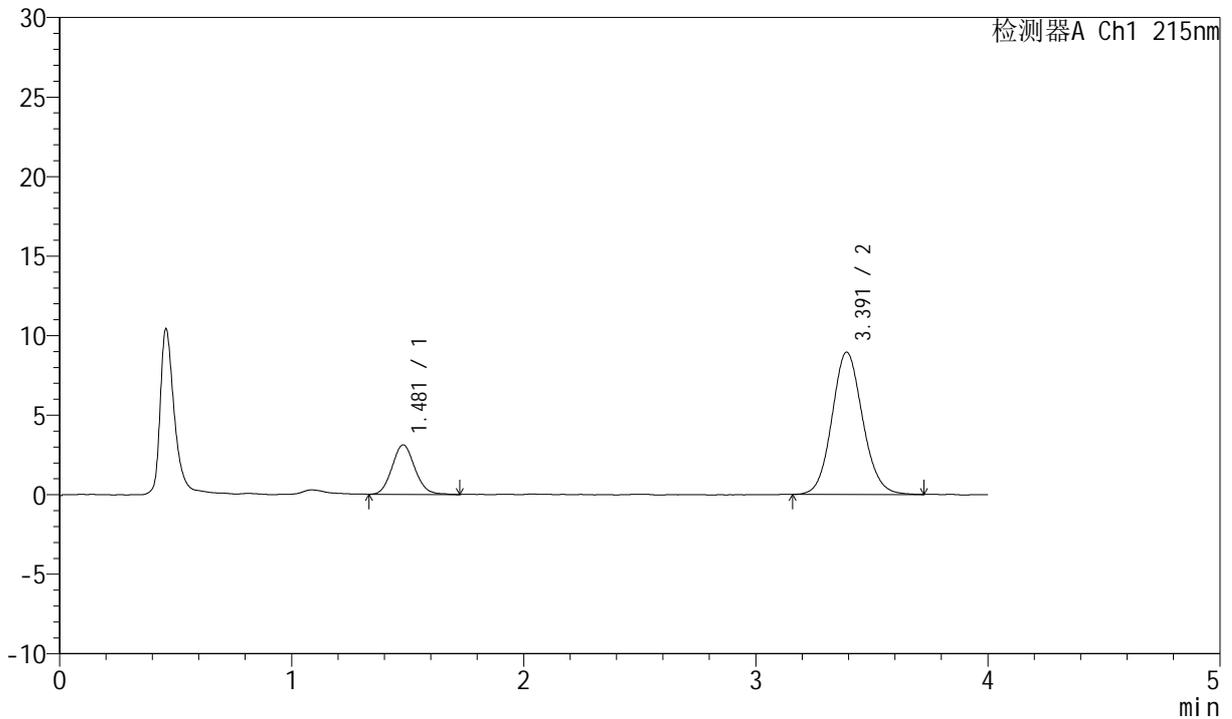
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-140-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:50:21 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:32:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.481	21268	20.562	3118	1087	1.099	--
2	3.391	82165	79.438	8938	3203	1.099	9.113
总计		103433	100.000	12056			

图50 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-1-5



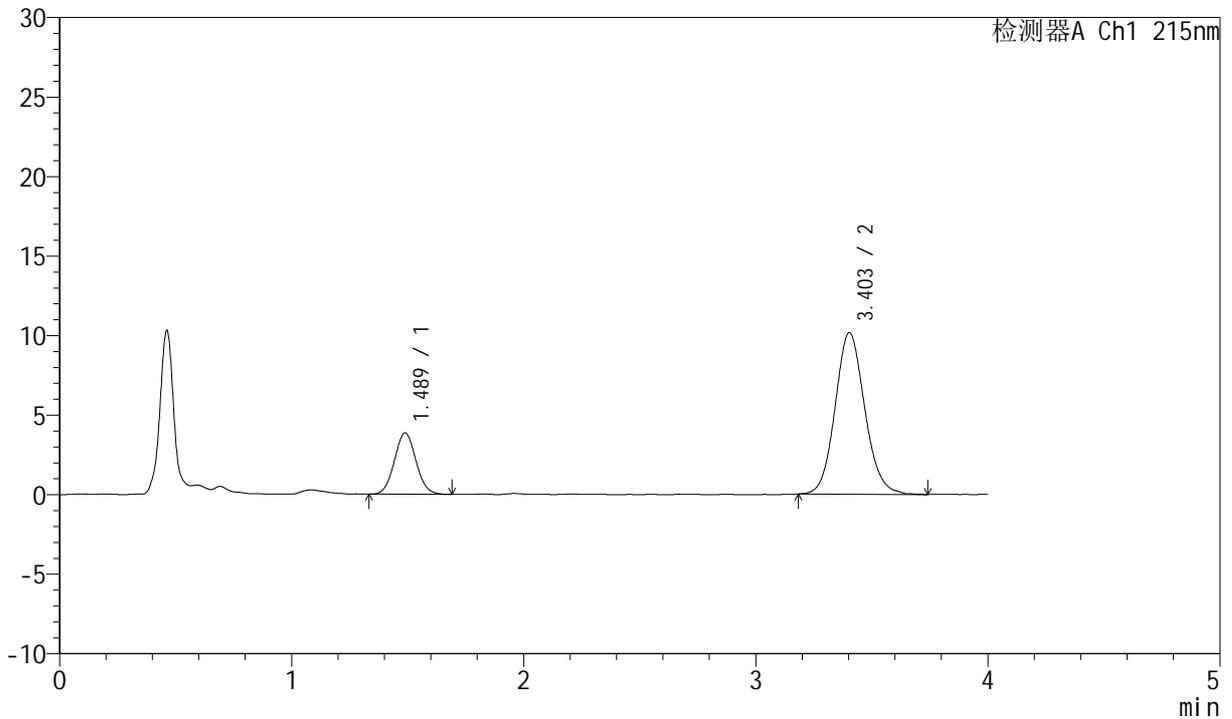
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-141-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:54:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.489	24975	21.677	3866	1222	1.061	--
2	3.403	90239	78.323	10159	3466	1.109	9.533
总计		115214	100.000	14025			

图51 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



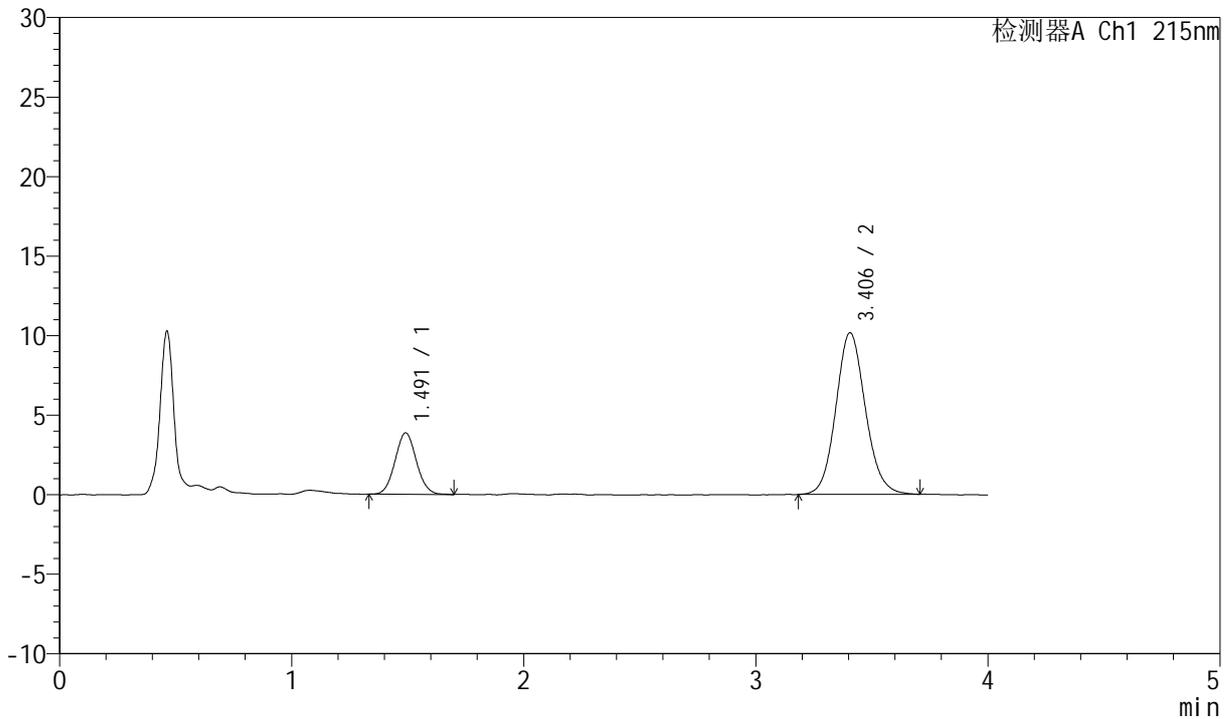
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-142-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 02:59:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:32:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24711	21.571	3857	1256	1.063	--
2	3.406	89844	78.429	10165	3522	1.106	9.626
总计		114554	100.000	14022			

图52 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-2



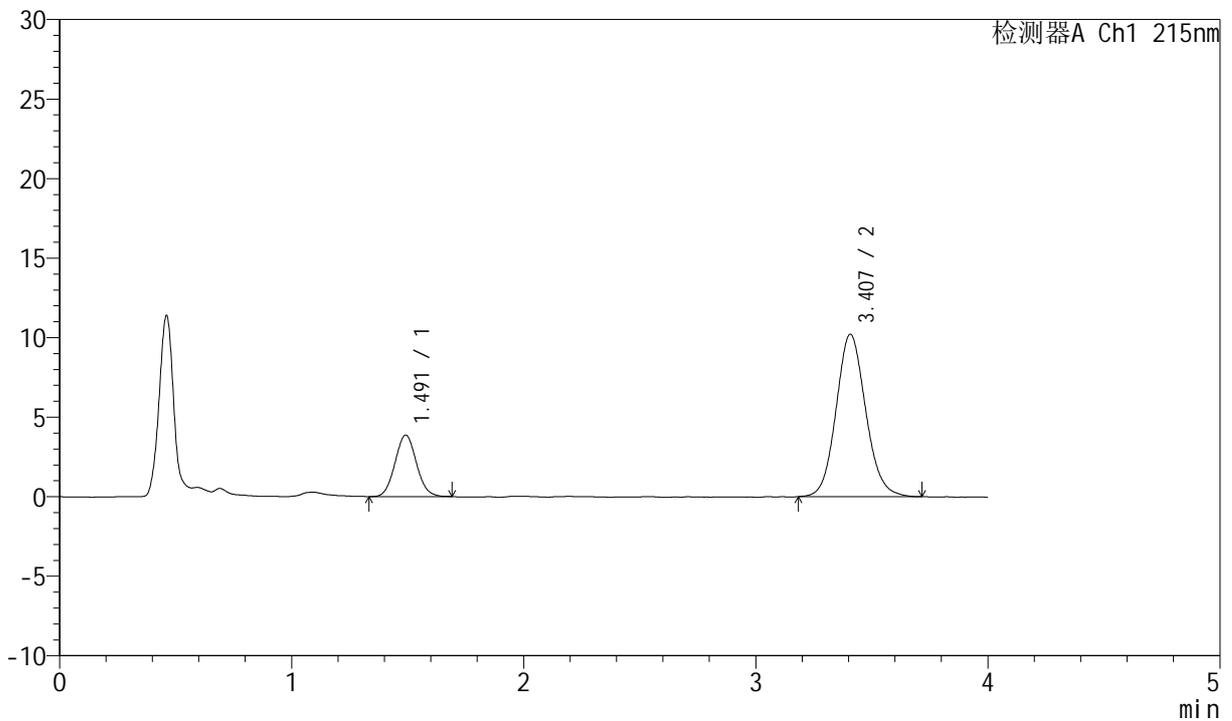
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-143-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:03:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24855	21.554	3862	1237	1.068	--
2	3.407	90460	78.446	10208	3478	1.105	9.563
总计		115315	100.000	14070			

图53 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



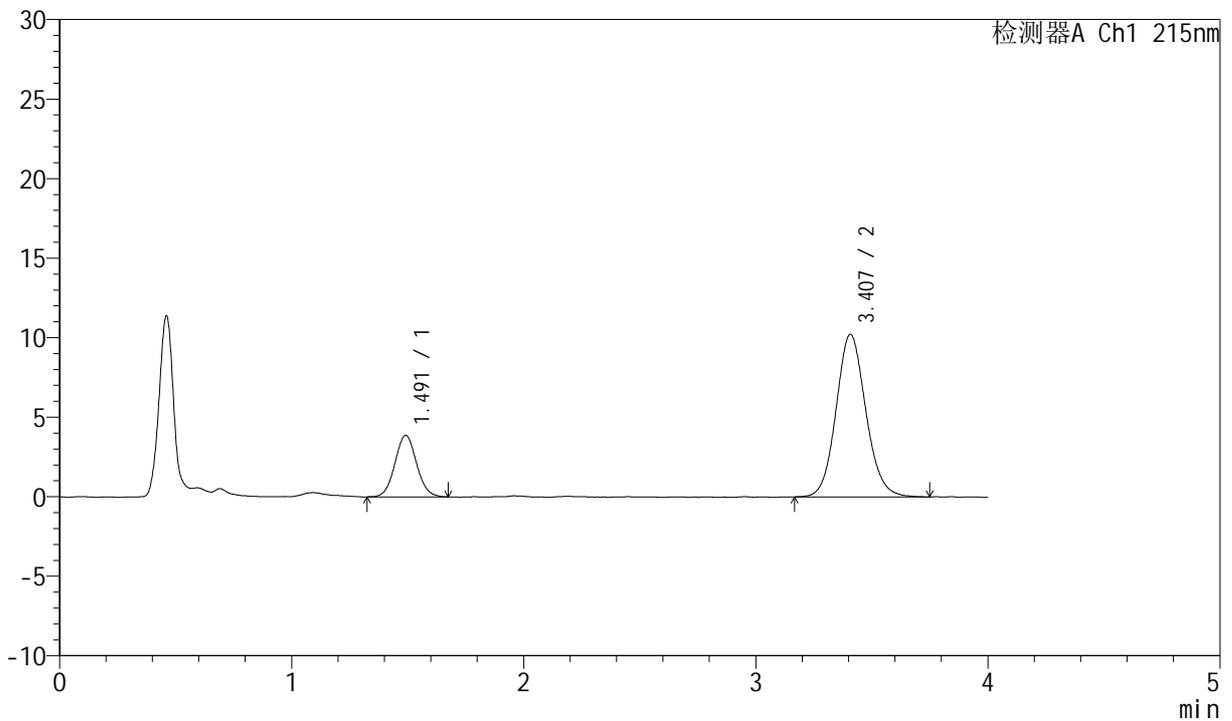
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-144-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:08:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25112	21.615	3860	1228	1.061	--
2	3.407	91068	78.385	10218	3484	1.105	9.553
总计		116180	100.000	14078			

图54 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-2



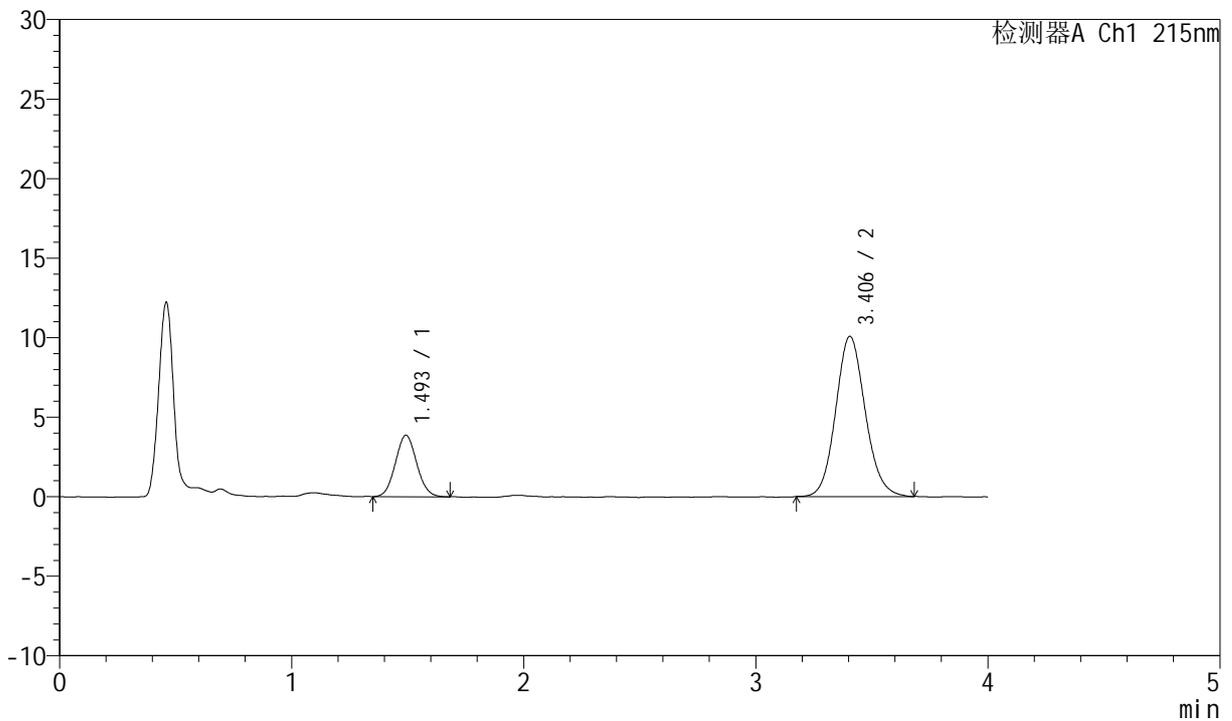
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-145-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:12:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	24707	21.716	3850	1239	1.064	--
2	3.406	89068	78.284	10076	3492	1.109	9.562
总计		113775	100.000	13926			

图55 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



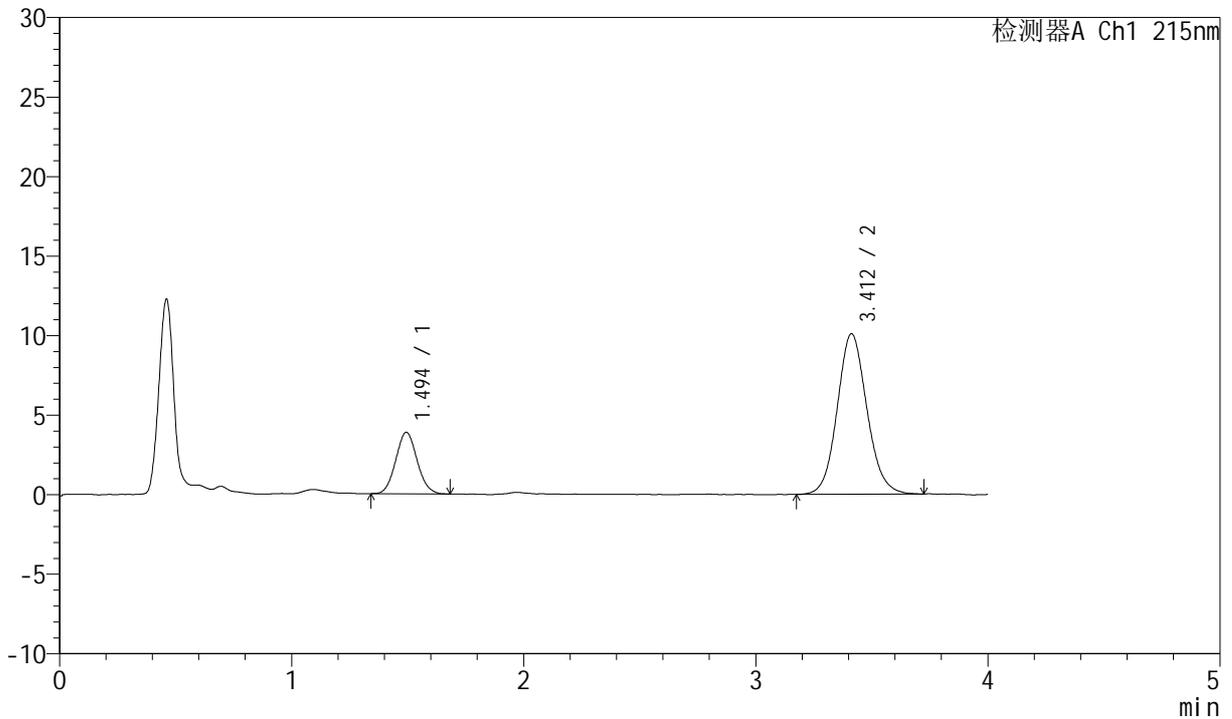
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-146-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:16:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24771	21.653	3861	1238	1.077	--
2	3.412	89629	78.347	10095	3480	1.102	9.562
总计		114400	100.000	13956			

图56 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-2



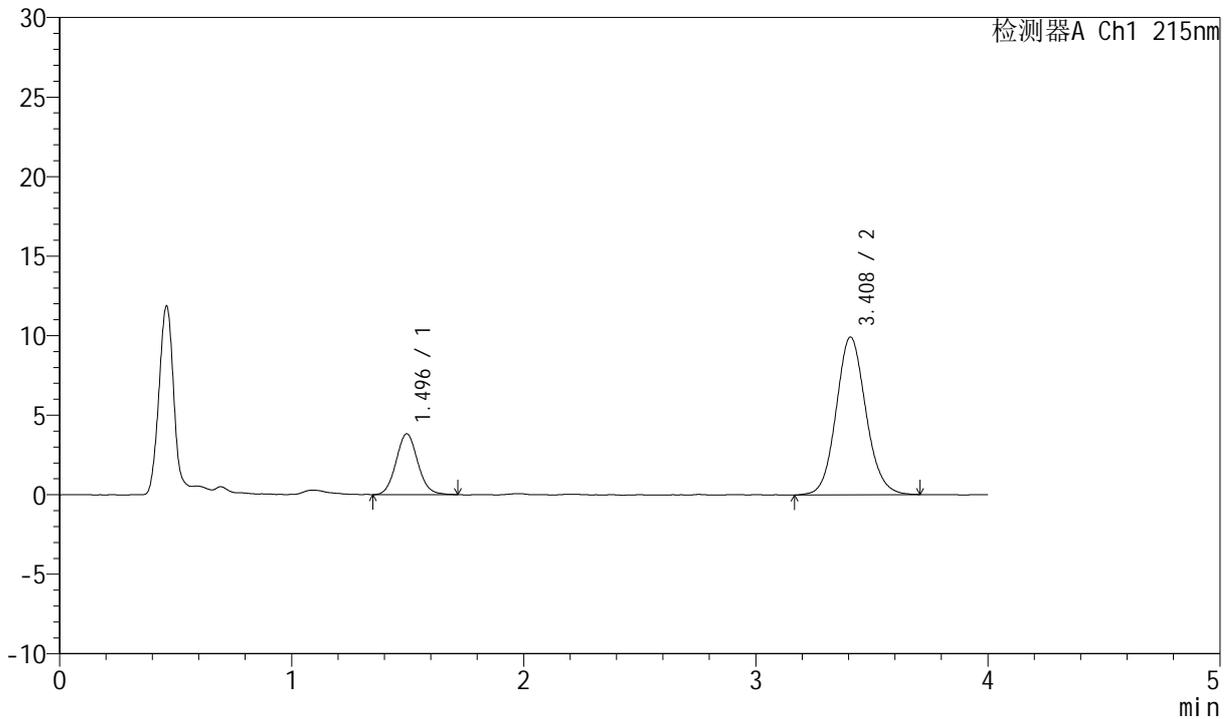
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-147-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:21:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	24876	22.015	3826	1235	1.082	--
2	3.408	88119	77.985	9909	3495	1.101	9.539
总计		112995	100.000	13735			

图57 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



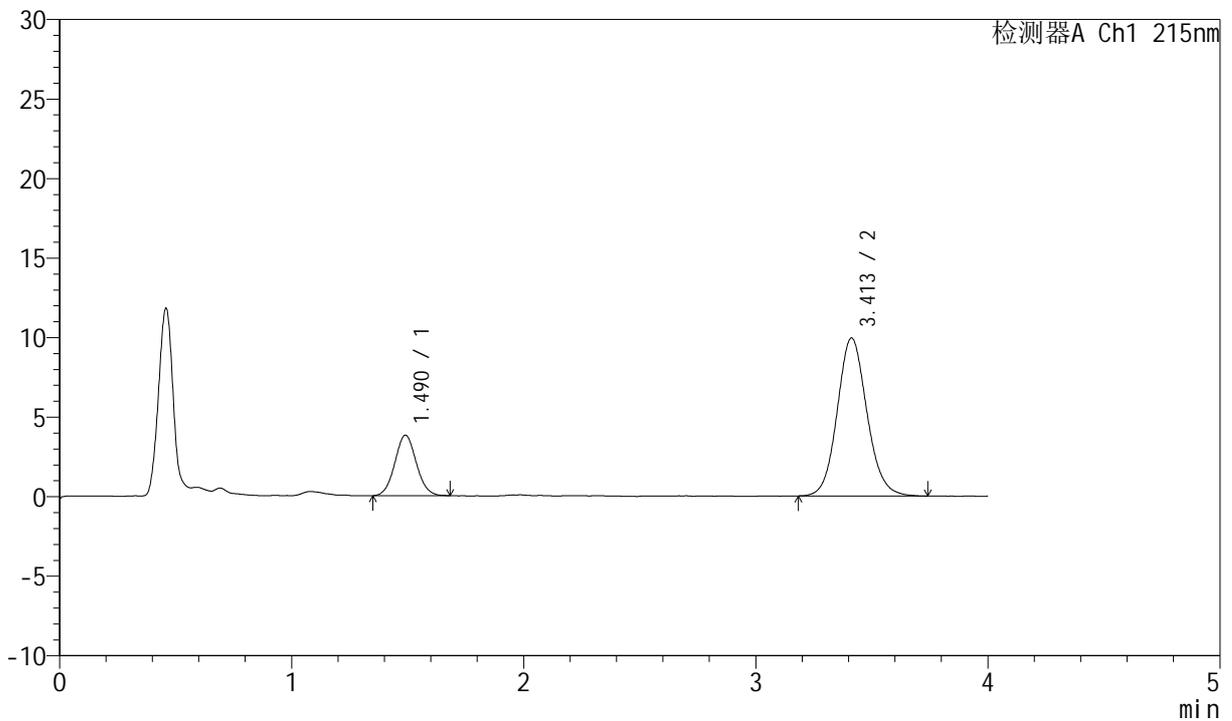
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-148-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:25:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	24527	21.722	3805	1235	1.068	--
2	3.413	88389	78.278	9938	3509	1.104	9.612
总计		112917	100.000	13743			

图58 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-2



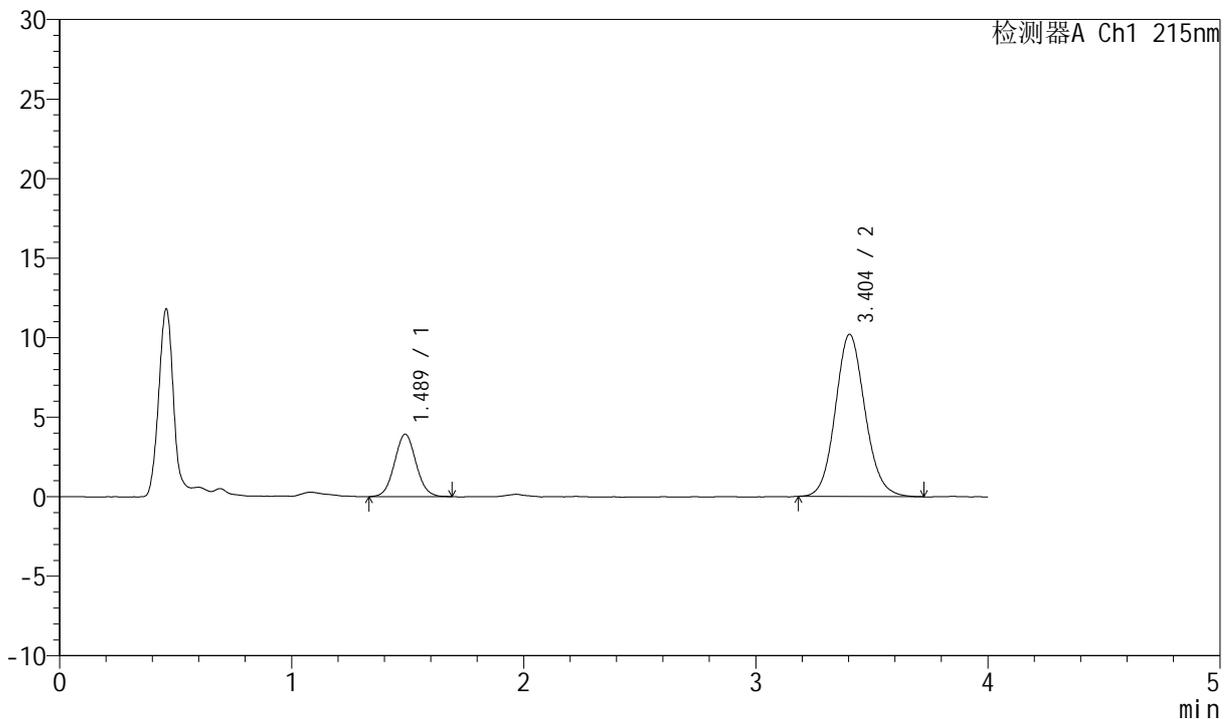
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-149-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:30:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.489	25348	21.877	3929	1230	1.051	--
2	3.404	90521	78.123	10200	3479	1.107	9.557
总计		115869	100.000	14129			

图59 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



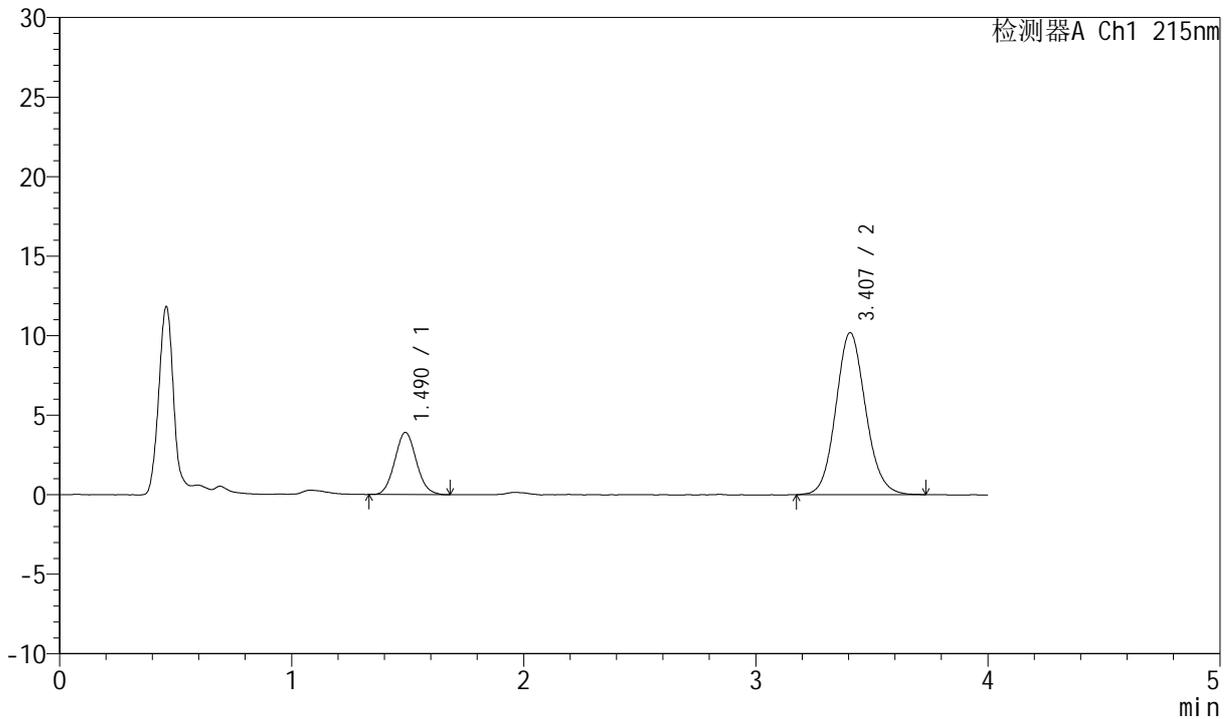
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-150-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:34:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	25231	21.718	3907	1220	1.076	--
2	3.407	90944	78.282	10193	3412	1.104	9.487
总计		116175	100.000	14101			

图60 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-2



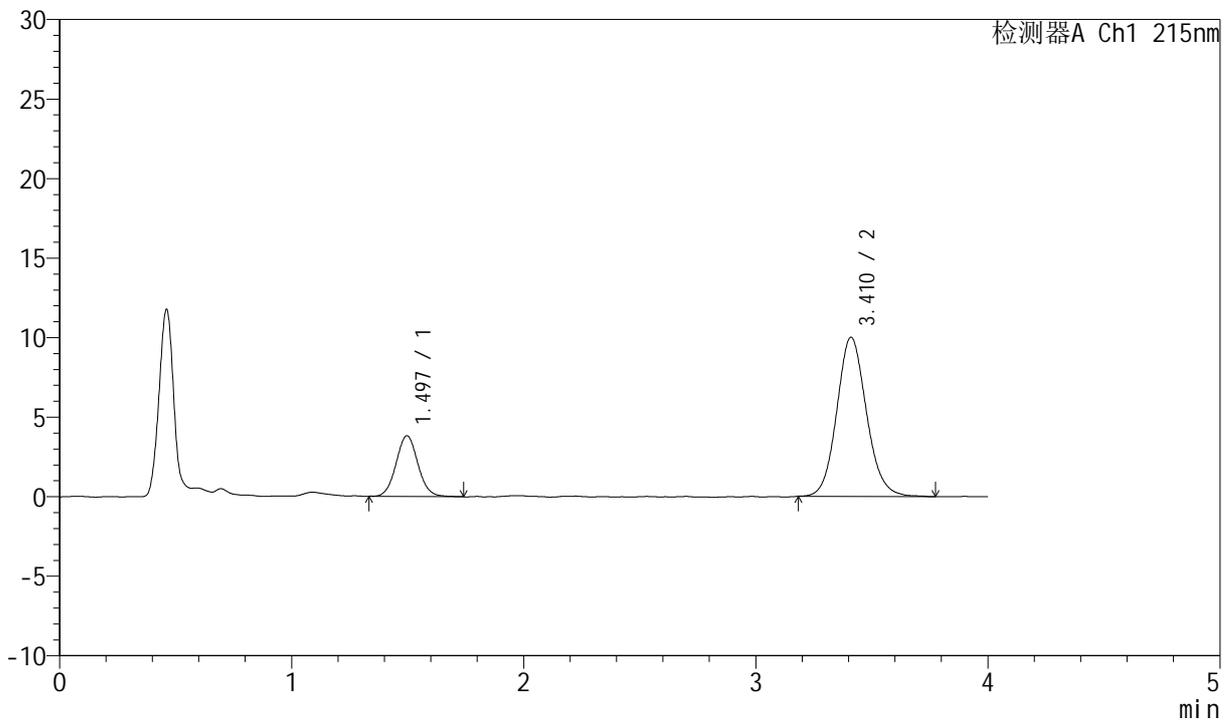
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-151-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:38:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	24968	21.915	3817	1230	1.059	--
2	3.410	88964	78.085	9997	3497	1.112	9.534
总计		113932	100.000	13814			

图61 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



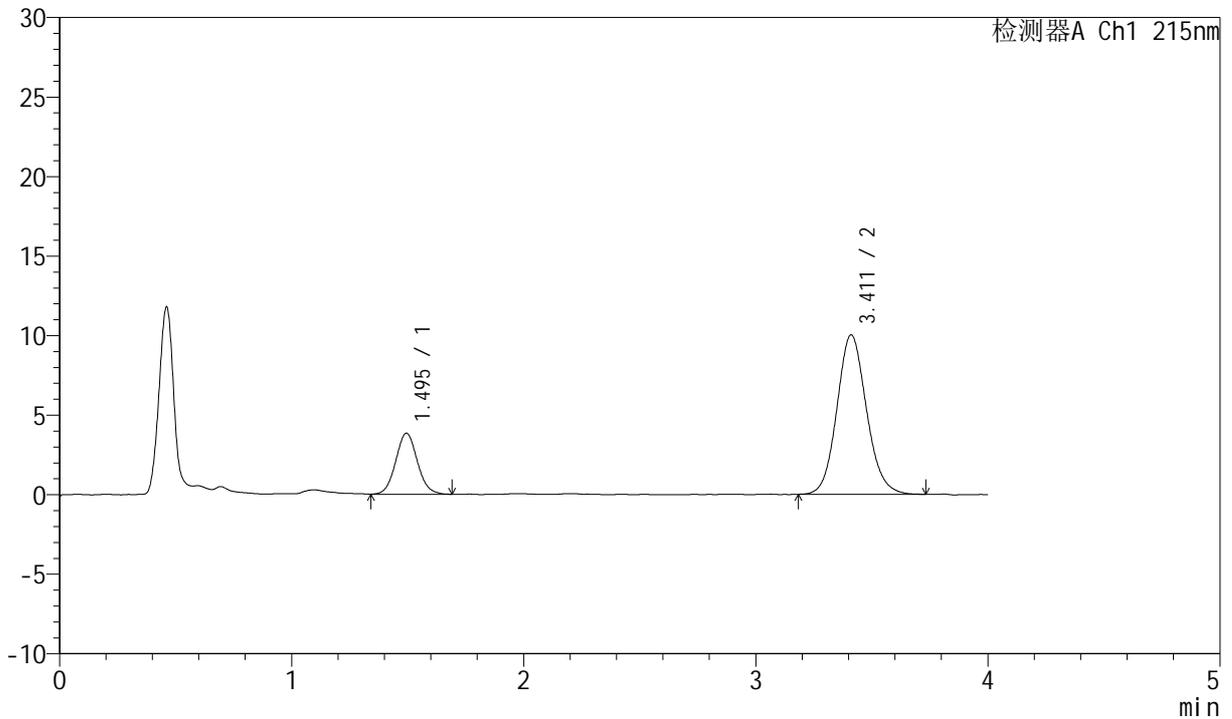
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-152-2 - zzp-cq3y-2025110421p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:43:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.495	24842	21.837	3834	1238	1.071	--
2	3.411	88918	78.163	10020	3506	1.110	9.572
总计		113760	100.000	13854			

图62 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110421批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-2



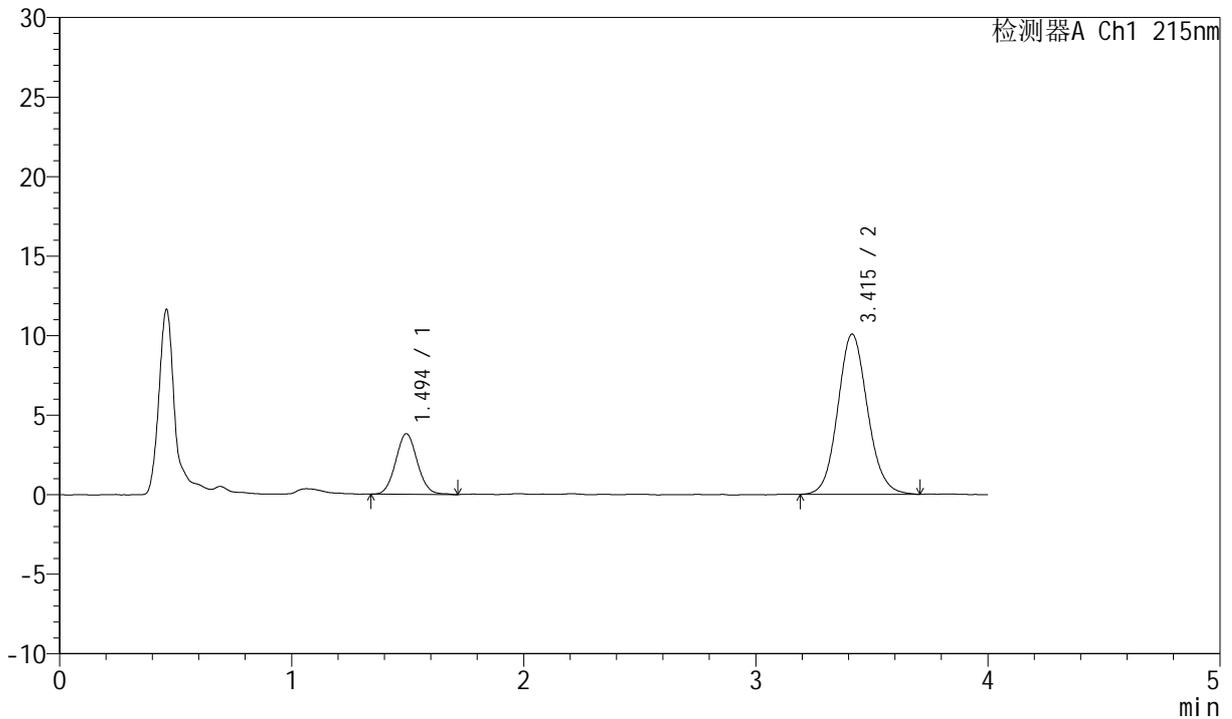
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-153-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:47:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24744	21.609	3811	1228	1.066	--
2	3.415	89762	78.391	10075	3487	1.101	9.559
总计		114506	100.000	13885			

图63 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



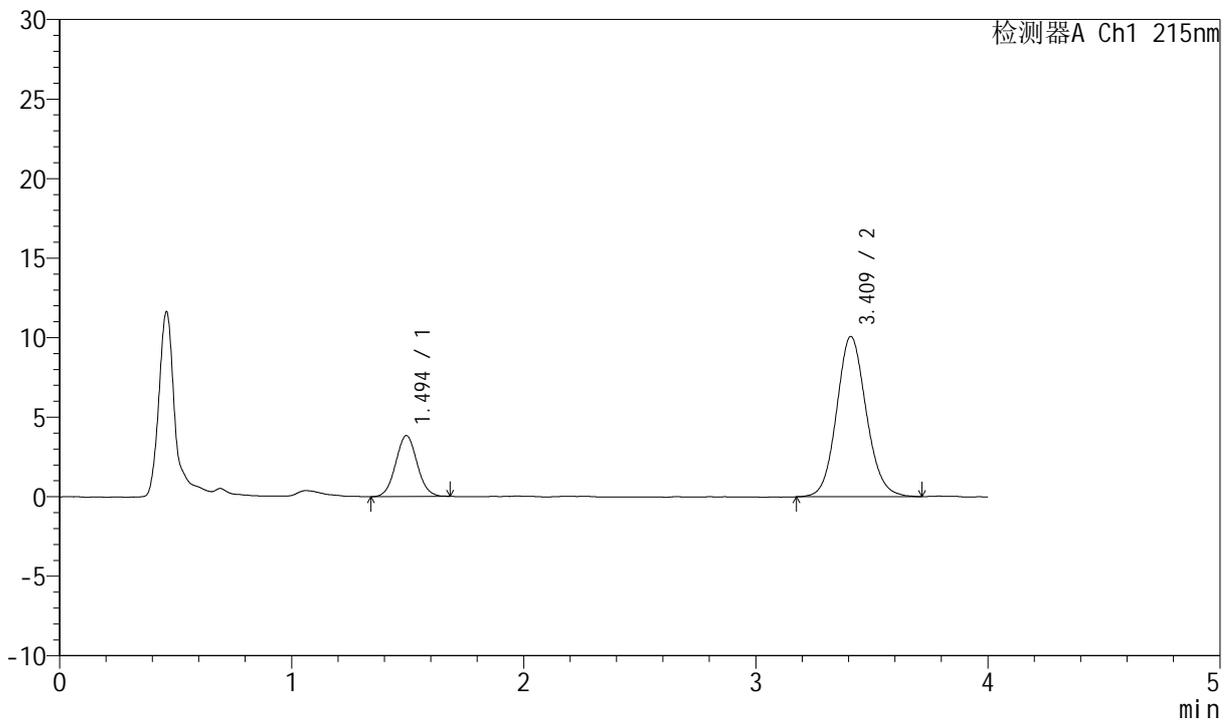
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-154-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:52:04 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:33:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	24601	21.594	3825	1239	1.050	--
2	3.409	89325	78.406	10059	3507	1.105	9.573
总计		113926	100.000	13884			

图64 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-2



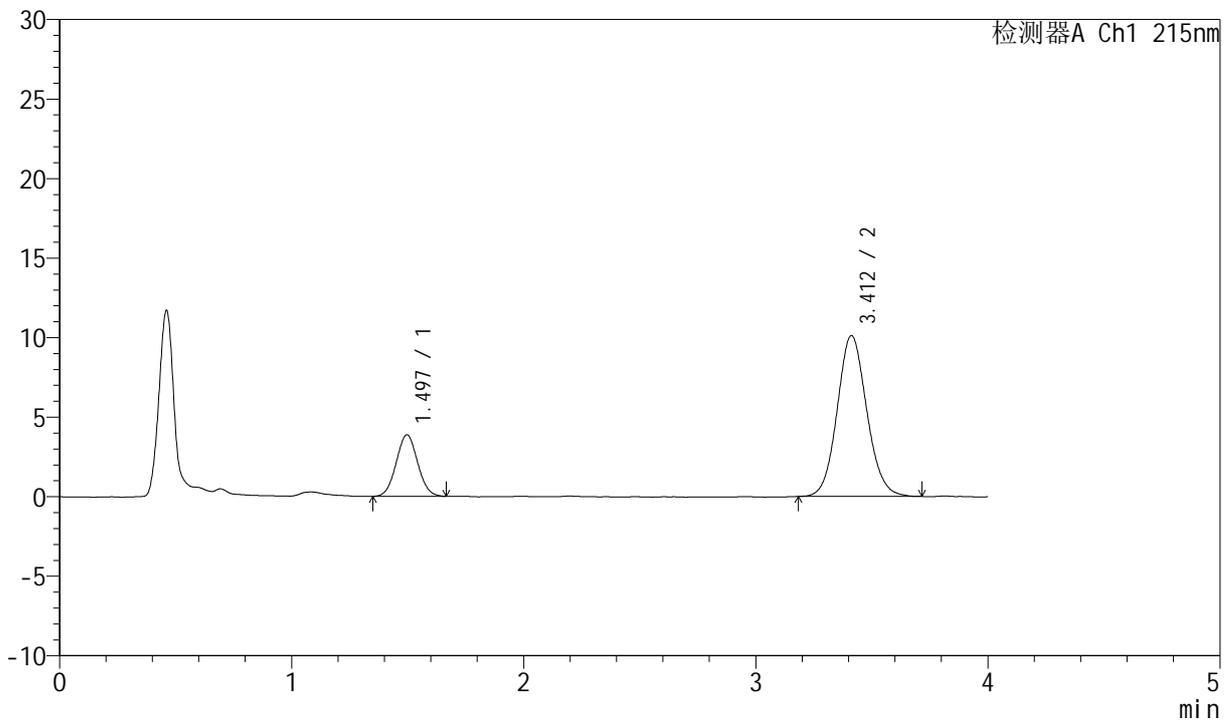
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-155-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 03:56:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	24888	21.746	3874	1223	1.046	--
2	3.412	89562	78.254	10114	3500	1.095	9.530
总计		114450	100.000	13988			

图65 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



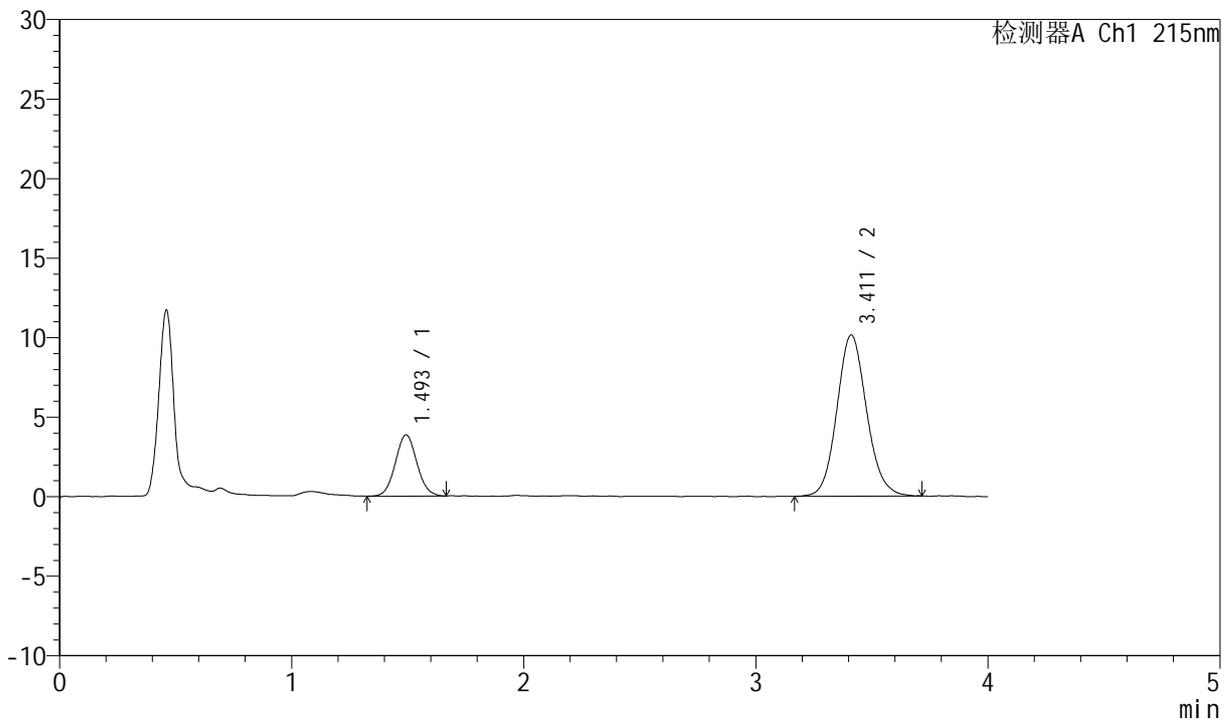
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-156-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:00:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	24838	21.591	3838	1234	1.063	--
2	3.411	90199	78.409	10132	3467	1.110	9.547
总计		115037	100.000	13970			

图66 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-2



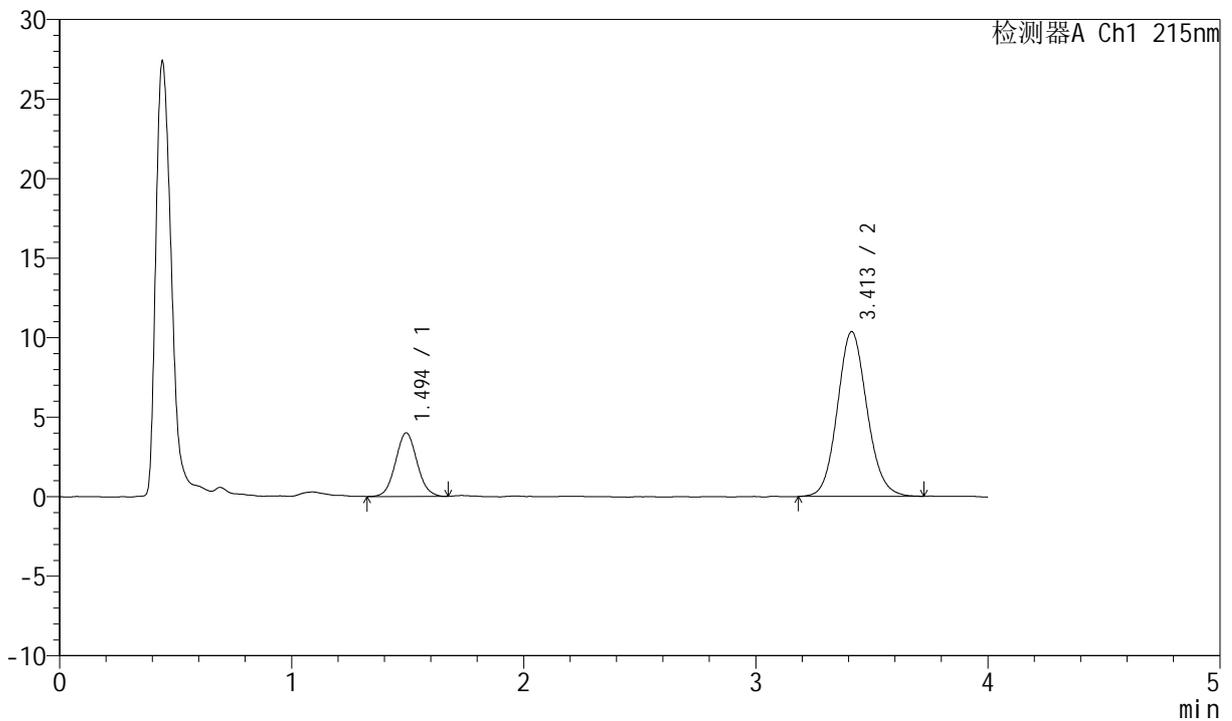
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-157-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:05:18 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:33:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25778	21.904	3990	1227	1.060	--
2	3.413	91912	78.096	10365	3490	1.103	9.558
总计		117690	100.000	14355			

图67 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



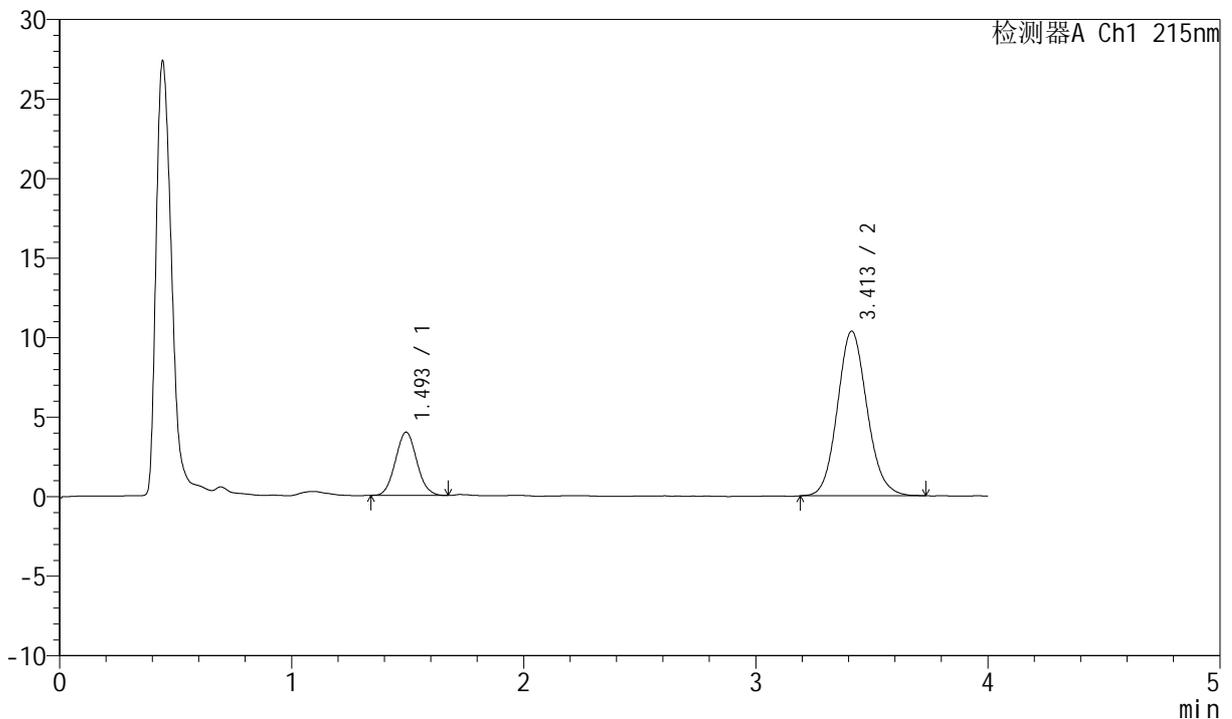
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-158-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:09:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	25429	21.677	3970	1244	1.061	--
2	3.413	91877	78.323	10358	3480	1.111	9.581
总计		117305	100.000	14328			

图68 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-2



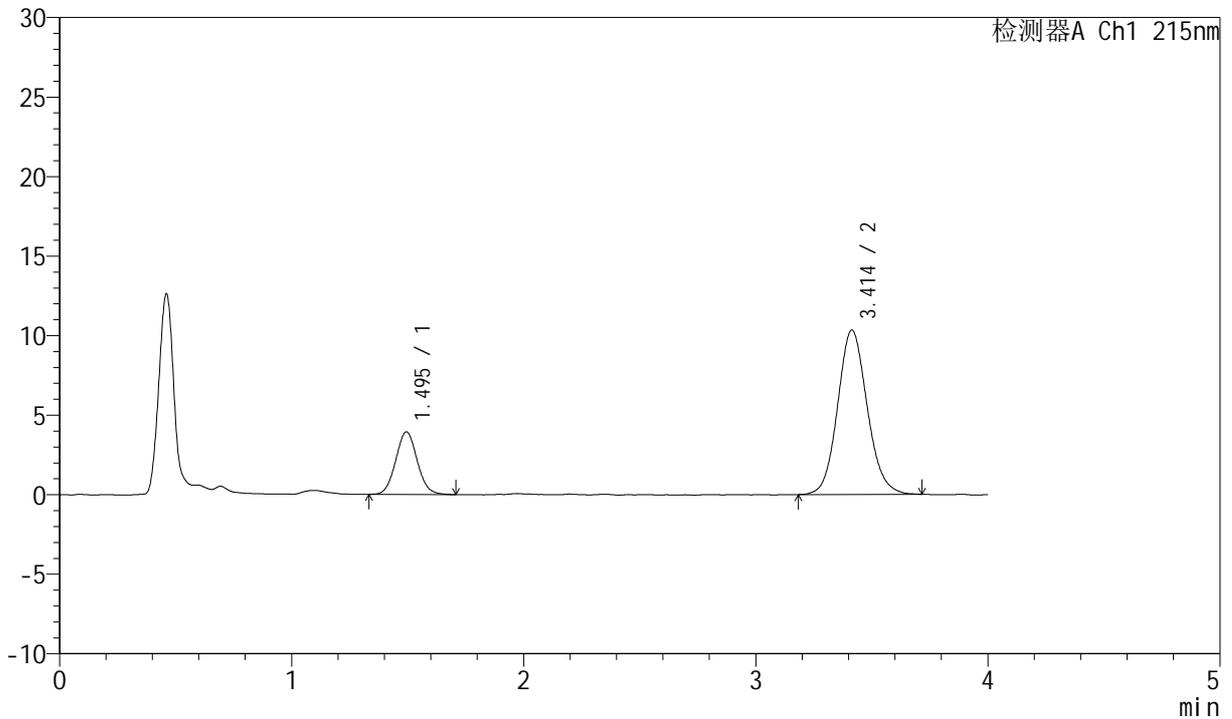
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-159-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:14:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.495	25501	21.806	3939	1238	1.065	--
2	3.414	91441	78.194	10334	3519	1.106	9.594
总计		116942	100.000	14274			

图69 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



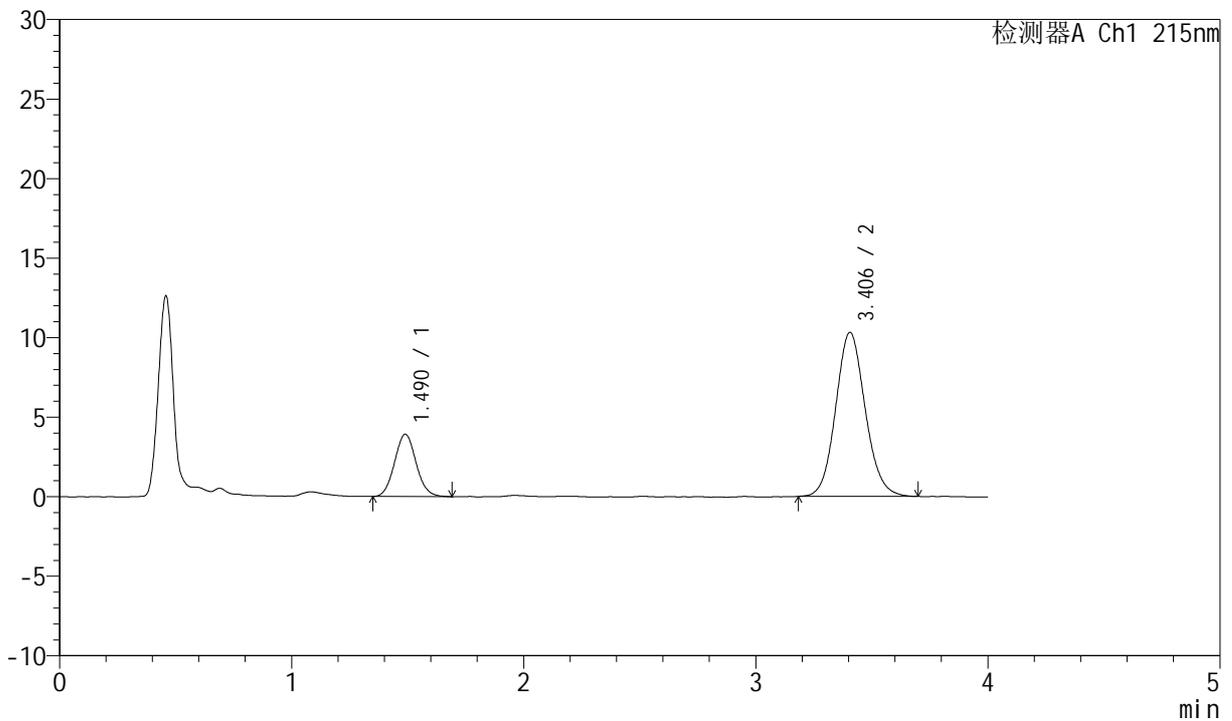
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-160-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:18:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	25443	21.810	3924	1230	1.076	--
2	3.406	91215	78.190	10316	3499	1.100	9.576
总计		116658	100.000	14240			

图70 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-2



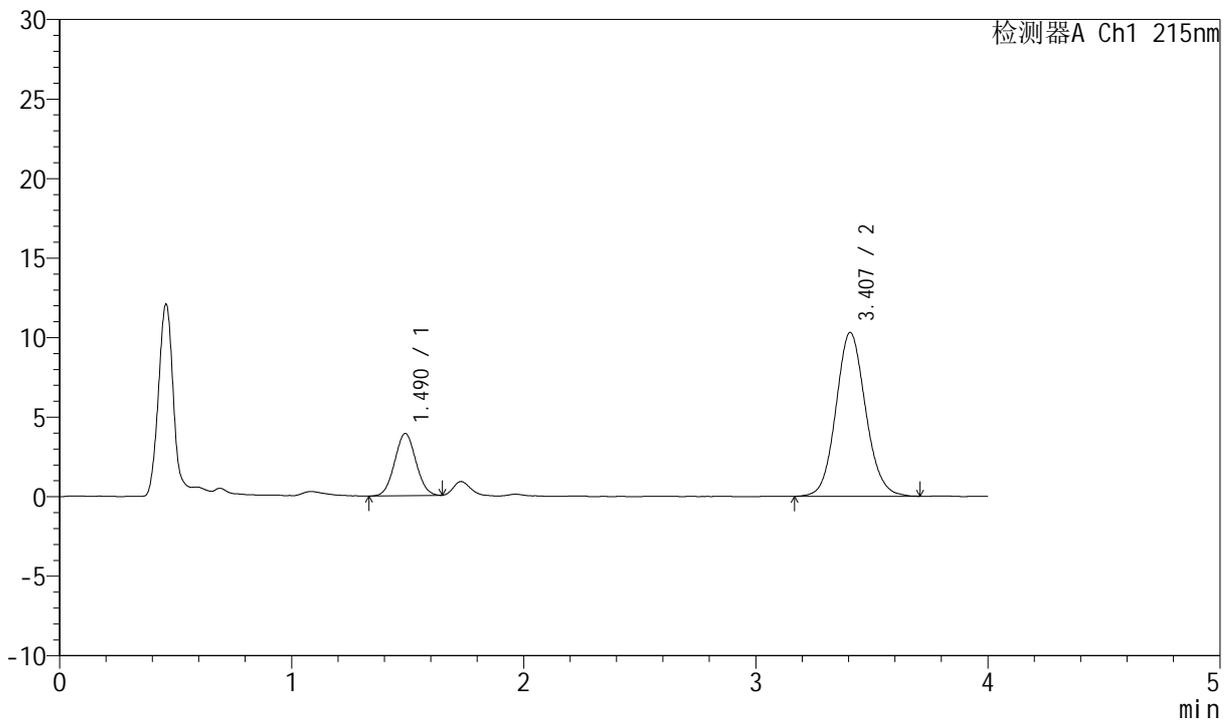
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-161-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:22:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	24891	21.433	3913	1237	1.041	--
2	3.407	91244	78.567	10292	3491	1.099	9.585
总计		116135	100.000	14204			

图71 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



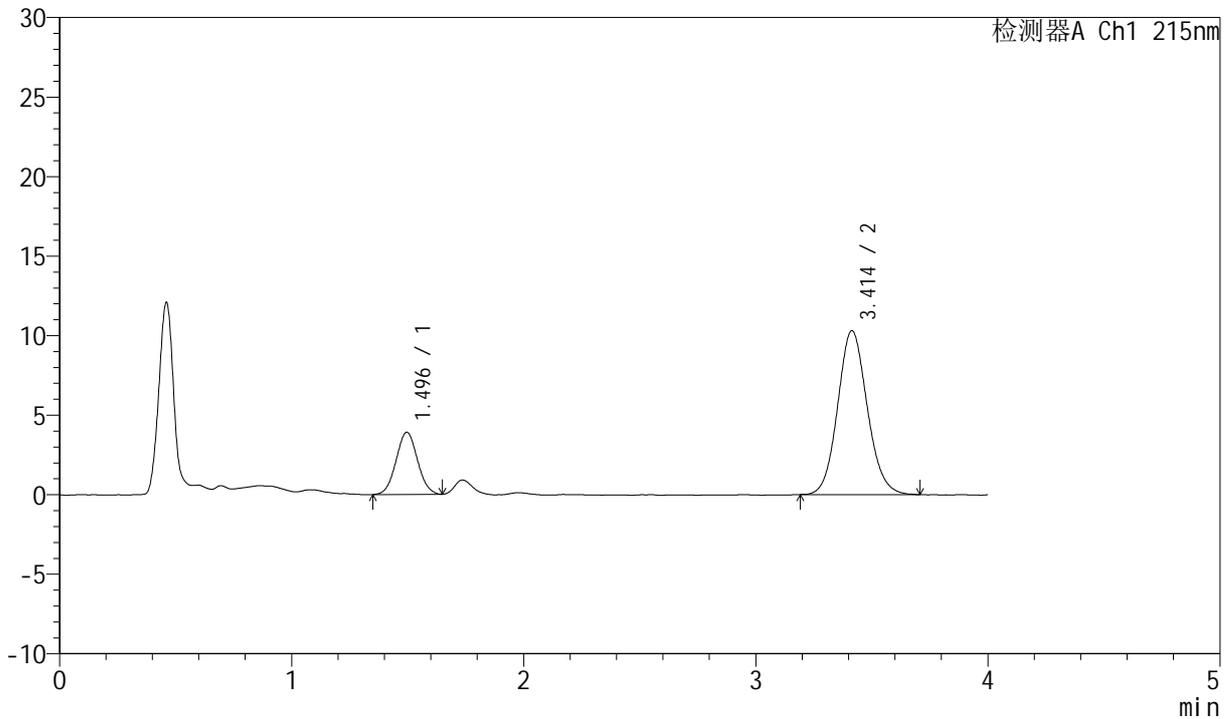
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-162-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:27:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	25065	21.535	3908	1233	1.042	--
2	3.414	91327	78.465	10307	3495	1.105	9.554
总计		116392	100.000	14215			

图72 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-2



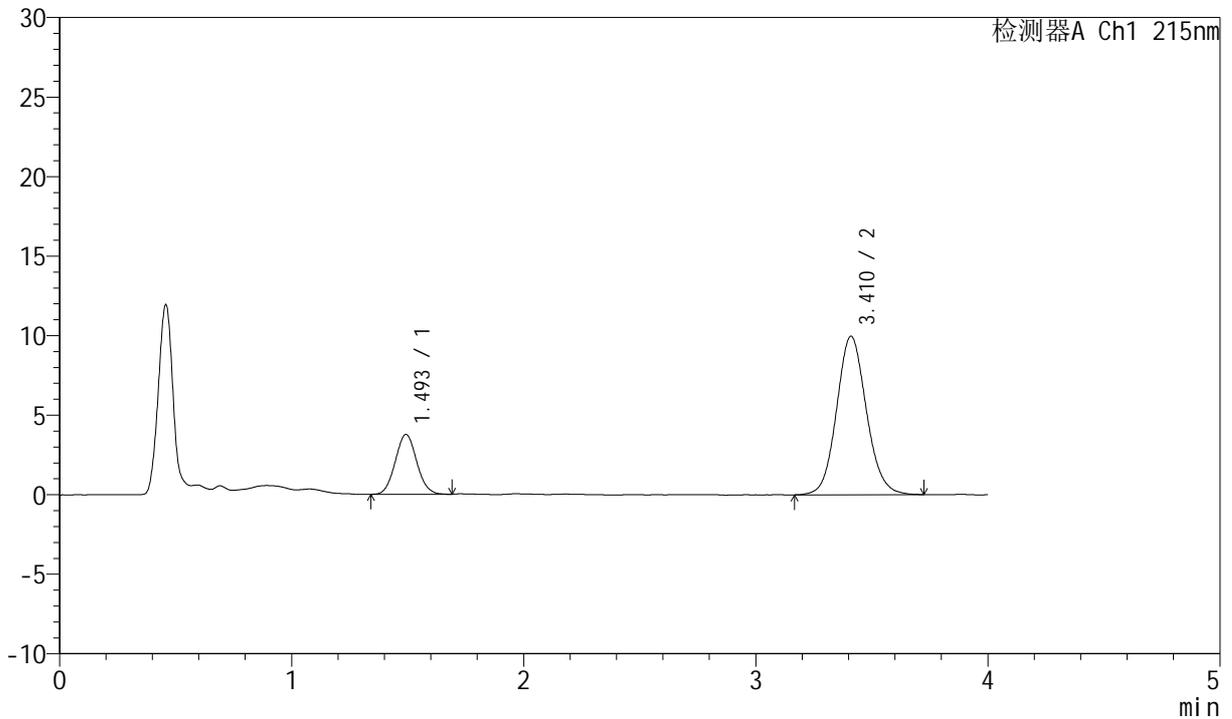
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-163-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:31:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:33:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	24238	21.410	3751	1234	1.063	--
2	3.410	88970	78.590	9956	3466	1.100	9.548
总计		113209	100.000	13707			

图73 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



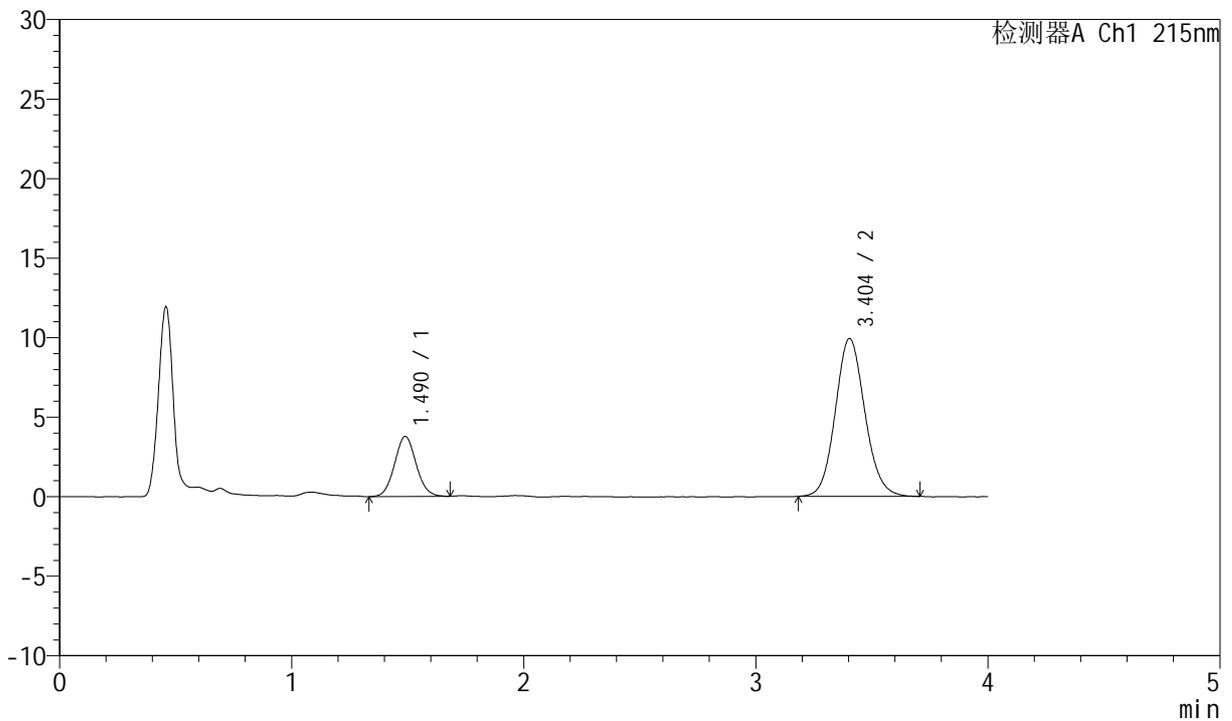
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-164-2 - zzp-cq3y-2025110521p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:36:12 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:33:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	24550	21.823	3785	1221	1.066	--
2	3.404	87949	78.177	9931	3491	1.103	9.549
总计		112500	100.000	13717			

图74 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110521批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-2



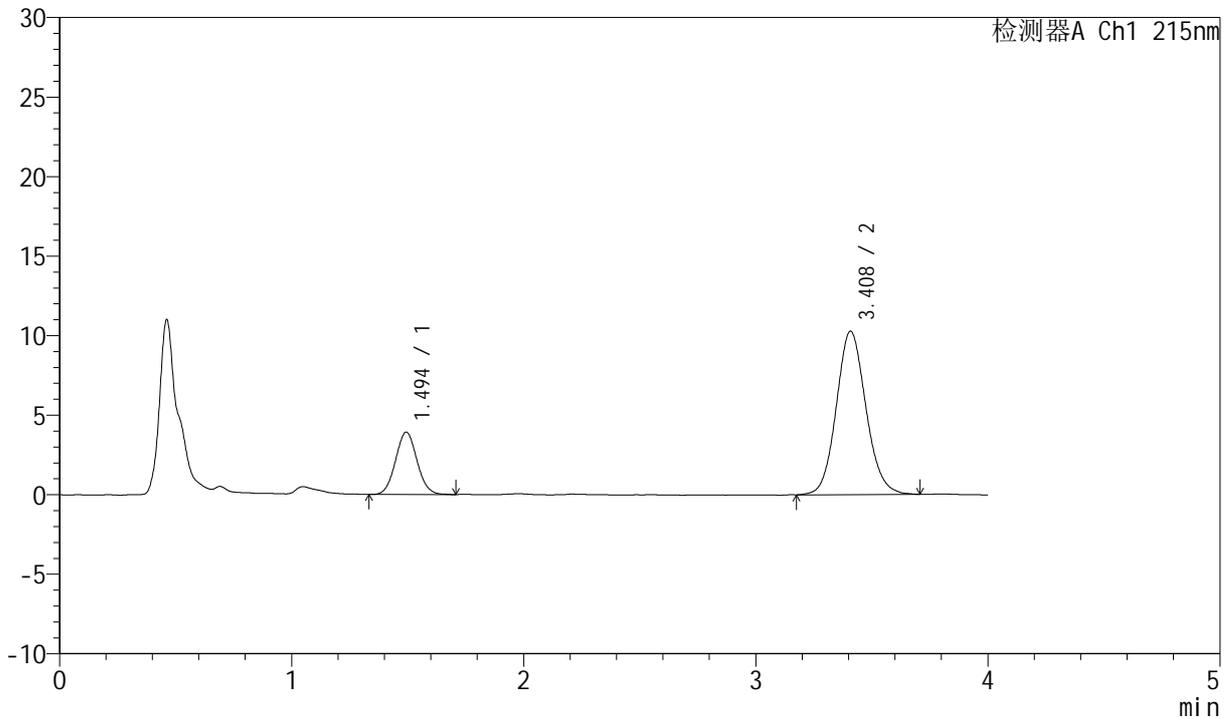
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-165-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:40:37 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:34:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25167	21.620	3910	1240	1.063	--
2	3.408	91242	78.380	10264	3460	1.106	9.538
总计		116408	100.000	14174			

图75 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1



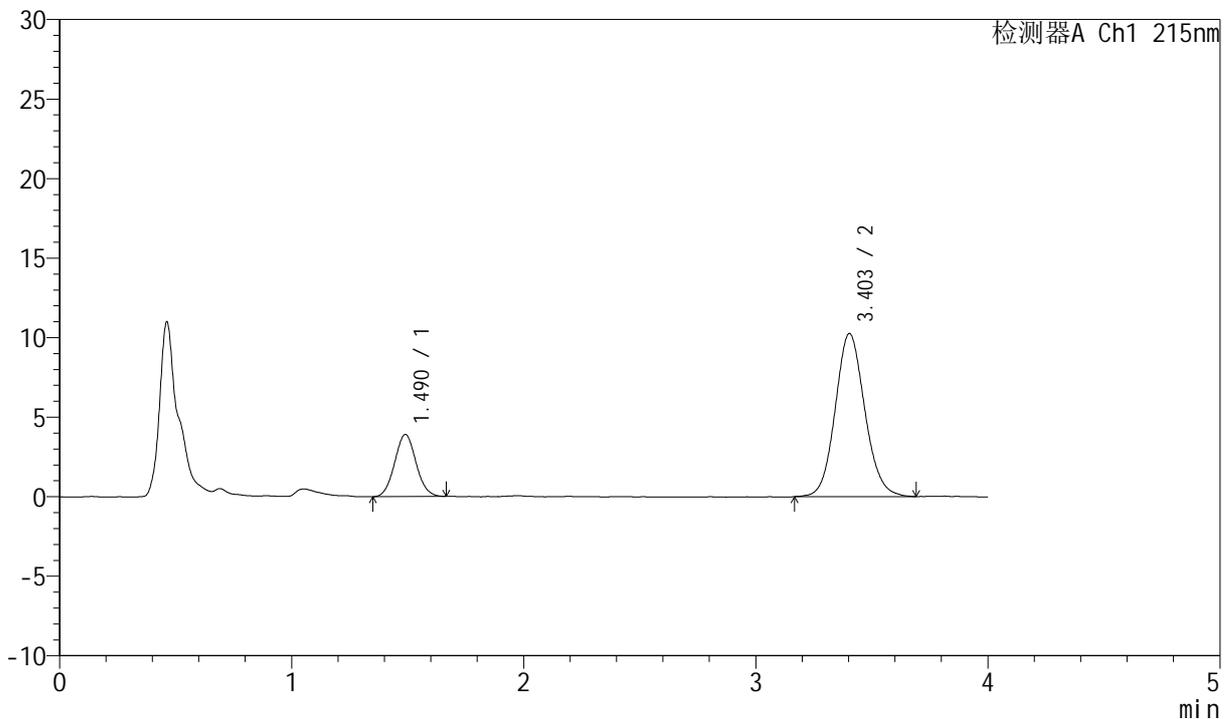
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-166-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:45:03 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:34:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	25022	21.599	3901	1233	1.059	--
2	3.403	90828	78.401	10253	3481	1.105	9.555
总计		115850	100.000	14154			

图76 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-2



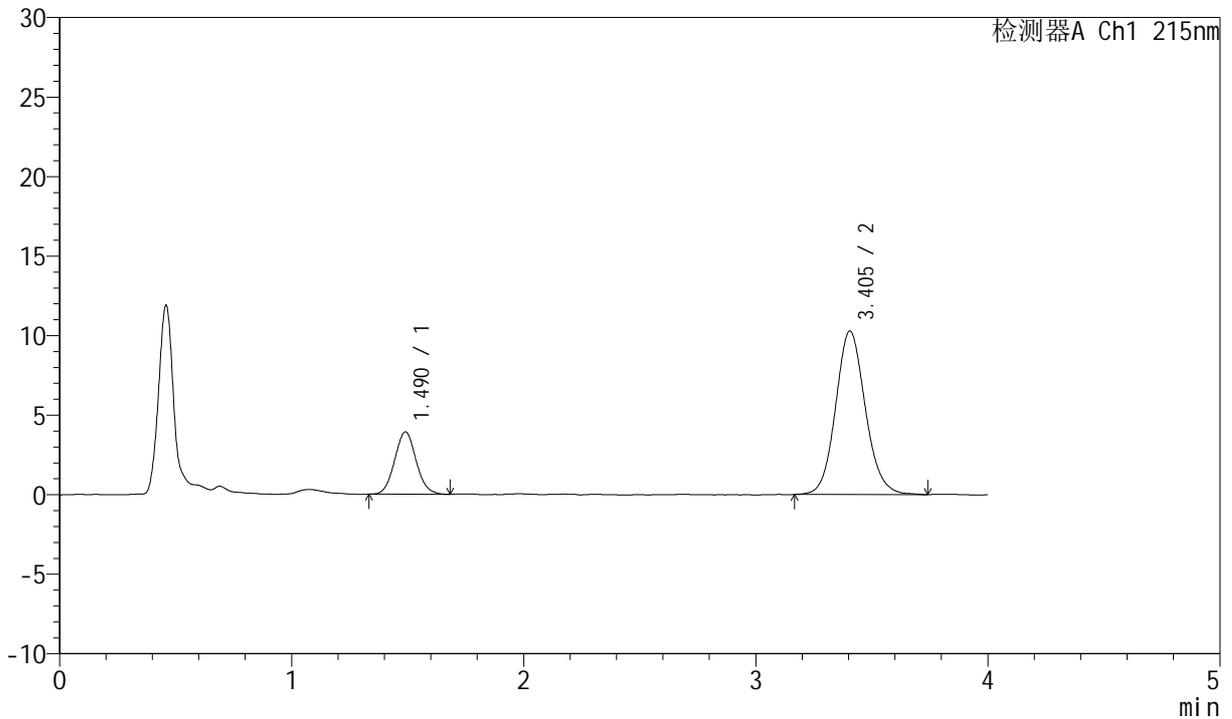
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-167-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:49:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	25214	21.613	3917	1235	1.068	--
2	3.405	91445	78.387	10284	3487	1.106	9.568
总计		116658	100.000	14201			

图77 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1



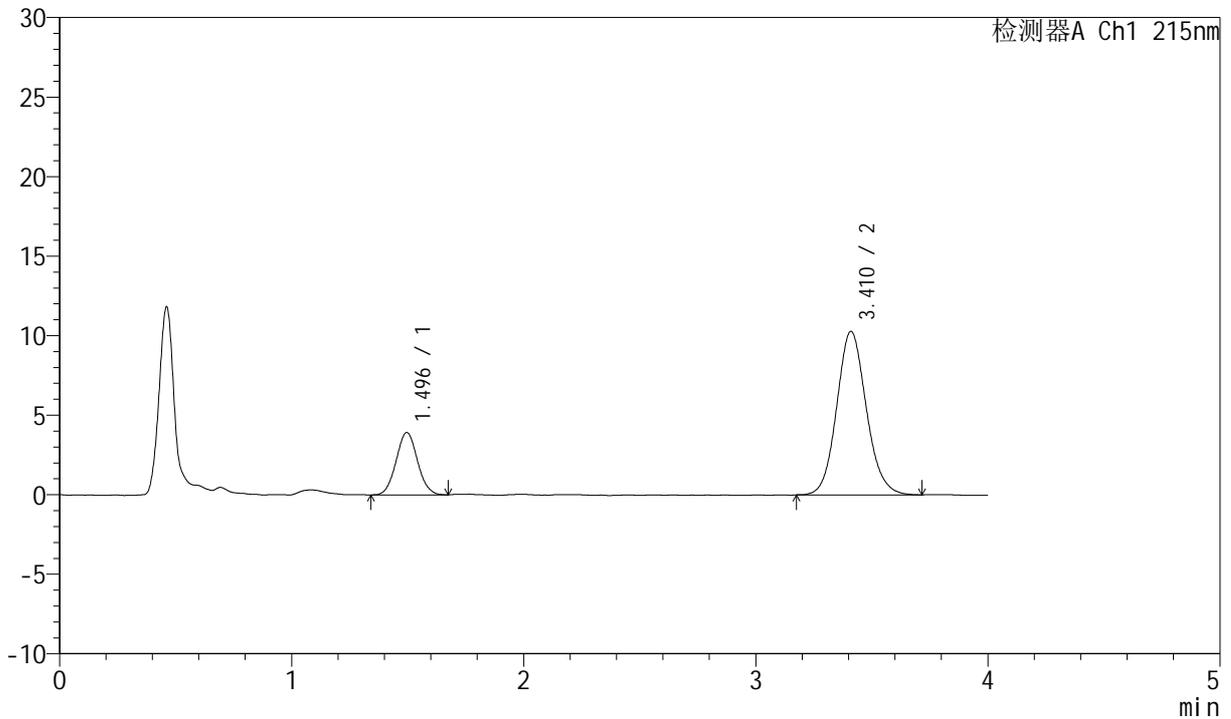
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-168-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:53:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	25175	21.663	3928	1253	1.055	--
2	3.410	91040	78.337	10267	3493	1.111	9.573
总计		116215	100.000	14195			

图78 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-2



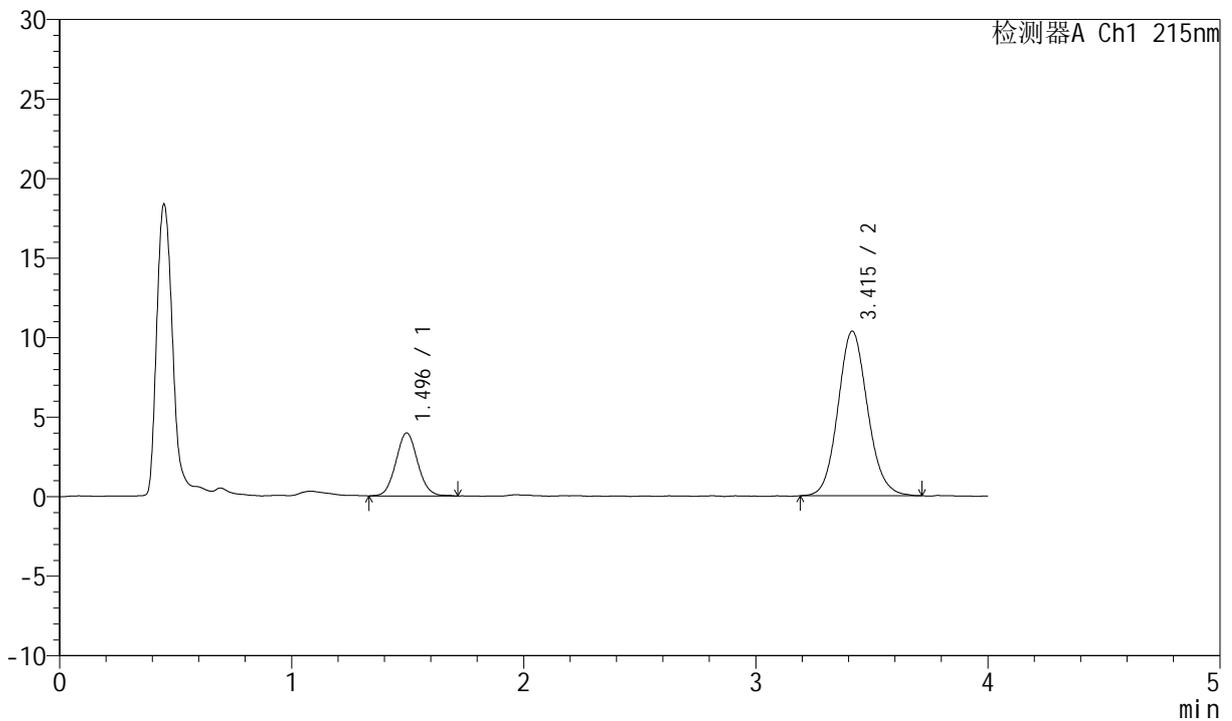
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-169-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 04:58:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.496	25795	21.985	3960	1225	1.069	--
2	3.415	91532	78.015	10345	3512	1.108	9.564
总计		117327	100.000	14305			

图79 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1



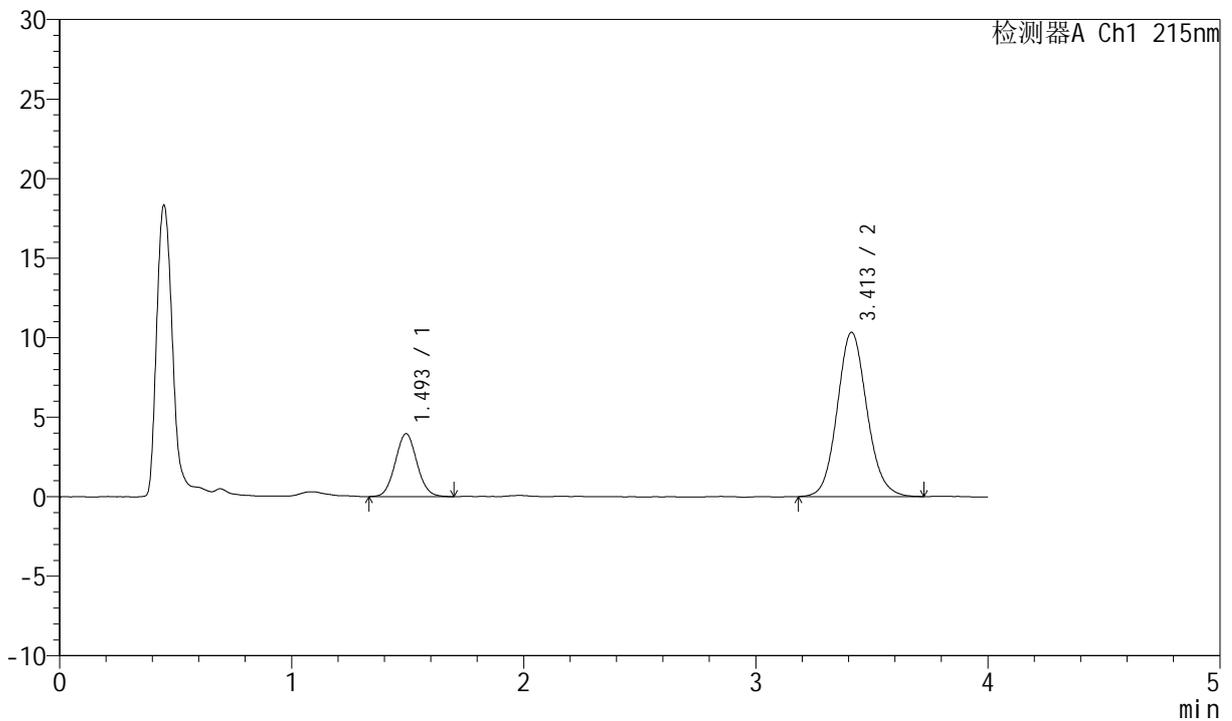
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-170-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:02:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	25788	21.889	3952	1216	1.058	--
2	3.413	92021	78.111	10339	3504	1.106	9.552
总计		117809	100.000	14290			

图80 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-2



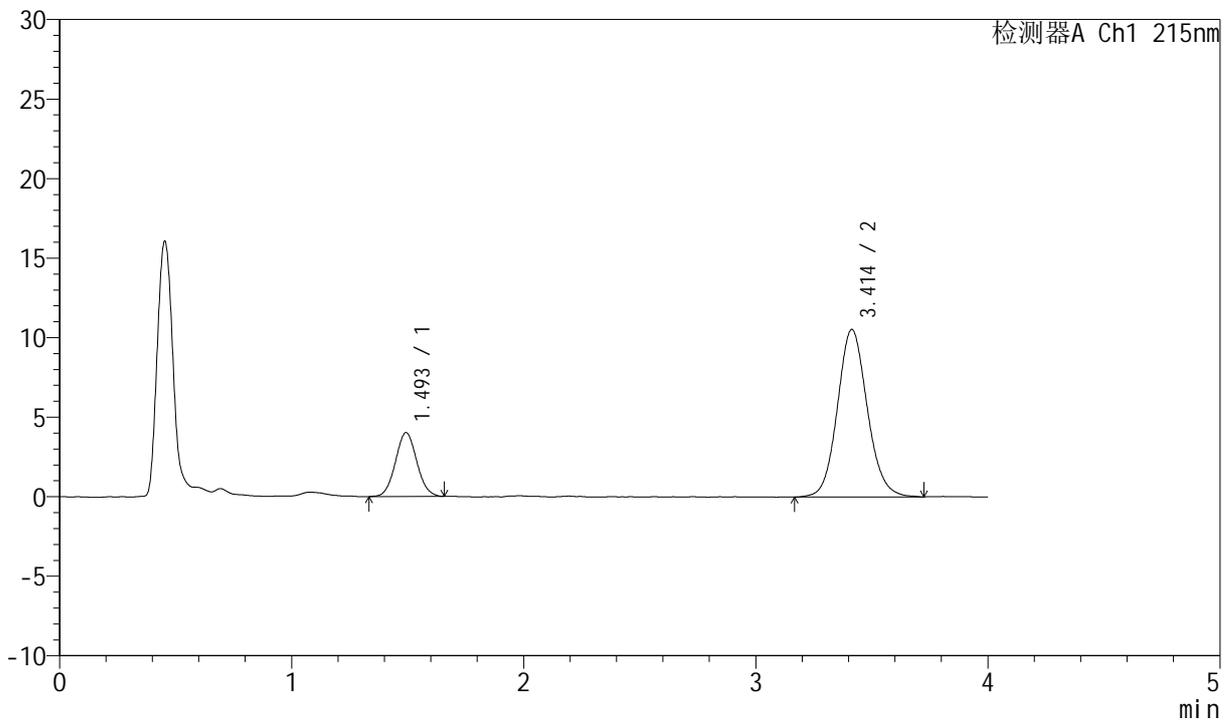
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-171-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:07:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.493	25667	21.426	4001	1248	1.053	--
2	3.414	94125	78.574	10537	3493	1.100	9.601
总计		119792	100.000	14538			

图81 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1



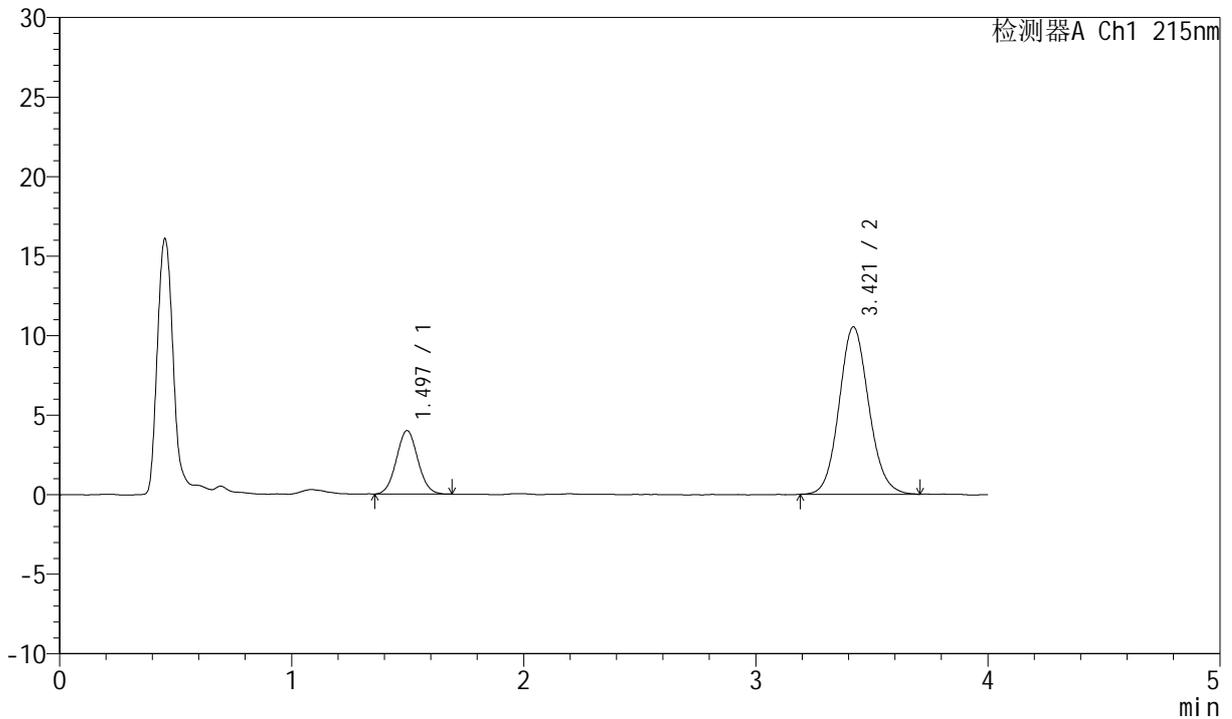
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-172-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:11:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25583	21.476	3990	1244	1.050	--
2	3.421	93542	78.524	10524	3488	1.104	9.581
总计		119125	100.000	14514			

图82 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-2



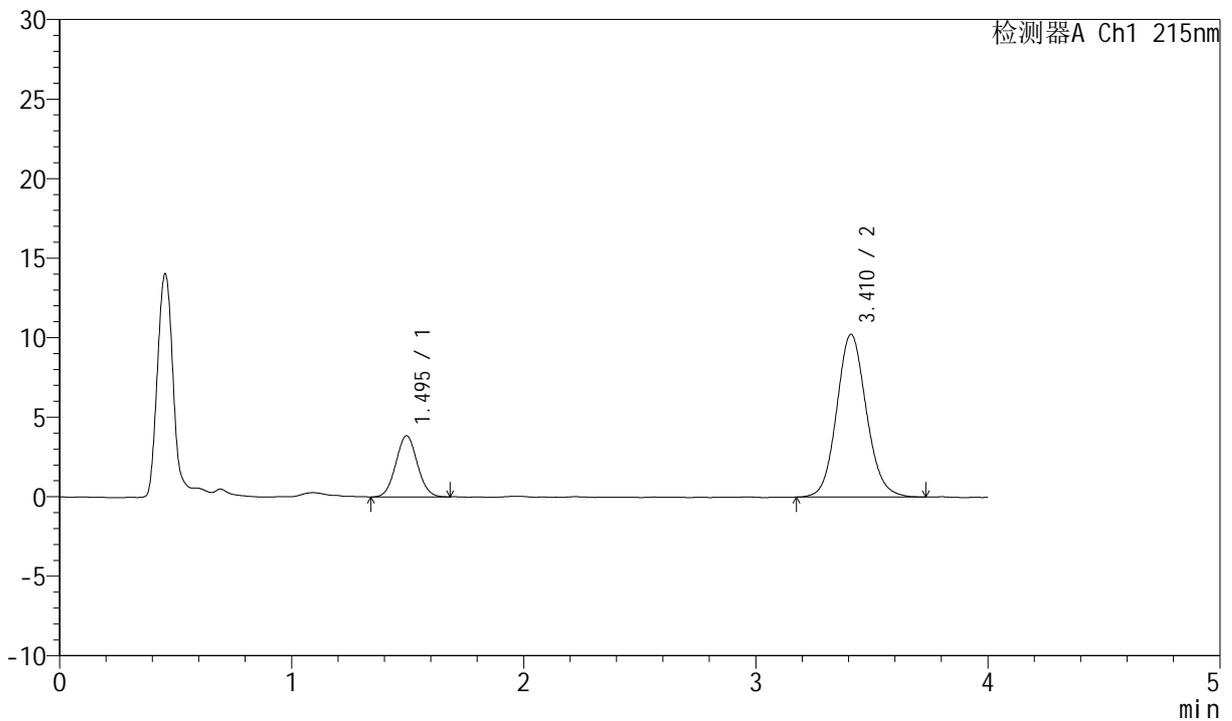
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-173-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:15:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.495	24779	21.435	3845	1234	1.053	--
2	3.410	90821	78.565	10225	3499	1.103	9.556
总计		115600	100.000	14071			

图83 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1



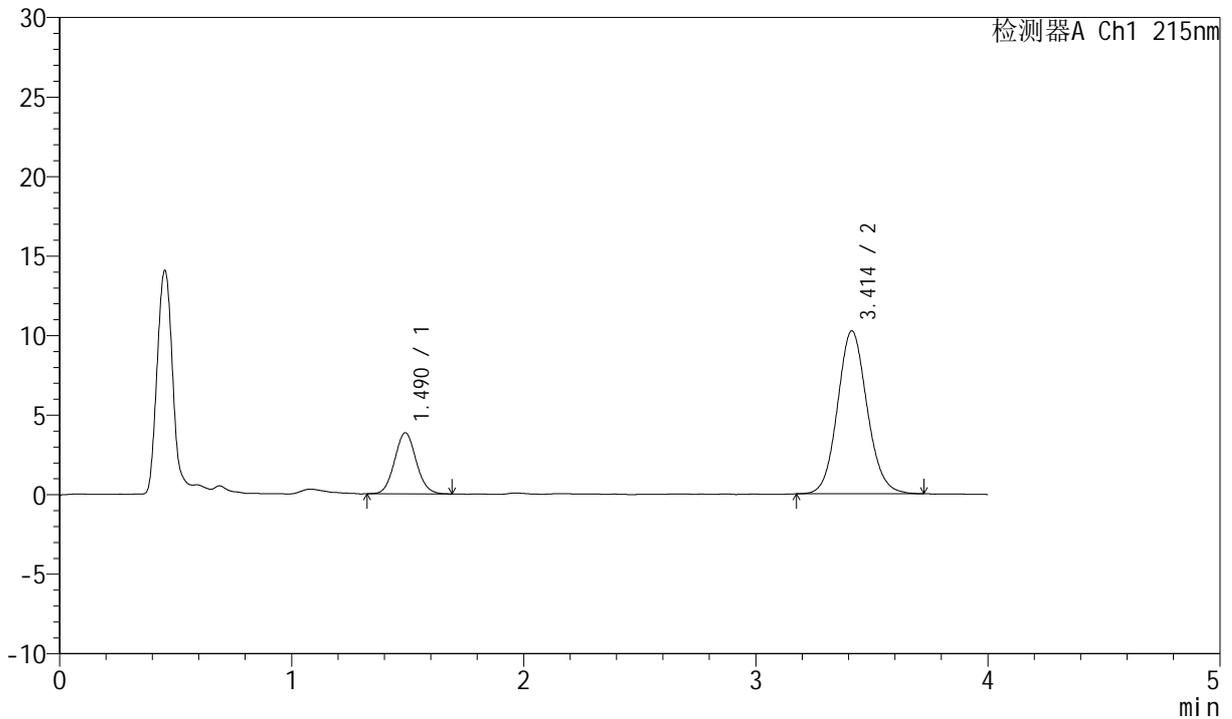
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-174-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 20µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:20:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.490	24850	21.517	3843	1225	1.073	--
2	3.414	90642	78.483	10249	3522	1.097	9.611
总计		115492	100.000	14092			

图84 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-2



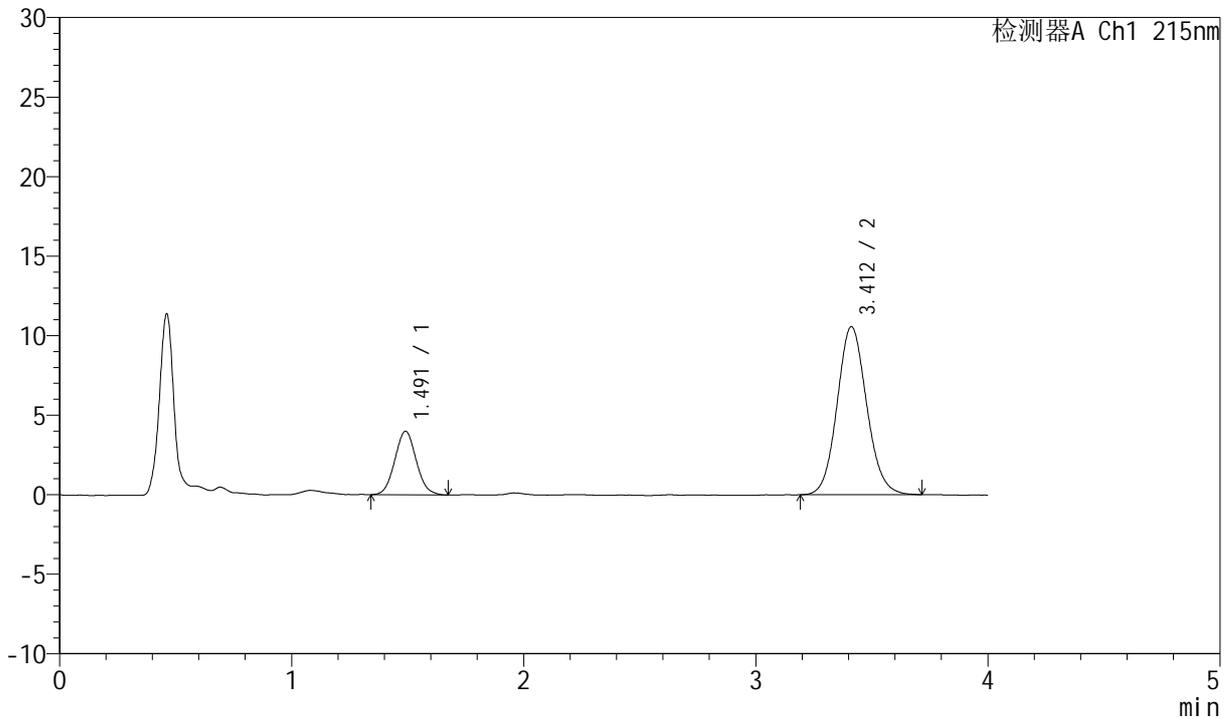
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-175-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:24:44 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:34:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	25711	21.573	3998	1222	1.068	--
2	3.412	93470	78.427	10564	3492	1.101	9.568
总计		119181	100.000	14562			

图85 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



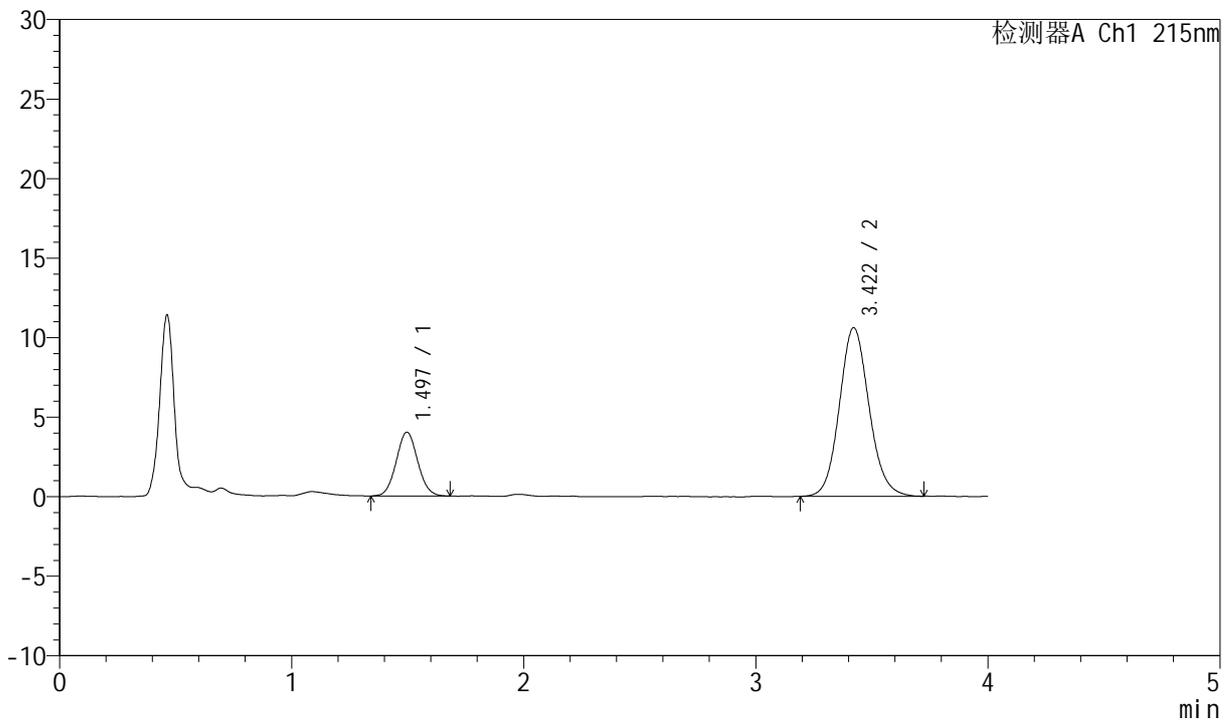
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-176-2 - zzp-cq3y-2025110621p-rcd-pH2.0jz-jxzs-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:29:09 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:34:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.497	25946	21.583	4021	1244	1.061	--
2	3.422	94271	78.417	10606	3493	1.108	9.594
总计		120218	100.000	14627			

图86 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品(2025110621批)-pH2.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-2



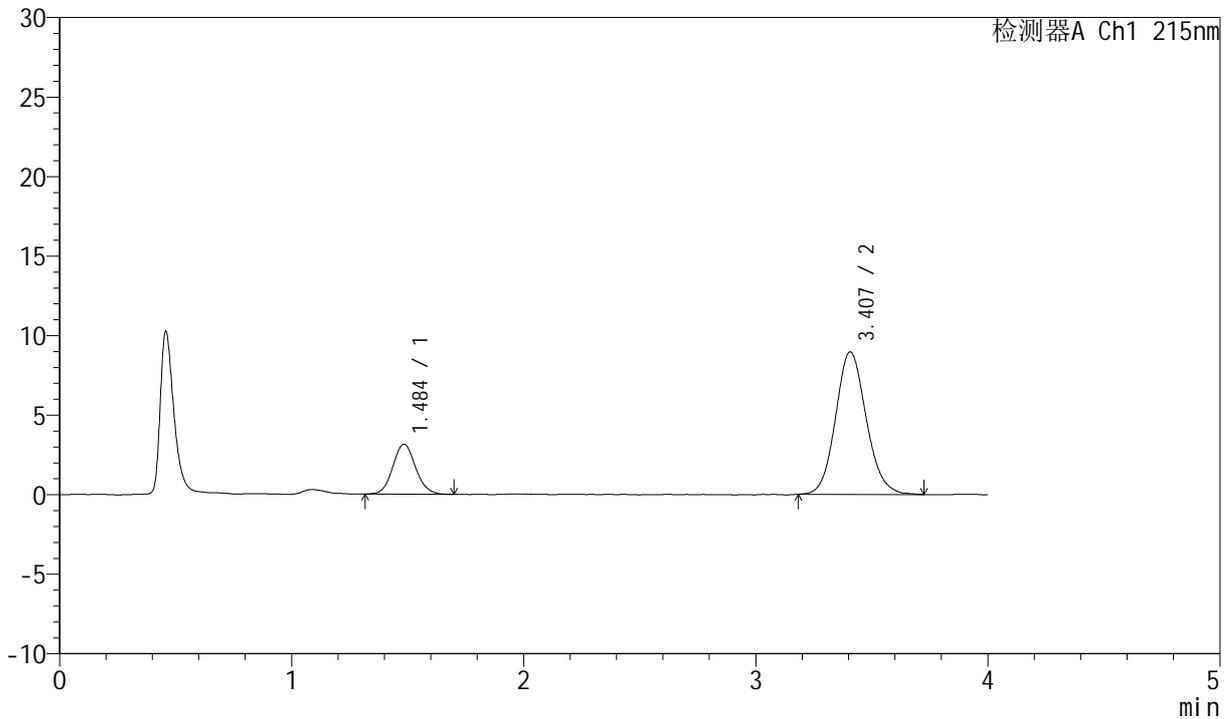
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-177-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:33:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V2): 2026/03/12 09:34:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.484	21567	20.719	3134	1107	1.090	--
2	3.407	82525	79.281	8959	3244	1.118	9.205
总计		104092	100.000	12093			

图87 培哌普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-2-1



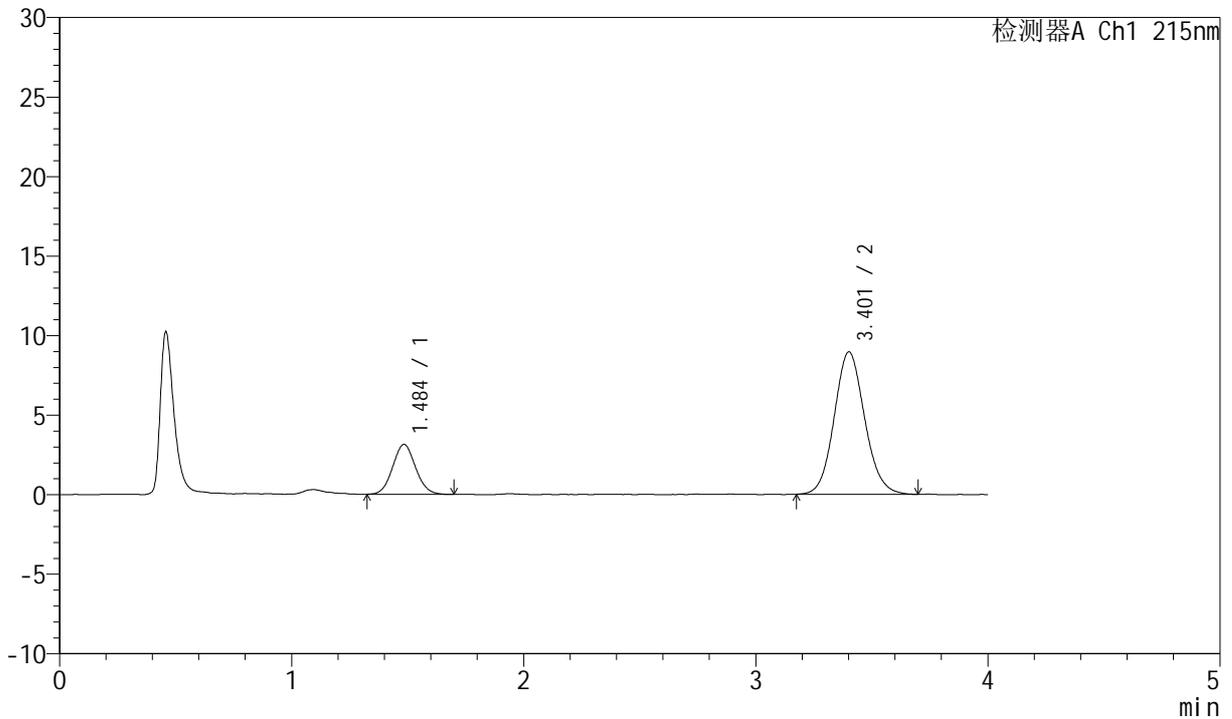
SMF-4681

<样品信息>

色谱柱: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-4681 - 0-35/28-178-2 - zzp-cq3y-rcd-pH2.0jz-jxzs-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-FX277.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4681 - SMF-4681-RC-20260311-FX277.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2026/03/12 05:37:59 实验者: xiechaojun
 处理时间(V2): 2026/03/12 09:34:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 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	1.484	21617	20.927	3131	1061	1.067	--
2	3.401	81679	79.073	8938	3254	1.099	9.112
总计		103295	100.000	12069			

图88 培哚普利氨氯地平片溶出度测定长期3月HPLC图谱
 自制品-pH2.0介质-浆法-75转-极限转速
 对照品溶液-2-2