

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-718-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-rj.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-9

进样体积: 50 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/02 13:11:52

实验者: jiangjinwei

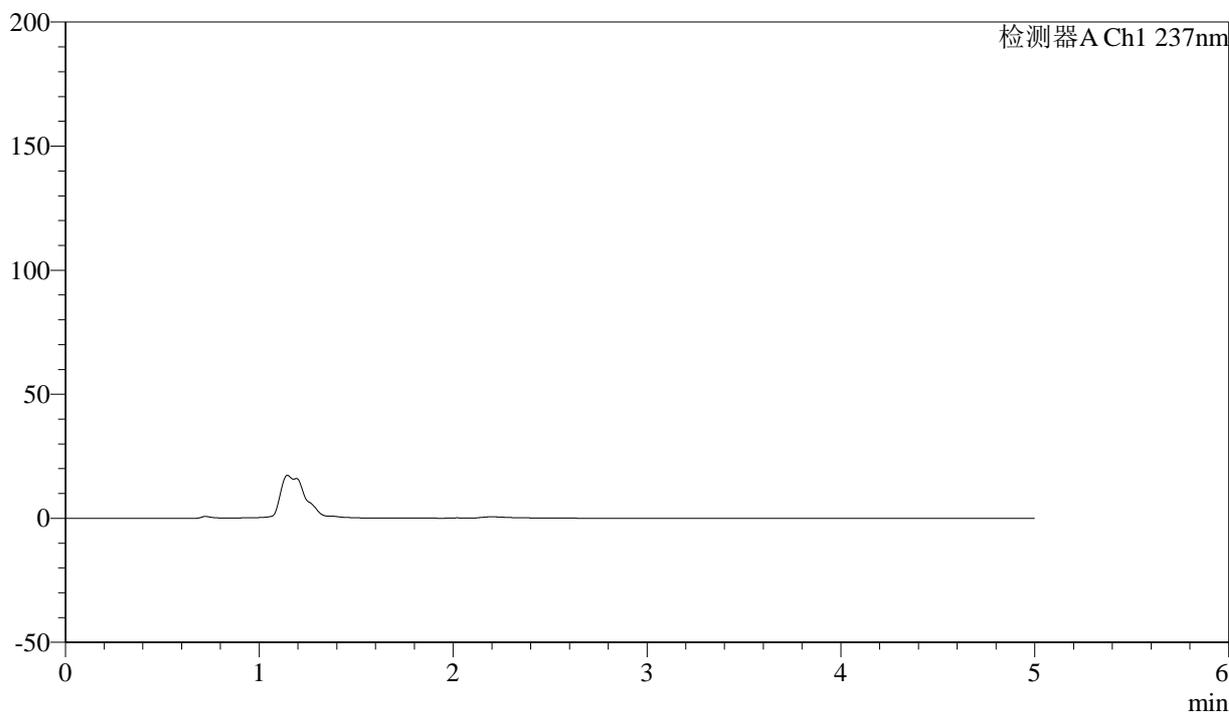
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:29

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图1 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-719-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 13:17:18

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:33

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

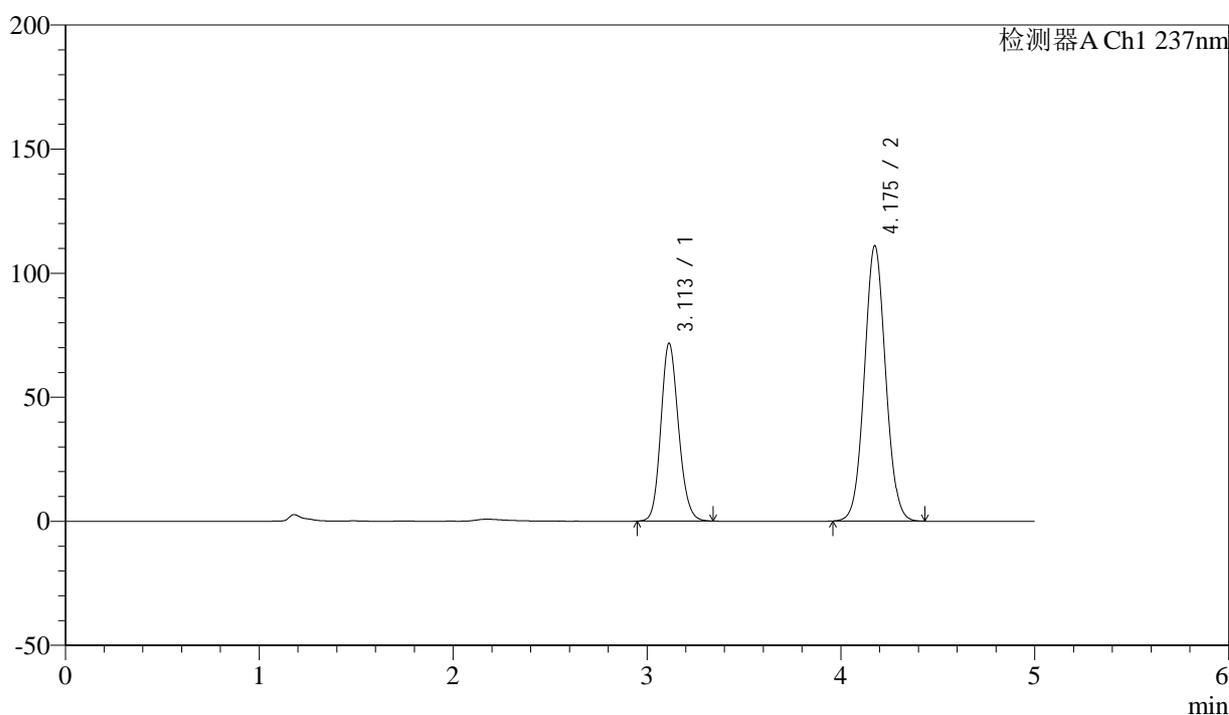
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.113	454417	71713	5645	1.149	--
2	4.175	846420	110791	6988	1.054	5.809
总计		1300837	182505			

图2 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-720-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/02 13:22:45

实验者: jiangjinwei

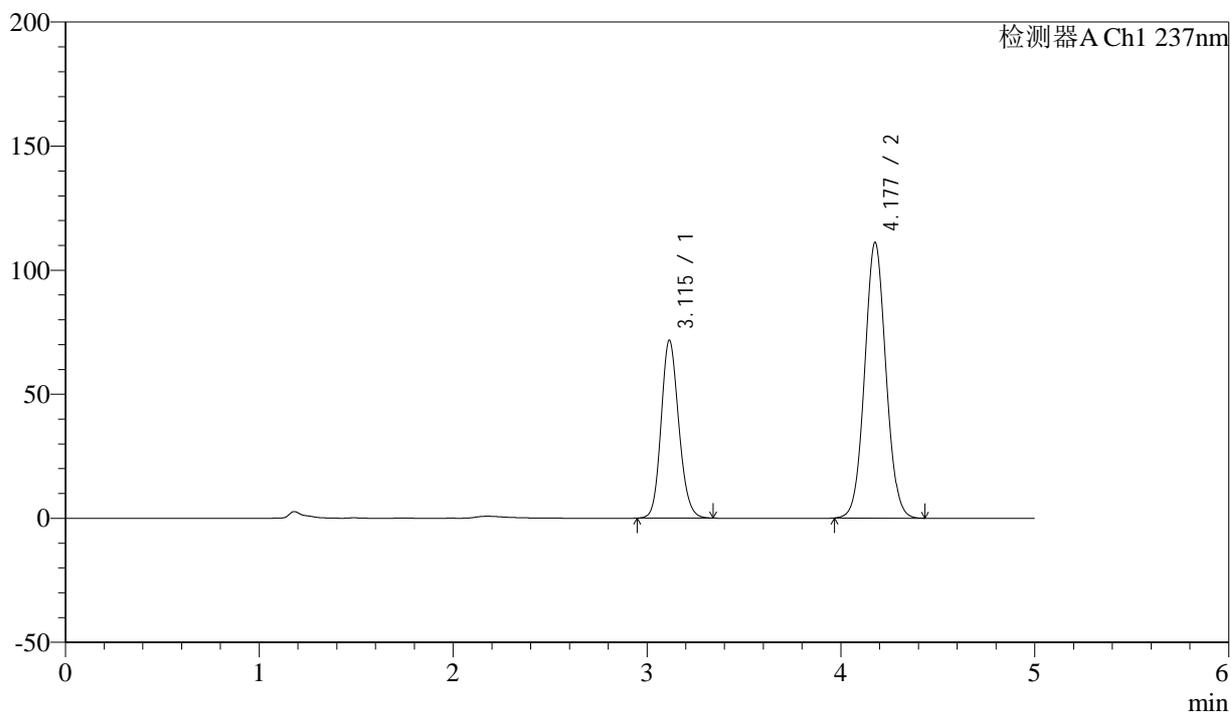
处理时间 (V2): 2024/05/03 17:24:36

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.115	454503	71723	5652	1.147	--
2	4.177	847185	110876	6982	1.054	5.808
总计		1301688	182599			

图3 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
对照品溶液-1-2



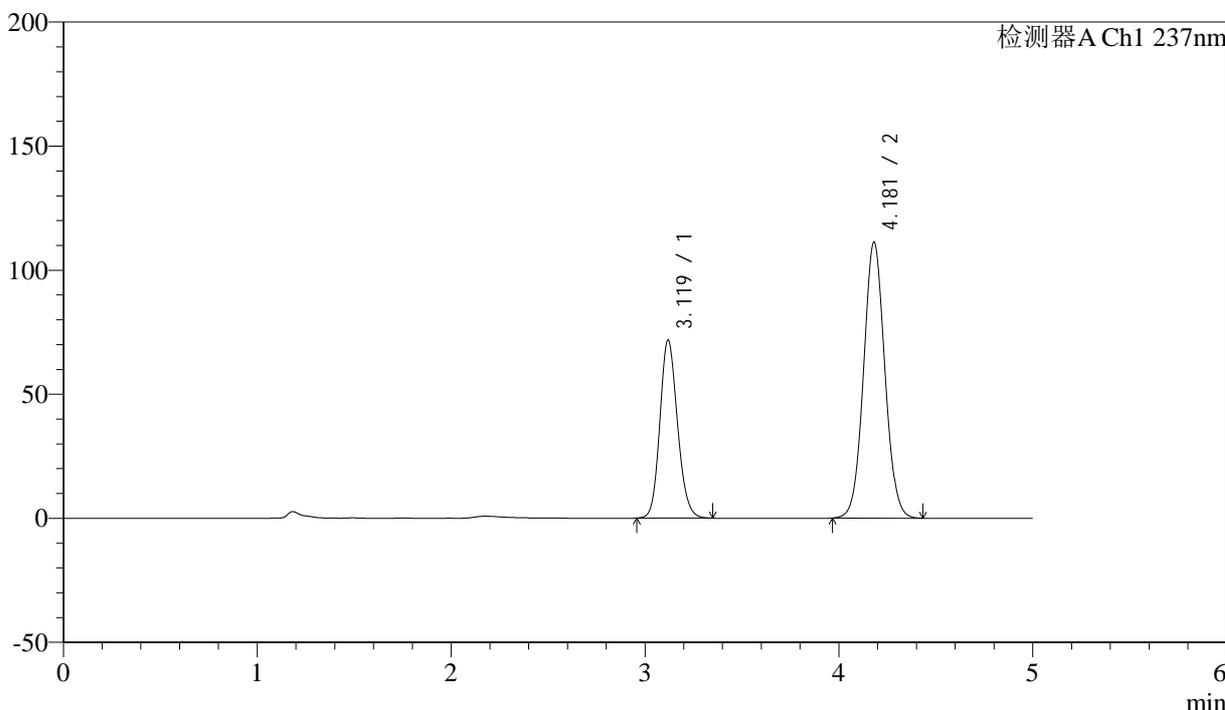
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-721-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 13:28:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:24:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.119	454970	71614	5663	1.148	--
2	4.181	849258	111228	6983	1.052	5.810
总计		1304229	182842			

图4 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
 对照品溶液-1-3



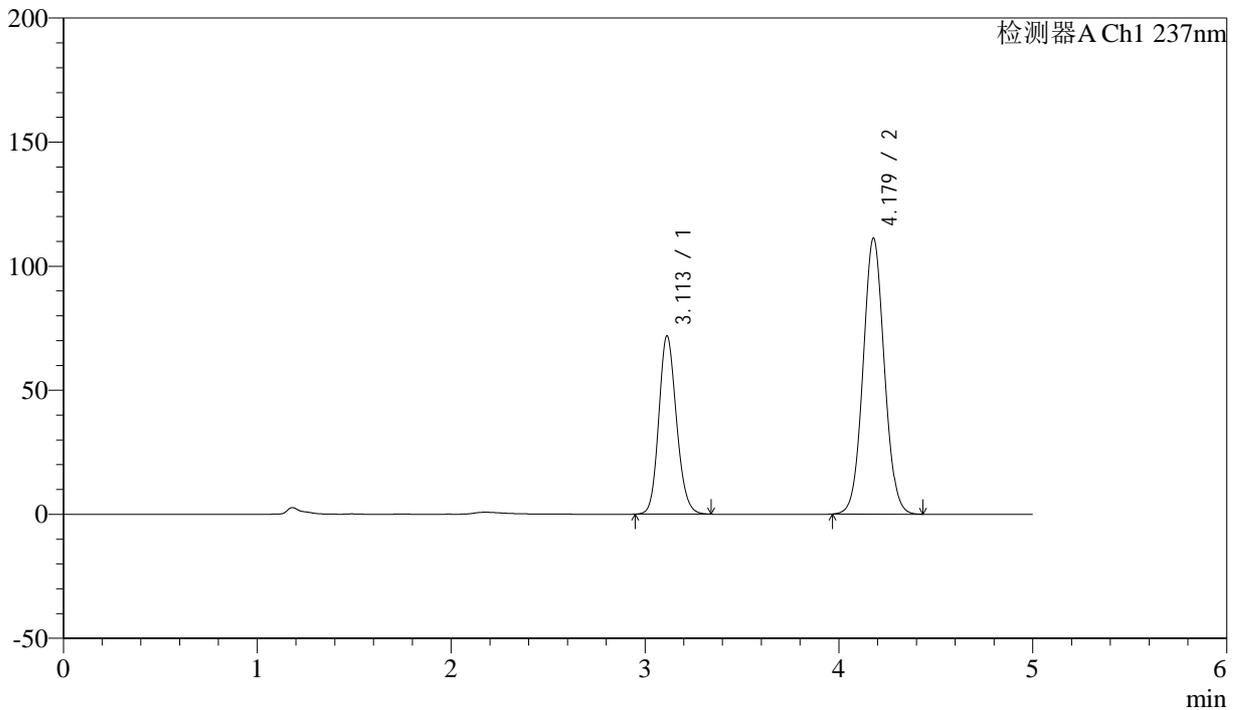
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-722-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 13:33:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.113	456570	71909	5617	1.149	--
2	4.179	848177	111241	6991	1.054	5.822
总计		1304747	183150			

图5 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
 对照品溶液-1-4



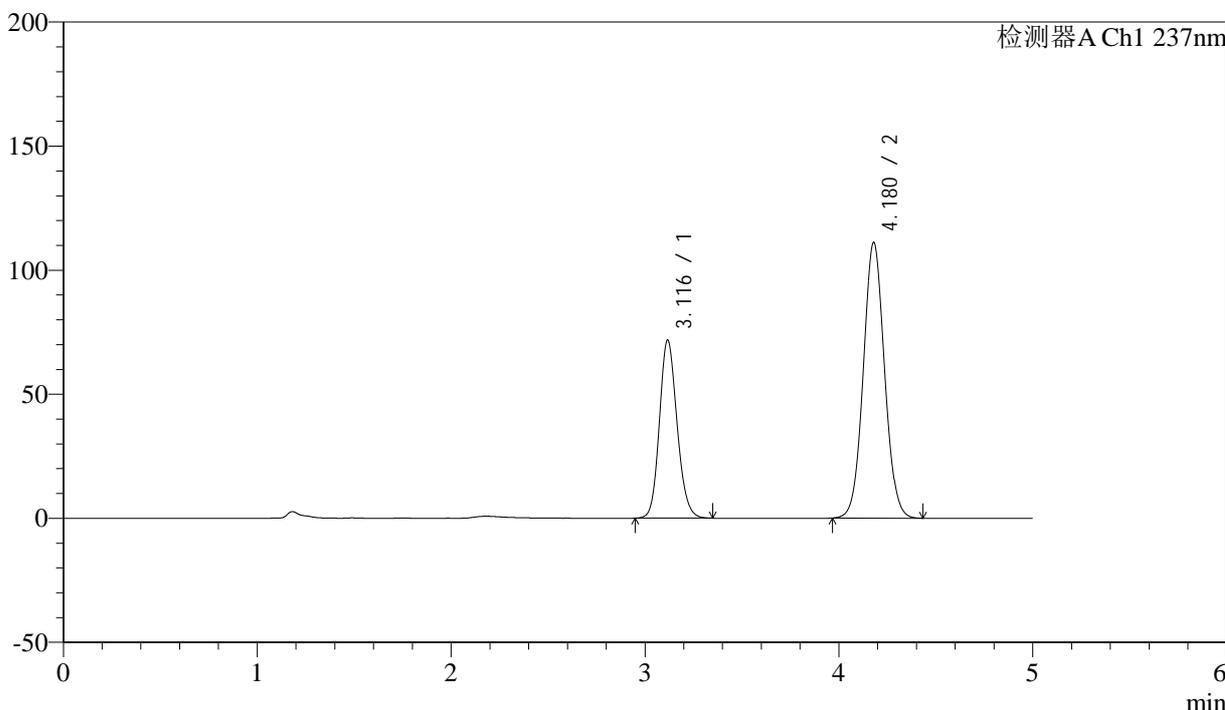
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-723-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 13:39:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.116	455458	71657	5652	1.148	--
2	4.180	846810	111168	7007	1.053	5.820
总计		1302268	182825			

图6 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-724-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-1

进样体积: 50 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/02 13:44:33

实验者: jiangjinwei

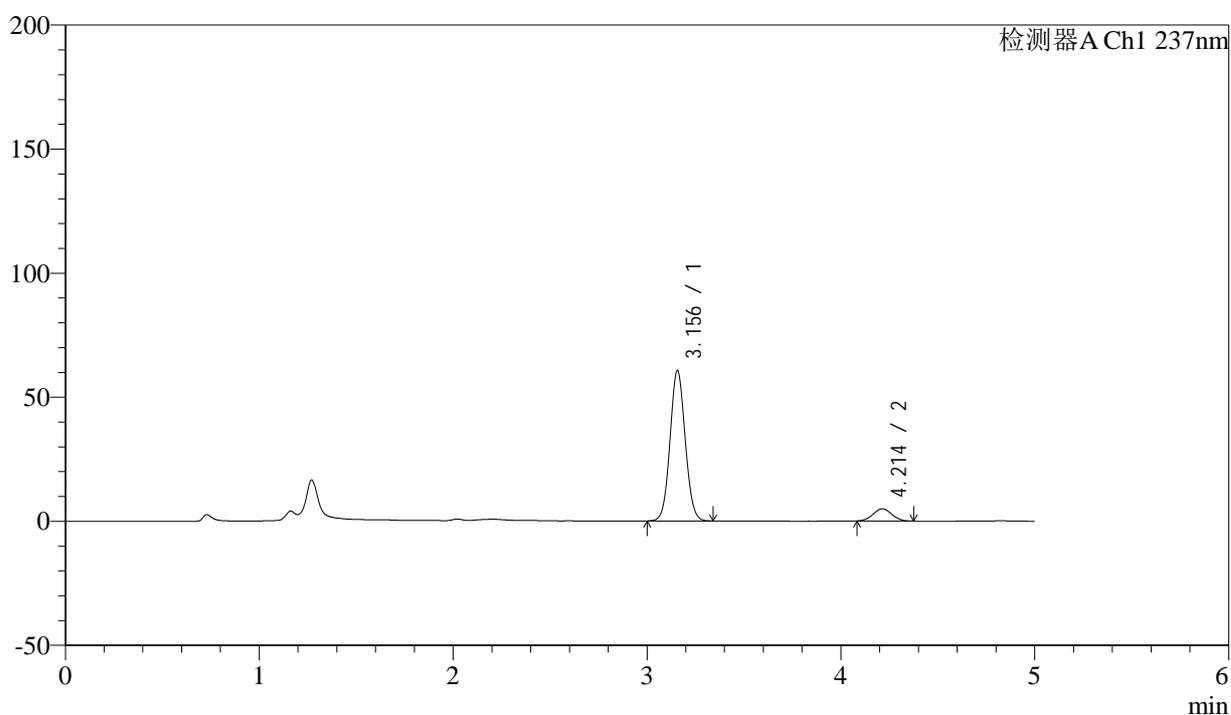
处理时间 (V2): 2024/05/03 17:24:46

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	331438	60638	7731	1.067	--
2	4.214	33184	4941	8871	1.032	6.558
总计		364621	65579			

图7 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-725-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-10

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 13:50:00

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:24:49

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

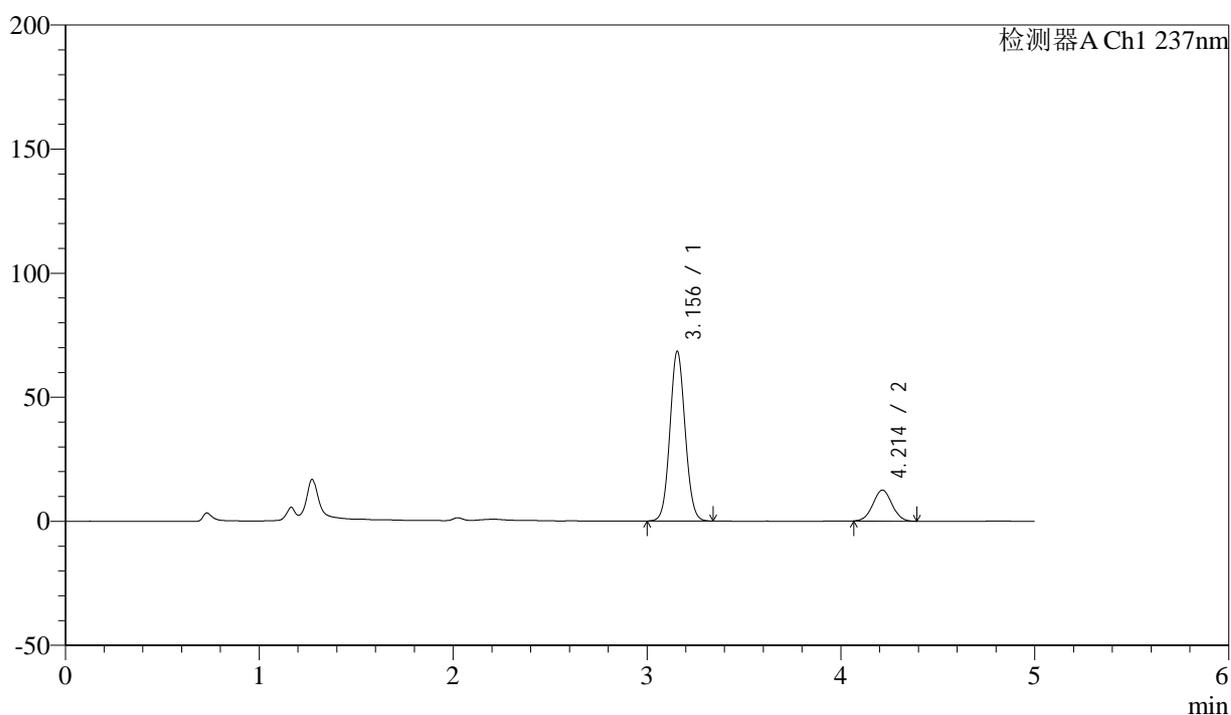
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	373522	68456	7734	1.071	--
2	4.214	85052	12486	8715	1.021	6.533
总计		458574	80942			

图8 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片2
供试品溶液-1



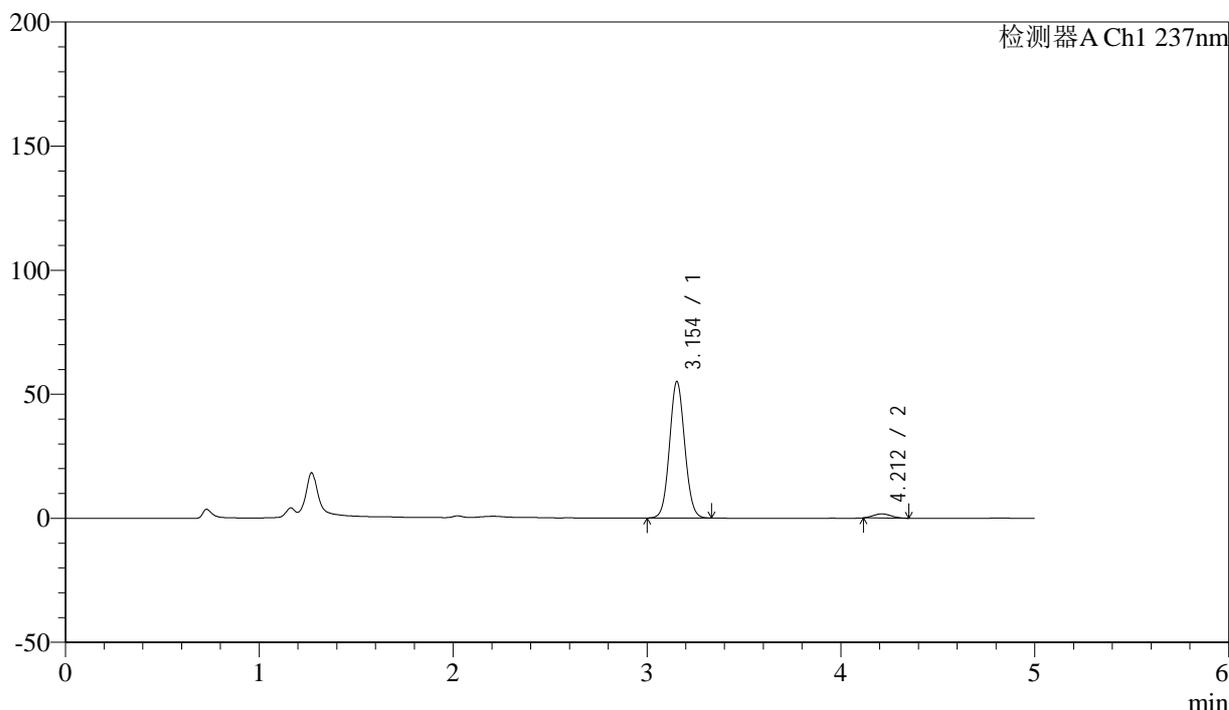
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-726-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 13:55:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	299571	55020	7757	1.068	--
2	4.212	10573	1671	9624	1.106	6.716
总计		310144	56691			

图9 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片3
 供试品溶液-1



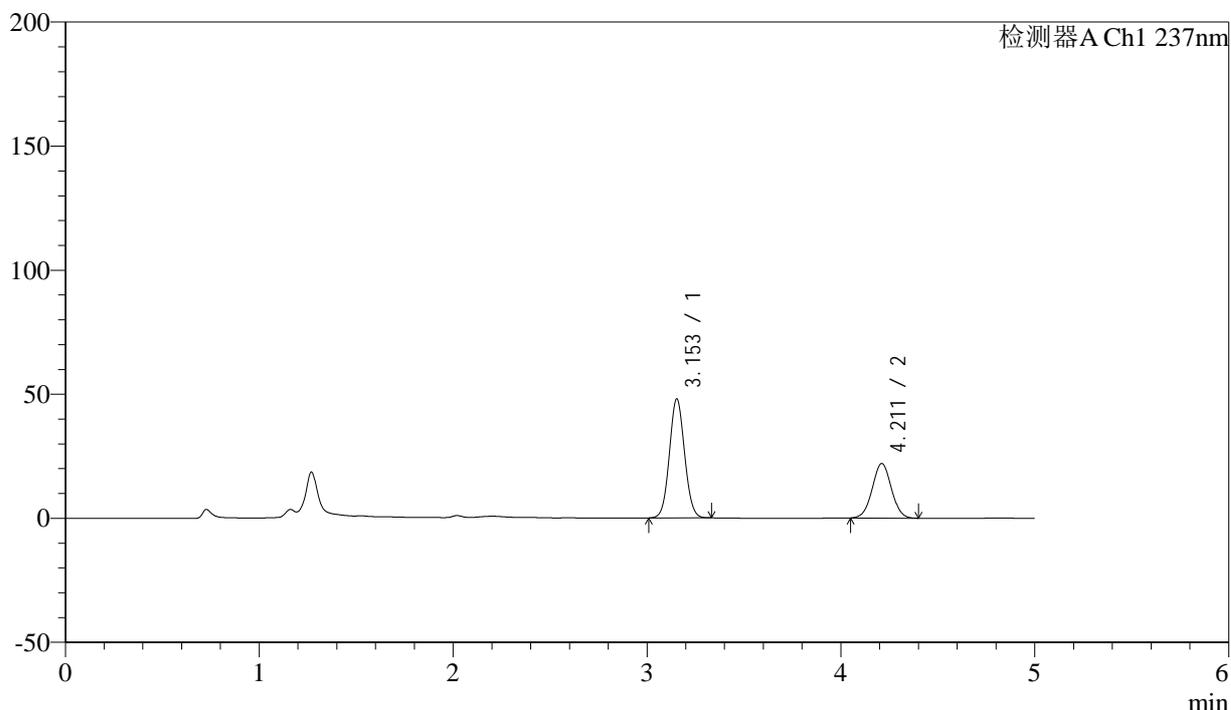
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-727-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:00:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	261511	47945	7710	1.063	--
2	4.211	150651	21996	8681	1.017	6.522
总计		412162	69941			

图10 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片4
 供试品溶液-1



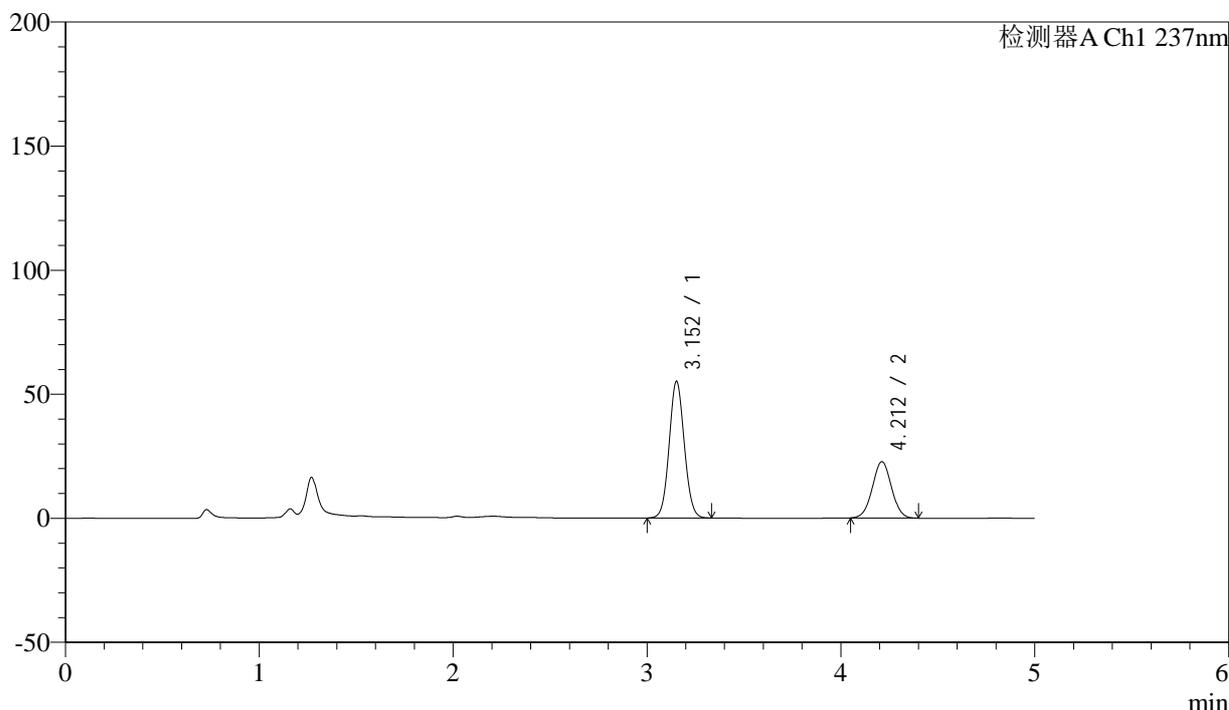
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-728-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:06:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:24:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.152	299759	54899	7759	1.067	--
2	4.212	155834	22712	8645	1.014	6.537
总计		455593	77611			

图11 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-729-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-46

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 14:11:43

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:00

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

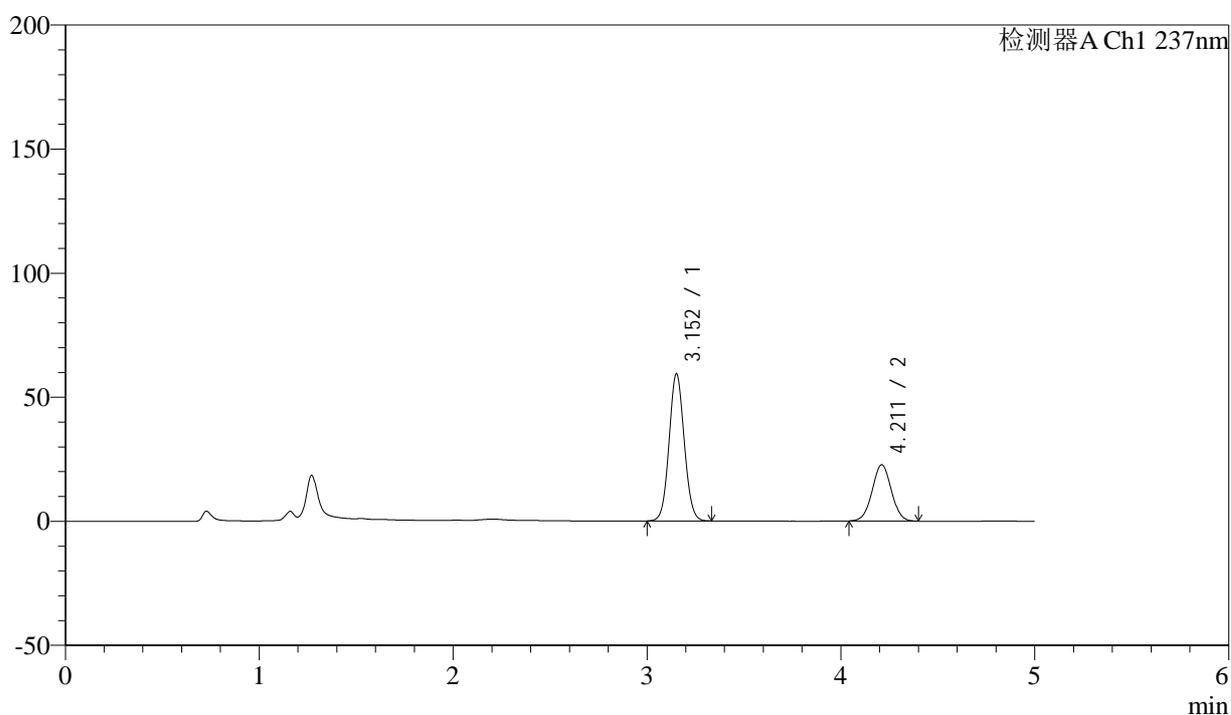
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.152	323088	59042	7746	1.068	--
2	4.211	156079	22694	8634	1.014	6.530
总计		479167	81736			

图12 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-5min-片6
供试品溶液-1



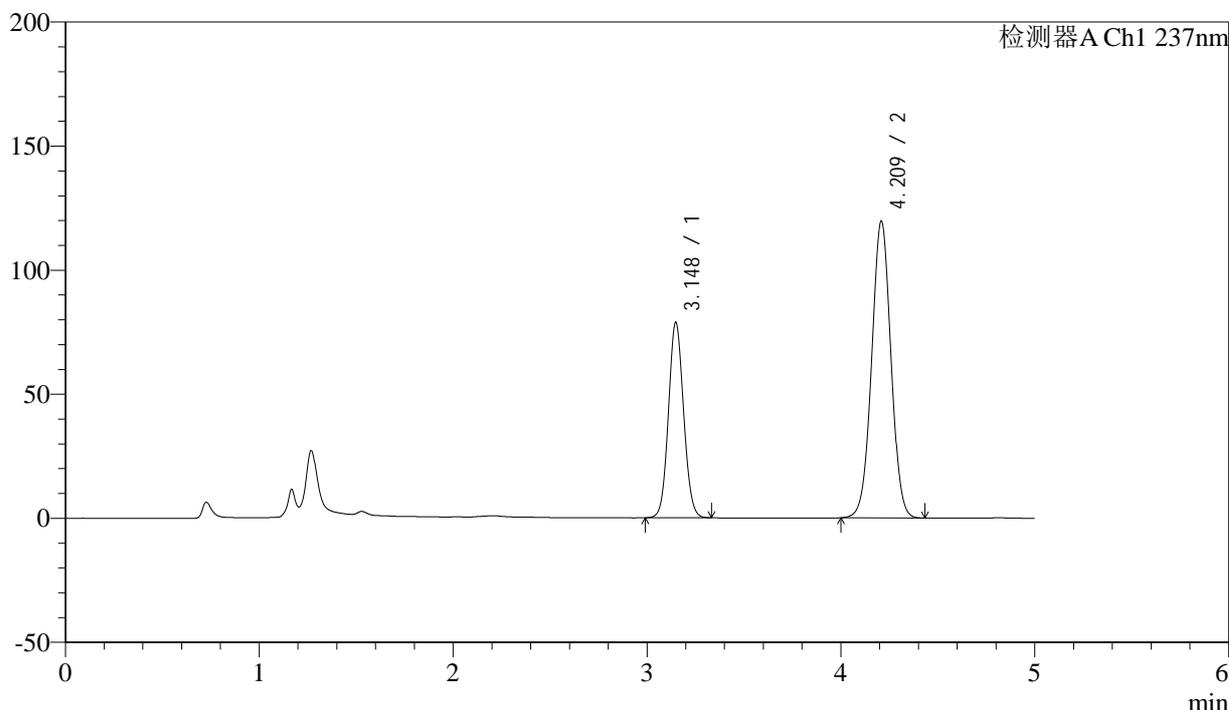
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-730-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:17:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.148	429570	78760	7707	1.076	--
2	4.209	826417	119220	8609	1.010	6.531
总计		1255987	197980			

图13 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片1
 供试品溶液-1



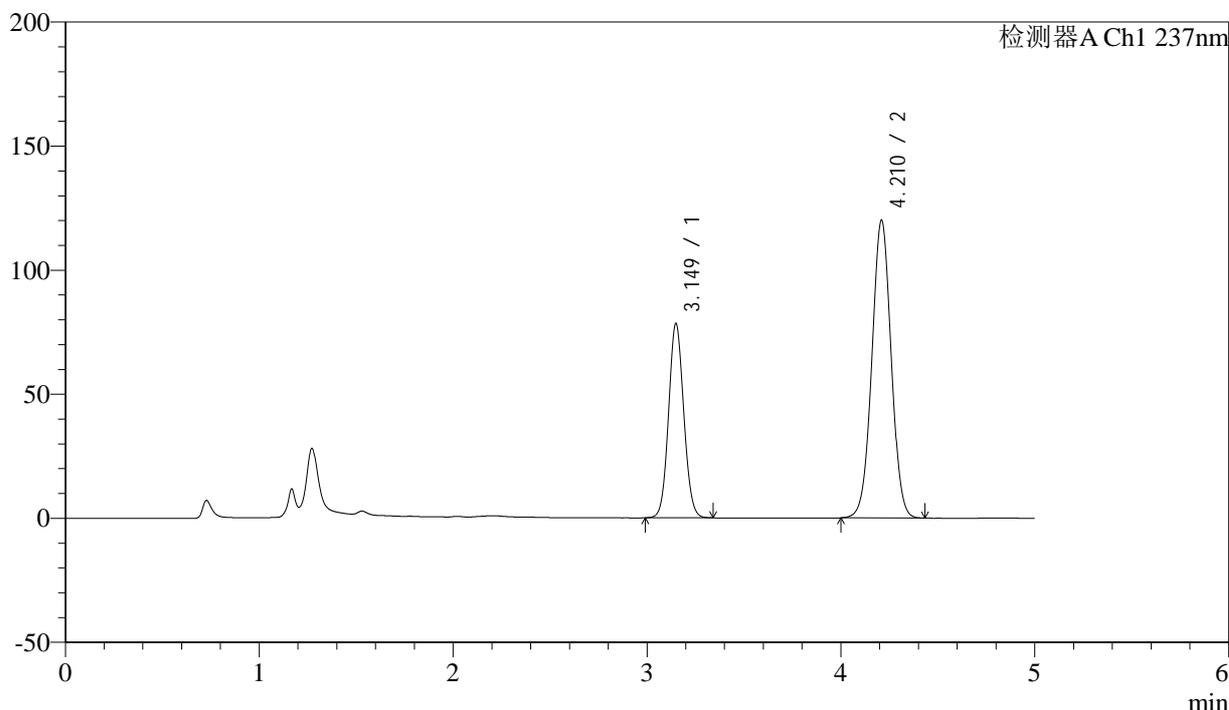
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-731-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:22:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.149	427557	78223	7691	1.076	--
2	4.210	829985	119717	8585	1.010	6.524
总计		1257542	197940			

图14 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片2
 供试品溶液-1



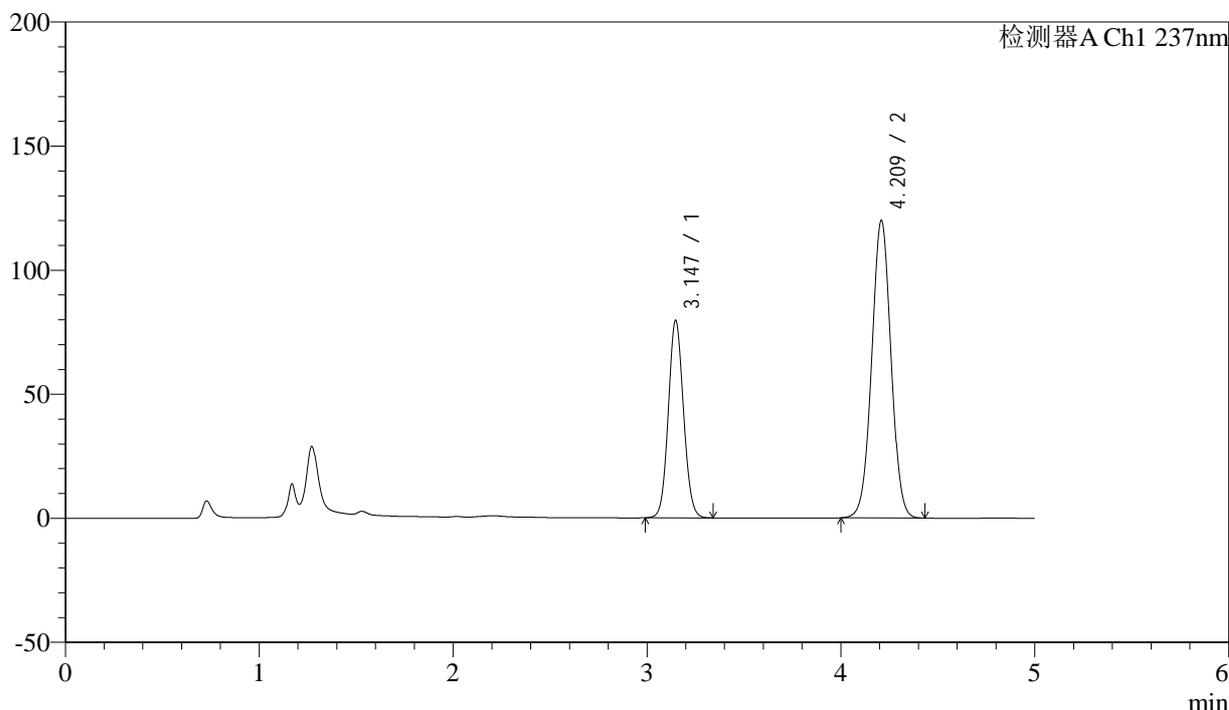
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-732-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:28:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.147	434562	79577	7679	1.078	--
2	4.209	829266	119468	8578	1.012	6.525
总计		1263828	199045			

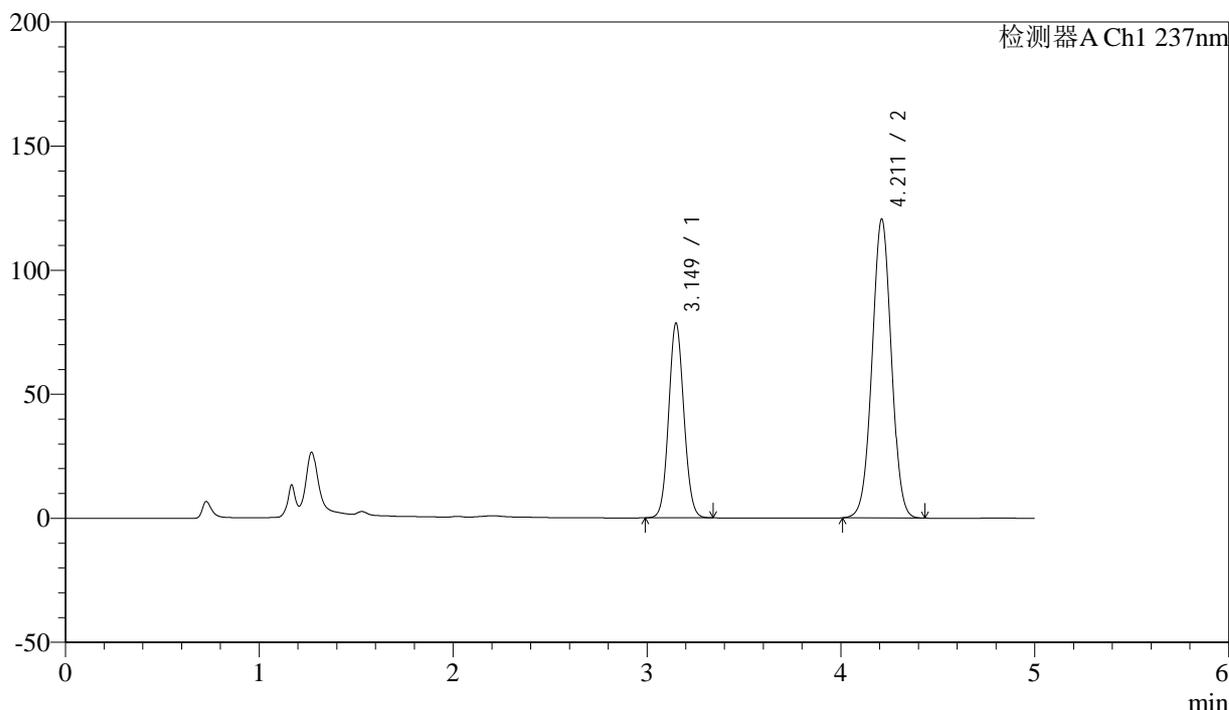
图15 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-733-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:33:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.149	428095	78310	7702	1.077	--
2	4.211	832147	120339	8603	1.012	6.531
总计		1260241	198649			

图16 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片4
供试品溶液-1



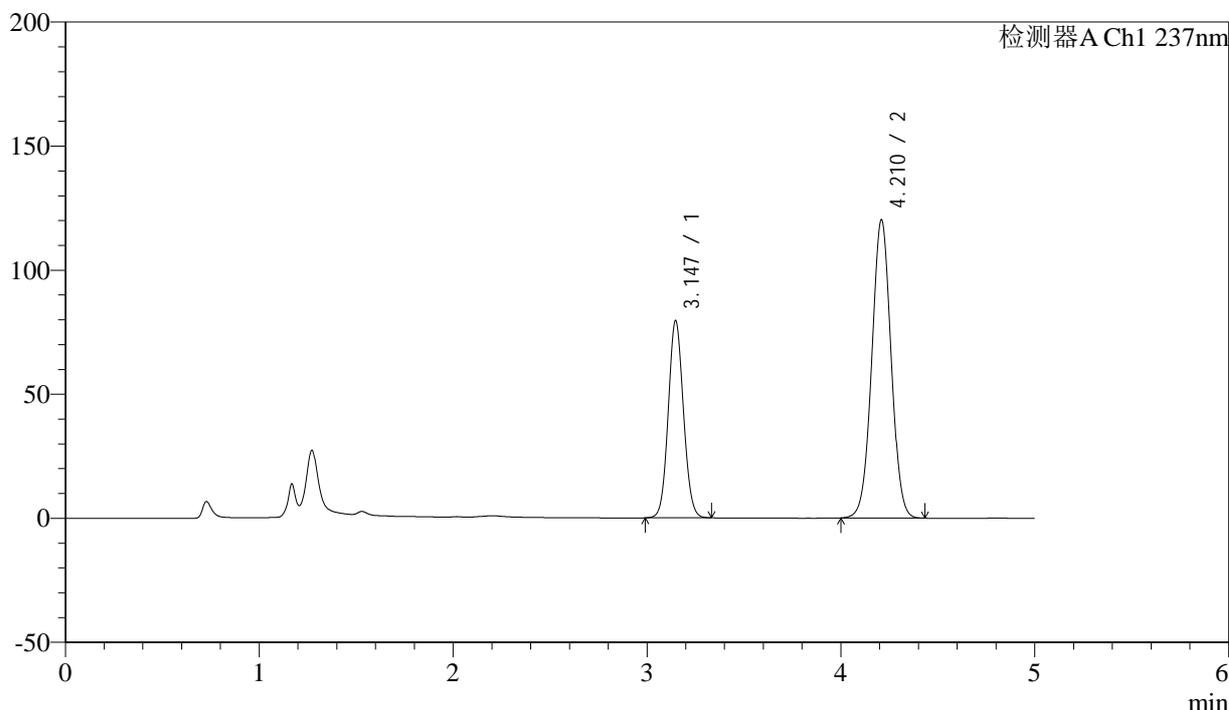
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-734-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:38:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.147	434563	79513	7649	1.077	--
2	4.210	831140	119852	8590	1.013	6.526
总计		1265703	199365			

图17 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片5
 供试品溶液-1



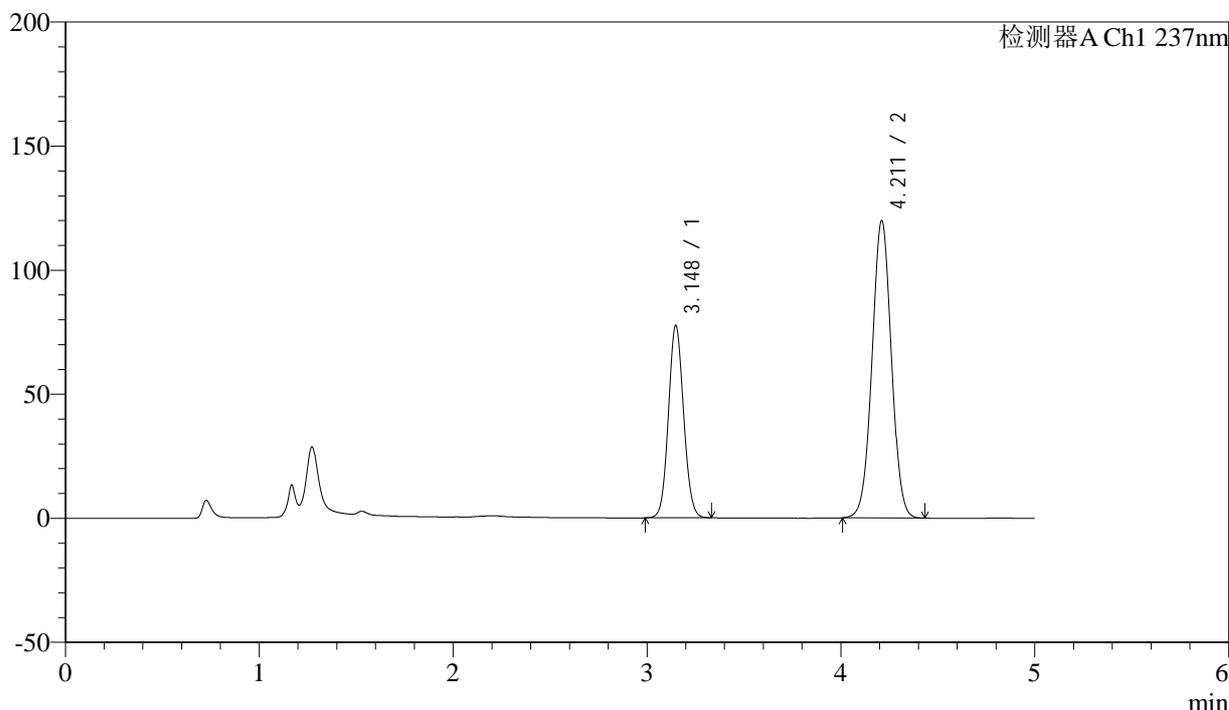
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-735-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:44:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.148	423247	77518	7682	1.078	--
2	4.211	831249	119734	8536	1.012	6.522
总计		1254496	197252			

图18 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-10min-片6
 供试品溶液-1



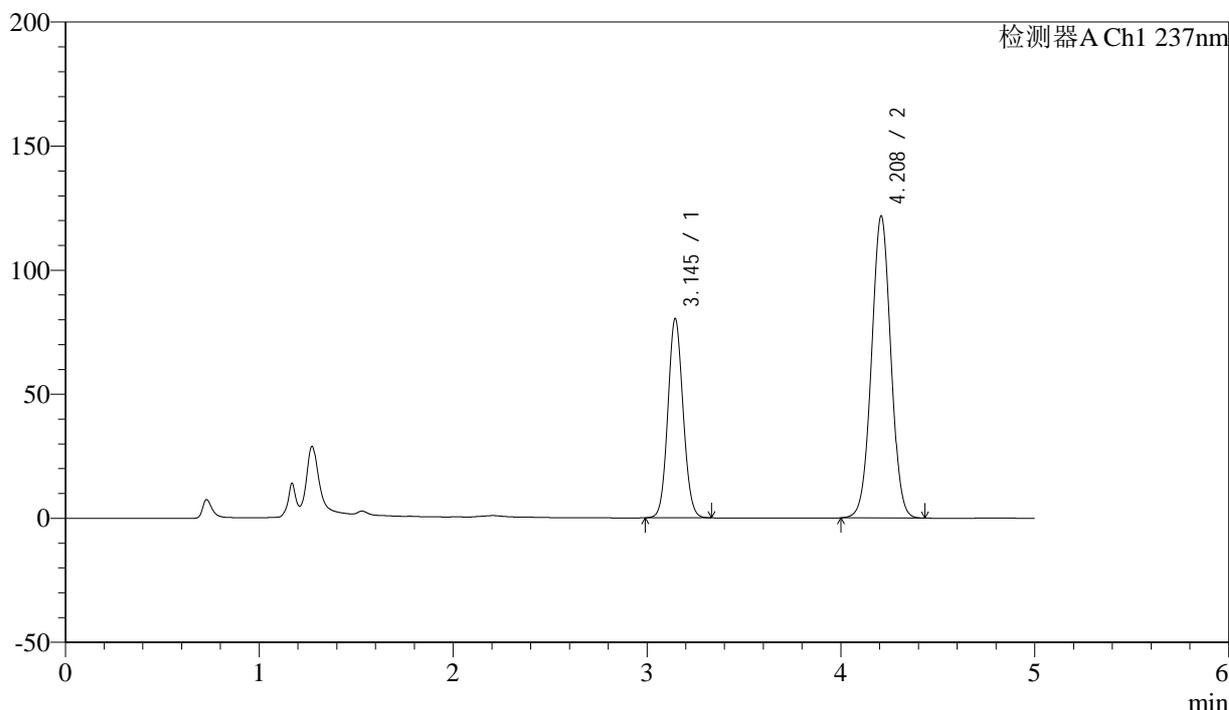
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-736-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:49:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	438954	80245	7640	1.080	--
2	4.208	842128	121426	8568	1.014	6.526
总计		1281082	201671			

图19 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片1
 供试品溶液-1



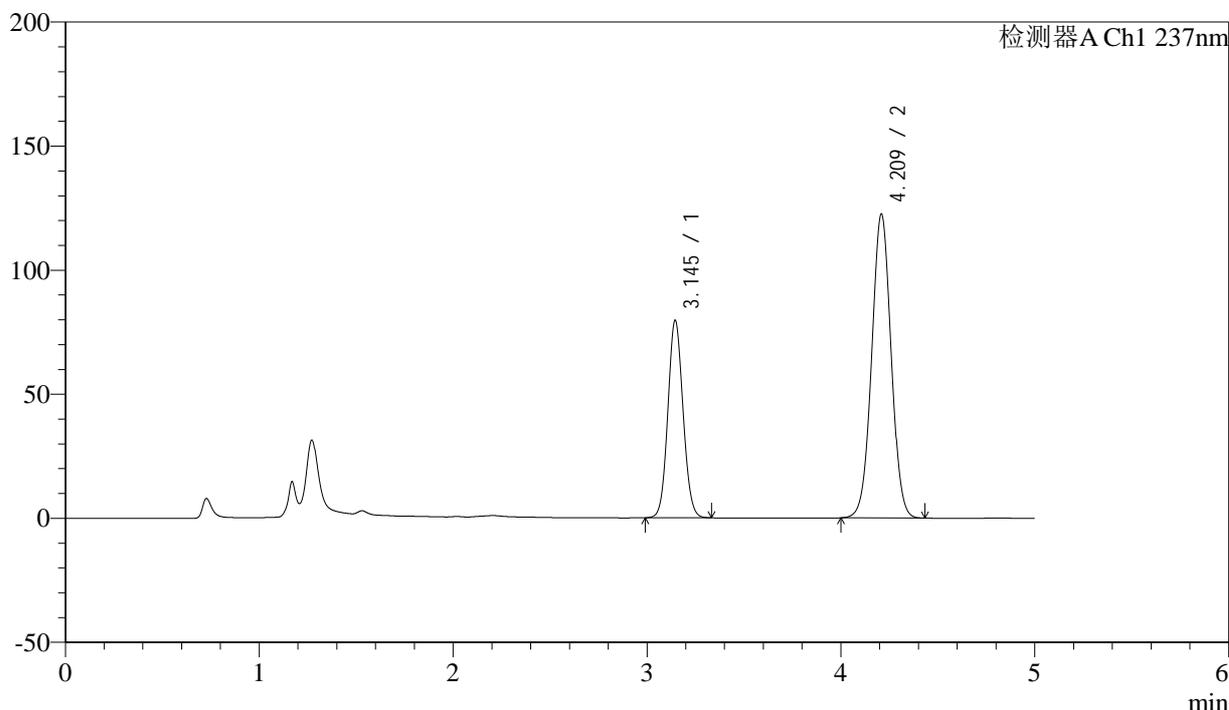
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-737-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 14:55:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	434993	79553	7653	1.080	--
2	4.209	852863	122074	8458	1.015	6.512
总计		1287857	201627			

图20 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片2
 供试品溶液-1



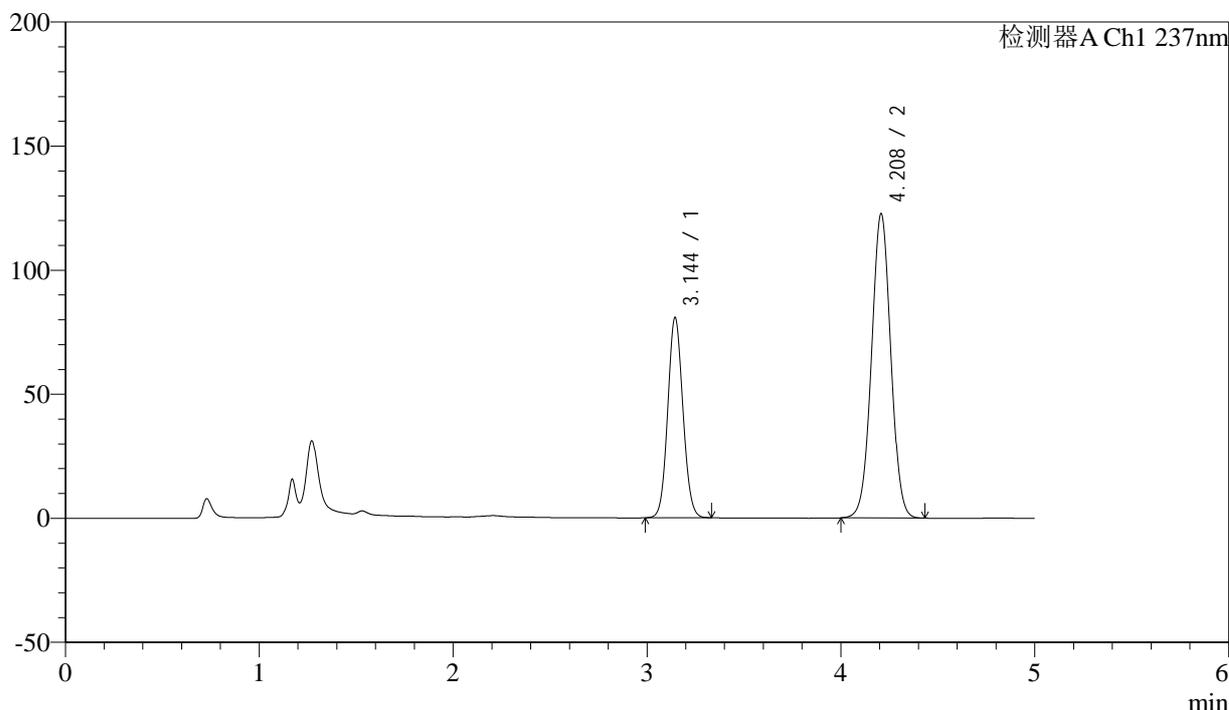
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-738-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:00:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	440127	80597	7673	1.080	--
2	4.208	847179	122410	8591	1.014	6.542
总计		1287306	203007			

图21 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片3
 供试品溶液-1



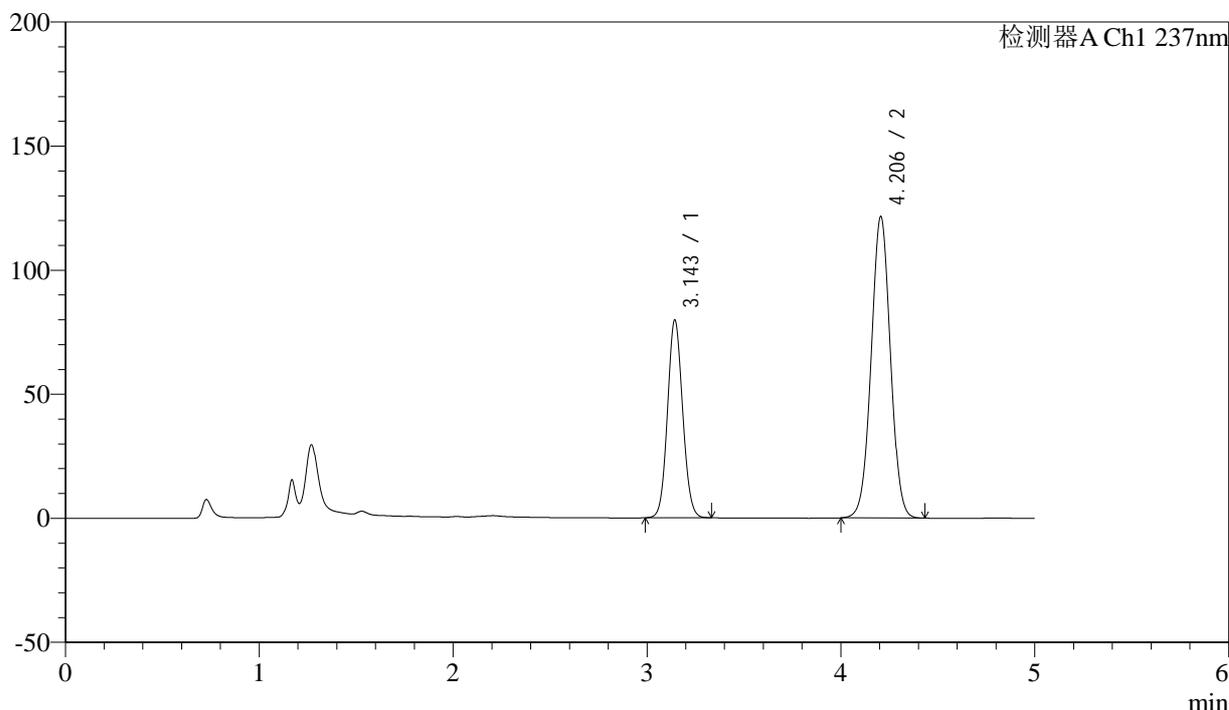
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-739-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:06:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	434066	79306	7679	1.079	--
2	4.206	838854	121514	8599	1.014	6.544
总计		1272920	200820			

图22 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片4
 供试品溶液-1



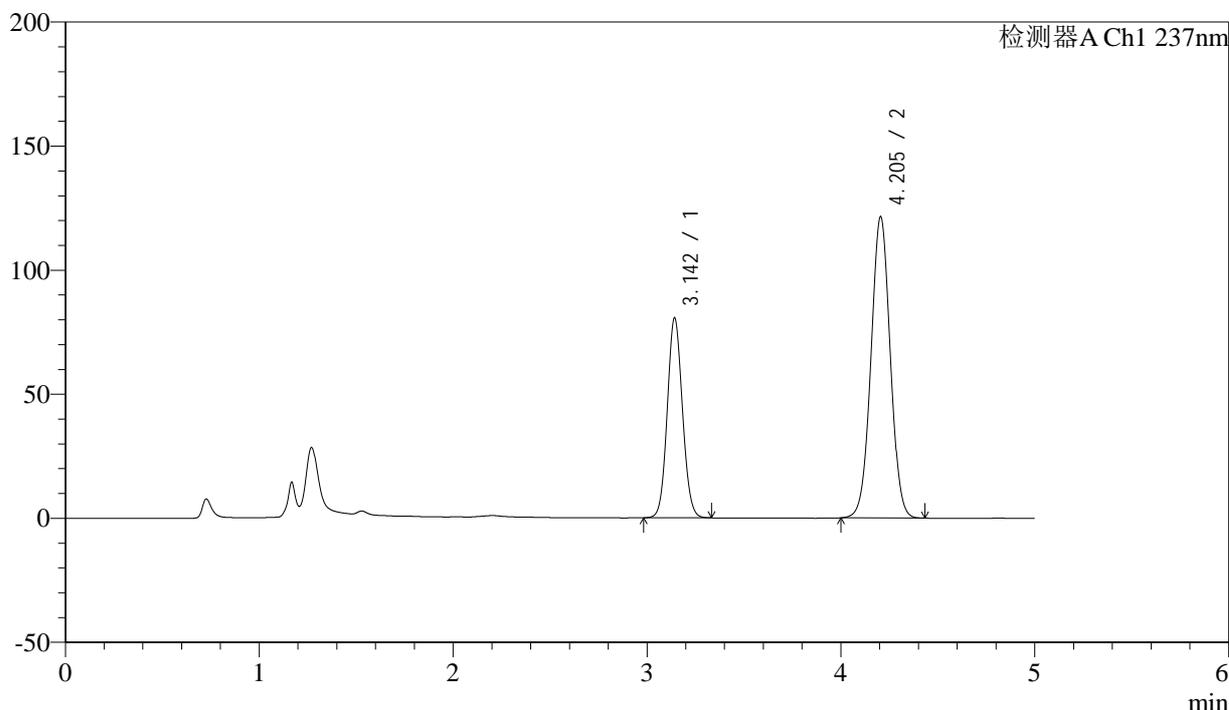
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-740-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:11:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	439858	80218	7659	1.081	--
2	4.205	838704	121467	8583	1.015	6.541
总计		1278562	201685			

图23 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片5
 供试品溶液-1



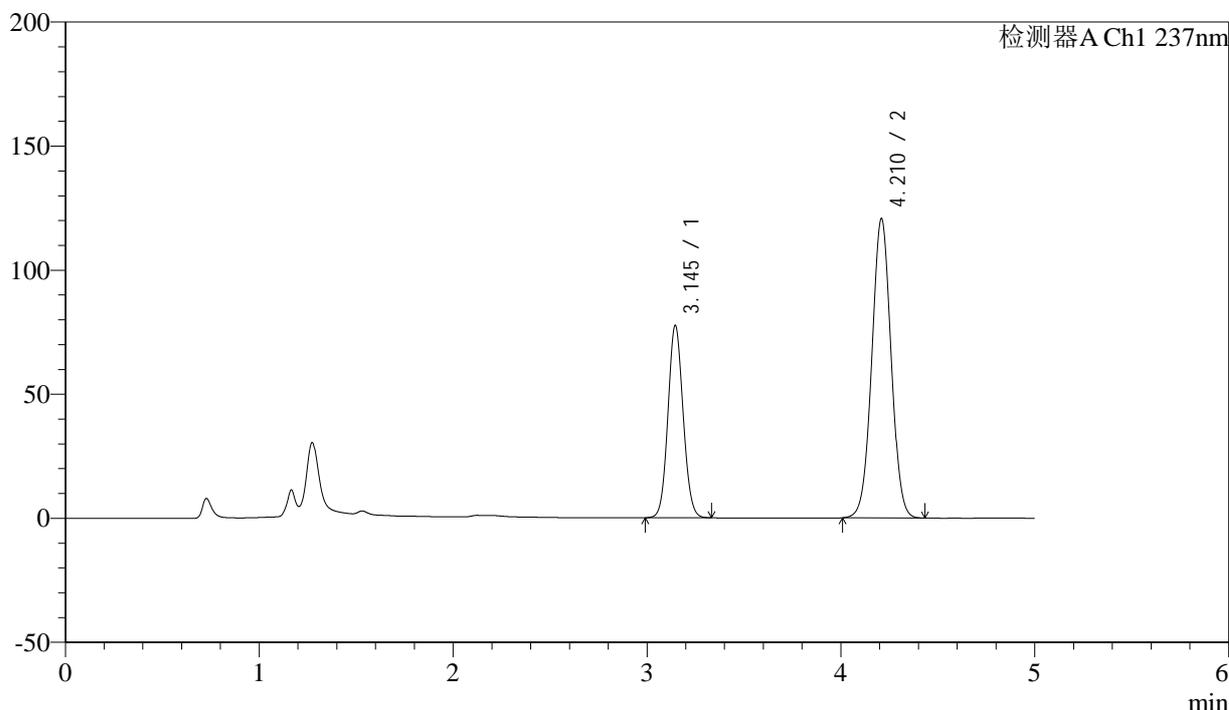
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-741-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:16:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.145	423028	77547	7682	1.080	--
2	4.210	832829	120258	8607	1.015	6.547
总计		1255858	197805			

图24 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-15min-片6
 供试品溶液-1



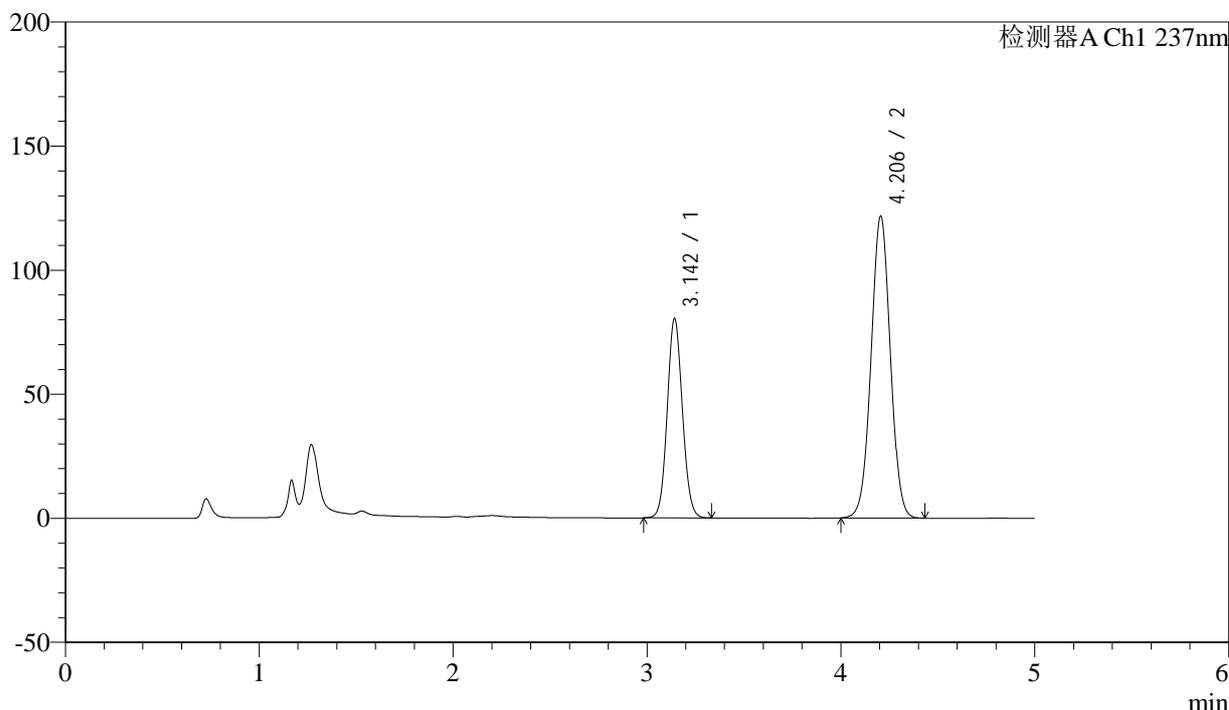
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-742-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:22:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	438790	80068	7655	1.080	--
2	4.206	840551	121714	8588	1.014	6.545
总计		1279341	201783			

图25 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片1
 供试品溶液-1



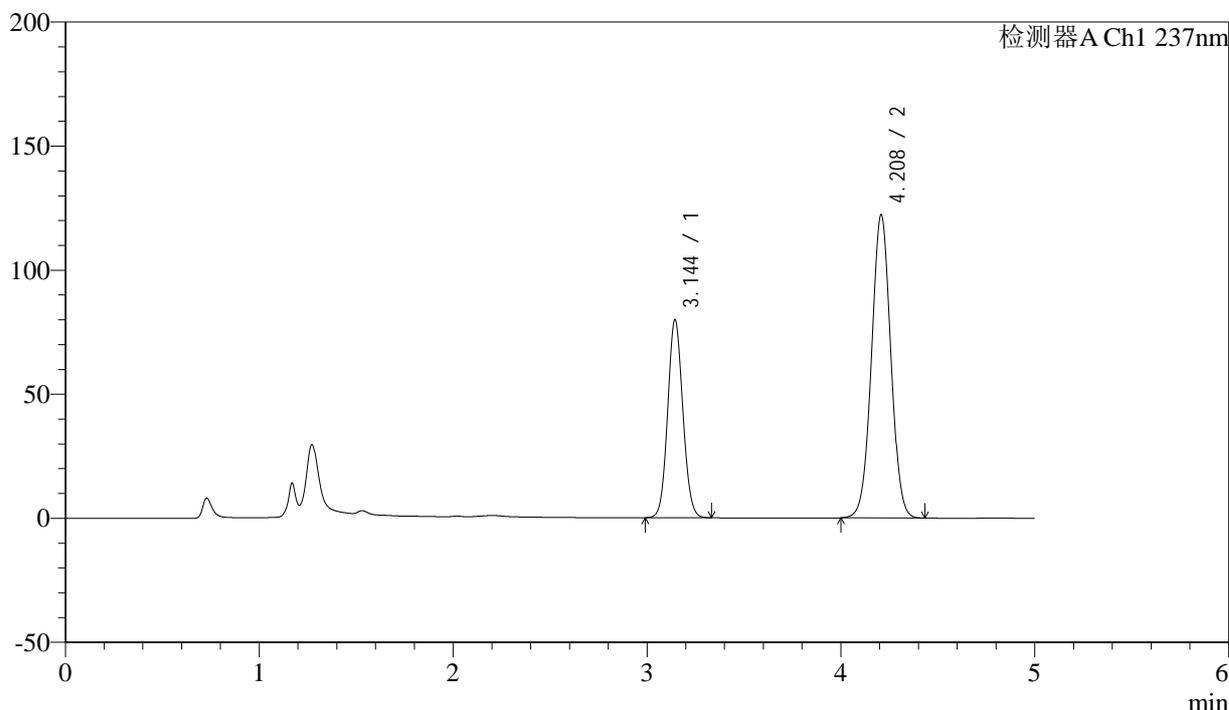
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-743-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:27:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	435353	79647	7681	1.080	--
2	4.208	843795	121945	8598	1.014	6.547
总计		1279148	201592			

图26 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片2
 供试品溶液-1



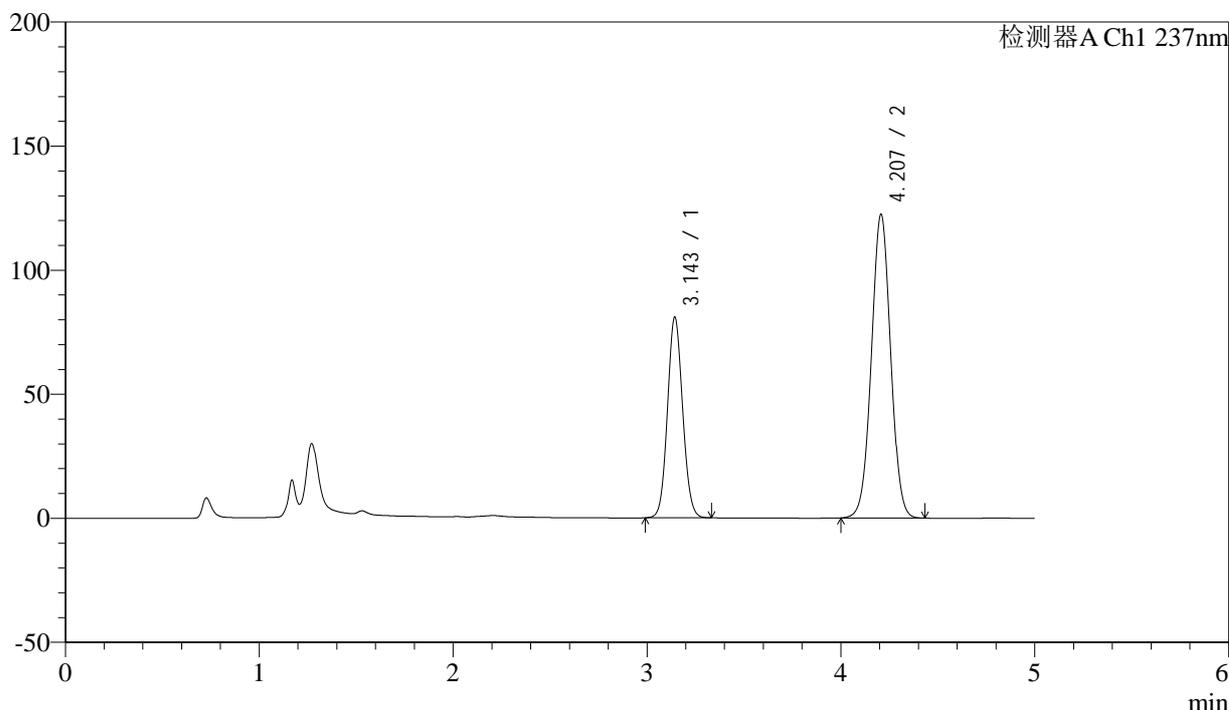
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-744-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:33:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.143	440835	80460	7686	1.081	--
2	4.207	844793	122273	8610	1.015	6.555
总计		1285628	202732			

图27 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片3
 供试品溶液-1



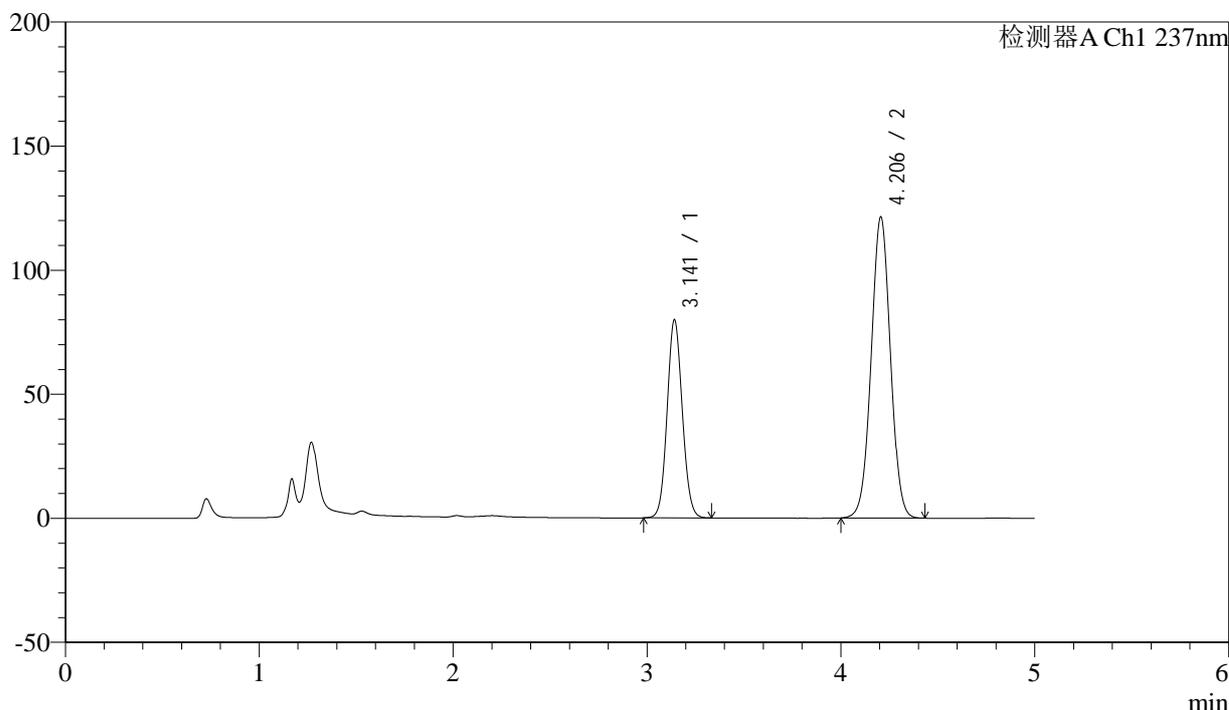
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-745-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:38:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.141	435305	79639	7673	1.081	--
2	4.206	837331	121320	8603	1.014	6.558
总计		1272636	200960			

图28 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片4
 供试品溶液-1



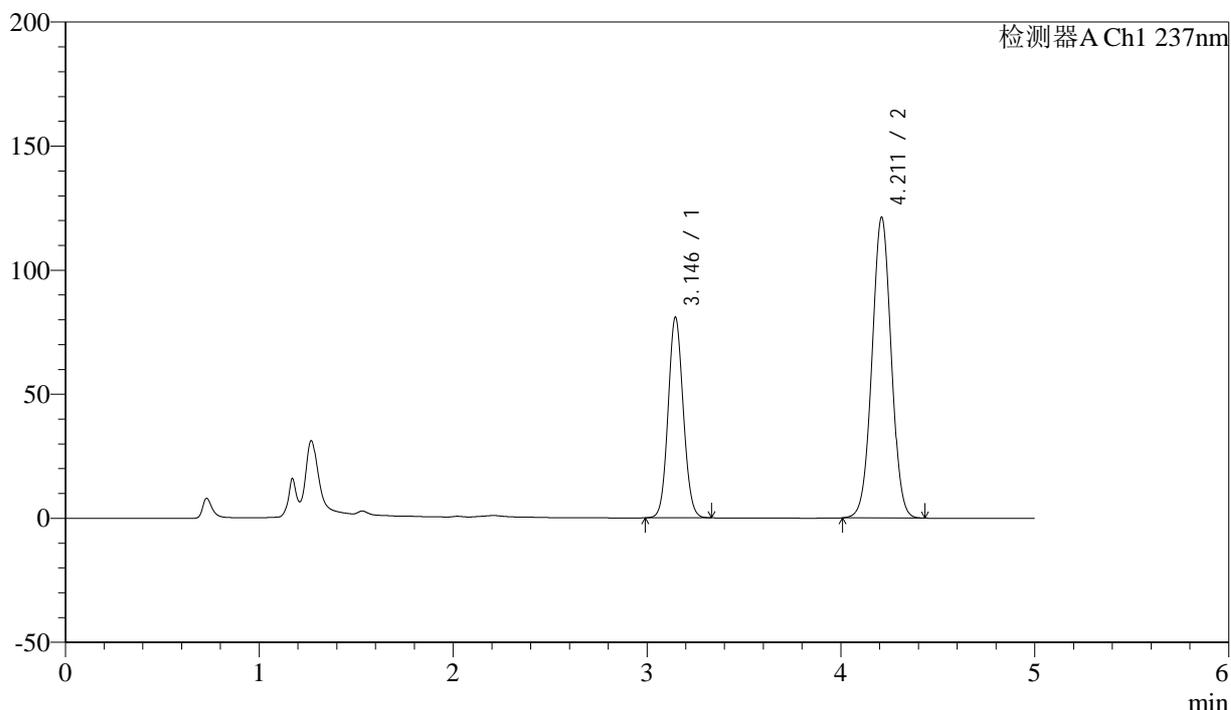
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-746-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:44:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.146	439845	80874	7725	1.080	--
2	4.211	835255	121014	8647	1.015	6.564
总计		1275101	201888			

图29 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片5
 供试品溶液-1



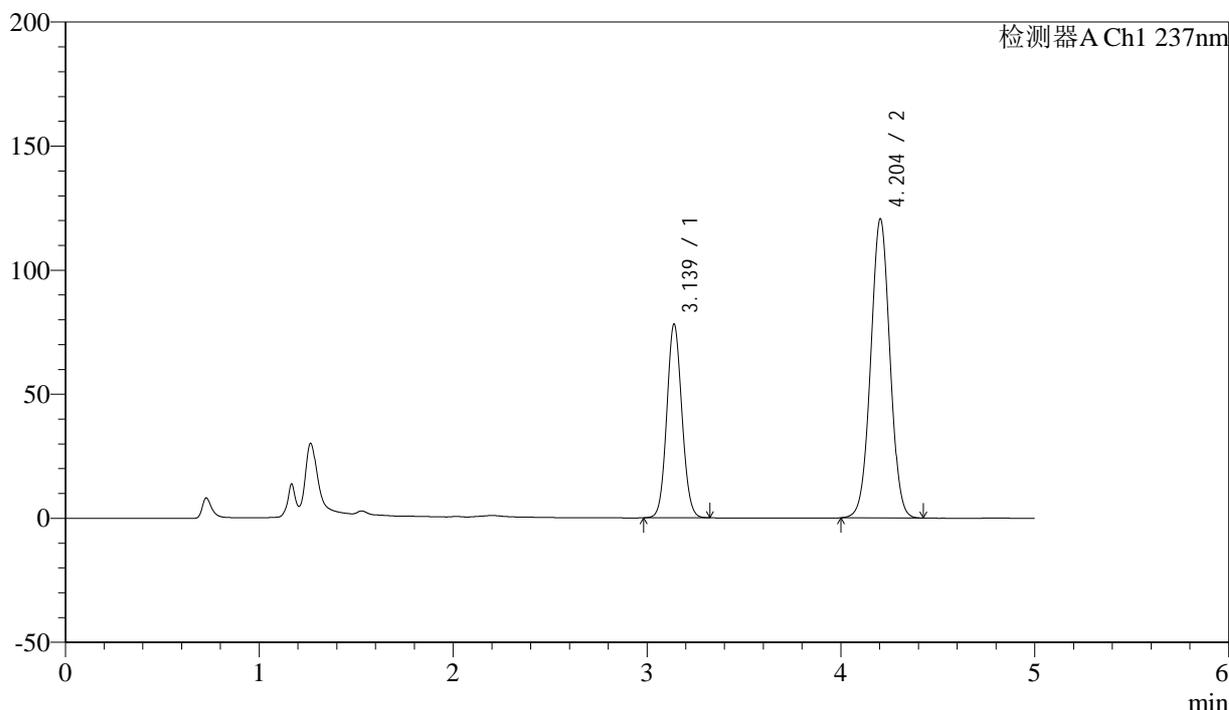
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-747-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:50:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.139	424789	78116	7698	1.078	--
2	4.204	830835	120528	8617	1.013	6.566
总计		1255625	198644			

图30 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-20min-片6
 供试品溶液-1



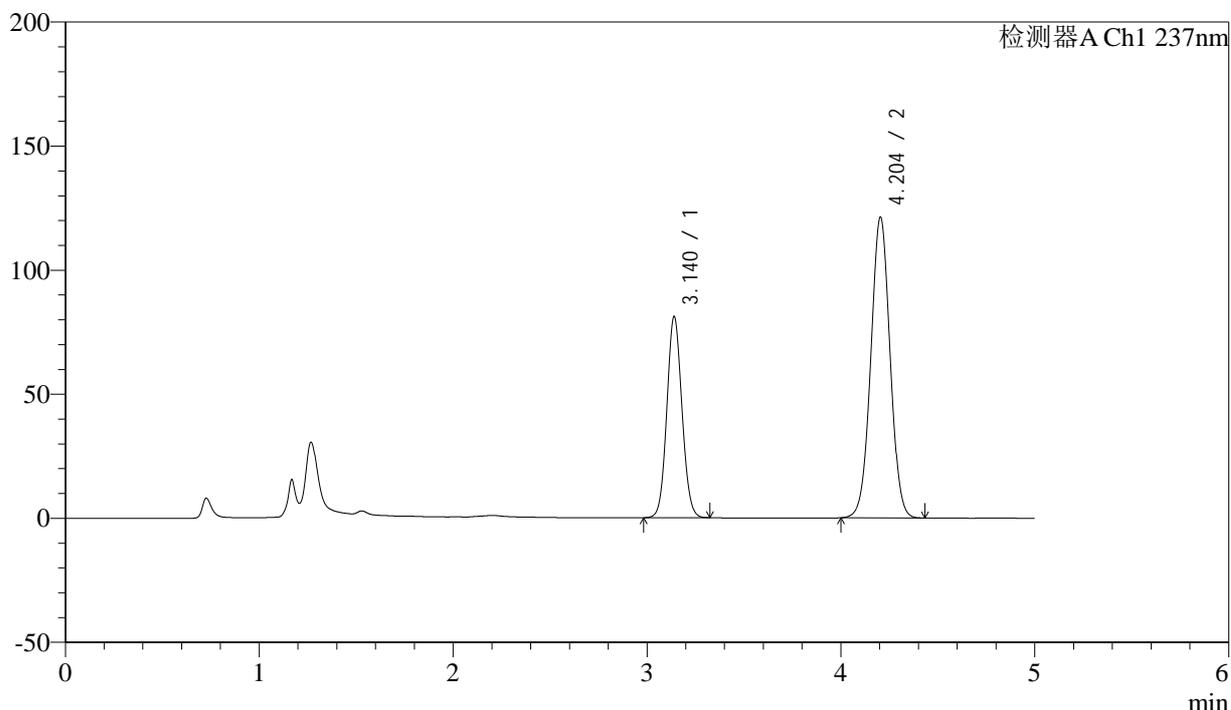
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-748-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 15:56:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:25:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.140	440897	81078	7702	1.078	--
2	4.204	836178	121270	8606	1.013	6.565
总计		1277075	202348			

图31 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片1
 供试品溶液-1



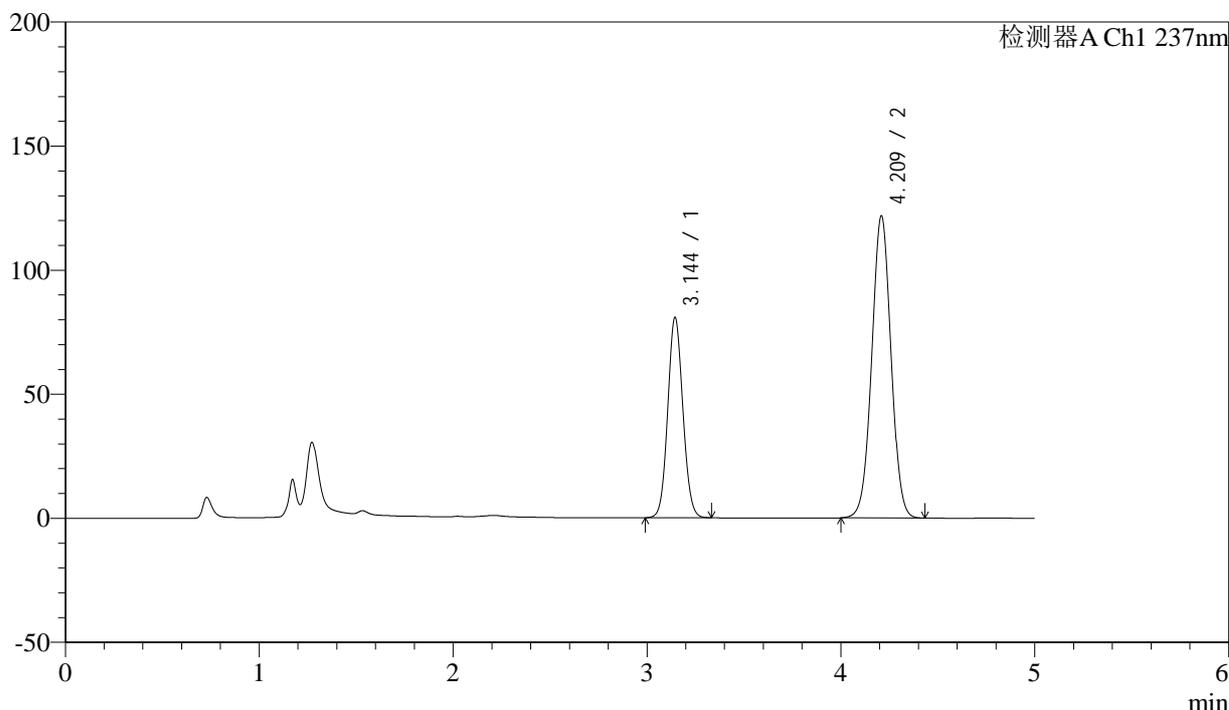
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-749-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:01:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	439311	80642	7727	1.078	--
2	4.209	839973	121331	8626	1.012	6.566
总计		1279284	201972			

图32 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片2
 供试品溶液-1



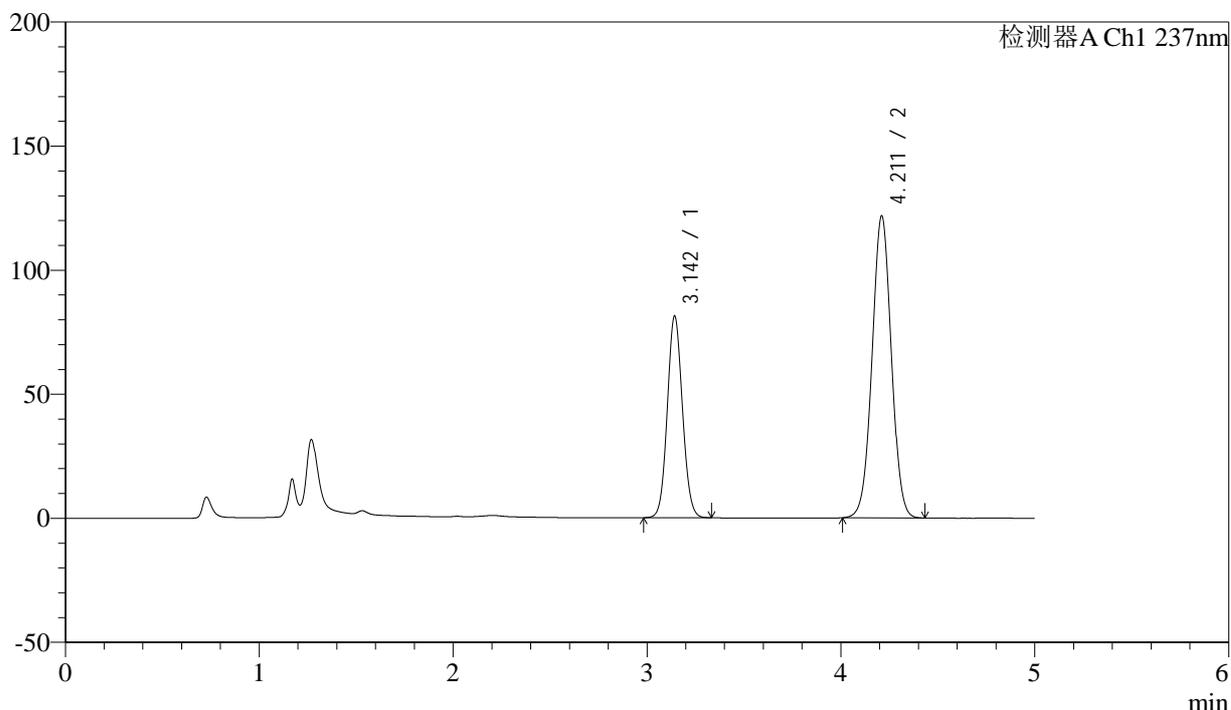
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-750-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:07:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:25:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	442934	80902	7689	1.078	--
2	4.211	840448	121598	8620	1.013	6.583
总计		1283382	202499			

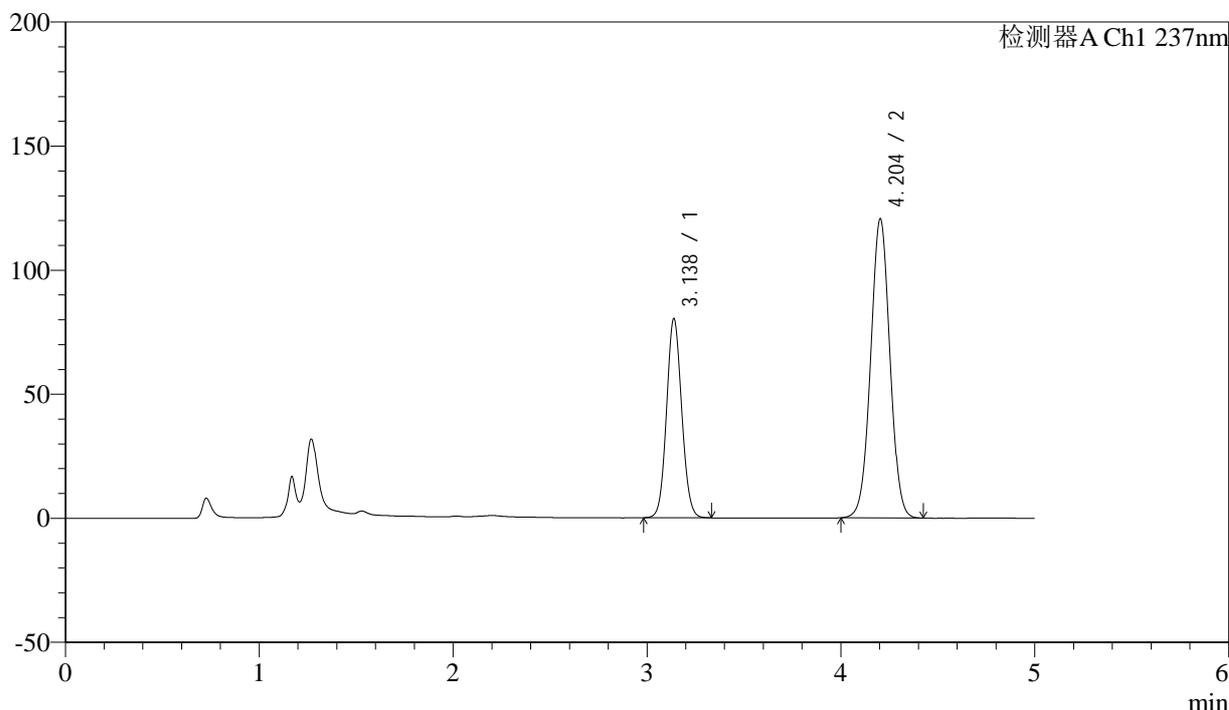
图33 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-751-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-32	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 16:12:55	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:02	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	437563	80317	7670	1.079	--
2	4.204	832453	120561	8585	1.013	6.560
总计		1270017	200878			

图34 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片4
供试品溶液-1



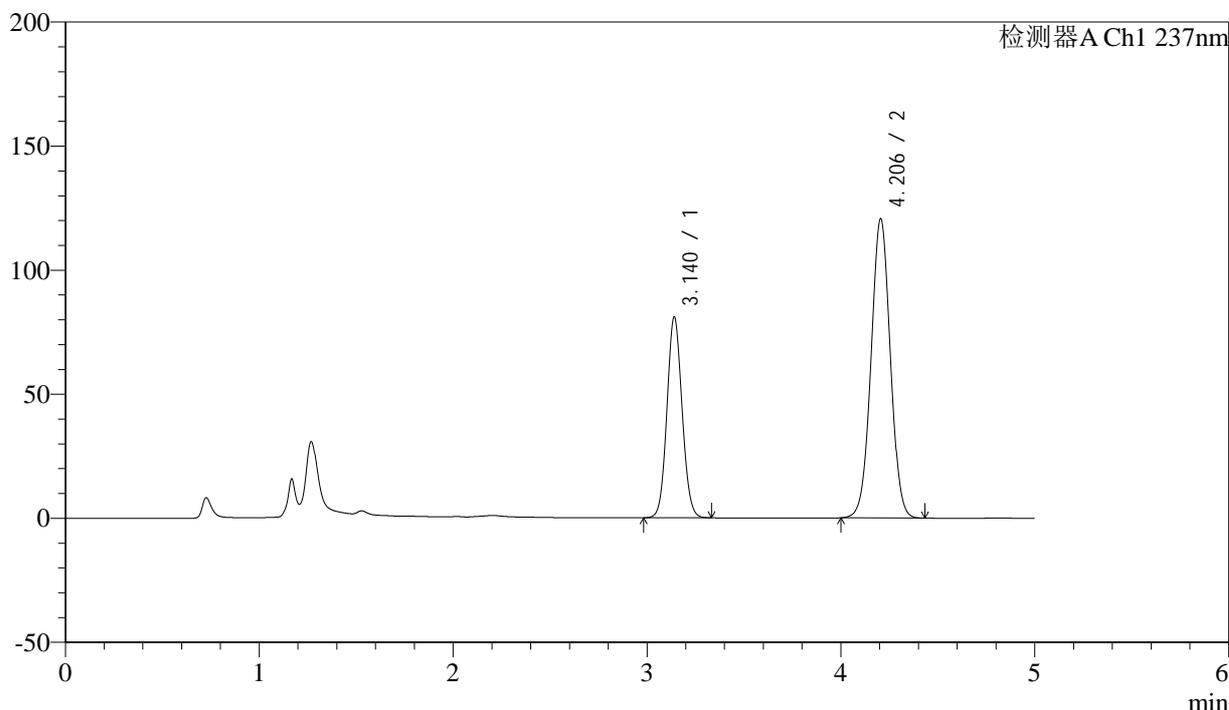
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-752-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:18:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.140	440772	80870	7687	1.080	--
2	4.206	831946	120608	8611	1.014	6.566
总计		1272718	201478			

图35 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片5
 供试品溶液-1



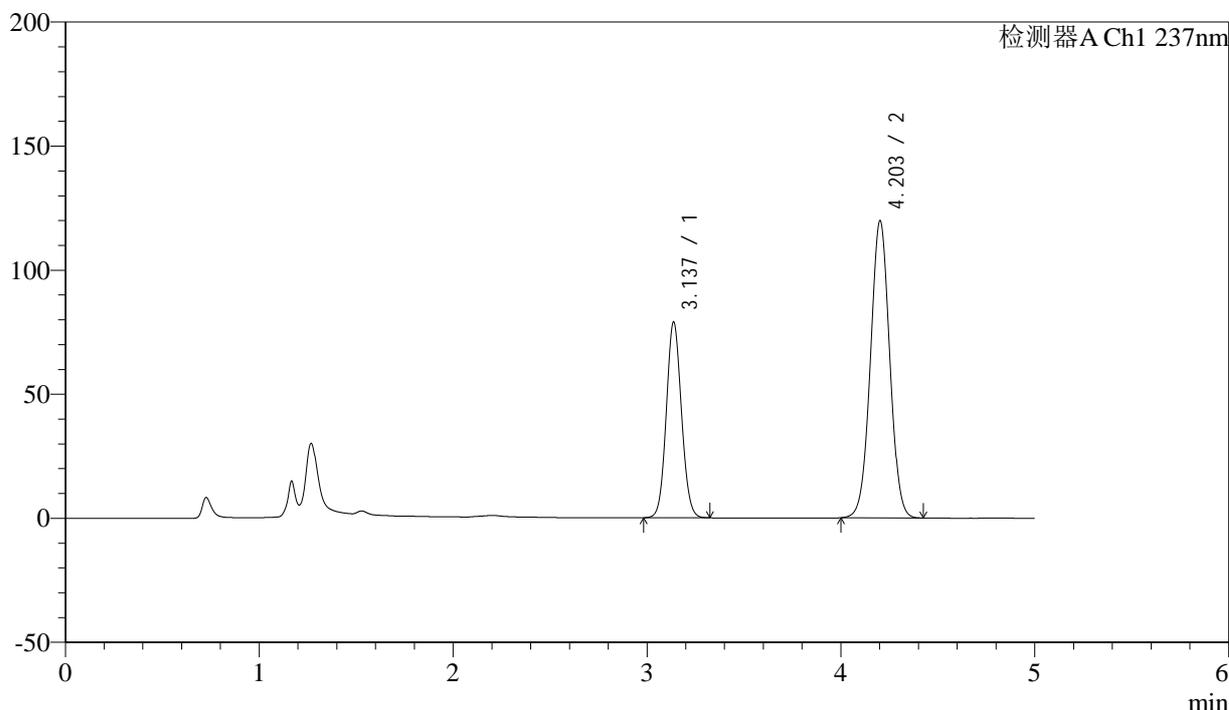
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-753-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:23:47 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.137	430231	78882	7655	1.079	--
2	4.203	827370	119653	8577	1.014	6.559
总计		1257602	198535			

图36 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-30min-片6
 供试品溶液-1



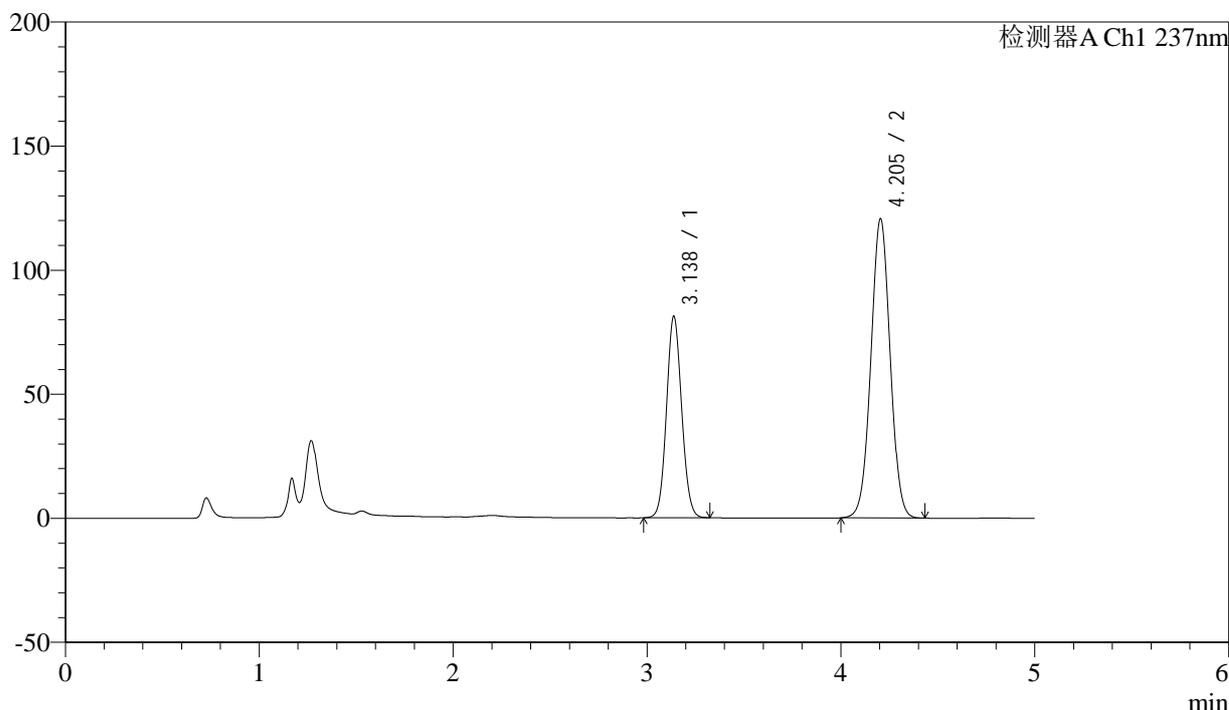
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-754-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:29:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	442768	81215	7642	1.080	--
2	4.205	832309	120652	8594	1.015	6.565
总计		1275077	201867			

图37 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片1
 供试品溶液-1



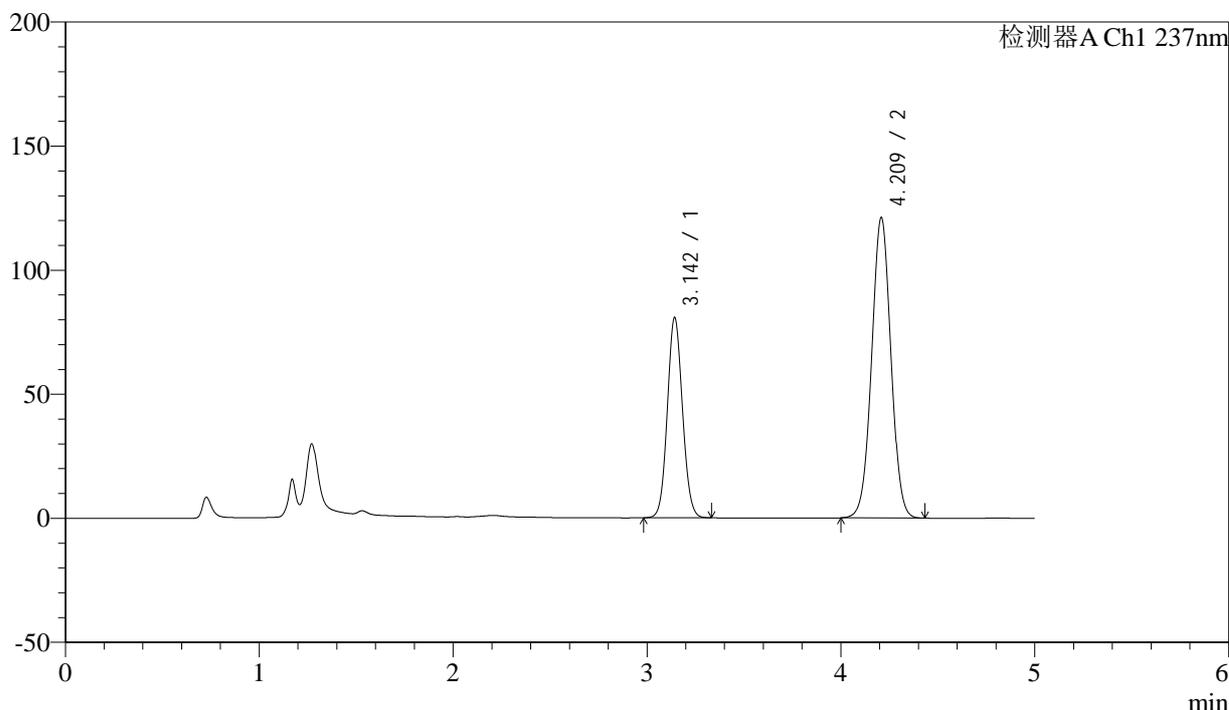
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-755-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:34:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	439539	80299	7698	1.079	--
2	4.209	836443	120747	8606	1.013	6.569
总计		1275982	201046			

图38 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片2
 供试品溶液-1



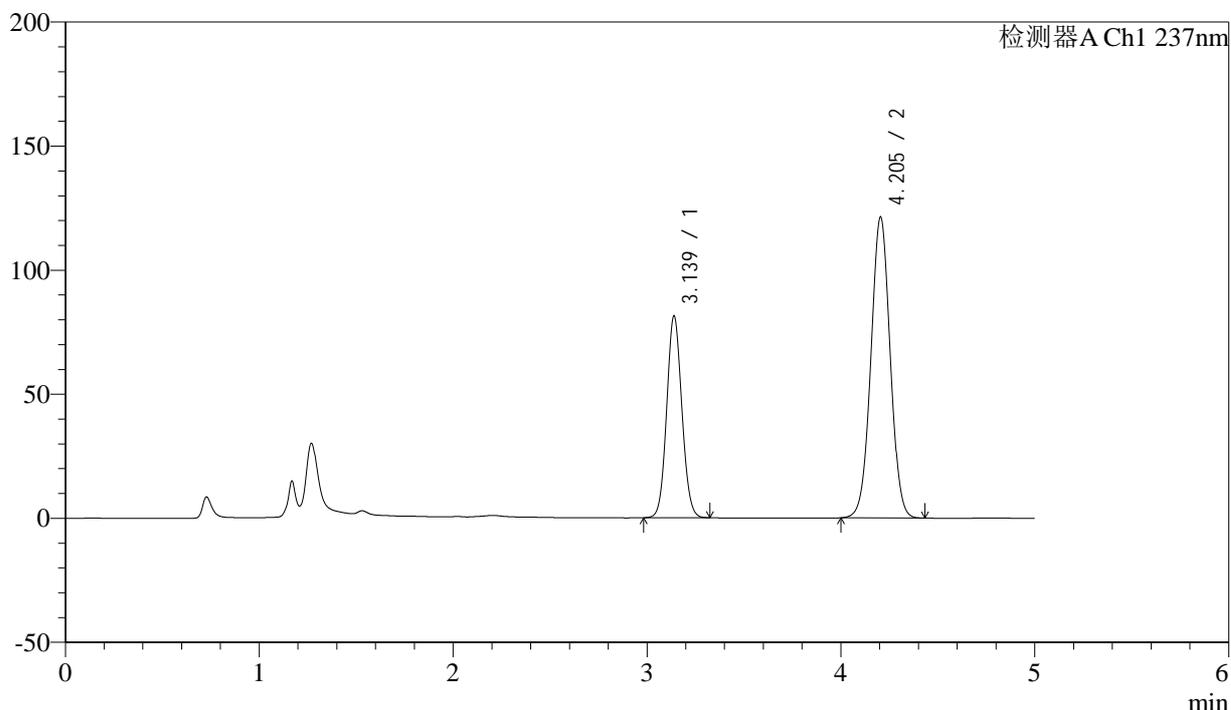
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-756-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:40:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:17 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.139	443768	81358	7641	1.079	--
2	4.205	837596	121332	8583	1.014	6.556
总计		1281364	202690			

图39 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片3
 供试品溶液-1



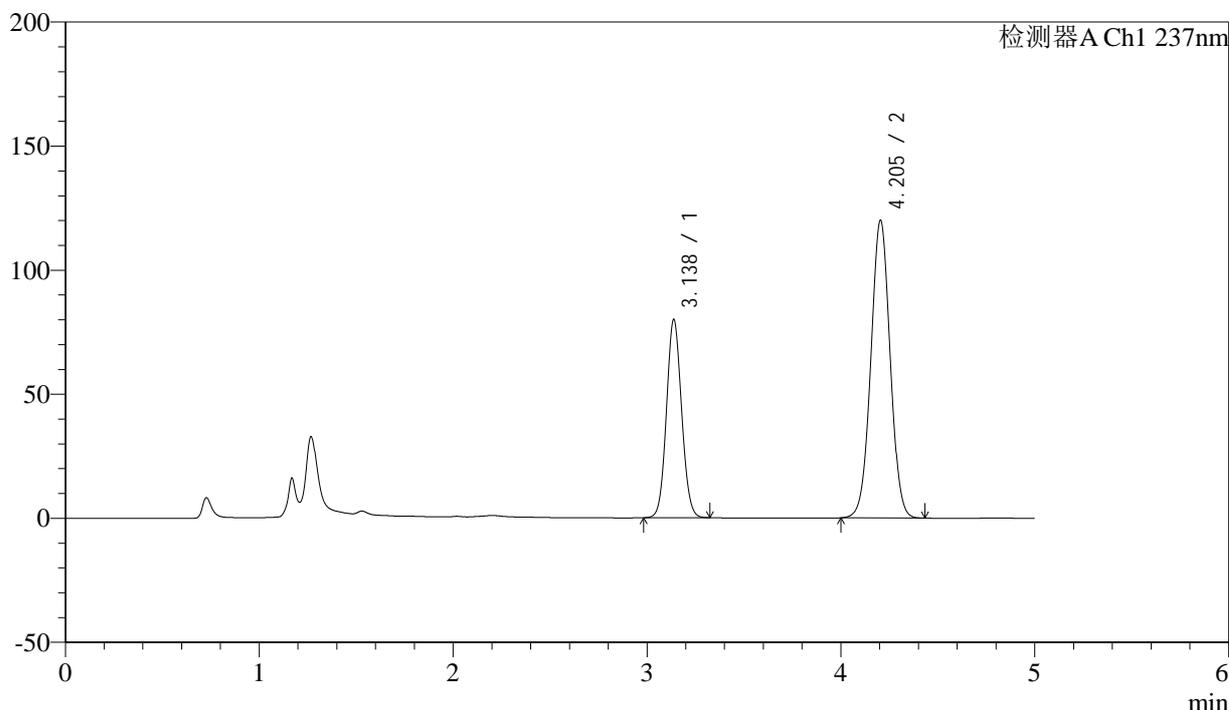
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-757-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:45:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	434933	79941	7671	1.077	--
2	4.205	828770	120040	8579	1.014	6.569
总计		1263702	199981			

图40 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片4
 供试品溶液-1



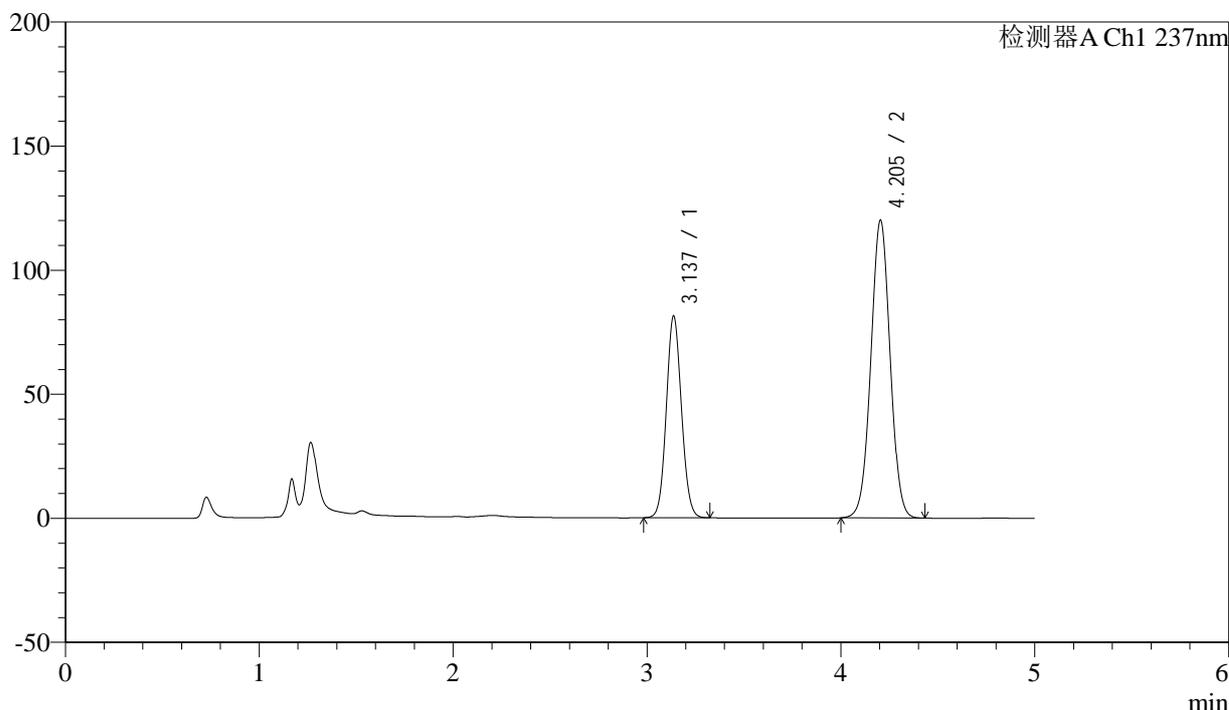
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-758-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:50:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.137	442955	81306	7663	1.079	--
2	4.205	828955	120043	8583	1.013	6.573
总计		1271910	201349			

图41 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片5
 供试品溶液-1



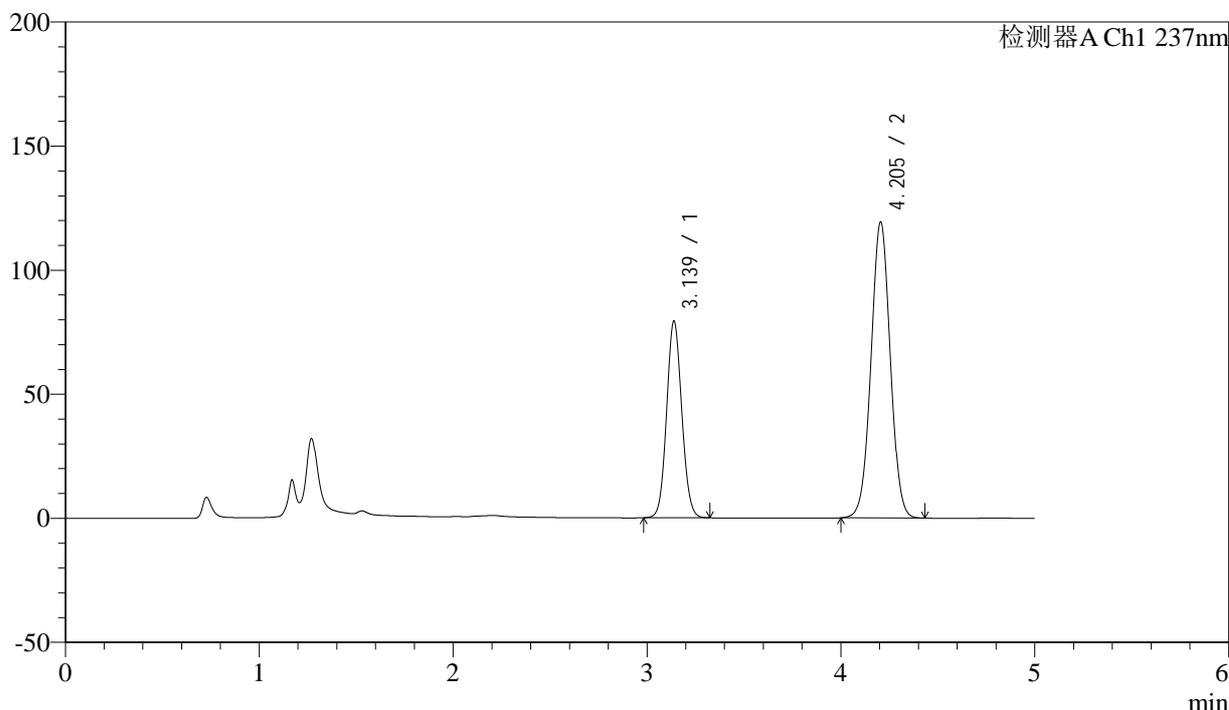
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-759-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 16:56:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.139	432039	79335	7666	1.079	--
2	4.205	824445	119380	8580	1.014	6.566
总计		1256484	198715			

图42 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-45min-片6
 供试品溶液-1



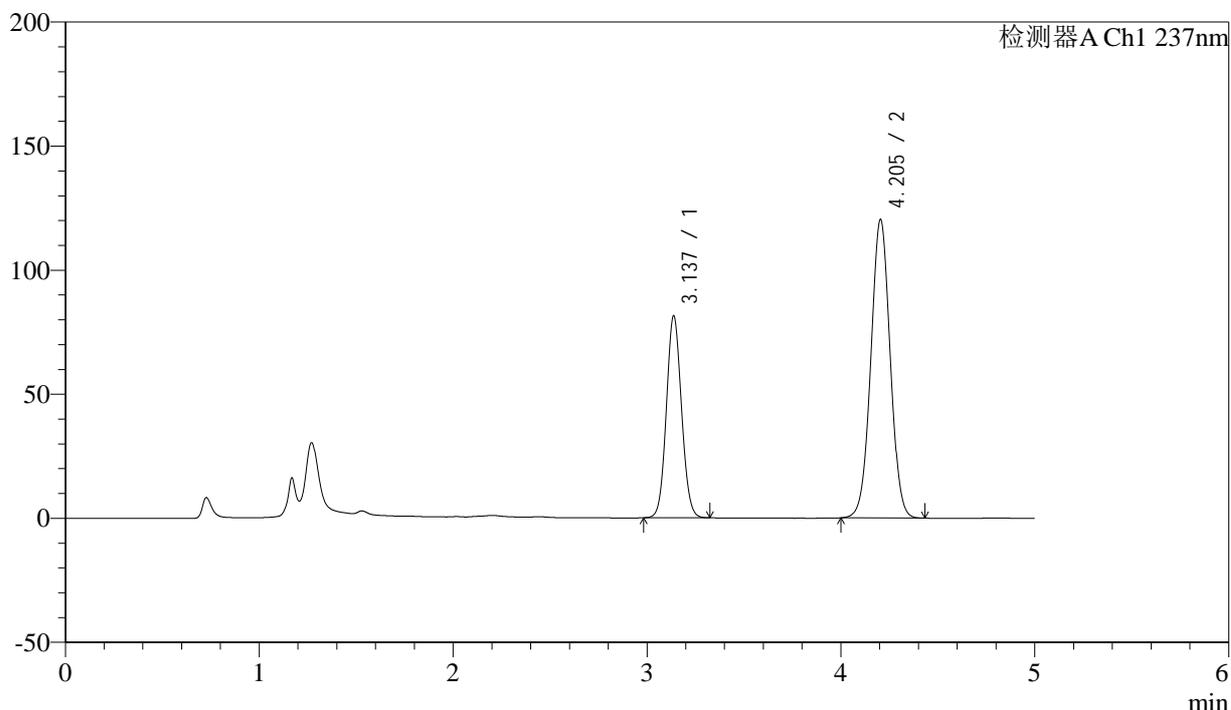
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-760-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:01:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.137	443608	81406	7658	1.078	--
2	4.205	832921	120356	8543	1.015	6.562
总计		1276528	201762			

图43 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片1
 供试品溶液-1



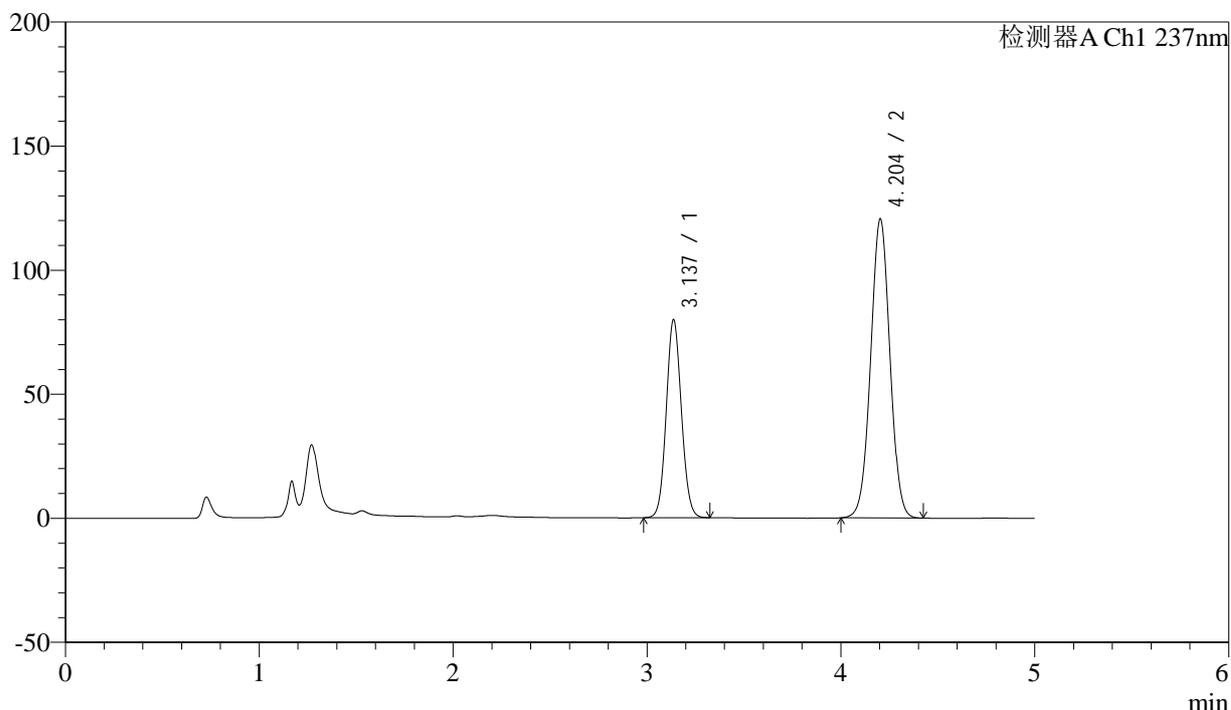
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-761-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:07:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.137	434750	79763	7669	1.078	--
2	4.204	832641	120505	8575	1.013	6.569
总计		1267390	200268			

图44 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片2
 供试品溶液-1



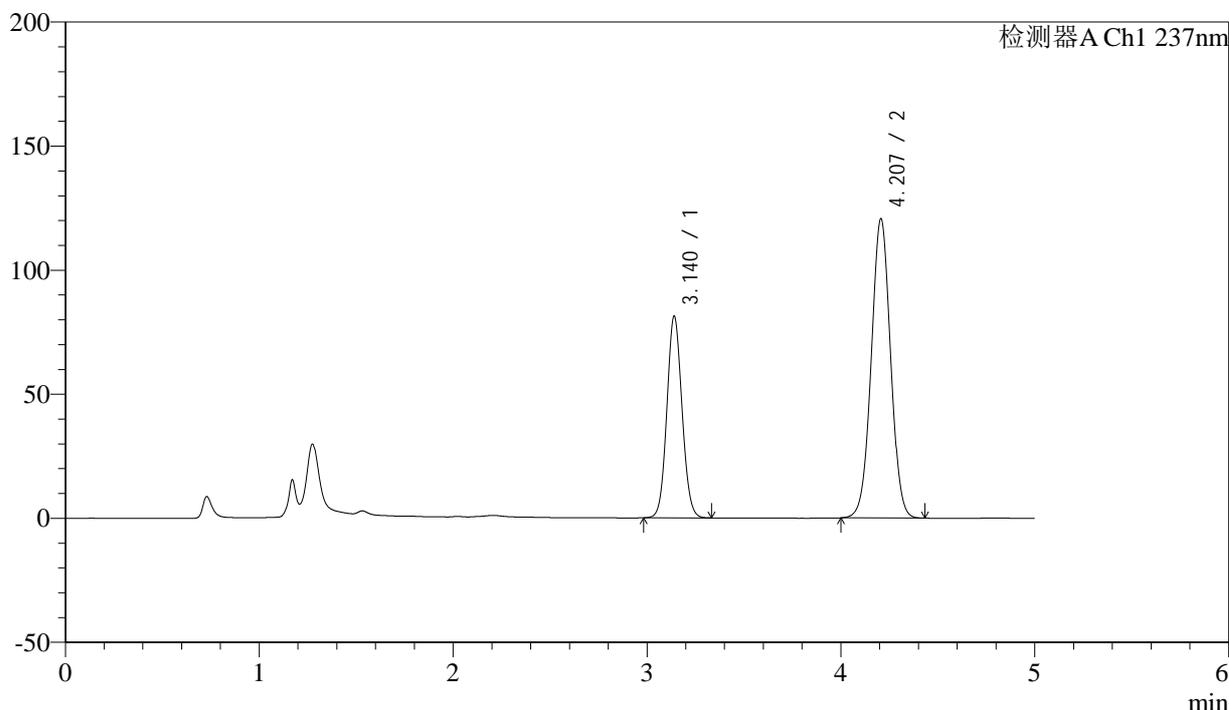
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-762-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:12:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.140	443130	81281	7680	1.079	--
2	4.207	833663	120574	8583	1.012	6.567
总计		1276793	201855			

图45 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片3
 供试品溶液-1



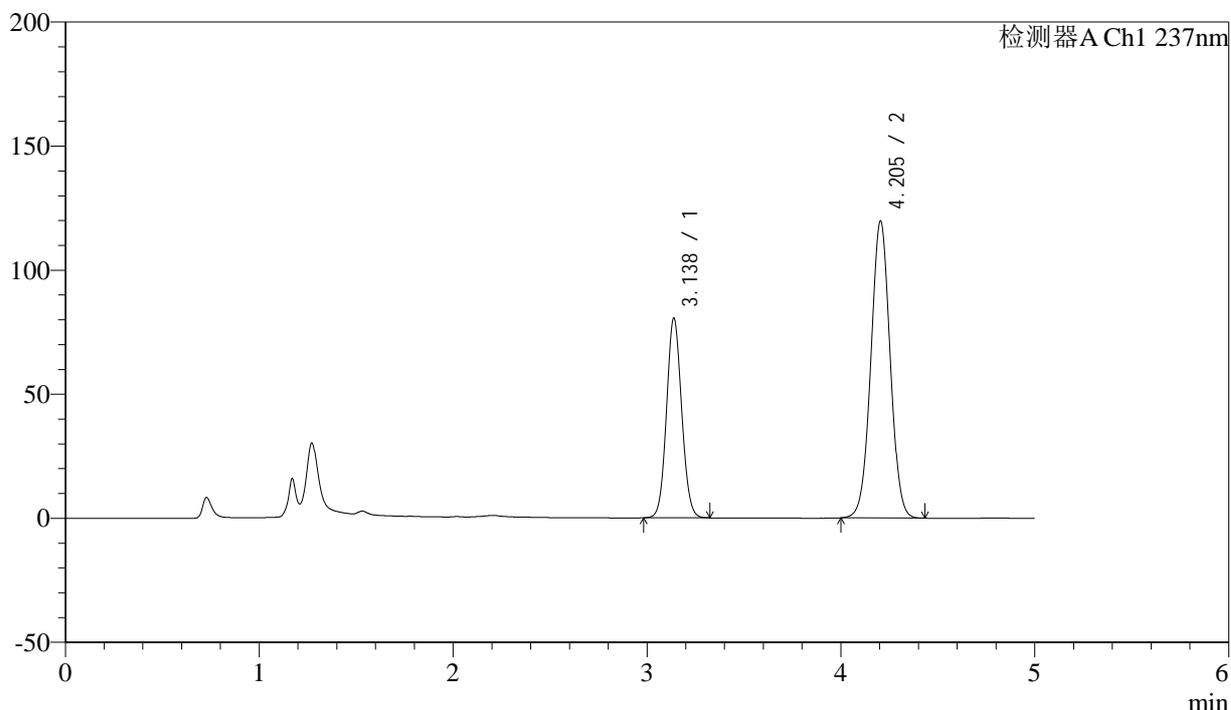
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-763-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:18:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.138	438210	80522	7685	1.078	--
2	4.205	826719	119726	8587	1.013	6.571
总计		1264929	200248			

图46 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片4
 供试品溶液-1



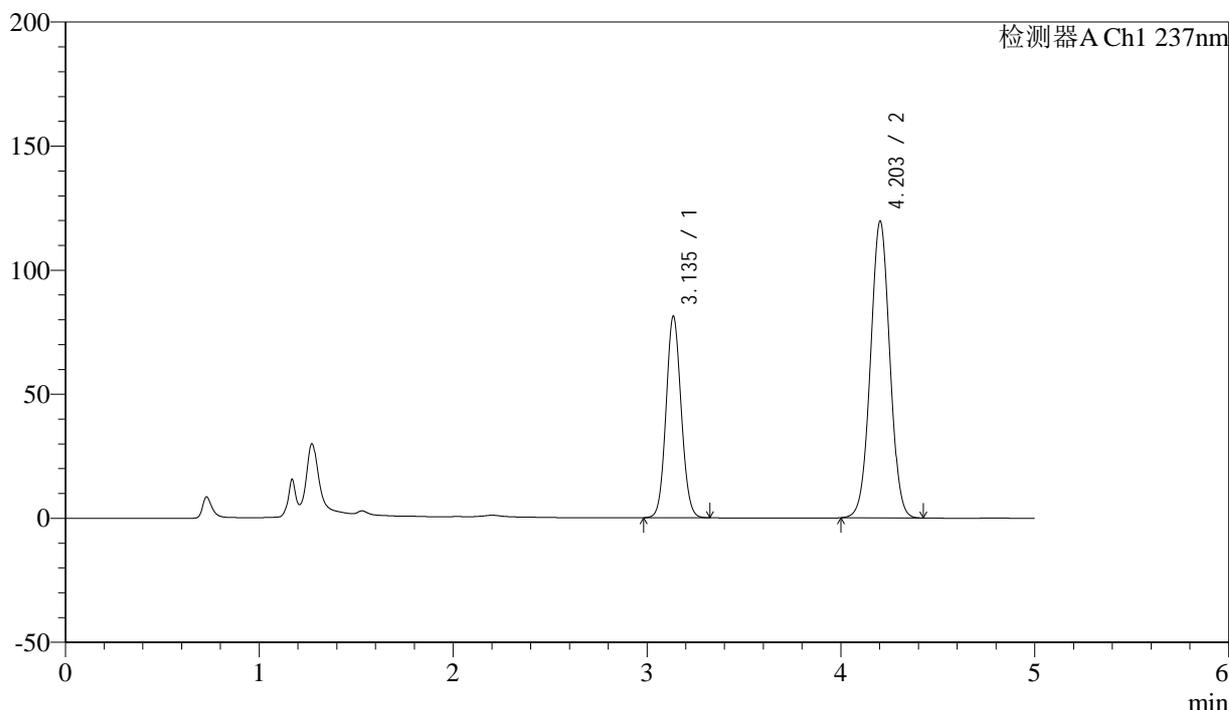
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-764-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:23:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:26:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	442260	81002	7664	1.079	--
2	4.203	828865	119514	8507	1.014	6.558
总计		1271125	200516			

图47 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片5
 供试品溶液-1



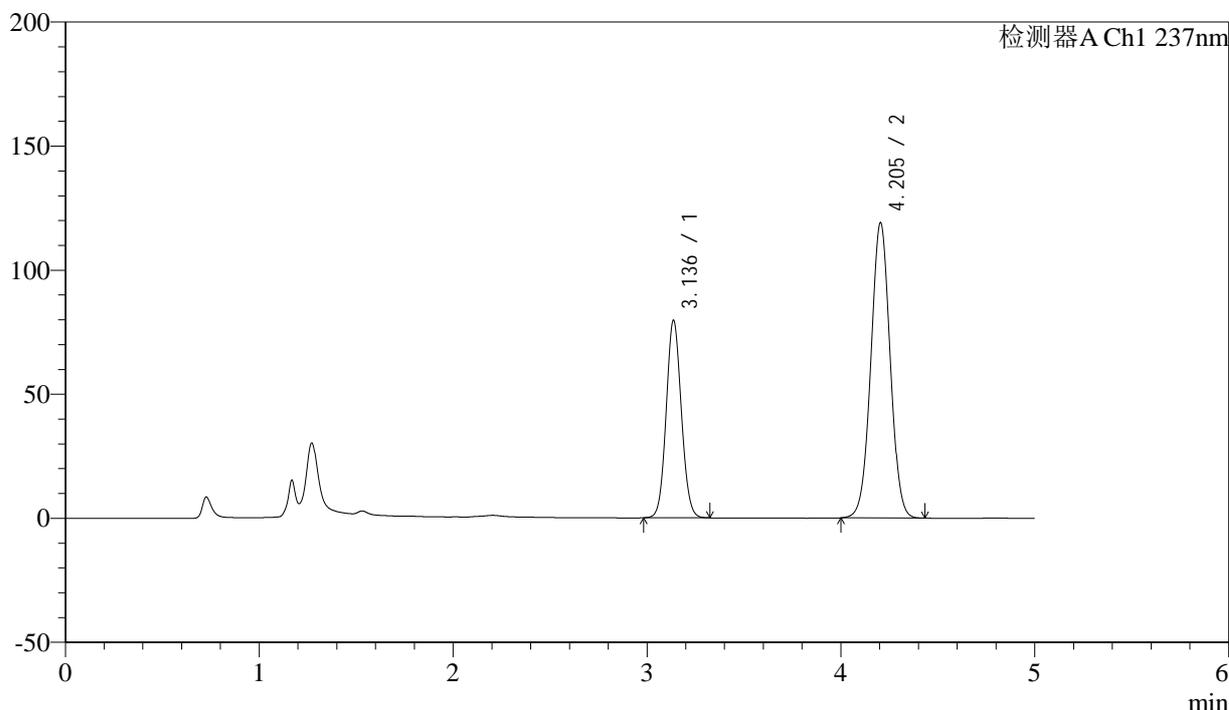
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-765-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:29:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	433735	79557	7668	1.078	--
2	4.205	822224	119066	8579	1.013	6.578
总计		1255959	198622			

图48 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-60min-片6
 供试品溶液-1



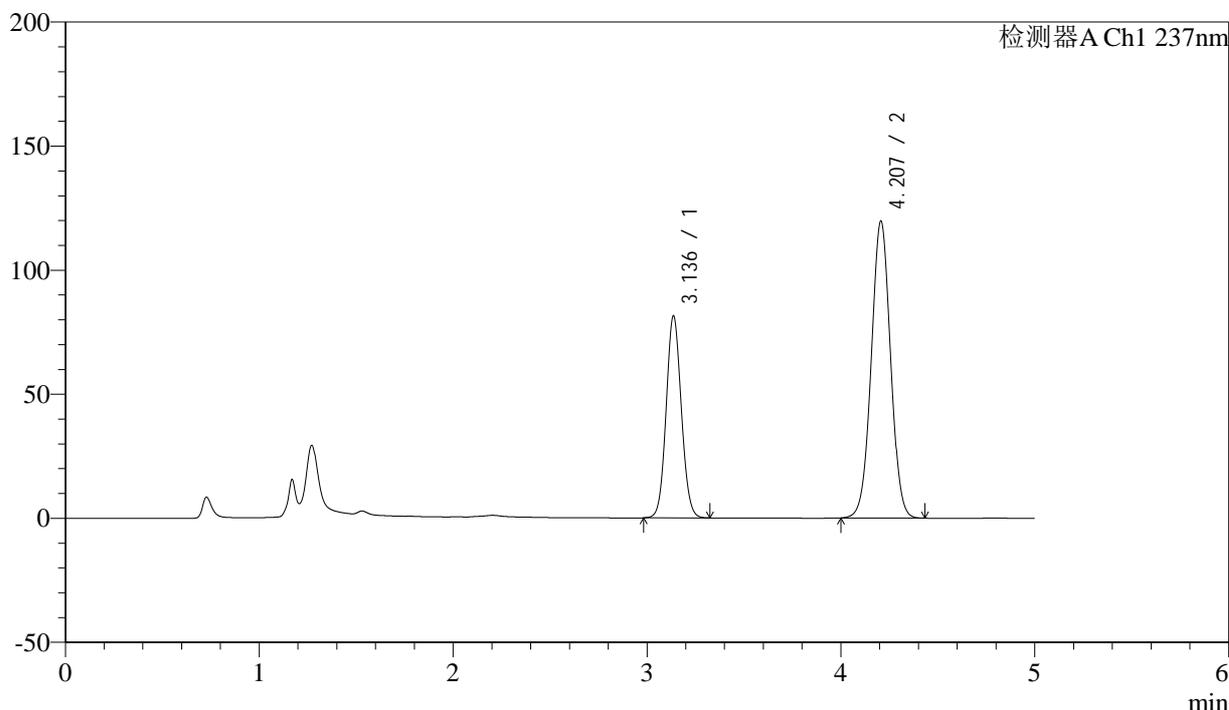
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-766-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:34:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.136	444021	81303	7651	1.078	--
2	4.207	826164	119644	8600	1.013	6.591
总计		1270185	200947			

图49 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



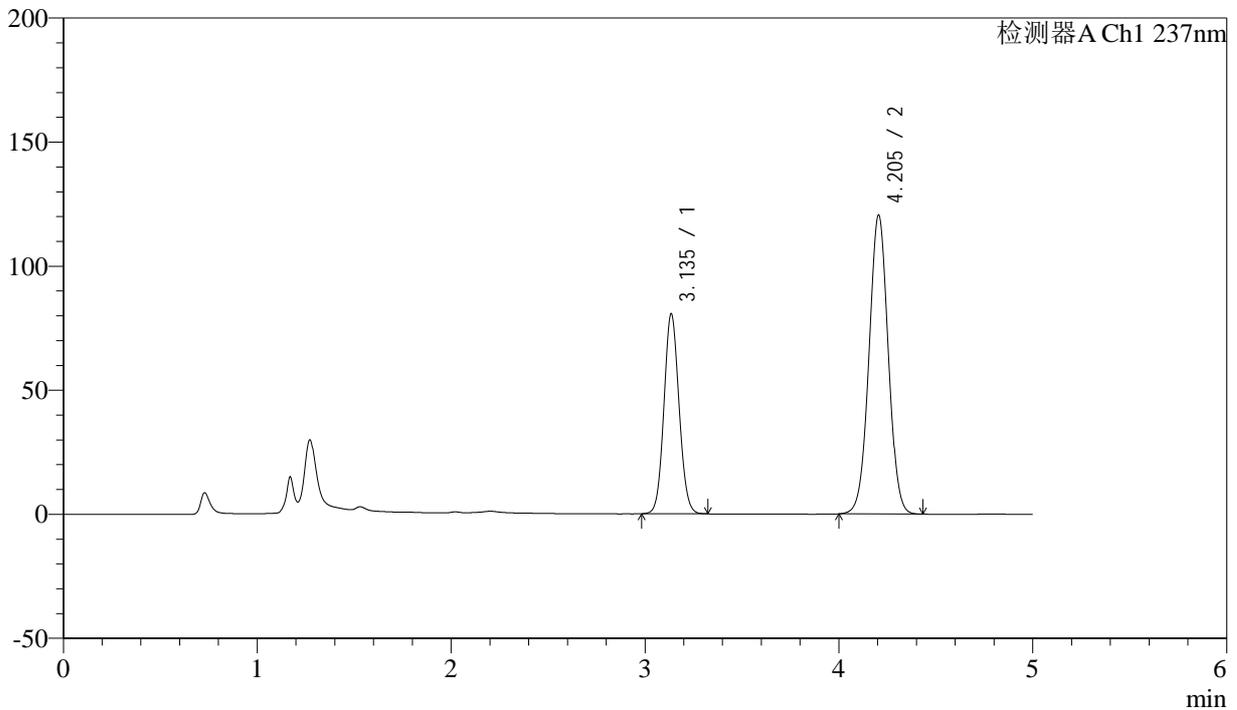
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-767-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:39:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.135	438035	80272	7698	1.079	--
2	4.205	831216	120543	8607	1.013	6.603
总计		1269251	200815			

图50 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



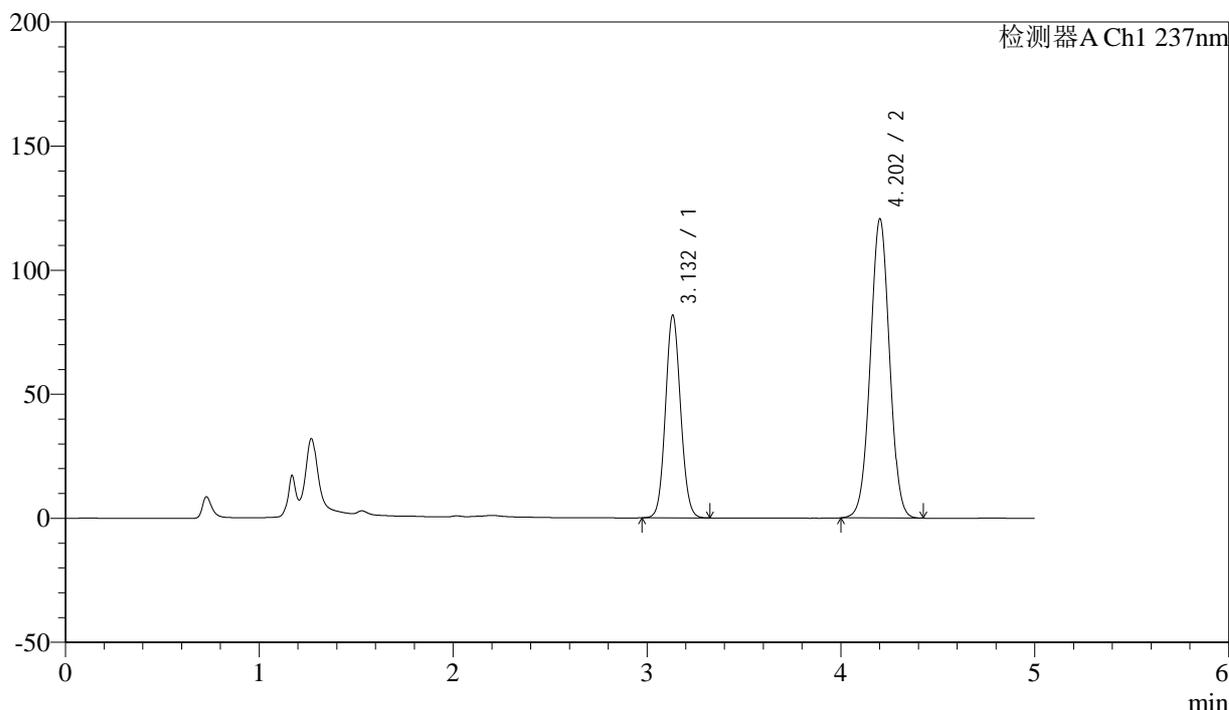
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-768-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:45:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.132	444382	81591	7673	1.080	--
2	4.202	831013	120316	8610	1.014	6.598
总计		1275394	201907			

图51 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



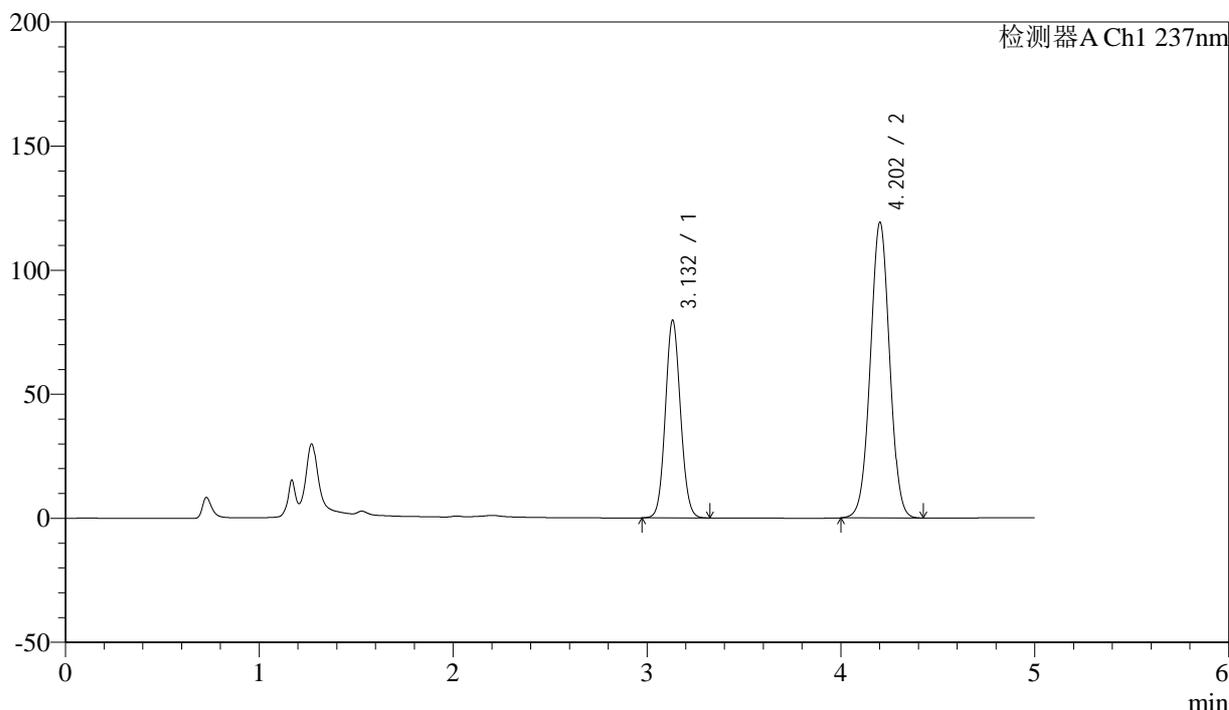
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-769-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:50:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.132	433291	79623	7669	1.080	--
2	4.202	822796	118968	8574	1.014	6.595
总计		1256087	198591			

图52 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



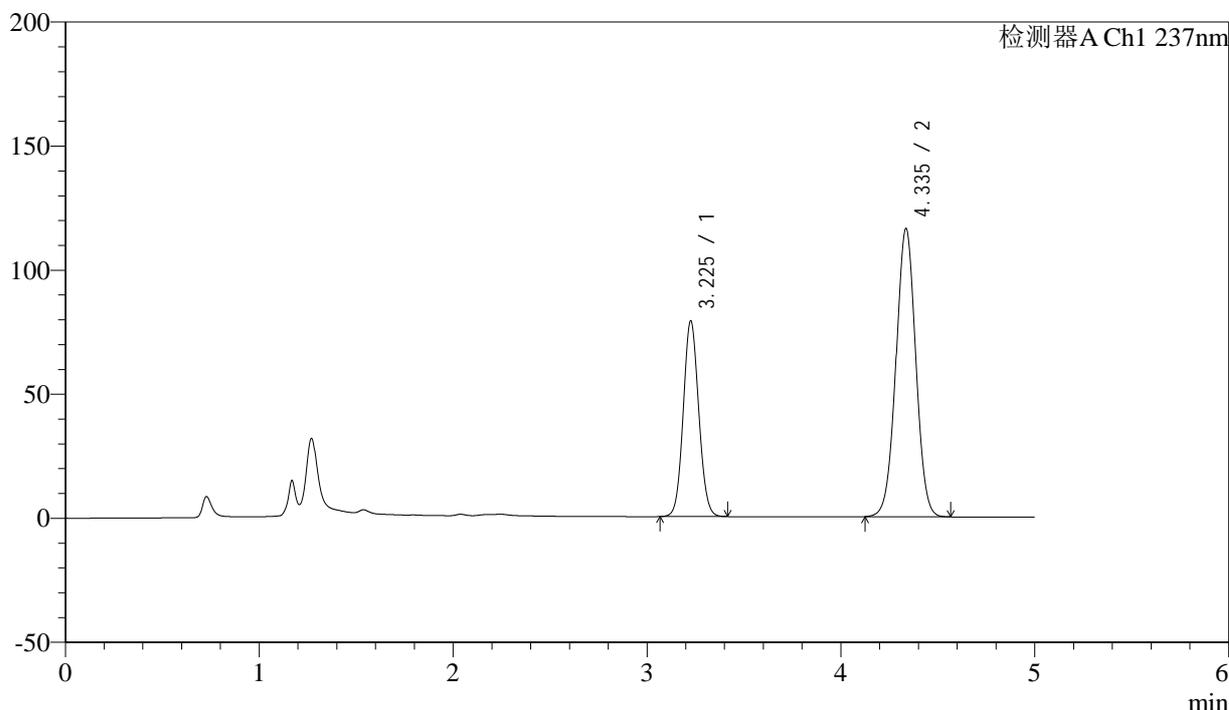
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-770-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 17:56:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.225	438421	78500	7789	1.076	--
2	4.335	823005	115886	8663	1.010	6.675
总计		1261426	194387			

图53 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



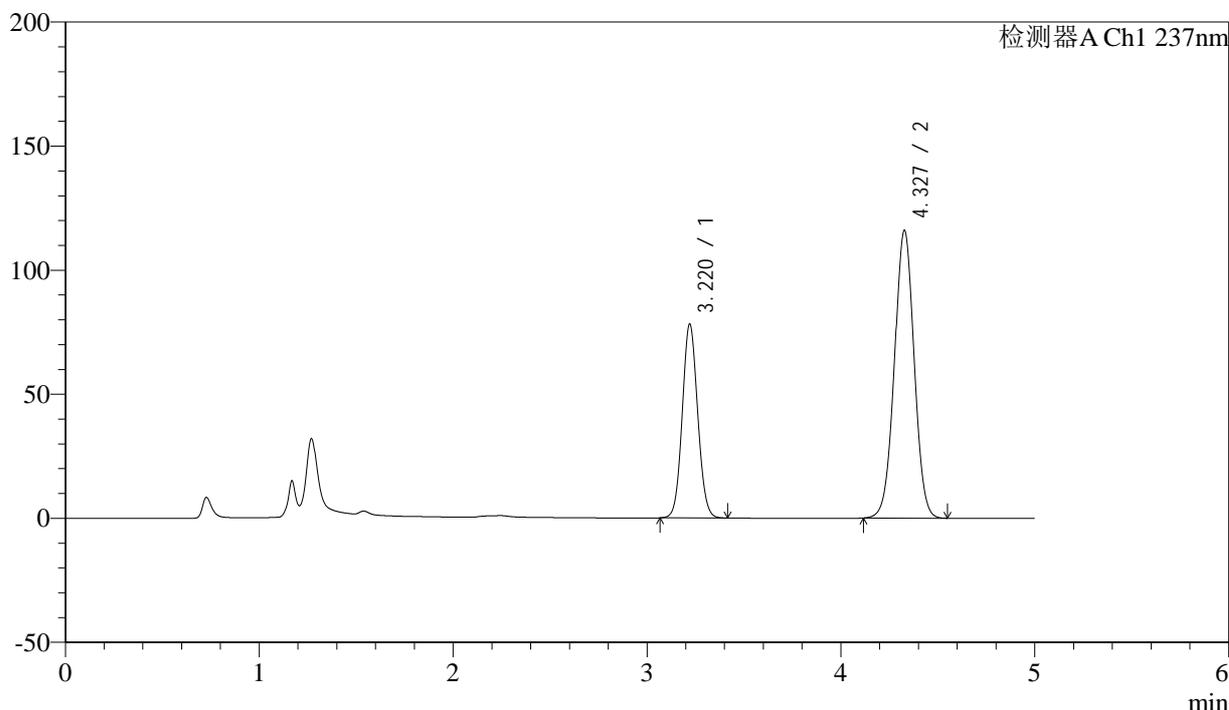
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-771-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 18:01:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:26:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.220	433083	78134	7814	1.076	--
2	4.327	818271	115735	8706	1.010	6.682
总计		1251355	193869			

图54 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-772-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz2-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-27

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 18:07:11

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:27:02

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

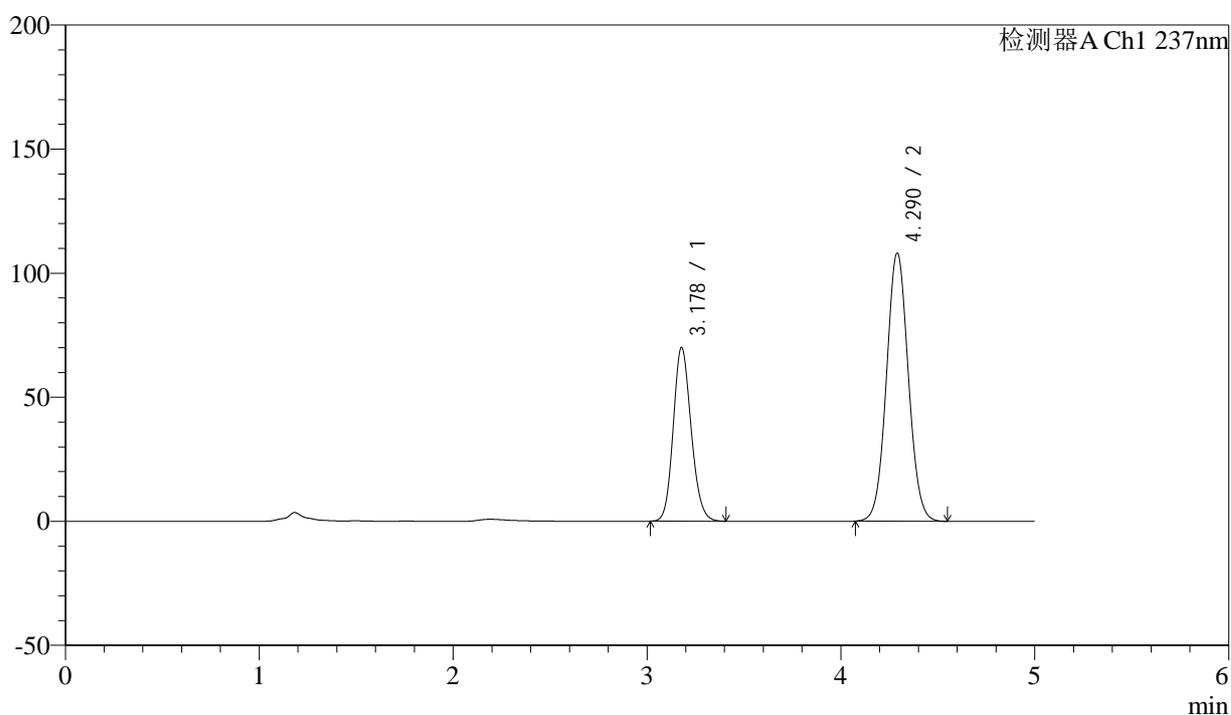
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.178	451215	70004	5680	1.148	--
2	4.290	840353	107944	7068	1.054	5.967
总计		1291568	177948			

图55 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
对照品溶液-2-1



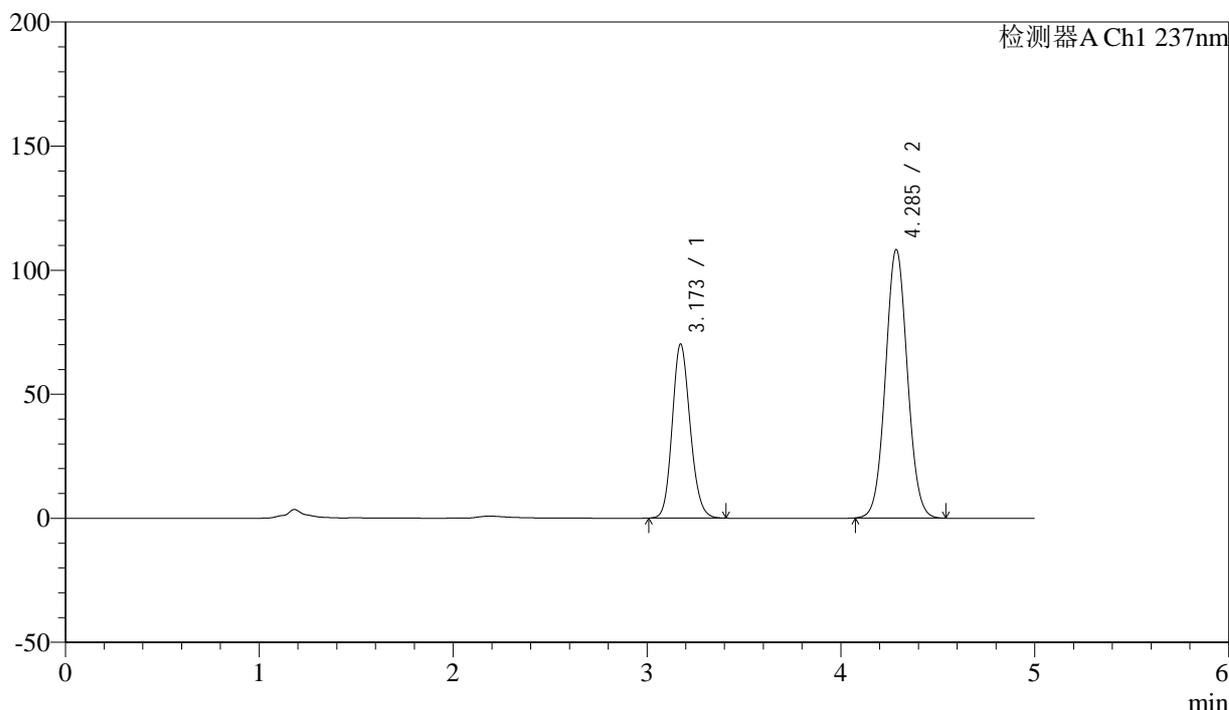
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-57/30-773-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH2.0-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 18:12:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:27:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.173	452552	70174	5650	1.149	--
2	4.285	841685	107970	7039	1.053	5.962
总计		1294237	178144			

图56 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-pH2.0的盐酸溶液介质
 对照品溶液-2-2



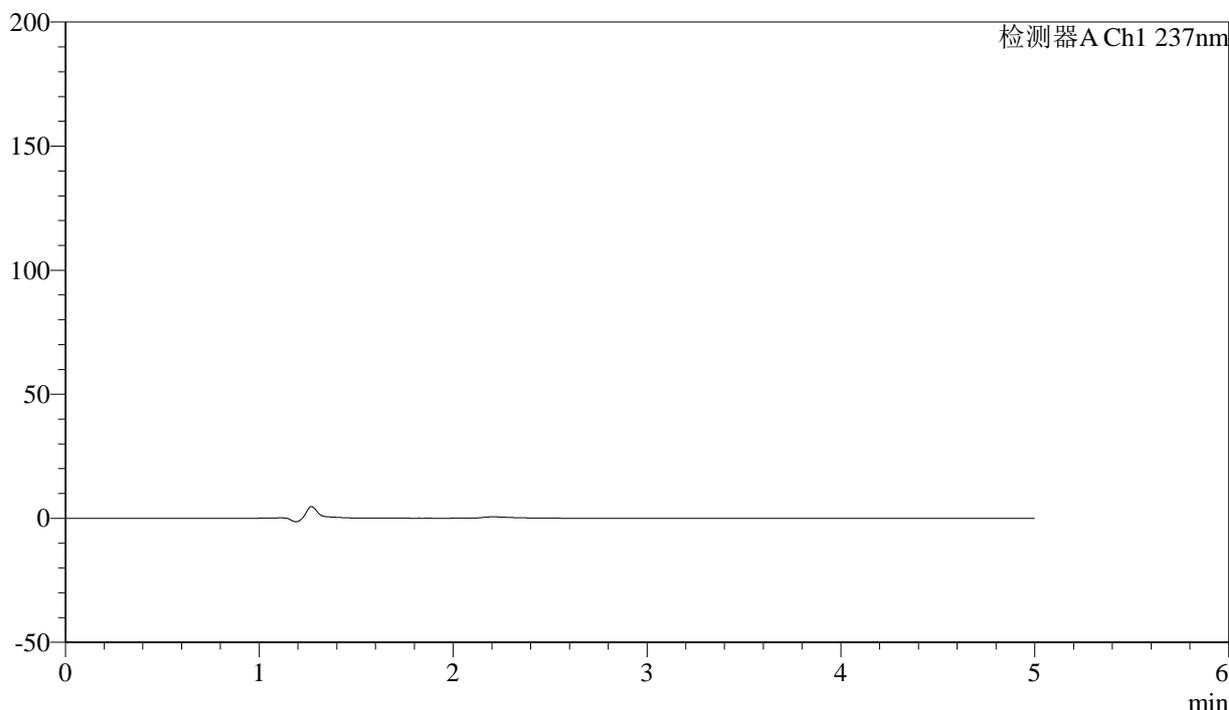
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-794-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:06:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:27:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图57 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-795-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 20:11:50

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:27:50

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

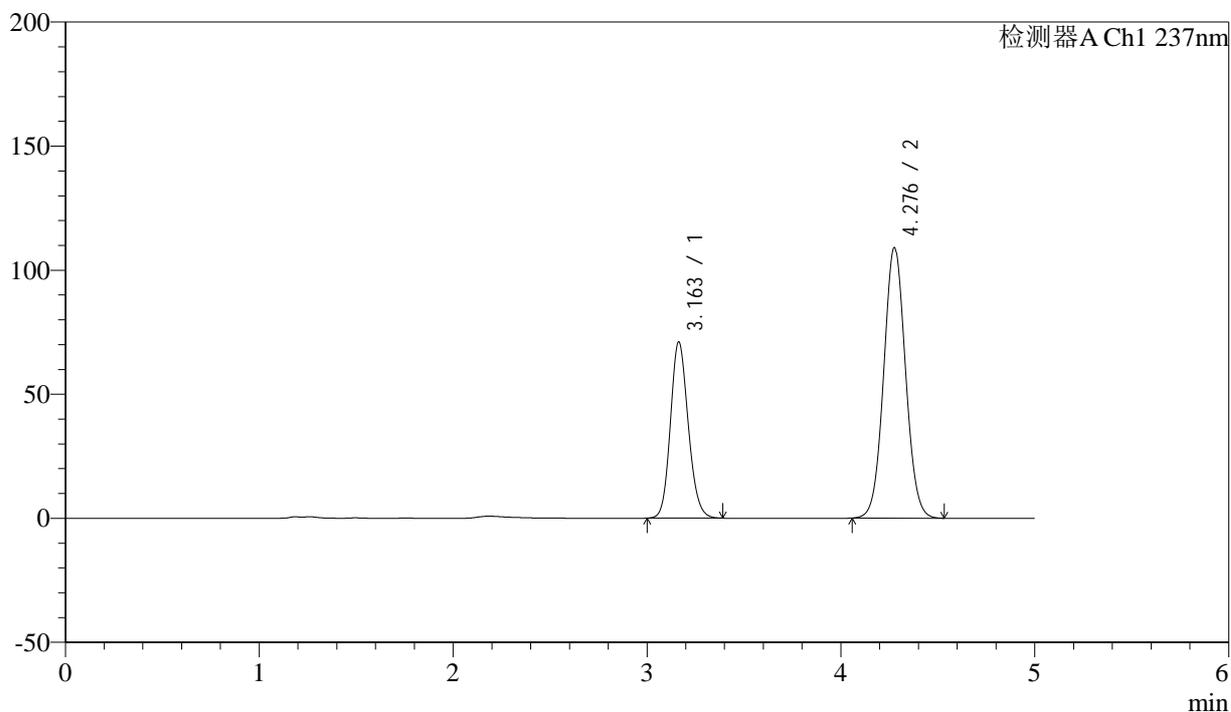
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	455505	71080	5689	1.146	--
2	4.276	847426	108765	7052	1.051	5.991
总计		1302931	179845			

图58 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-796-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz1-2.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 3-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 20:17:14

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:27:53

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

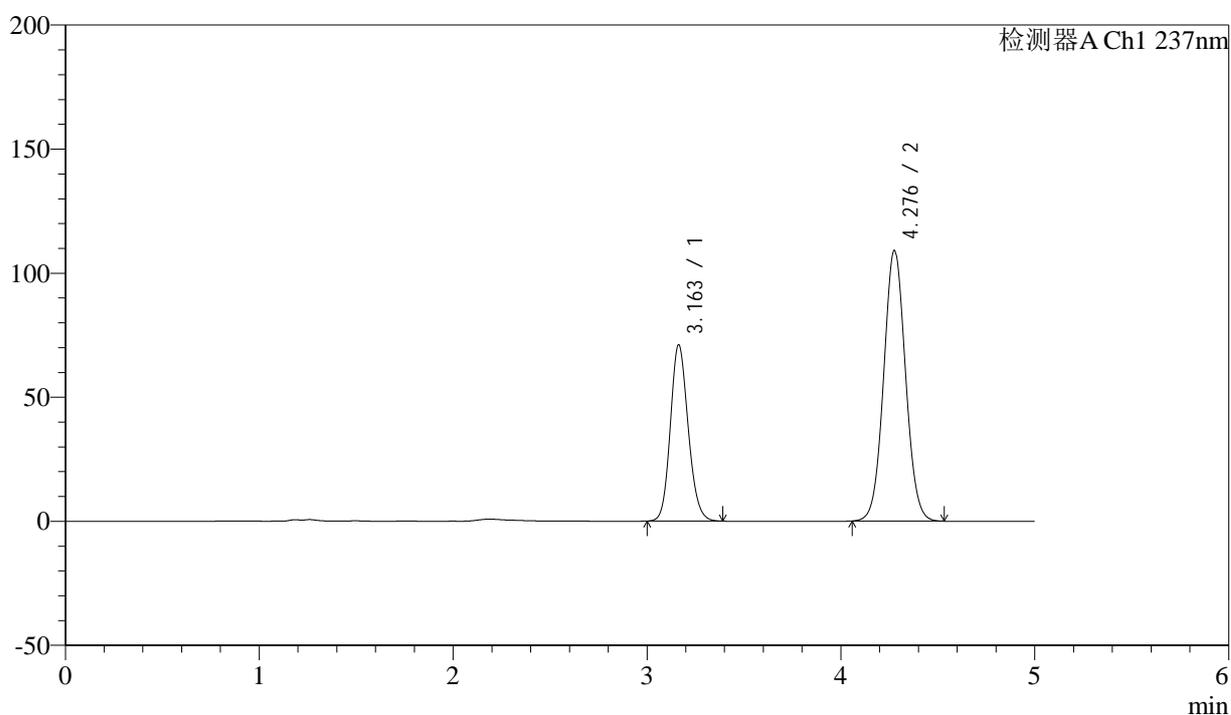
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	455733	71110	5689	1.145	--
2	4.276	848040	108765	7042	1.050	5.991
总计		1303773	179875			

图59 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质
对照品溶液-1-2



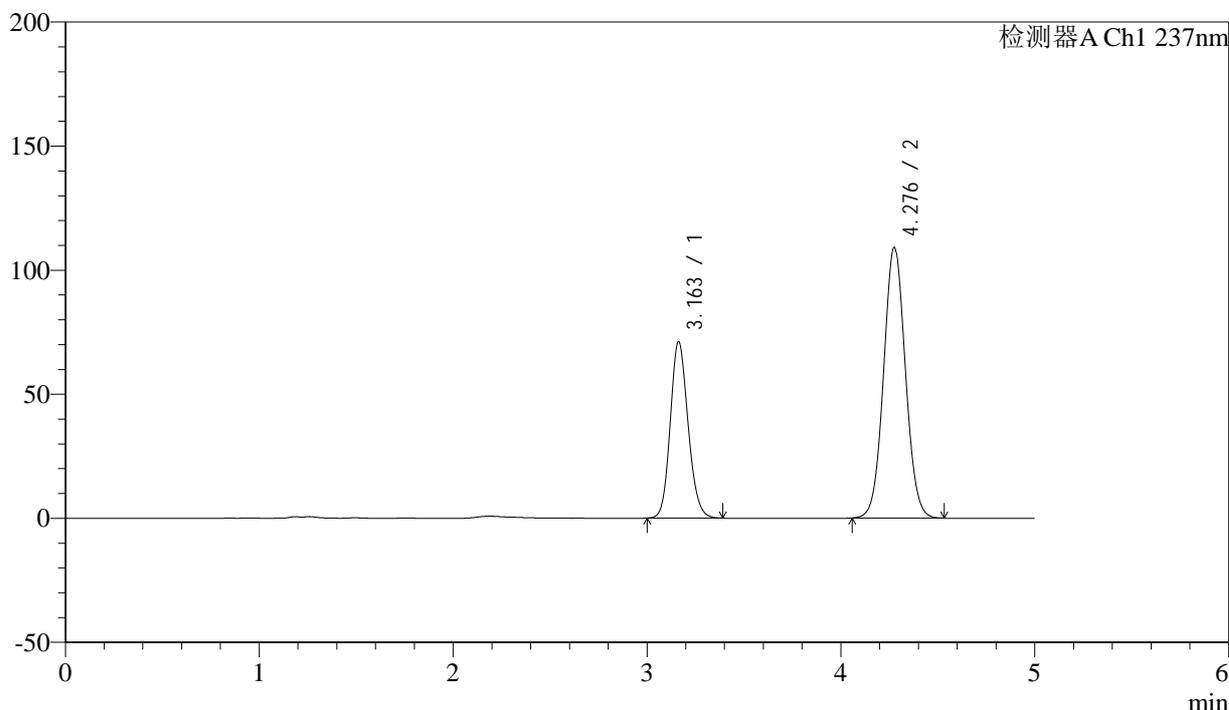
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-797-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:22:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:27:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	455965	71134	5691	1.146	--
2	4.276	847968	108812	7049	1.051	5.993
总计		1303932	179946			

图60 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 对照品溶液-1-3



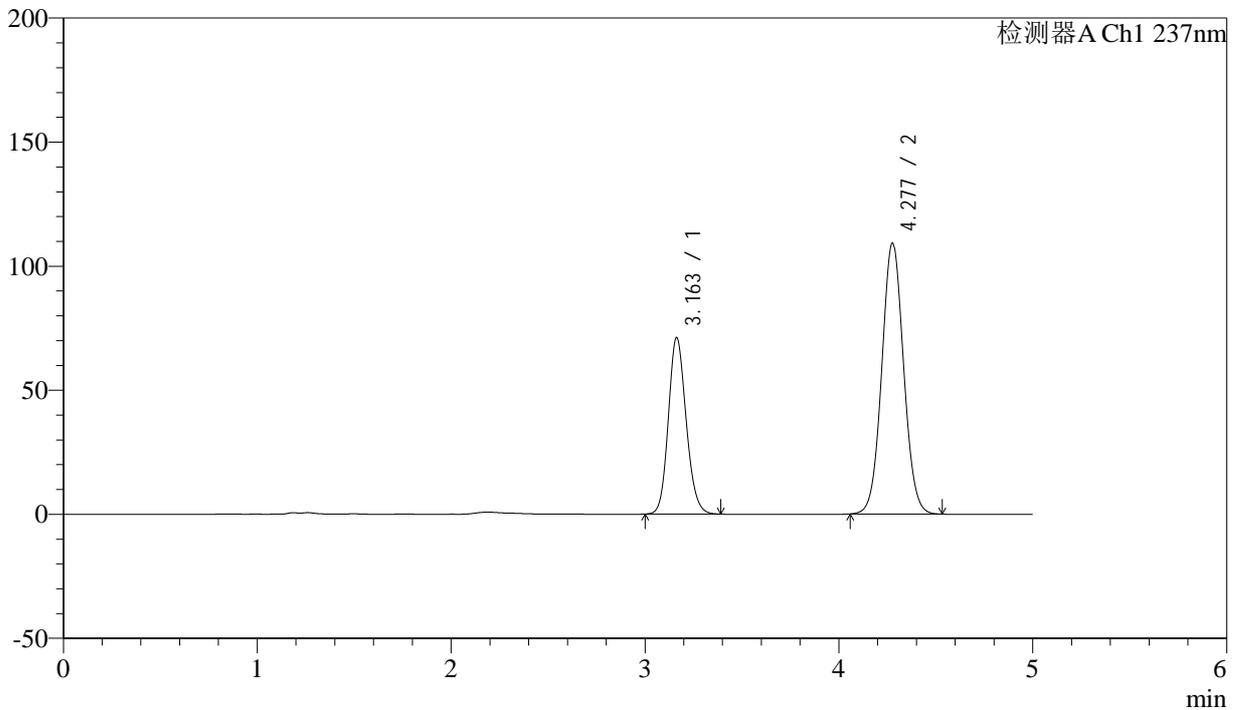
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-798-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:28:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	455925	71181	5700	1.146	--
2	4.277	848154	108949	7053	1.051	5.999
总计		1304078	180129			

图61 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 对照品溶液-1-4



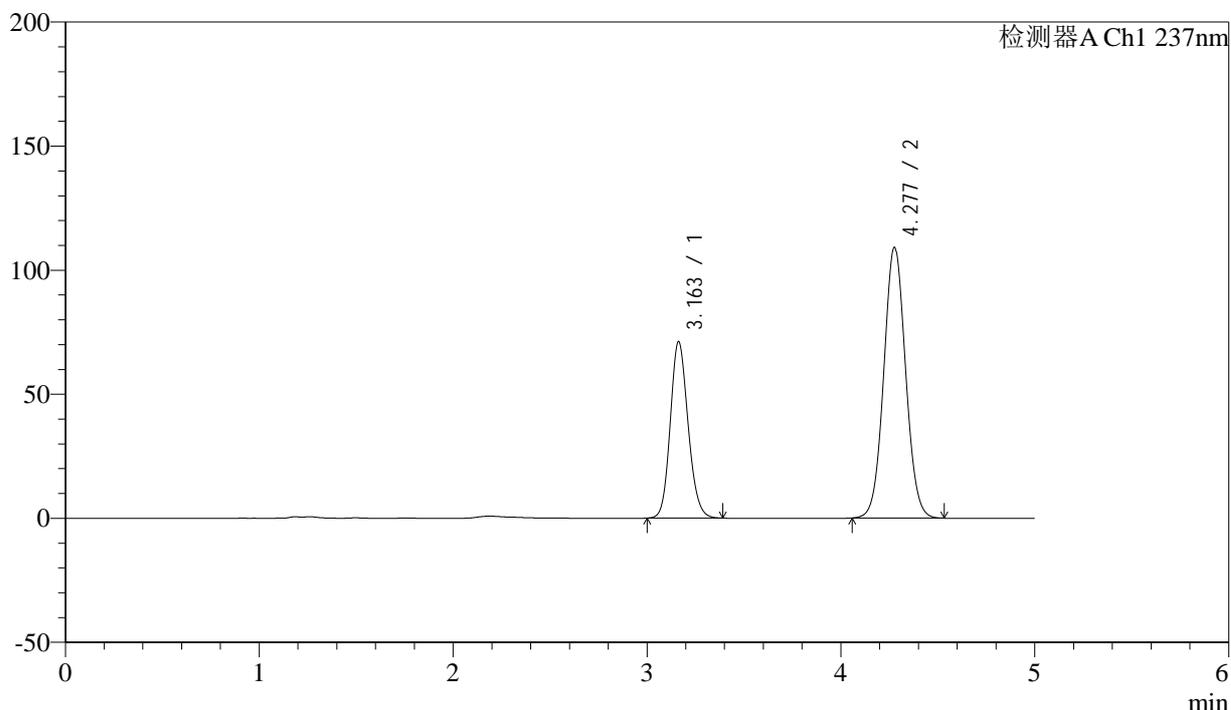
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-799-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 20:33:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:03	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.163	455845	71136	5697	1.145	--
2	4.277	848261	108878	7041	1.051	5.997
总计		1304106	180014			

图62 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 对照品溶液-1-5



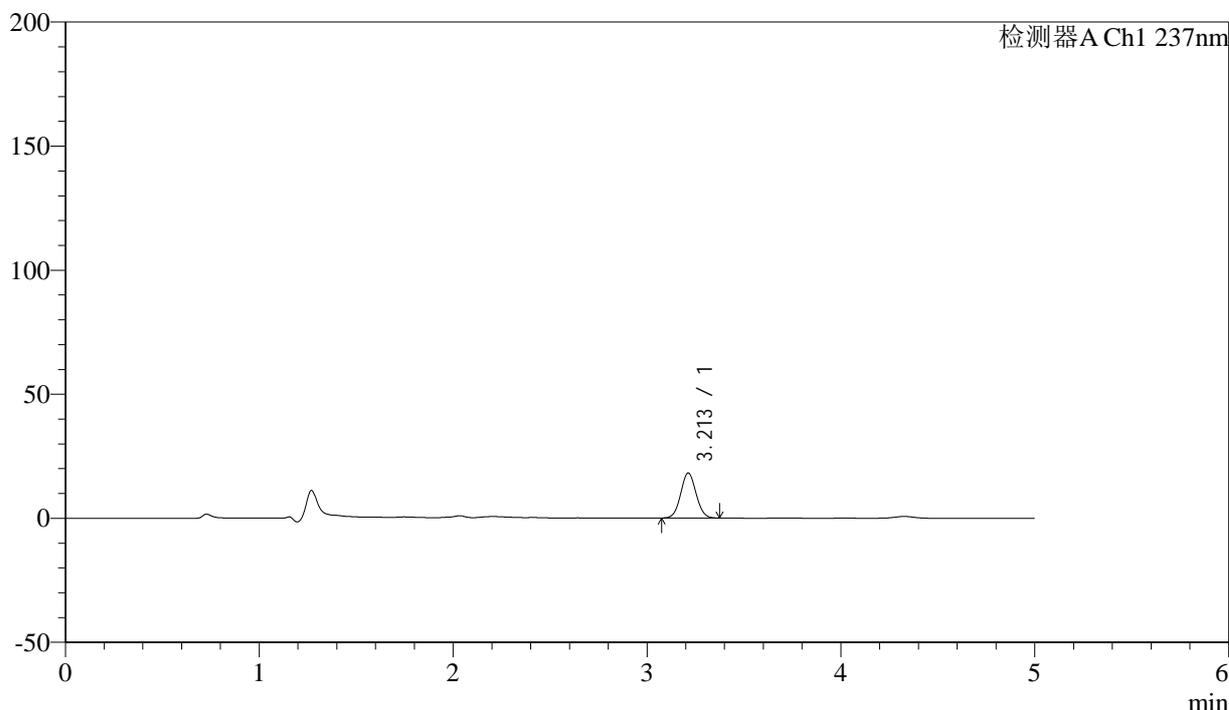
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-800-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-1	
进样体积: 50μL	版本号: 6.115
进样时间: 2024/05/02 20:38:54	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:05	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	100532	18170	7752	1.056	--
总计		100532	18170			

图63 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-5min-片1
供试品溶液-1



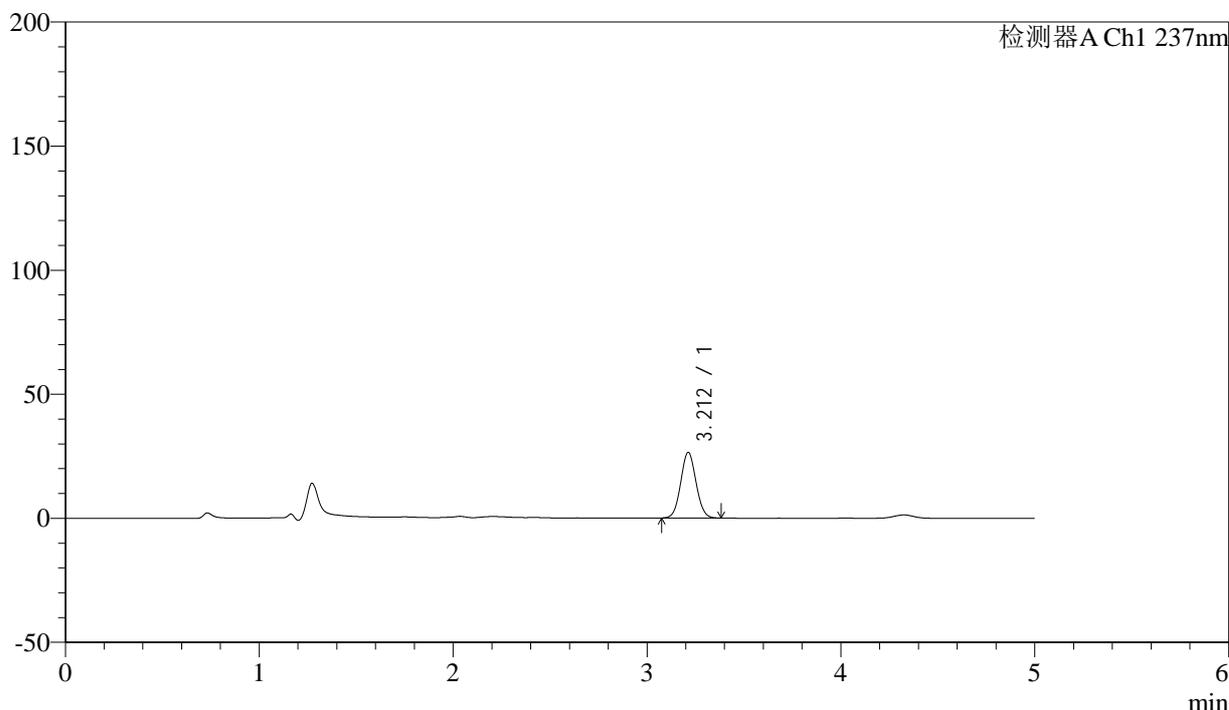
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-801-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:44:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	146033	26496	7830	1.061	--
总计		146033	26496			

图64 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-5min-片2
 供试品溶液-1



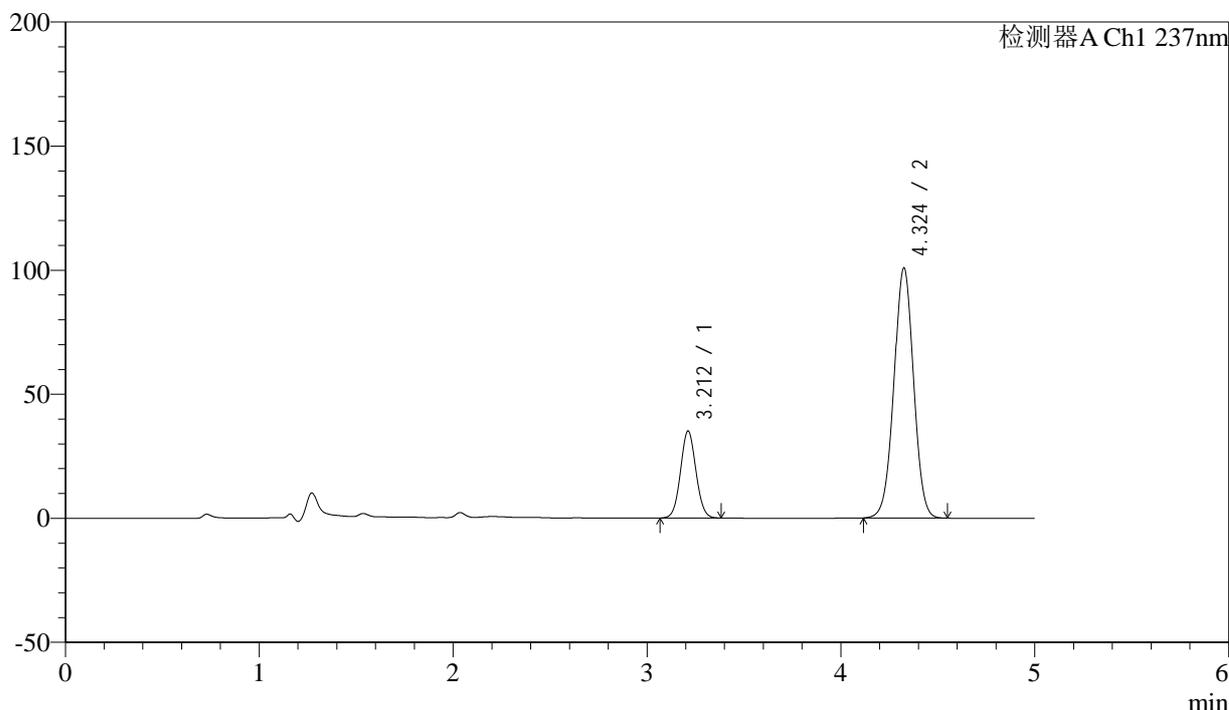
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-802-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:49:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:28:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	194328	35073	7762	1.059	--
2	4.324	708635	100655	8759	1.005	6.731
总计		902964	135728			

图65 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-5min-片3
 供试品溶液-1



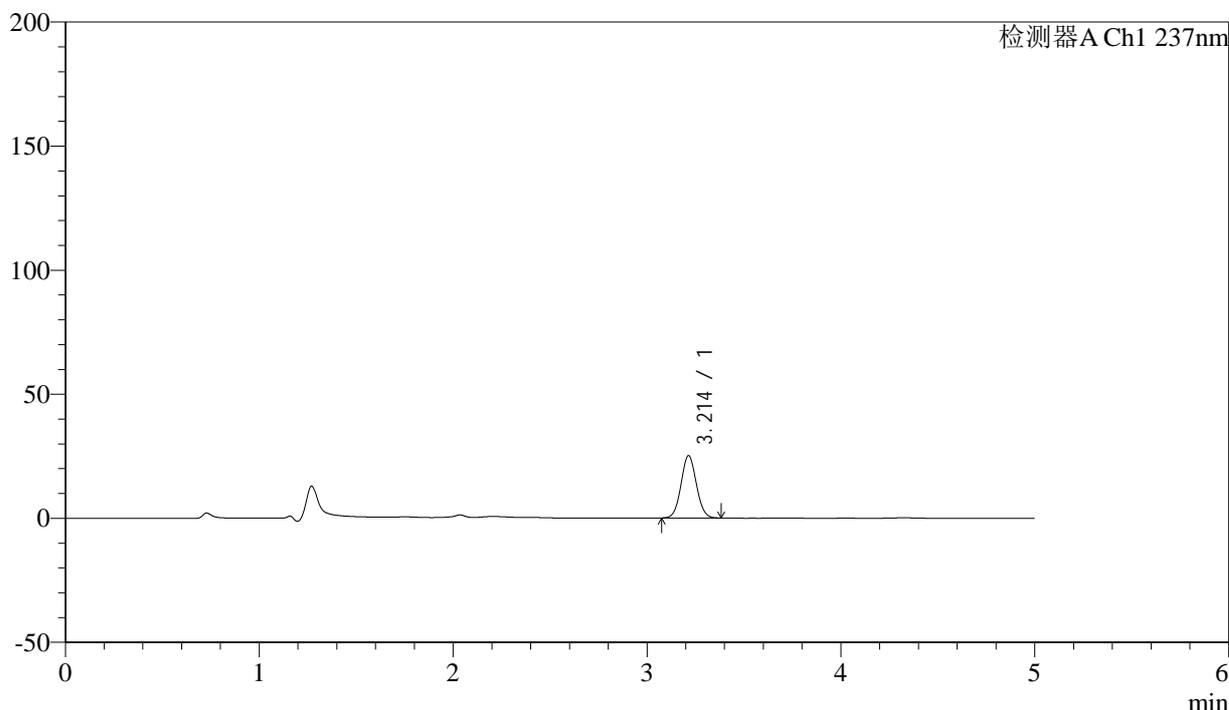
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-803-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 20:55:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	138574	25139	7829	1.056	--
总计		138574	25139			

图66 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-804-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 3-37

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/02 21:00:33

处理时间 (V2): 2024/05/03 17:28:18

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

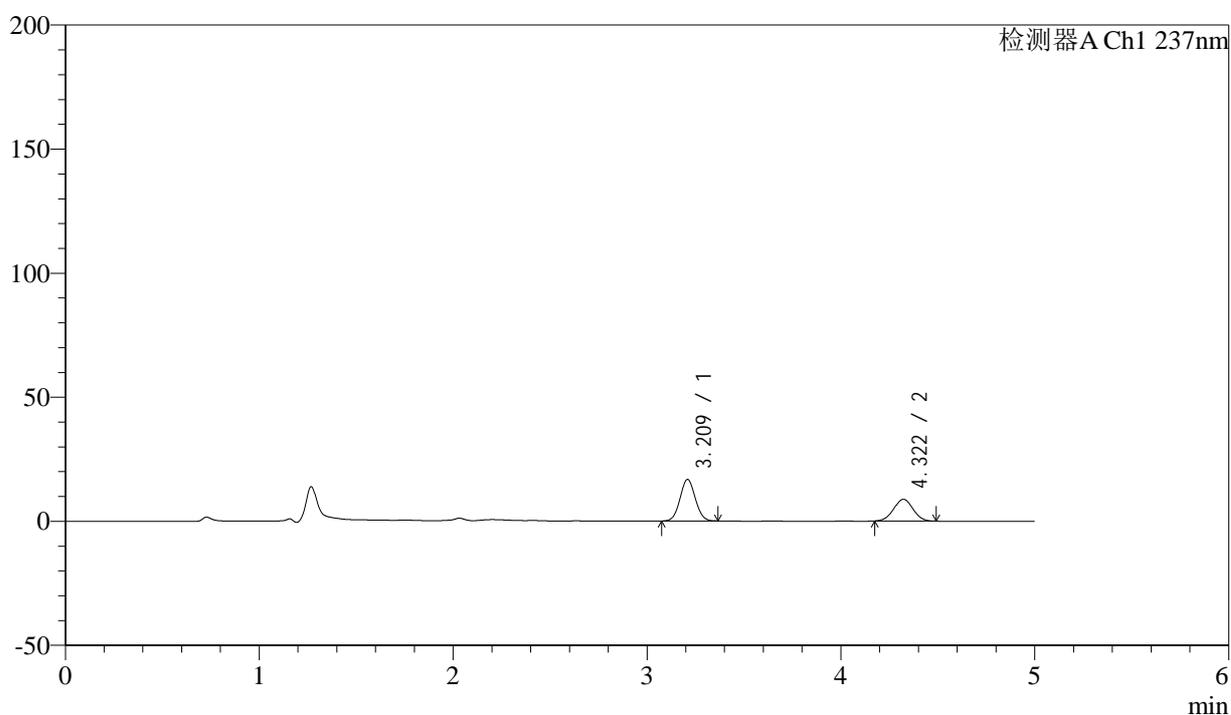
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	91723	16652	7848	1.051	--
2	4.322	60610	8773	8881	1.015	6.780
总计		152332	25425			

图67 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-5min-片5
供试品溶液-1



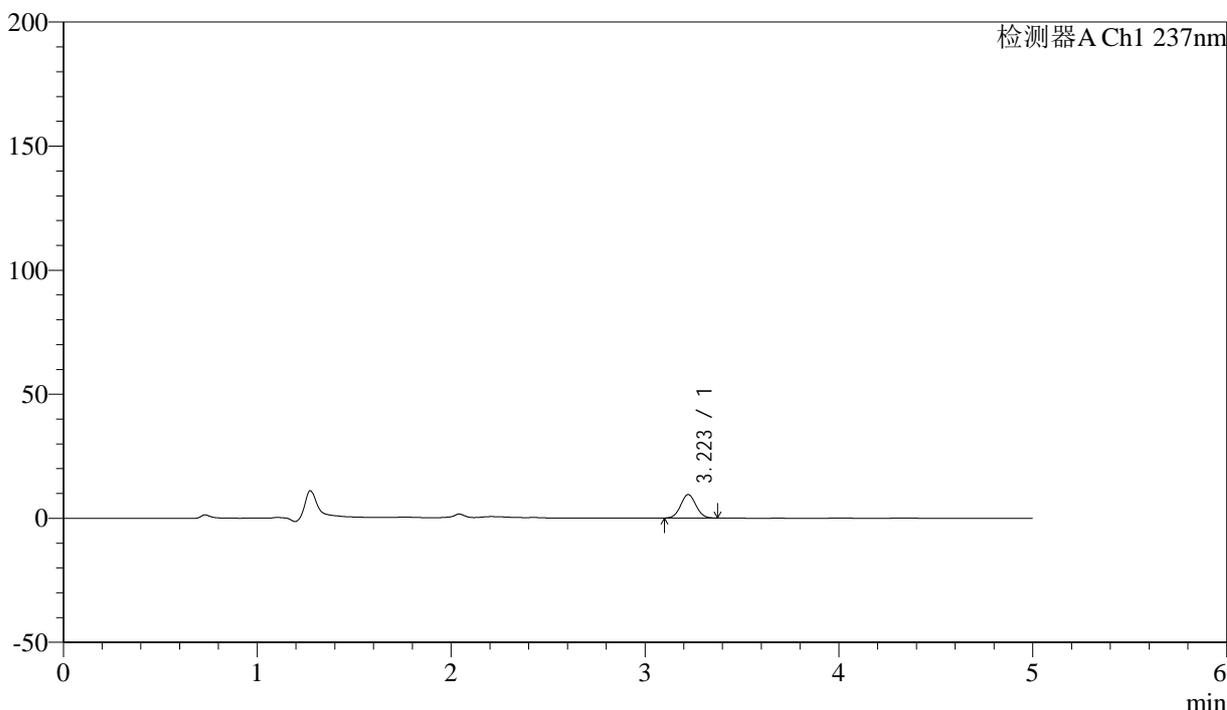
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-805-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:05:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.223	51908	9480	7899	1.054	--
总计		51908	9480			

图68 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-5min-片6
 供试品溶液-1



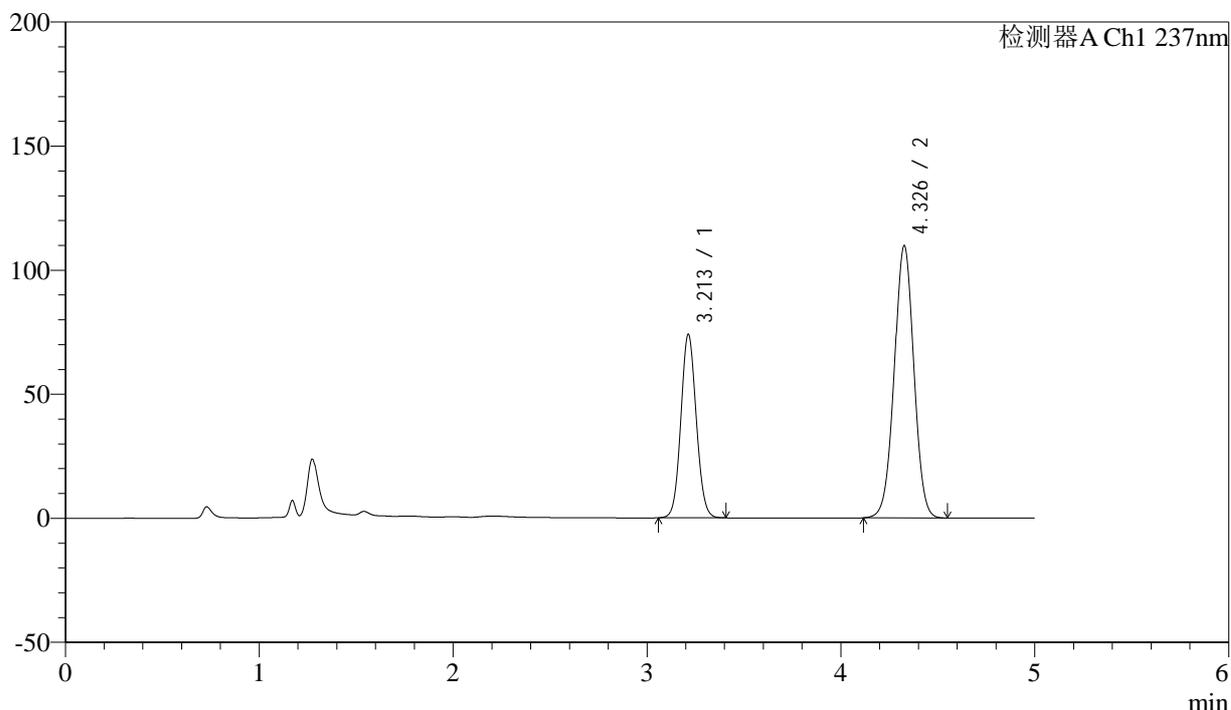
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-806-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:11:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	409440	74011	7793	1.075	--
2	4.326	769915	109328	8807	1.007	6.746
总计		1179355	183339			

图69 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-10min-片1
 供试品溶液-1



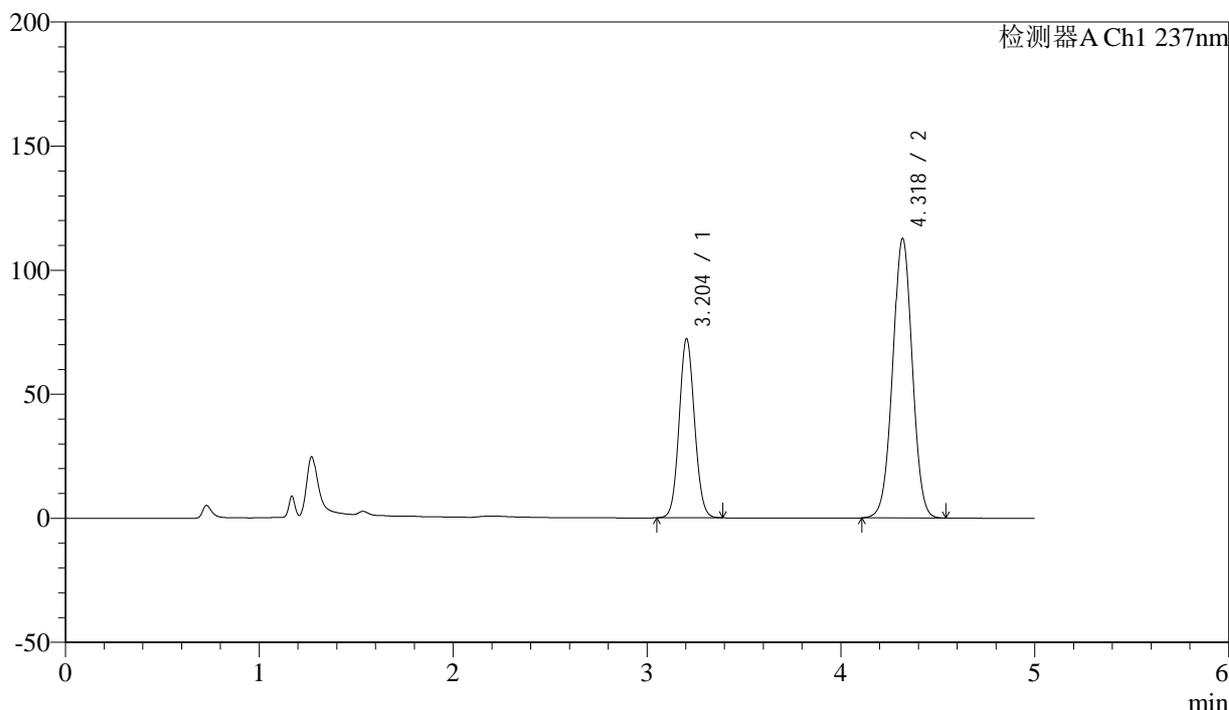
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-807-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-11	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 21:16:46	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:28	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	399135	72183	7762	1.075	--
2	4.318	789841	112257	8788	1.007	6.756
总计		1188976	184440			

图70 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-10min-片2
供试品溶液-1



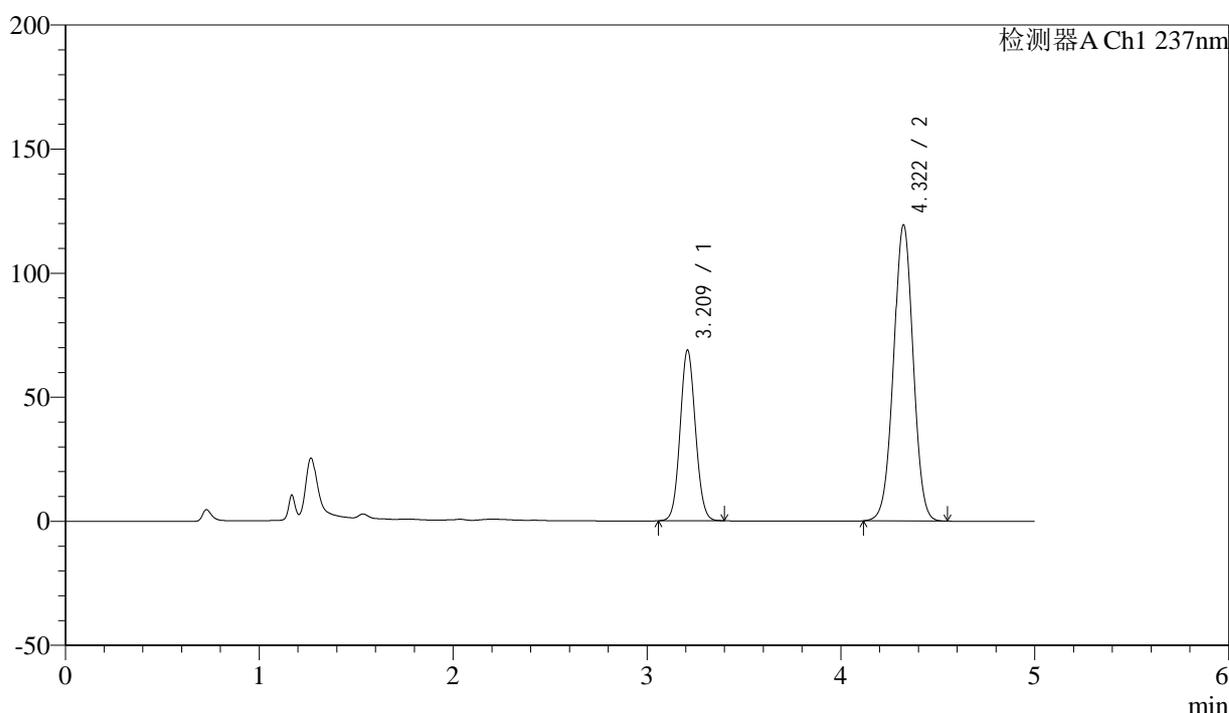
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-808-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:22:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	378917	68415	7840	1.074	--
2	4.322	836514	119397	8805	1.007	6.764
总计		1215431	187812			

图71 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-10min-片3
 供试品溶液-1



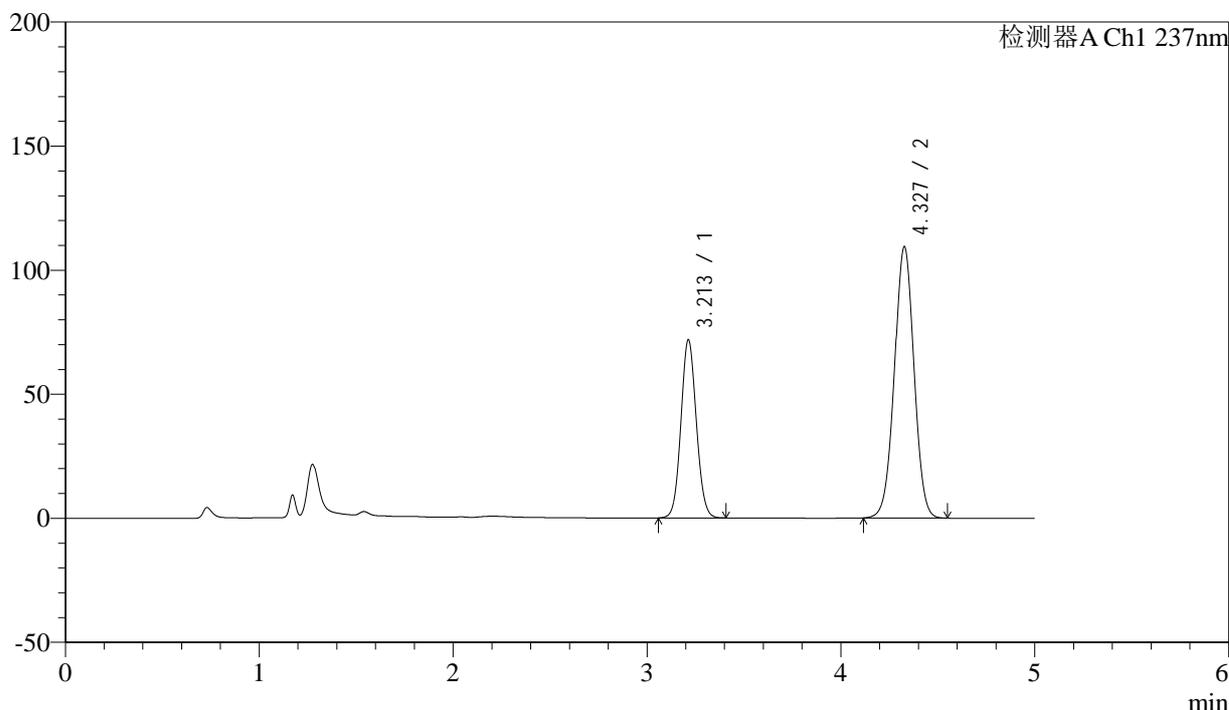
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-809-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:27:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.213	397180	71850	7814	1.075	--
2	4.327	767398	109116	8810	1.006	6.752
总计		1164578	180966			

图72 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-10min-片4
 供试品溶液-1



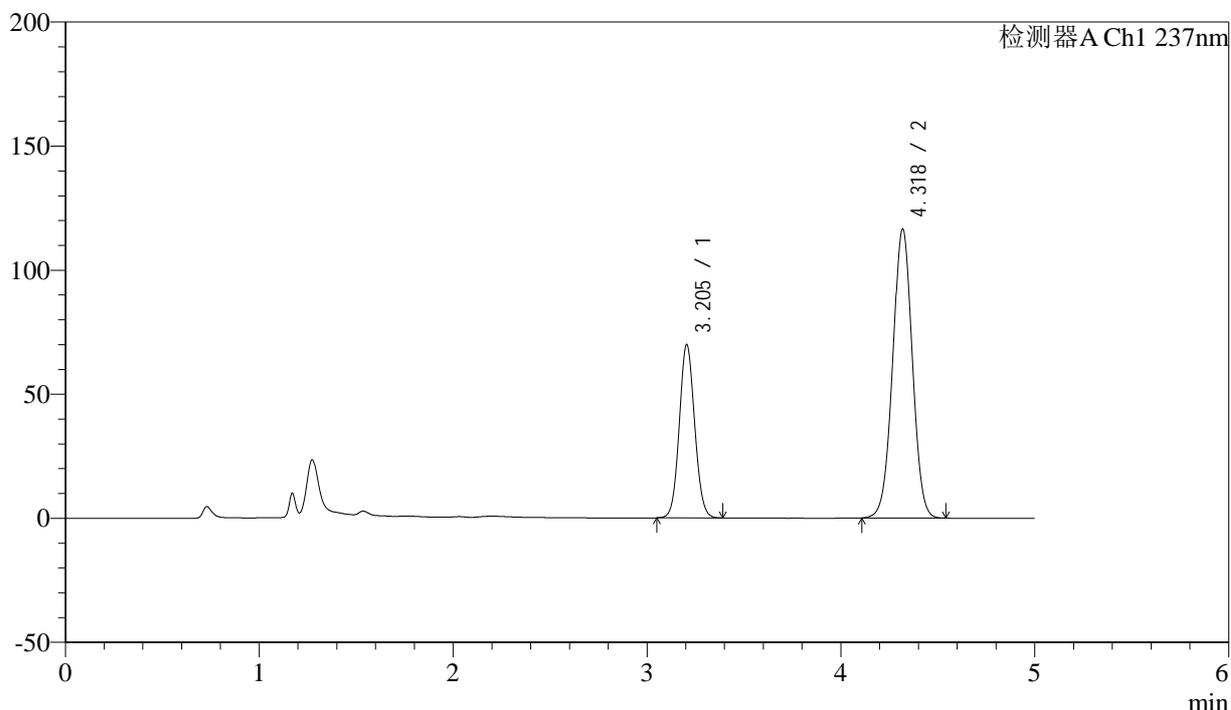
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-810-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:32:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	386134	69861	7764	1.075	--
2	4.318	817463	116118	8762	1.007	6.746
总计		1203597	185979			

图73 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-10min-片5
 供试品溶液-1



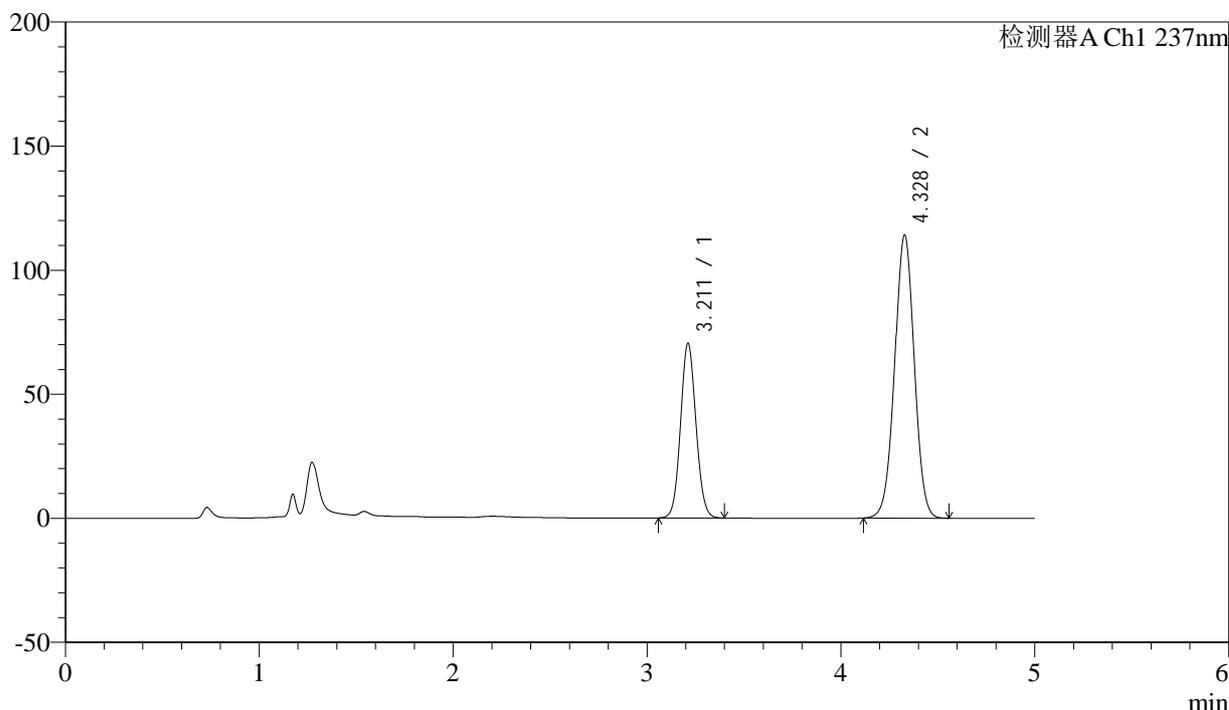
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-811-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:38:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	390070	70291	7748	1.075	--
2	4.328	801513	114005	8784	1.008	6.754
总计		1191583	184296			

图74 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-10min-片6
 供试品溶液-1



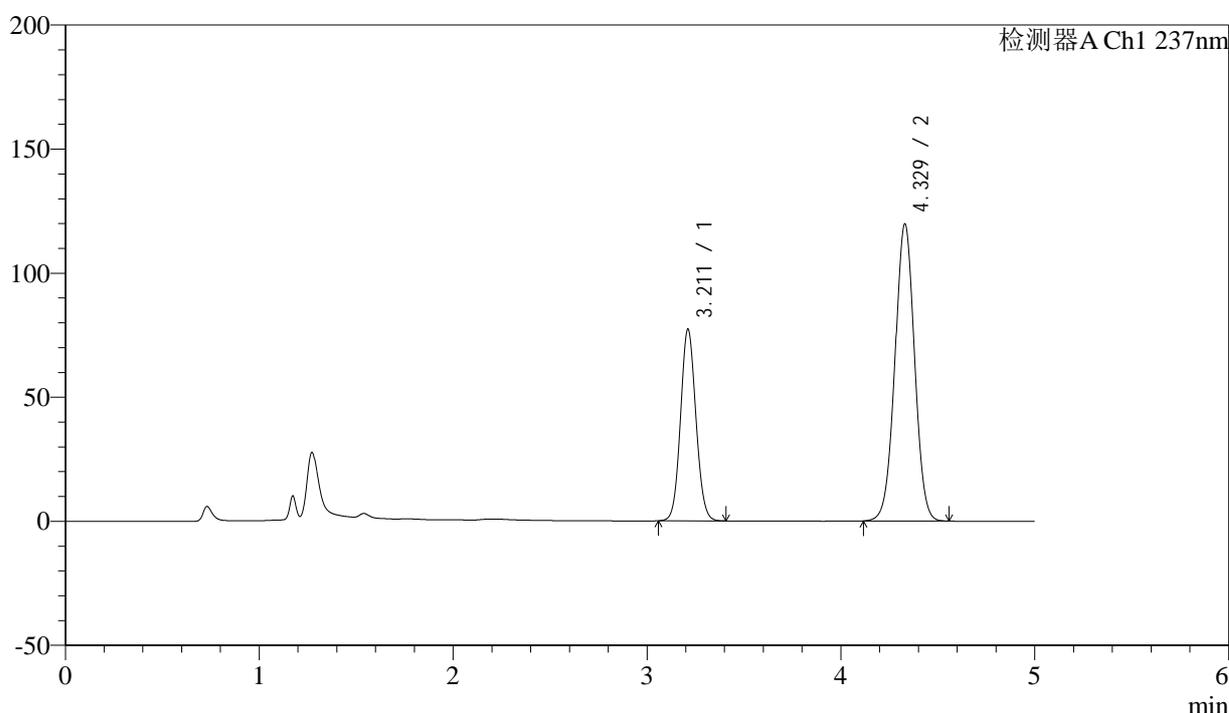
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-812-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-3	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 21:43:47	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:42	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	427373	77147	7804	1.079	--
2	4.329	840253	119790	8825	1.008	6.783
总计		1267626	196937			

图75 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-15min-片1
供试品溶液-1



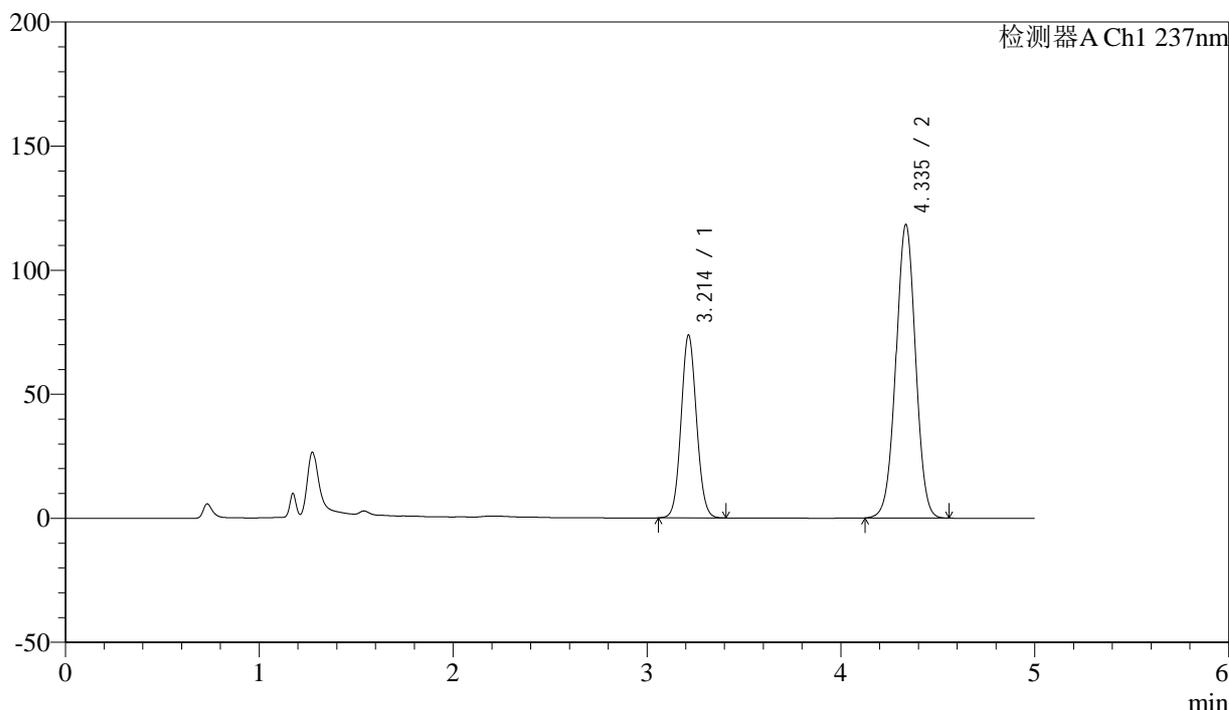
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-813-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:49:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	408365	73743	7801	1.075	--
2	4.335	832483	117935	8785	1.006	6.779
总计		1240847	191678			

图76 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-15min-片2
 供试品溶液-1



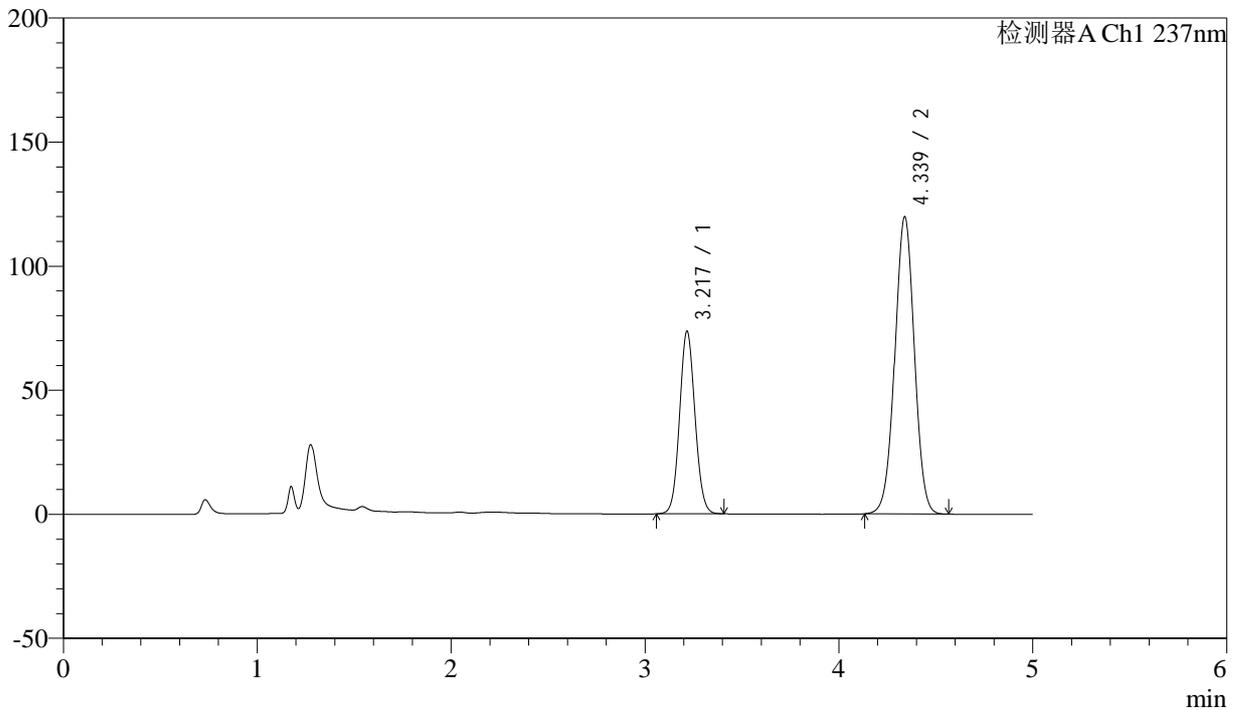
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-814-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 21:54:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.217	407081	73321	7816	1.075	--
2	4.339	838373	119808	8897	1.007	6.812
总计		1245454	193129			

图77 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-15min-片3
 供试品溶液-1



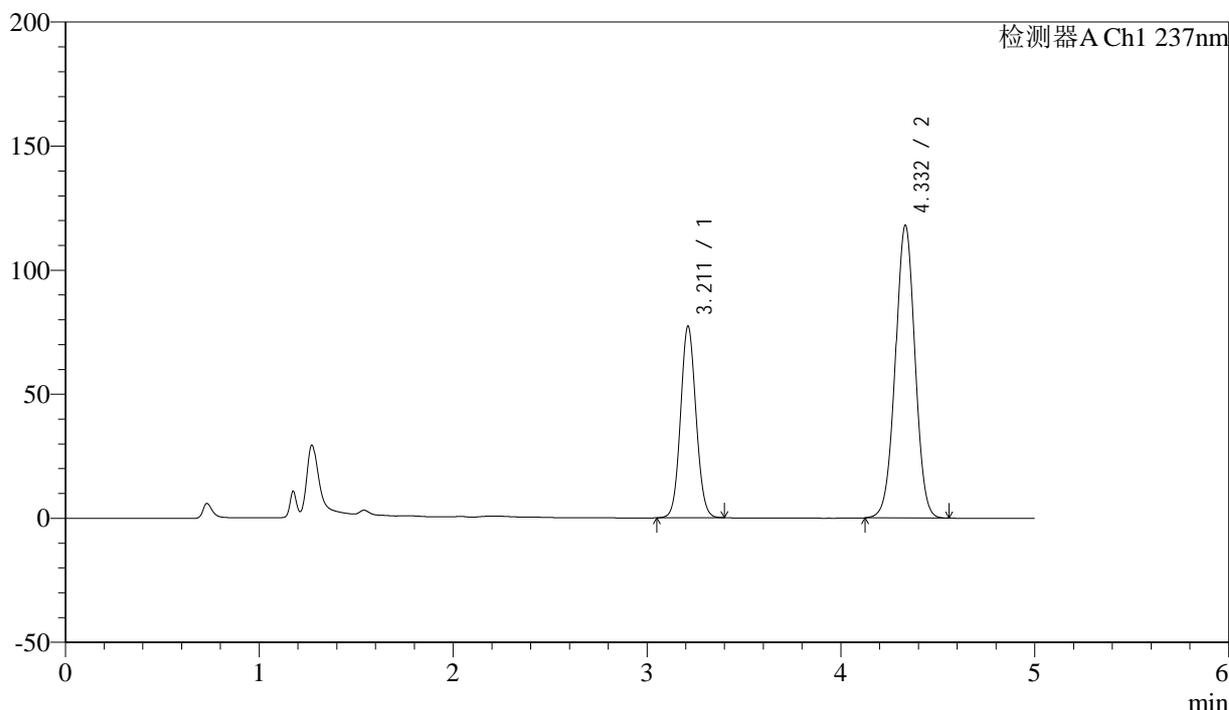
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-815-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:00:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:28:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	428068	77142	7759	1.074	--
2	4.332	828505	117917	8812	1.004	6.781
总计		1256573	195059			

图78 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-15min-片4
 供试品溶液-1



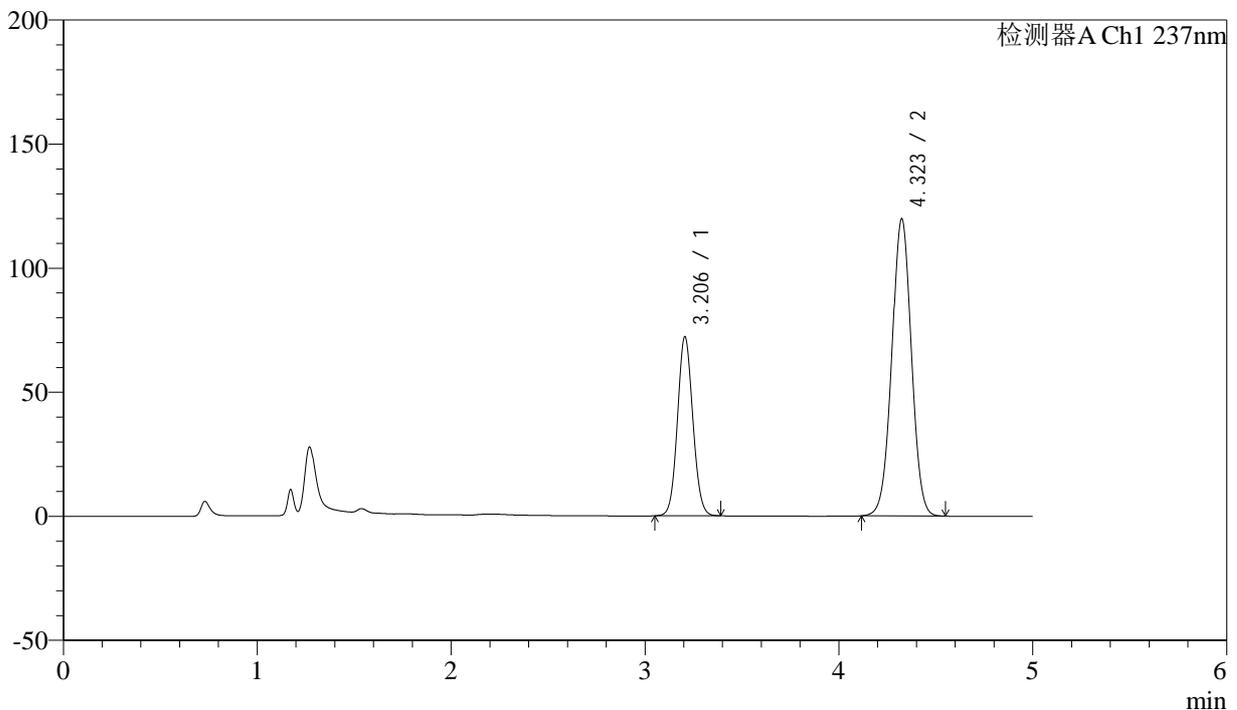
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-816-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:05:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	398572	72220	7800	1.075	--
2	4.323	839404	119708	8815	1.009	6.787
总计		1237976	191928			

图79 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-15min-片5
 供试品溶液-1



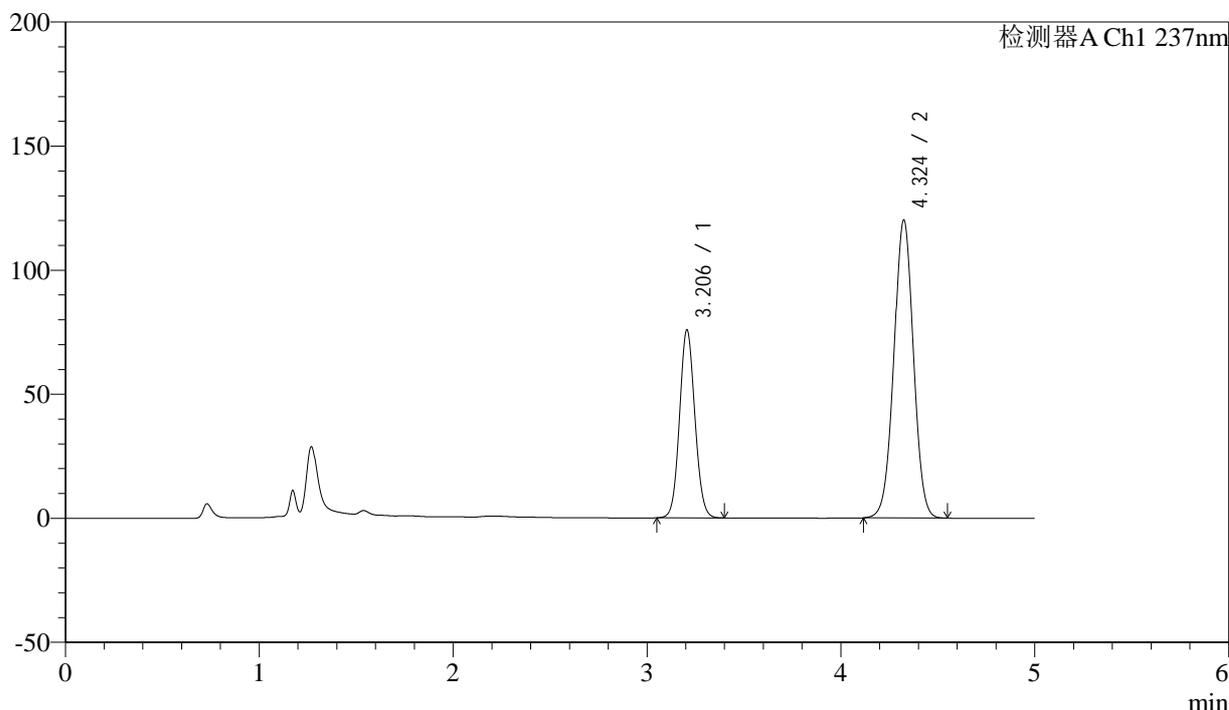
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-817-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:10:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:28:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	417617	75819	7838	1.078	--
2	4.324	840105	119986	8843	1.009	6.800
总计		1257722	195806			

图80 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-15min-片6
 供试品溶液-1



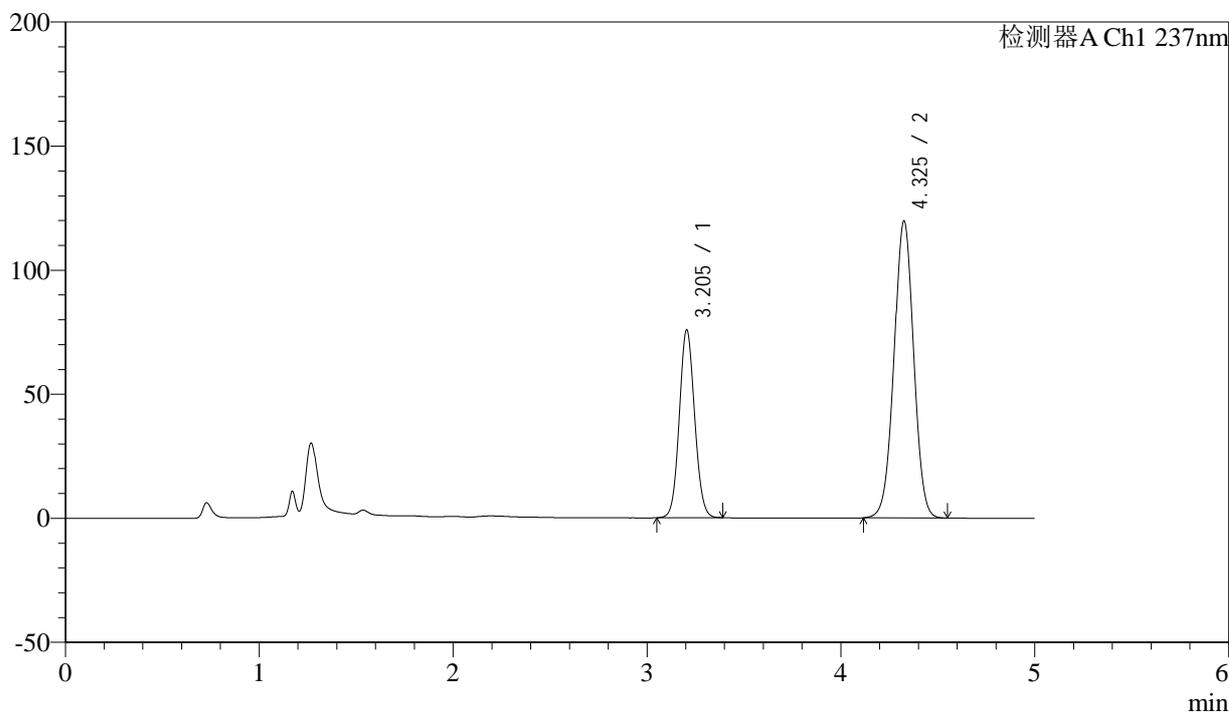
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-818-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-4	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 22:16:13	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:00	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	416923	75775	7835	1.077	--
2	4.325	841949	119451	8753	1.007	6.795
总计		1258872	195227			

图81 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-20min-片1
供试品溶液-1



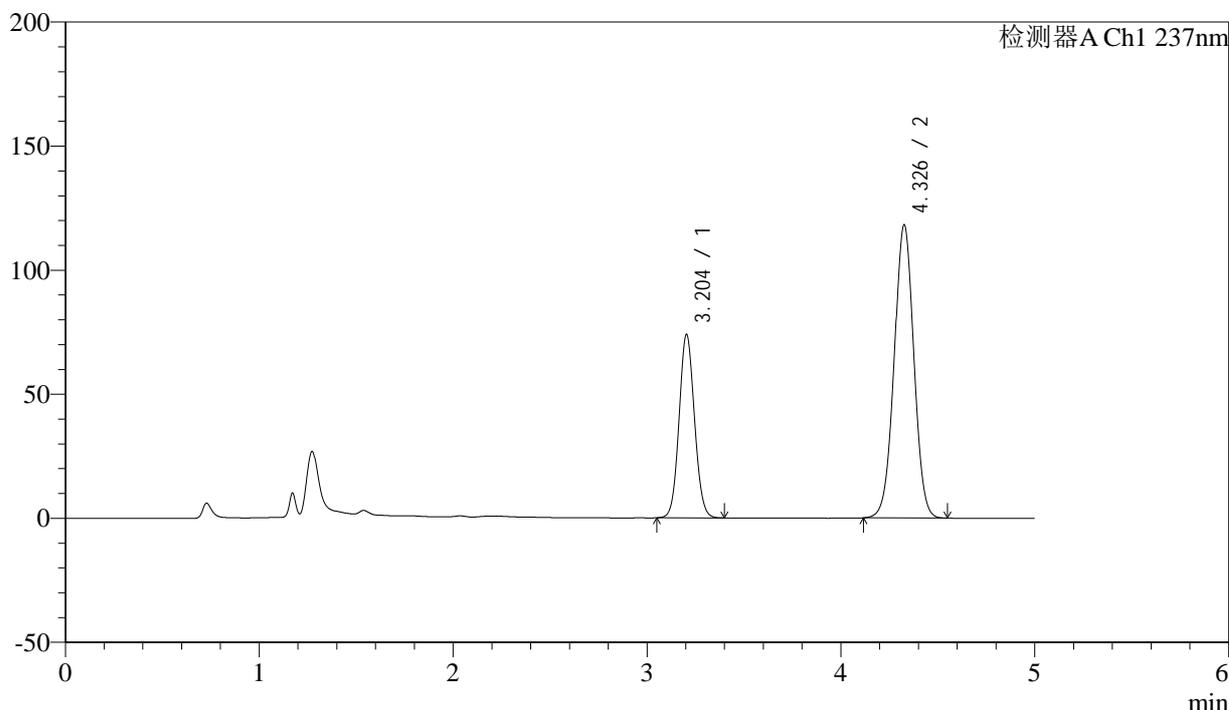
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-819-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:21:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	409511	73938	7752	1.076	--
2	4.326	830910	117693	8751	1.007	6.789
总计		1240420	191631			

图82 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-20min-片2
 供试品溶液-1



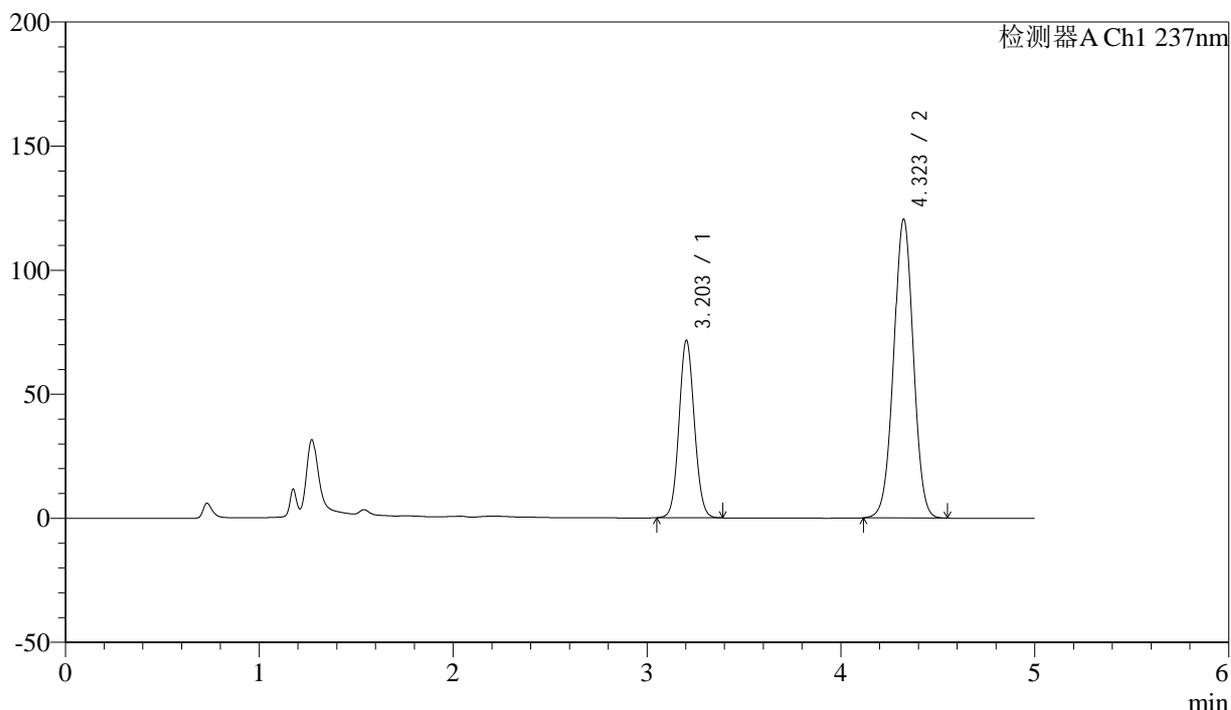
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-820-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:27:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:29:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	394129	71484	7817	1.075	--
2	4.323	846979	120419	8742	1.007	6.790
总计		1241108	191904			

图83 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-20min-片3
 供试品溶液-1



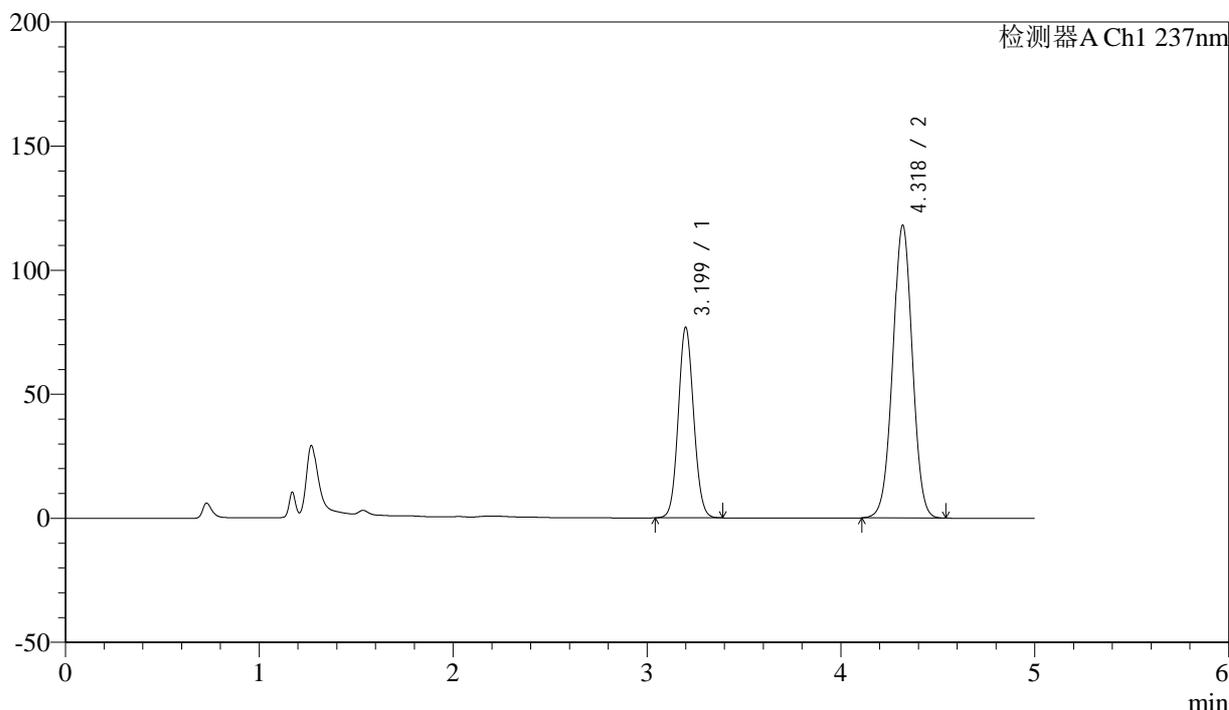
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-821-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:32:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	424523	76633	7757	1.080	--
2	4.318	827086	117653	8796	1.007	6.791
总计		1251608	194286			

图84 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-20min-片4
 供试品溶液-1



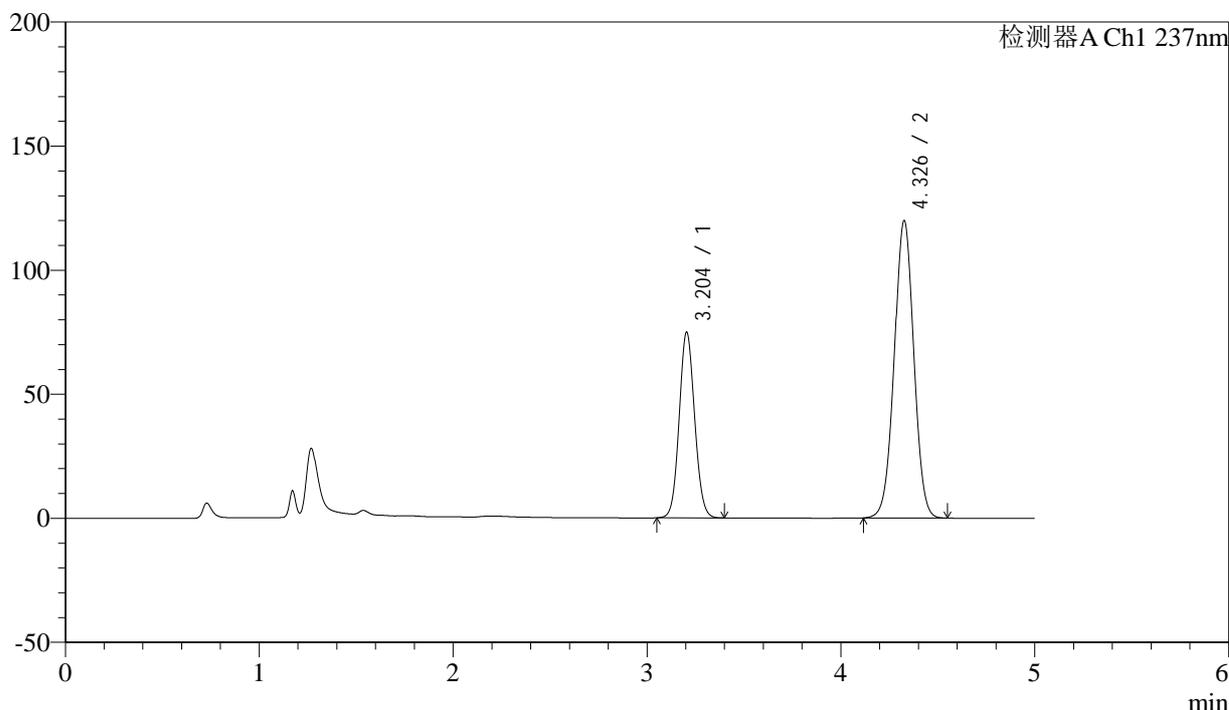
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-822-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:37:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	415242	74850	7713	1.079	--
2	4.326	838759	119461	8846	1.010	6.798
总计		1254000	194311			

图85 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-20min-片5
 供试品溶液-1



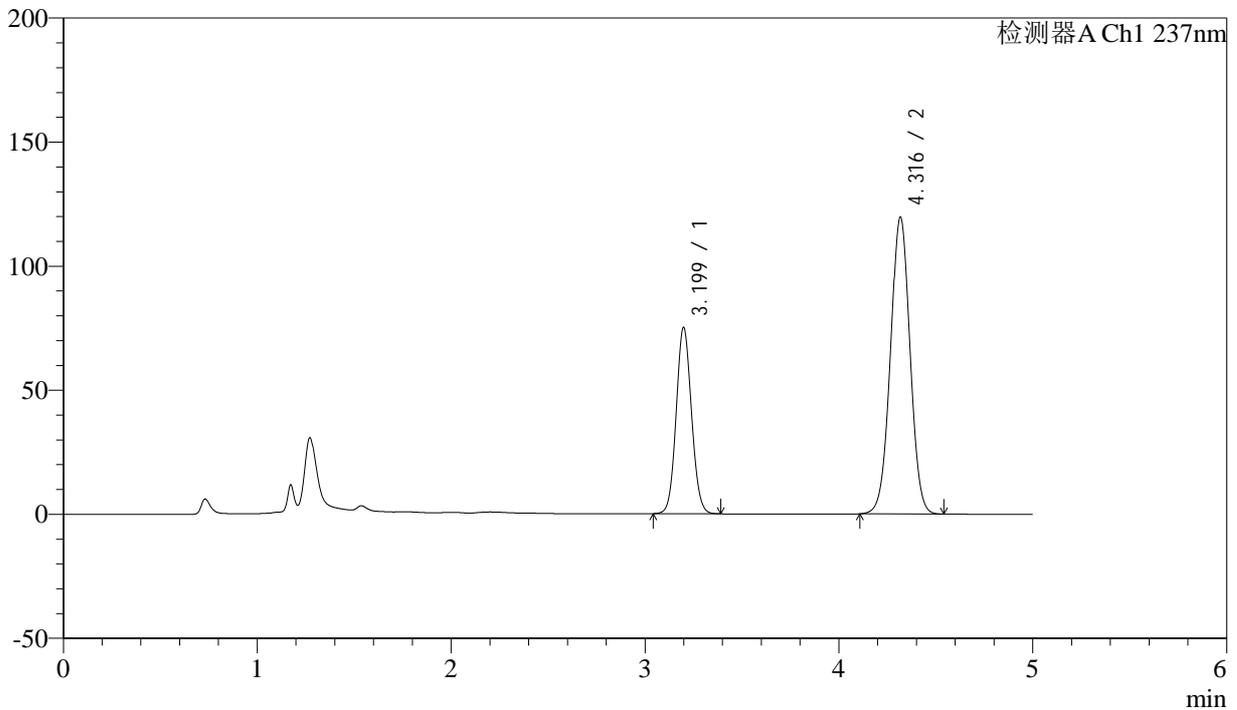
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-823-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:43:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	414240	75045	7790	1.079	--
2	4.316	837191	119412	8813	1.009	6.797
总计		1251431	194457			

图86 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-20min-片6
 供试品溶液-1



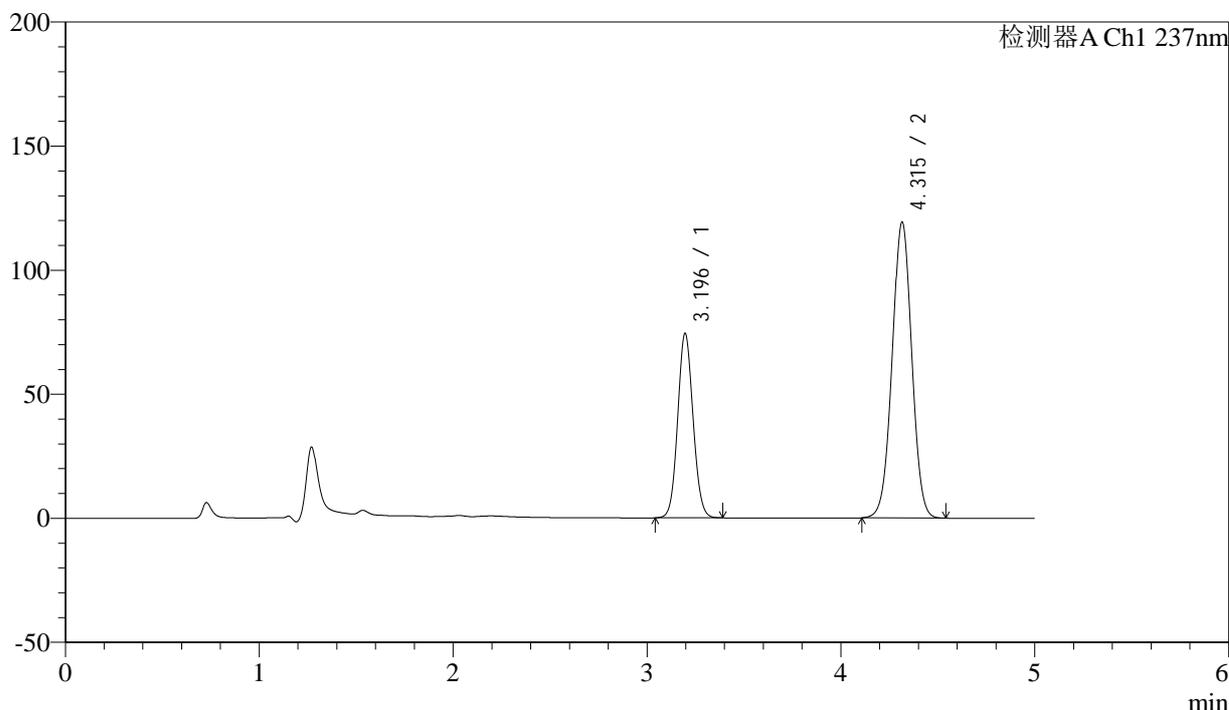
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-824-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:48:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:29:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	410489	74375	7741	1.079	--
2	4.315	835640	119269	8790	1.009	6.791
总计		1246129	193644			

图87 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-30min-片1
 供试品溶液-1



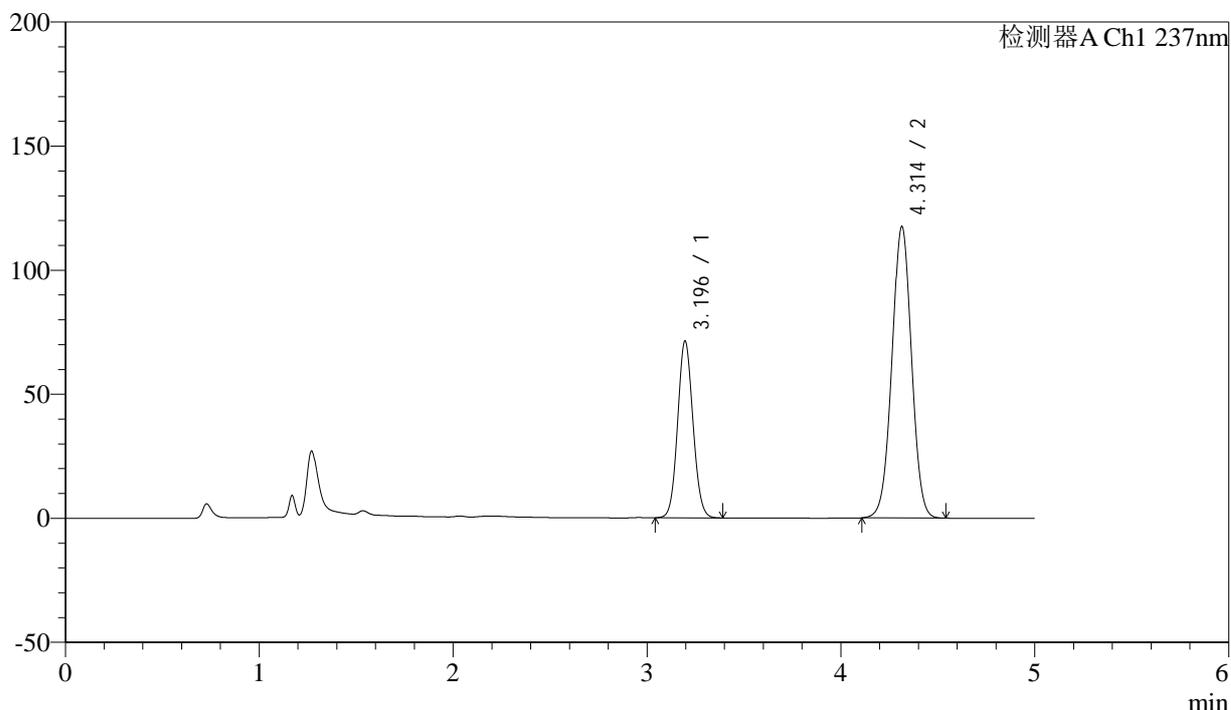
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-825-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:54:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	393292	71297	7758	1.079	--
2	4.314	822697	117510	8785	1.009	6.789
总计		1215989	188807			

图88 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-30min-片2
 供试品溶液-1



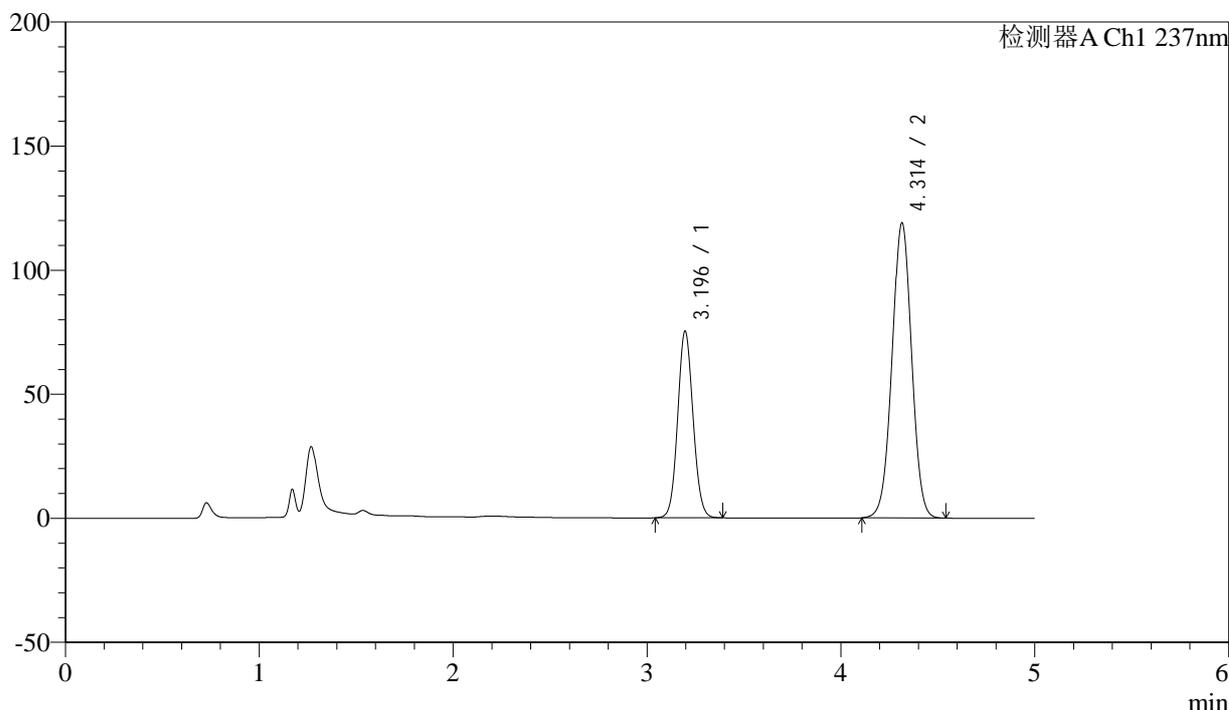
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-826-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 22:59:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	415292	75313	7757	1.077	--
2	4.314	833177	118928	8776	1.008	6.788
总计		1248469	194240			

图89 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-30min-片3
 供试品溶液-1



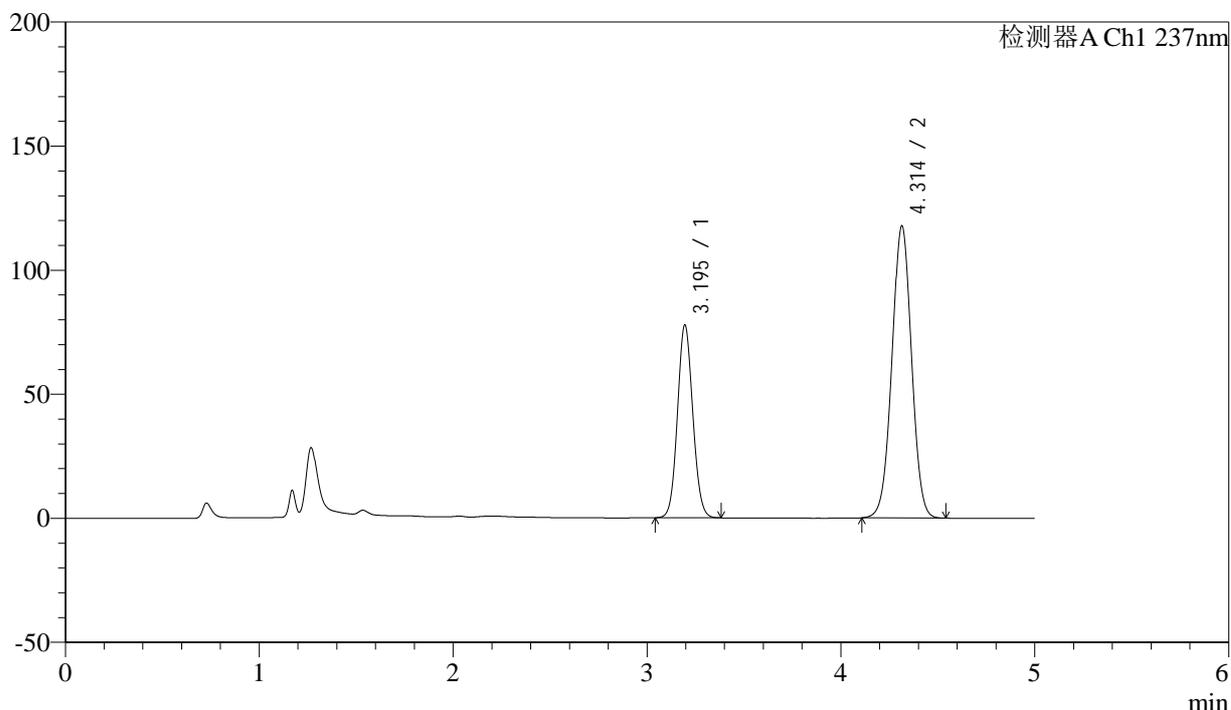
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-827-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P4.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-32	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 23:04:51	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:27	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	428455	77678	7771	1.080	--
2	4.314	824356	117768	8782	1.009	6.798
总计		1252811	195445			

图90 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-30min-片4
供试品溶液-1



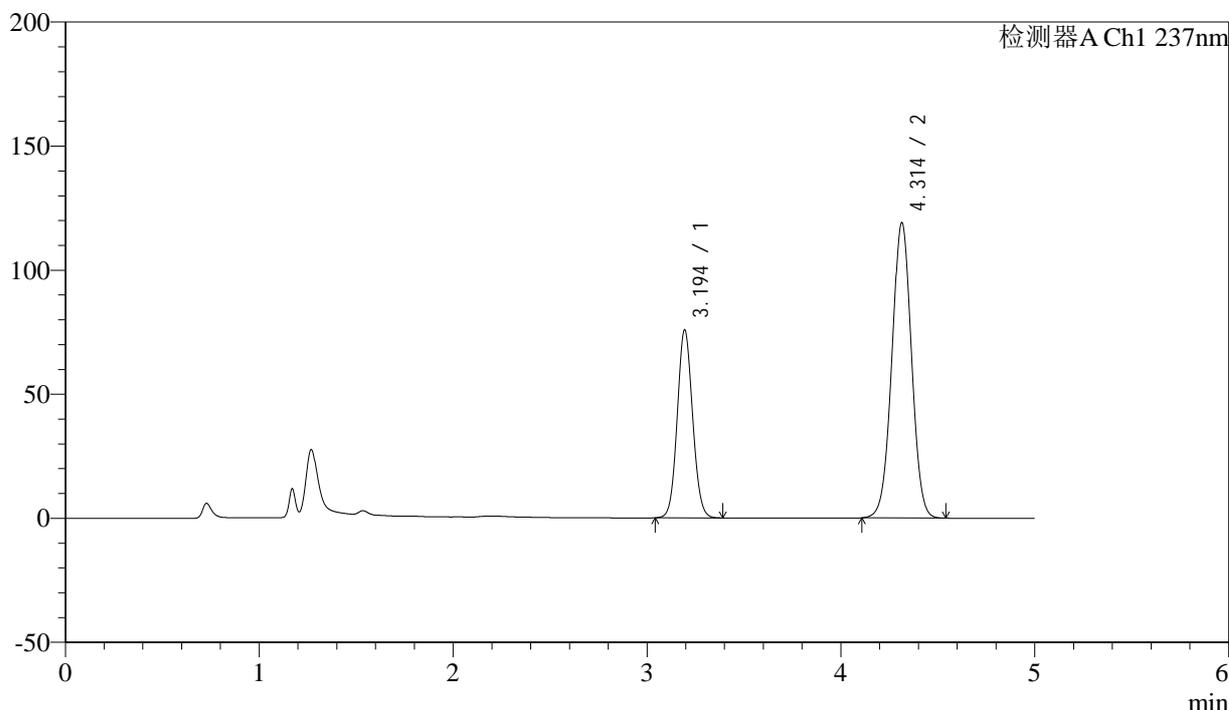
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-828-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:10:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:29:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	418445	75613	7743	1.079	--
2	4.314	833637	119037	8780	1.008	6.799
总计		1252082	194650			

图91 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-30min-片5
 供试品溶液-1



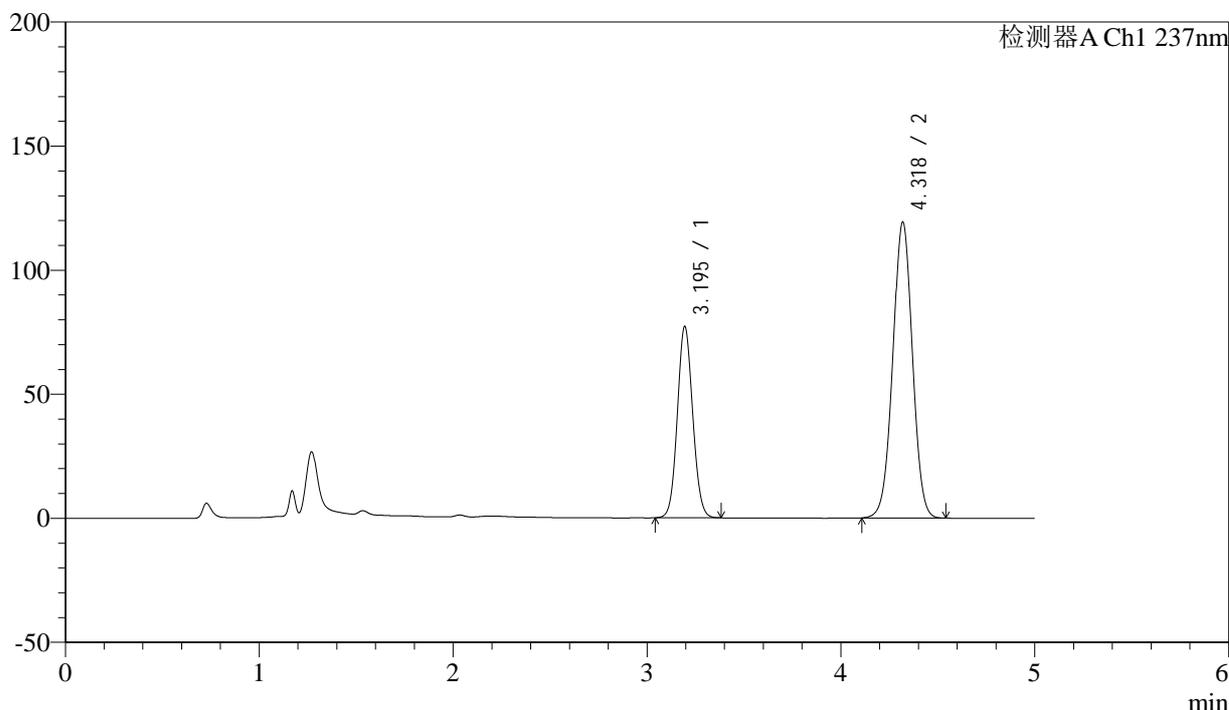
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-829-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:15:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	426399	77042	7720	1.077	--
2	4.318	837009	118989	8764	1.006	6.812
总计		1263408	196031			

图92 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-30min-片6
 供试品溶液-1



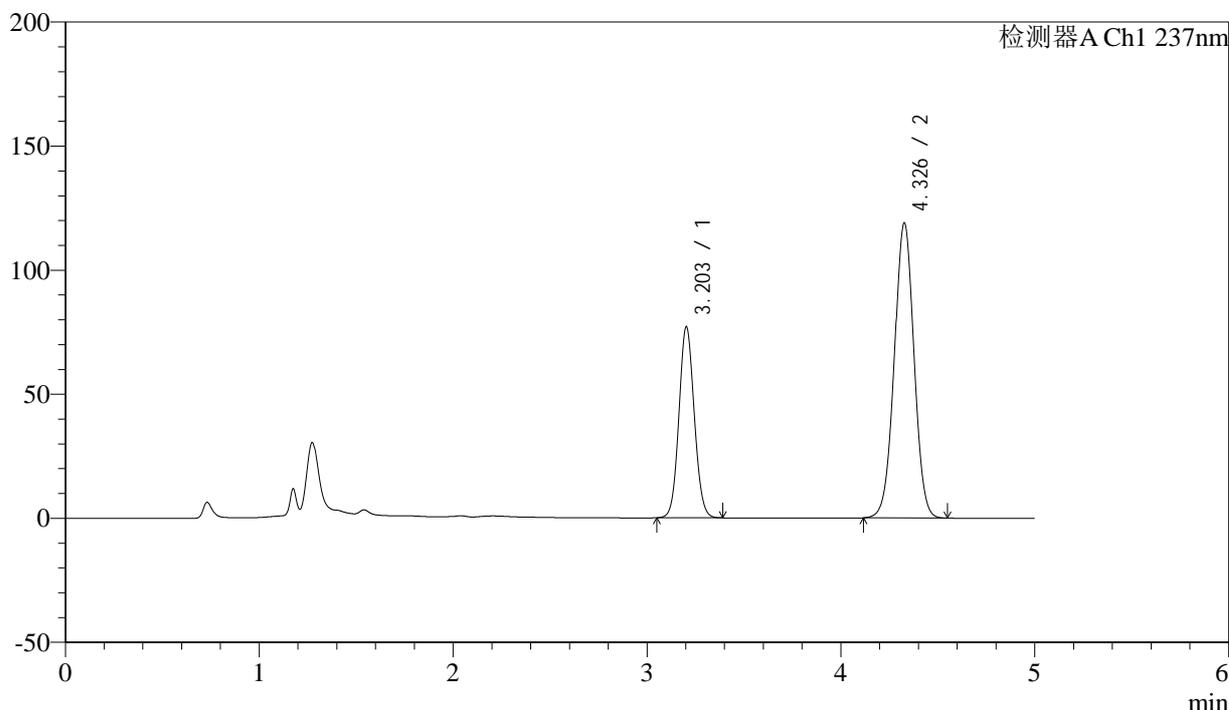
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-830-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:21:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	424319	76888	7817	1.078	--
2	4.326	837825	118587	8727	1.007	6.807
总计		1262144	195475			

图93 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-45min-片1
 供试品溶液-1



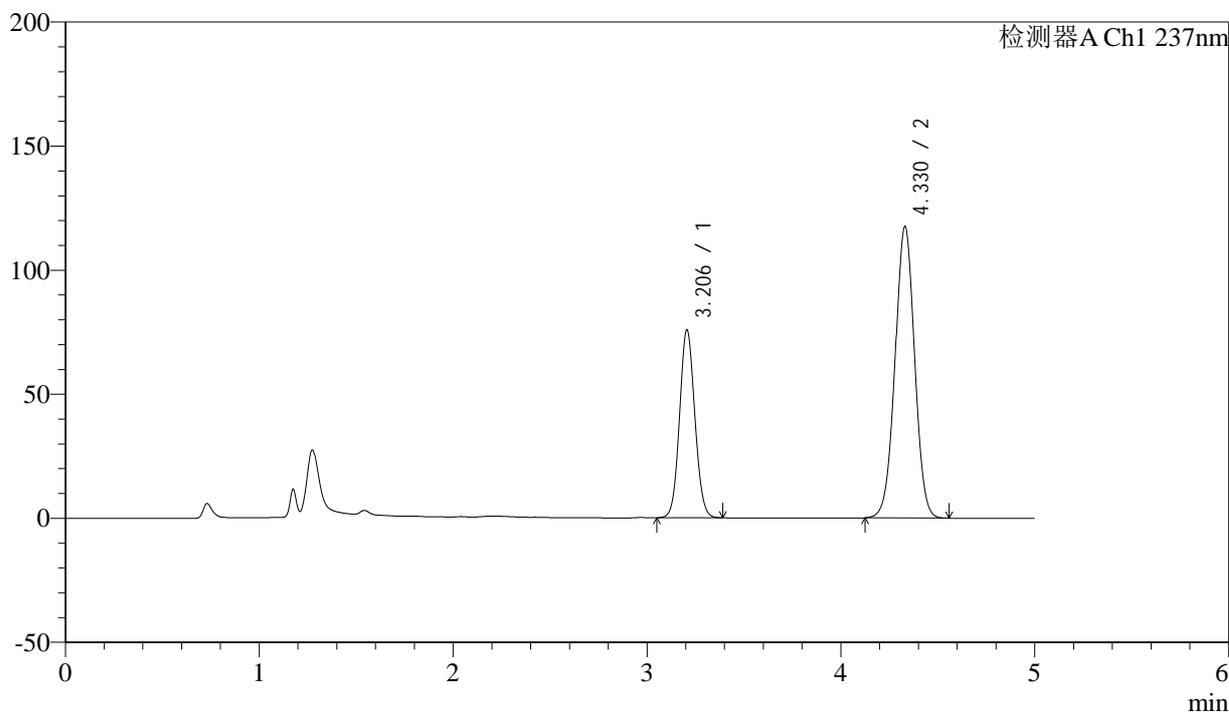
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-831-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:26:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	416547	75750	7848	1.077	--
2	4.330	821757	117510	8869	1.008	6.840
总计		1238304	193259			

图94 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-45min-片2
 供试品溶液-1



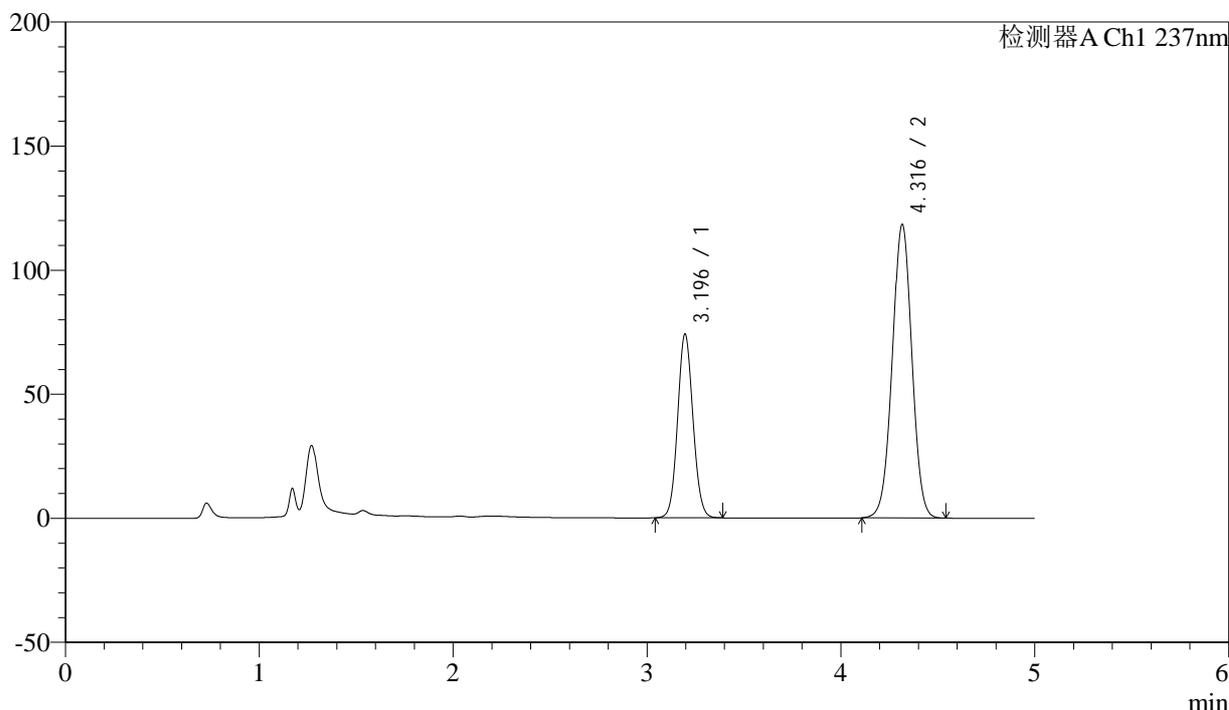
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-832-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P3.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 23:31:50	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:41	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	408492	74085	7771	1.077	--
2	4.316	830166	118223	8762	1.007	6.797
总计		1238658	192308			

图95 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-45min-片3
供试品溶液-1



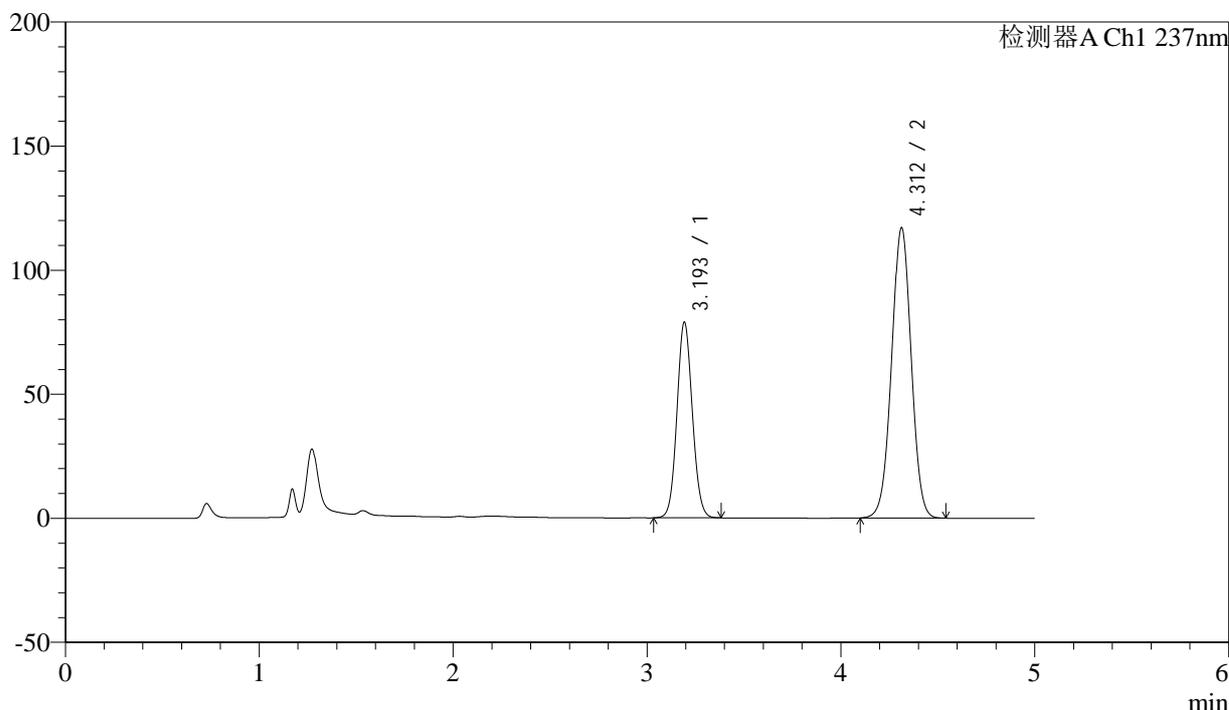
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-833-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:37:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	435716	78432	7735	1.079	--
2	4.312	821334	117011	8743	1.007	6.793
总计		1257050	195443			

图96 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-45min-片4
 供试品溶液-1



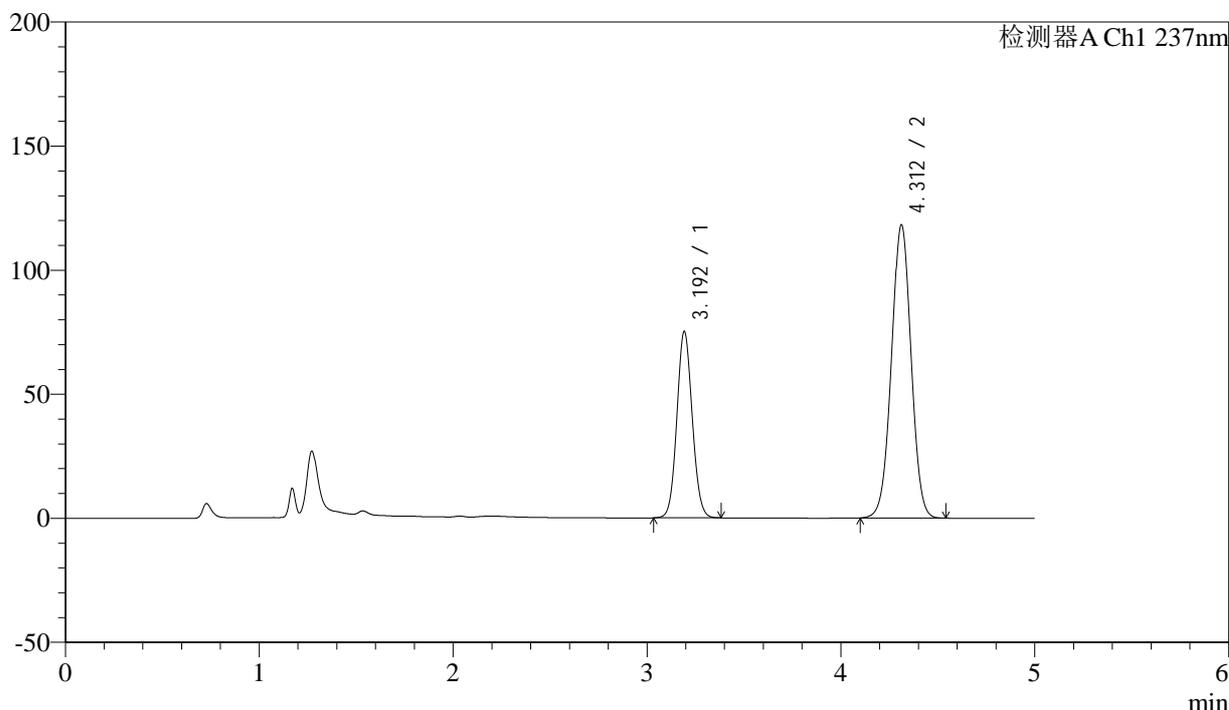
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-834-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/02 23:42:38	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:47	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	415016	74766	7733	1.078	--
2	4.312	829813	118141	8744	1.006	6.792
总计		1244829	192907			

图97 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-水介质-45min-片5
供试品溶液-1



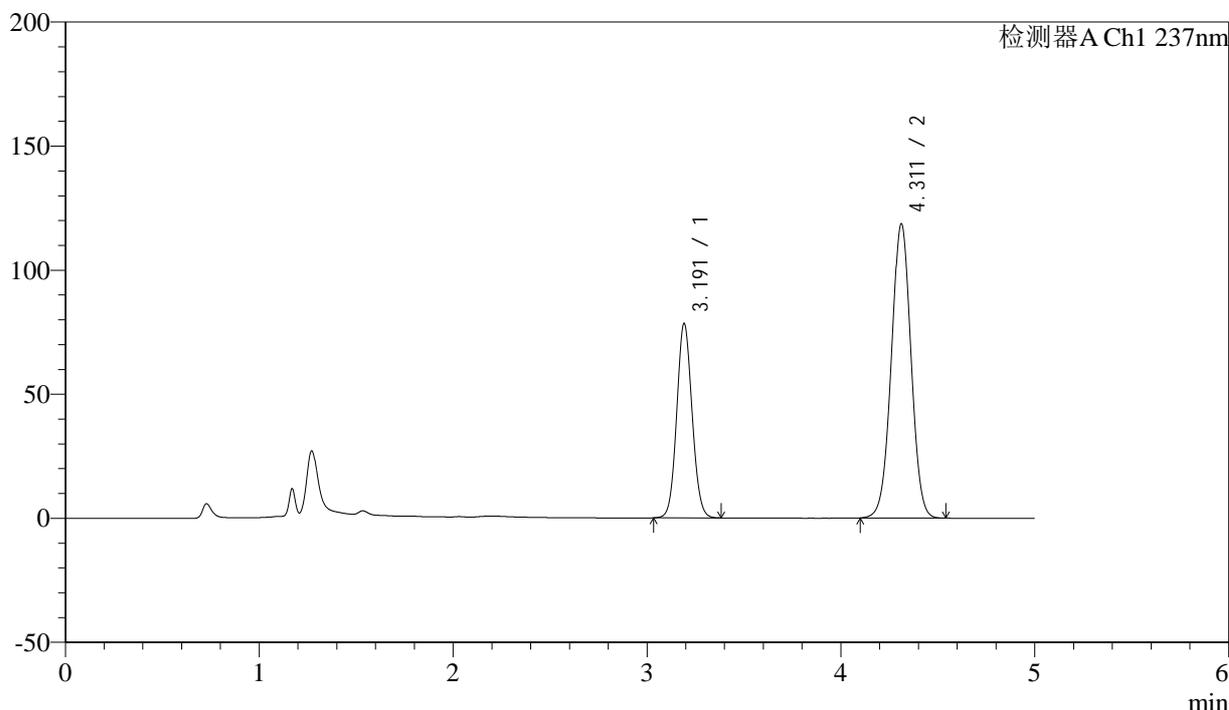
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-835-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:48:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	432789	78143	7724	1.078	--
2	4.311	832723	118507	8740	1.006	6.792
总计		1265512	196649			

图98 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-45min-片6
 供试品溶液-1



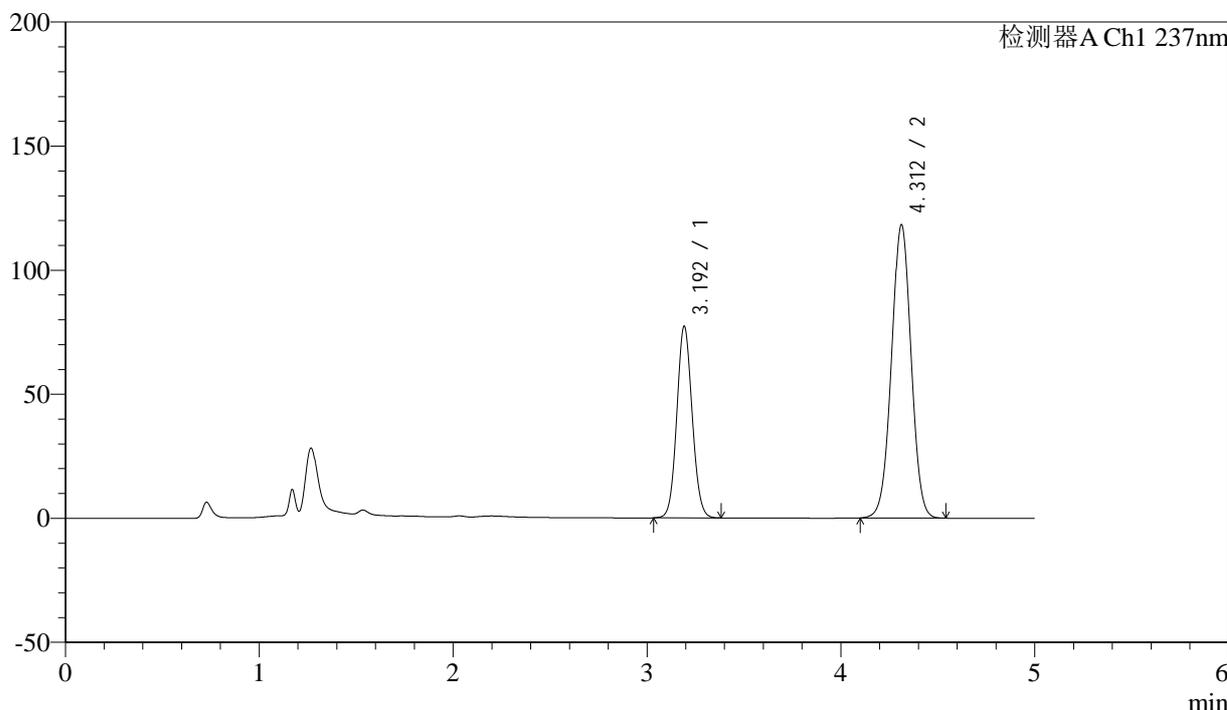
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-836-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:53:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:29:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	426152	76927	7745	1.079	--
2	4.312	828944	118161	8760	1.006	6.801
总计		1255096	195088			

图99 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片1
 供试品溶液-1



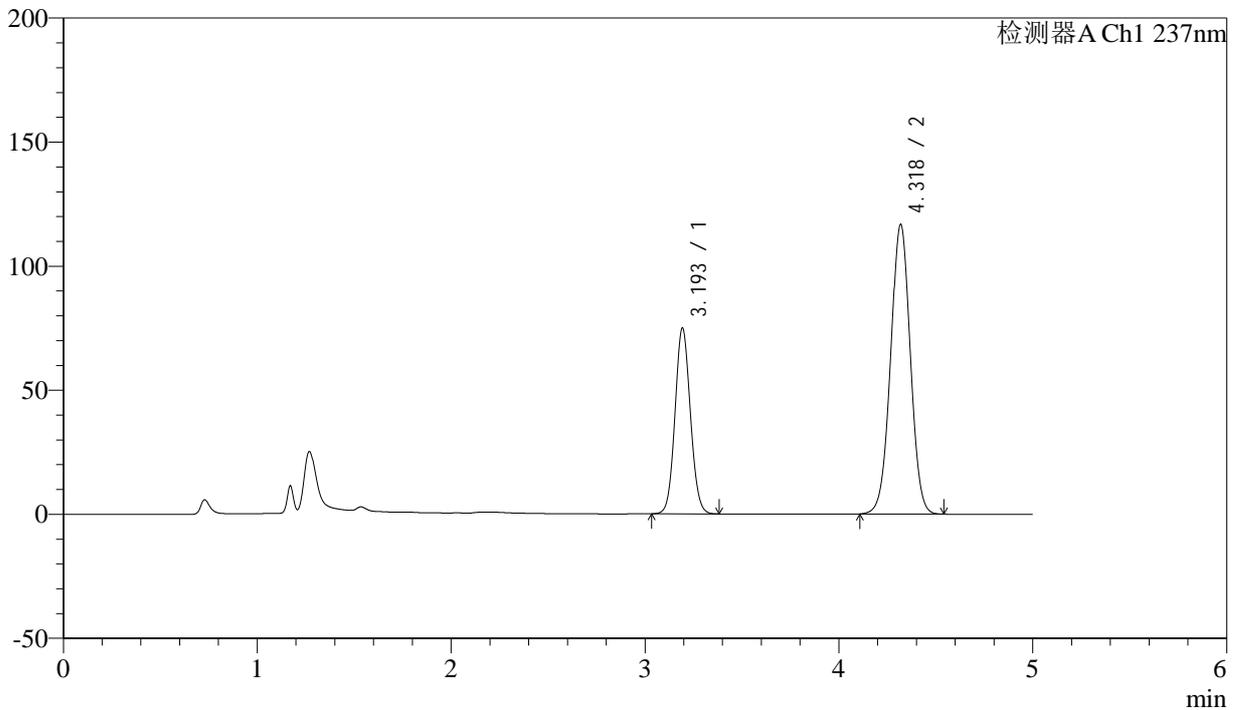
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-837-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/02 23:58:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:29:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	414140	74536	7721	1.077	--
2	4.318	821735	116339	8716	1.006	6.810
总计		1235875	190875			

图100 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片2
 供试品溶液-1



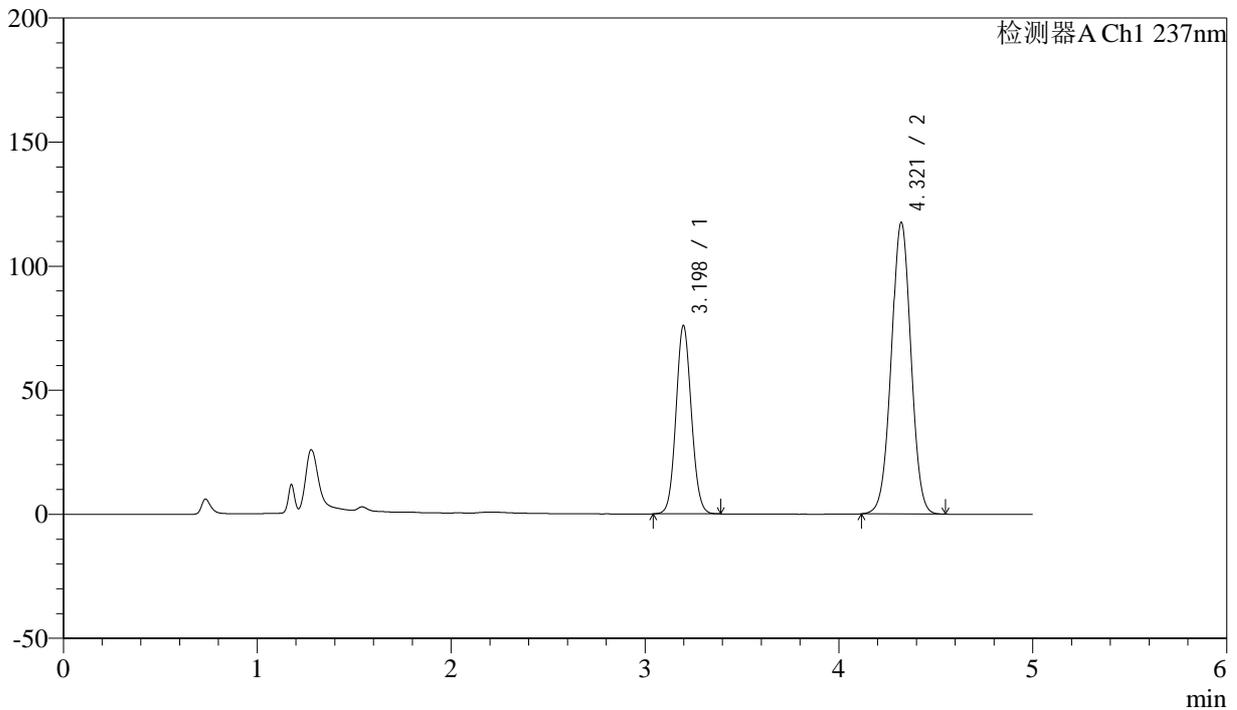
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-838-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:04:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:29:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	418698	75897	7768	1.078	--
2	4.321	825097	117598	8768	1.008	6.813
总计		1243796	193495			

图101 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片3
 供试品溶液-1



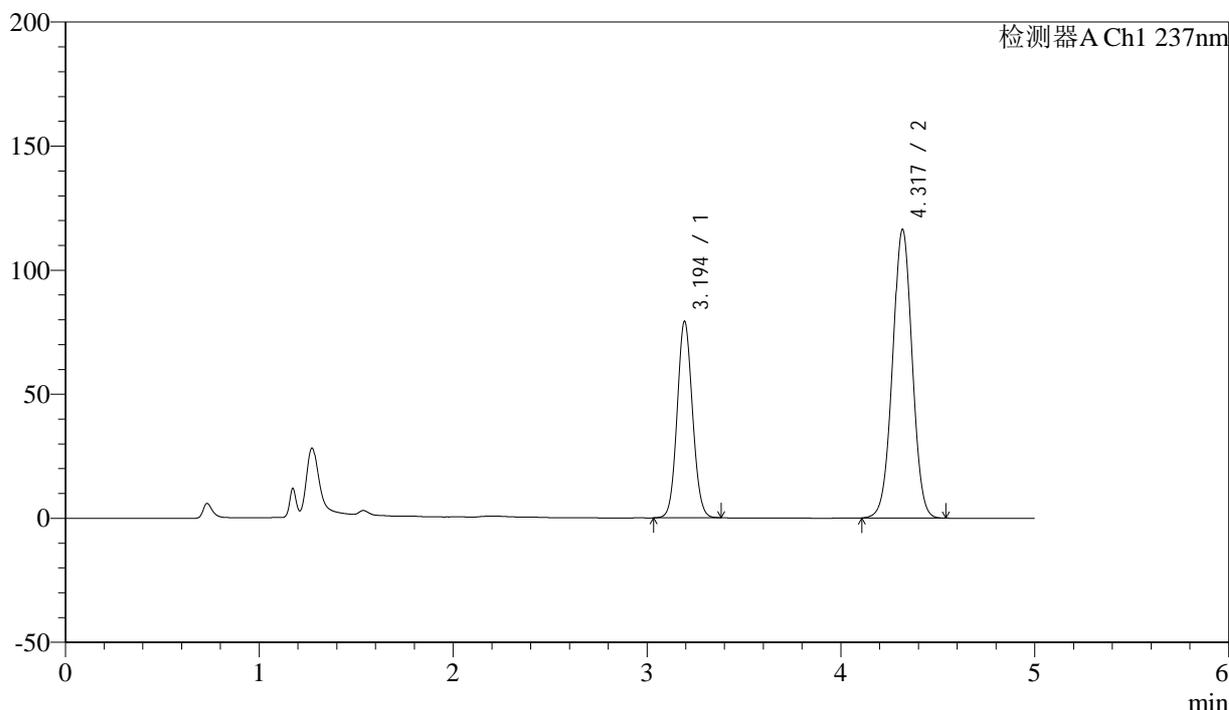
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-839-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:09:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.194	436606	78932	7759	1.078	--
2	4.317	815340	115934	8779	1.008	6.824
总计		1251946	194866			

图102 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片4
 供试品溶液-1



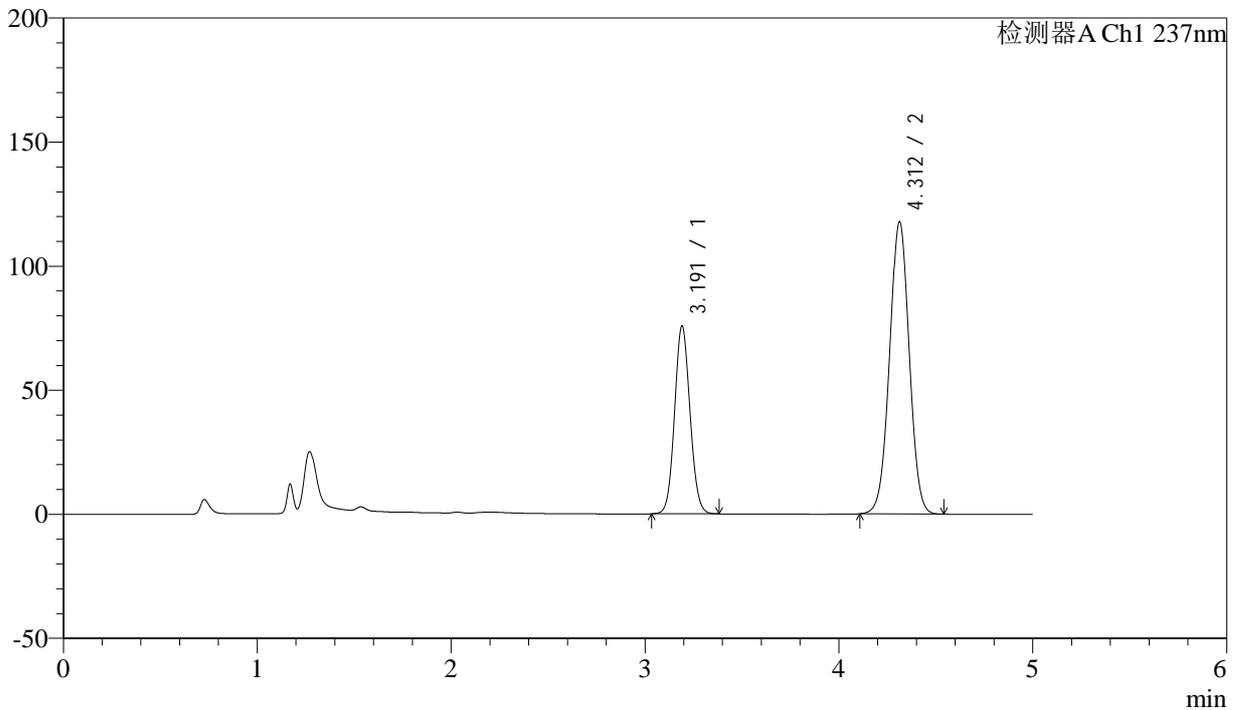
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-840-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:15:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	420065	75616	7661	1.079	--
2	4.312	827897	117743	8702	1.010	6.781
总计		1247963	193359			

图103 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片5
 供试品溶液-1



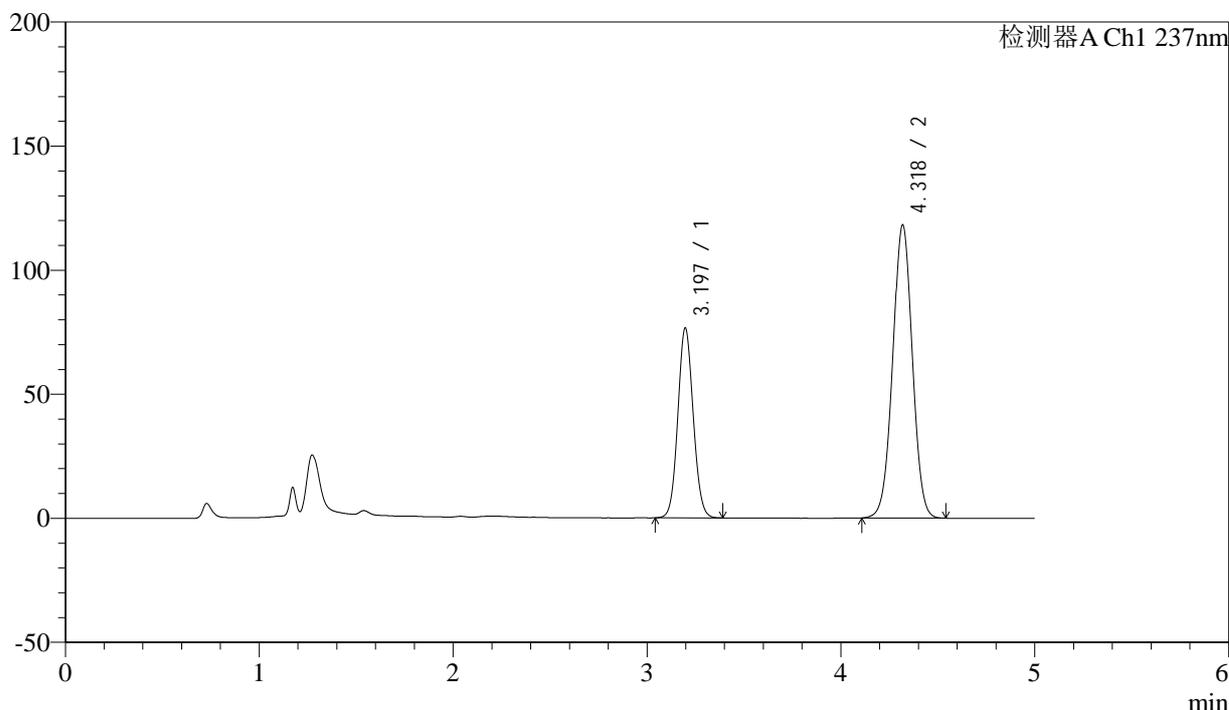
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-841-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:20:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	422845	76568	7752	1.079	--
2	4.318	828525	117752	8770	1.009	6.799
总计		1251370	194320			

图104 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-60min-片6
 供试品溶液-1



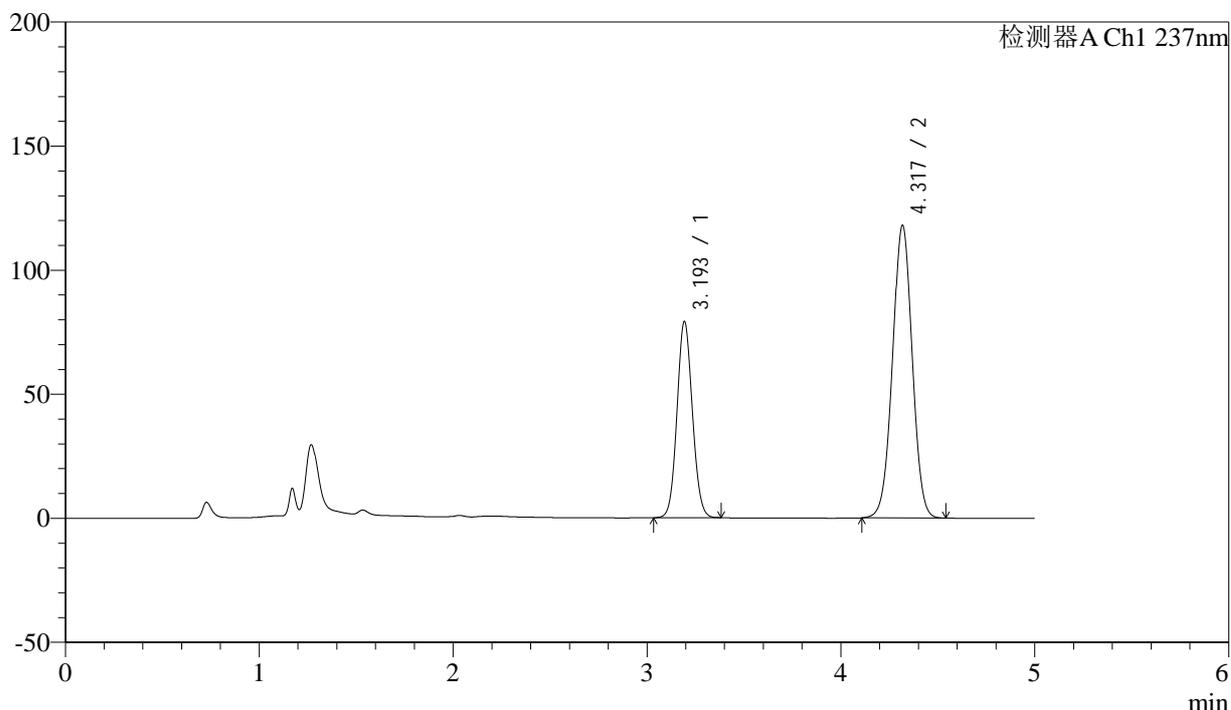
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-842-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:25:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:30:11 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	437230	78644	7708	1.080	--
2	4.317	831043	117591	8694	1.008	6.801
总计		1268273	196234			

图105 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



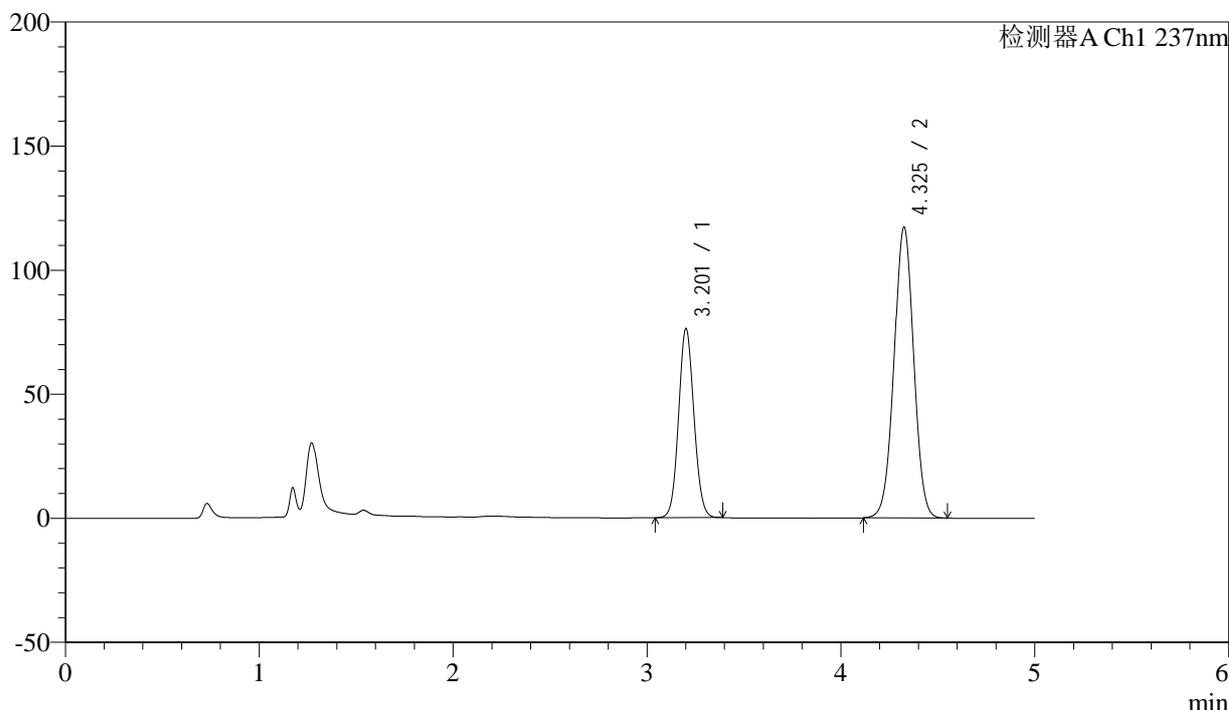
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-843-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:31:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	420539	75769	7771	1.078	--
2	4.325	825073	116949	8736	1.010	6.804
总计		1245612	192718			

图106 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



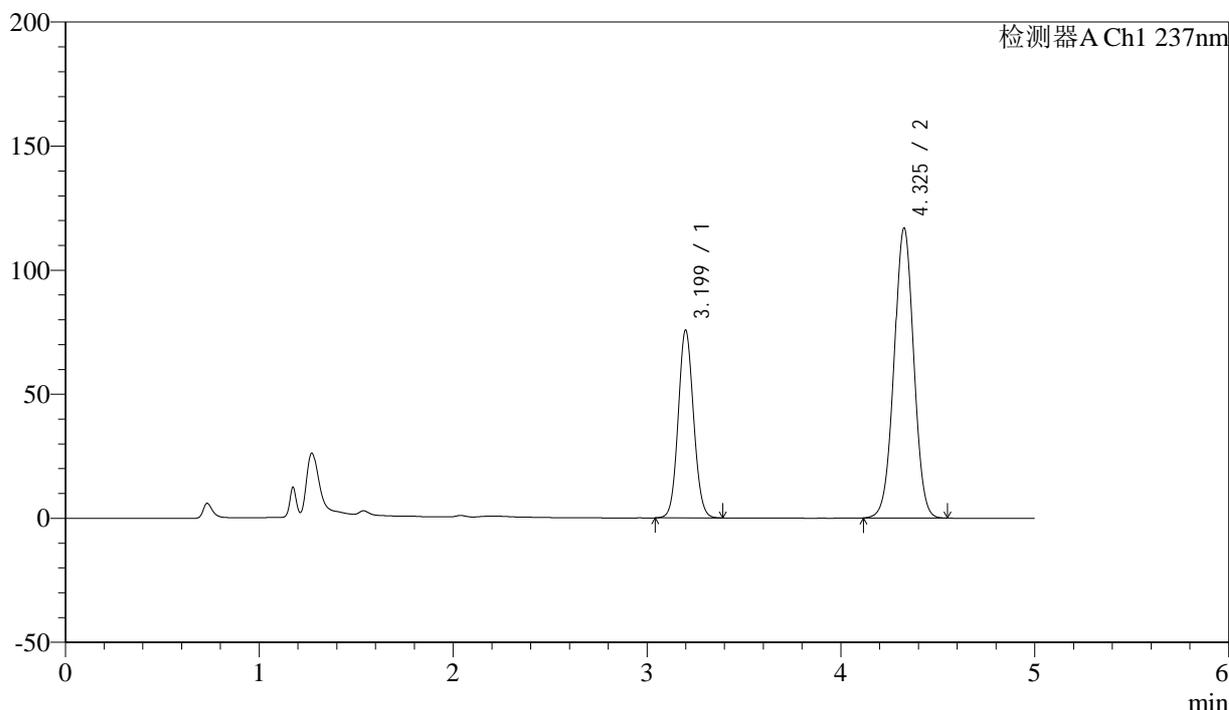
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-844-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:36:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	417716	75572	7781	1.079	--
2	4.325	822208	116591	8753	1.009	6.825
总计		1239924	192163			

图107 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



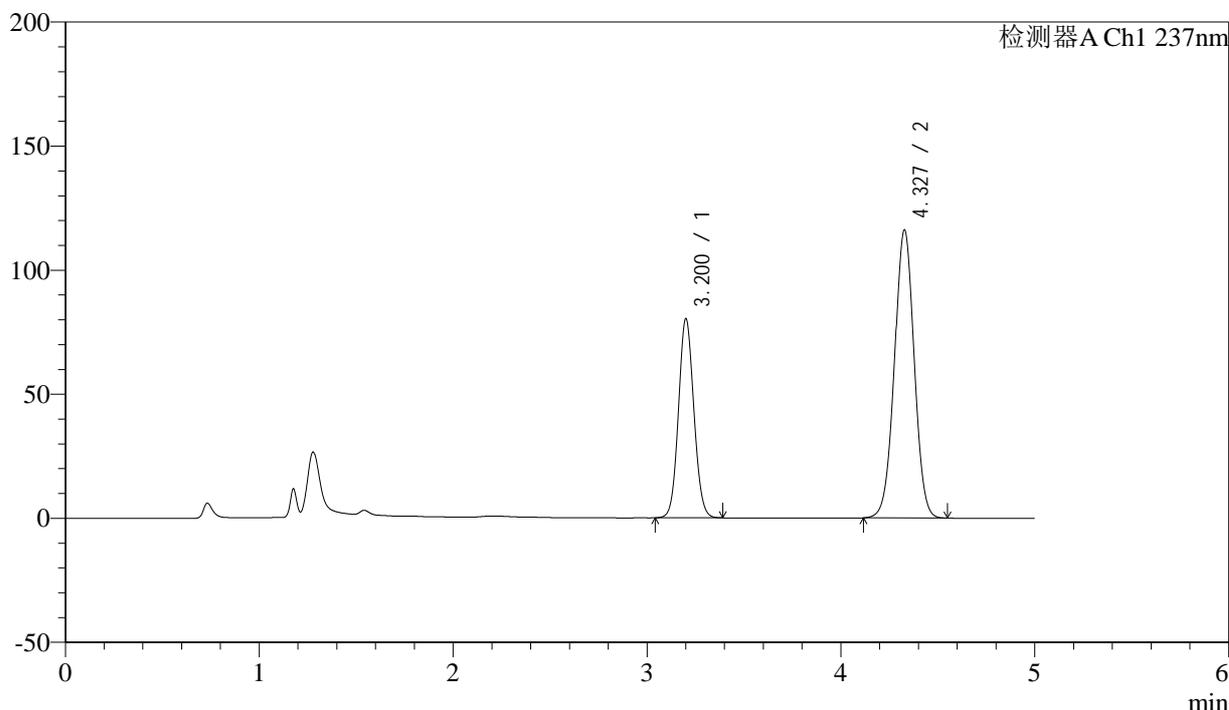
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-845-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:42:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	444427	79878	7733	1.079	--
2	4.327	819304	115933	8700	1.006	6.805
总计		1263731	195811			

图108 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



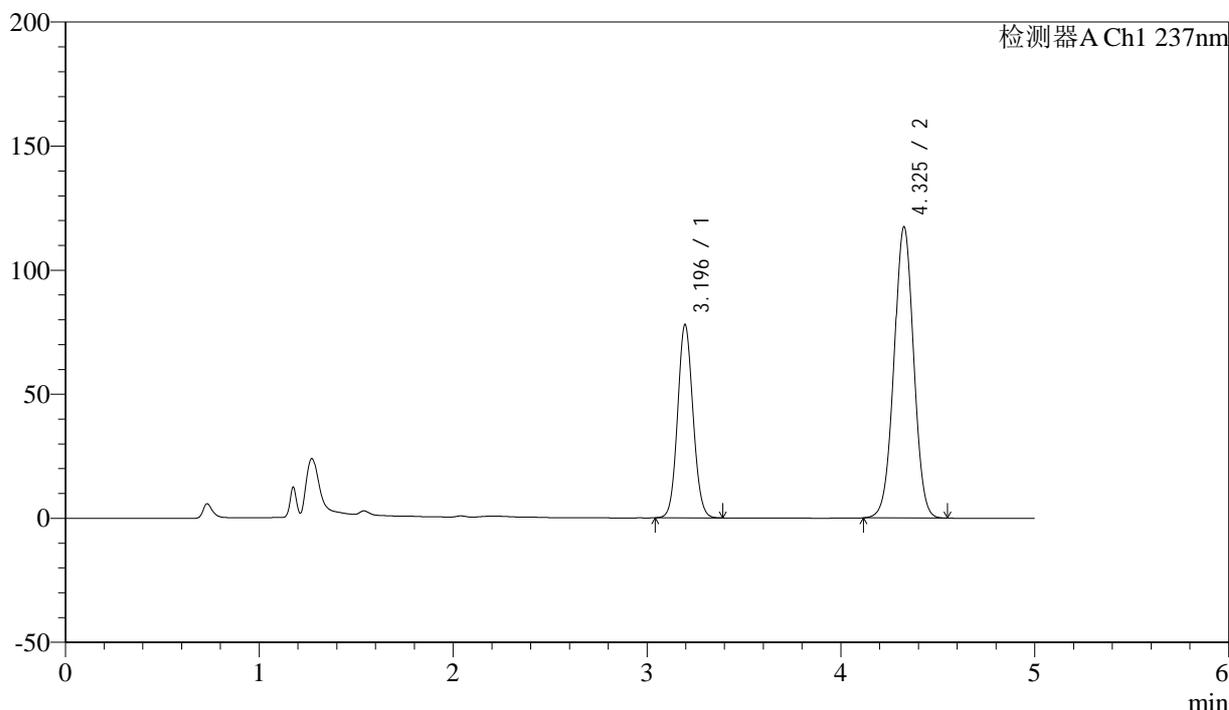
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-846-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:47:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	431350	77918	7708	1.081	--
2	4.325	825365	117133	8750	1.007	6.829
总计		1256714	195052			

图109 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



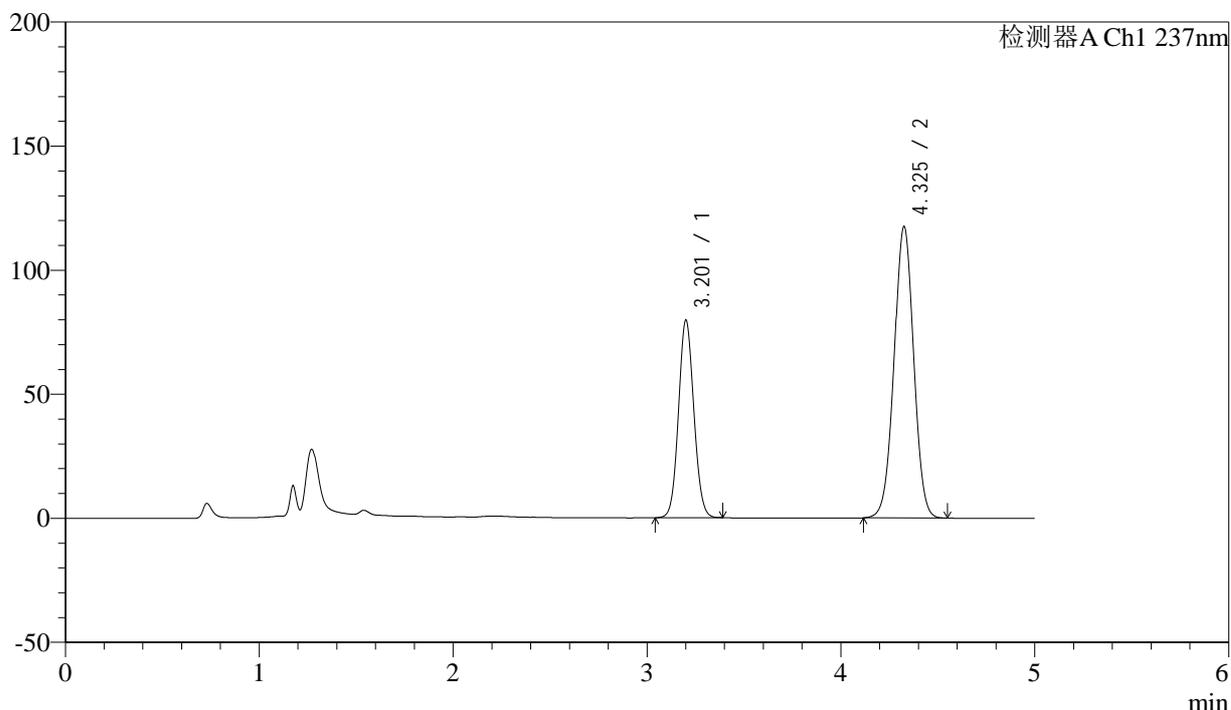
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-847-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:52:54 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	439045	79205	7794	1.077	--
2	4.325	824691	117227	8792	1.007	6.825
总计		1263736	196432			

图110 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



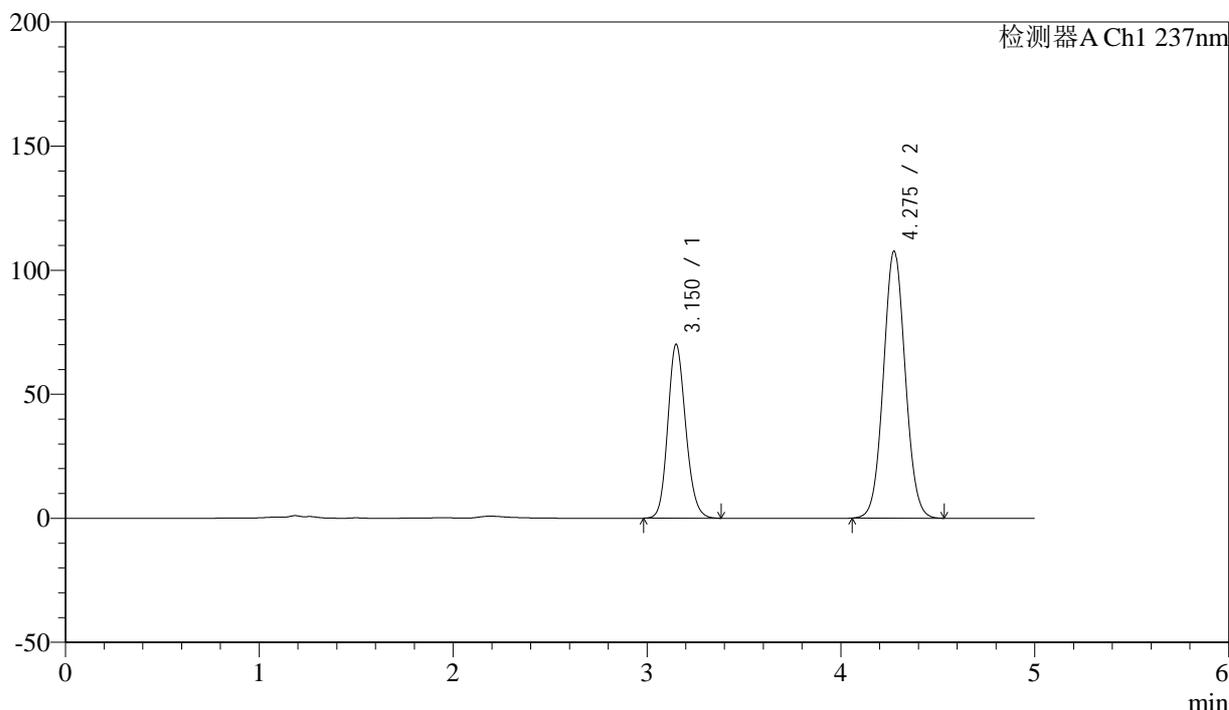
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-848-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 00:58:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:30:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.150	451368	69981	5605	1.151	--
2	4.275	835803	107490	7050	1.054	6.048
总计		1287171	177471			

图111 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 对照品溶液-2-1



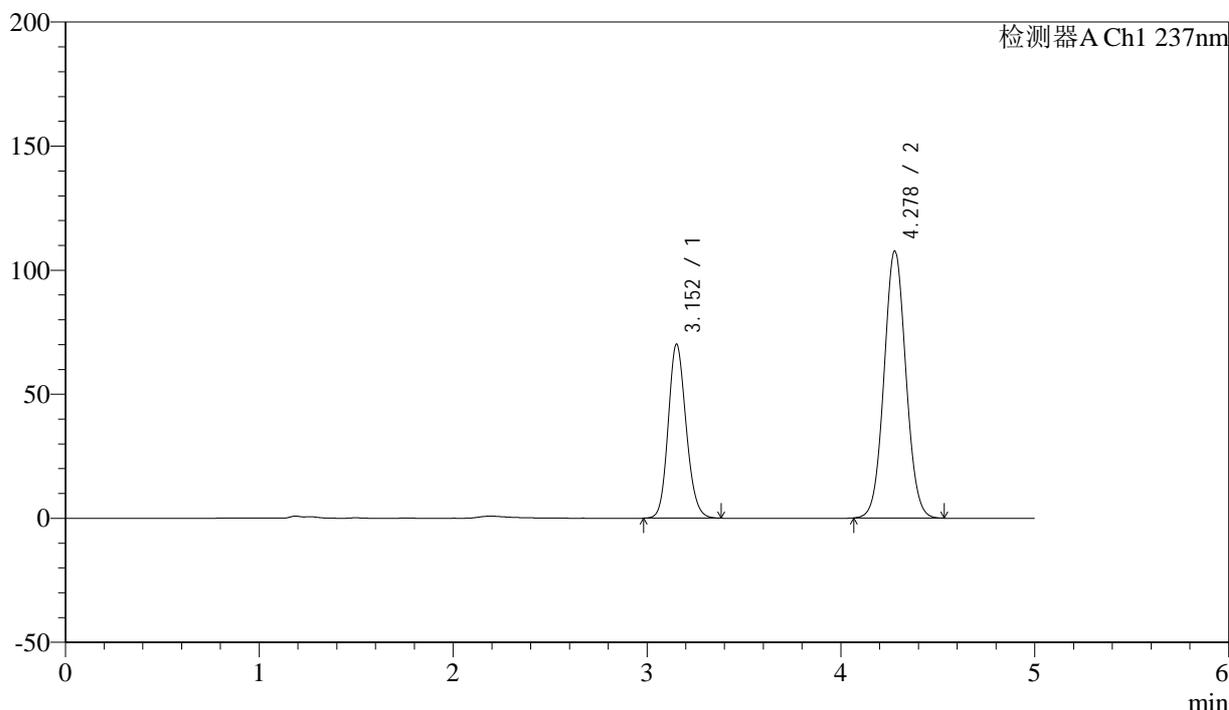
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-849-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-shui-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:03:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:30:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.152	451979	70008	5600	1.148	--
2	4.278	836375	107546	7043	1.052	6.047
总计		1288354	177554			

图112 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-水介质
 对照品溶液-2-2



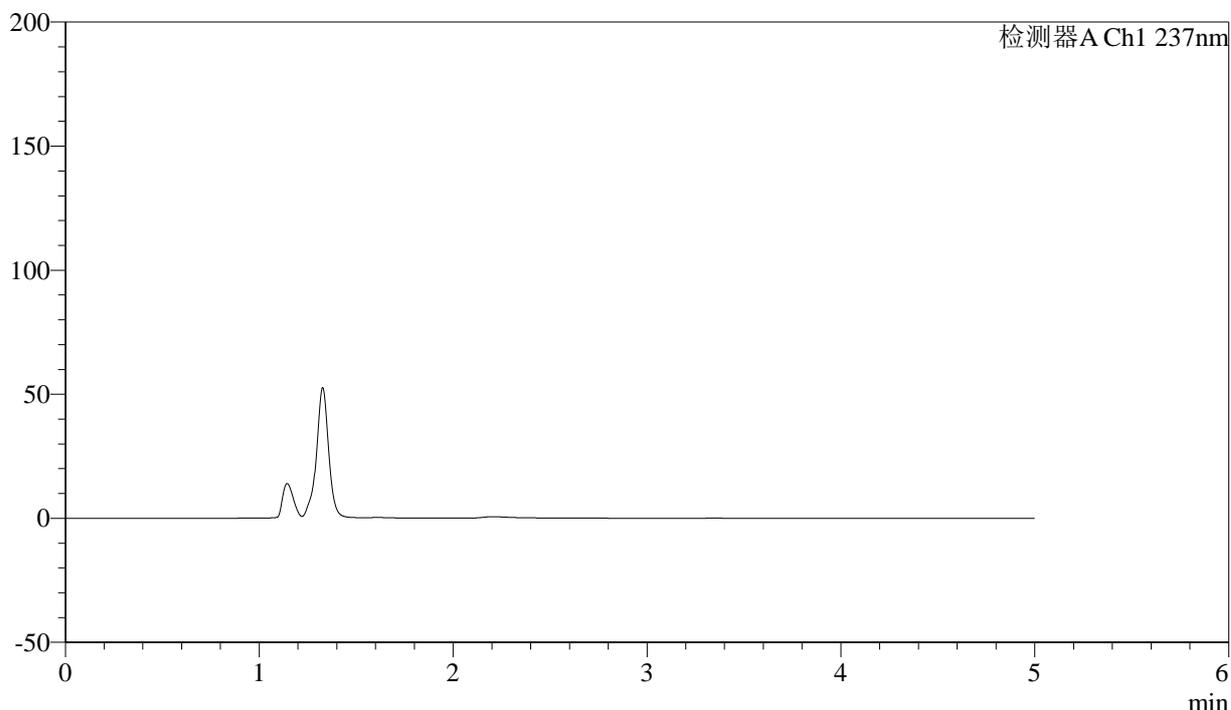
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-850-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:09:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图113 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-851-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 01:14:34

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:37

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

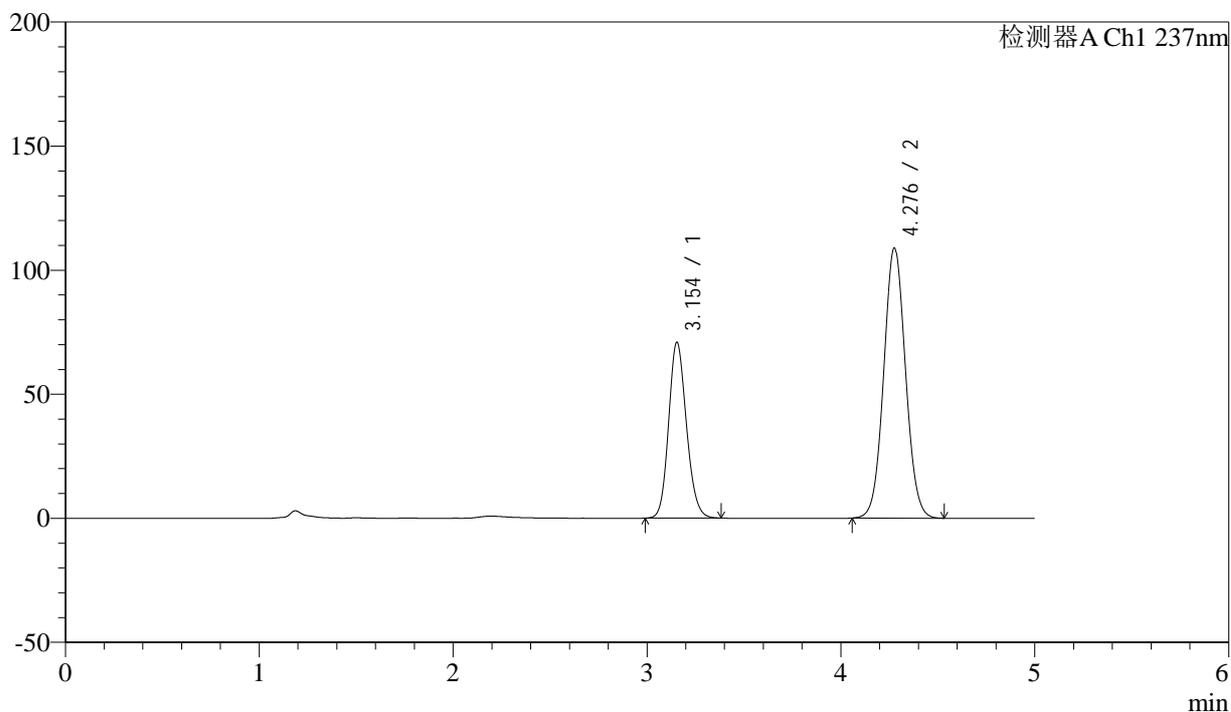
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	453406	70870	5672	1.148	--
2	4.276	845048	108577	7060	1.052	6.048
总计		1298454	179447			

图114 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
对照品溶液-1-1



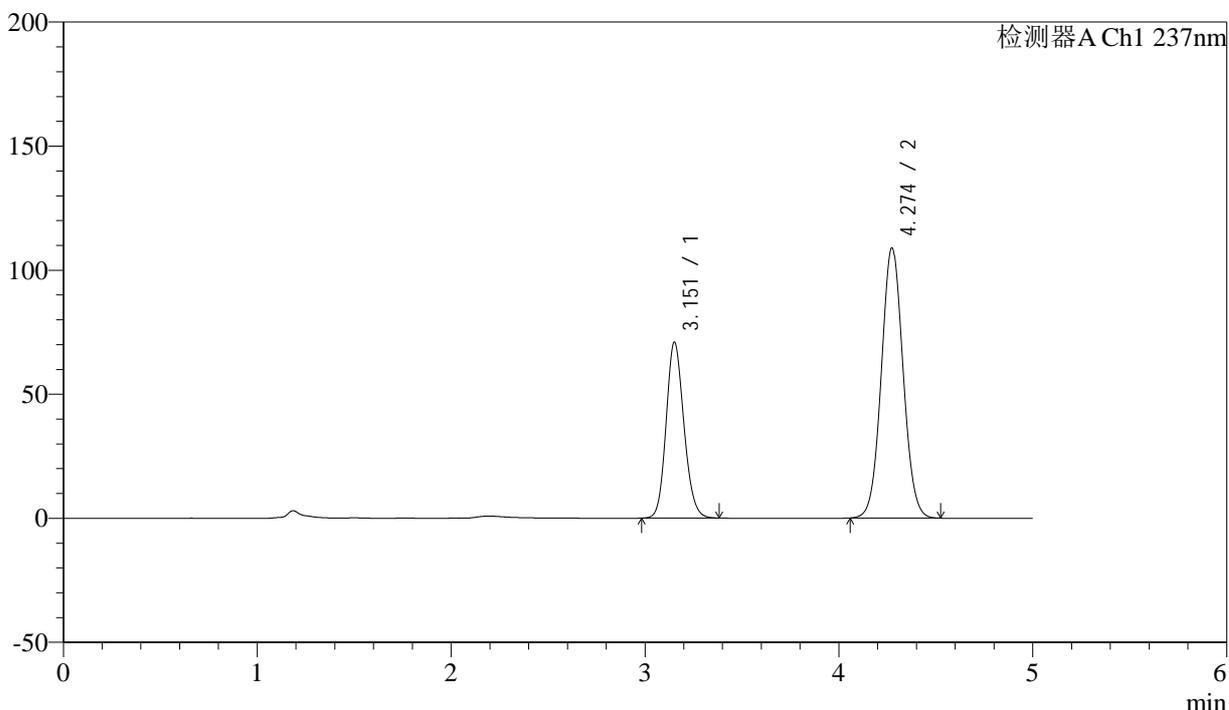
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-852-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:20:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.151	453988	70657	5657	1.149	--
2	4.274	843548	108800	7069	1.051	6.053
总计		1297535	179456			

图115 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
 对照品溶液-1-2



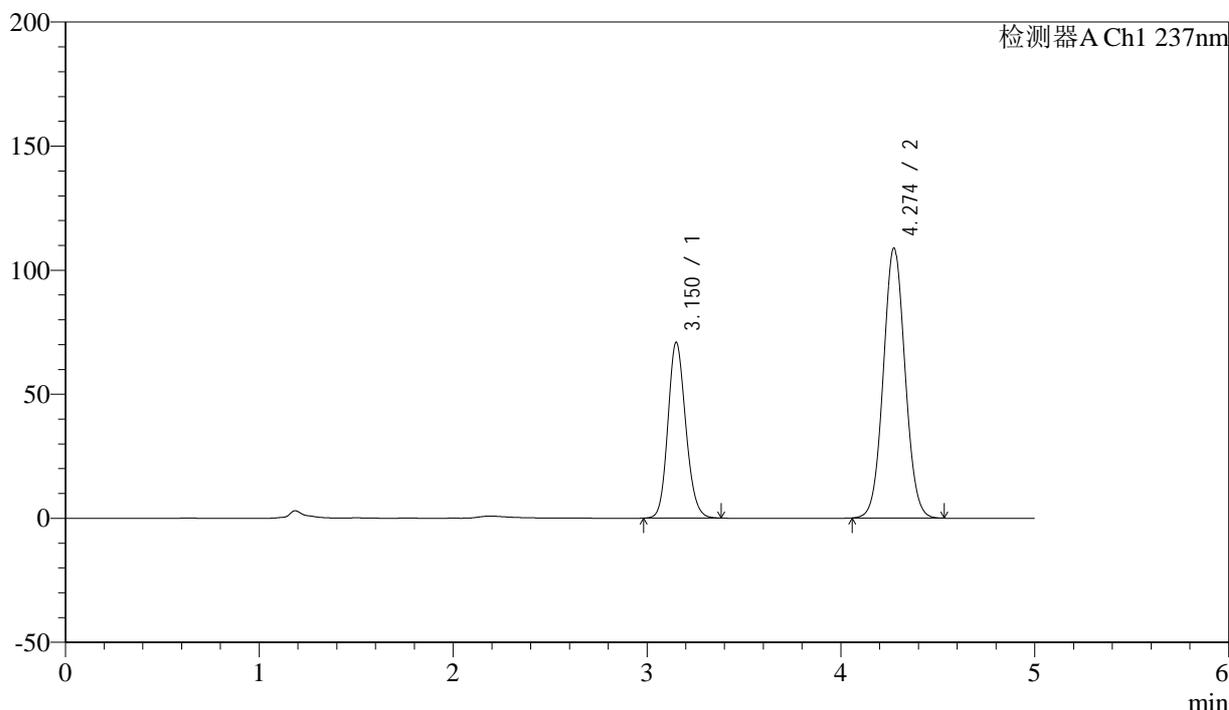
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-853-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:25:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.150	454122	70653	5651	1.149	--
2	4.274	843287	108760	7080	1.052	6.060
总计		1297409	179413			

图116 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-854-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 4-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 01:30:53

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:46

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

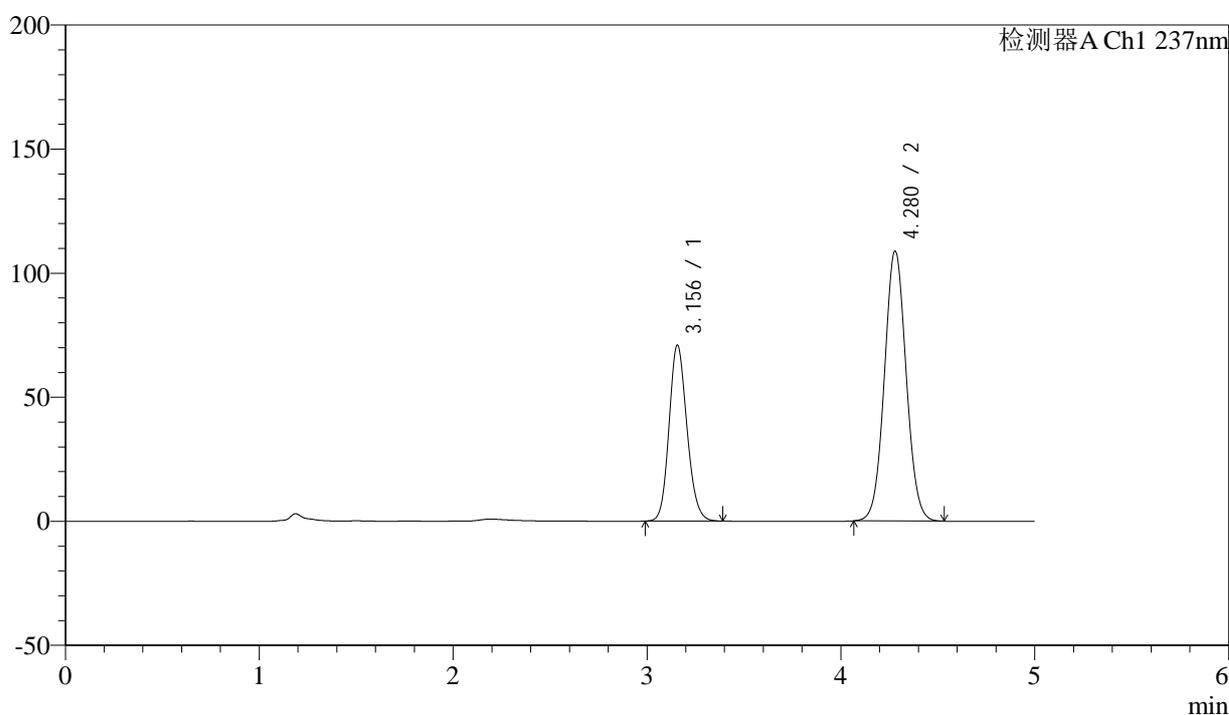
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.156	456912	70948	5606	1.148	--
2	4.280	842364	108807	7095	1.051	6.041
总计		1299276	179754			

图117 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
对照品溶液-1-4



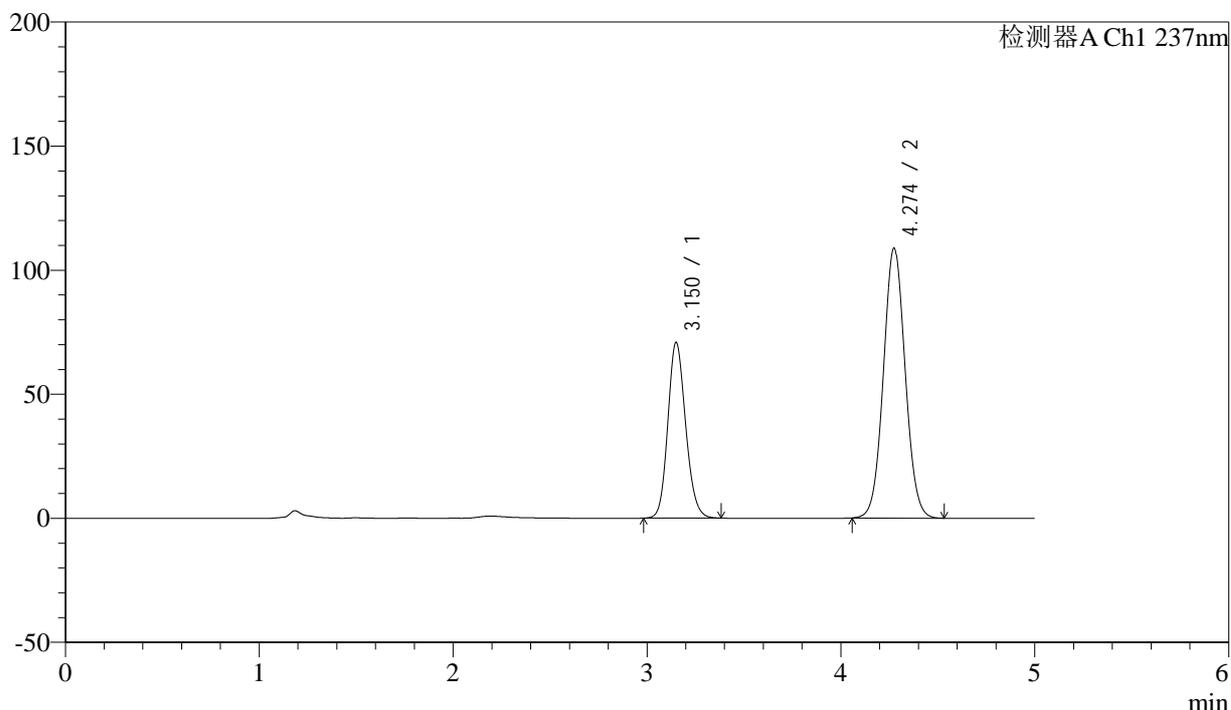
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-855-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:36:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:30:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.150	453495	70667	5655	1.149	--
2	4.274	843770	108653	7060	1.050	6.062
总计		1297265	179320			

图118 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
 对照品溶液-1-5



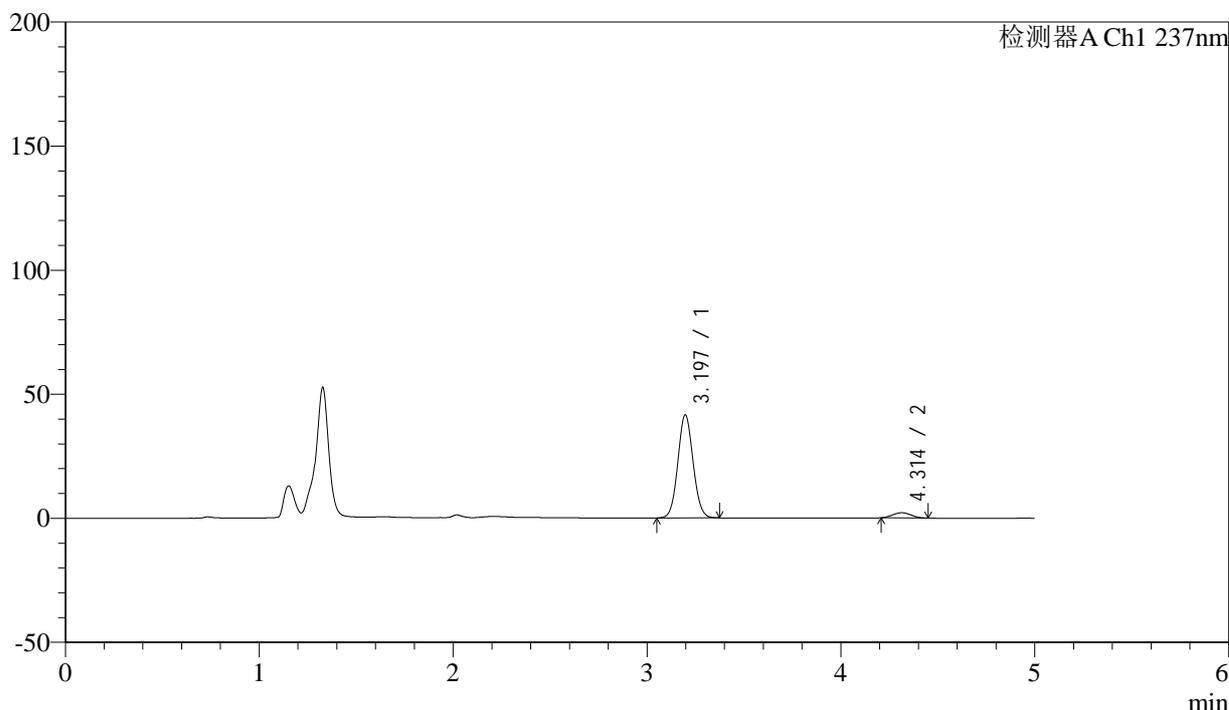
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-856-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:41:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:30:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	228003	41578	7842	1.066	--
2	4.314	13630	2100	9587	1.059	6.964
总计		241633	43678			

图119 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片1
 供试品溶液-1



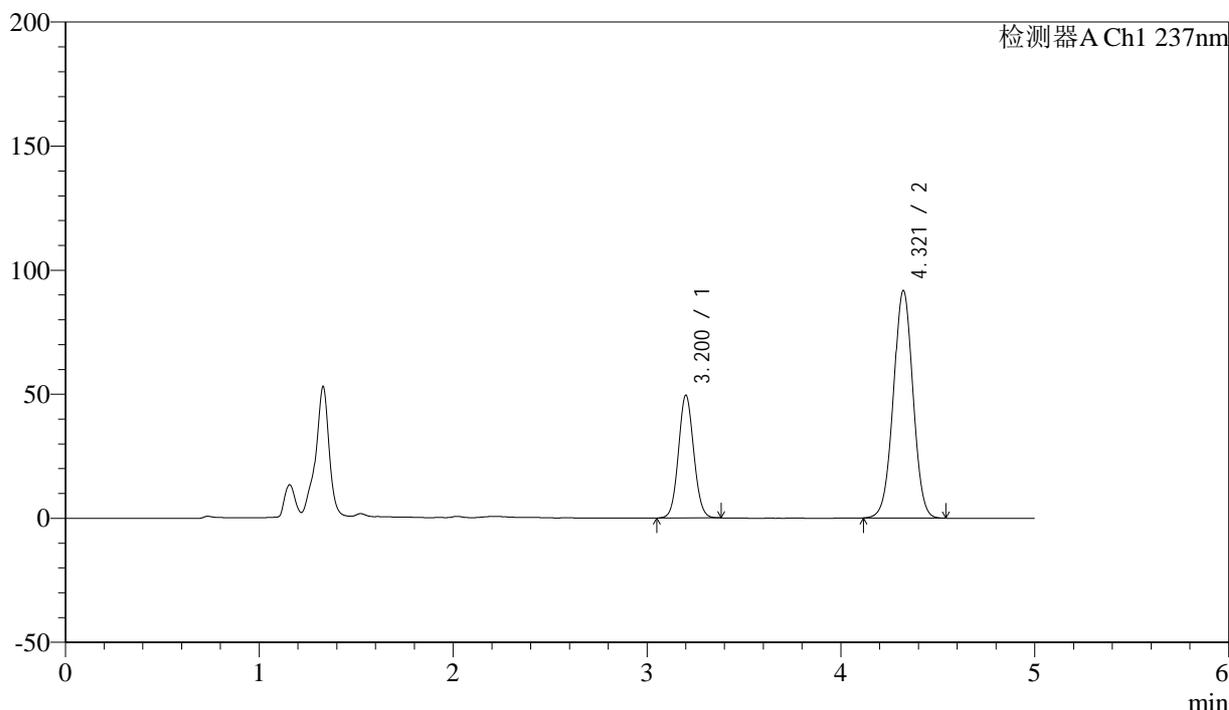
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-857-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:47:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	271889	49269	7842	1.069	--
2	4.321	642310	91753	8811	1.005	6.822
总计		914199	141022			

图120 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片2
 供试品溶液-1



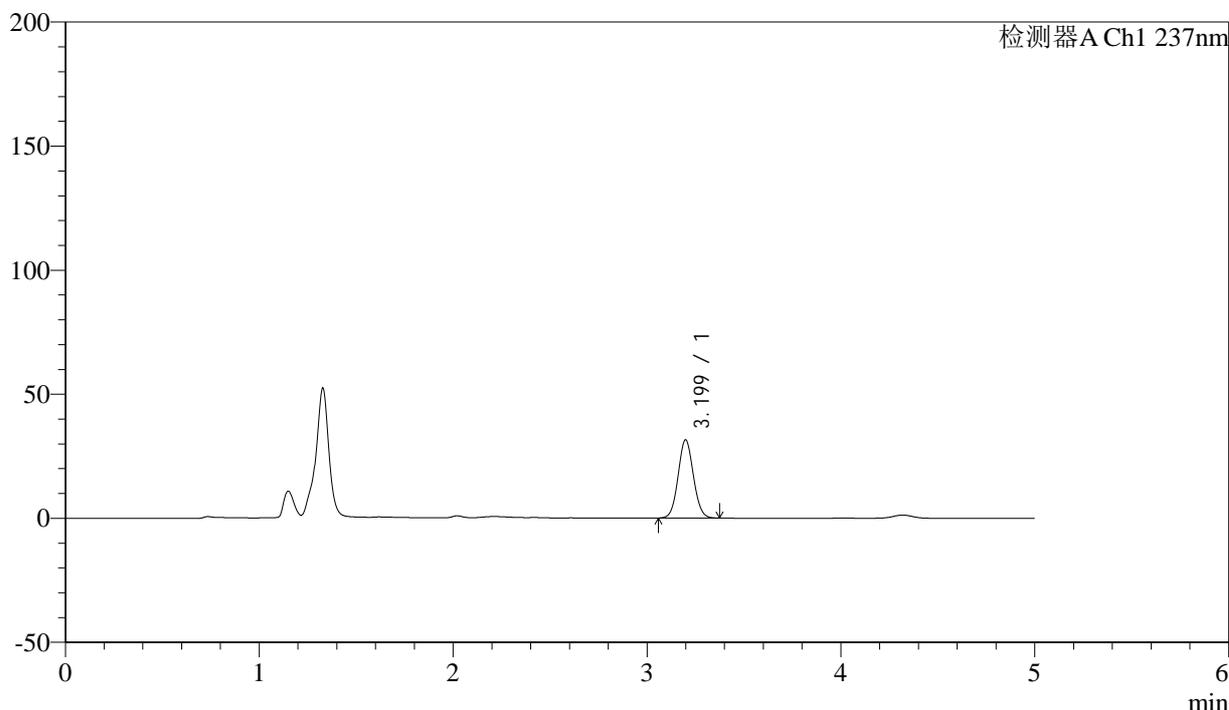
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-858-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:52:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:30:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	173399	31518	7826	1.065	--
总计		173399	31518			

图121 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片3
 供试品溶液-1



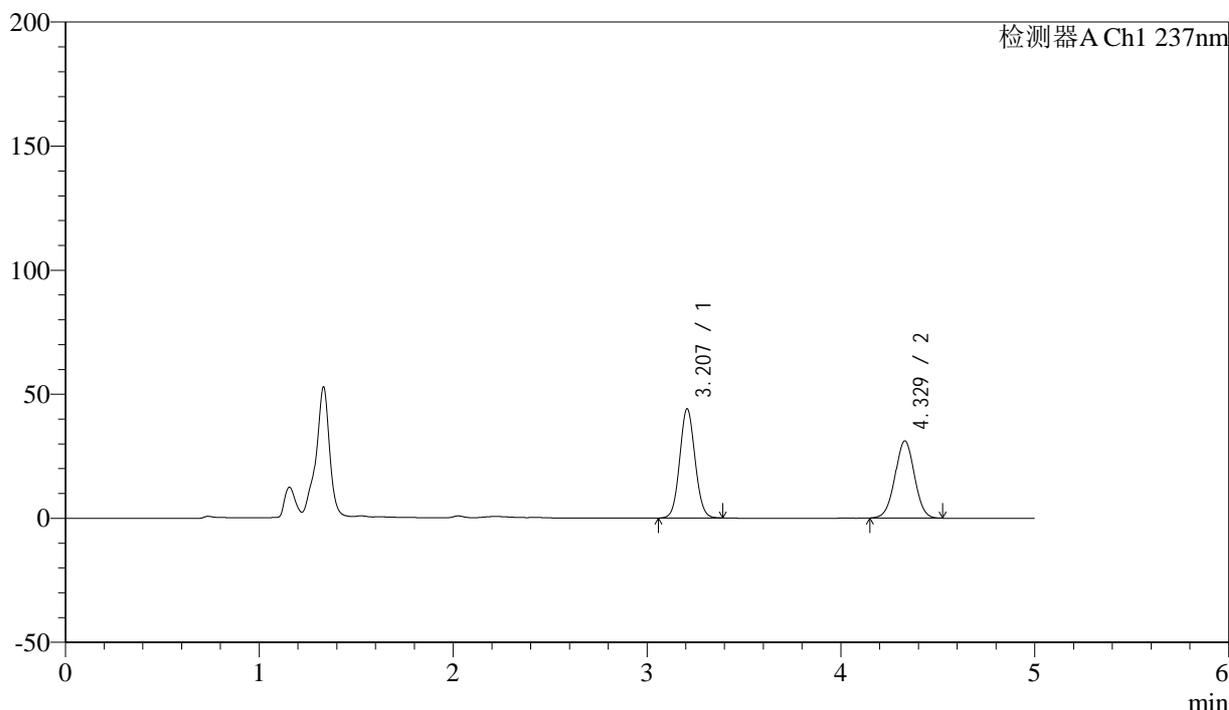
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-859-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 01:57:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	242050	43972	7857	1.069	--
2	4.329	216639	31097	8883	1.006	6.834
总计		458689	75068			

图122 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片4
 供试品溶液-1



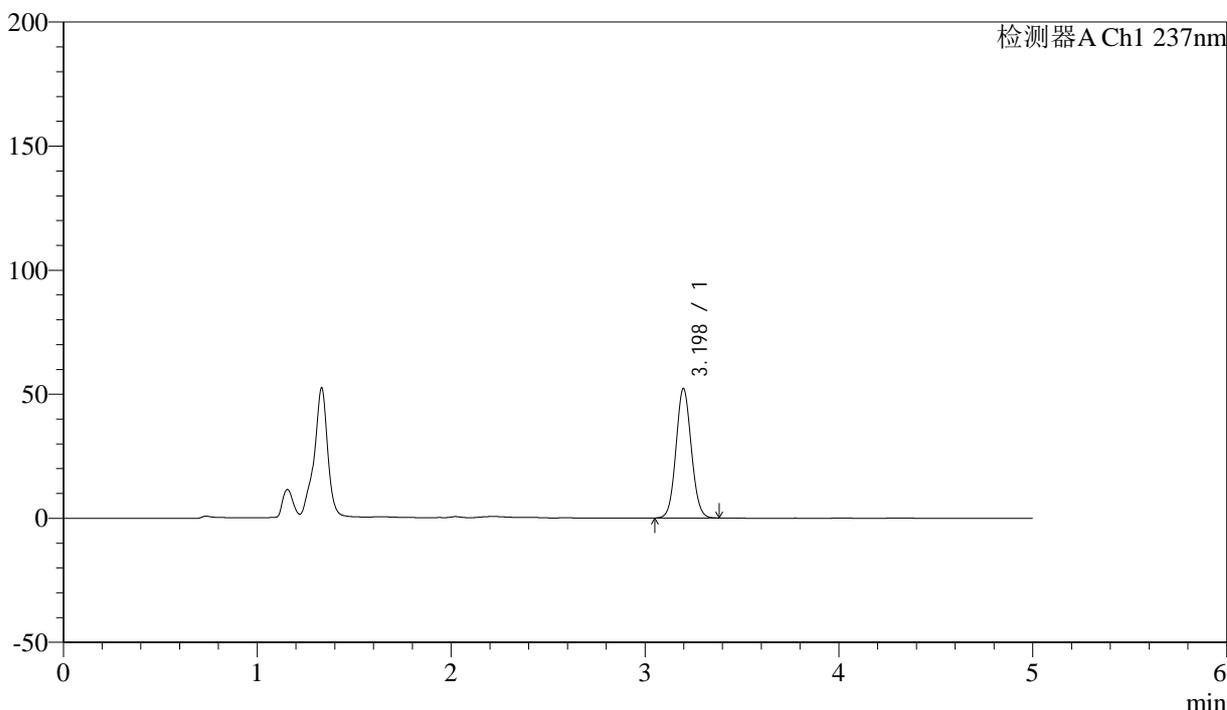
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-860-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:03:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	287343	52201	7804	1.071	--
总计		287343	52201			

图123 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-861-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-5min-P6.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 4-46

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 02:08:48

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:06

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

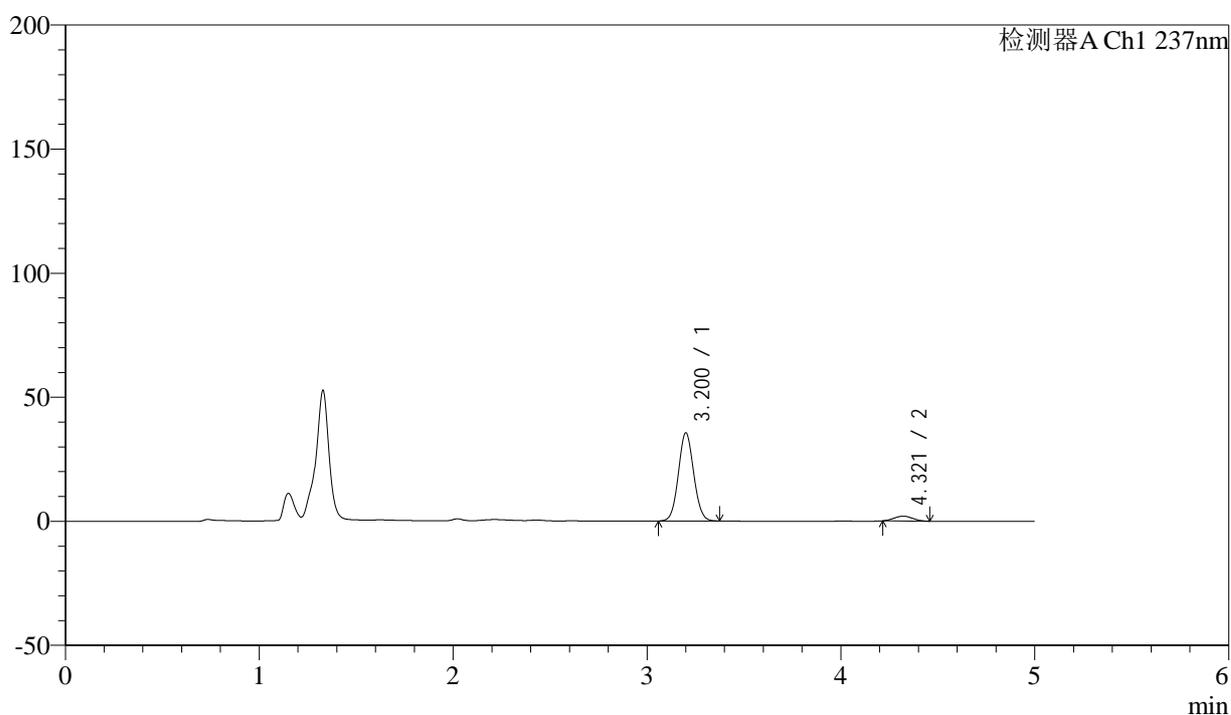
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	195525	35399	7811	1.065	--
2	4.321	12841	1967	9517	1.071	6.959
总计		208366	37366			

图124 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-5min-片6
供试品溶液-1



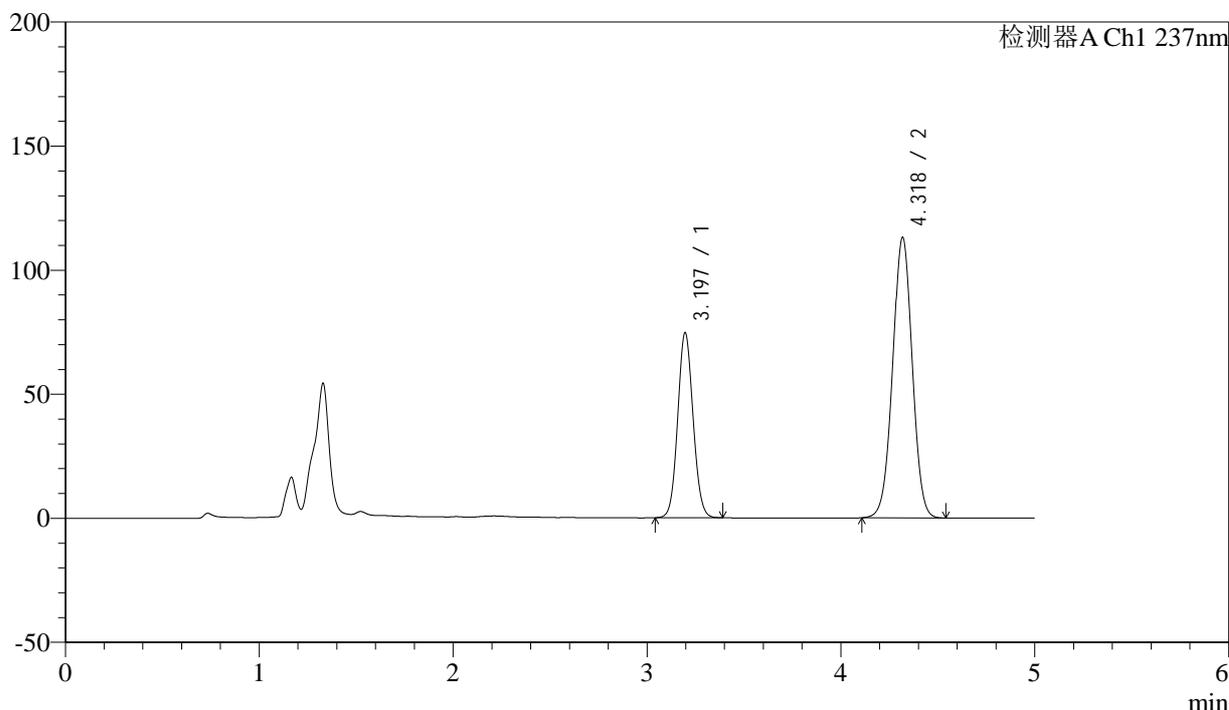
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-862-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:14:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:31:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	411943	74638	7746	1.077	--
2	4.318	791417	112645	8813	1.007	6.809
总计		1203360	187283			

图125 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片1
 供试品溶液-1



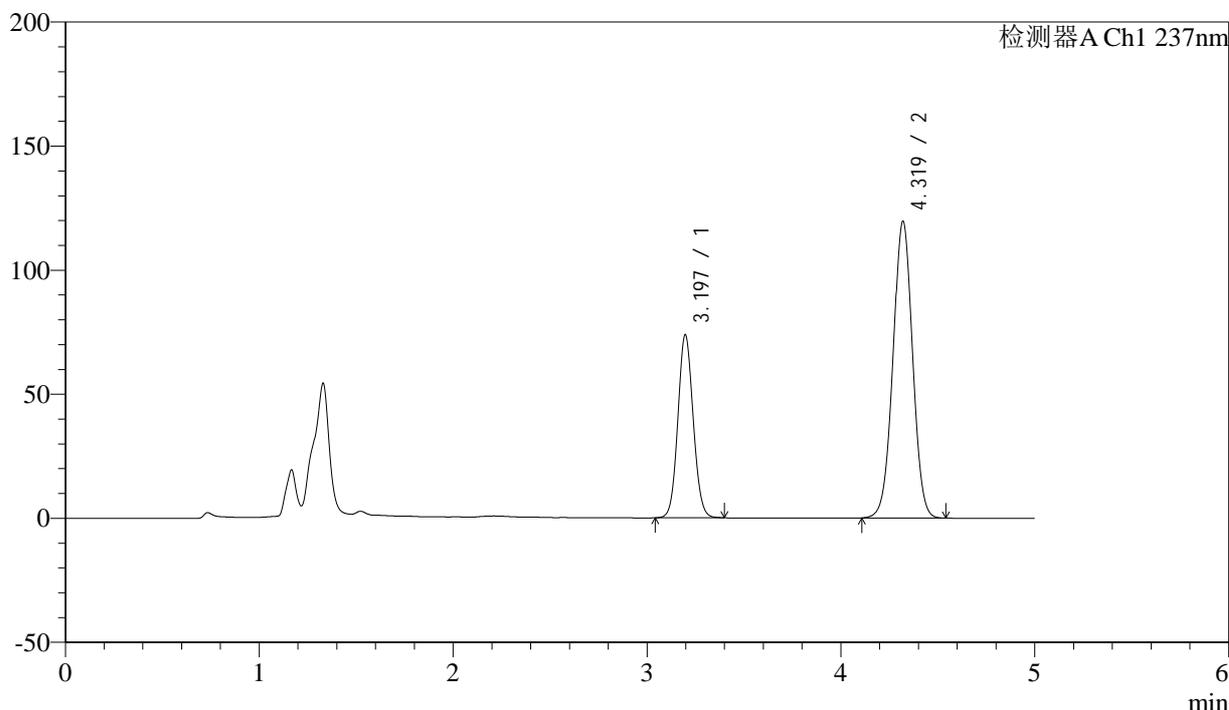
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-863-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:19:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	406689	73800	7792	1.080	--
2	4.319	836138	119480	8836	1.007	6.828
总计		1242827	193280			

图126 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片2
 供试品溶液-1



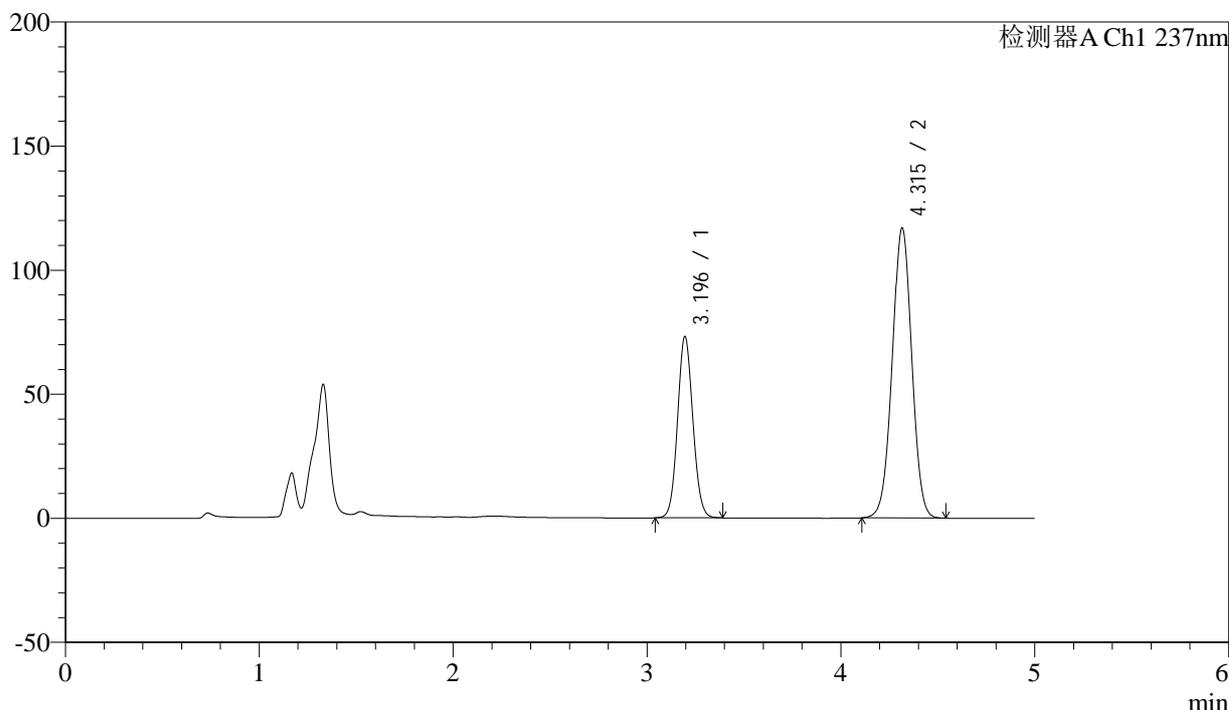
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-864-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:25:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	402774	73083	7776	1.079	--
2	4.315	817102	116851	8831	1.006	6.814
总计		1219876	189934			

图127 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片3
 供试品溶液-1



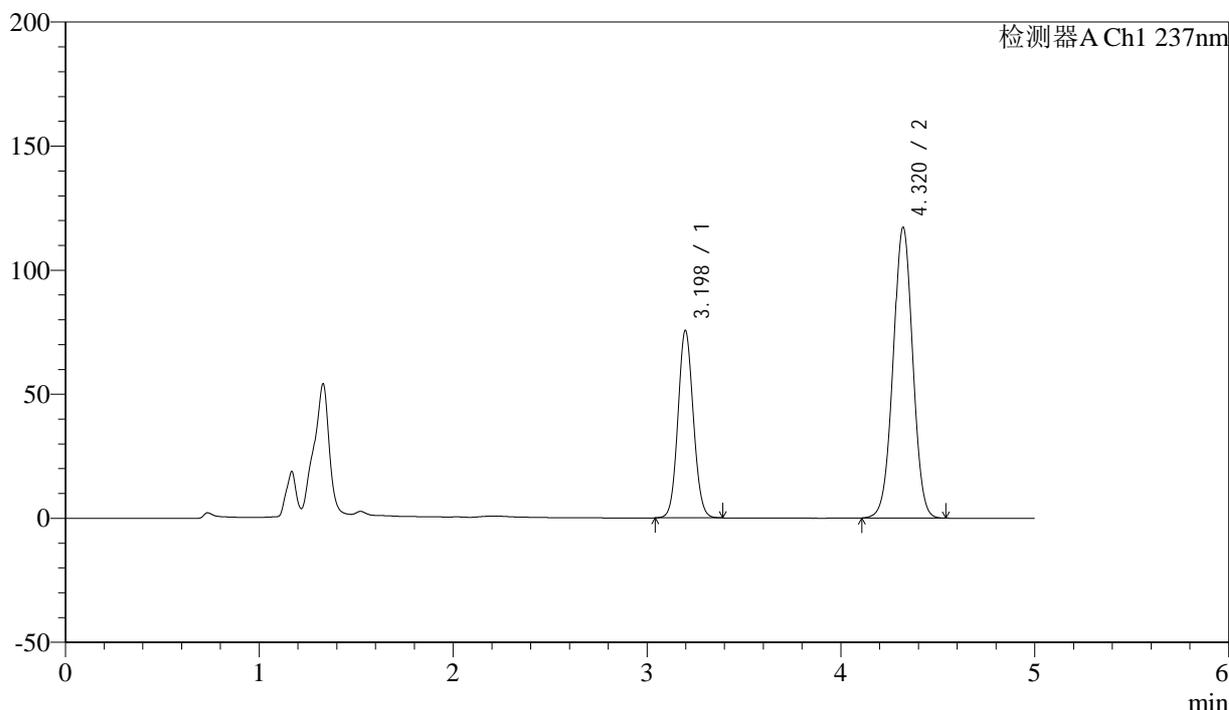
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-865-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:30:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	417166	75555	7755	1.079	--
2	4.320	821780	117134	8788	1.006	6.811
总计		1238946	192689			

图128 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片4
 供试品溶液-1



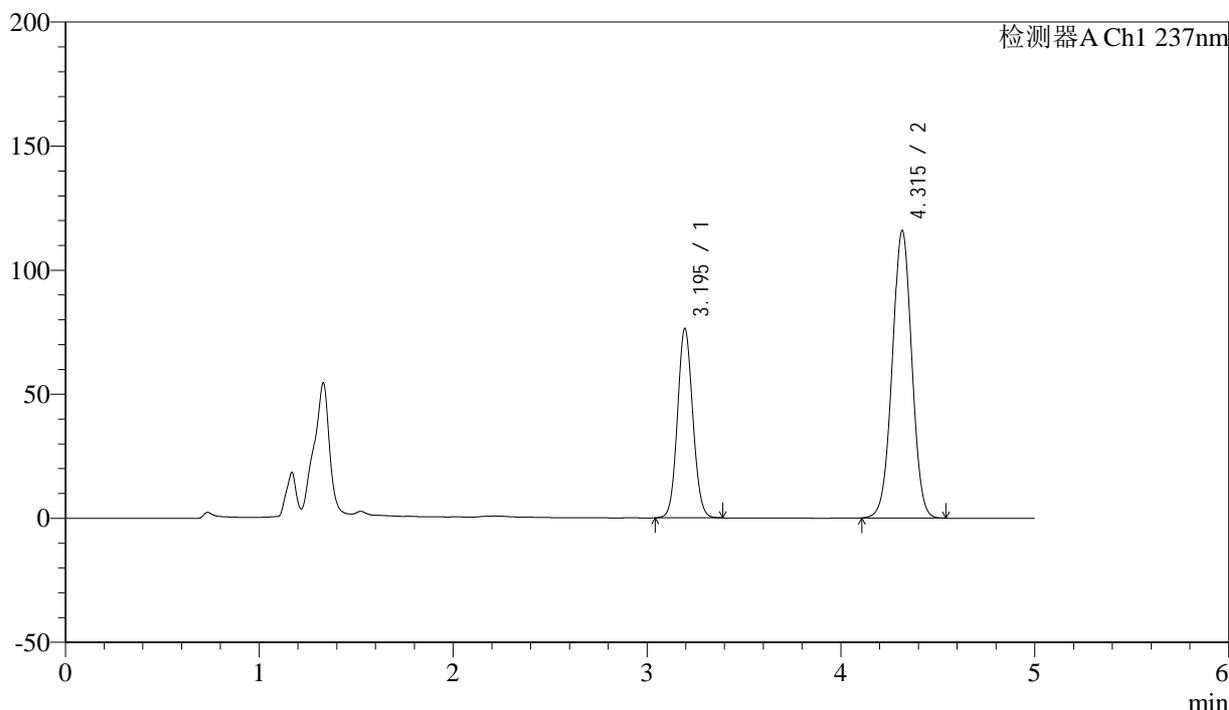
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-866-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:35:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	420272	76295	7789	1.080	--
2	4.315	808986	115791	8841	1.006	6.822
总计		1229258	192086			

图129 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片5
 供试品溶液-1



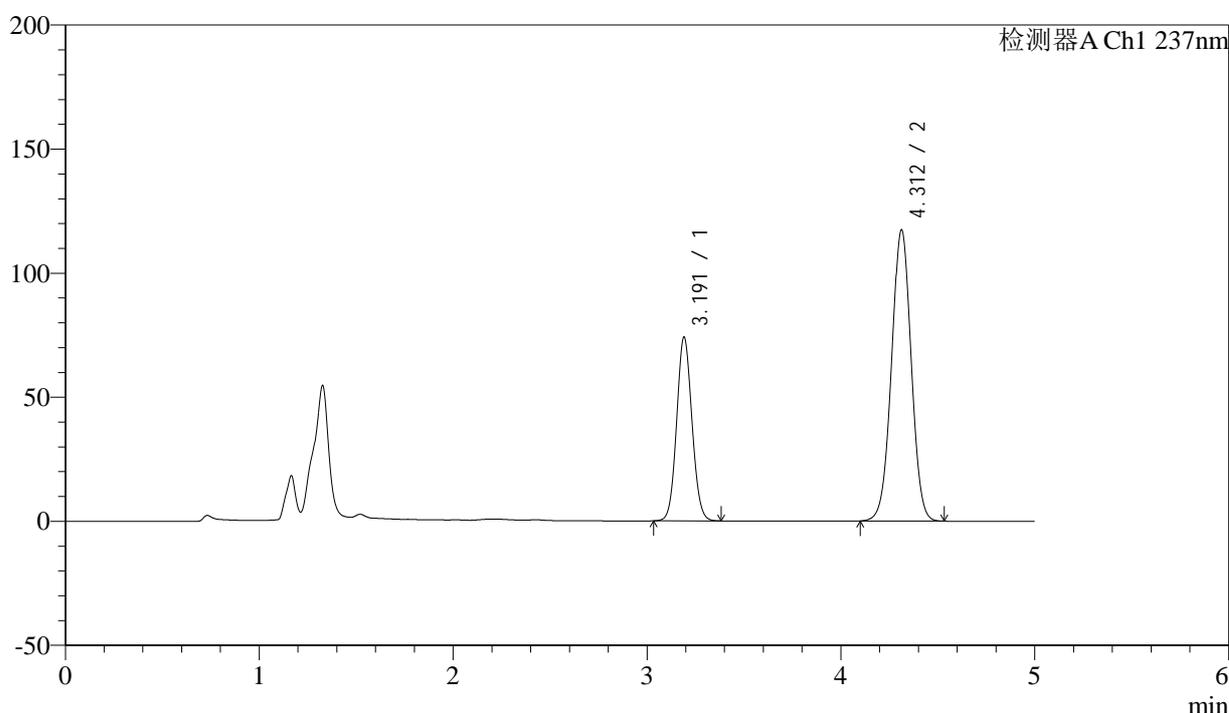
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-867-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:41:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.191	408657	73930	7743	1.078	--
2	4.312	823876	117345	8732	1.006	6.802
总计		1232533	191275			

图130 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-10min-片6
 供试品溶液-1



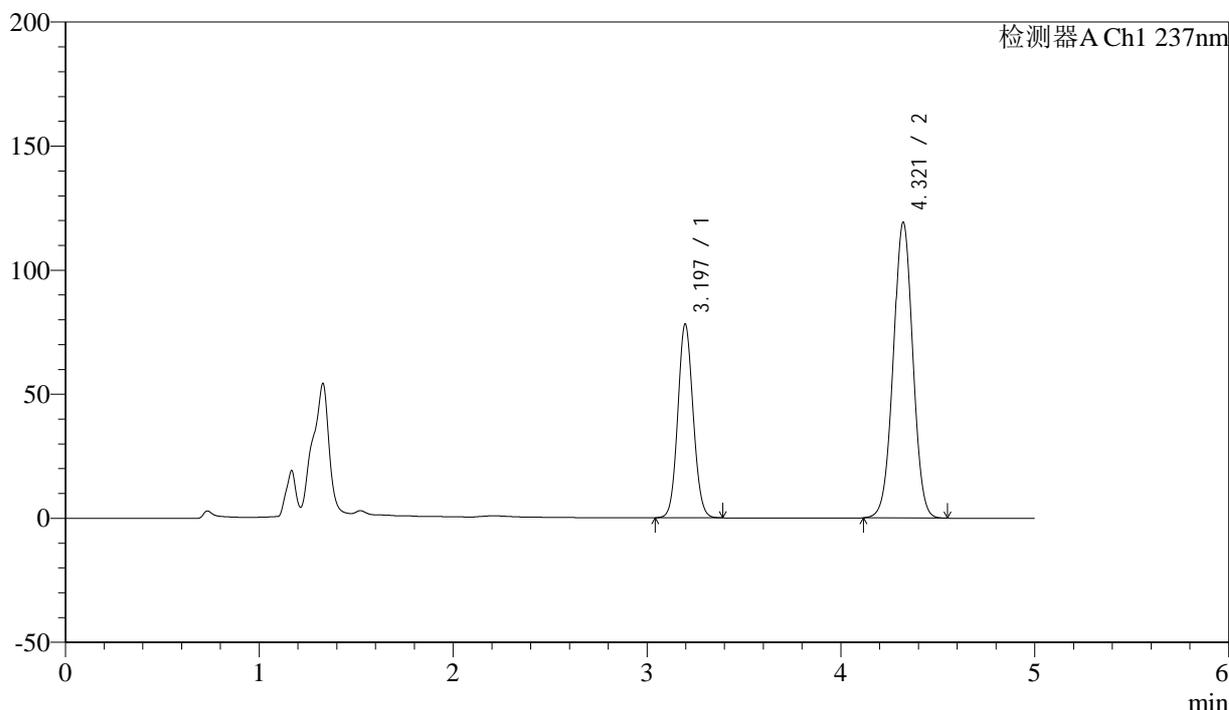
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-868-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:46:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:31:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	430496	78135	7777	1.082	--
2	4.321	831697	119193	8867	1.008	6.842
总计		1262193	197328			

图131 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片1
 供试品溶液-1



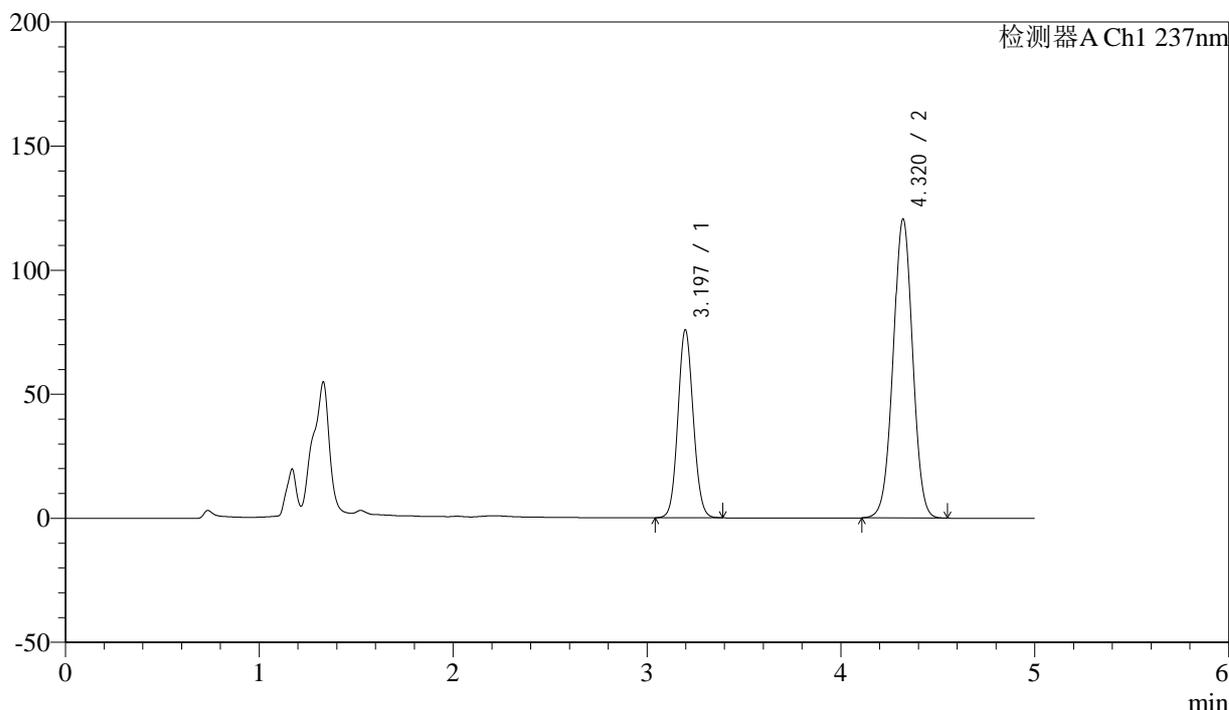
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-869-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:52:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	416298	75797	7832	1.080	--
2	4.320	840572	120455	8891	1.006	6.849
总计		1256870	196251			

图132 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片2
 供试品溶液-1



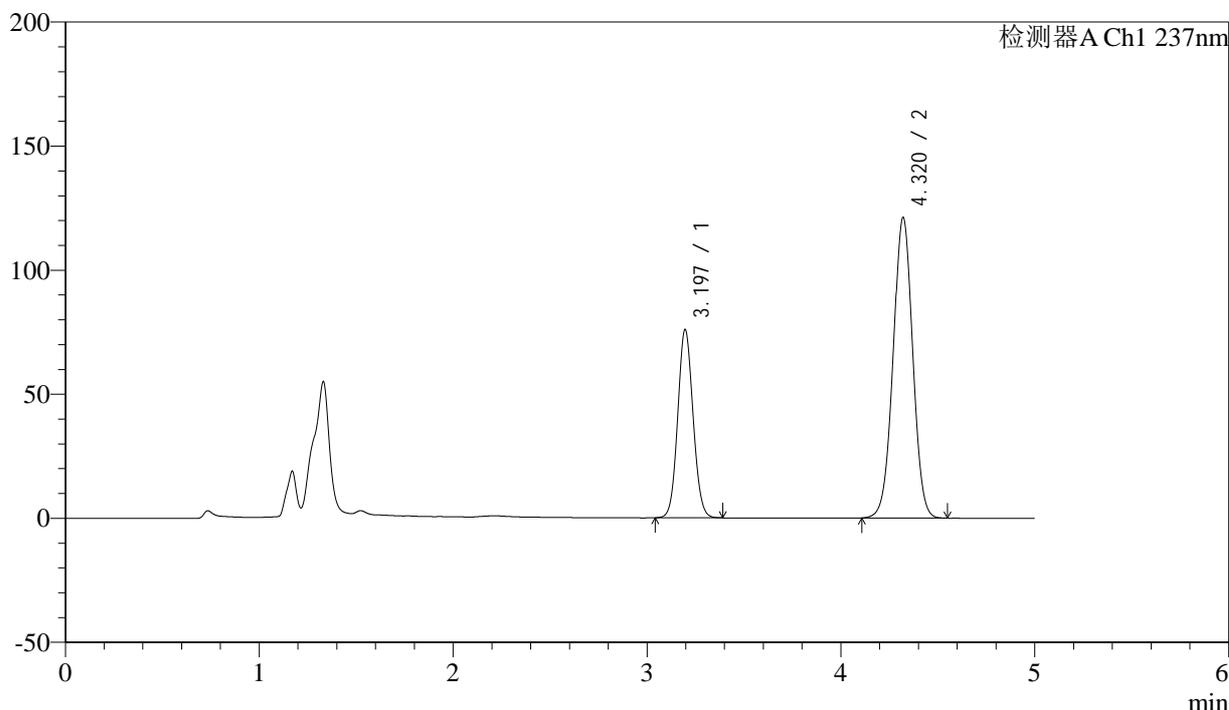
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-870-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 02:57:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	418669	75948	7762	1.078	--
2	4.320	847744	121098	8827	1.005	6.829
总计		1266413	197046			

图133 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片3
 供试品溶液-1



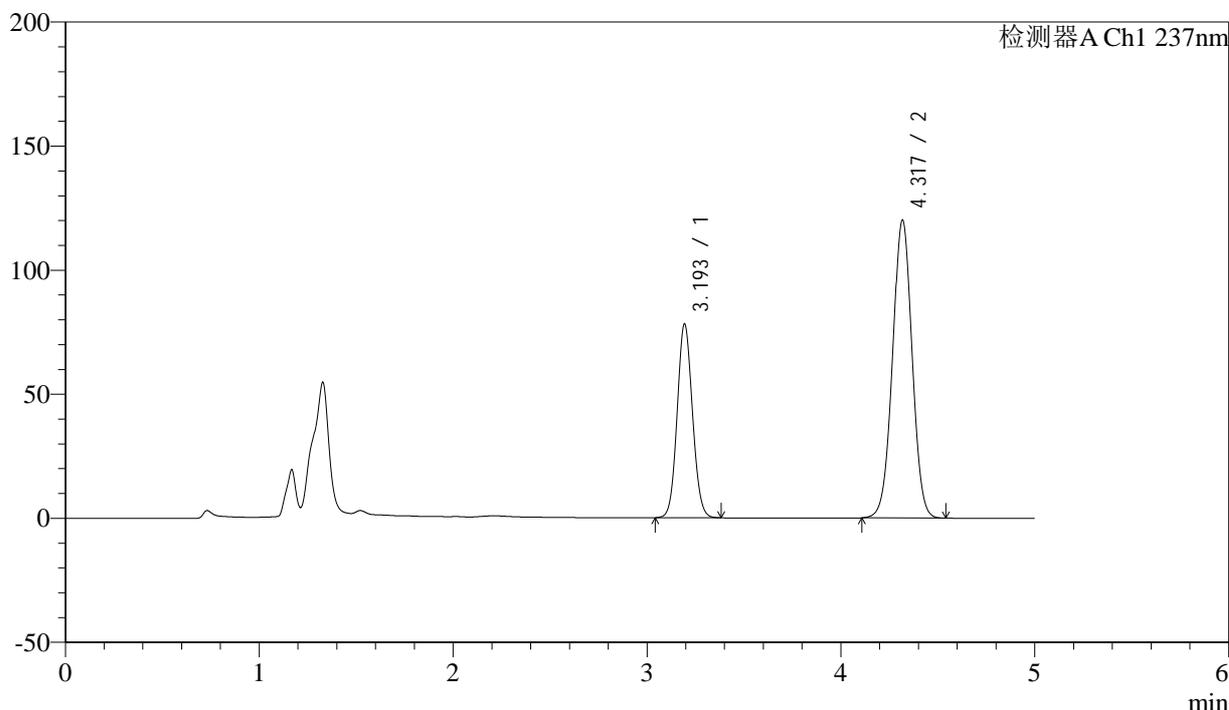
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-871-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:02:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.193	430367	77807	7747	1.082	--
2	4.317	837347	119753	8870	1.008	6.840
总计		1267714	197560			

图134 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片4
 供试品溶液-1



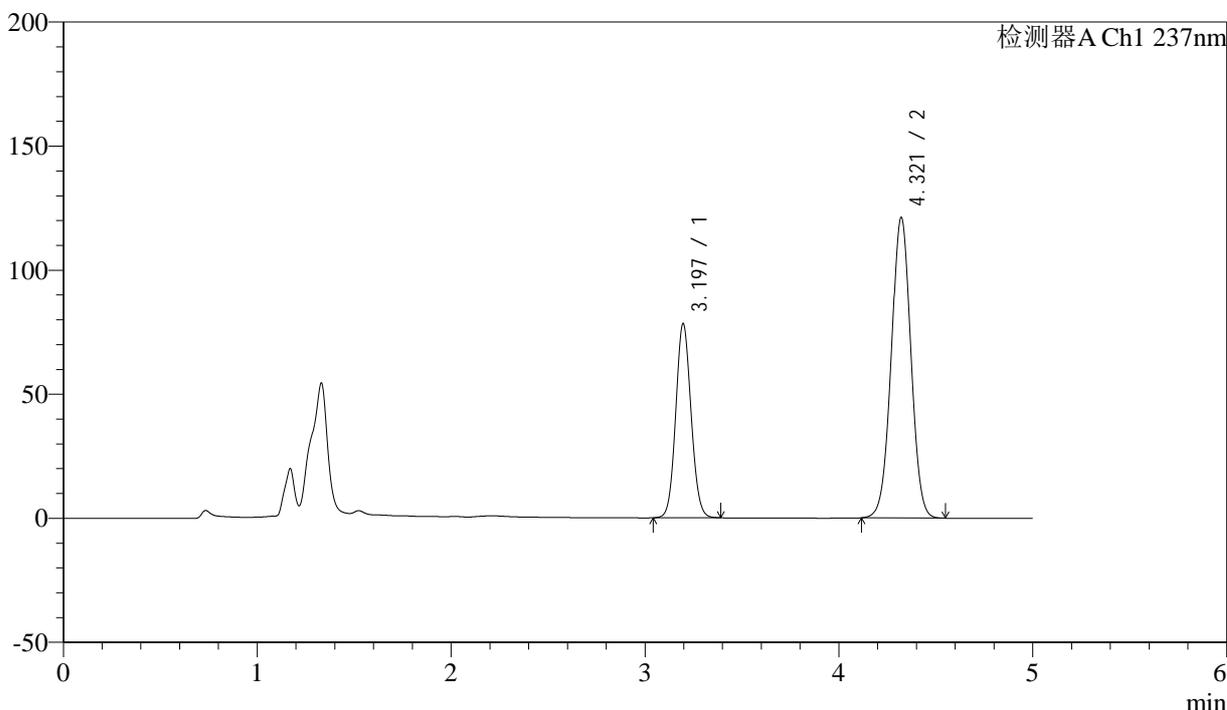
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-872-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:08:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	431301	78301	7774	1.081	--
2	4.321	848280	121169	8807	1.008	6.831
总计		1279581	199470			

图135 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片5
 供试品溶液-1



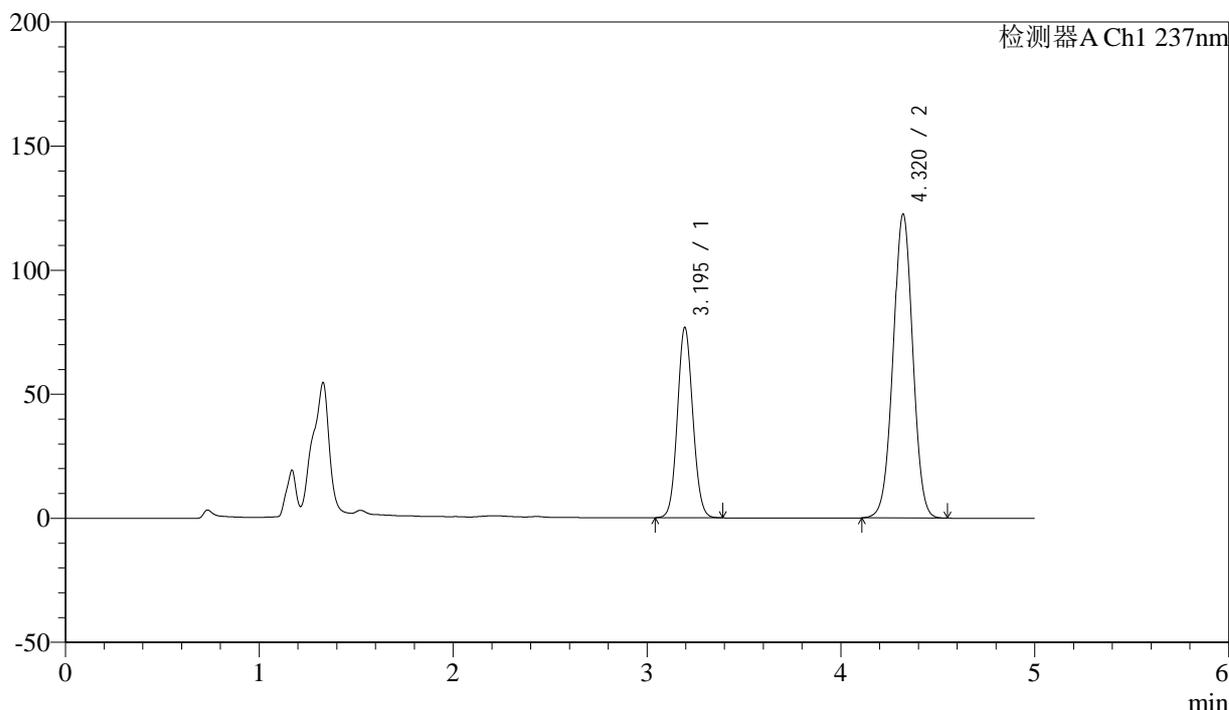
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-873-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:13:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	424669	76695	7704	1.080	--
2	4.320	860535	122495	8758	1.006	6.814
总计		1285204	199190			

图136 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-15min-片6
 供试品溶液-1



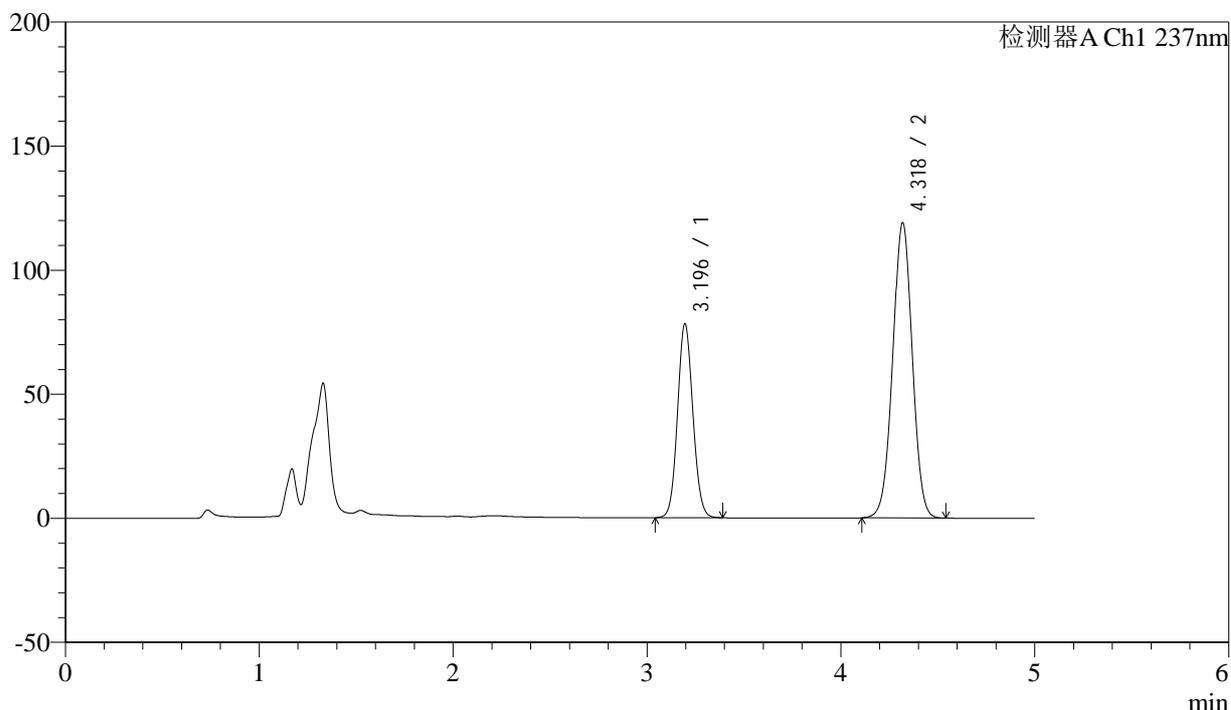
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-874-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:19:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	431649	78160	7746	1.080	--
2	4.318	832771	118605	8806	1.006	6.817
总计		1264419	196765			

图137 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片1
 供试品溶液-1



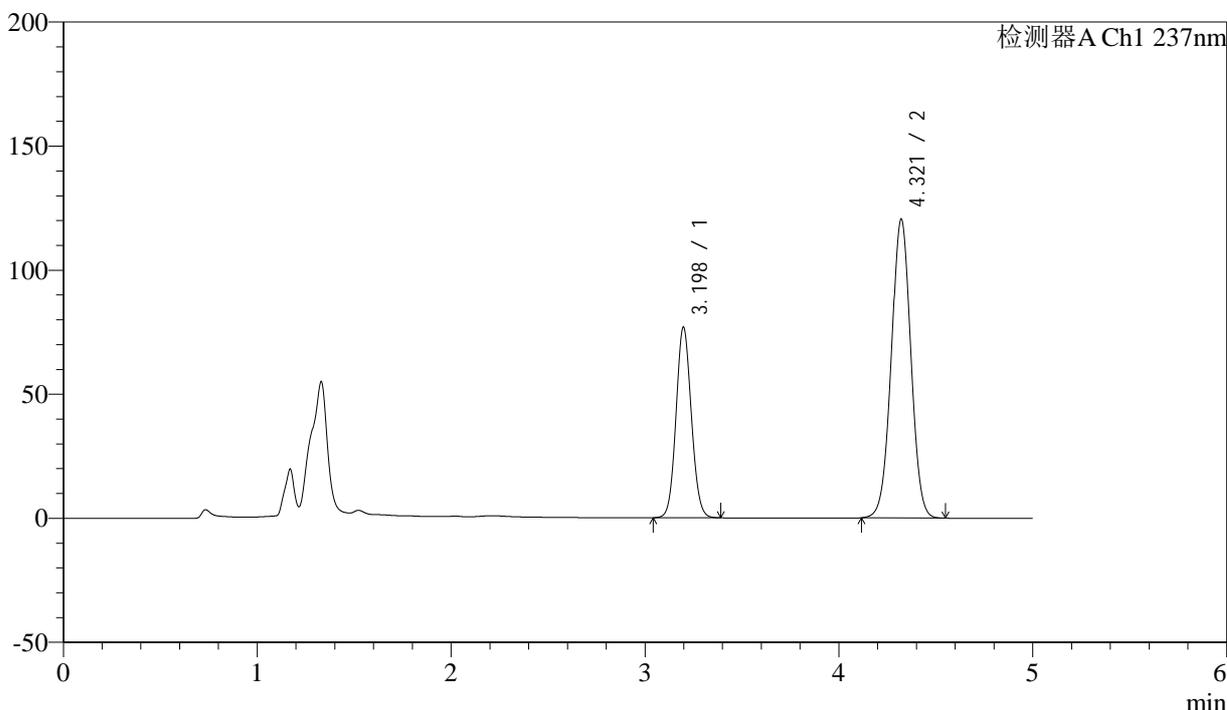
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-875-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:24:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	422415	76822	7824	1.082	--
2	4.321	840137	120424	8869	1.009	6.844
总计		1262552	197246			

图138 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片2
 供试品溶液-1



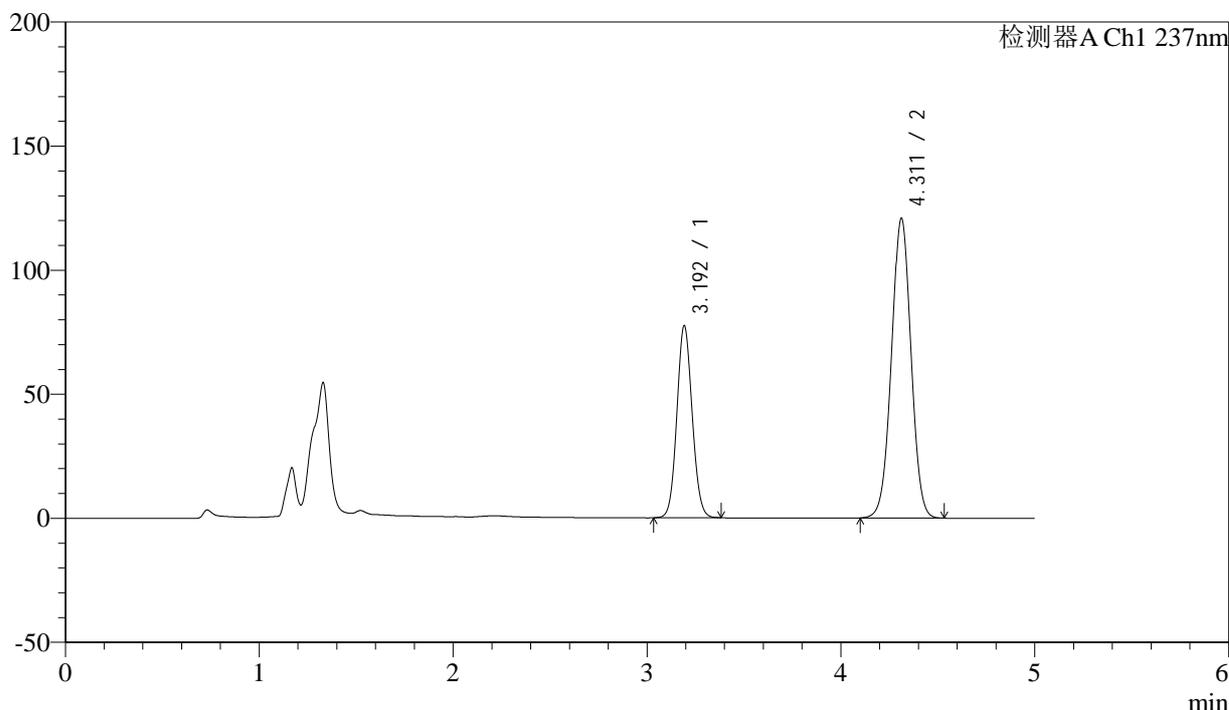
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-876-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:30:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:52 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	425746	77067	7789	1.081	--
2	4.311	842903	120736	8840	1.008	6.824
总计		1268649	197803			

图139 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片3
 供试品溶液-1



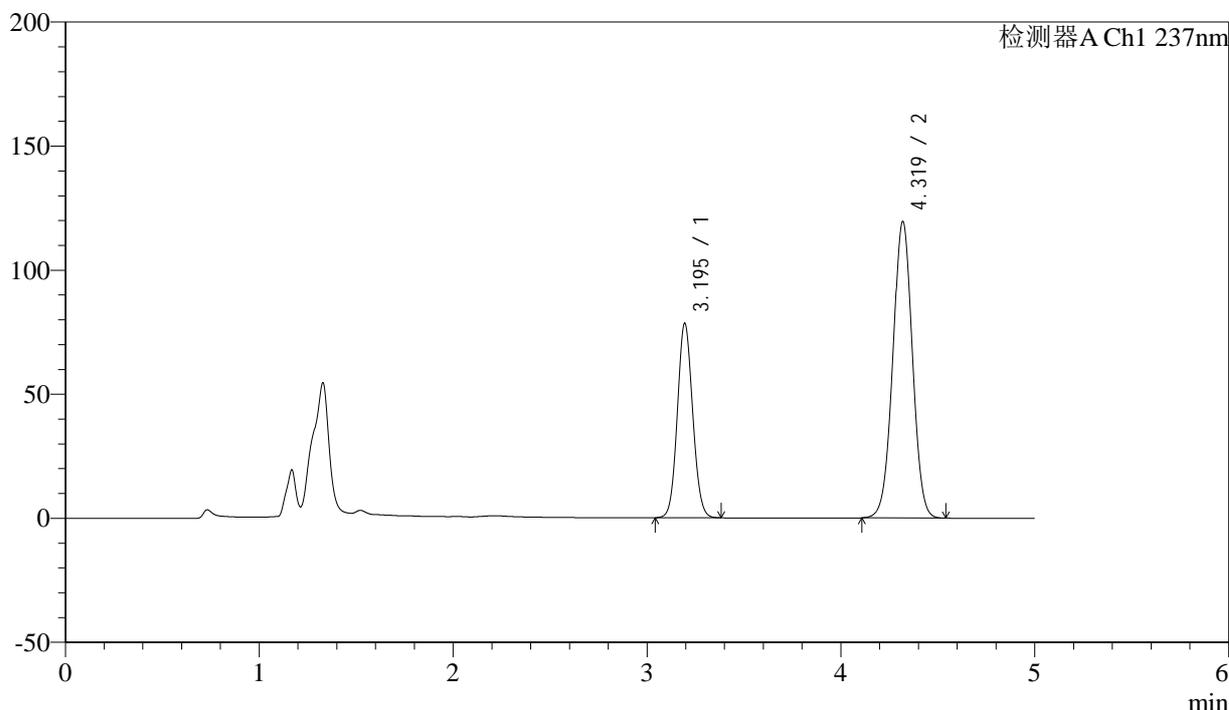
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-877-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:35:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	432015	78270	7764	1.081	--
2	4.319	835311	119250	8828	1.007	6.836
总计		1267326	197520			

图140 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片4
 供试品溶液-1



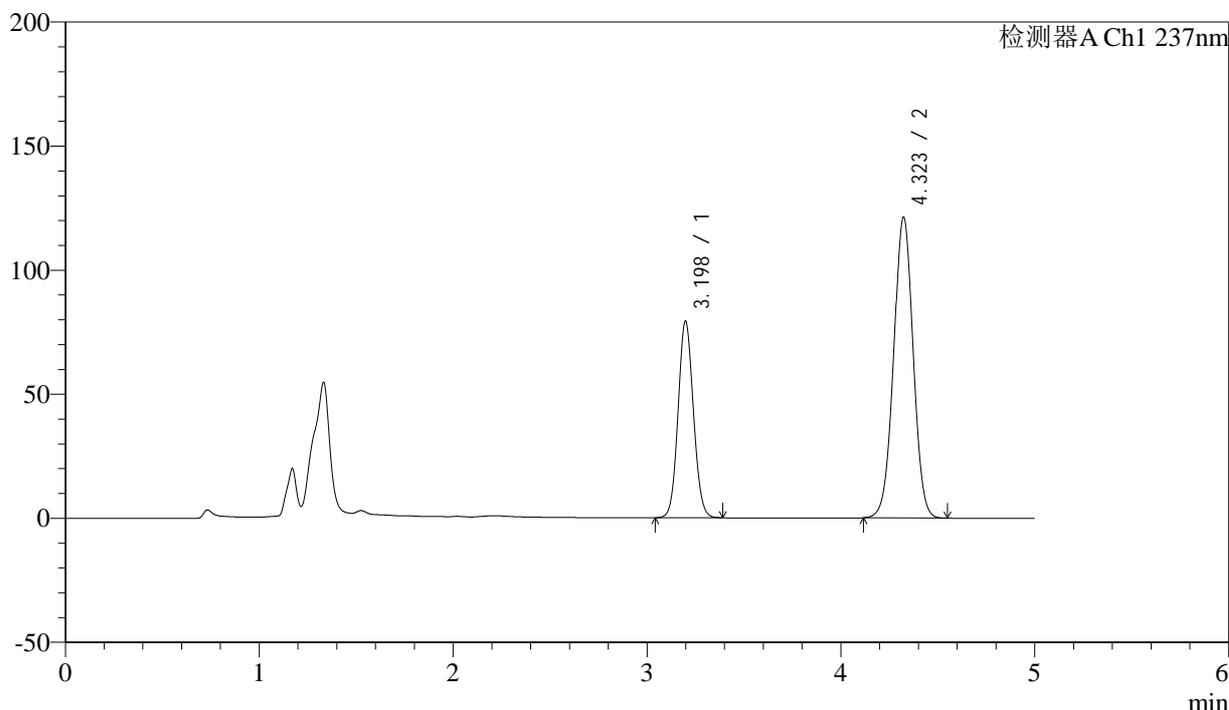
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-878-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:40:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:31:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	437219	79239	7774	1.082	--
2	4.323	846423	121260	8875	1.007	6.842
总计		1283642	200499			

图141 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片5
 供试品溶液-1



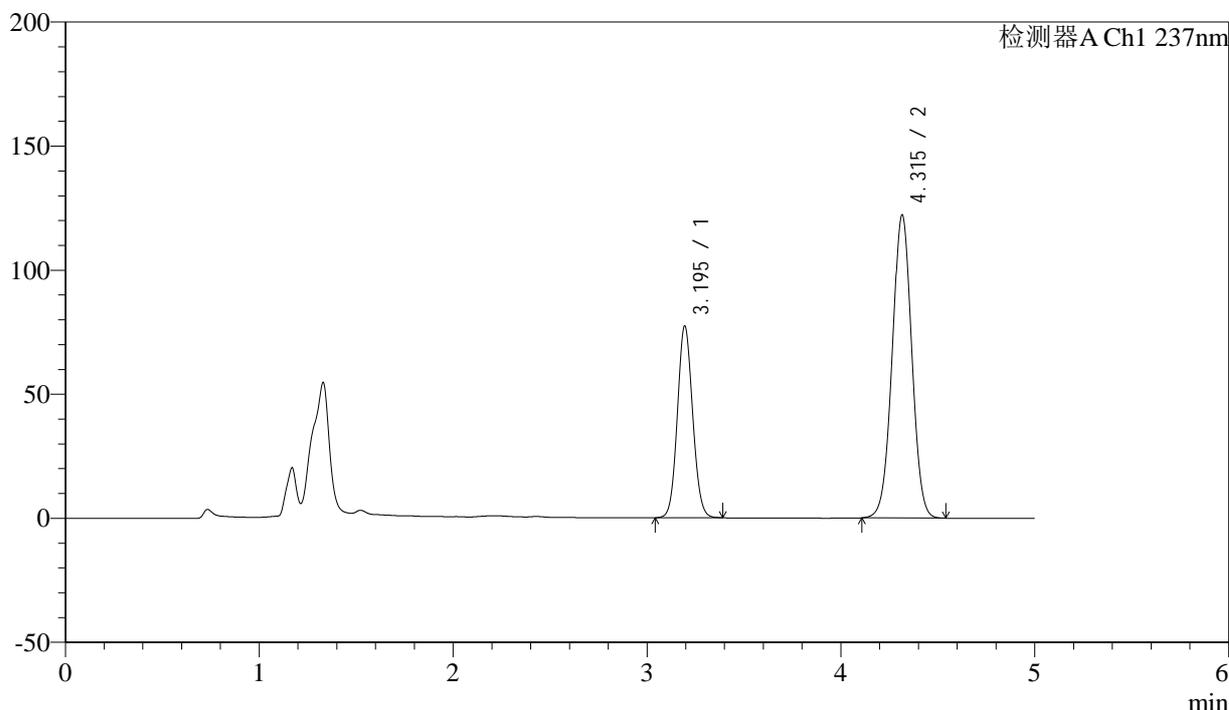
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-879-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:46:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:32:01 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	425008	77213	7811	1.081	--
2	4.315	852640	122079	8840	1.008	6.830
总计		1277648	199292			

图142 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-20min-片6
 供试品溶液-1



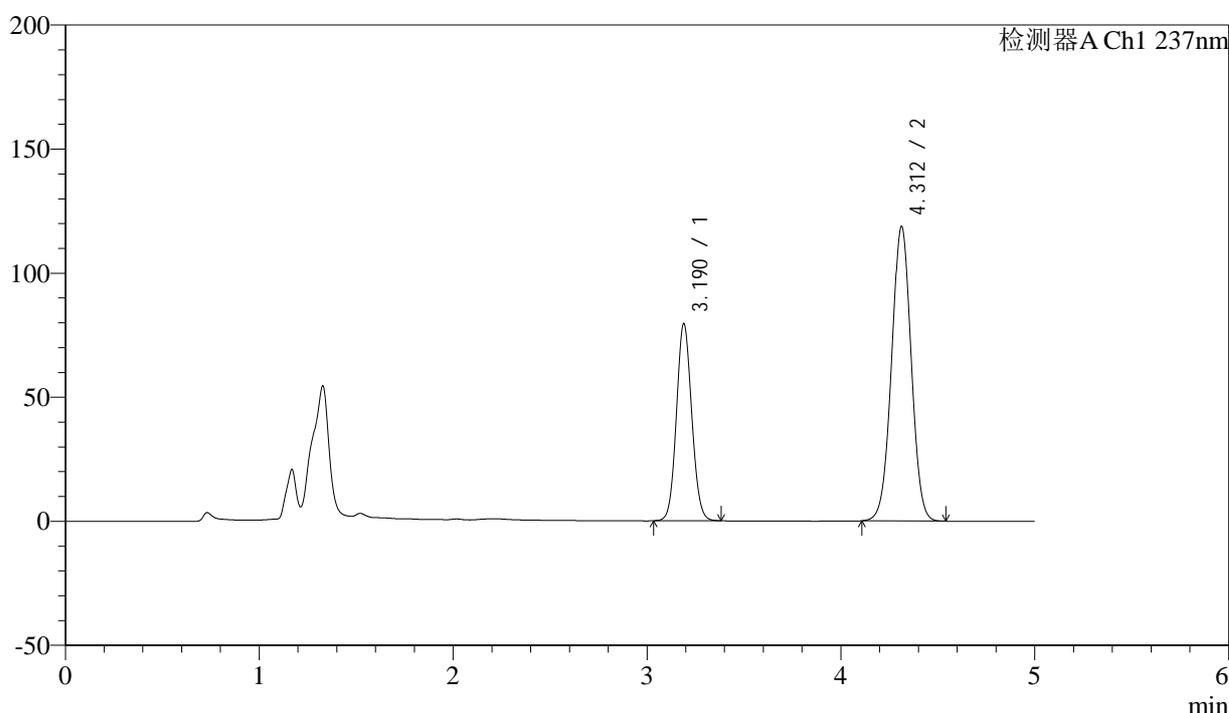
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-880-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:51:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:32:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.190	437281	79463	7760	1.081	--
2	4.312	831255	118718	8771	1.008	6.823
总计		1268536	198181			

图143 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片1
 供试品溶液-1



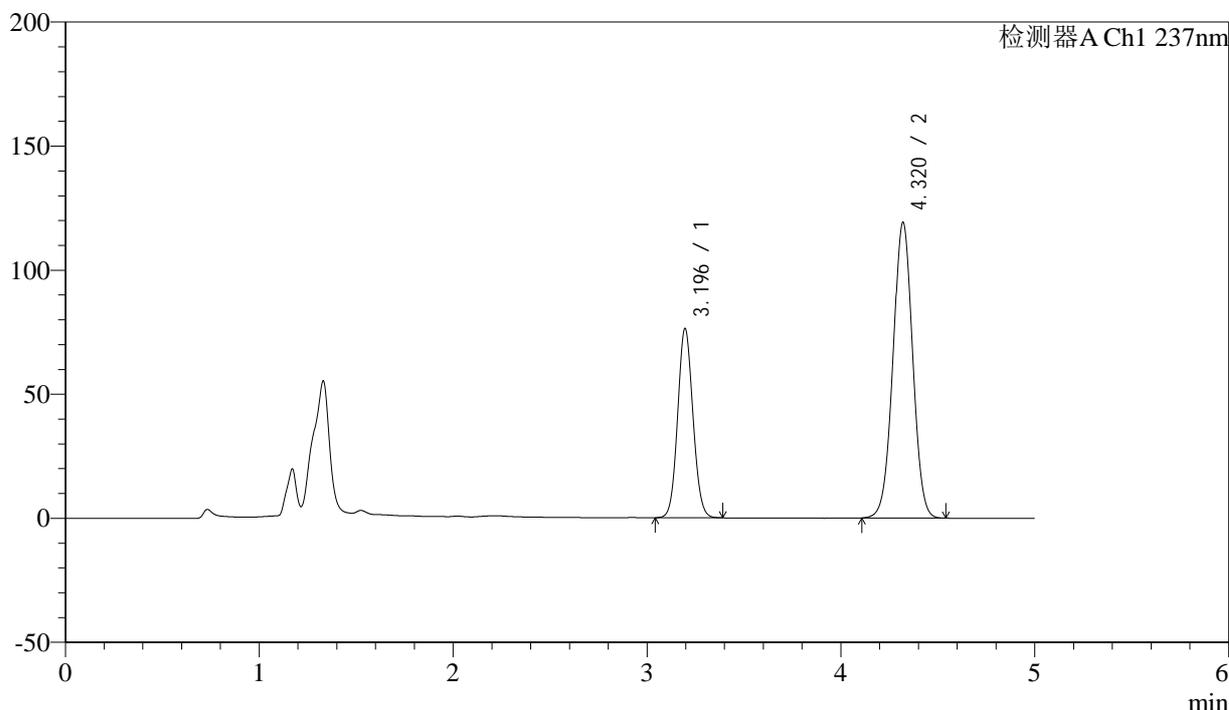
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-881-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 03:57:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	419658	76344	7815	1.080	--
2	4.320	836534	119074	8757	1.007	6.825
总计		1256192	195418			

图144 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片2
 供试品溶液-1



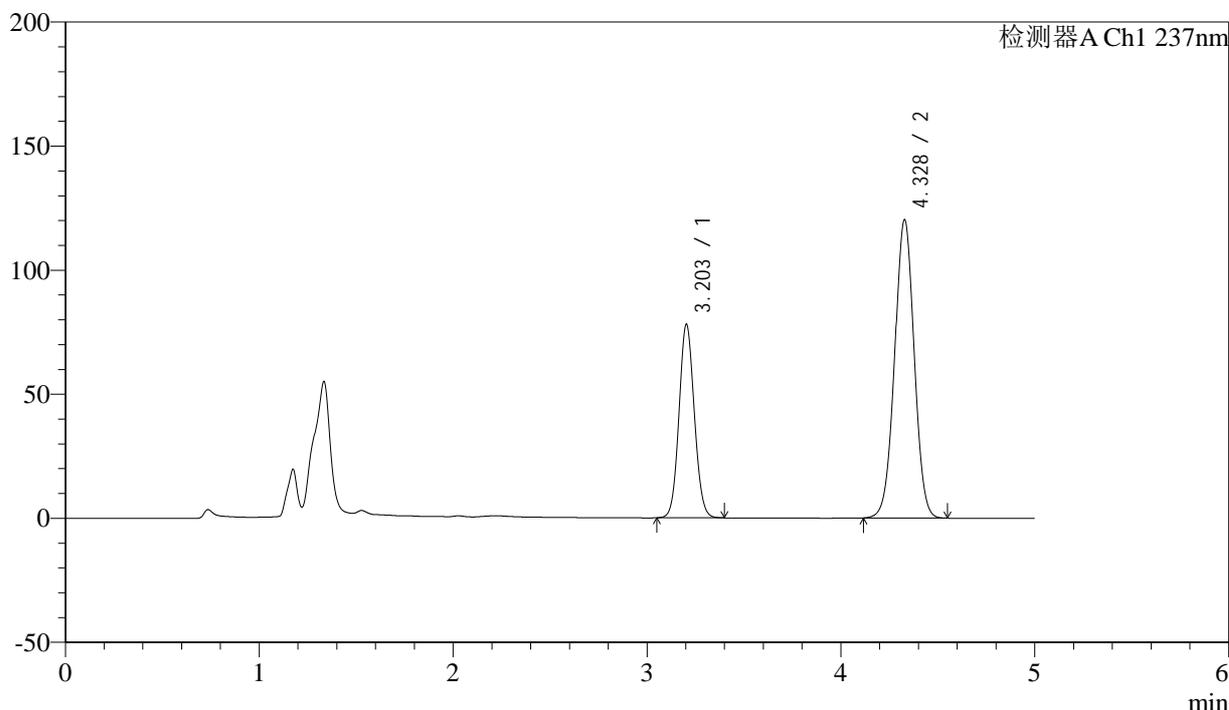
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-882-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:02:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	429549	77930	7819	1.080	--
2	4.328	841185	120113	8856	1.007	6.840
总计		1270734	198043			

图145 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片3
 供试品溶液-1



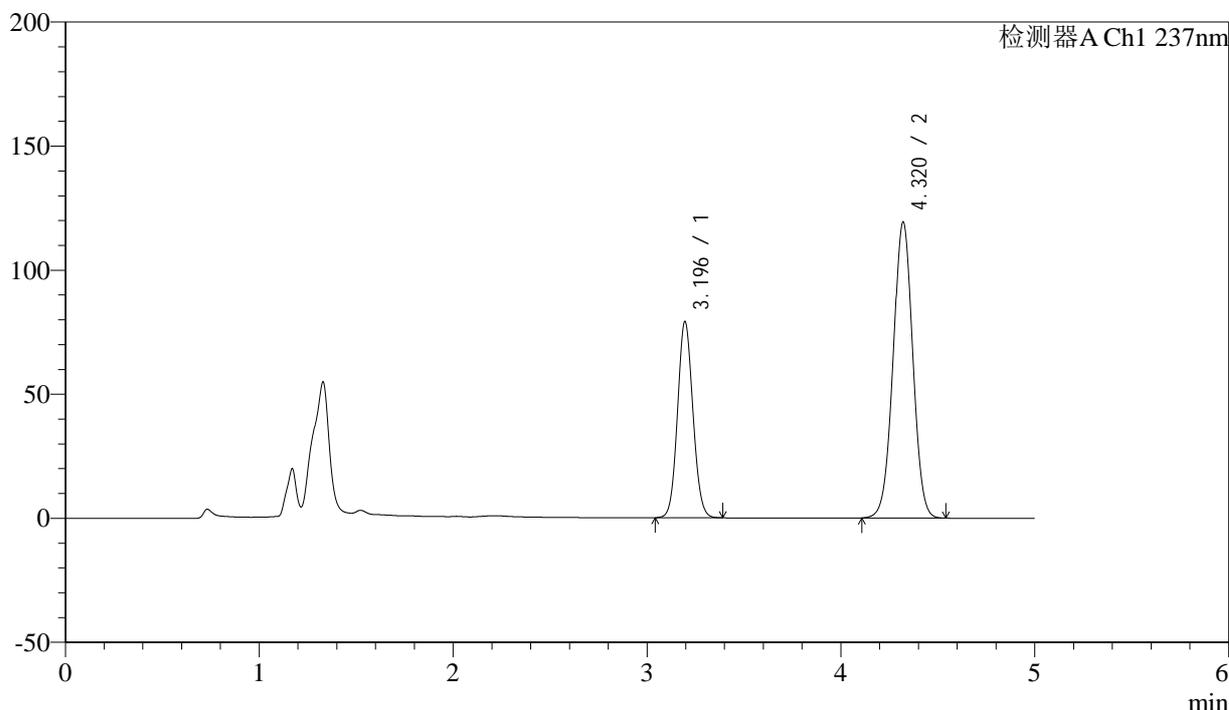
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-883-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:08:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:32:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	437874	79084	7702	1.081	--
2	4.320	836053	119264	8792	1.007	6.817
总计		1273927	198349			

图146 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片4
 供试品溶液-1



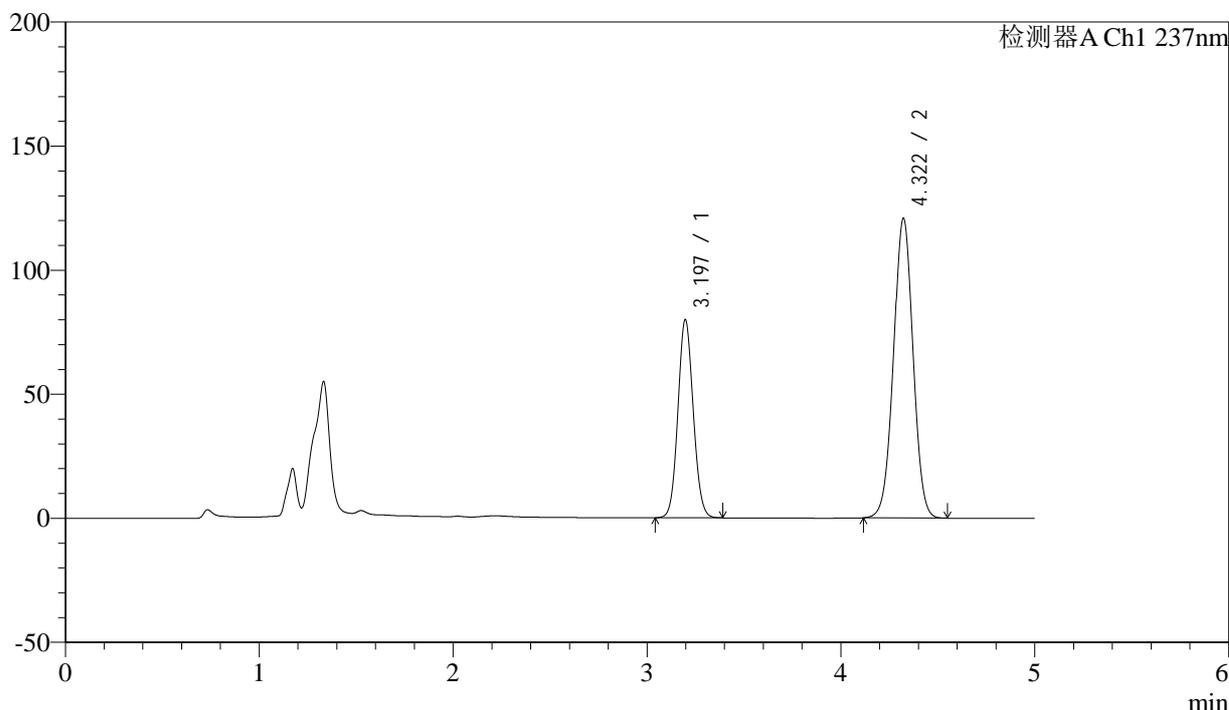
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-884-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:13:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.197	439812	79884	7795	1.080	--
2	4.322	843925	120838	8859	1.007	6.845
总计		1283737	200723			

图147 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片5
 供试品溶液-1



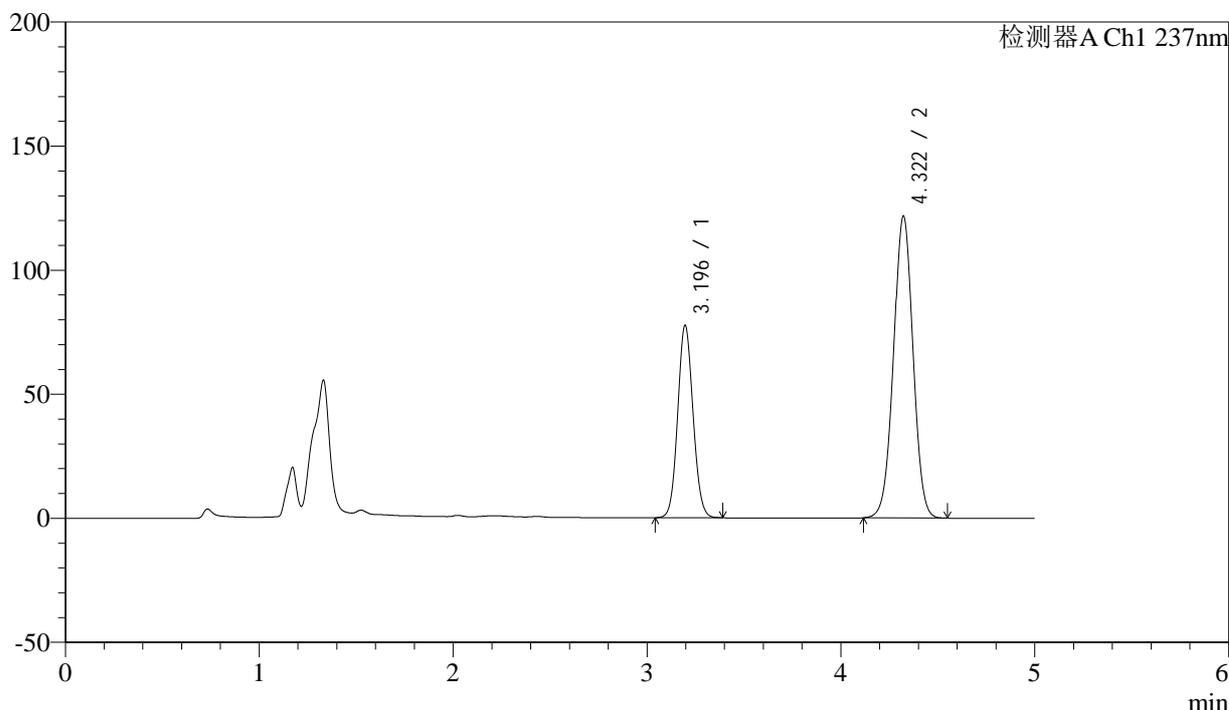
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-885-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:18:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	428037	77628	7757	1.081	--
2	4.322	848277	121725	8896	1.006	6.853
总计		1276314	199353			

图148 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-30min-片6
 供试品溶液-1



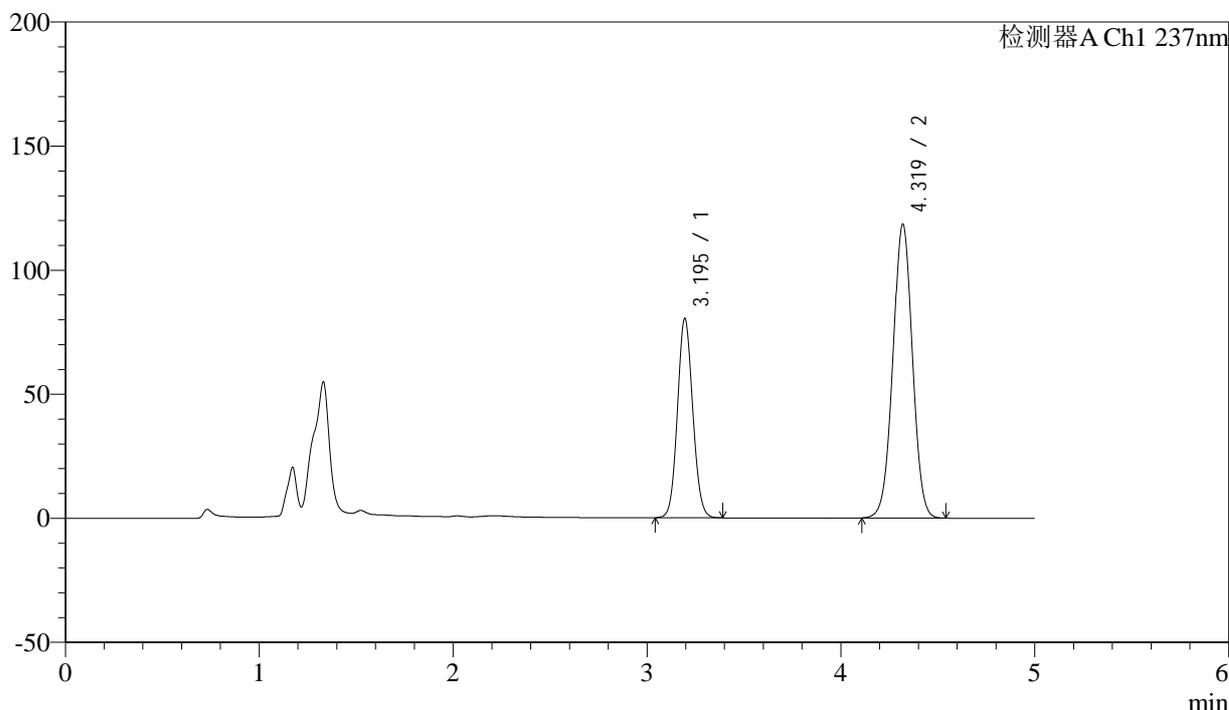
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-886-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:24:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:22 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	441988	80255	7786	1.082	--
2	4.319	827275	118159	8843	1.008	6.841
总计		1269264	198414			

图149 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片1
 供试品溶液-1



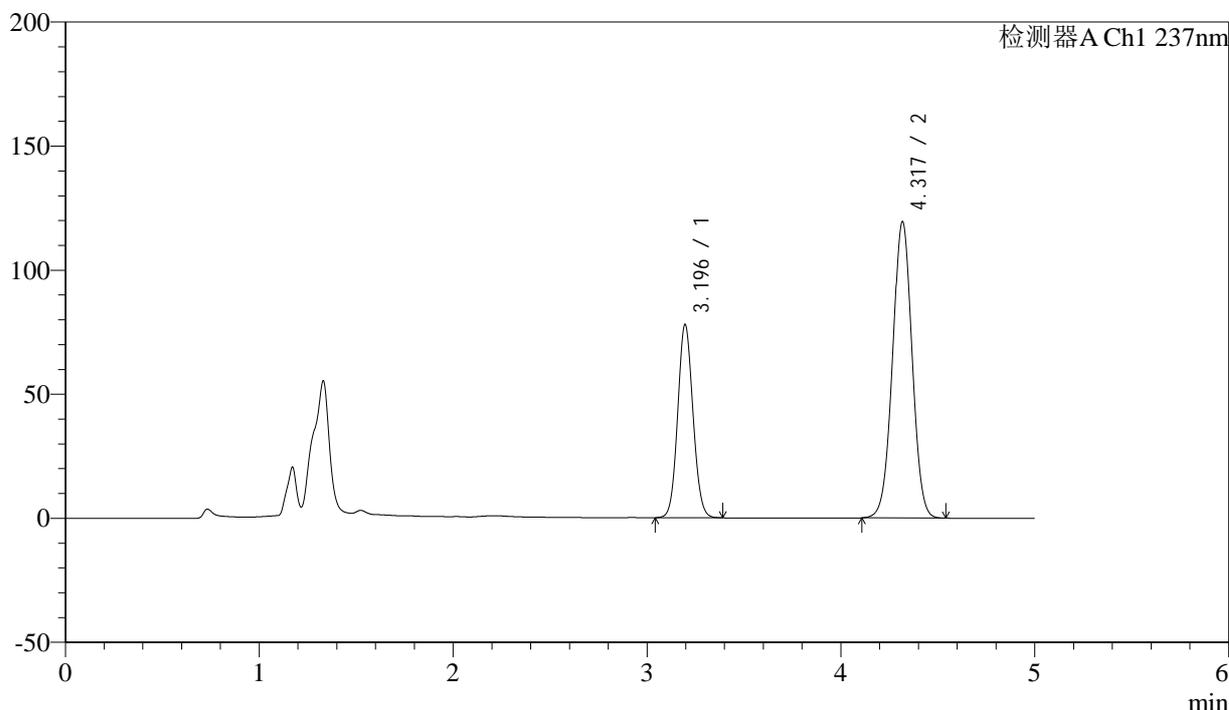
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-887-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:29:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	427909	77946	7830	1.081	--
2	4.317	832553	119127	8878	1.008	6.839
总计		1260462	197073			

图150 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片2
 供试品溶液-1



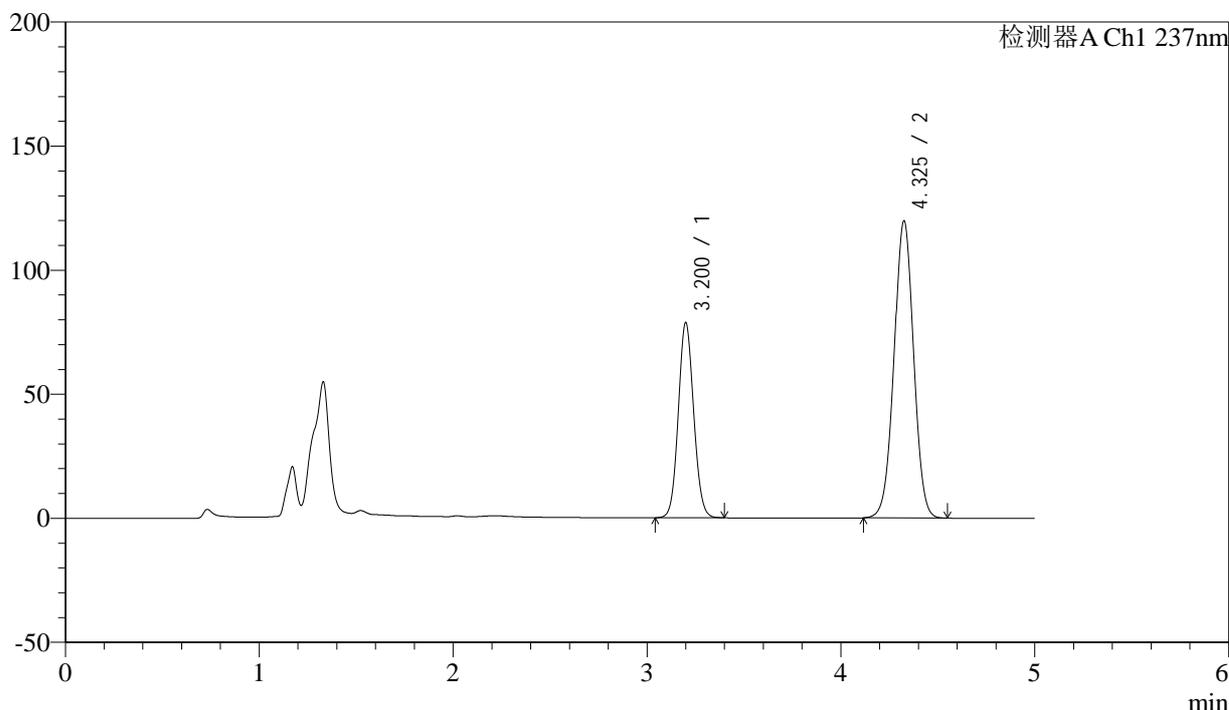
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-888-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:35:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	434303	78444	7764	1.081	--
2	4.325	839218	119538	8823	1.007	6.831
总计		1273521	197983			

图151 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片3
 供试品溶液-1



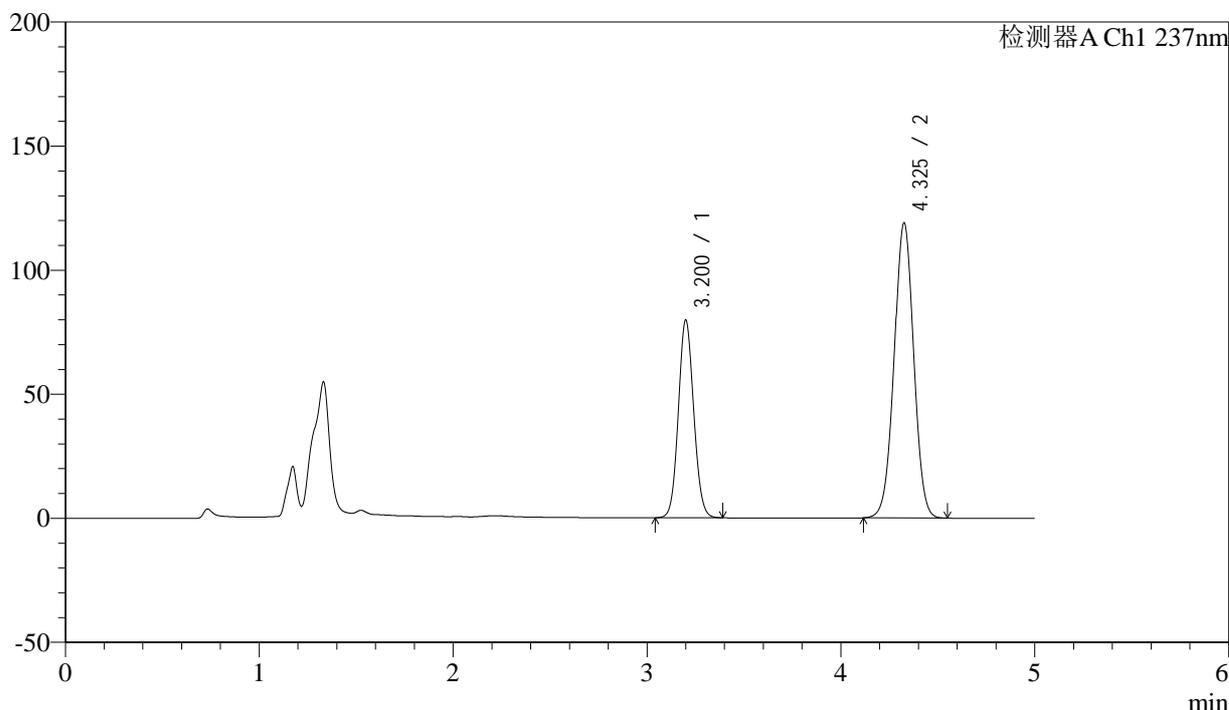
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-889-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:40:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	439286	79438	7781	1.082	--
2	4.325	833555	118612	8809	1.007	6.833
总计		1272841	198050			

图152 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片4
 供试品溶液-1



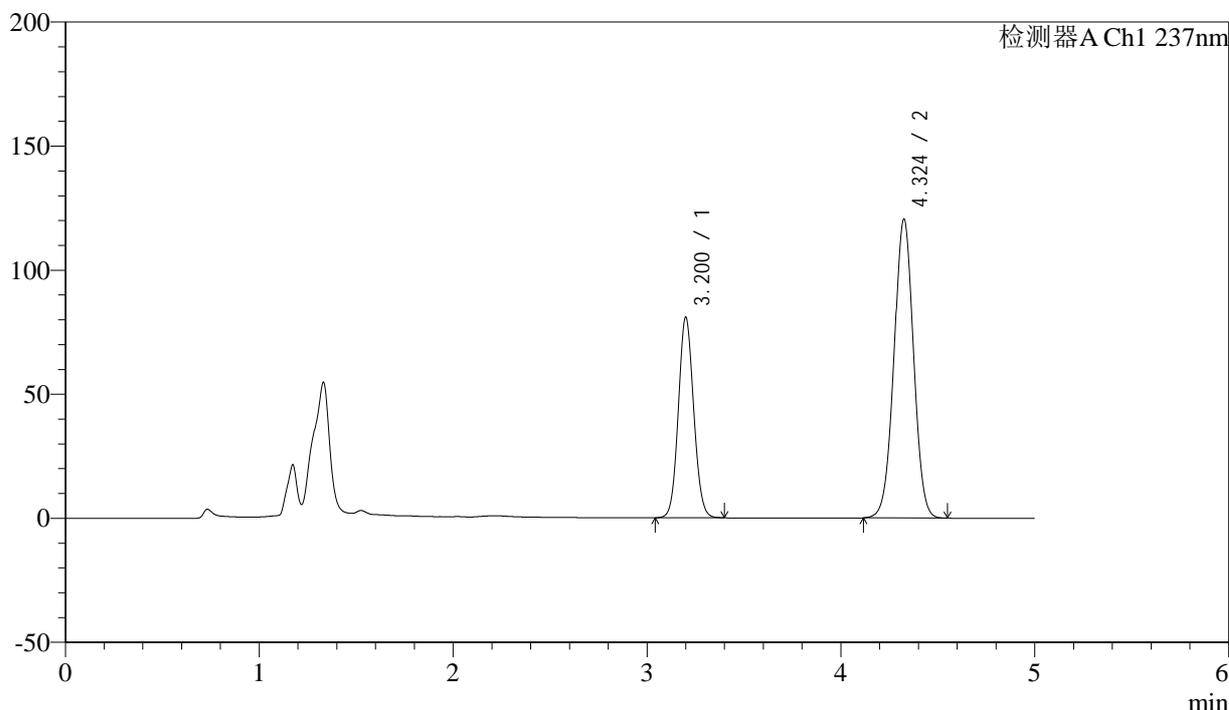
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-890-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:46:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	445643	80585	7787	1.082	--
2	4.324	842000	120262	8854	1.007	6.840
总计		1287643	200846			

图153 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片5
 供试品溶液-1



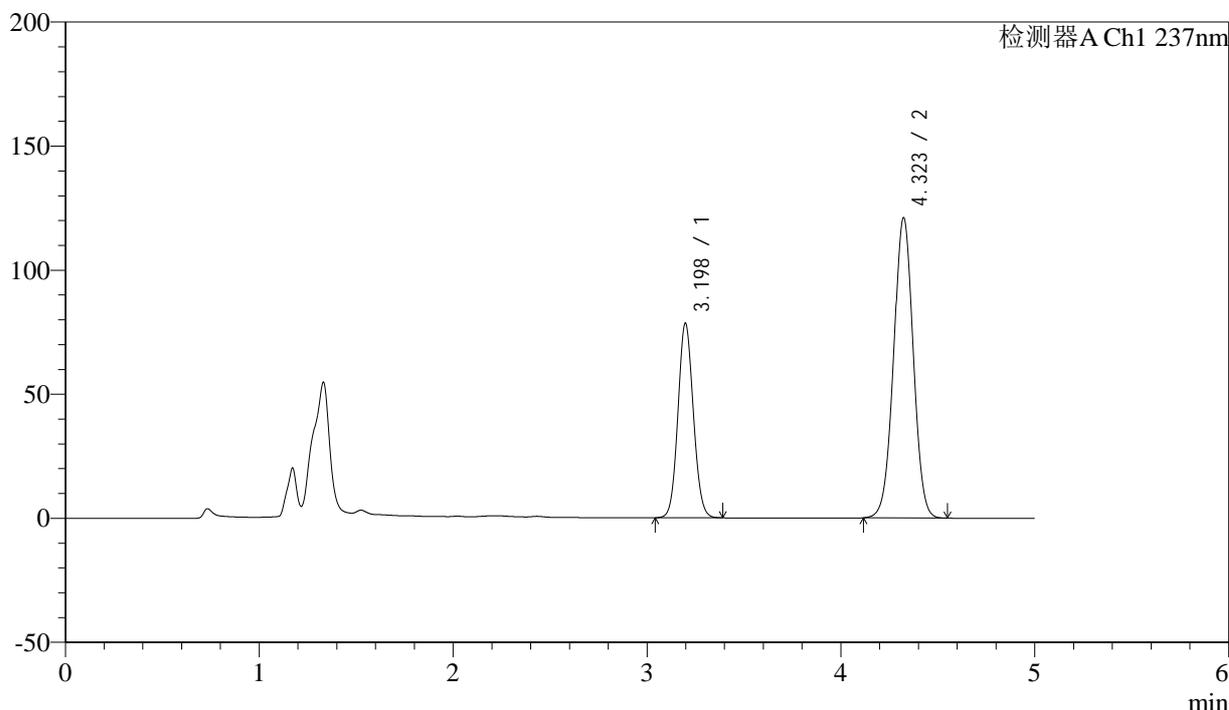
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-891-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:51:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	433828	78410	7720	1.081	--
2	4.323	848620	121011	8791	1.007	6.818
总计		1282448	199420			

图154 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-45min-片6
 供试品溶液-1



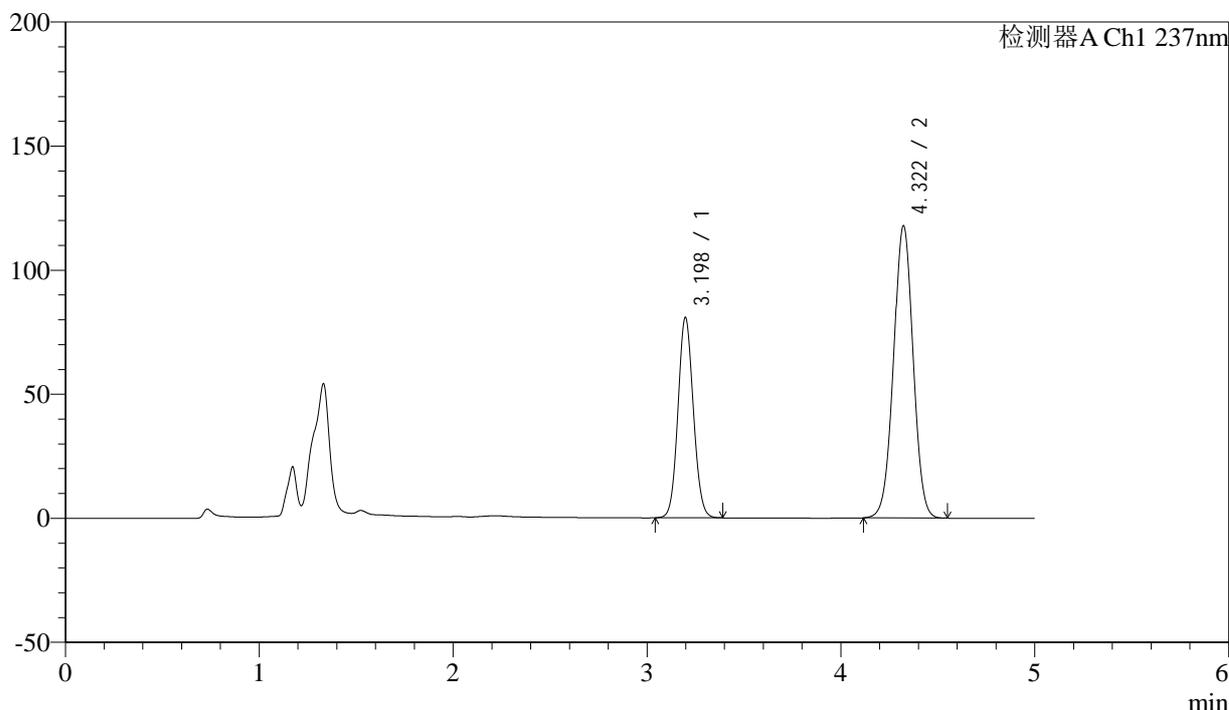
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-892-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 04:56:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	446275	80788	7736	1.082	--
2	4.322	824328	117830	8812	1.009	6.822
总计		1270603	198619			

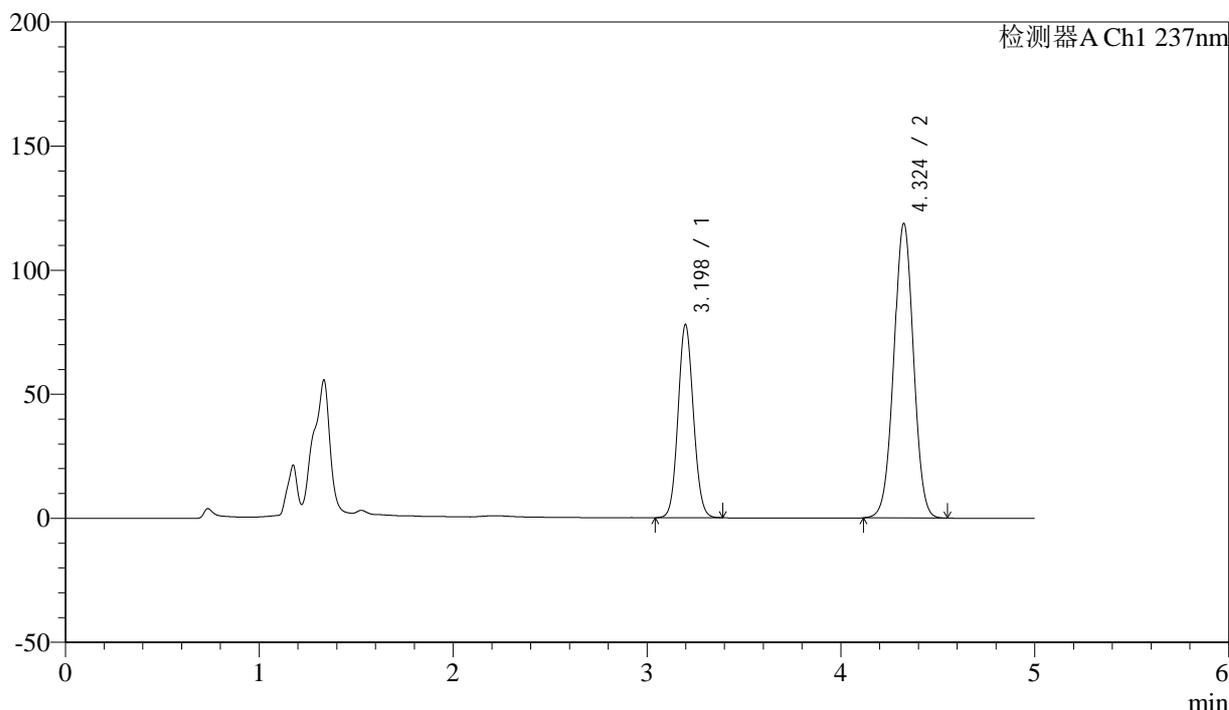
图155 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-893-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P2.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 4-16	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/03 05:02:21	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:42	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	429753	77855	7753	1.081	--
2	4.324	834435	118610	8746	1.009	6.817
总计		1264188	196465			

图156 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片2
供试品溶液-1



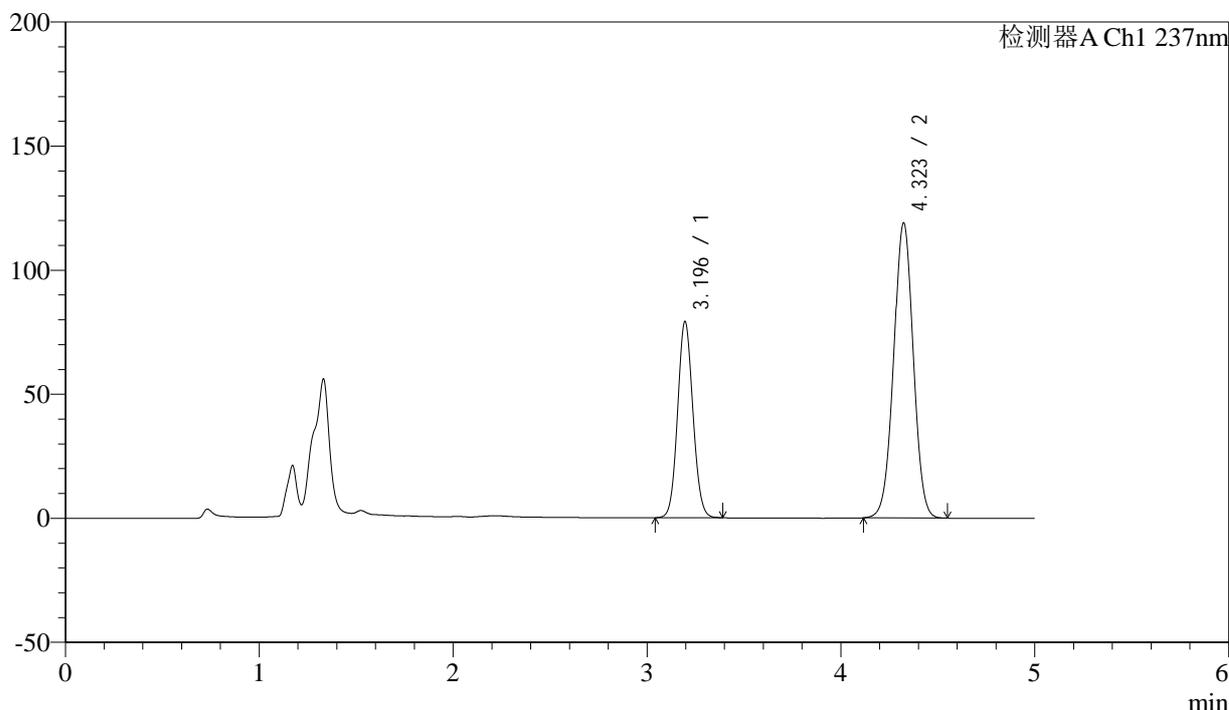
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-894-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:07:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	435943	79133	7774	1.079	--
2	4.323	835137	118943	8760	1.007	6.836
总计		1271081	198076			

图157 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片3
 供试品溶液-1



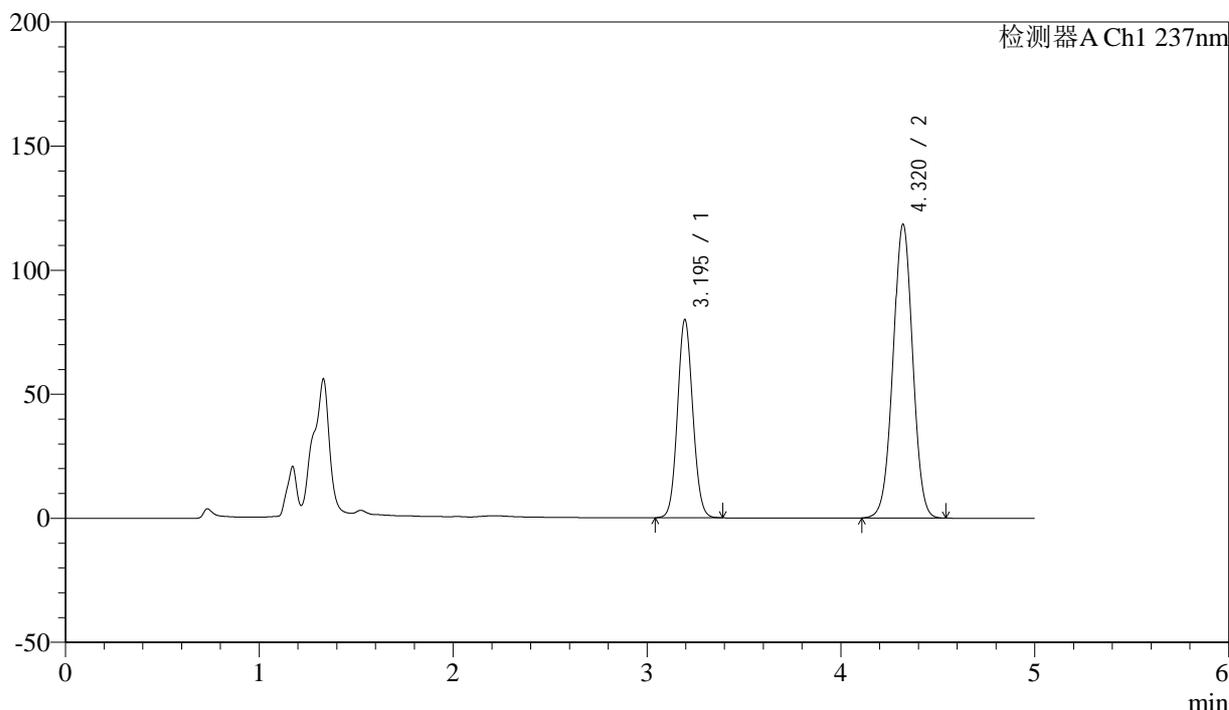
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-895-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:13:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:32:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	438987	79843	7817	1.080	--
2	4.320	830716	118341	8766	1.006	6.835
总计		1269703	198184			

图158 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片4
 供试品溶液-1



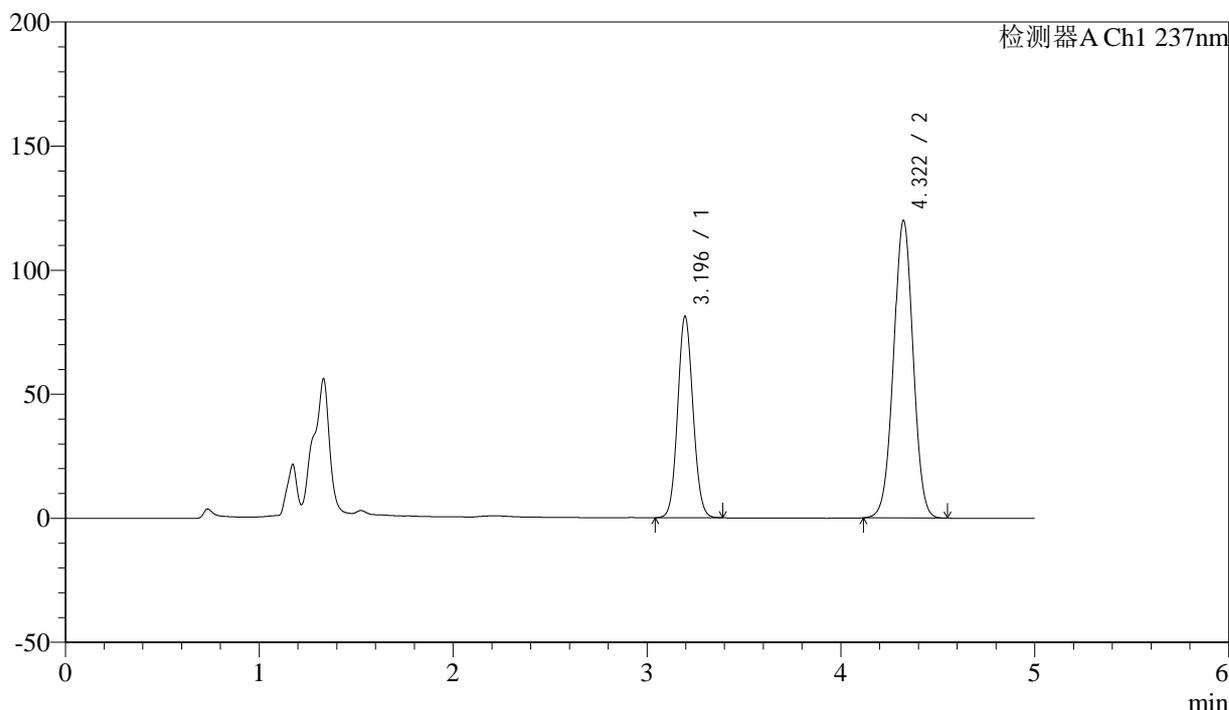
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-896-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:18:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.196	447614	81218	7767	1.080	--
2	4.322	838965	119934	8822	1.007	6.843
总计		1286579	201152			

图159 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片5
 供试品溶液-1



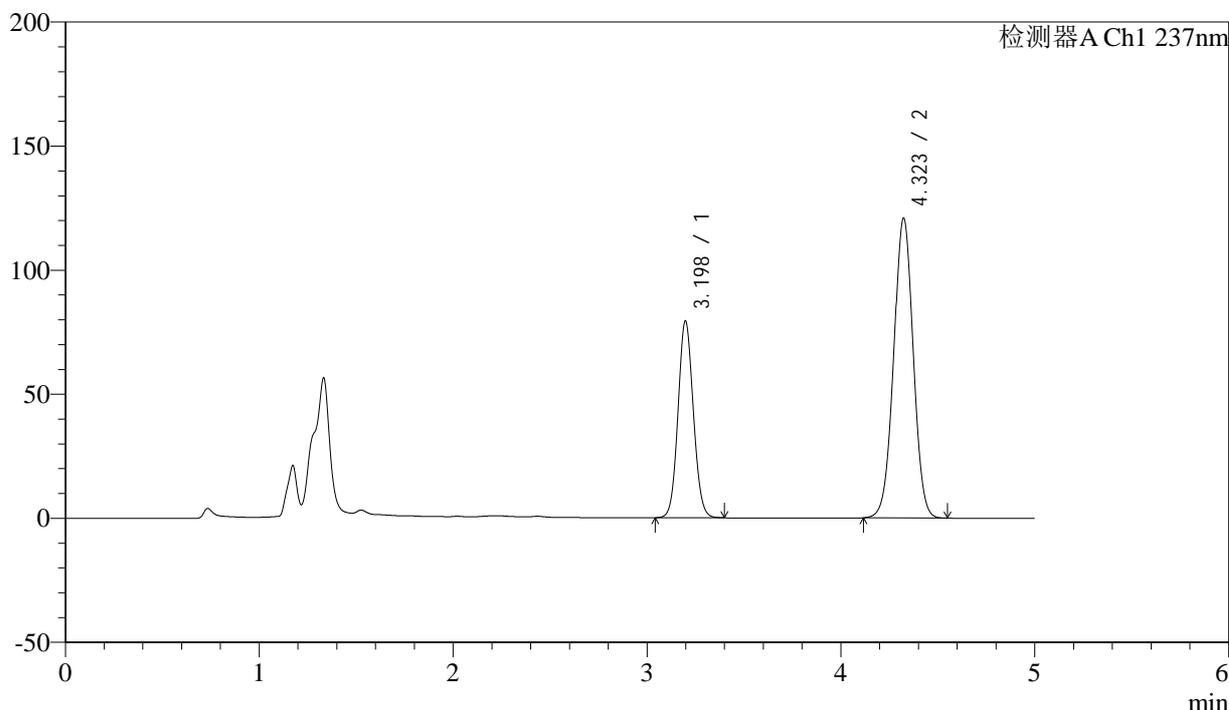
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-897-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:24:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:55 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	436927	79317	7803	1.081	--
2	4.323	844419	120832	8849	1.007	6.846
总计		1281346	200149			

图160 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-60min-片6
 供试品溶液-1



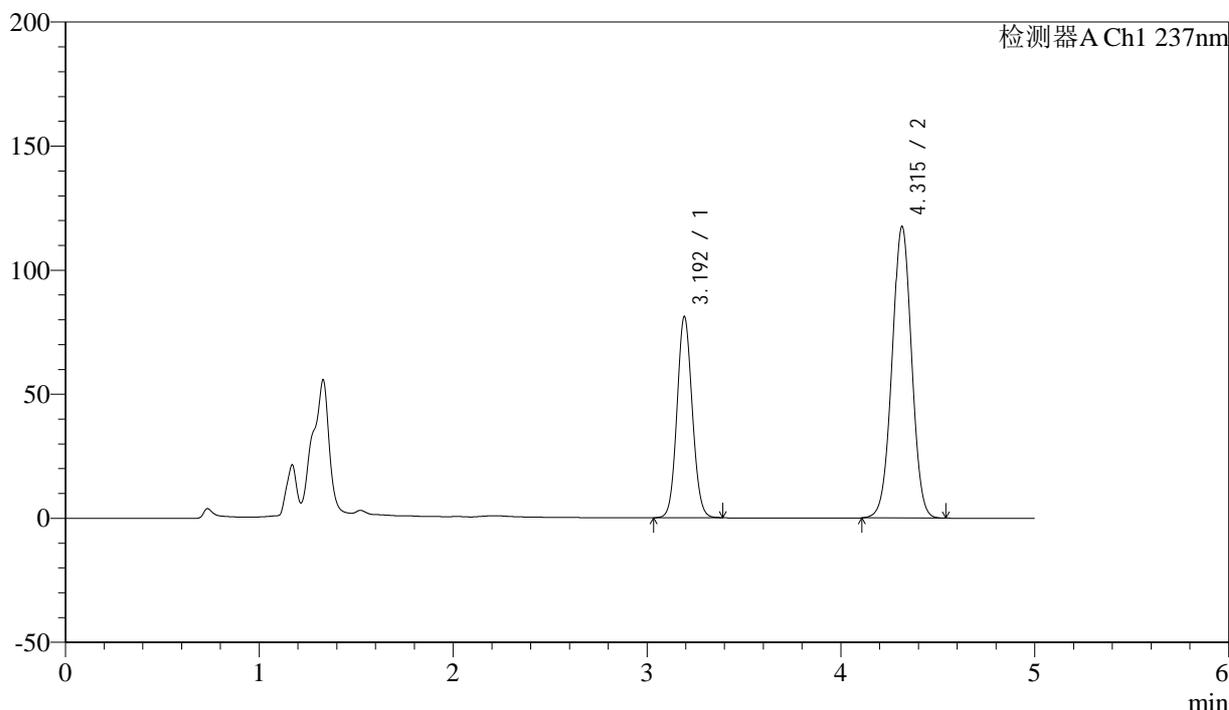
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-898-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:29:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:32:58 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.192	444704	80584	7842	1.081	--
2	4.315	820406	117491	8836	1.005	6.846
总计		1265110	198074			

图161 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-极限转速-片1
 供试品溶液-1



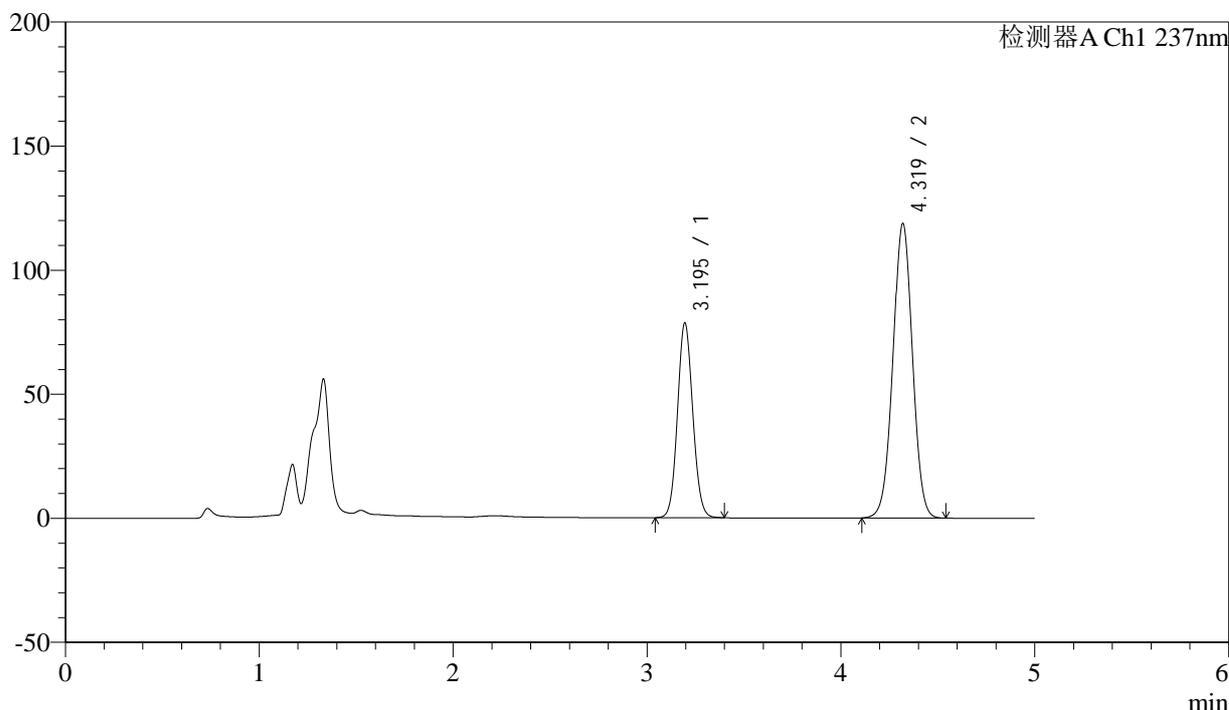
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-899-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:34:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	431299	78490	7830	1.084	--
2	4.319	829262	118489	8842	1.009	6.849
总计		1260560	196980			

图162 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



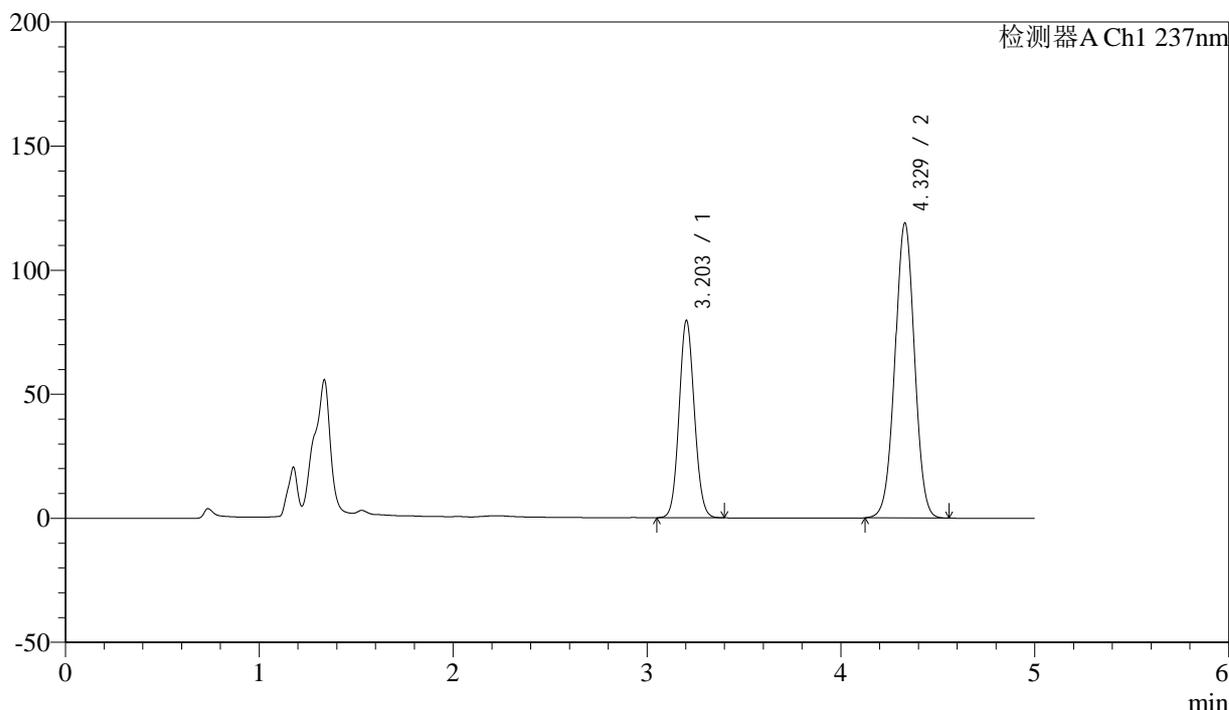
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-900-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:40:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	436350	79462	7872	1.082	--
2	4.329	831148	118900	8874	1.007	6.861
总计		1267498	198361			

图163 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



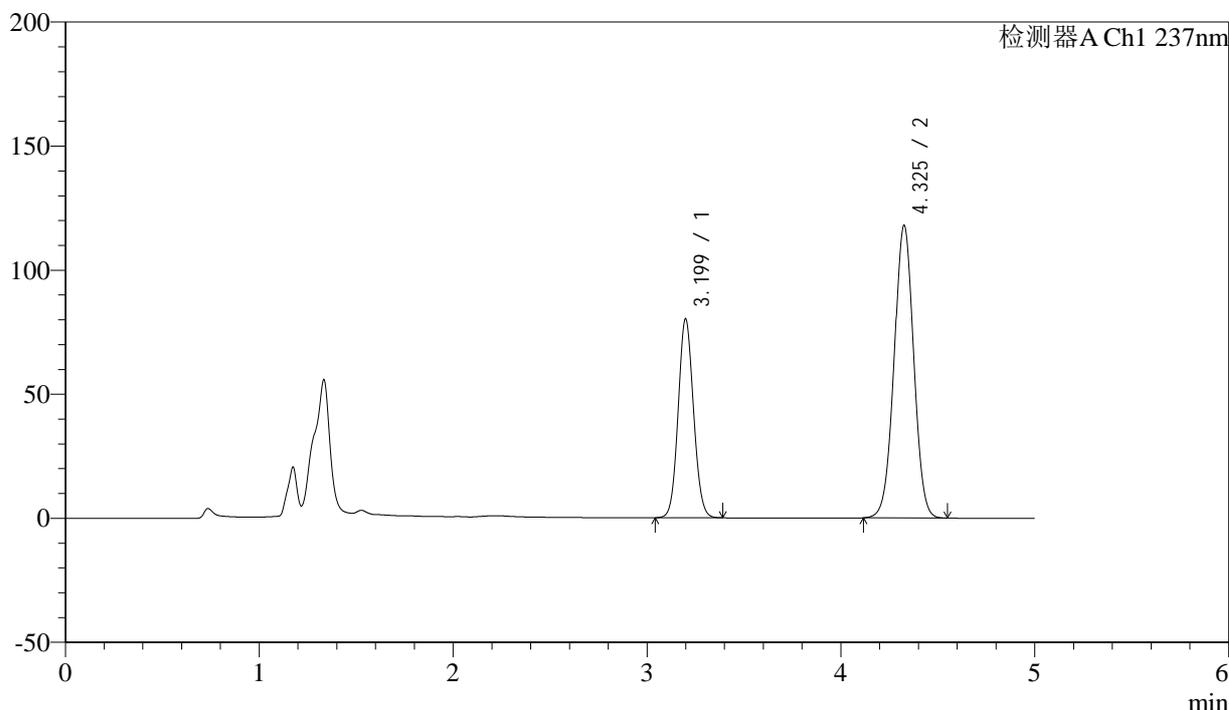
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-901-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:45:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:08 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.199	442155	80077	7776	1.082	--
2	4.325	826123	117609	8825	1.007	6.842
总计		1268279	197686			

图164 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-902-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 4-44

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 05:51:17

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:11

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

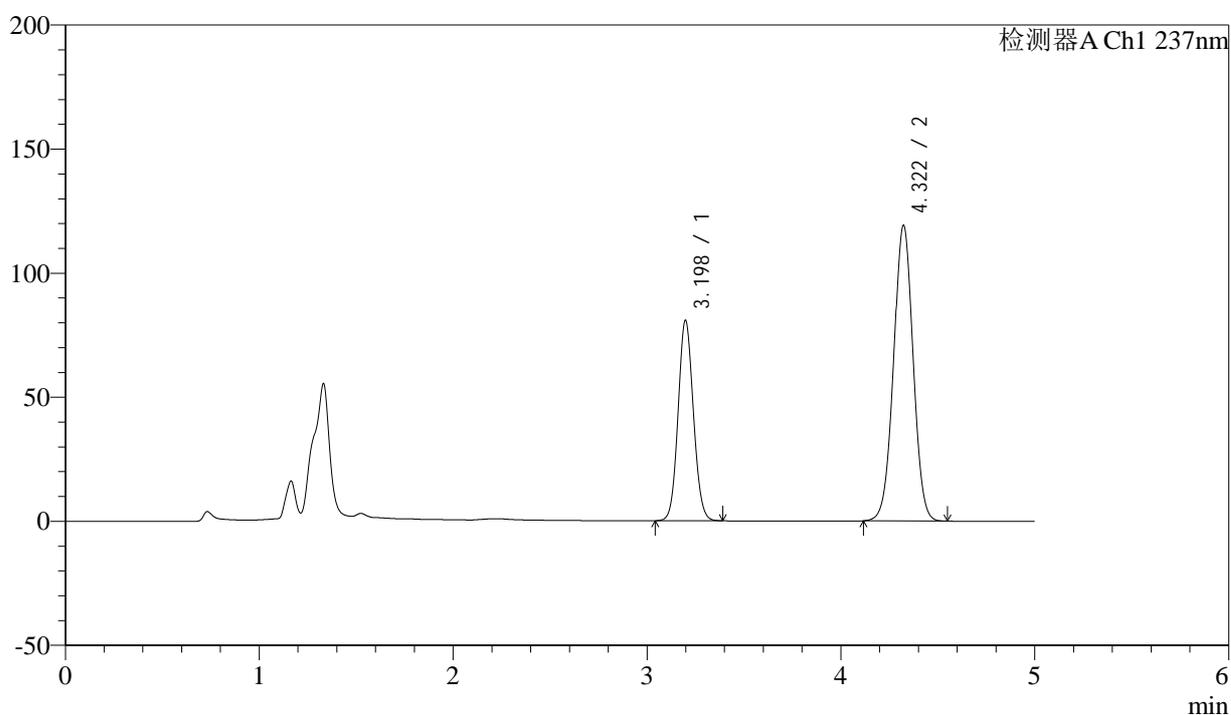
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	444258	80759	7818	1.084	--
2	4.322	831028	119199	8887	1.009	6.852
总计		1275285	199958			



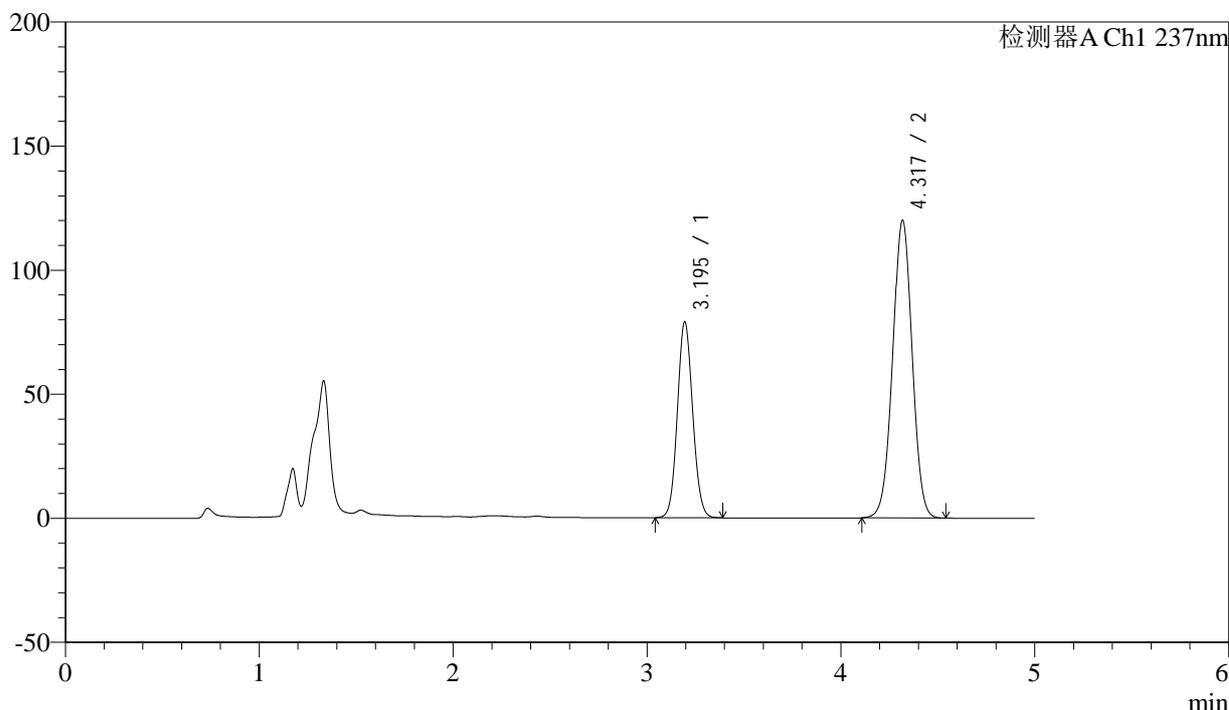
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-903-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-JX-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 05:56:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.195	434776	78861	7783	1.081	--
2	4.317	836926	119505	8852	1.008	6.838
总计		1271702	198366			

图166 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质-极限转速-片6
 供试品溶液-1



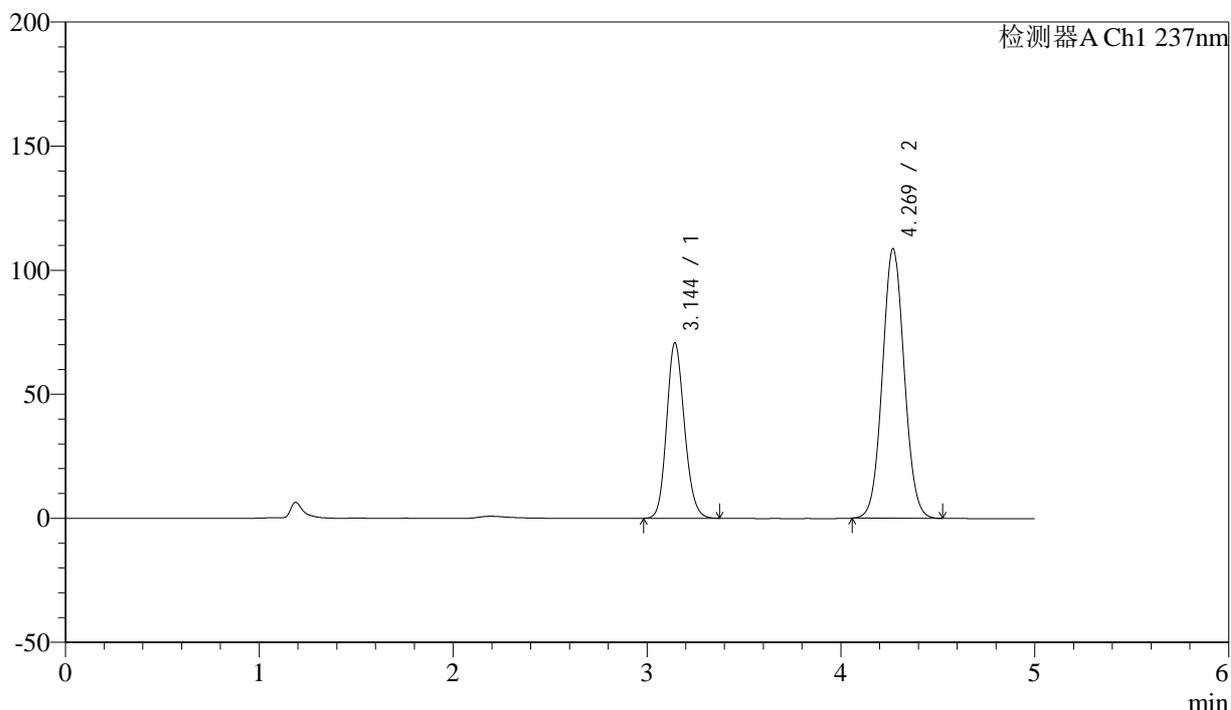
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-904-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:02:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:16 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.144	453090	70564	5618	1.149	--
2	4.269	844950	108607	6994	1.054	6.053
总计		1298040	179171			

图167 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
 对照品溶液-2-1



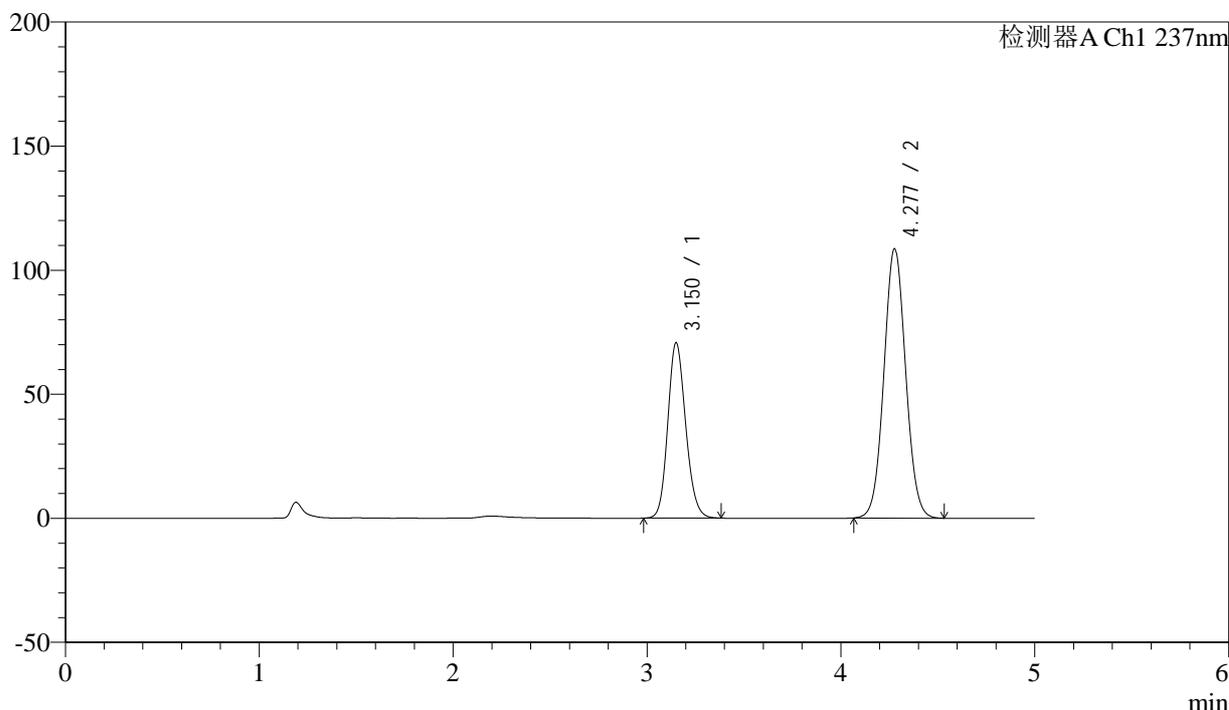
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-905-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH4.5-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:07:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:19 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.150	455189	70556	5592	1.152	--
2	4.277	839671	108351	7094	1.052	6.067
总计		1294860	178907			

图168 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-醋酸盐缓冲液 (pH4.5) 介质
 对照品溶液-2-2



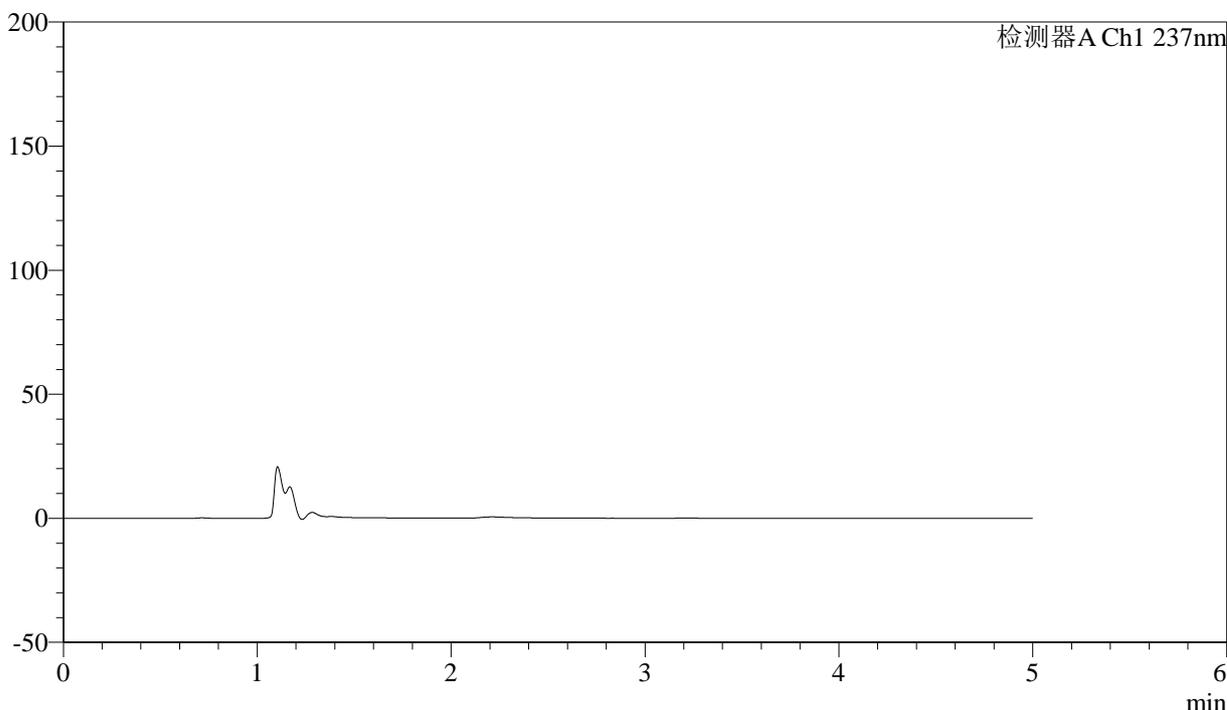
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-906-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-rj.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/03 06:13:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:22	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

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

图169 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
溶剂

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-907-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz1-1.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/03 06:18:28

实验者: jiangjinwei

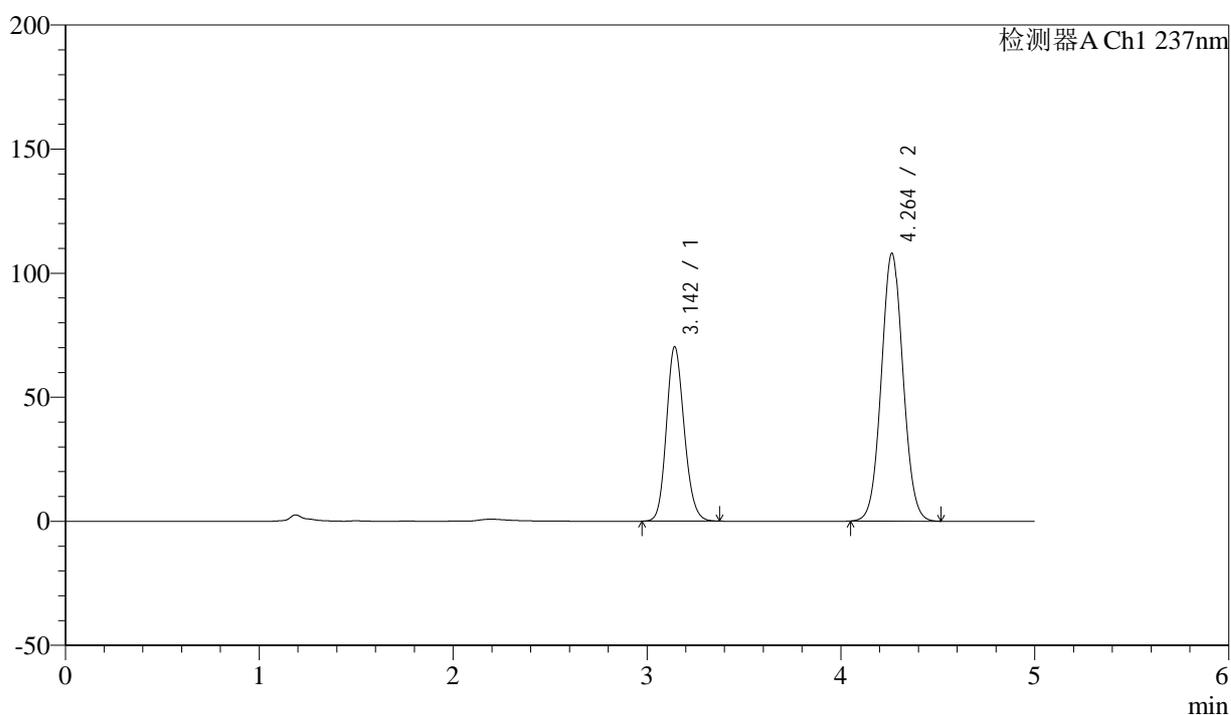
处理时间 (V2): 2024/05/03 17:33:25

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.142	450024	70026	5630	1.151	--
2	4.264	836332	108001	7040	1.052	6.048
总计		1286356	178027			

图170 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
对照品溶液-1-1



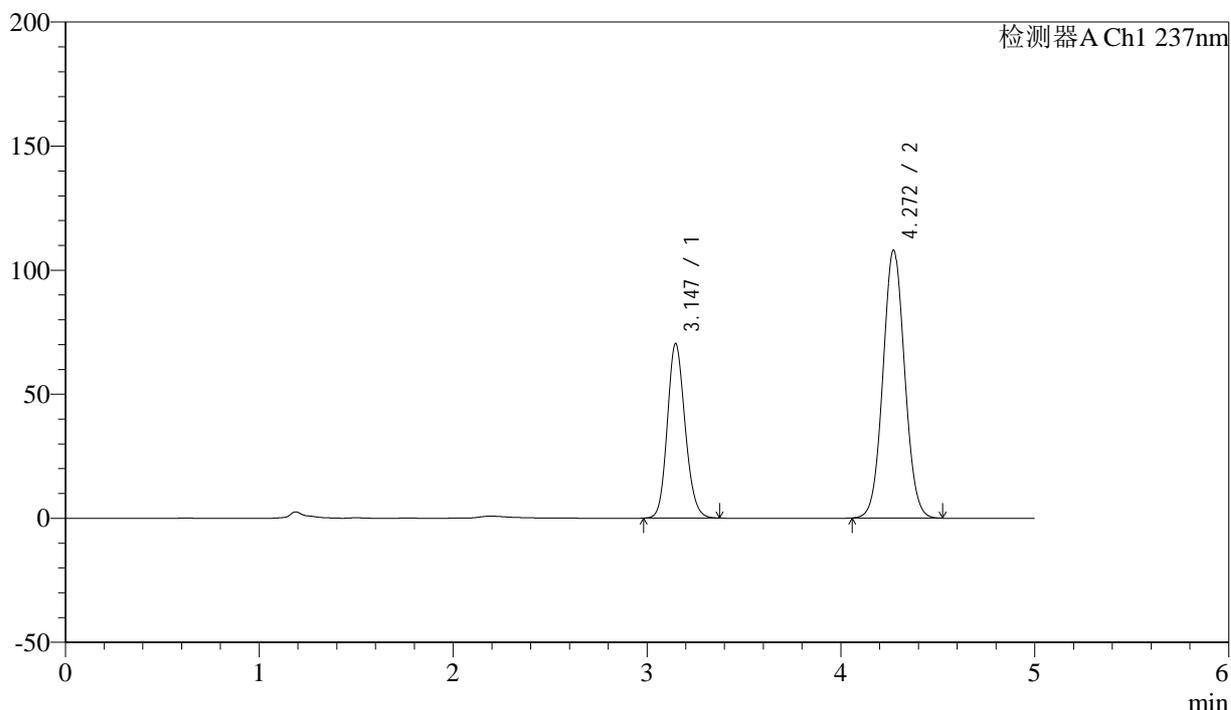
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-908-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:23:55 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.147	450198	70388	5649	1.148	--
2	4.272	836210	108030	7068	1.051	6.067
总计		1286408	178418			

图171 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
 对照品溶液-1-2



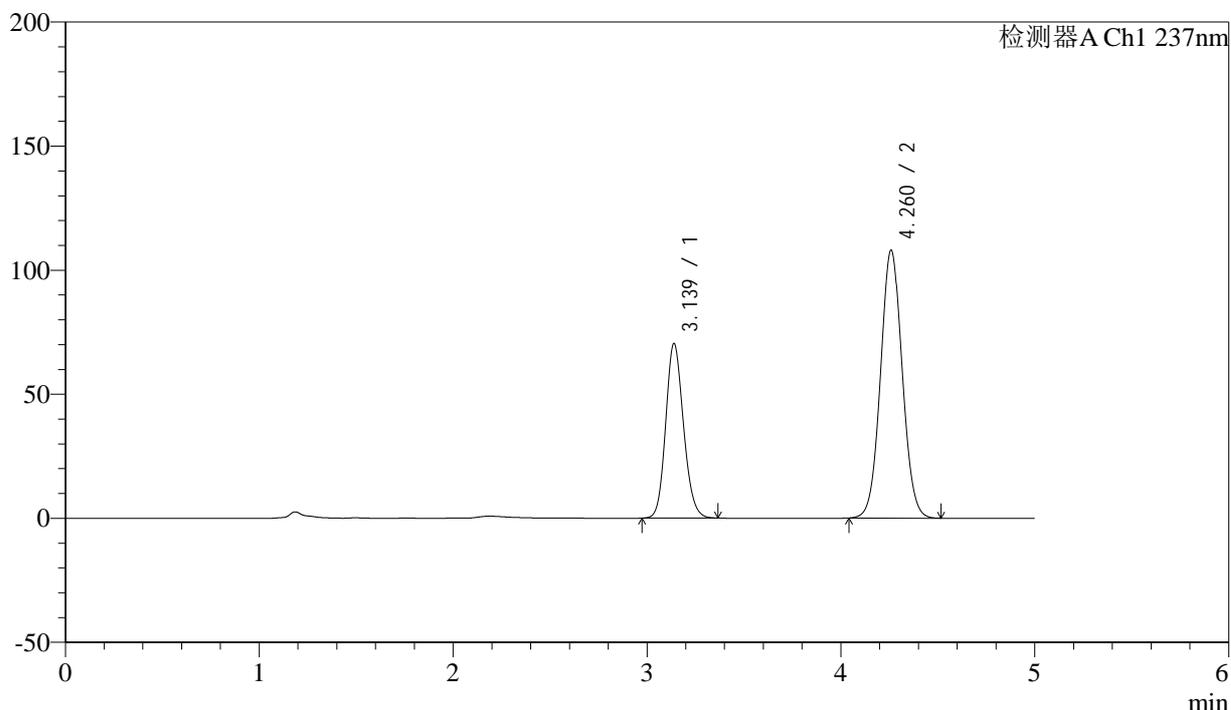
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-909-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:29:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:31 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.139	450080	70421	5623	1.148	--
2	4.260	836524	107707	7025	1.050	6.046
总计		1286604	178128			

图172 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-910-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz1-4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-18

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 06:34:49

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:34

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

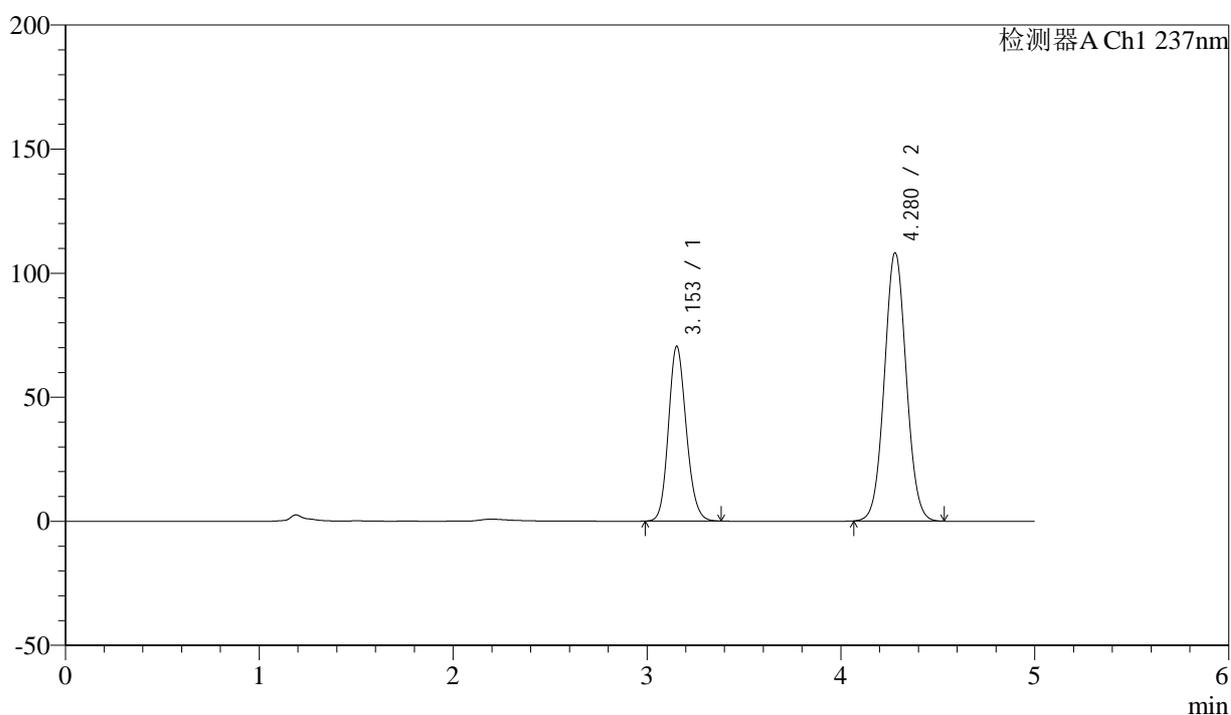
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	450909	70404	5665	1.147	--
2	4.280	840486	108133	7039	1.049	6.064
总计		1291395	178537			

图173 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
对照品溶液-1-4



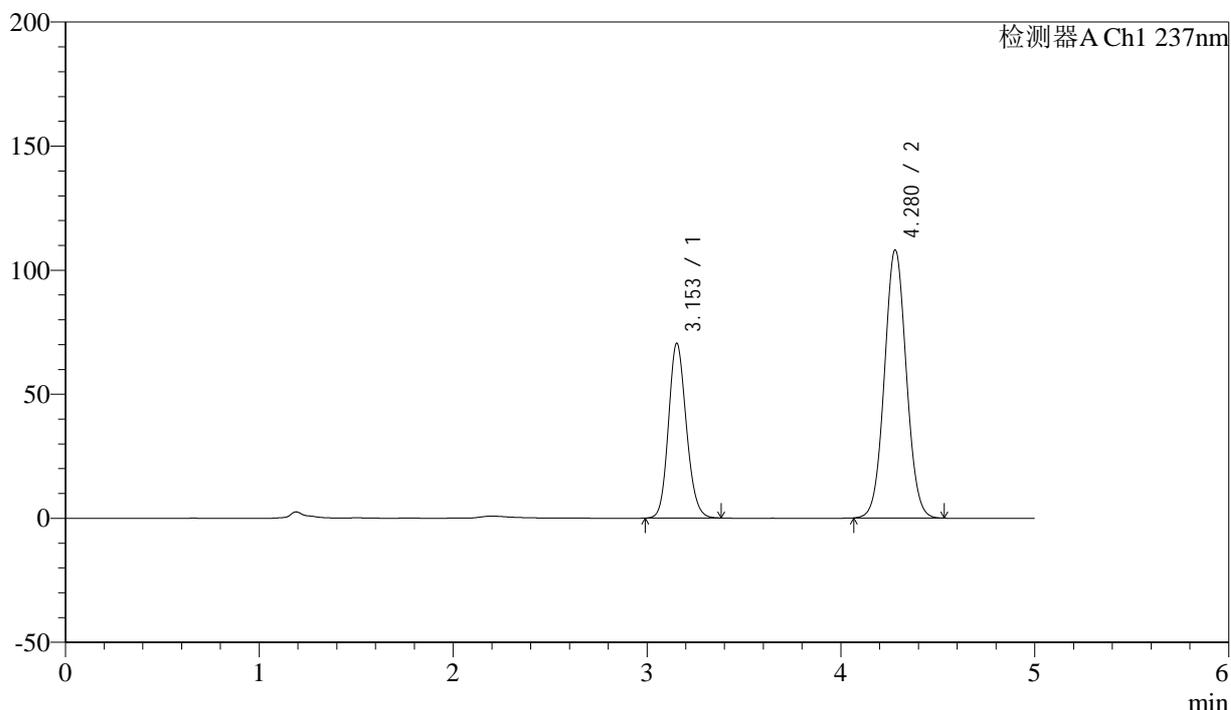
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-911-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:40:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.153	452061	70448	5639	1.146	--
2	4.280	839638	108053	7040	1.050	6.057
总计		1291700	178501			

图174 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
 对照品溶液-1-5



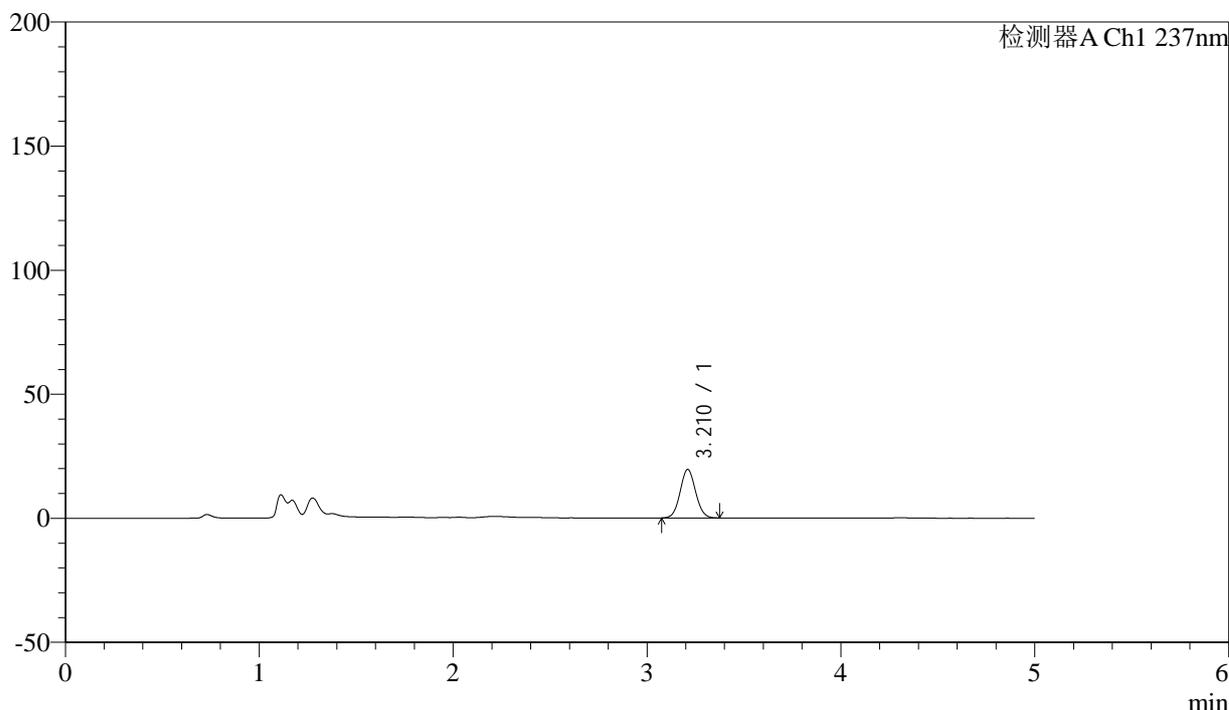
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-912-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:45:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	108375	19480	7723	1.061	--
总计		108375	19480			

图175 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片1
 供试品溶液-1



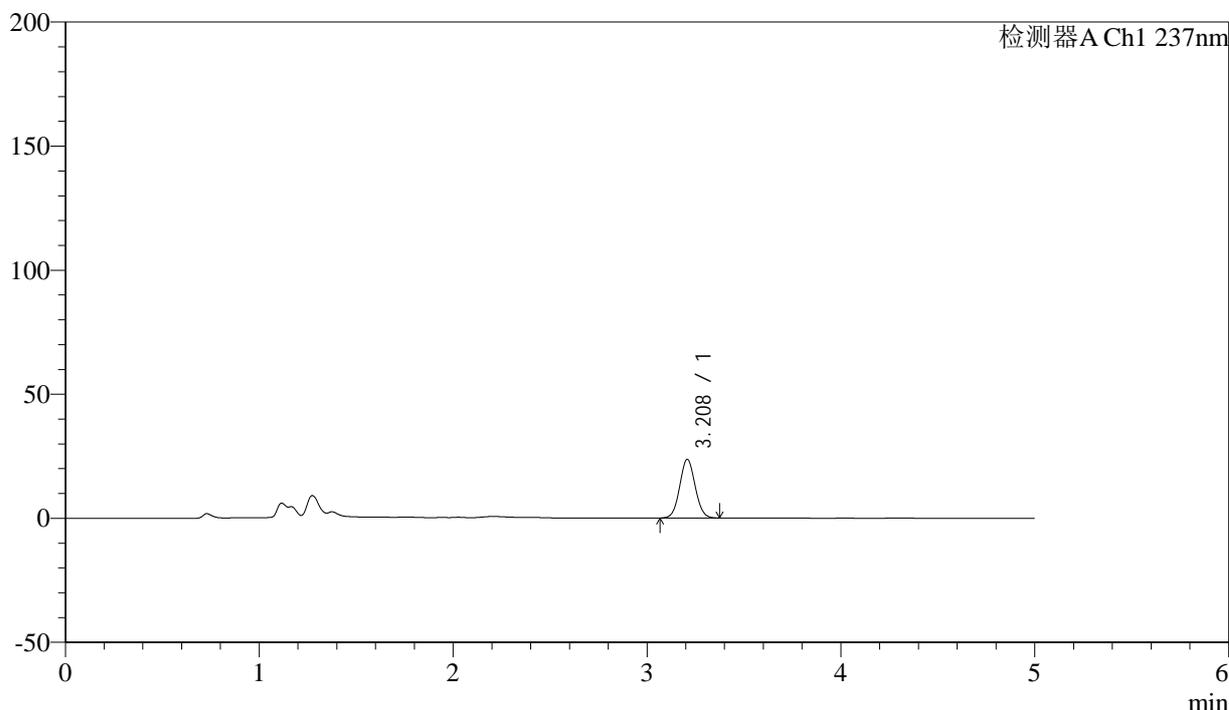
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-913-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:51:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	131370	23622	7701	1.057	--
总计		131370	23622			

图176 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片2
 供试品溶液-1



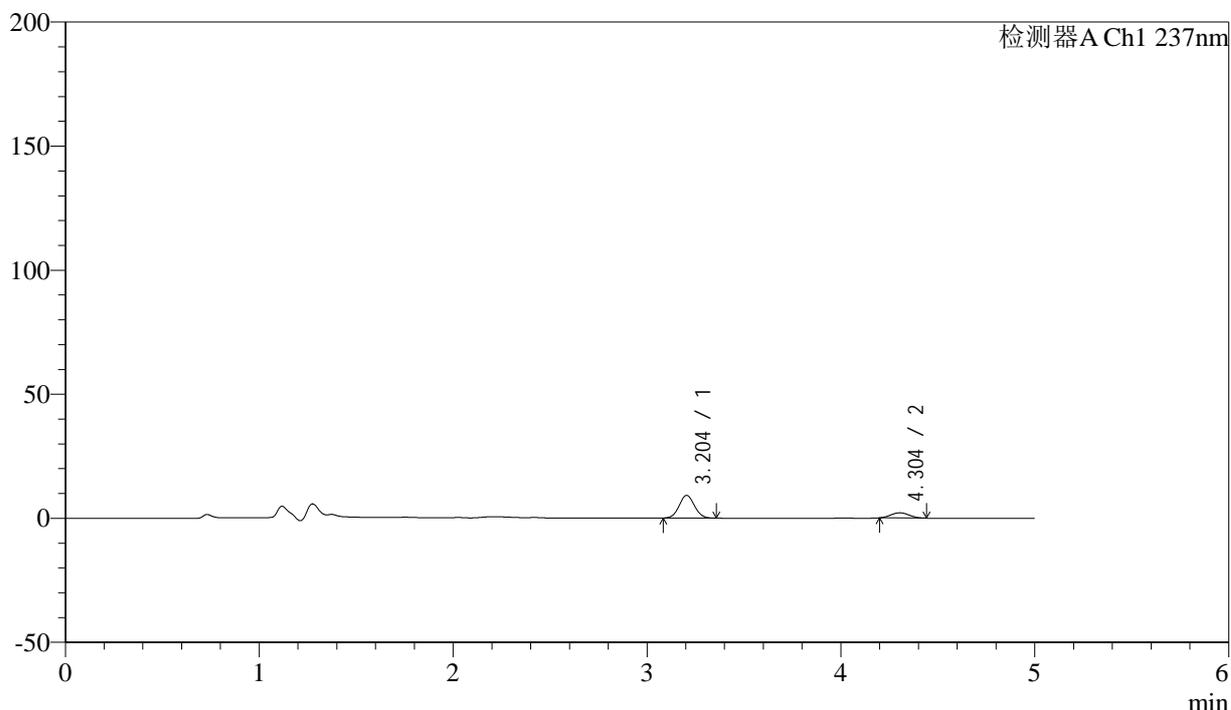
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-914-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 06:56:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	50397	9169	7763	1.056	--
2	4.304	13618	2103	9576	1.071	6.842
总计		64015	11272			

图177 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片3
 供试品溶液-1



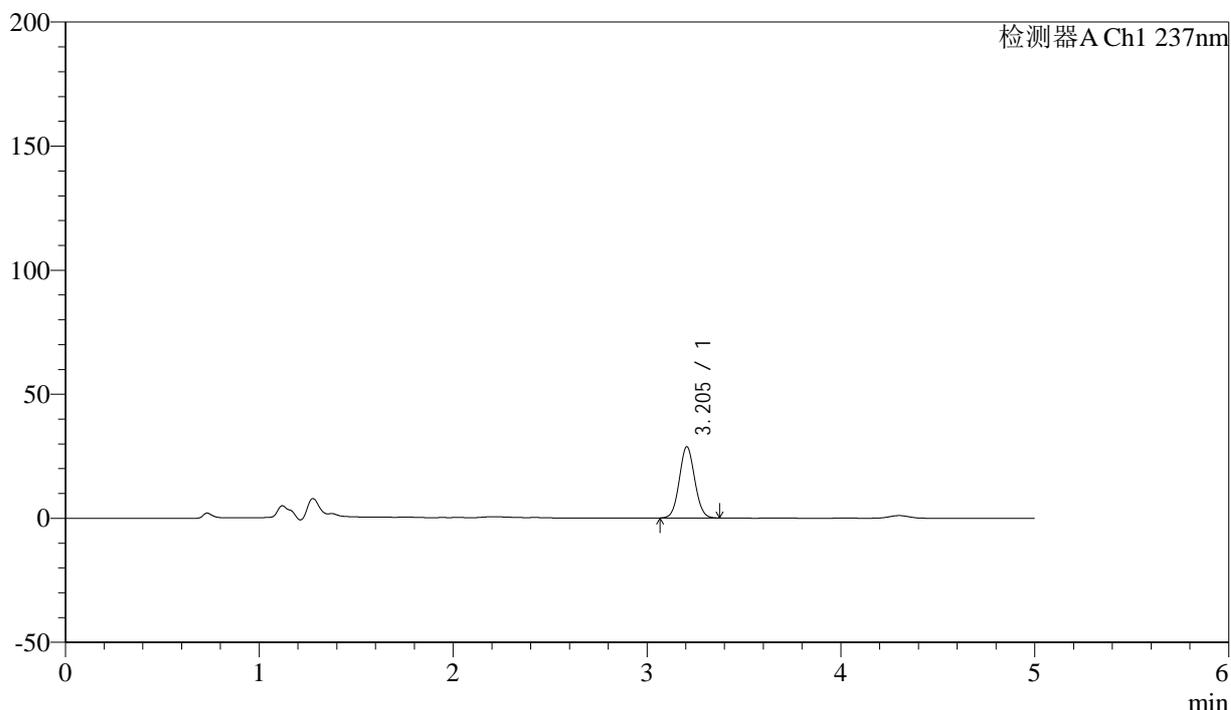
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-915-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:01:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	158490	28749	7784	1.063	--
总计		158490	28749			

图178 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)

流速: 1.5ml/min

柱温:40 $^{\circ}$ C

波长:237nm

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-916-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P5.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-37

进样体积: 50 μ L

版本号: 6.115

进样时间: 2024/05/03 07:07:24

实验者: jiangjinwei

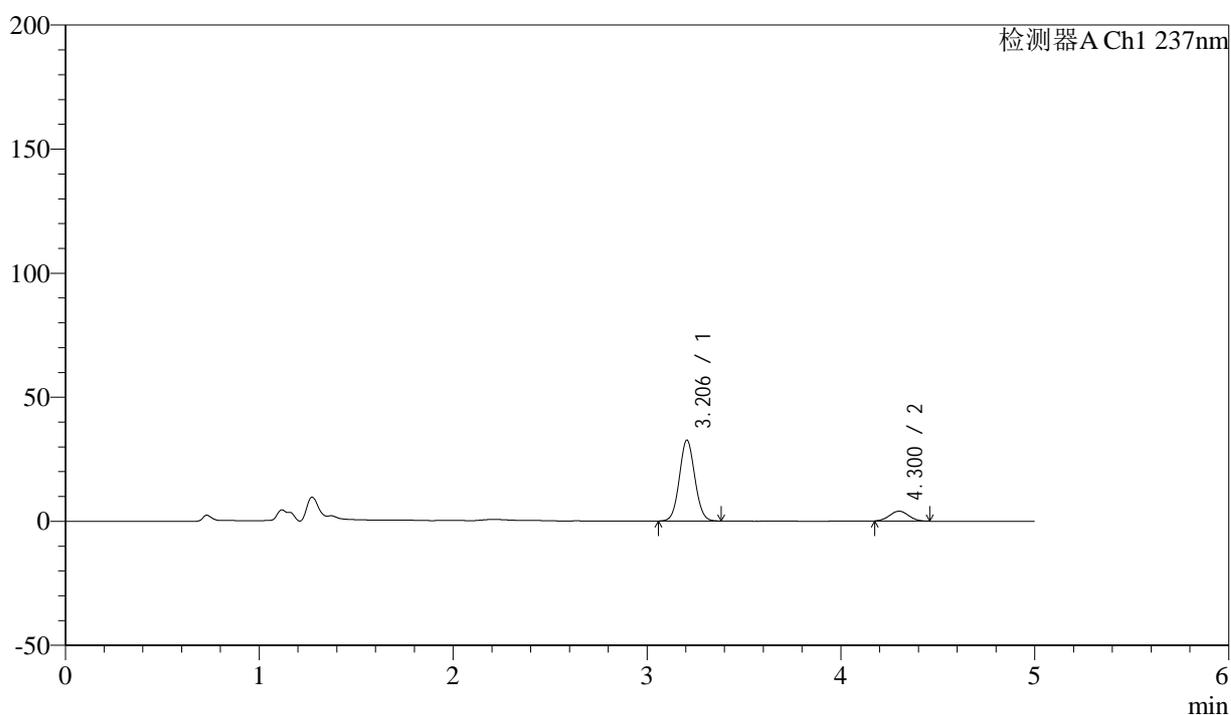
处理时间 (V2): 2024/05/03 17:33:51

处理者: jiangjinwei

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	180574	32626	7743	1.062	--
2	4.300	26935	3970	9036	1.035	6.699
总计		207509	36596			

图179 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片5
供试品溶液-1



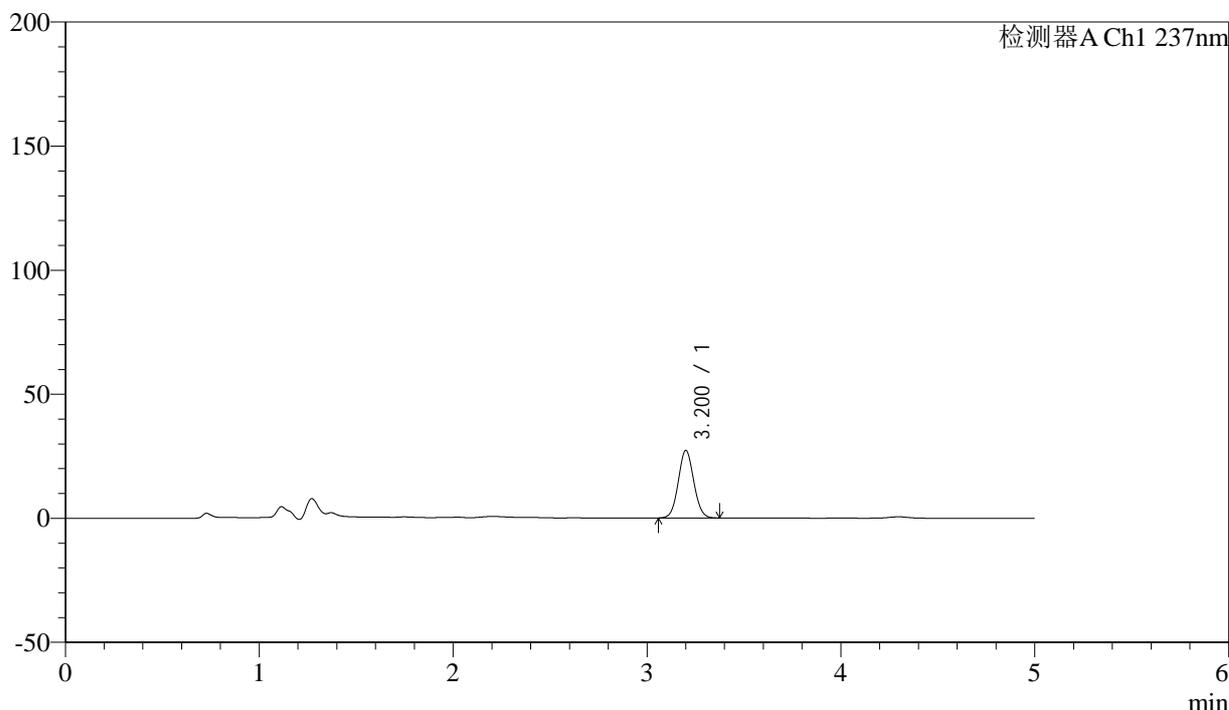
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-917-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:12:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:33:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.200	151343	27122	7643	1.062	--
总计		151343	27122			

图180 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-5min-片6
 供试品溶液-1



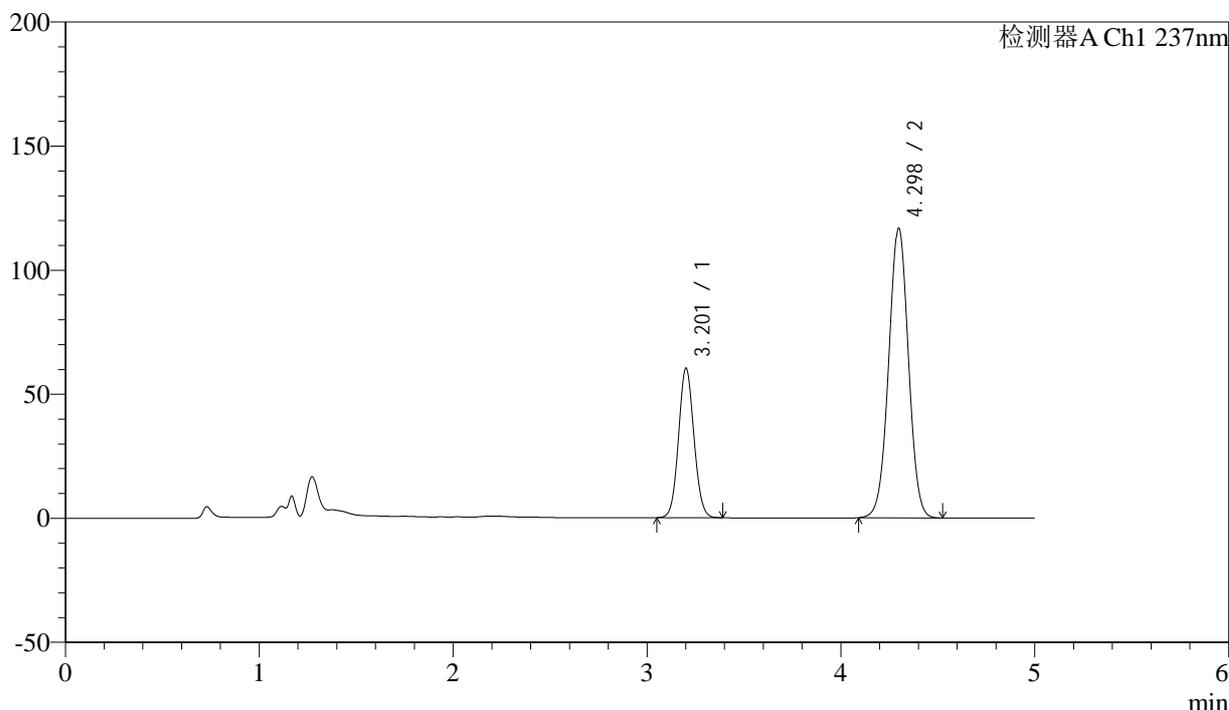
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-918-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:18:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:33:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	334100	59949	7702	1.073	--
2	4.298	821842	116759	8642	1.007	6.630
总计		1155942	176709			

图181 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片1
 供试品溶液-1



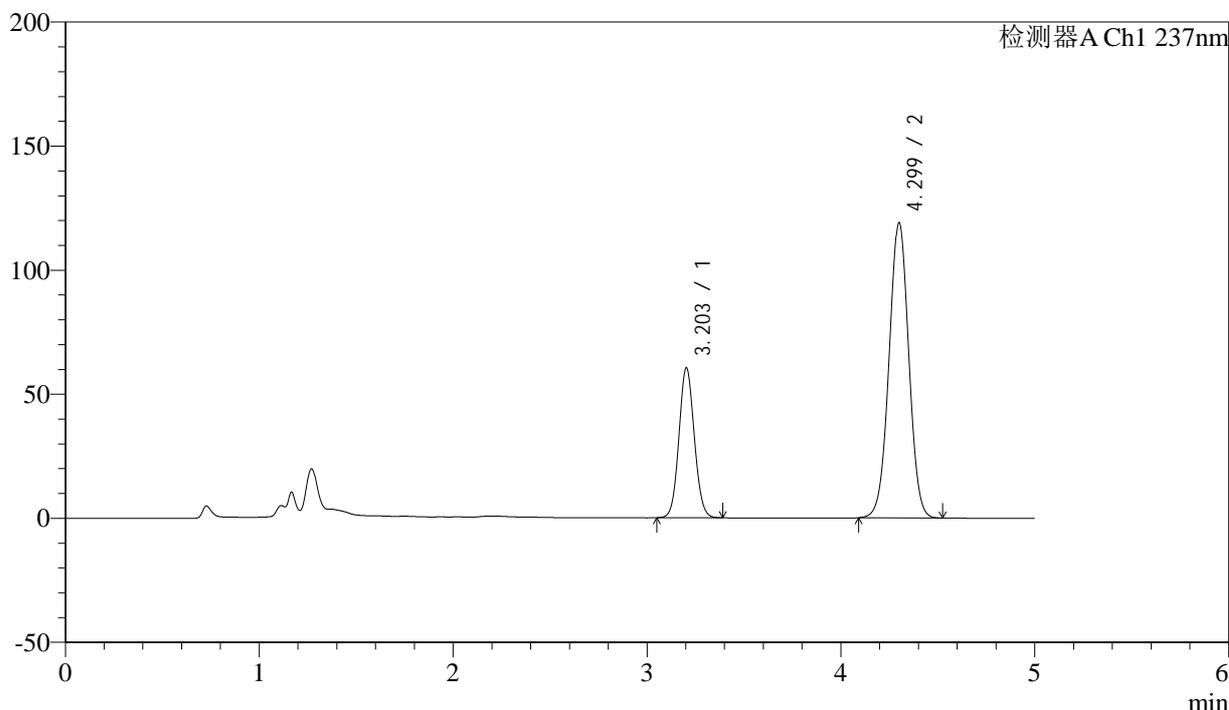
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-919-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:23:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:00 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	334292	60367	7750	1.074	--
2	4.299	836328	118784	8668	1.008	6.640
总计		1170619	179151			

图182 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片2
 供试品溶液-1



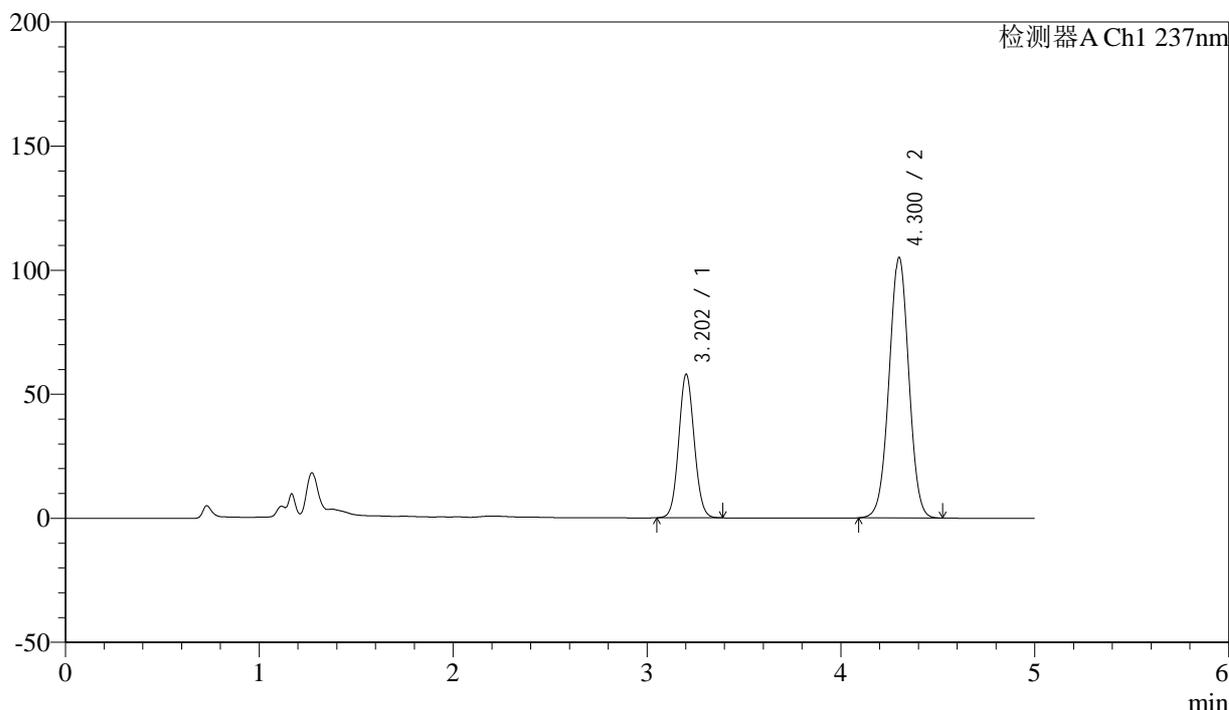
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-920-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:29:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	321520	57722	7684	1.072	--
2	4.300	739239	104806	8644	1.008	6.629
总计		1060759	162527			

图183 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片3
 供试品溶液-1



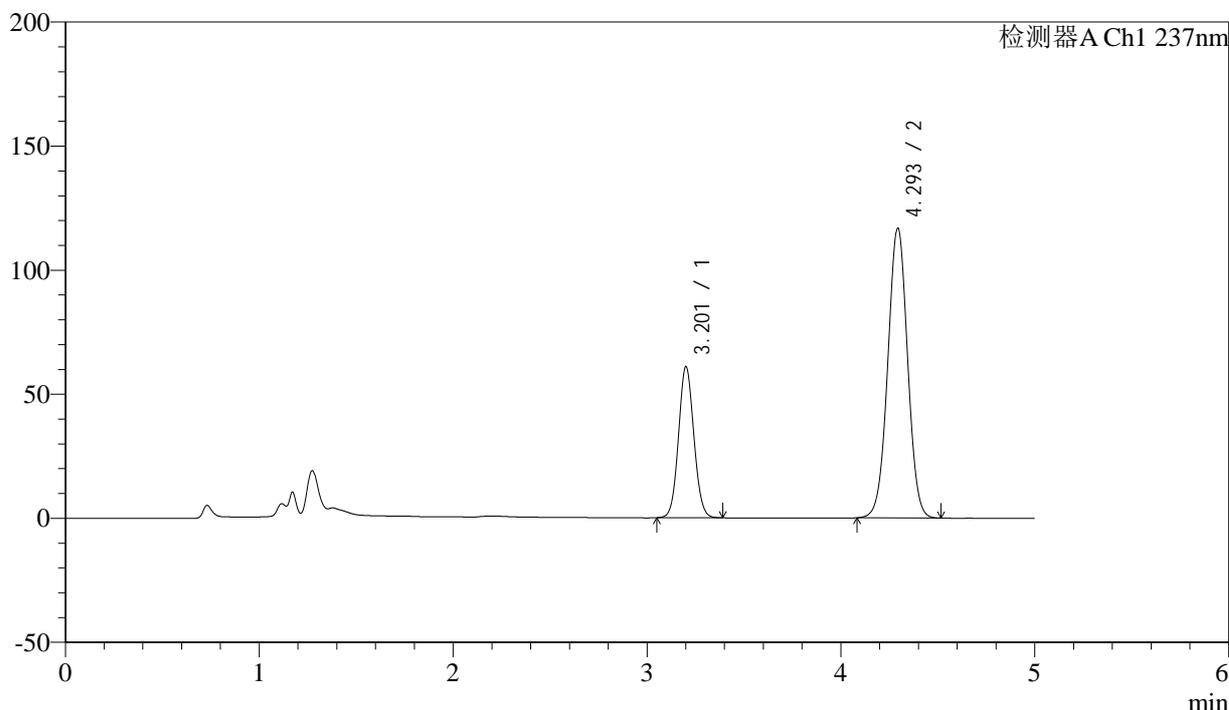
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-921-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:34:34 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:34:06 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	336231	60564	7780	1.073	--
2	4.293	820709	116471	8653	1.009	6.626
总计		1156940	177035			

图184 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片4
 供试品溶液-1



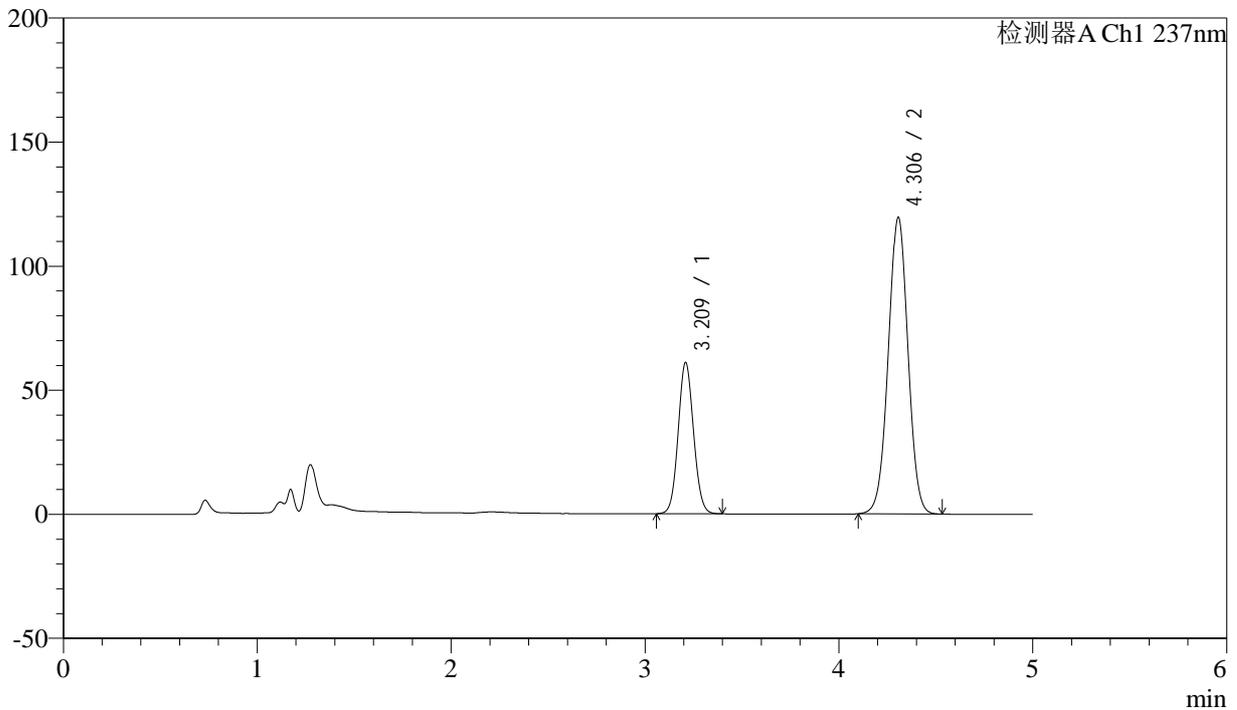
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-922-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:40:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	336943	60633	7805	1.075	--
2	4.306	841290	119560	8670	1.008	6.639
总计		1178233	180194			

图185 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片5
 供试品溶液-1



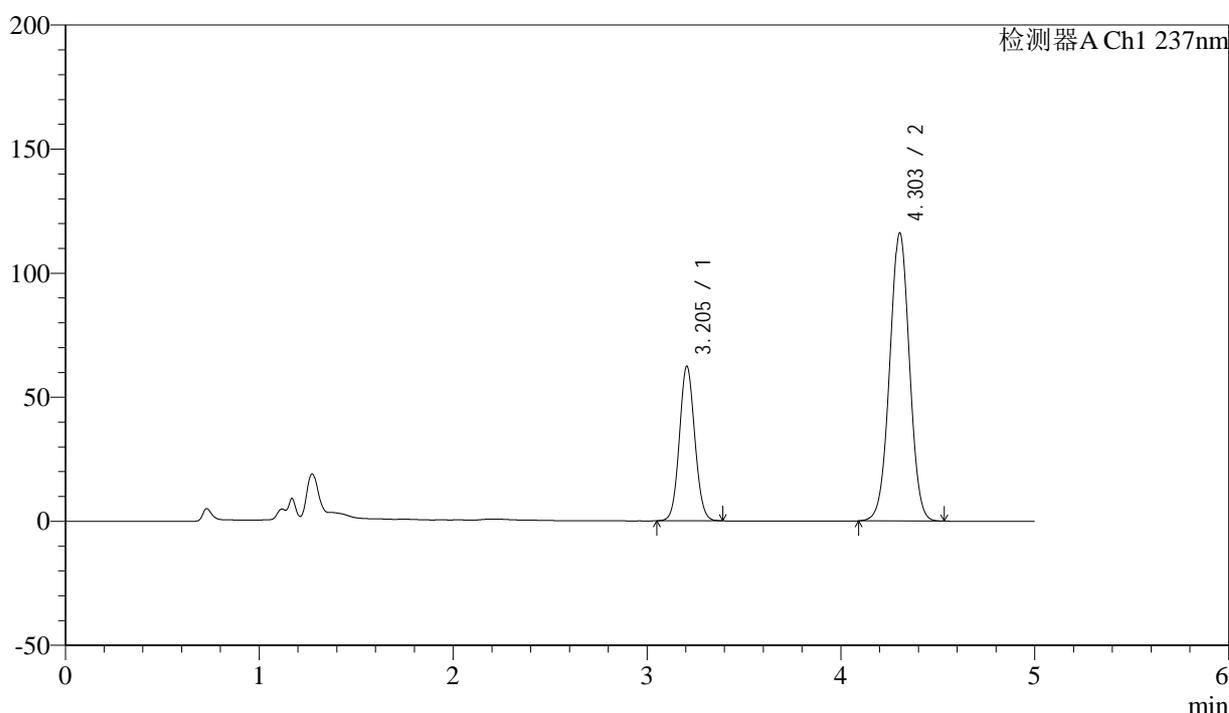
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-923-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:45:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	344715	62351	7765	1.073	--
2	4.303	819412	115989	8615	1.008	6.632
总计		1164127	178340			

图186 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-10min-片6
 供试品溶液-1



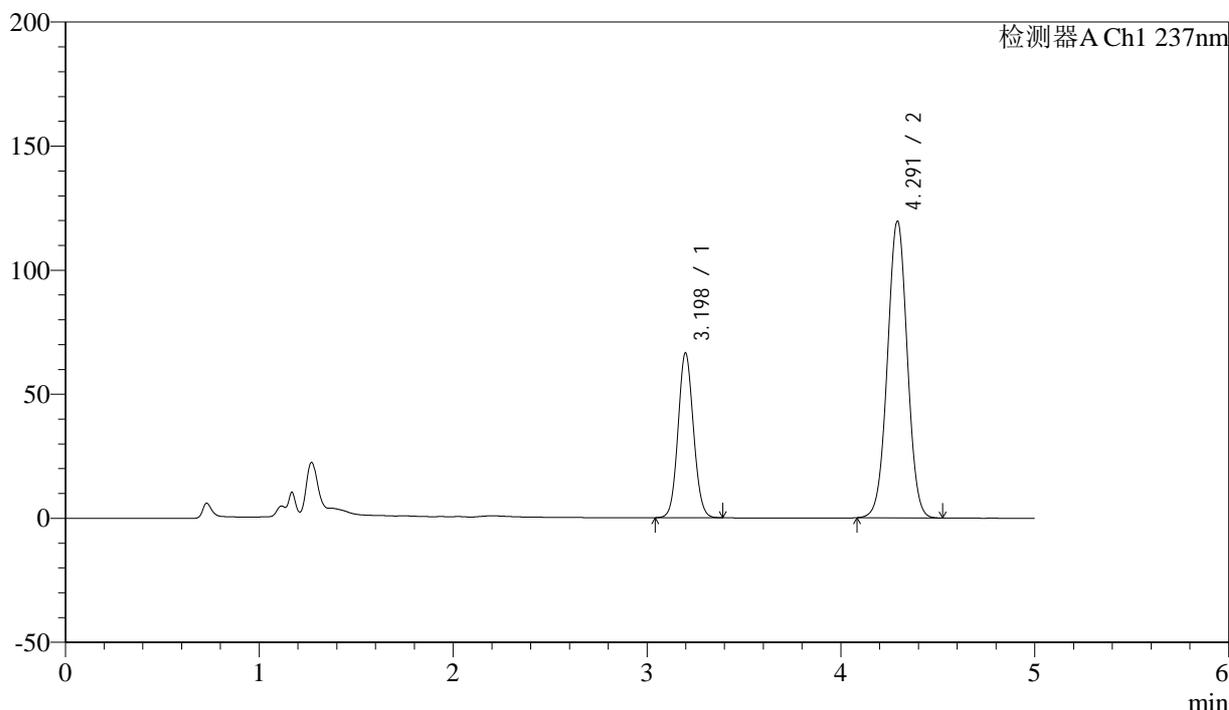
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-924-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:50:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	367360	66390	7728	1.078	--
2	4.291	841785	119345	8616	1.012	6.615
总计		1209146	185736			

图187 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片1
 供试品溶液-1



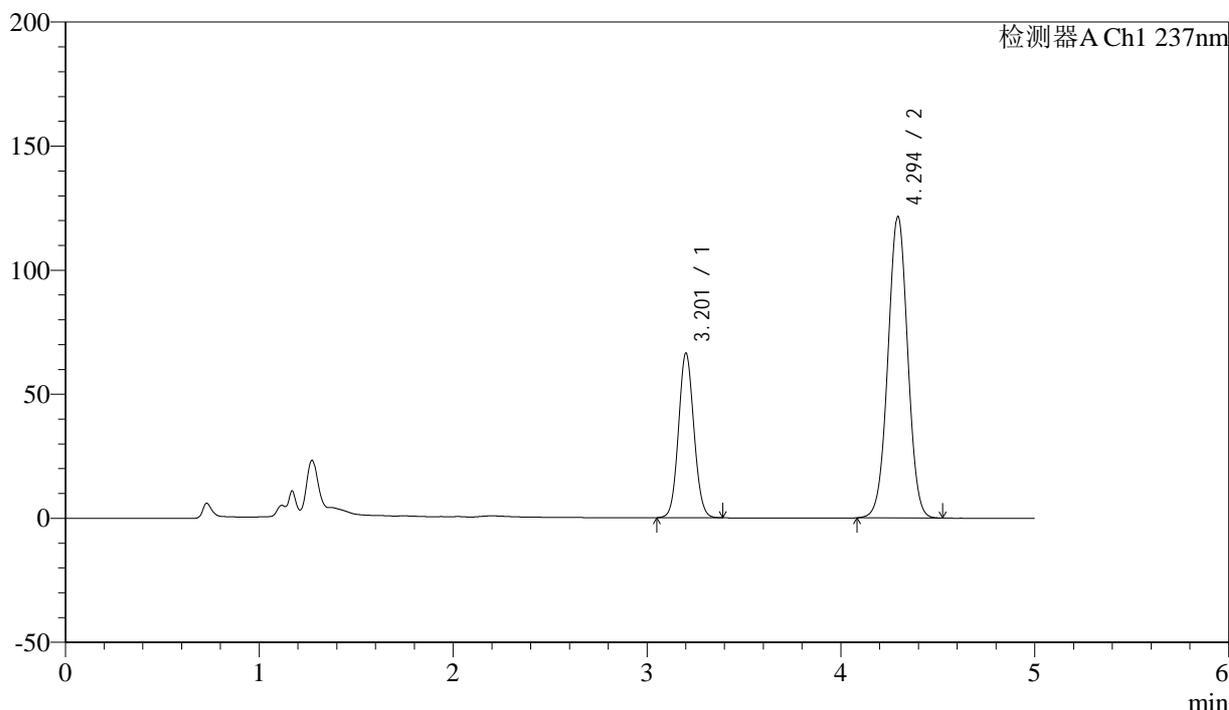
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-925-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 07:56:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:18 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	367129	66004	7750	1.076	--
2	4.294	852816	121276	8675	1.010	6.628
总计		1219945	187280			

图188 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片2
 供试品溶液-1



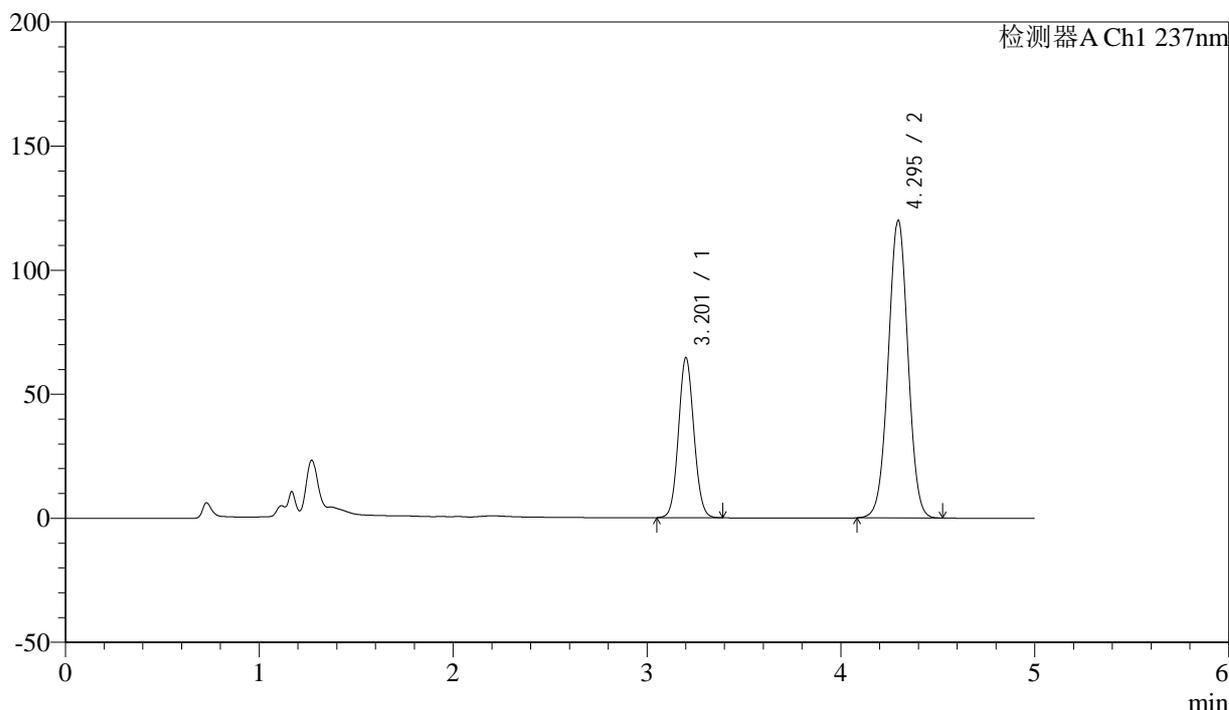
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-926-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-21 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/05/03 08:01:43 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:21
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	356848	64151	7746	1.075	--
2	4.295	841687	119952	8689	1.011	6.639
总计		1198535	184103			

图189 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片3
 供试品溶液-1



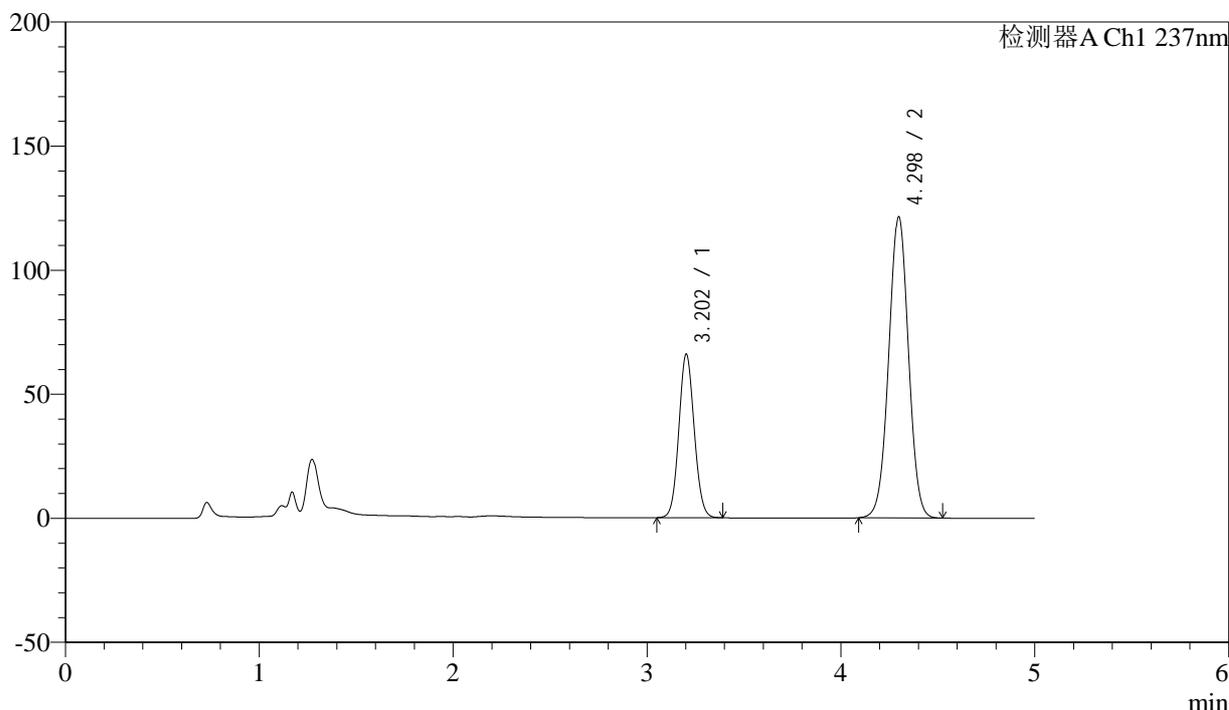
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-927-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:07:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:24 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	364463	65787	7762	1.077	--
2	4.298	854350	121343	8626	1.010	6.628
总计		1218814	187130			

图190 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片4
 供试品溶液-1



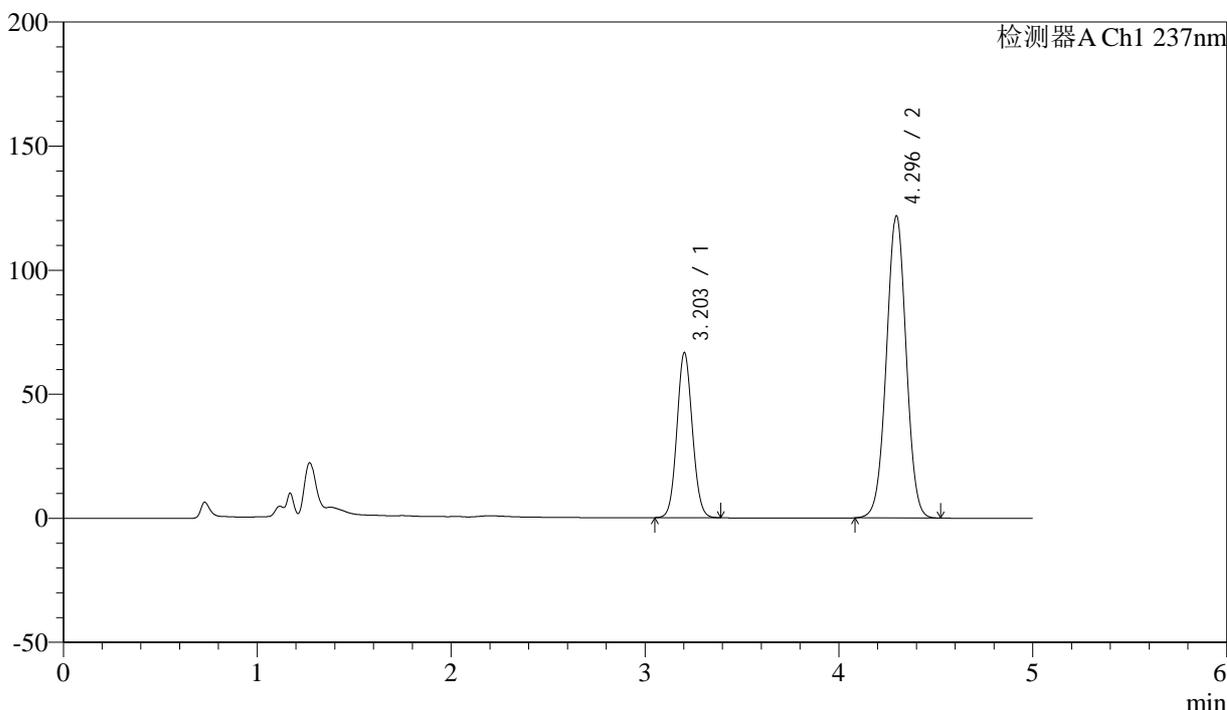
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-928-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:12:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.203	368760	66462	7718	1.076	--
2	4.296	855362	121836	8682	1.010	6.620
总计		1224122	188298			

图191 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片5
 供试品溶液-1



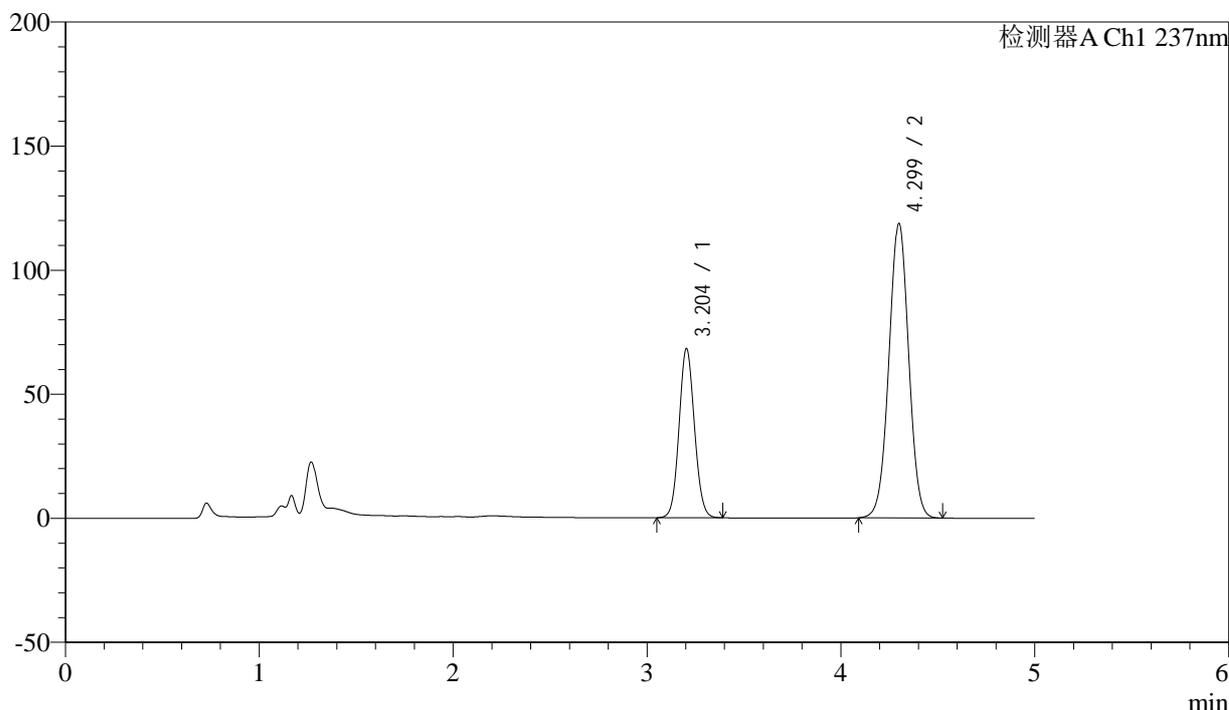
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-929-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:18:00 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	376941	68142	7756	1.077	--
2	4.299	836787	118585	8611	1.009	6.622
总计		1213728	186727			

图192 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-15min-片6
 供试品溶液-1



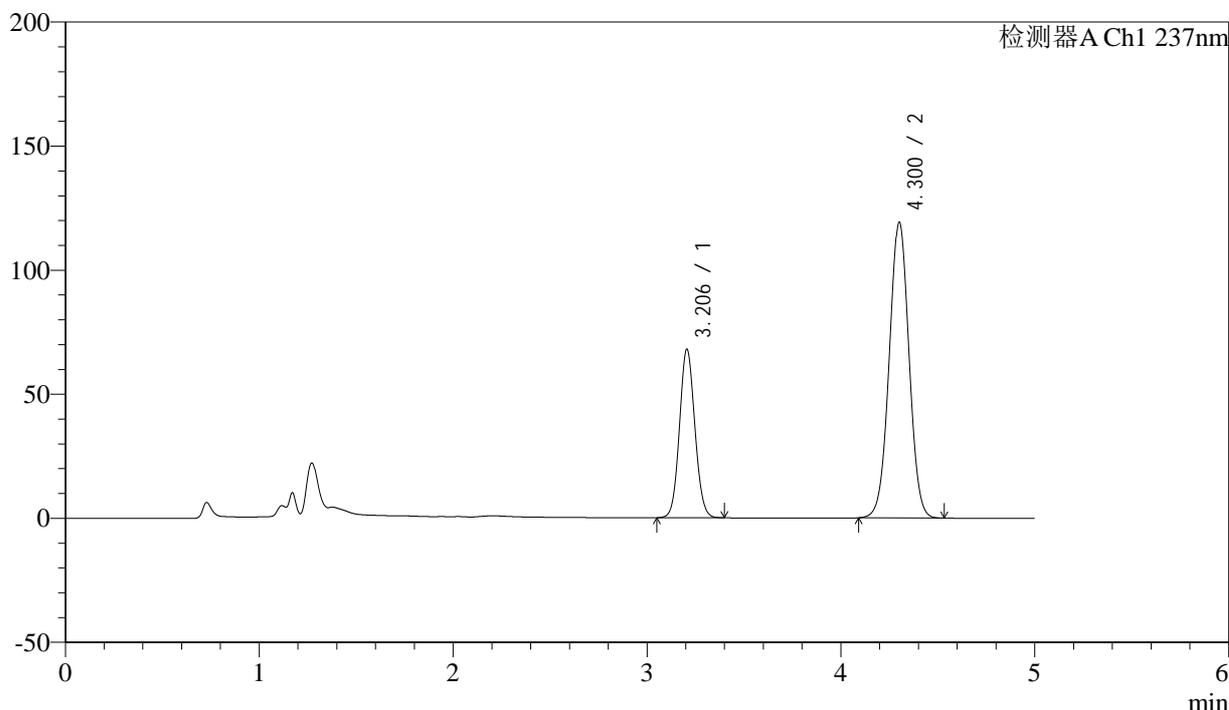
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-930-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-4 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/05/03 08:23:27 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:33
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	375800	67966	7769	1.078	--
2	4.300	841066	118850	8611	1.013	6.618
总计		1216866	186816			

图193 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片1
 供试品溶液-1



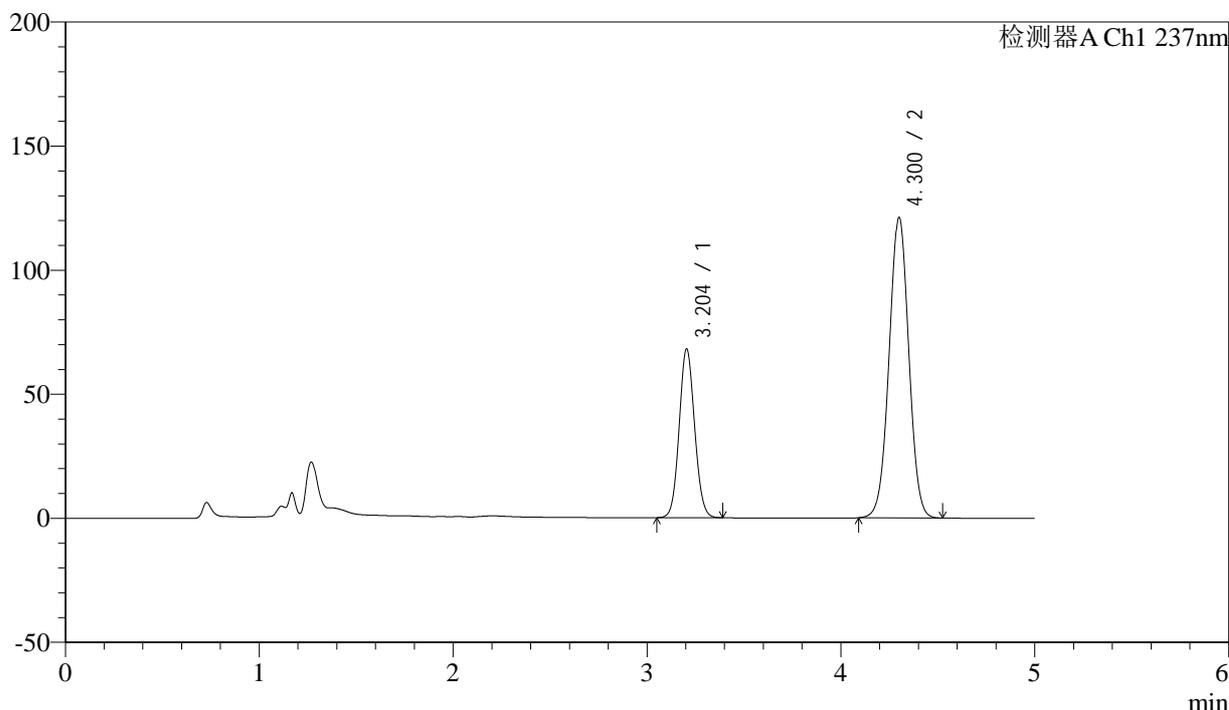
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-931-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:28:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	377079	68063	7728	1.078	--
2	4.300	851207	120930	8679	1.010	6.630
总计		1228287	188994			

图194 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片2
 供试品溶液-1



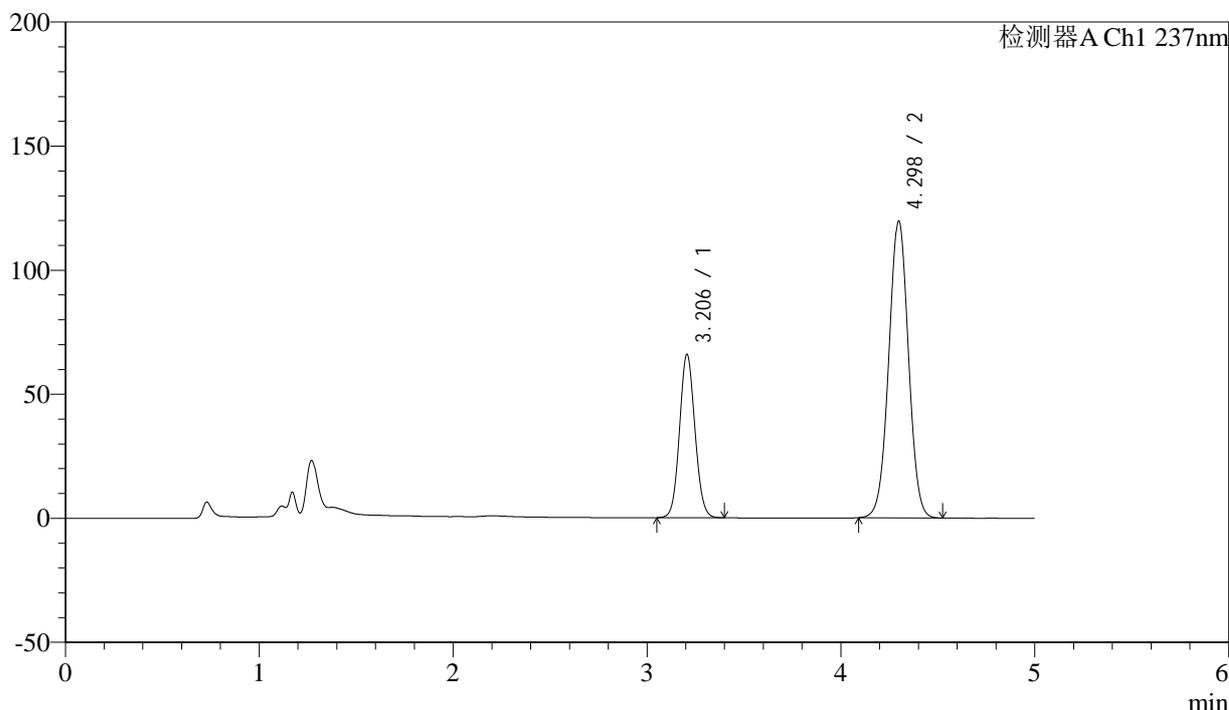
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-932-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:34:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:34:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	364686	65848	7753	1.077	--
2	4.298	839627	119616	8699	1.011	6.618
总计		1204313	185465			

图195 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片3
 供试品溶液-1



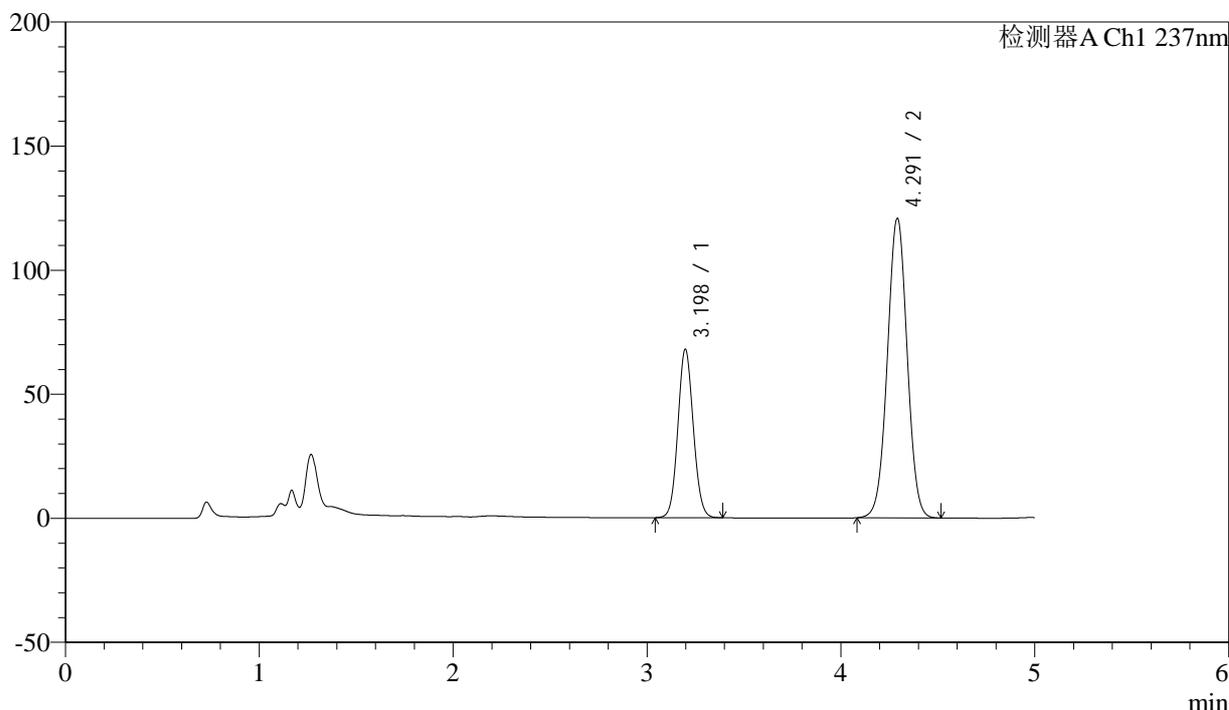
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-933-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:39:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.198	376143	67943	7709	1.078	--
2	4.291	847943	120506	8636	1.011	6.620
总计		1224086	188449			

图196 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片4
 供试品溶液-1



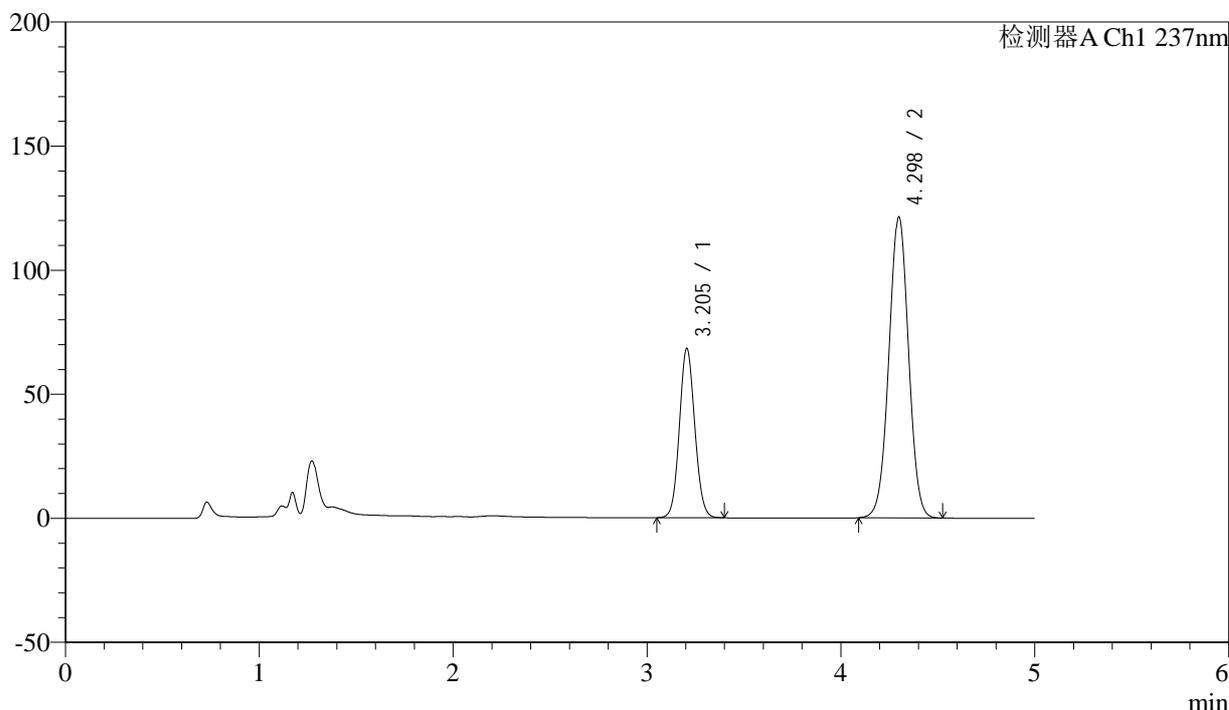
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-934-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:45:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	377636	68295	7765	1.077	--
2	4.298	851482	121266	8694	1.011	6.627
总计		1229117	189562			

图197 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片5
 供试品溶液-1



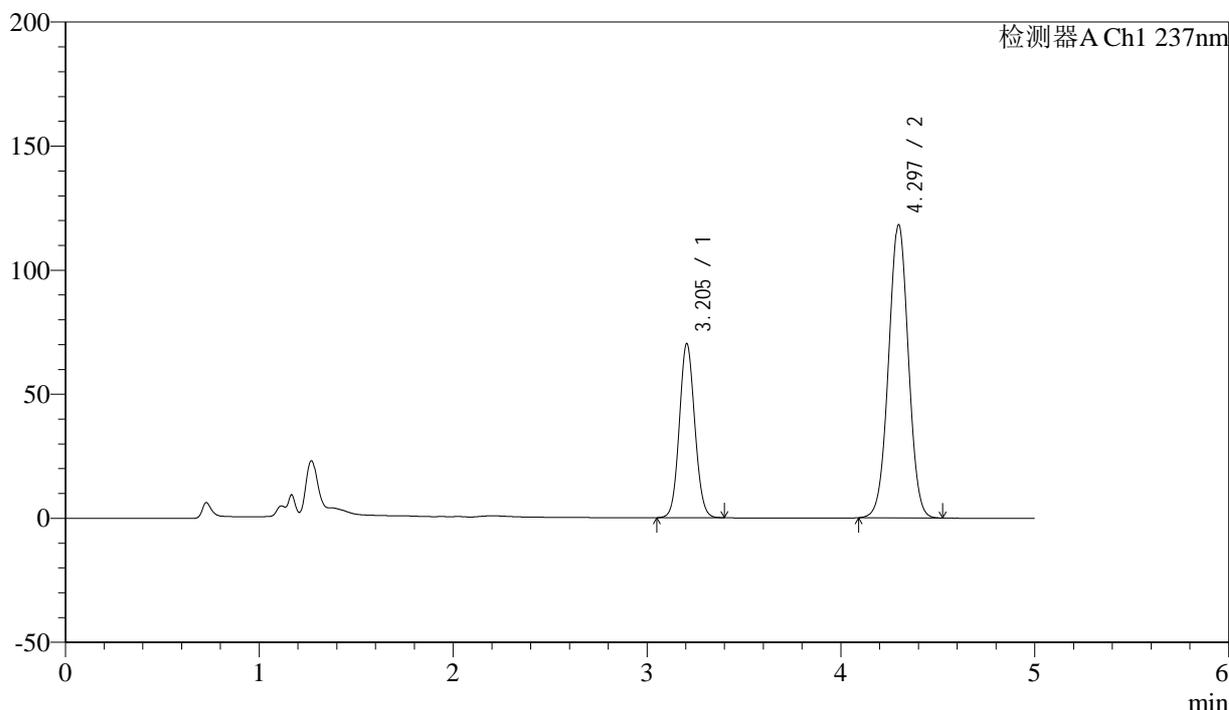
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-935-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:50:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.205	389276	70216	7718	1.078	--
2	4.297	833292	118202	8601	1.012	6.593
总计		1222568	188418			

图198 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-20min-片6
 供试品溶液-1



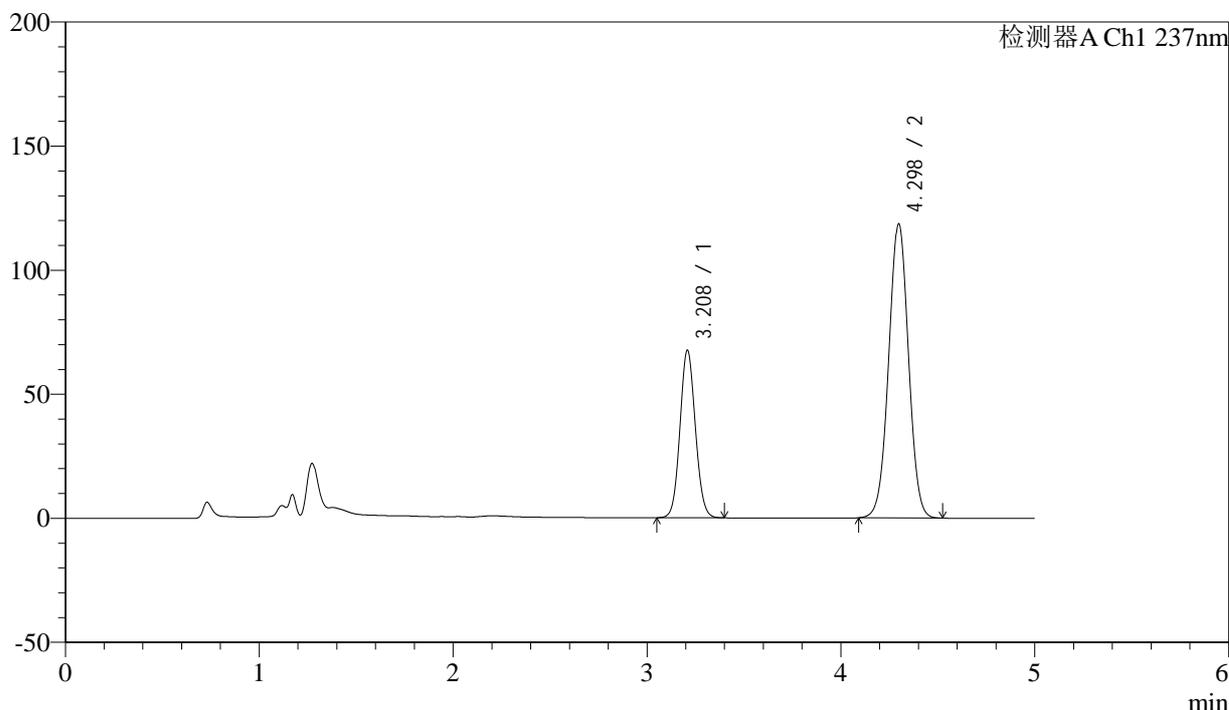
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-936-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 08:56:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:50 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.208	373368	67283	7781	1.077	--
2	4.298	836930	118502	8579	1.011	6.581
总计		1210299	185785			

图199 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片1
 供试品溶液-1



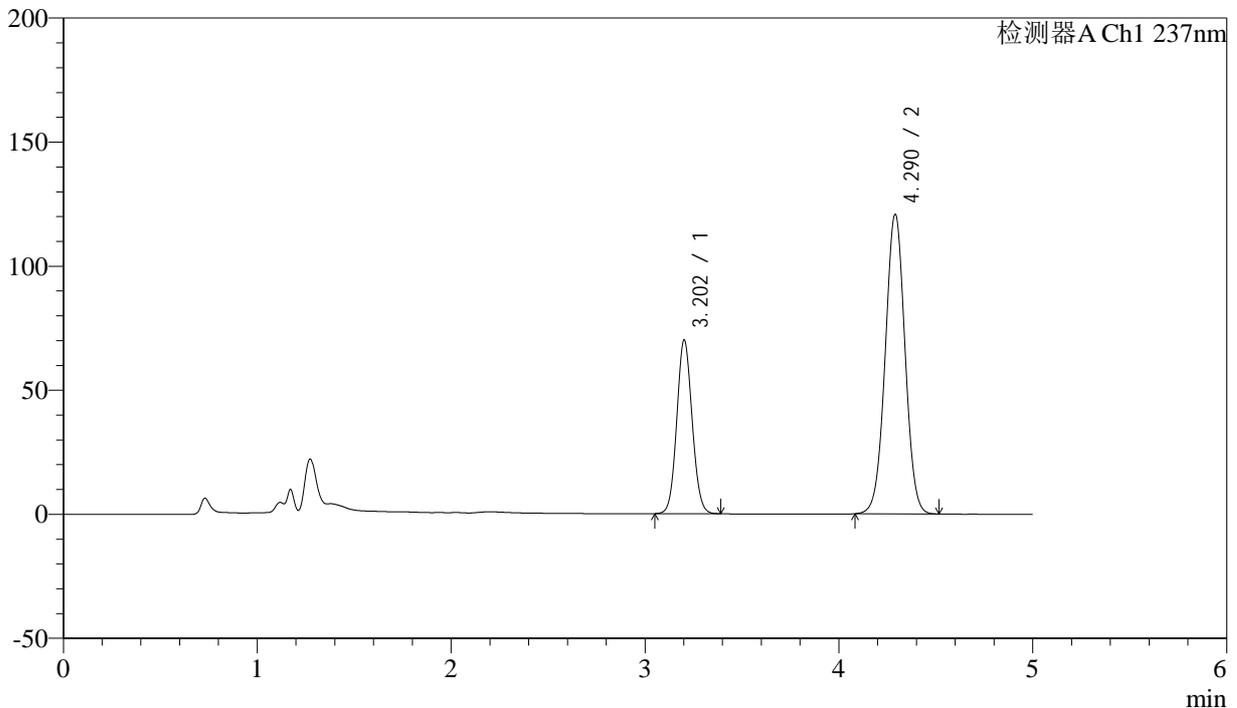
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-937-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:01:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:34:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.202	386521	69802	7781	1.078	--
2	4.290	846726	120587	8672	1.012	6.606
总计		1233247	190389			

图200 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片2
 供试品溶液-1



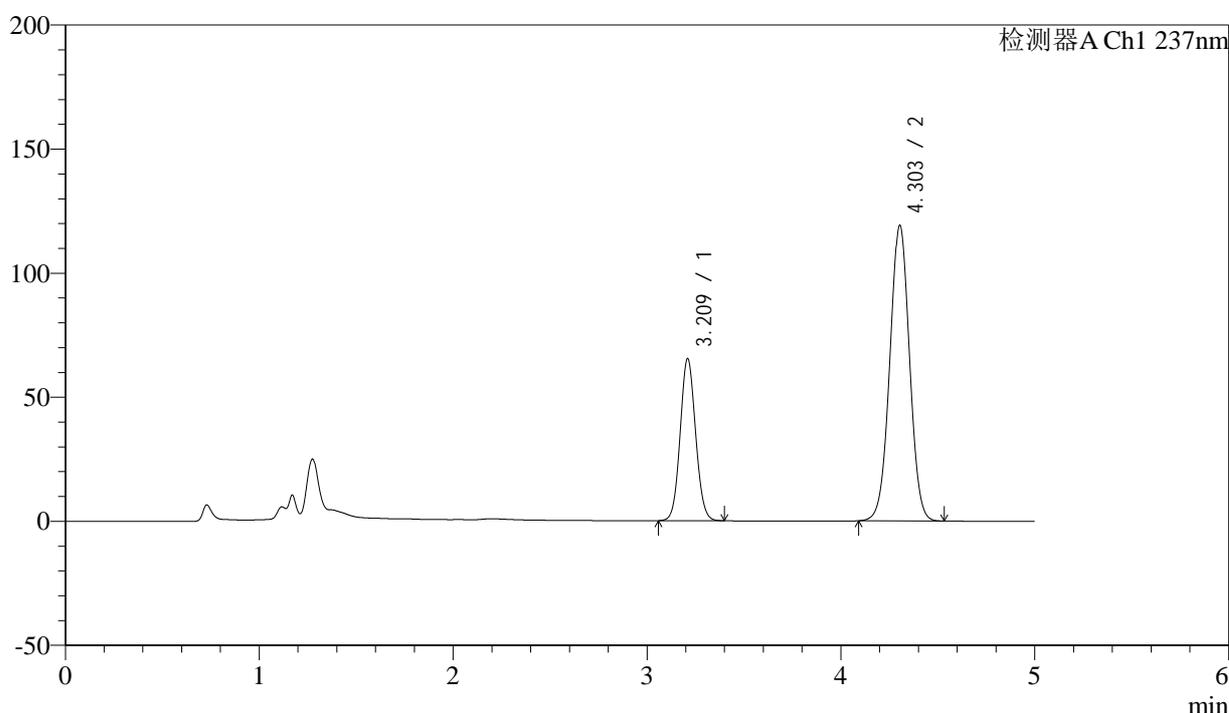
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40 $^{\circ}$ C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-938-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 50 μ L 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:06:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	362214	65004	7748	1.076	--
2	4.303	838475	119073	8671	1.010	6.615
总计		1200689	184078			

图201 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片3
 供试品溶液-1



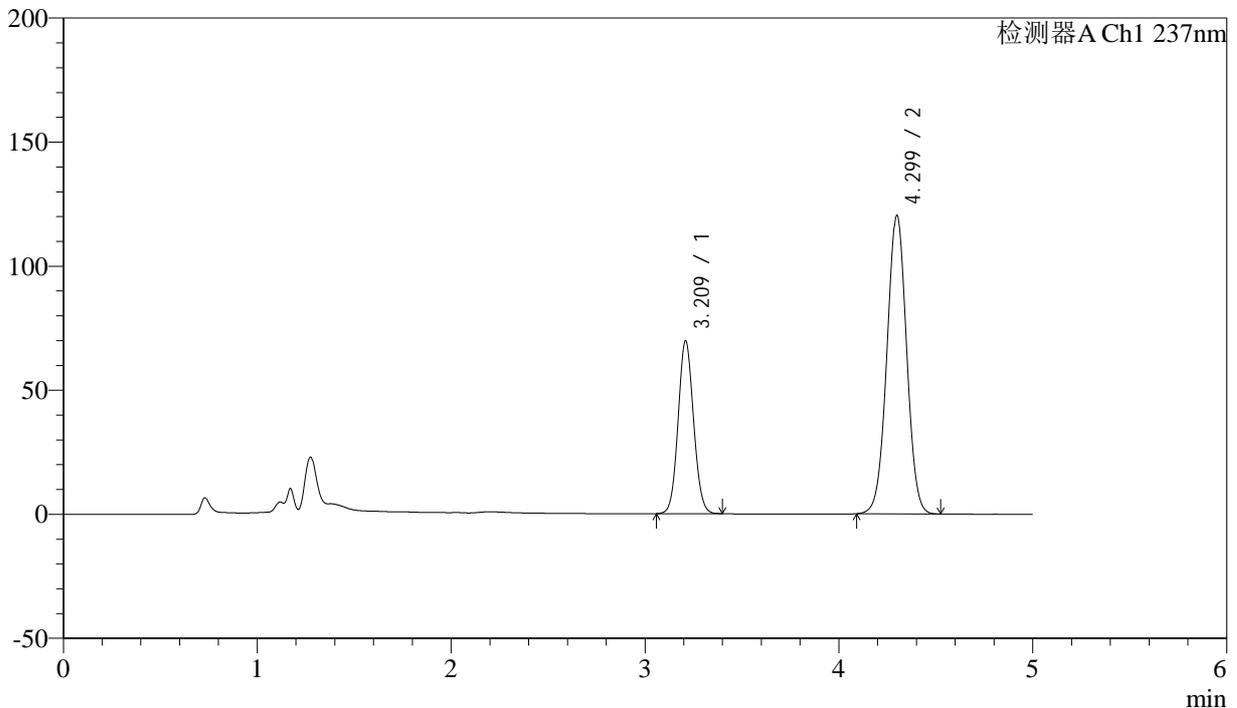
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-939-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-32 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/05/03 09:12:23 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:34:59
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	386847	69265	7723	1.079	--
2	4.299	845629	120168	8660	1.010	6.587
总计		1232476	189432			

图202 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片4
 供试品溶液-1



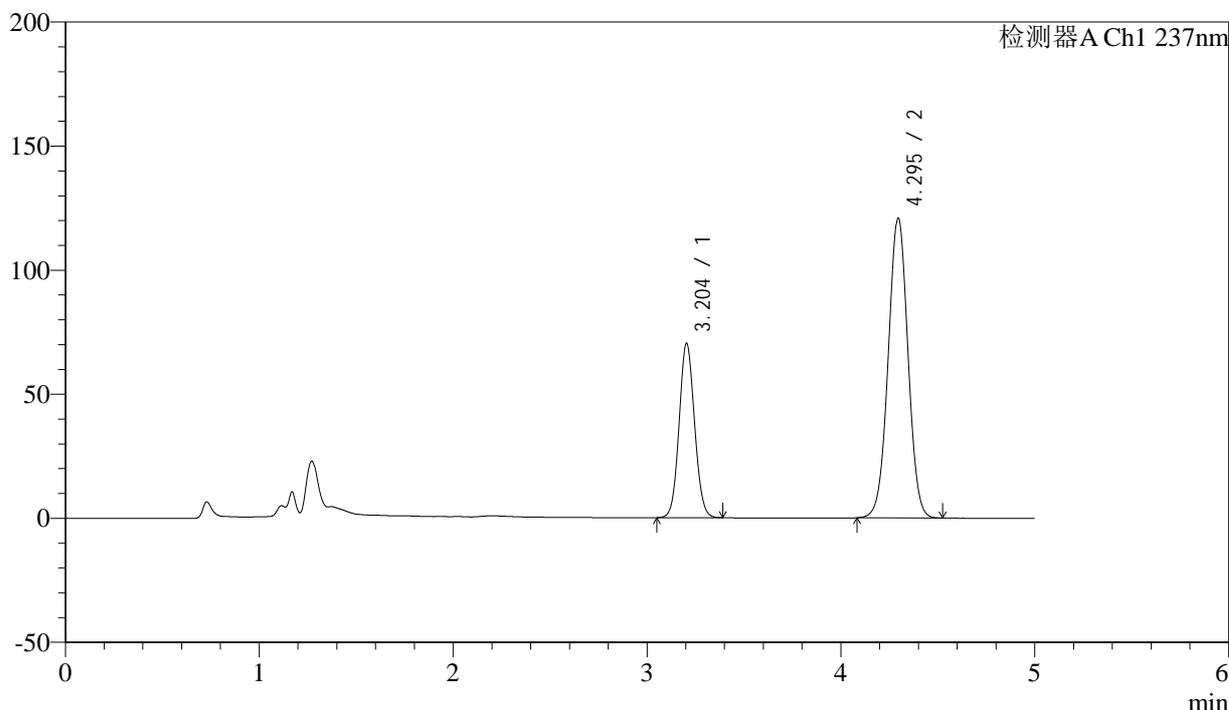
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-940-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:17:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:35:03 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	389747	70273	7715	1.077	--
2	4.295	848820	120793	8670	1.010	6.605
总计		1238567	191066			

图203 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片5
 供试品溶液-1



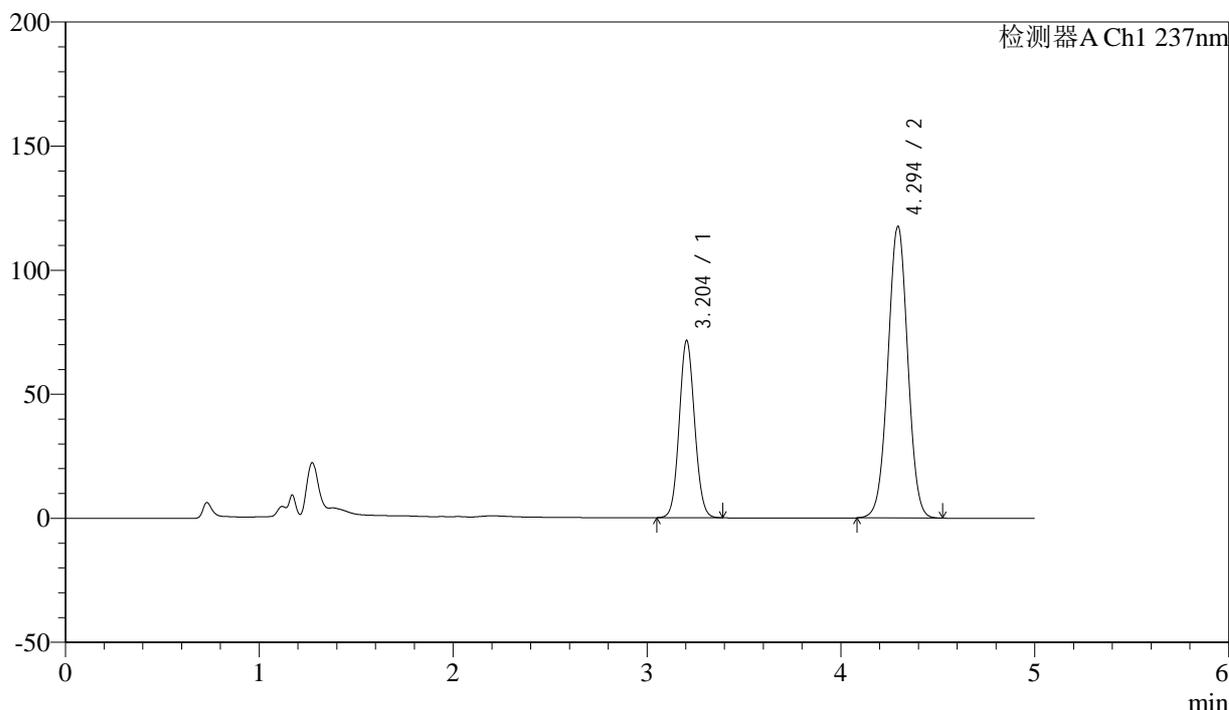
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-941-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:23:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:35:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	395154	71482	7762	1.077	--
2	4.294	828646	117386	8607	1.011	6.591
总计		1223800	188869			

图204 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-30min-片6
 供试品溶液-1



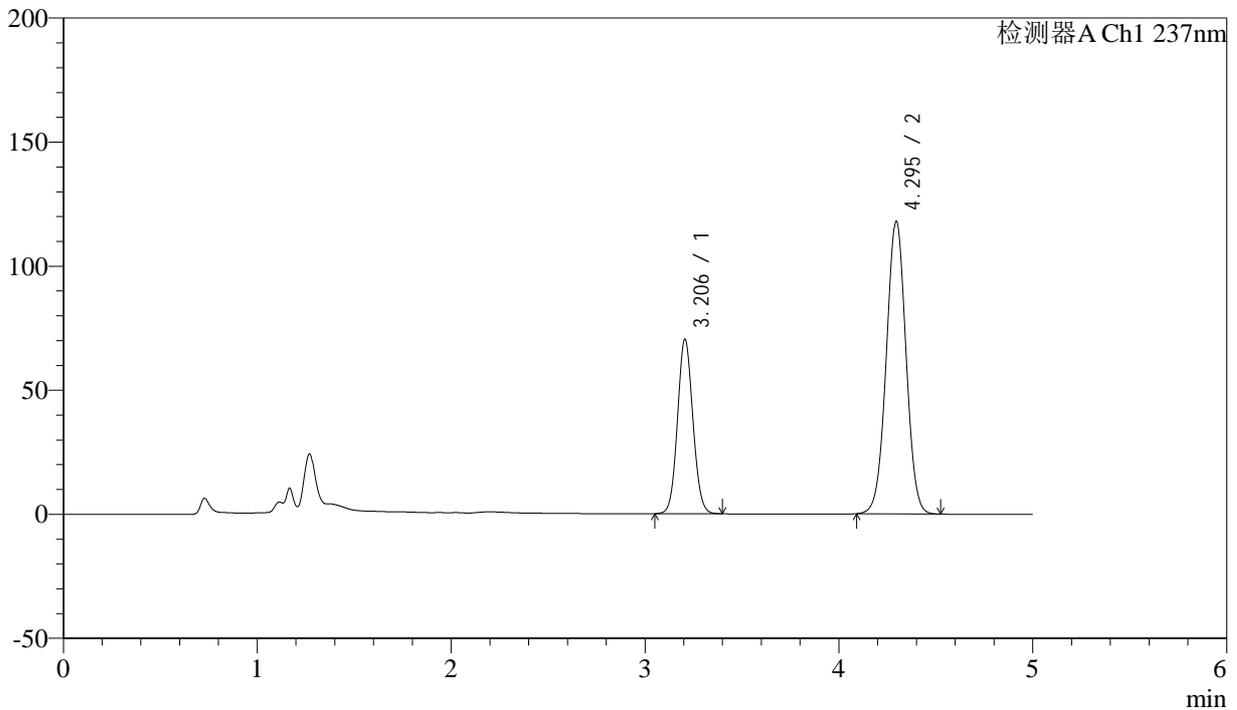
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-942-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-6 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/05/03 09:28:41 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:09
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	389595	70397	7762	1.077	--
2	4.295	826697	117910	8696	1.011	6.607
总计		1216292	188307			

图205 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-45min-片1
 供试品溶液-1



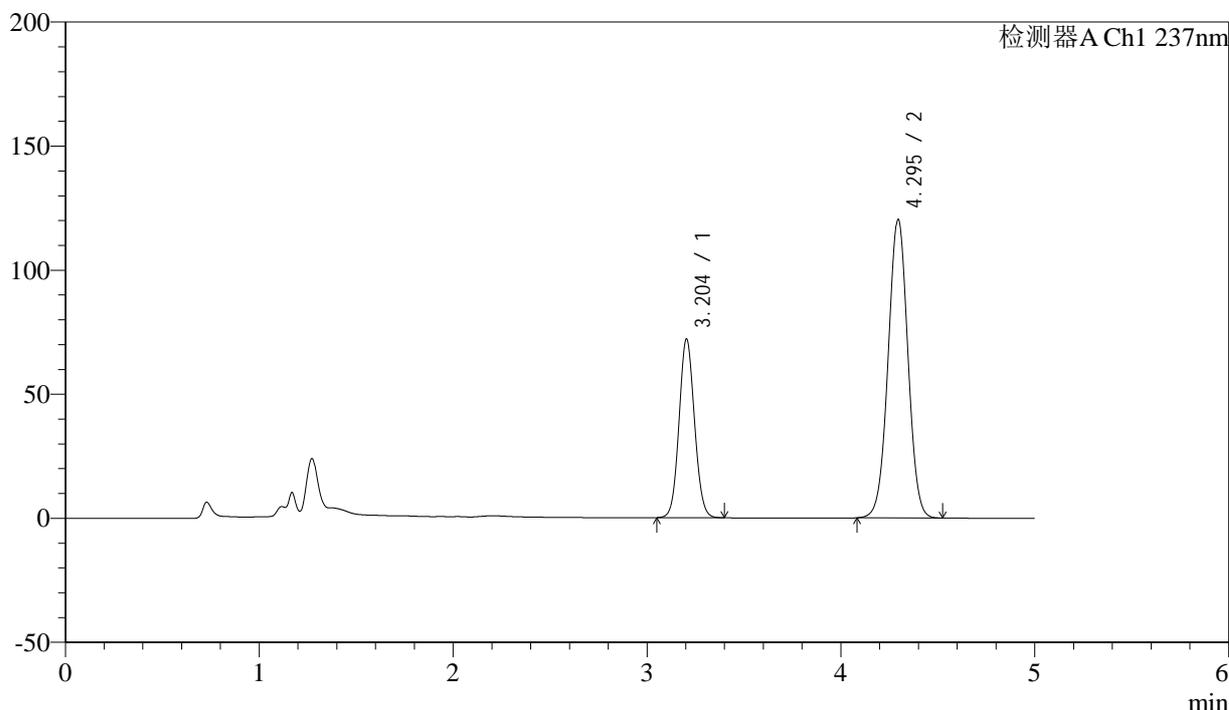
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-943-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:34:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.204	399695	72025	7716	1.076	--
2	4.295	844825	120220	8673	1.010	6.606
总计		1244520	192245			

图206 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-45min-片2
 供试品溶液-1



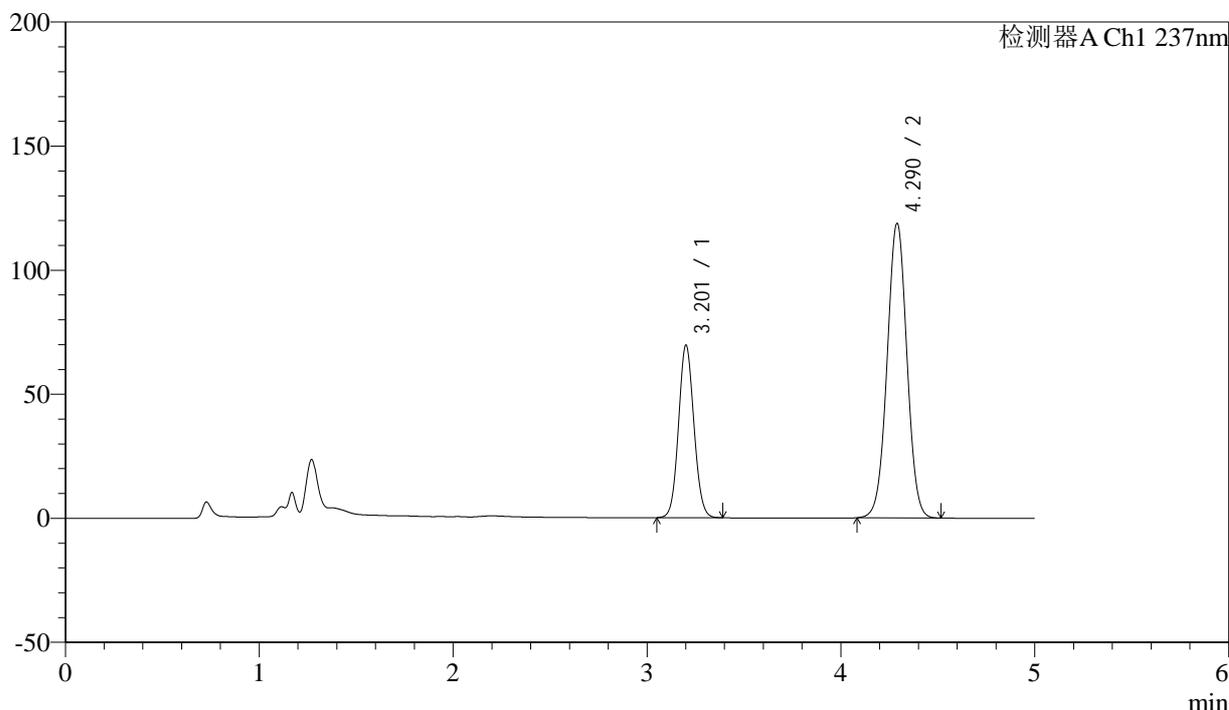
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-944-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:39:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:35:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.201	384786	69157	7749	1.077	--
2	4.290	833030	118652	8662	1.010	6.603
总计		1217816	187809			

图207 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5 μ m)柱温:40 $^{\circ}$ C

数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-945-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P4.lcd

方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm

批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb

样品瓶号: 2-33

进样体积: 50 μ L

进样时间: 2024/05/03 09:44:59

处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:17

仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

流速: 1.5ml/min

波长:237nm

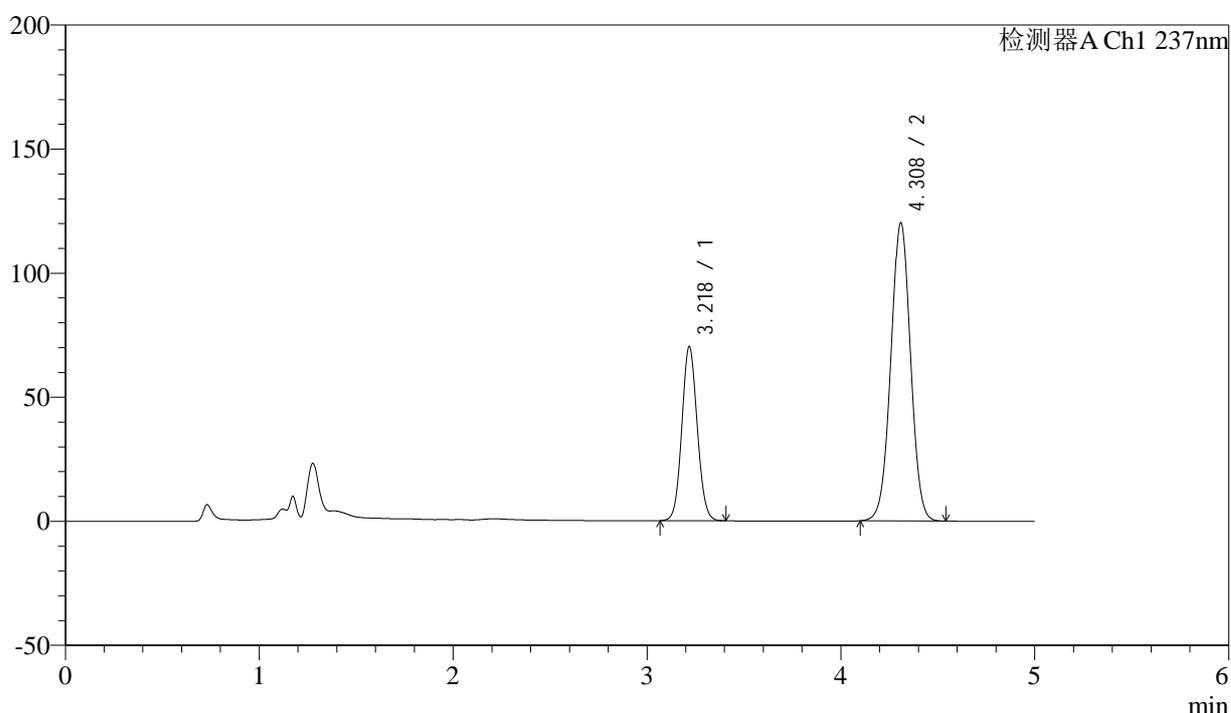
版本号: 6.115

实验者: jiangjinwei

处理者: jiangjinwei

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.218	388387	69843	7808	1.077	--
2	4.308	847060	119852	8664	1.011	6.592
总计		1235446	189695			



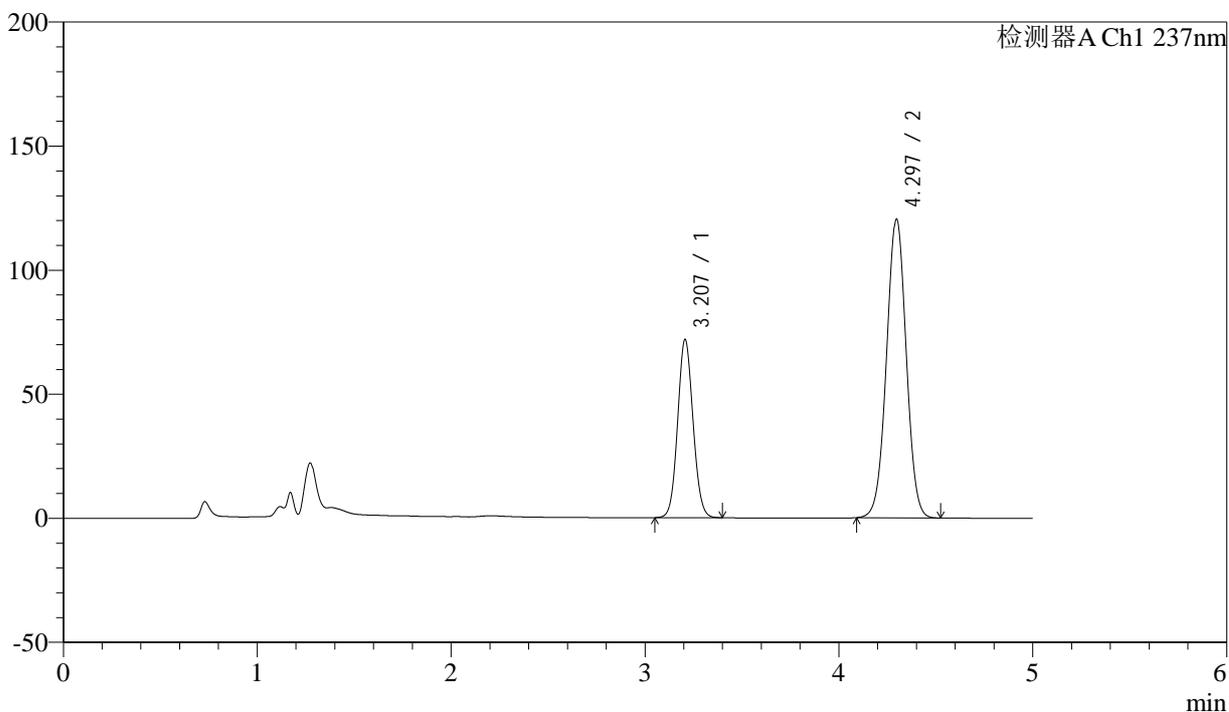
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-946-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:50:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:20 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.207	397302	71799	7766	1.078	--
2	4.297	846121	120441	8671	1.009	6.604
总计		1243423	192240			

图209 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-45min-片5
 供试品溶液-1



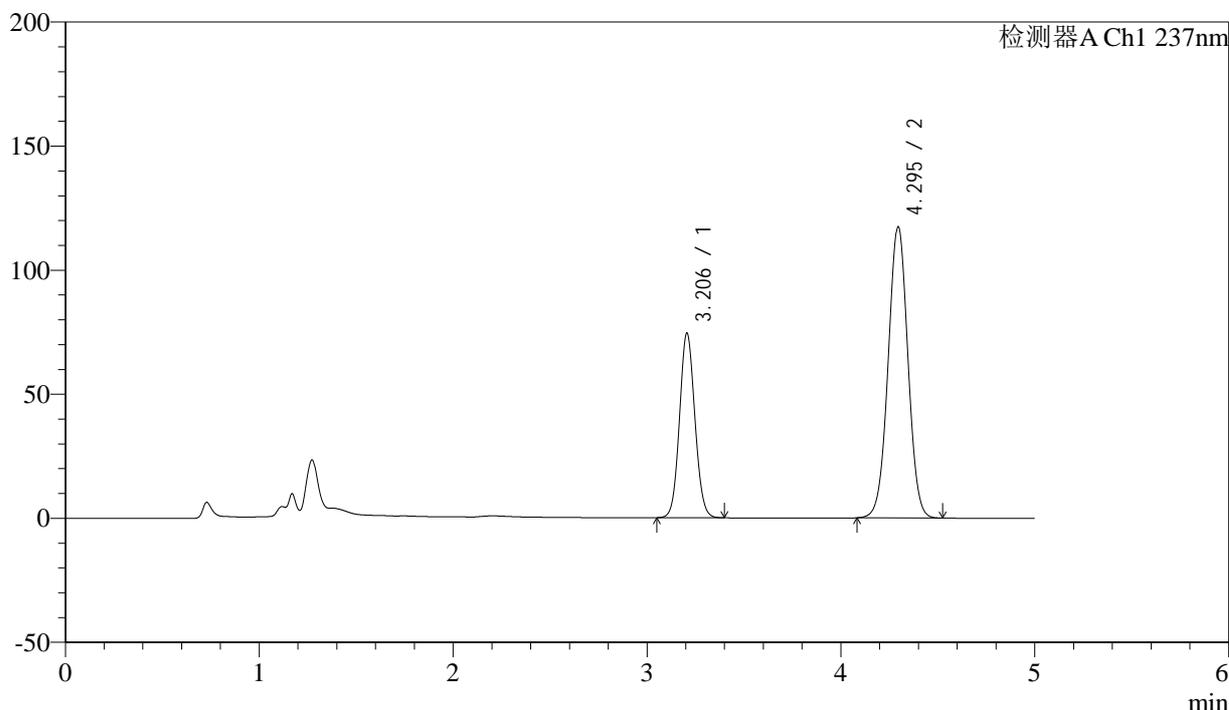
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-947-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 09:55:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	411503	74439	7780	1.078	--
2	4.295	823769	117295	8682	1.010	6.605
总计		1235272	191734			

图210 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-45min-片6
 供试品溶液-1



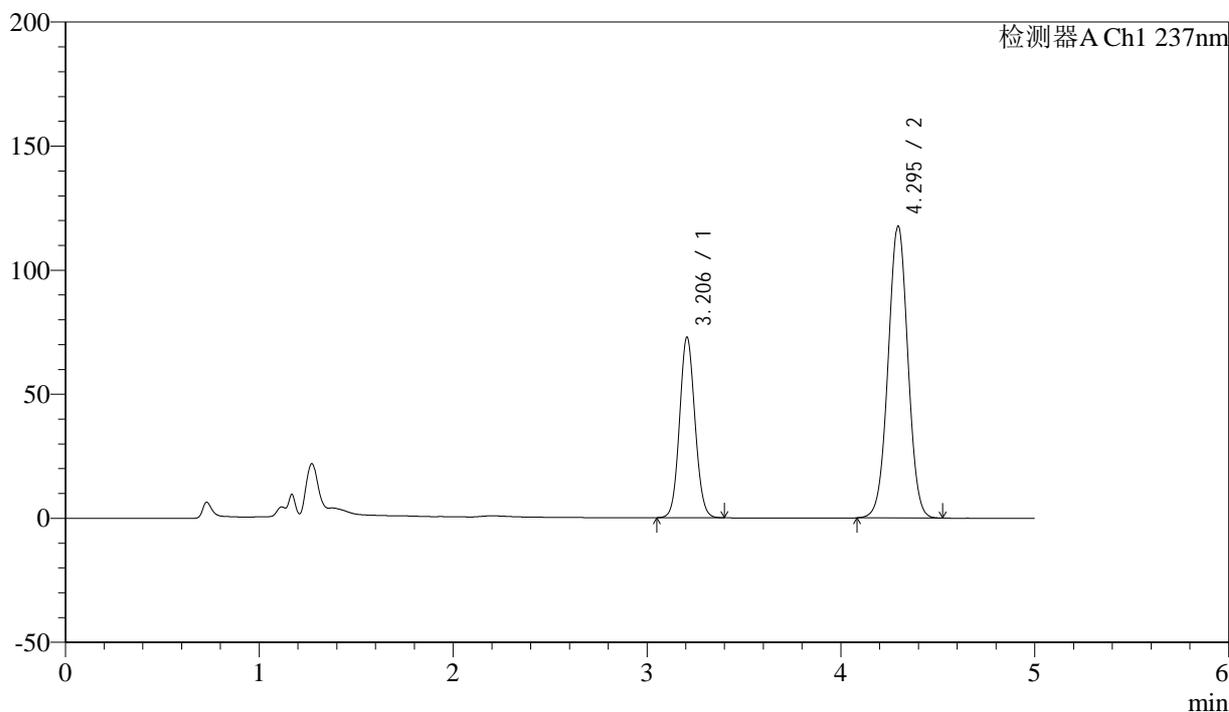
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-948-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:01:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:35:26 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	403312	72834	7758	1.079	--
2	4.295	826566	117567	8671	1.011	6.596
总计		1229878	190401			

图211 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片1
 供试品溶液-1



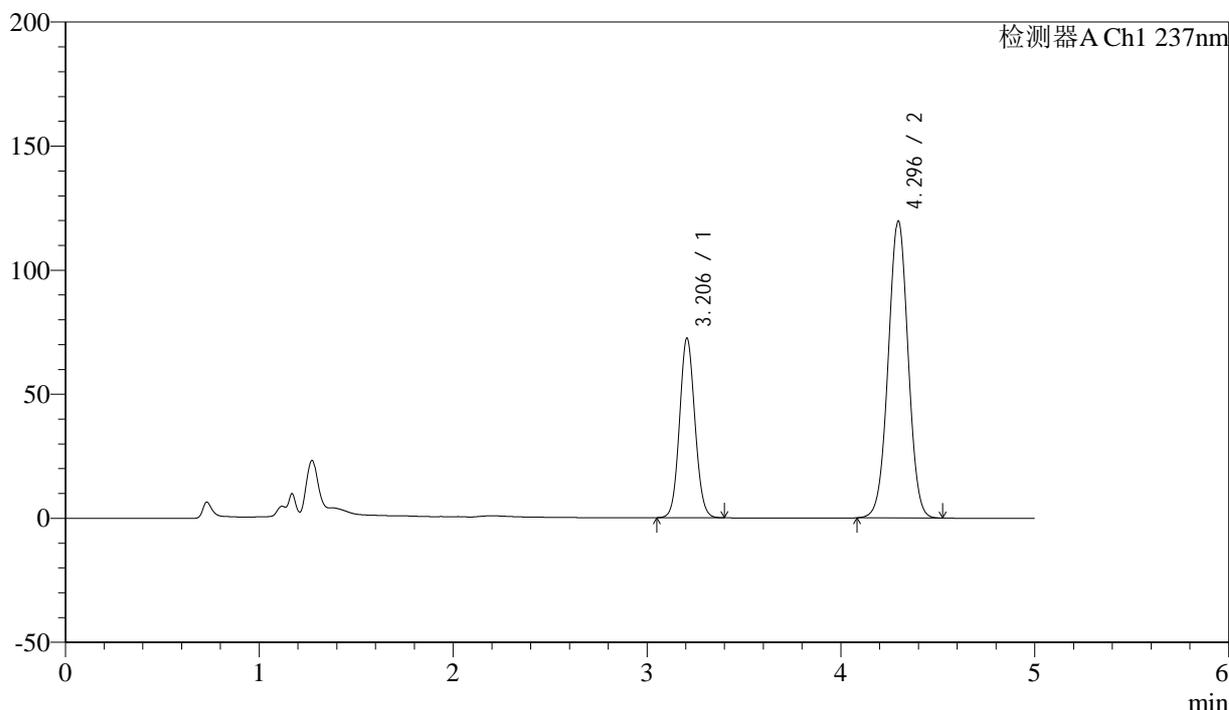
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-949-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:06:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	400118	72424	7790	1.077	--
2	4.296	845894	119665	8559	1.009	6.584
总计		1246012	192089			

图212 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片2
 供试品溶液-1



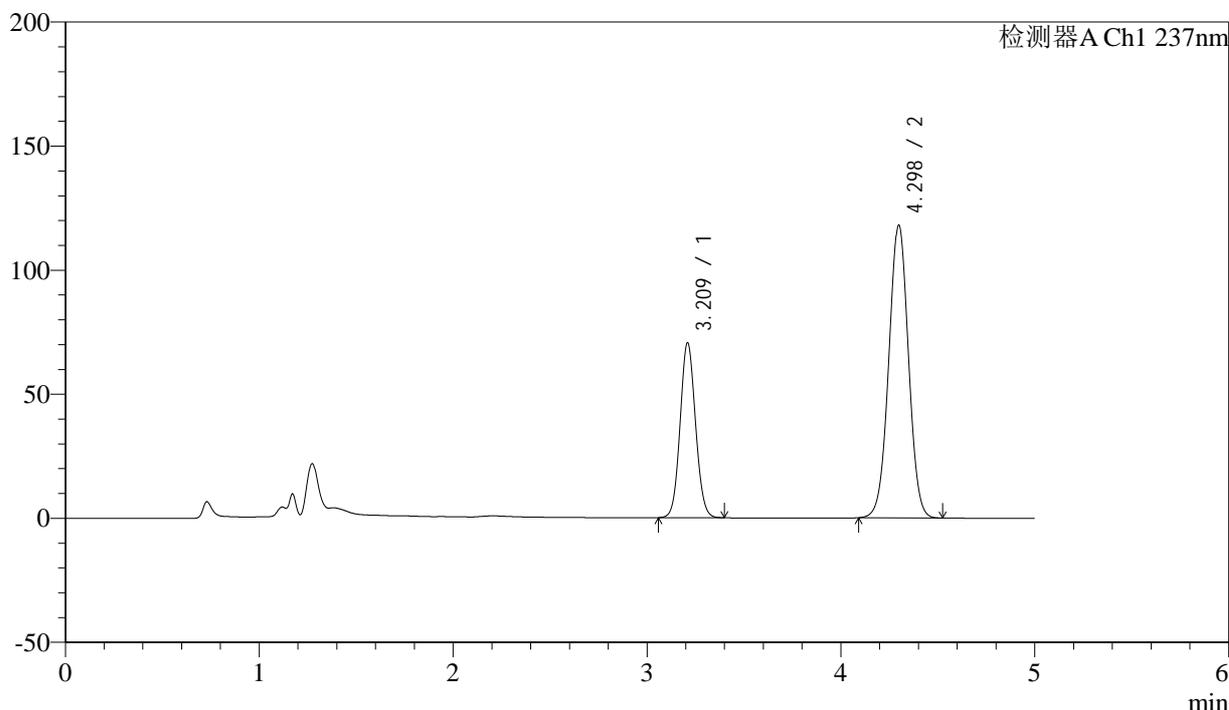
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-950-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:12:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:32 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.209	390120	70087	7776	1.077	--
2	4.298	828130	117959	8692	1.011	6.600
总计		1218250	188045			

图213 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片3
 供试品溶液-1



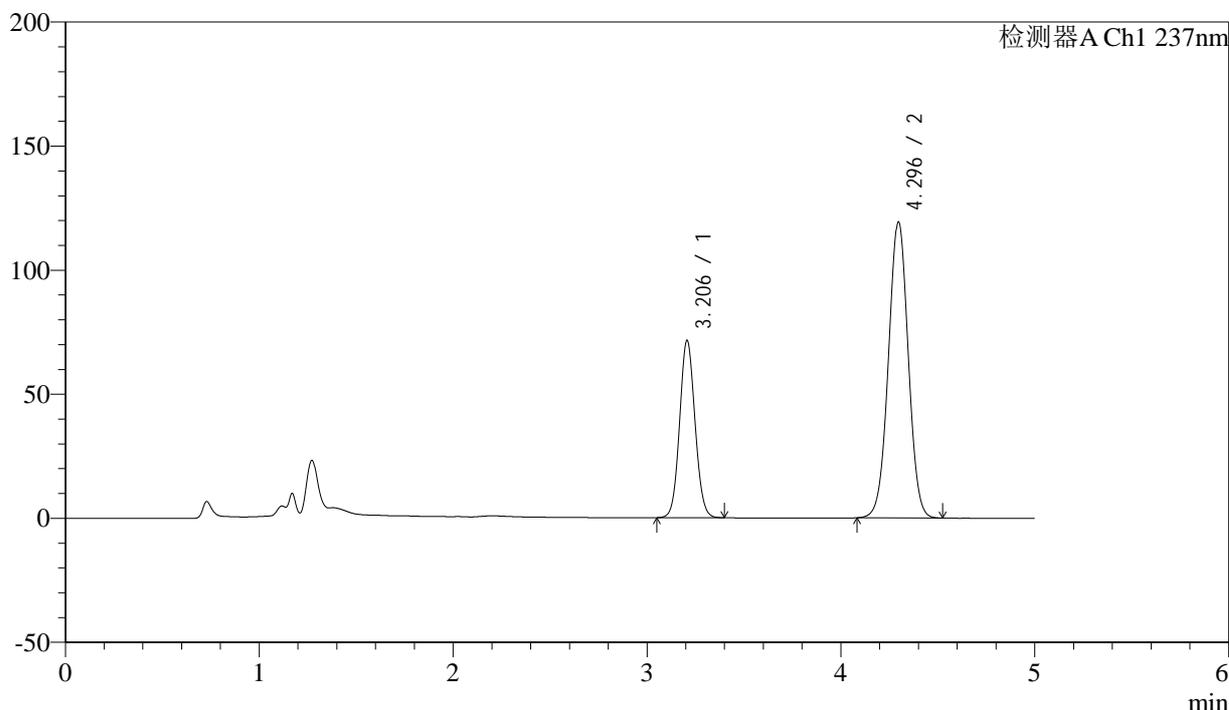
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-951-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:17:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:35 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	395738	71473	7758	1.076	--
2	4.296	841472	119337	8599	1.010	6.587
总计		1237210	190810			

图214 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片4
 供试品溶液-1



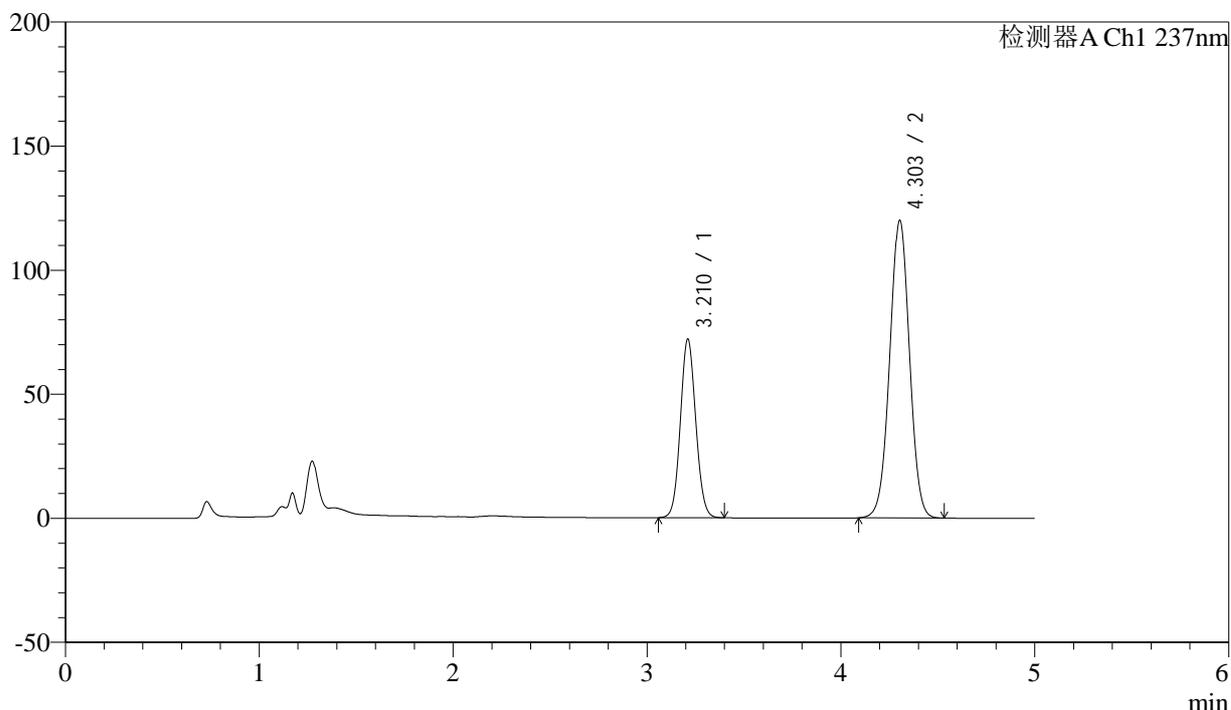
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-952-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:23:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	398139	71790	7798	1.075	--
2	4.303	847159	119845	8608	1.009	6.603
总计		1245298	191636			

图215 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片5
 供试品溶液-1



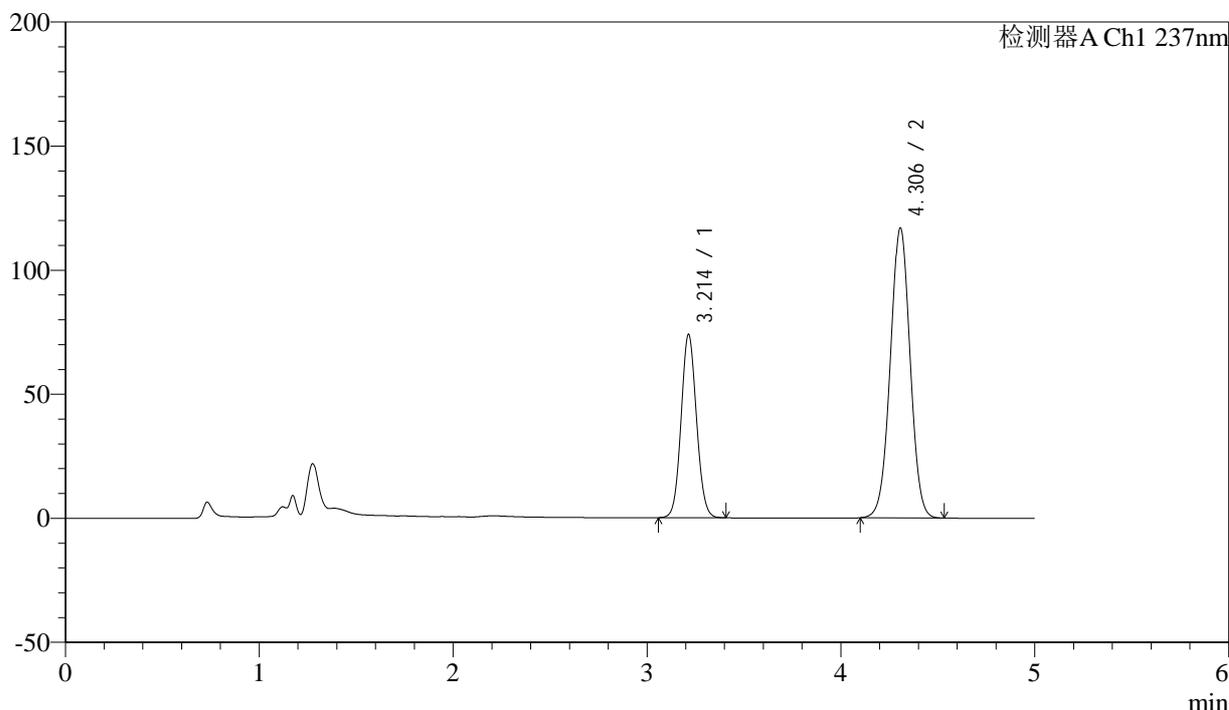
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-953-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:28:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2024/05/03 17:35:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.214	408872	73915	7808	1.075	--
2	4.306	826354	116888	8593	1.009	6.591
总计		1235225	190803			

图216 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-60min-片6
 供试品溶液-1



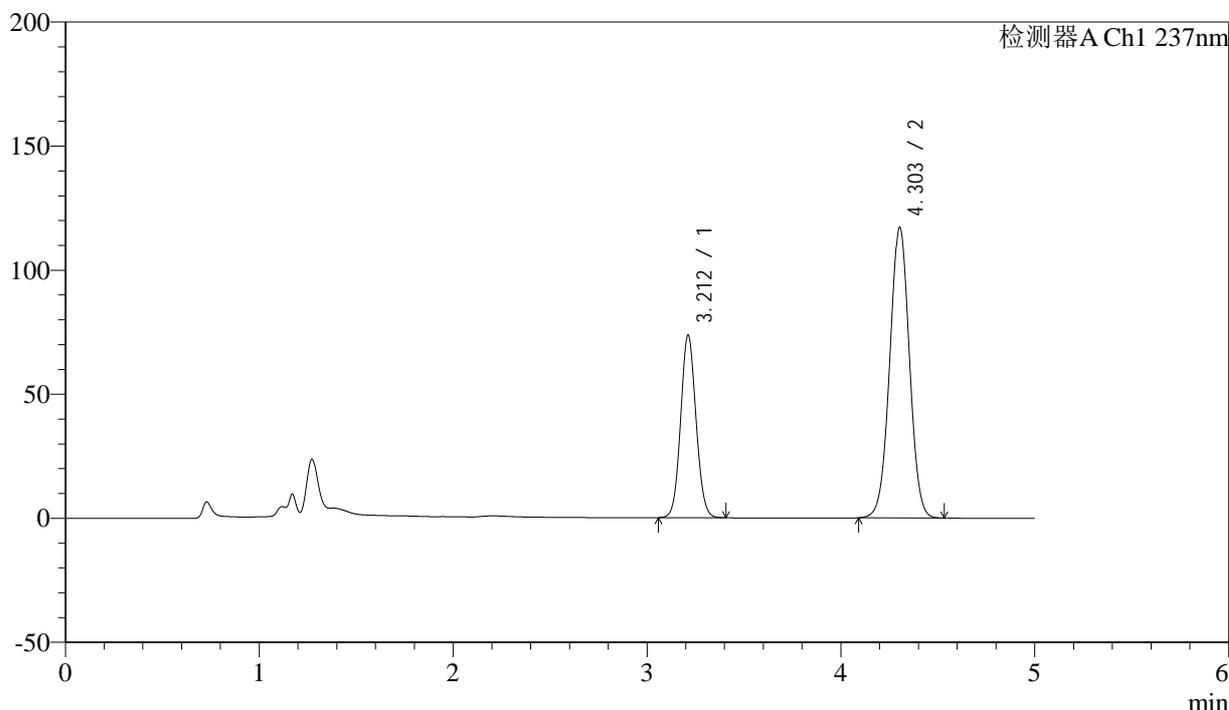
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-954-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/03 10:33:57	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:44	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.212	406767	73545	7807	1.075	--
2	4.303	822871	117020	8696	1.009	6.613
总计		1229638	190565			

图217 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片1
供试品溶液-1



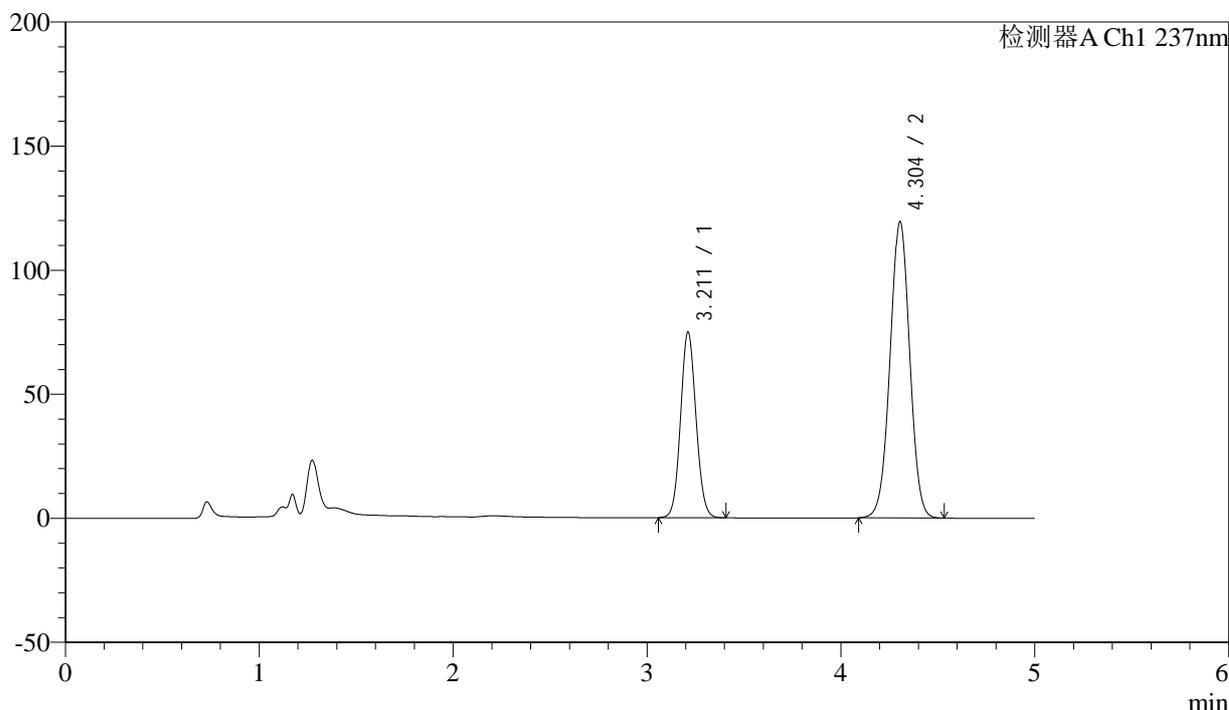
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-955-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:39:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:47 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	414983	74770	7750	1.078	--
2	4.304	840026	119421	8674	1.007	6.608
总计		1255010	194191			

图218 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片2
 供试品溶液-1



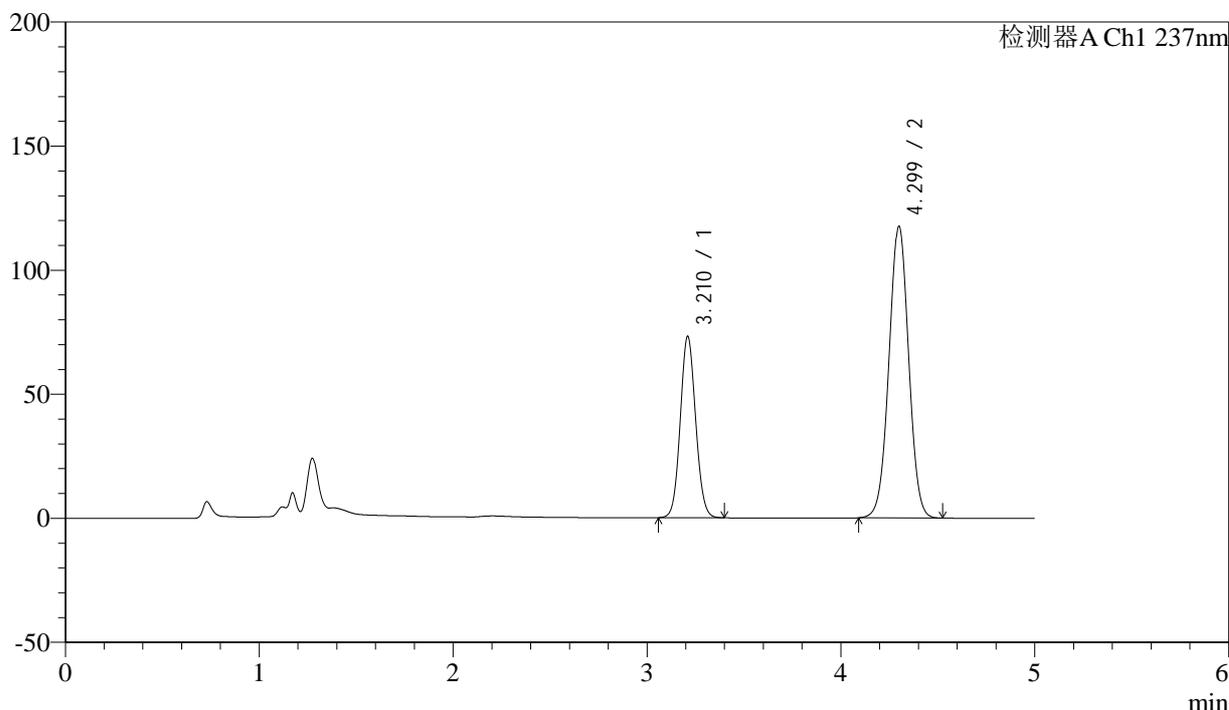
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-956-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-26 版本号: 6.115
 进样体积: 50μL 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2024/05/03 10:44:50 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:50
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.210	403376	72750	7810	1.078	--
2	4.299	826069	117472	8675	1.011	6.602
总计		1229444	190223			

图219 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片3
 供试品溶液-1



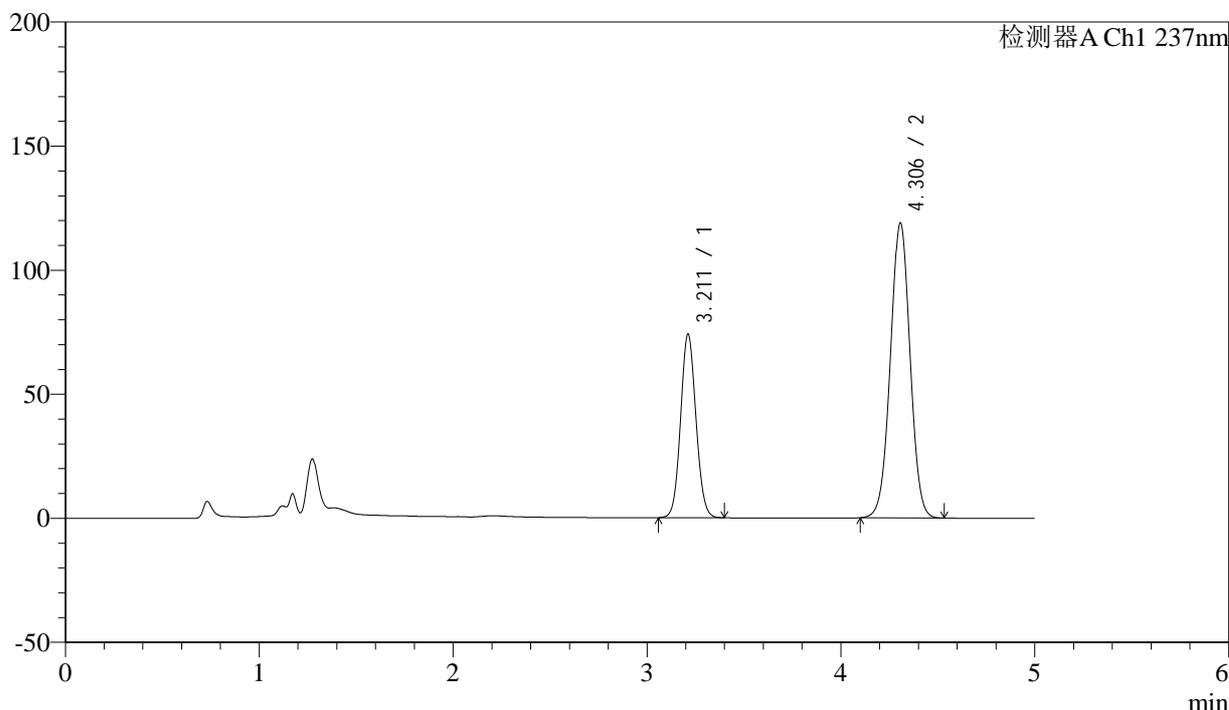
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-957-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:50:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:53 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	408489	73918	7822	1.078	--
2	4.306	835416	118945	8709	1.010	6.637
总计		1243905	192863			

图220 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片4
 供试品溶液-1



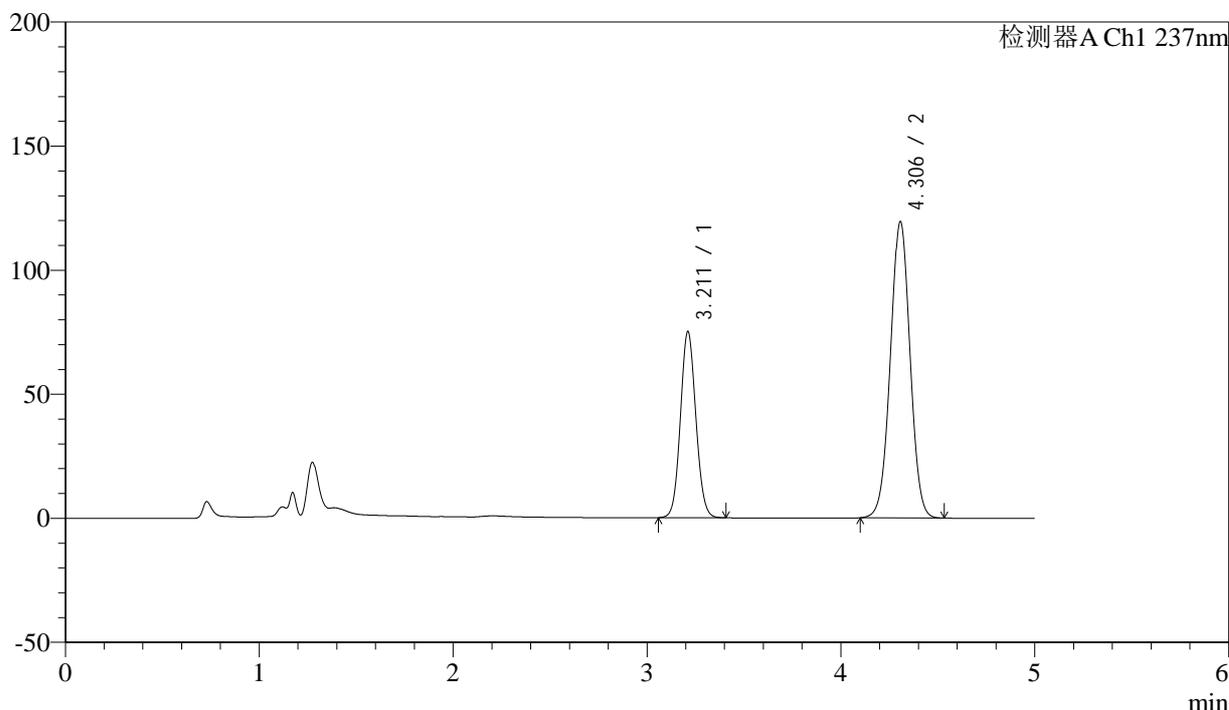
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-958-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 10:55:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.211	415881	74868	7766	1.078	--
2	4.306	839178	119468	8707	1.010	6.631
总计		1255059	194336			

图221 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片5
 供试品溶液-1



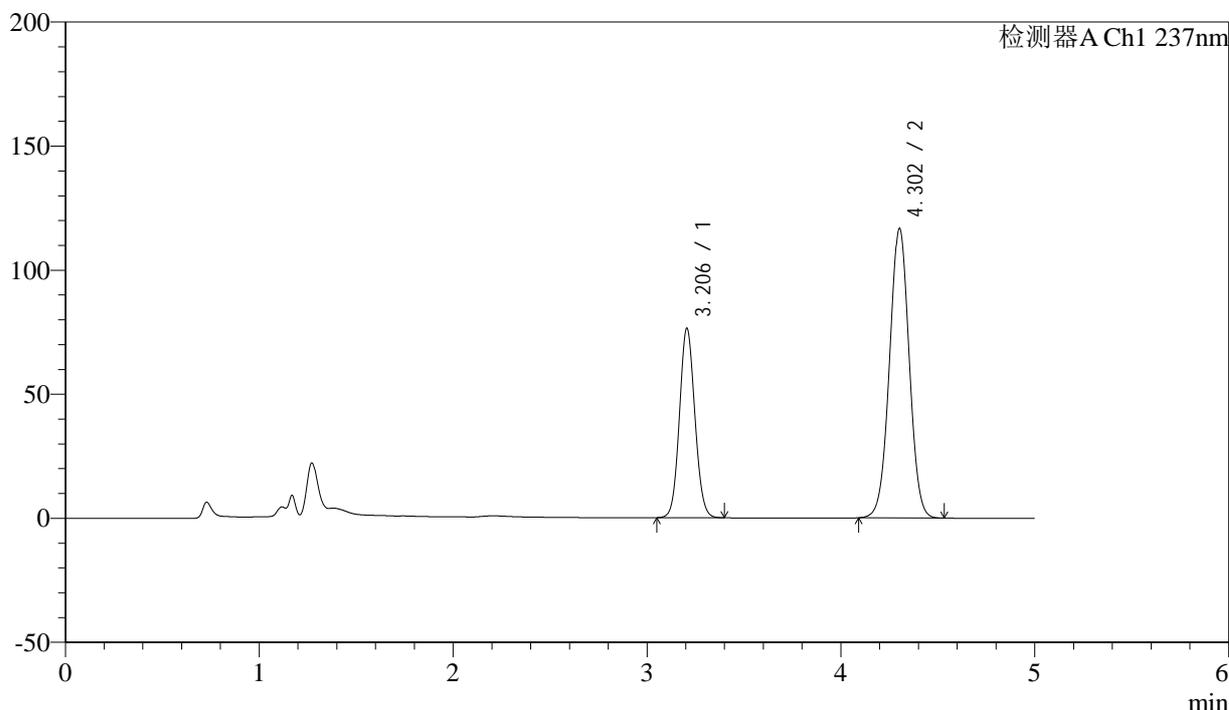
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm)	流速: 1.5ml/min
柱温:40°C	波长:237nm
数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-959-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-JX-P6.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb	
样品瓶号: 2-53	版本号: 6.115
进样体积: 50μL	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2024/05/03 11:01:10	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:35:59	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)	

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.206	423286	76393	7740	1.080	--
2	4.302	819478	116372	8704	1.011	6.639
总计		1242763	192766			

图222 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质-极限转速-片6
供试品溶液-1



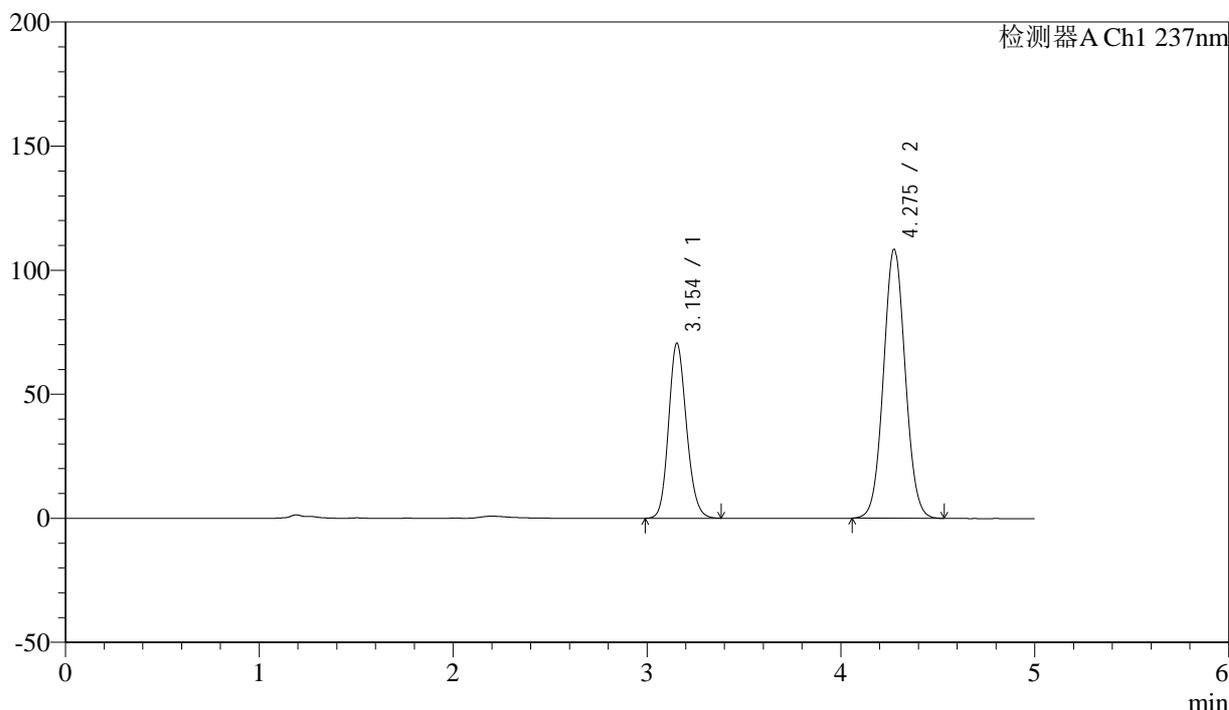
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-960-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 11:06:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:36:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.154	453147	70585	5635	1.152	--
2	4.275	840028	108289	7086	1.051	6.039
总计		1293175	178874			

图223 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
 对照品溶液-2-1



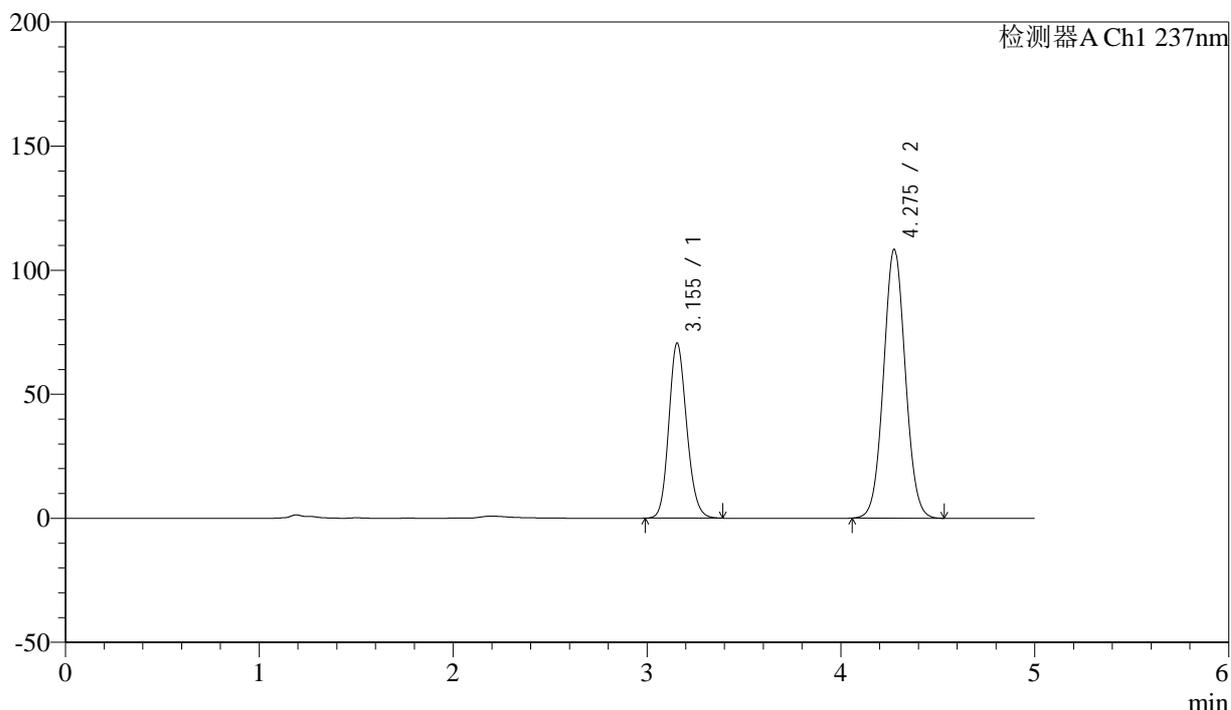
SMF-216

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温:40°C 波长:237nm
 数据文件名: RC\$SMF-216 - 0-58/30-961-2 - zzp-2023041621p-zj12y-rcqx-pH6.8-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-216 - SMF-216-20240502-FX279.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 50μL 版本号: 6.115
 进样时间: 2024/05/03 11:12:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2024/05/03 17:36:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX279)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 237nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.155	452916	70615	5650	1.150	--
2	4.275	839524	108113	7077	1.049	6.035
总计		1292440	178728			

图224 左氨氯地平贝那普利胶囊溶出曲线测定中间条件12月HPLC图谱
 自制品-2023041621批-磷酸盐缓冲液 (pH6.8) 介质
 对照品溶液-2-2