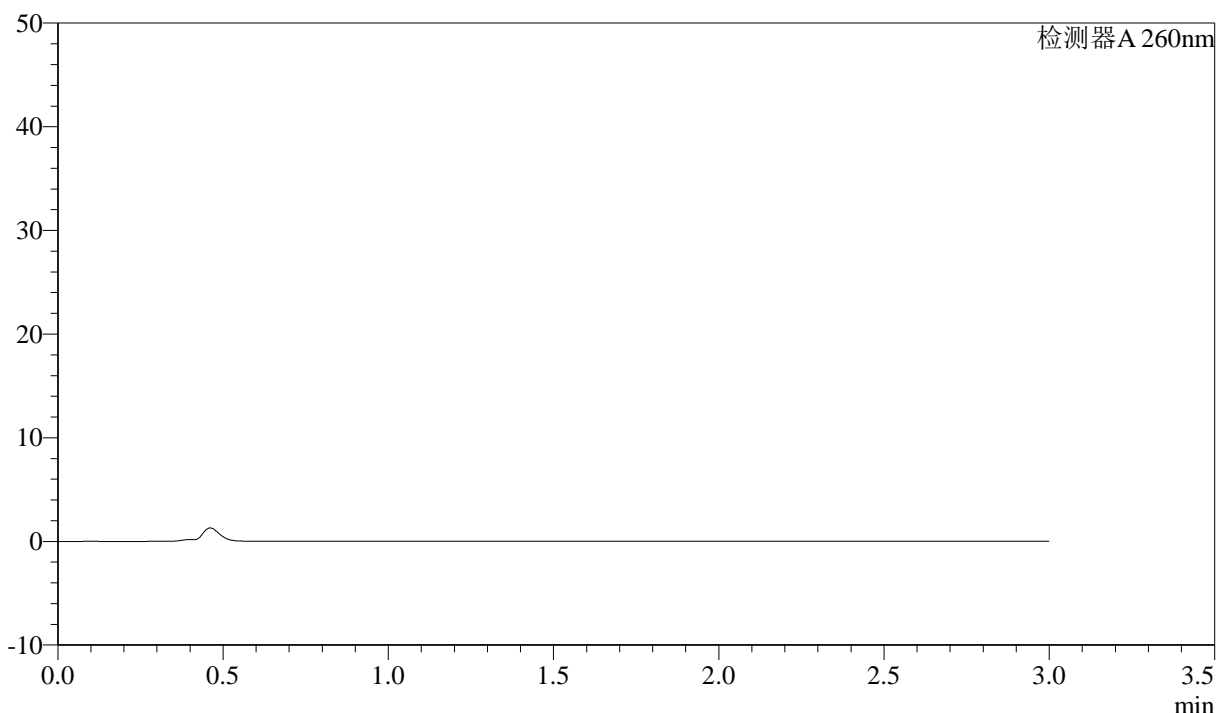


## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1419-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:13:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

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

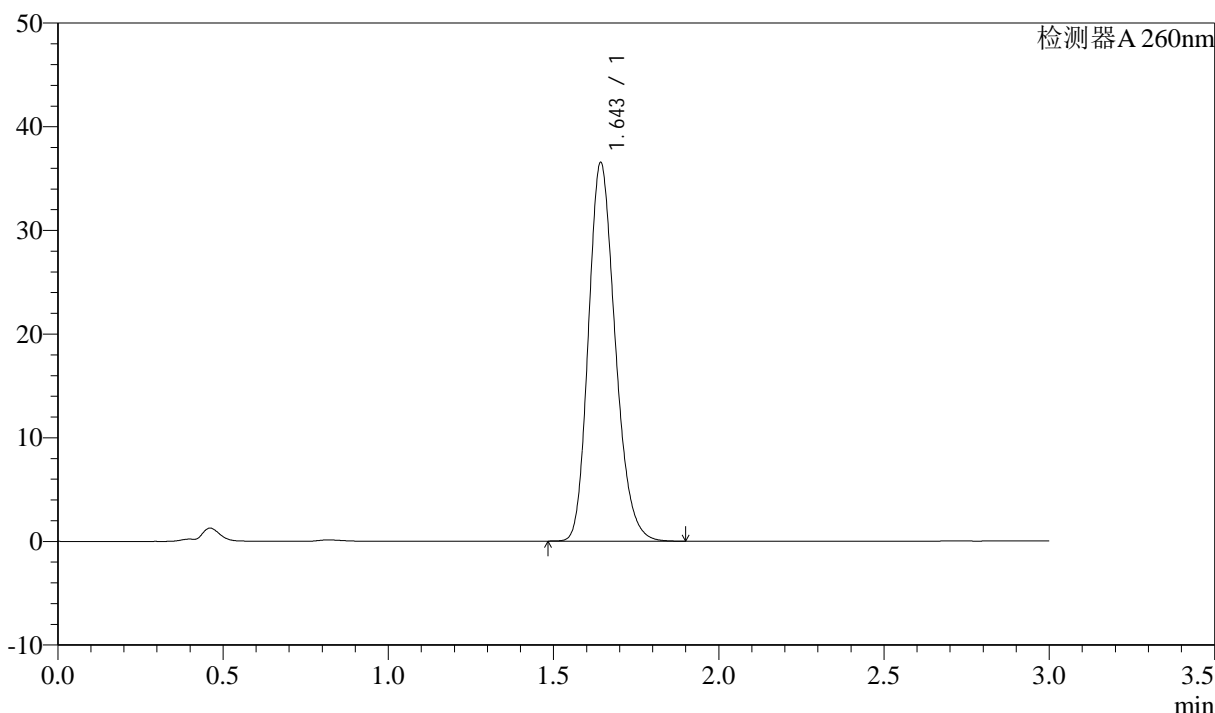
图1 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1420-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:16:29      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:21      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	205943	100.000	36289	1984	1.207	--
总计		205943	100.000	36289			

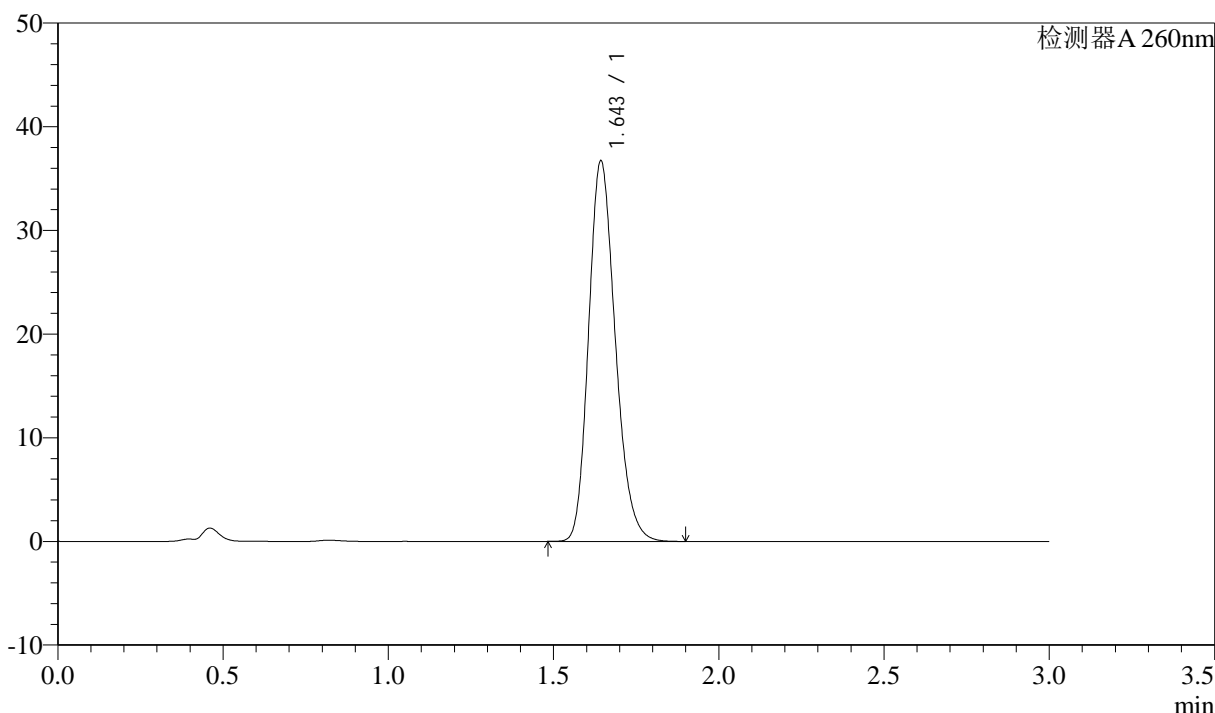
图2 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1421-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:19:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	206439	100.000	36529	1995	1.203	--
总计		206439	100.000	36529			

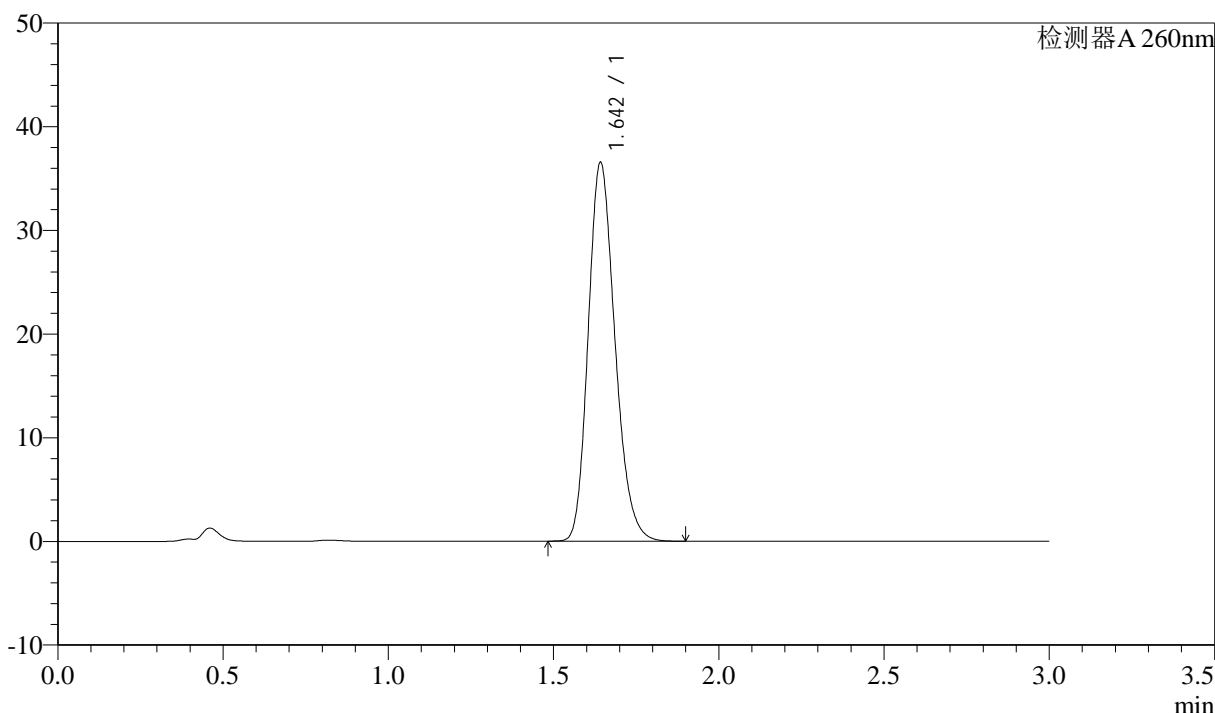
图3 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-2

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1422-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:23:17      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	206002	100.000	36367	1983	1.206	--
总计		206002	100.000	36367			

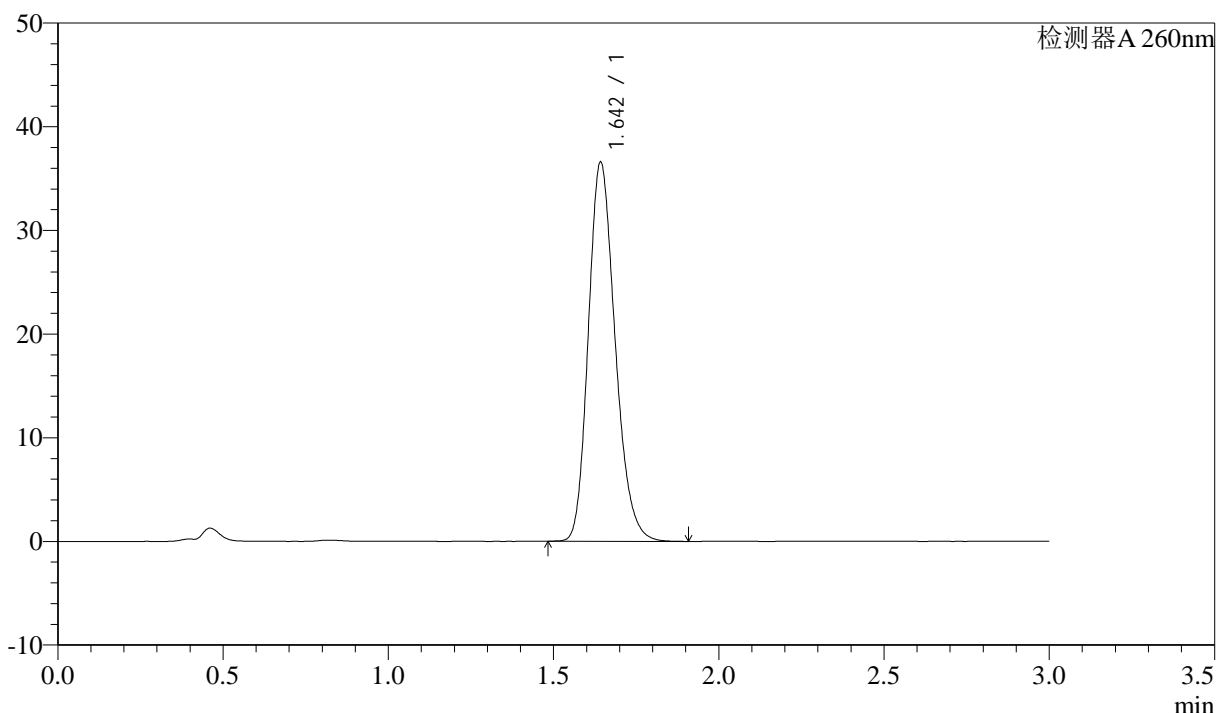
图4 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1423-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:26:40      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	206405	100.000	36360	1980	1.209	--
总计		206405	100.000	36360			

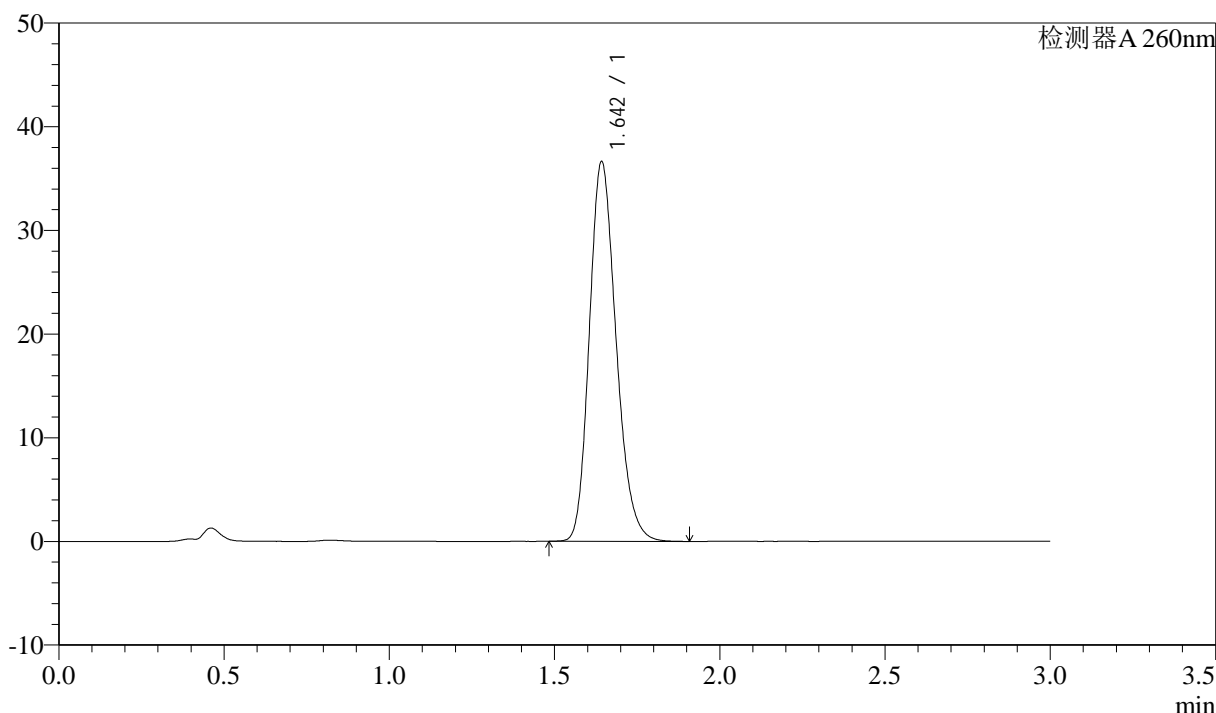
图5 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-37/27-1424-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:30:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:43:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	206327	100.000	36399	1988	1.205	--
总计		206327	100.000	36399			

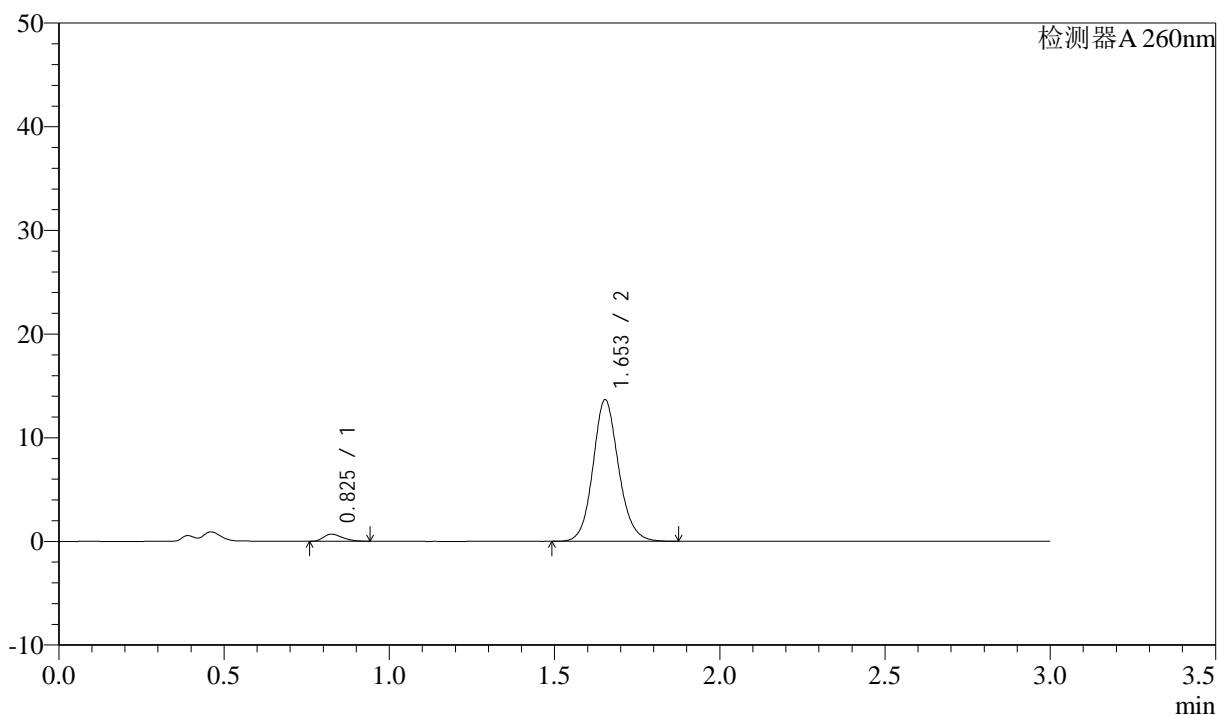
图6 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1425-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:33:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/02/27 17:49:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	2751	3.593	675	935	1.310	--
2	1.653	73814	96.407	13641	2249	1.118	6.693
总计		76565	100.000	14316			

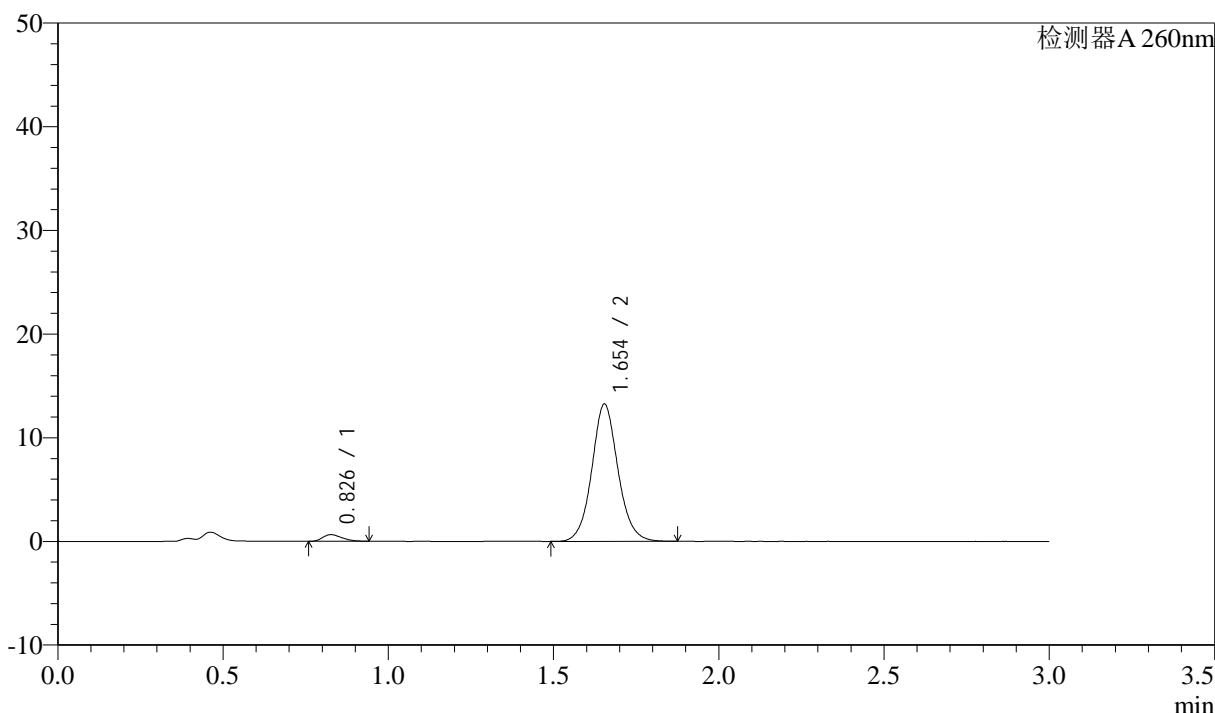
图7 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液(pH7.8)介质-  
 浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1426-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:36:47      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:49:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	2593	3.428	635	947	1.297	--
2	1.654	73038	96.572	13244	2172	1.082	6.638
总计		75630	100.000	13879			

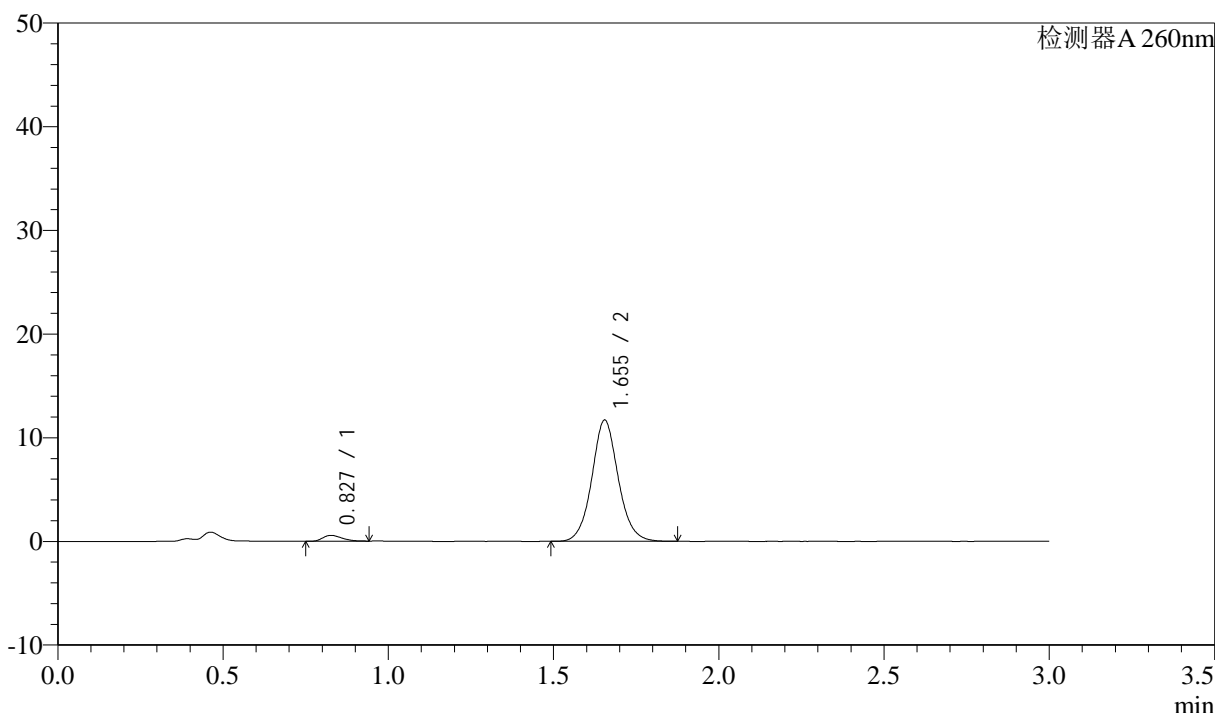
图8 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1427-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:40:09      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:49:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	2302	3.419	564	944	1.274	--
2	1.655	65038	96.581	11702	2137	1.073	6.599
总计		67341	100.000	12266			

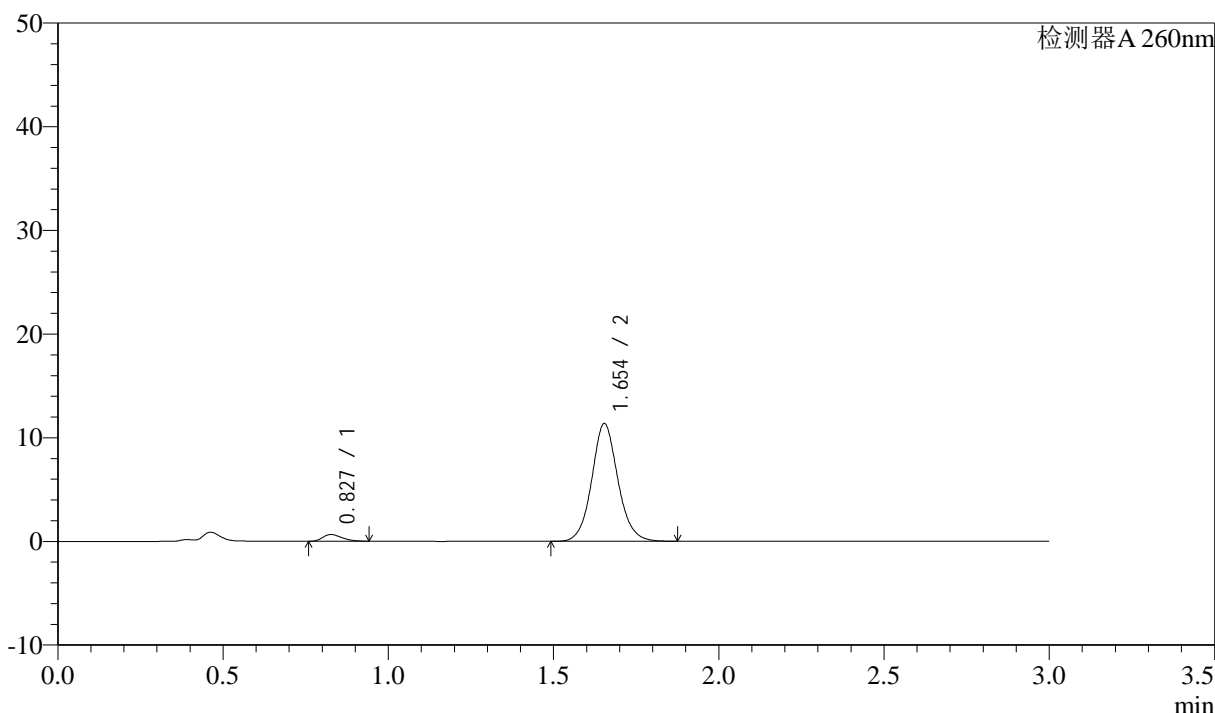
图9 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1428-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:43:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:49:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	2606	3.998	640	938	1.292	--
2	1.654	62566	96.002	11354	2174	1.086	6.621
总计		65171	100.000	11993			

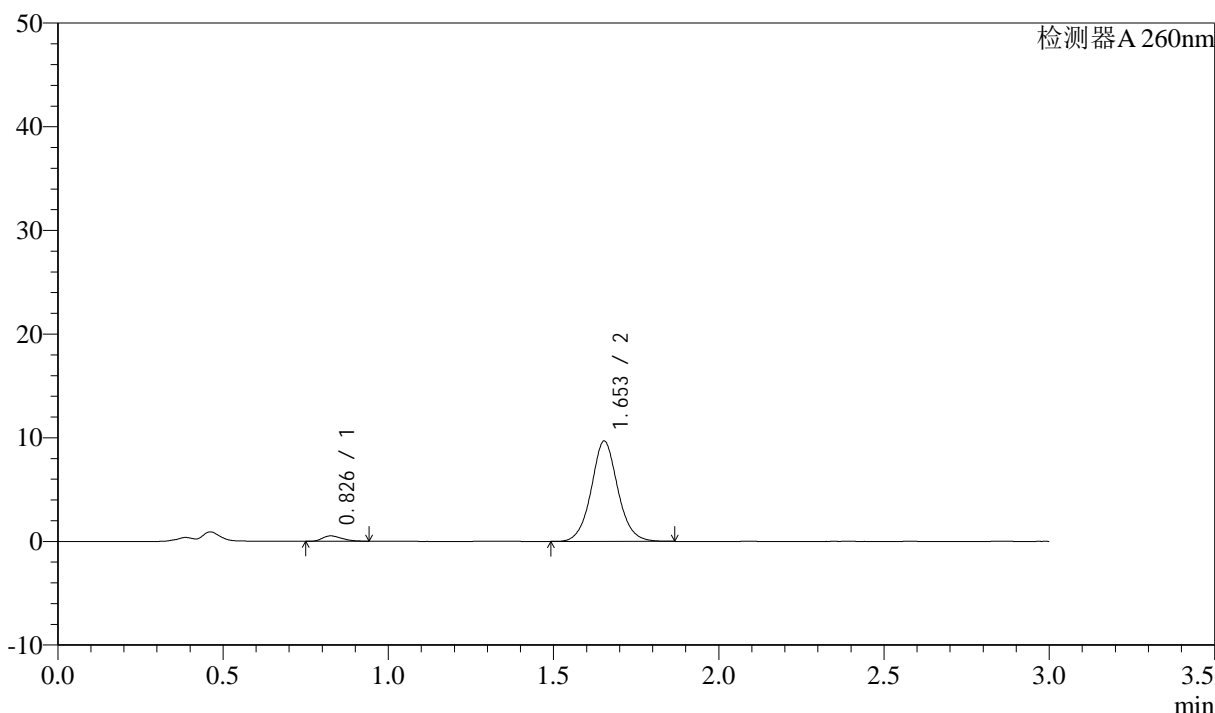
图10 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1429-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:46:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:49:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	2146	3.815	517	910	1.306	--
2	1.653	54104	96.185	9669	2109	1.064	6.531
总计		56250	100.000	10186			

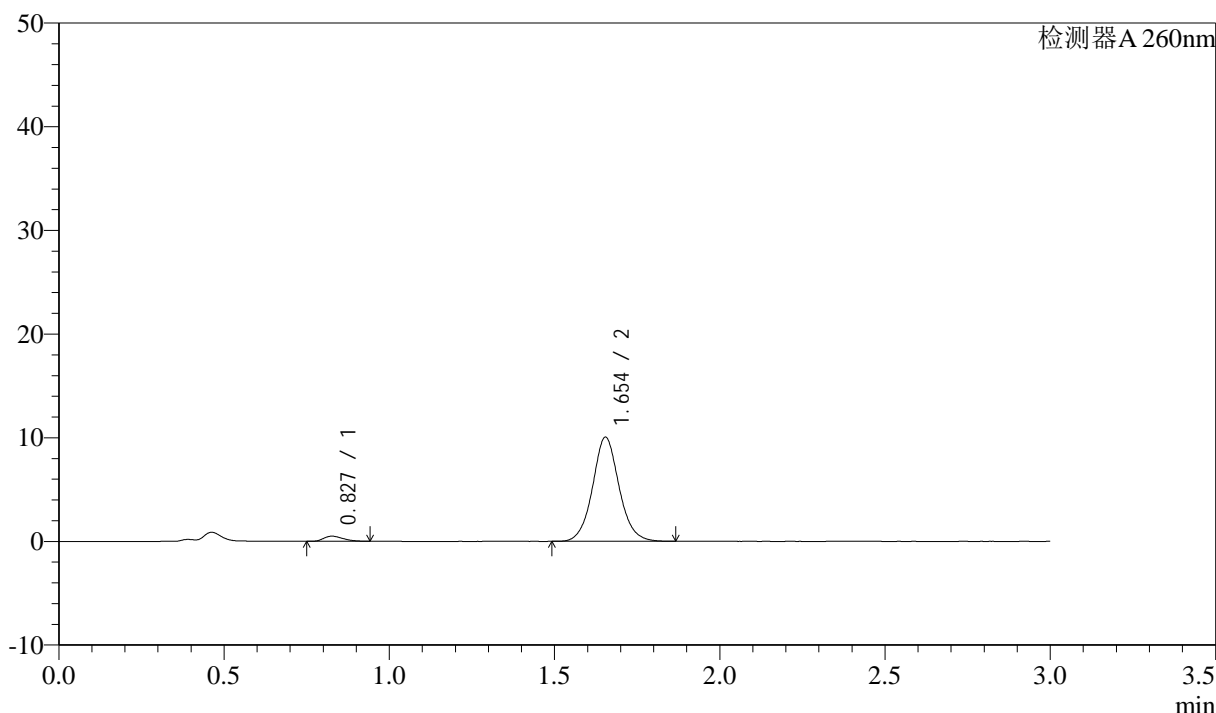
图11 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1430-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:50:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:49:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	2028	3.487	492	921	1.310	--
2	1.654	56132	96.513	10055	2117	1.070	6.549
总计		58160	100.000	10547			

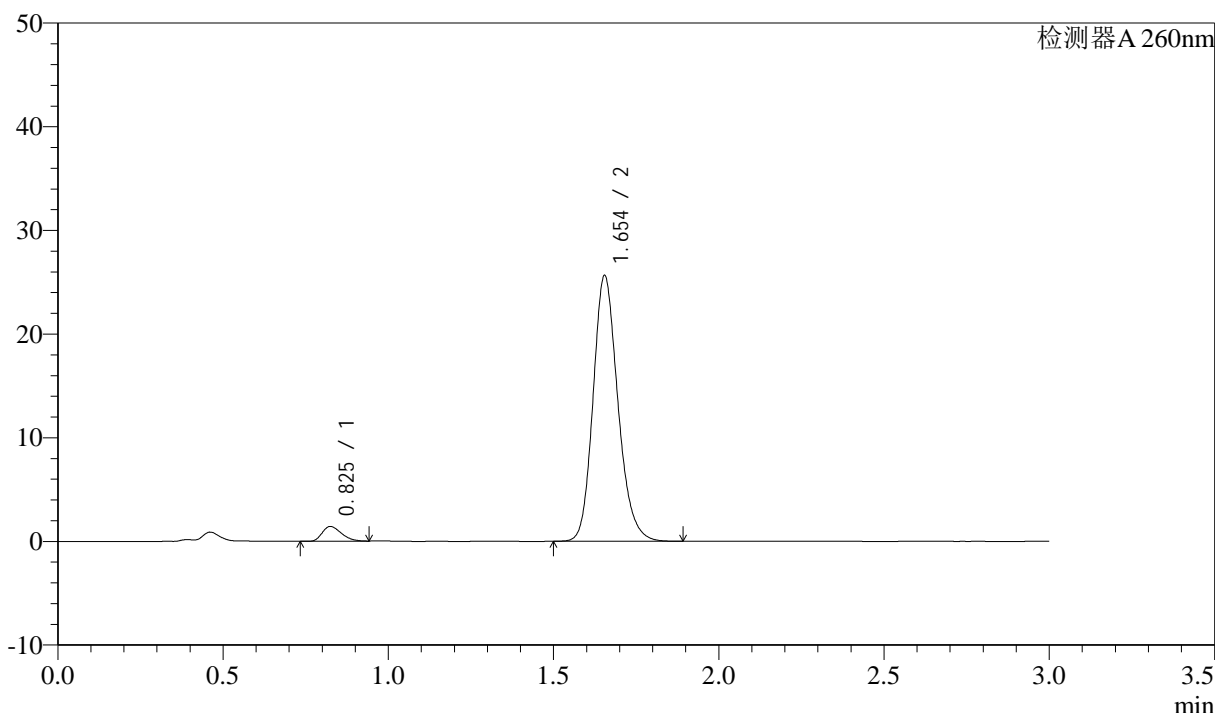
图12 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1431-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:53:38 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	5746	4.111	1415	947	1.300	--
2	1.654	134021	95.889	25642	2379	1.183	6.830
总计		139767	100.000	27057			

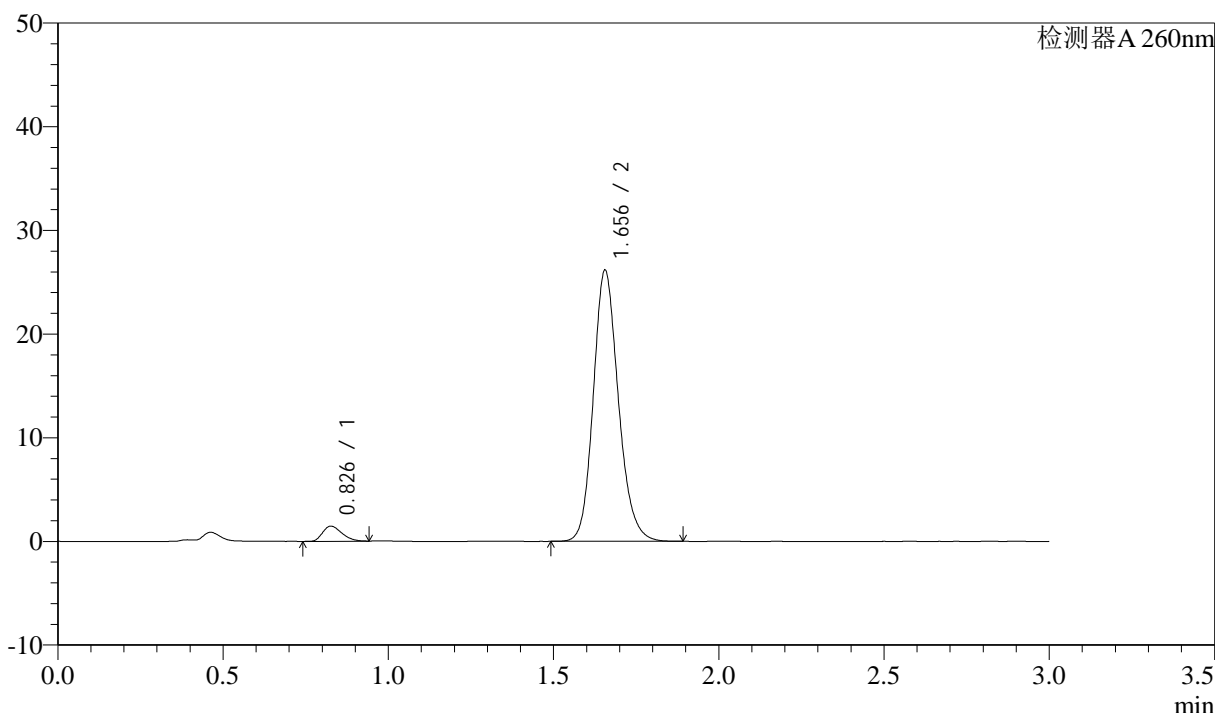
图13 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1432-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 11:57:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	5900	4.097	1444	937	1.290	--
2	1.656	138118	95.903	26160	2343	1.165	6.775
总计		144018	100.000	27605			

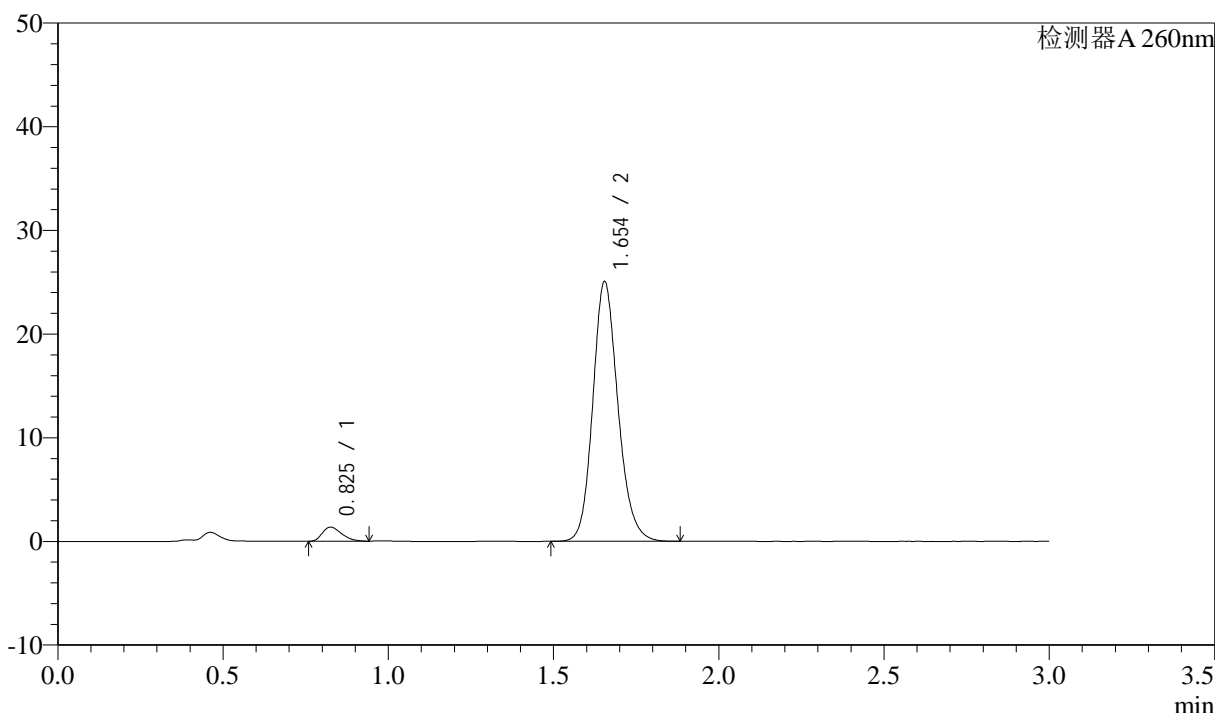
图14 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1433-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:00:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	5542	4.006	1357	934	1.299	--
2	1.654	132795	95.994	25067	2329	1.158	6.765
总计		138336	100.000	26424			

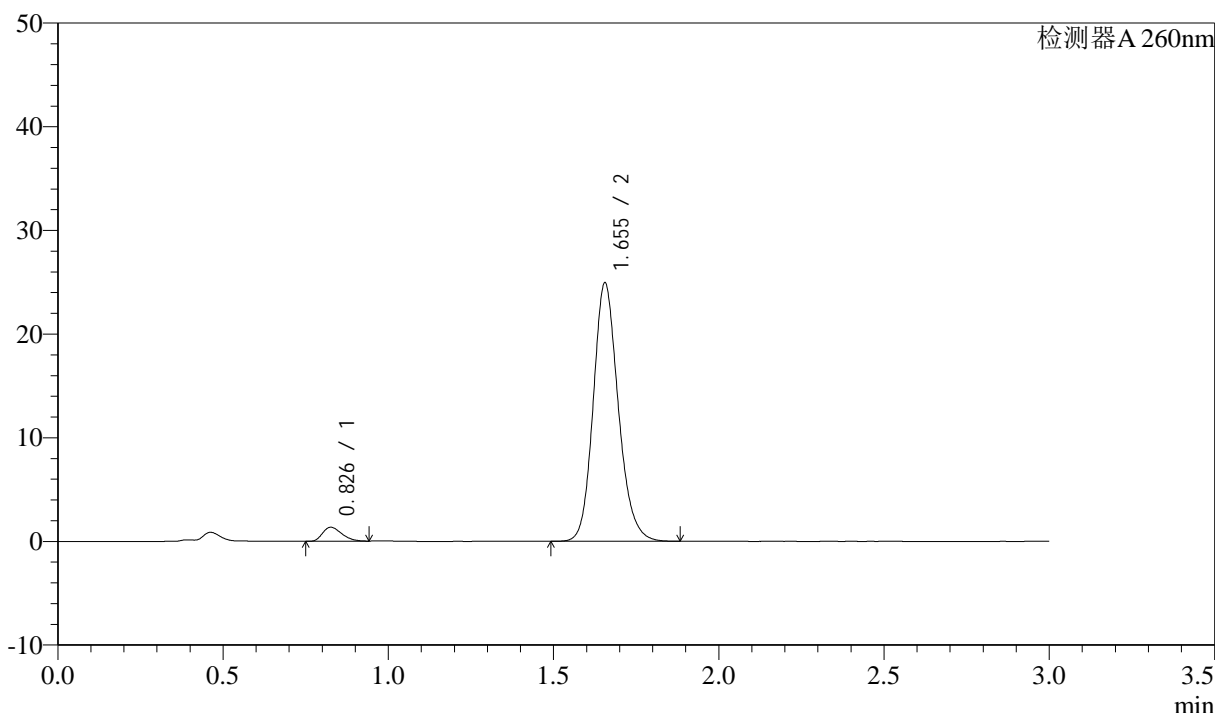
图15 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1434-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:03:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	5459	3.985	1337	946	1.306	--
2	1.655	131511	96.015	24933	2345	1.165	6.796
总计		136970	100.000	26269			

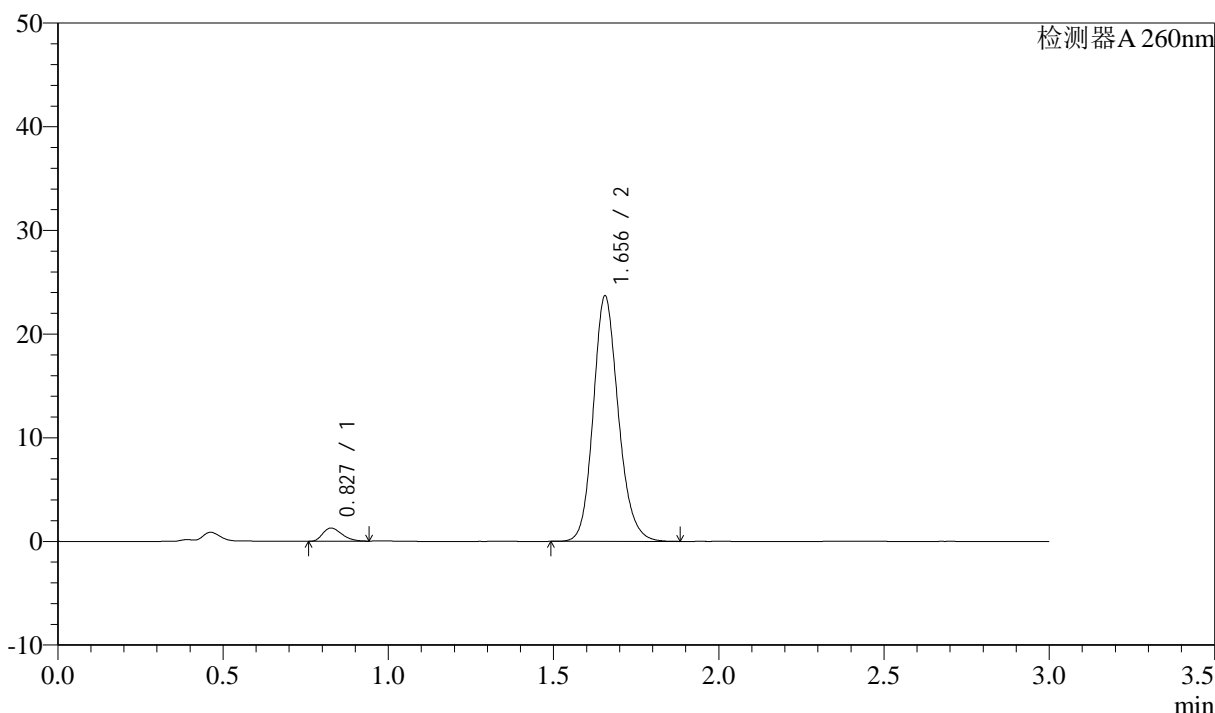
图16 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1435-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:07:07      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	5149	3.956	1265	943	1.293	--
2	1.656	125007	96.044	23680	2345	1.158	6.783
总计		130156	100.000	24945			

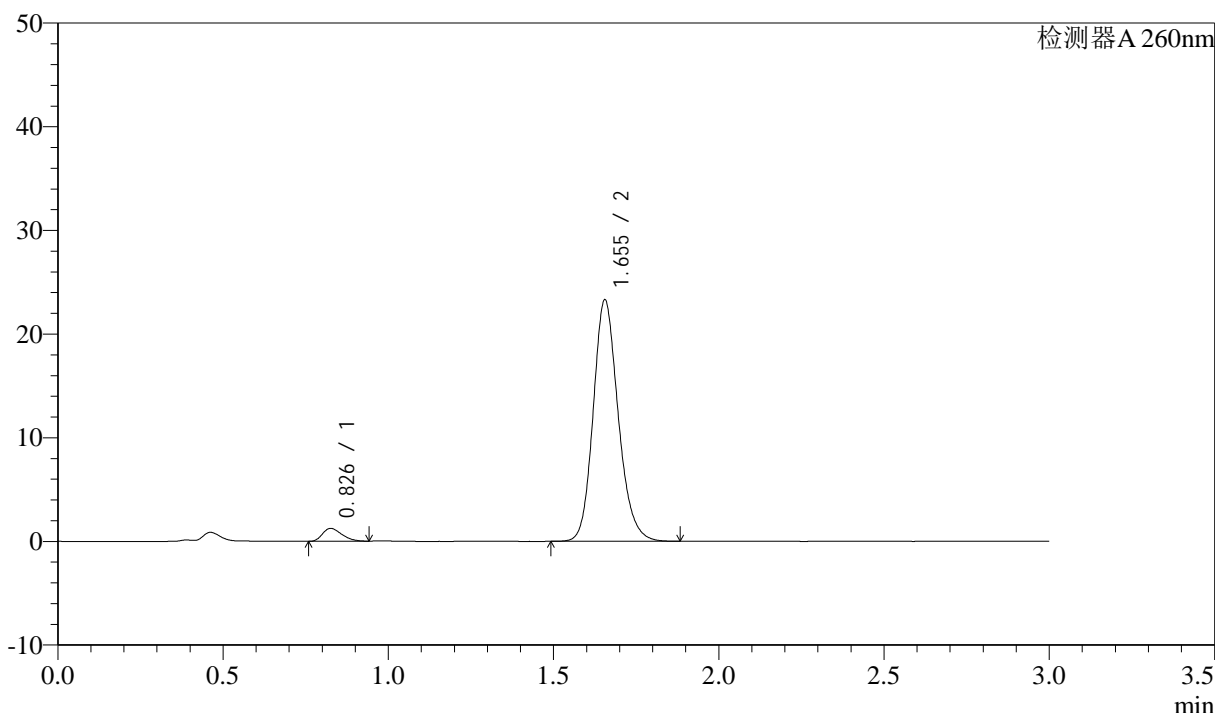
图17 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1436-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:10:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	5020	3.928	1227	935	1.310	--
2	1.655	122783	96.072	23302	2347	1.171	6.781
总计		127803	100.000	24529			

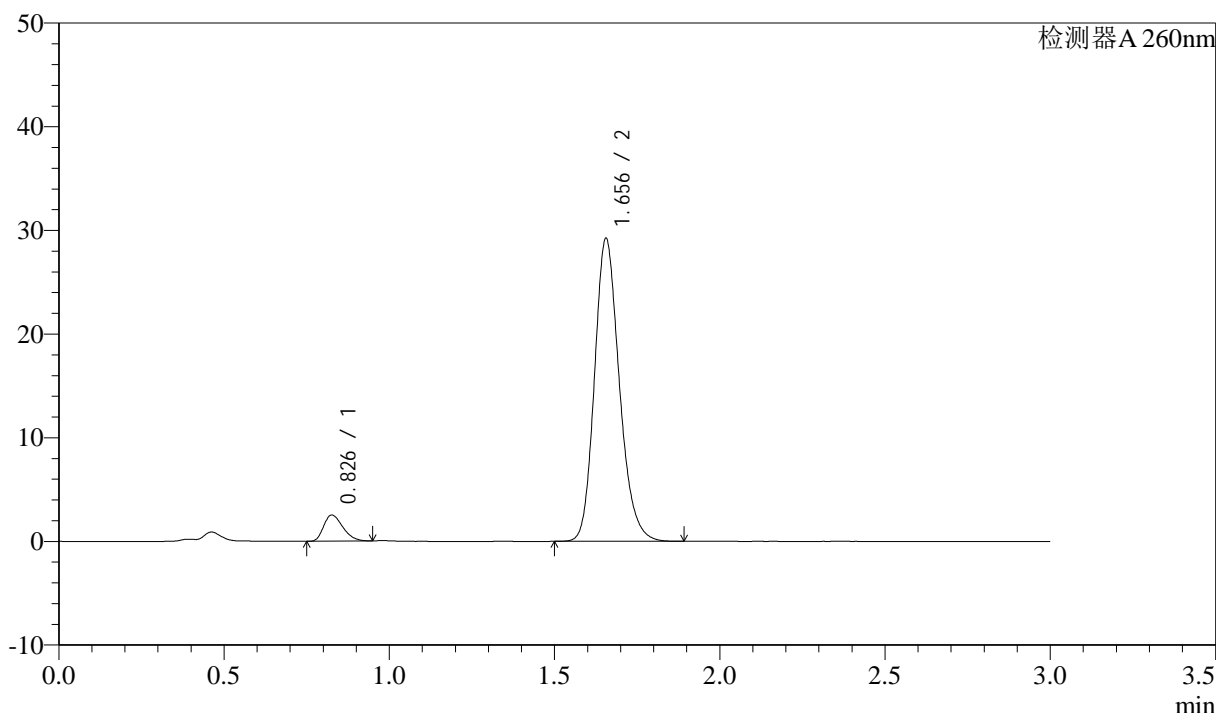
图18 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1437-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:13:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	10188	6.251	2500	953	1.302	--
2	1.656	152801	93.749	29227	2376	1.192	6.828
总计		162989	100.000	31727			

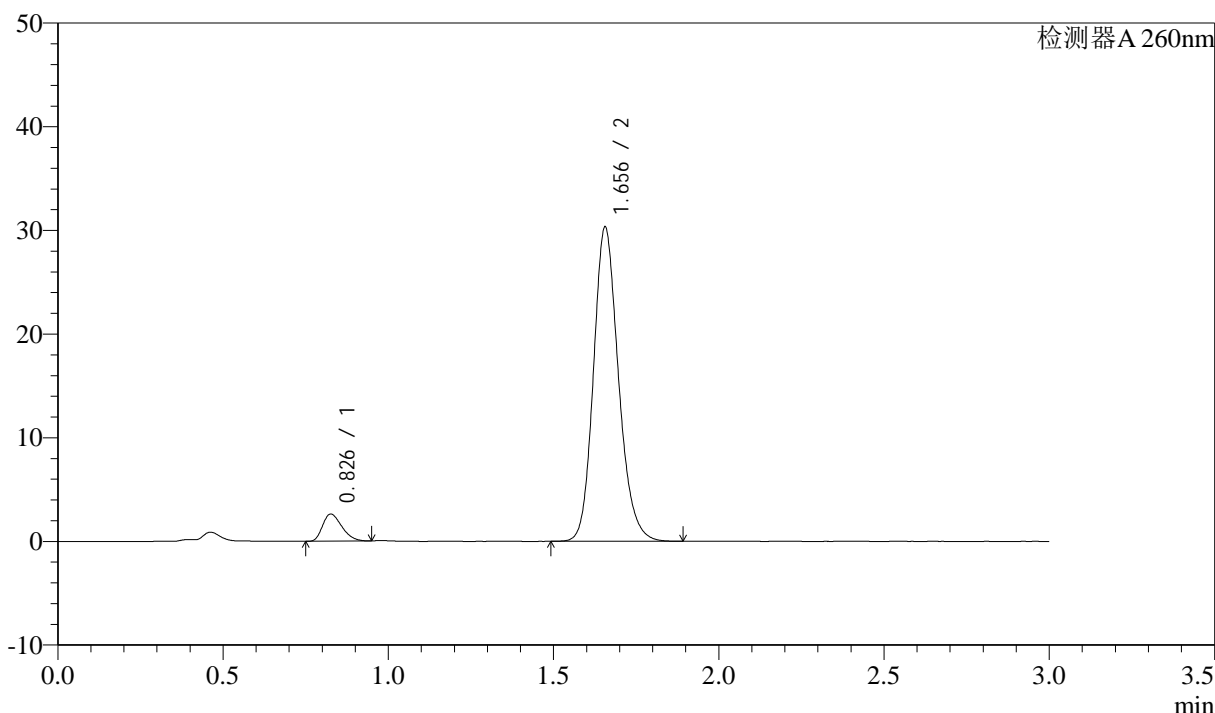
图19 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1438-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:17:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	10613	6.230	2594	945	1.306	--
2	1.656	159750	93.770	30312	2350	1.175	6.797
总计		170363	100.000	32906			

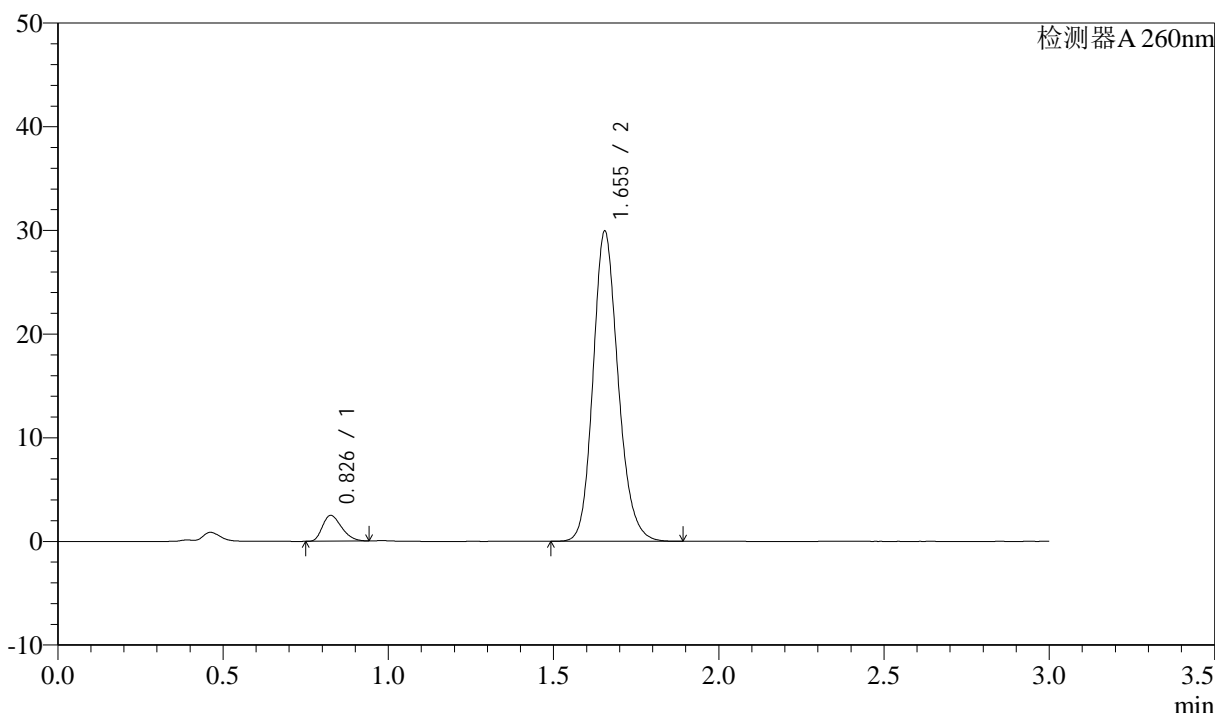
图20 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1439-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:20:36      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	10042	5.977	2464	949	1.298	--
2	1.655	157966	94.023	29926	2340	1.168	6.795
总计		168009	100.000	32390			

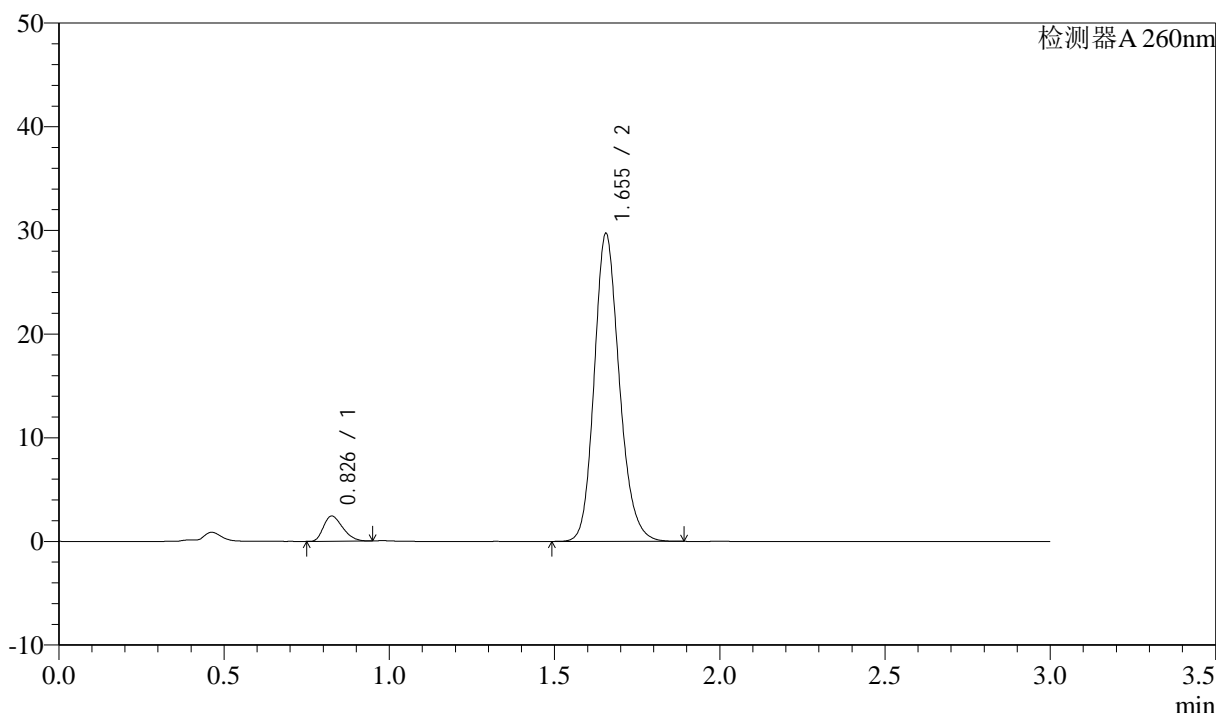
图21 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1440-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:23:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	9836	5.904	2405	943	1.305	--
2	1.655	156745	94.096	29714	2342	1.174	6.790
总计		166581	100.000	32120			

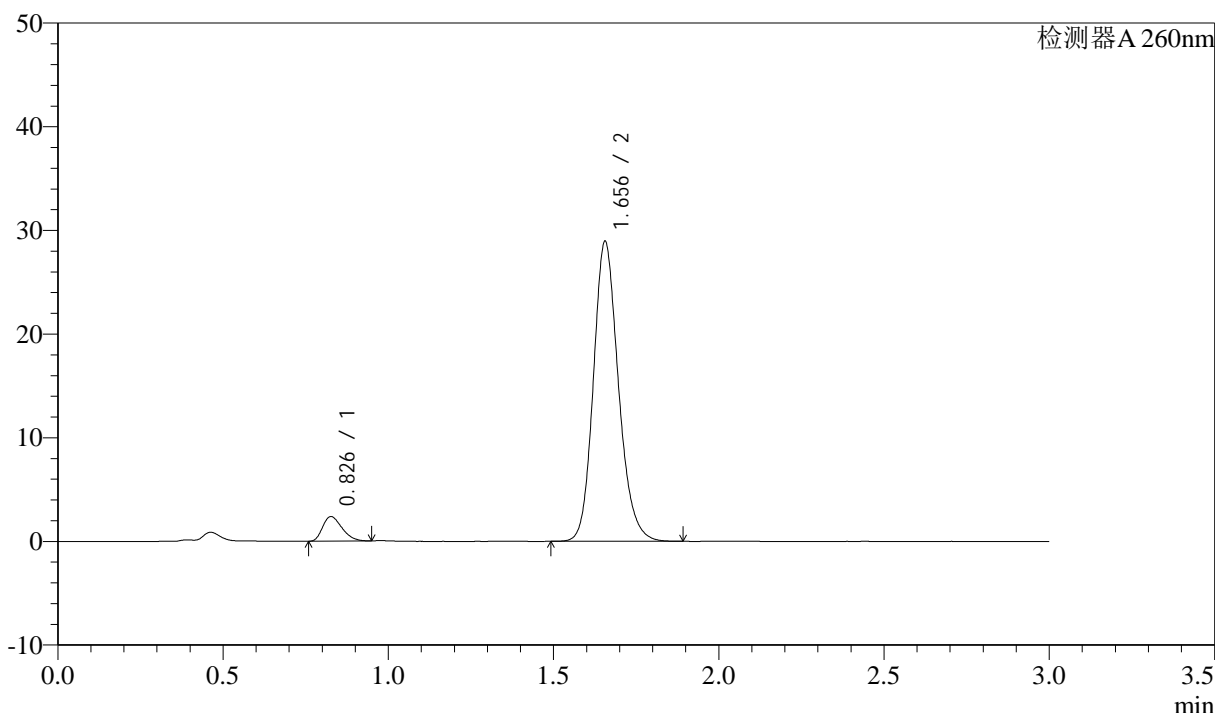
图22 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1441-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:27:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	9650	5.946	2353	934	1.305	--
2	1.656	152639	94.054	28928	2343	1.172	6.772
总计		162289	100.000	31280			

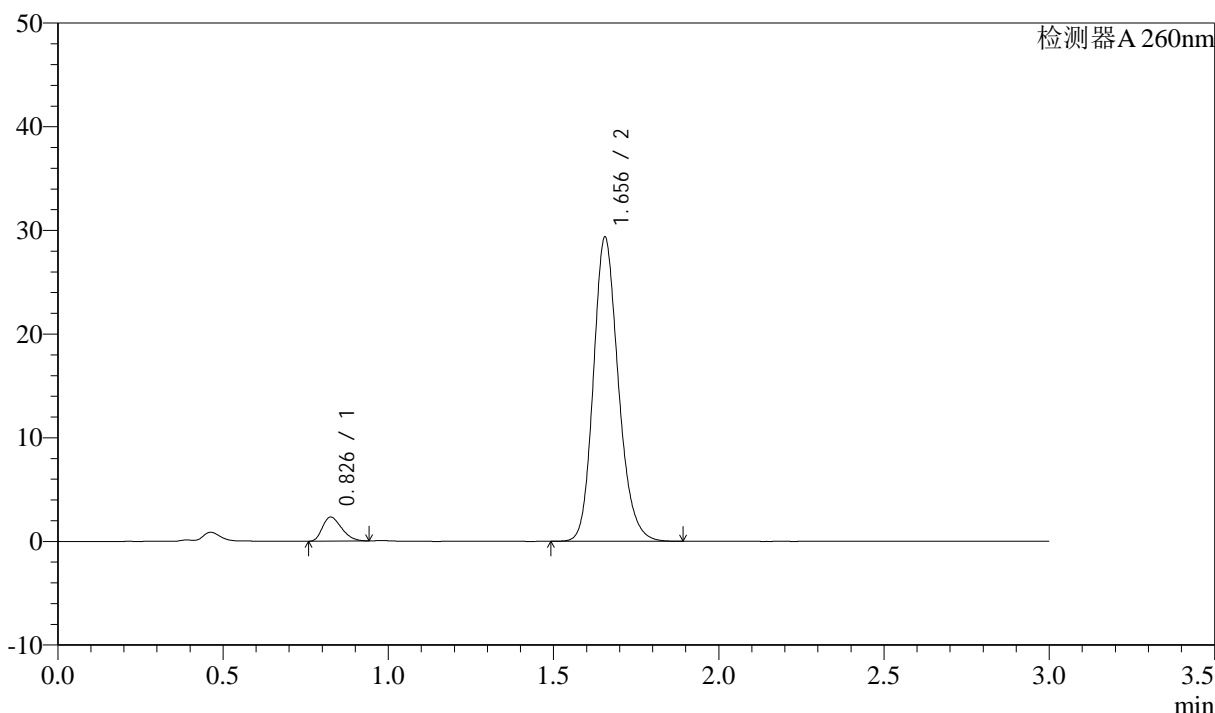
图23 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1442-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:30:41      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	9364	5.726	2296	945	1.299	--
2	1.656	154165	94.274	29341	2358	1.182	6.808
总计		163528	100.000	31638			

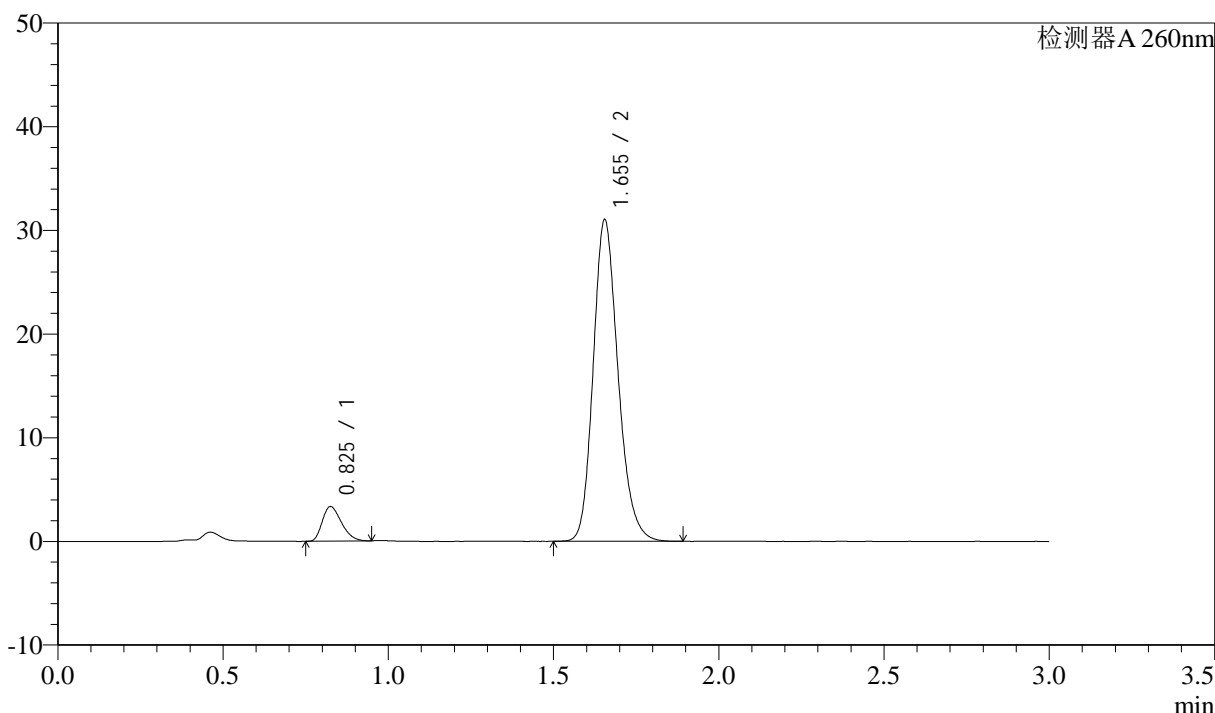
图24 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1443-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:34:04      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	13462	7.648	3305	945	1.303	--
2	1.655	162548	92.352	31034	2368	1.194	6.817
总计		176009	100.000	34339			

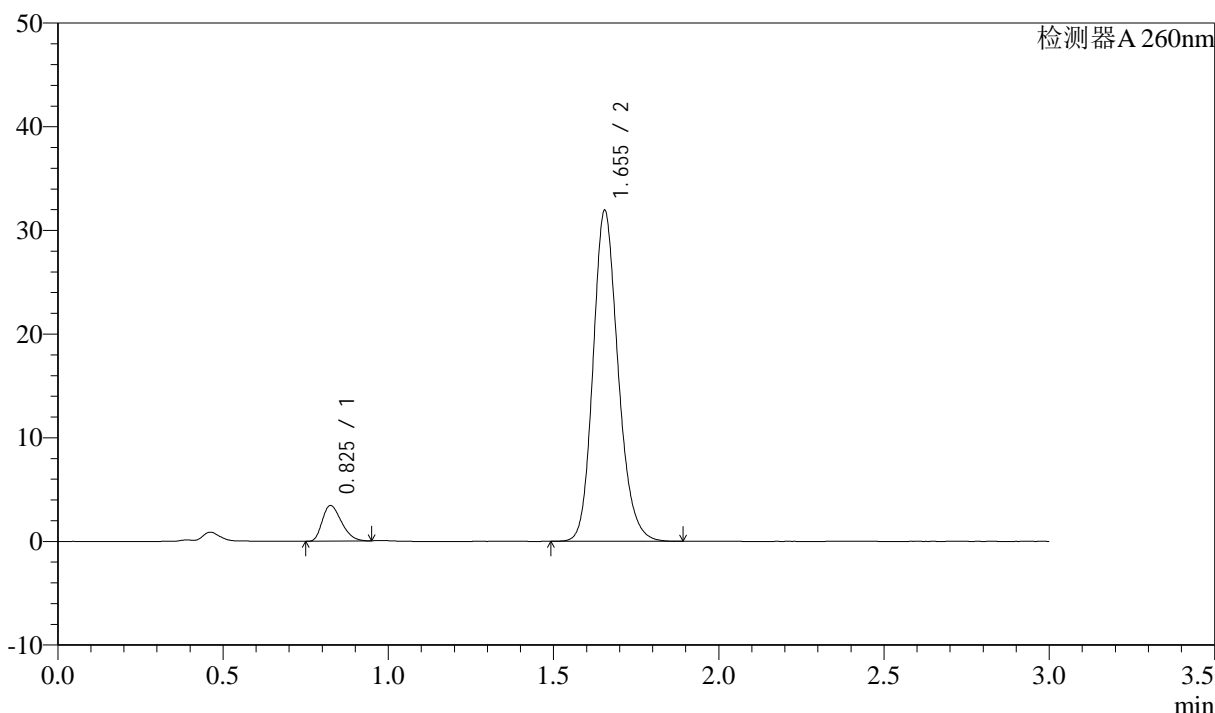
图25 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1444-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:37:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	13925	7.637	3415	941	1.305	--
2	1.655	168399	92.363	31935	2344	1.177	6.791
总计		182324	100.000	35350			

图26 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



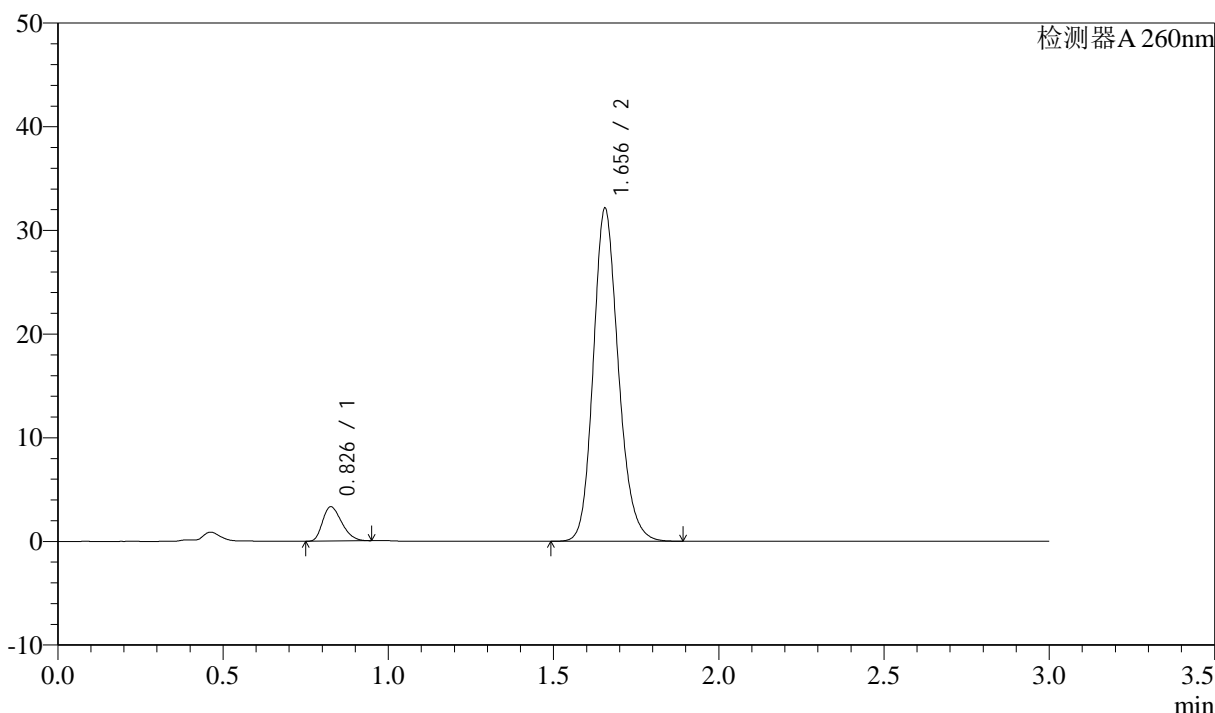
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1445-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:40:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	13372	7.311	3274	947	1.305	--
2	1.656	169535	92.689	32121	2343	1.172	6.794
总计		182907	100.000	35395			

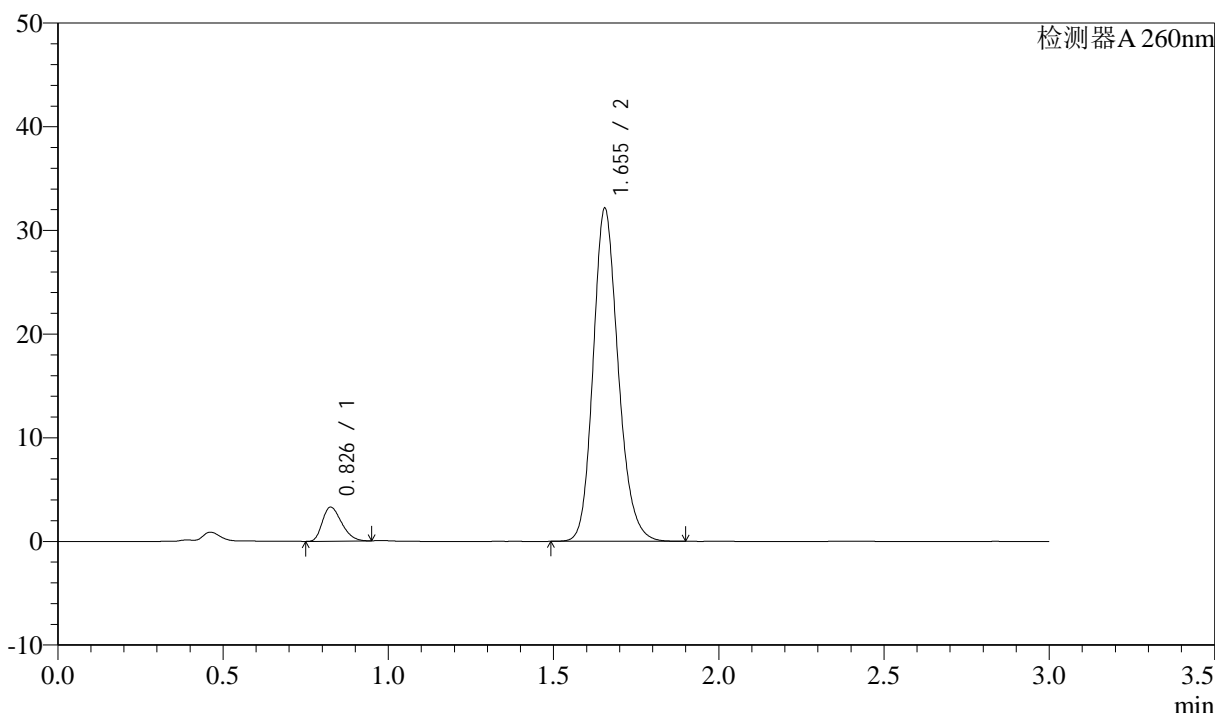
图27 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1446-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:44:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:41      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	13317	7.287	3253	940	1.307	--
2	1.655	169418	92.713	32133	2344	1.178	6.788
总计		182734	100.000	35386			

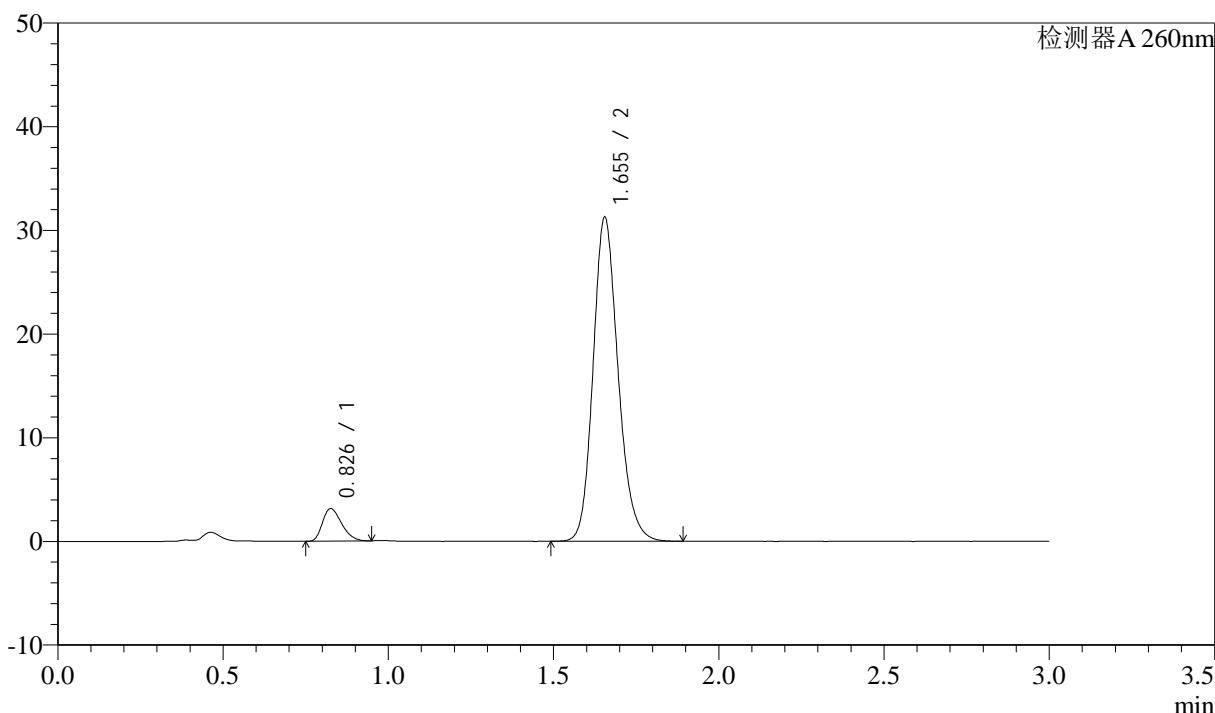
图28 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1447-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:47:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	12668	7.142	3105	948	1.303	--
2	1.655	164717	92.858	31261	2346	1.175	6.799
总计		177385	100.000	34366			

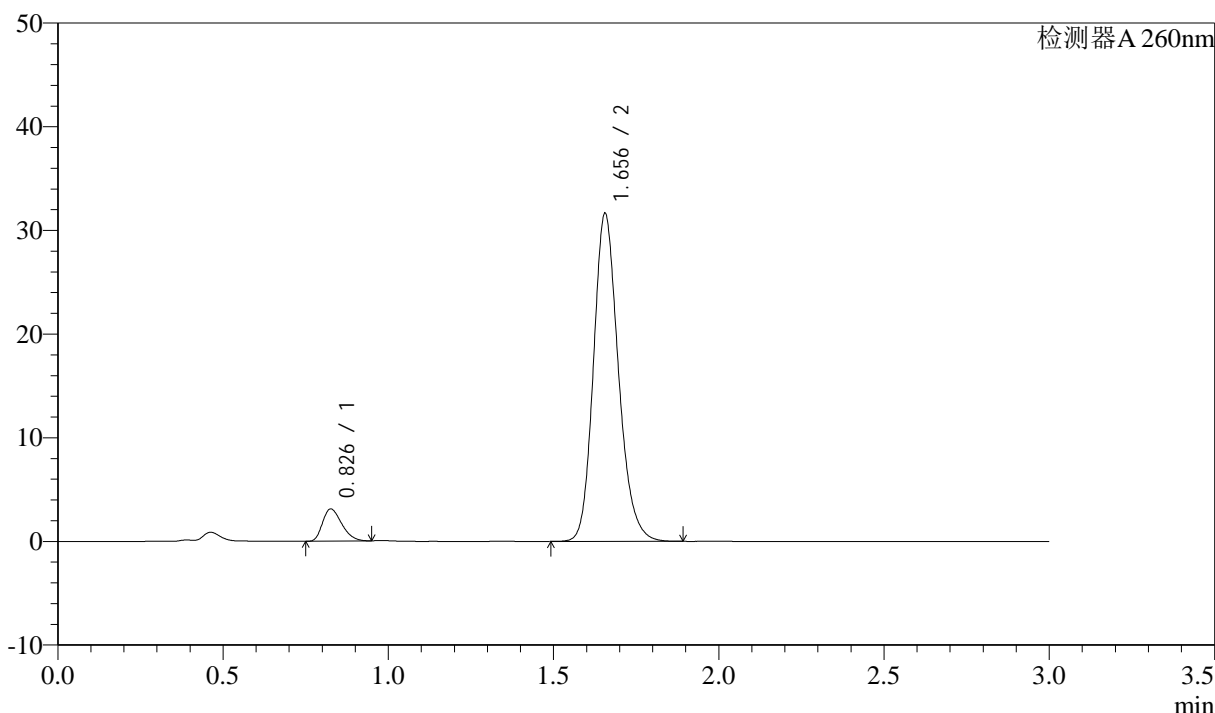
图29 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1448-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:50:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	12556	7.022	3069	944	1.306	--
2	1.656	166260	92.978	31633	2358	1.186	6.804
总计		178816	100.000	34701			

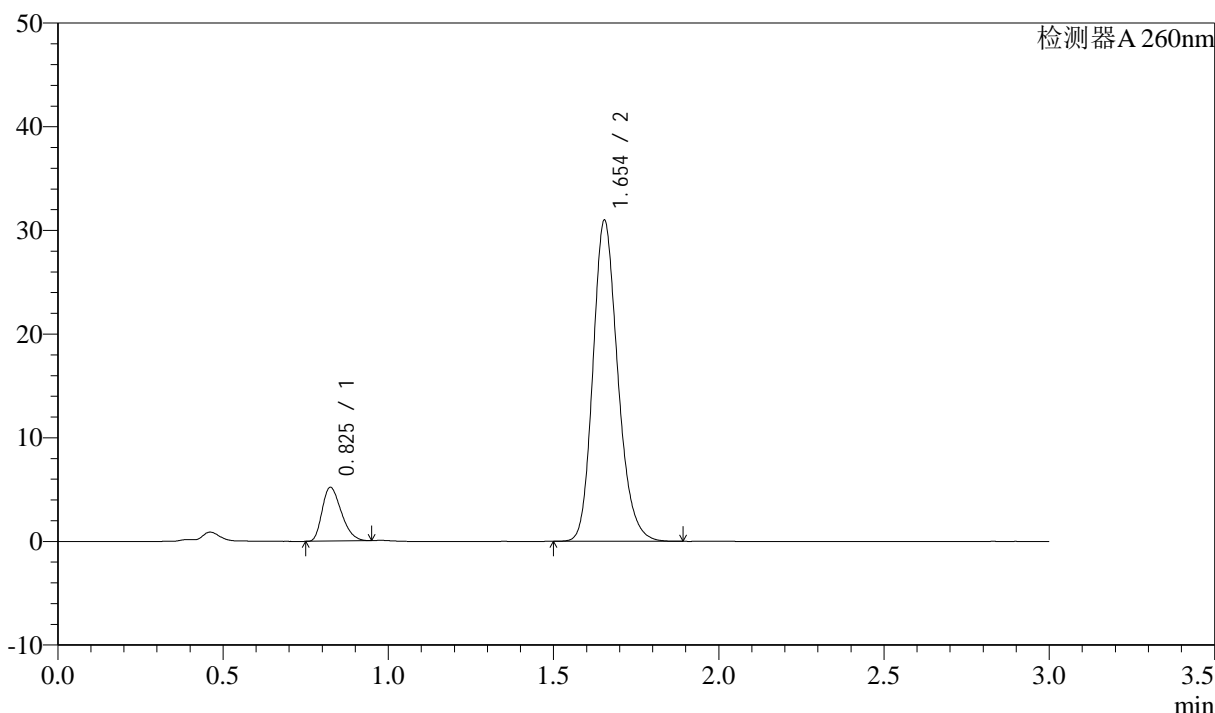
图30 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1449-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:54:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:49      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	20927	11.432	5153	948	1.304	--
2	1.654	162131	88.568	30955	2365	1.194	6.818
总计		183059	100.000	36108			

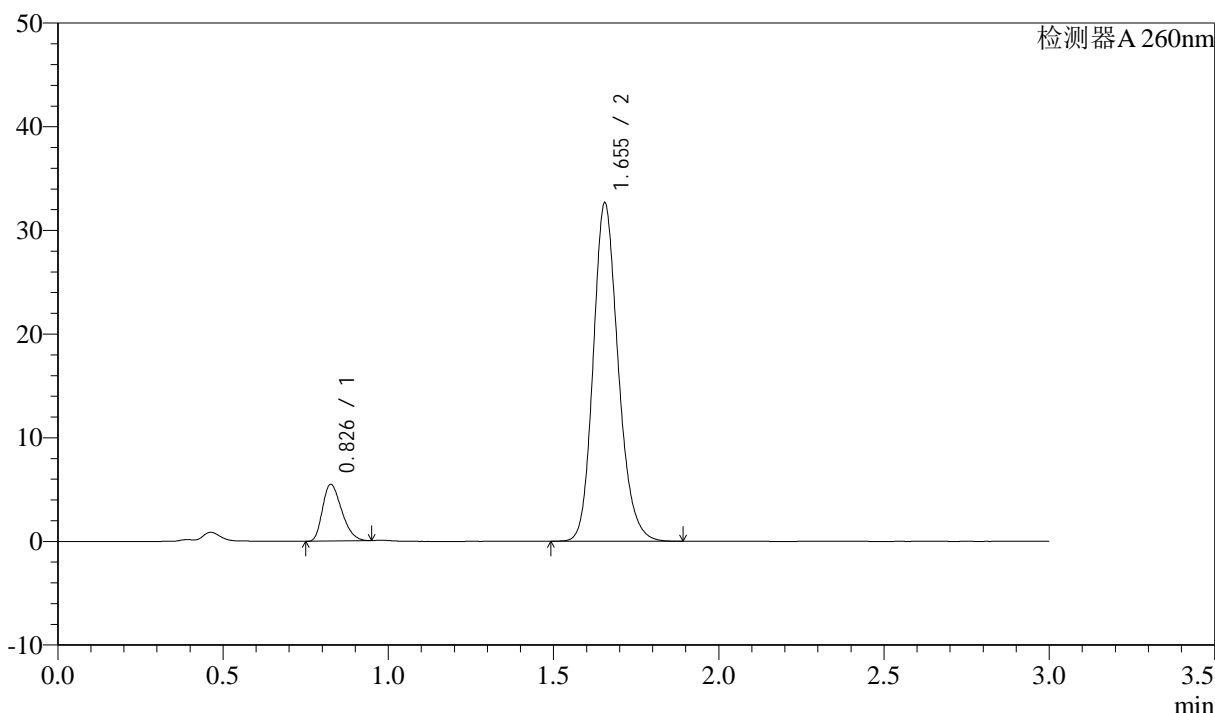
图31 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1450-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 12:57:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:52      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	22057	11.378	5405	950	1.303	--
2	1.655	171794	88.622	32652	2352	1.180	6.805
总计		193852	100.000	38057			

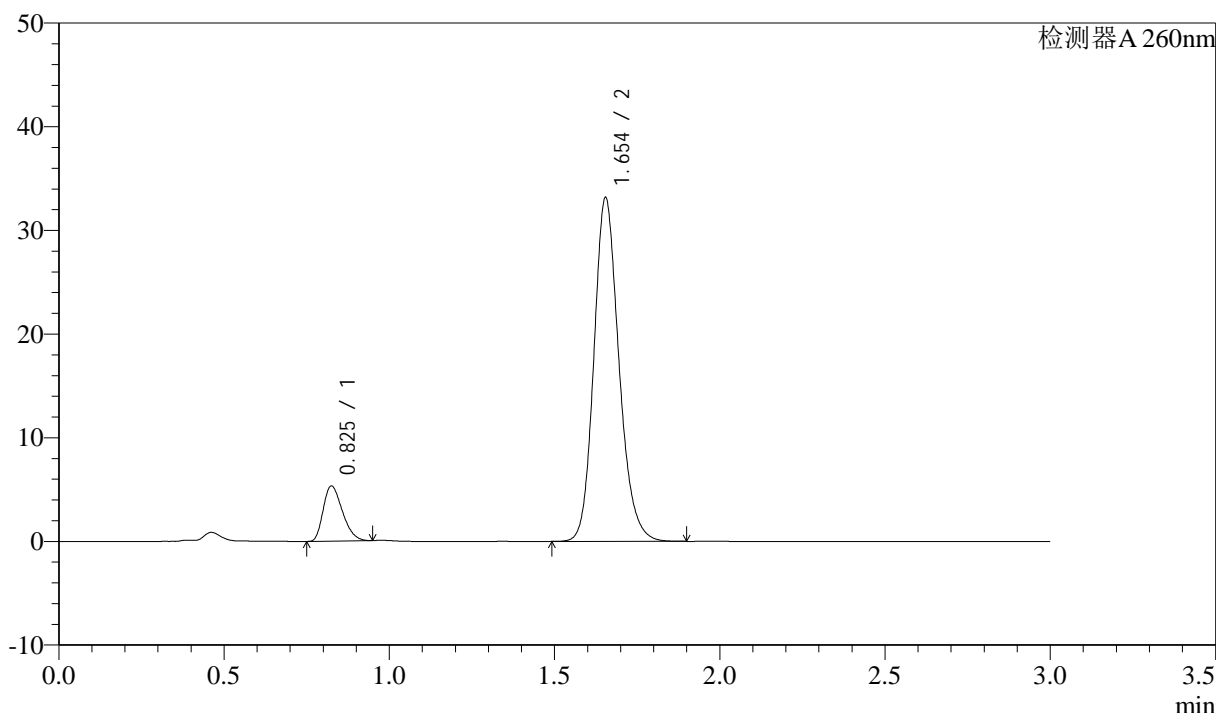
图32 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1451-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:00:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	21508	10.946	5282	945	1.305	--
2	1.654	174994	89.054	33157	2342	1.175	6.795
总计		196502	100.000	38438			

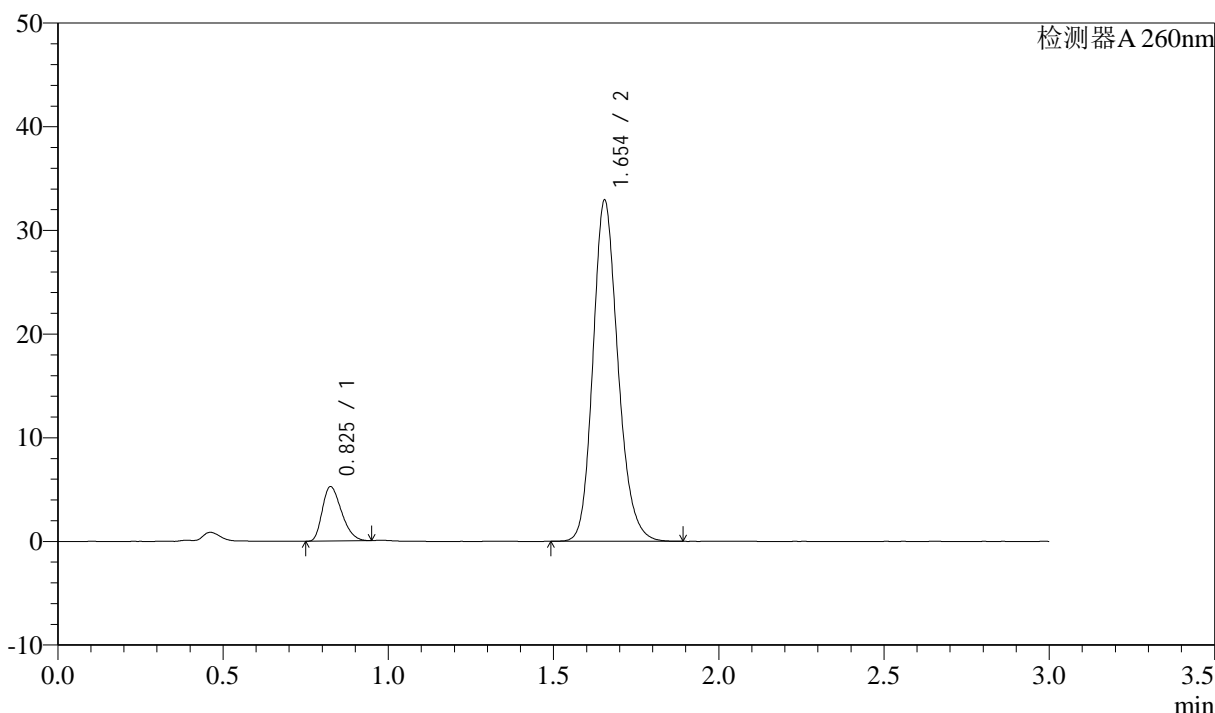
图33 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1452-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:04:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:50:57      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	21189	10.899	5196	946	1.306	--
2	1.654	173232	89.101	32912	2352	1.181	6.801
总计		194421	100.000	38108			

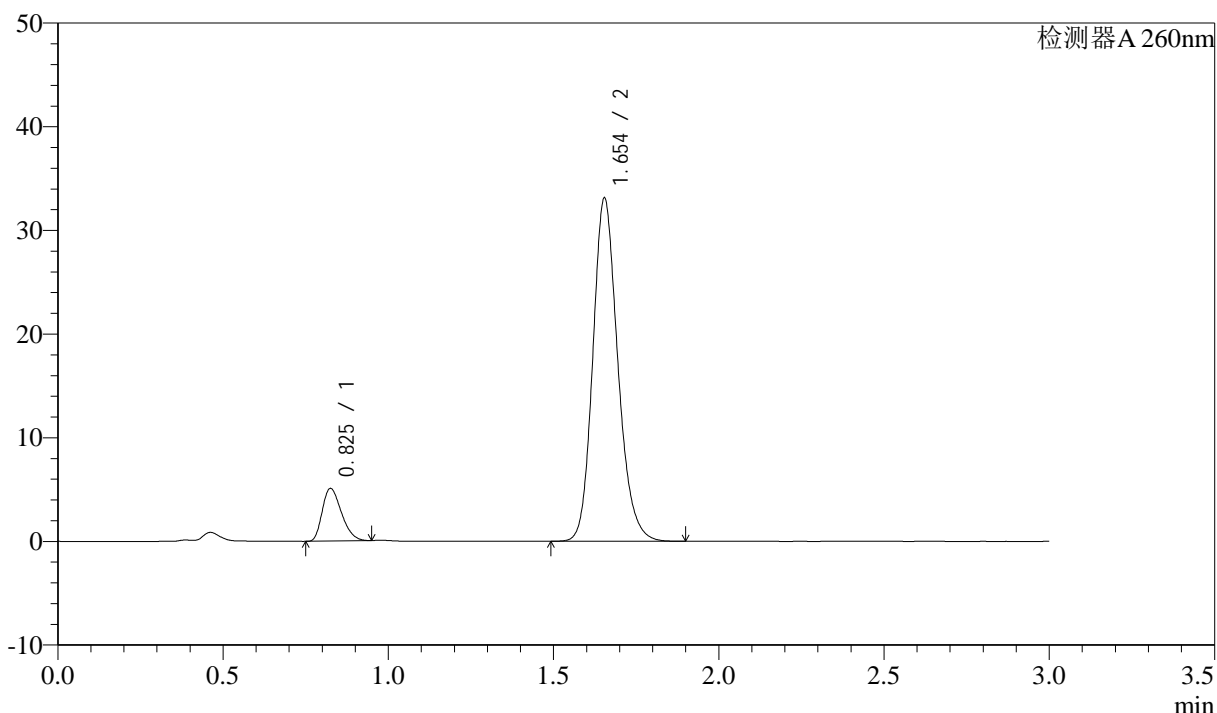
图34 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1453-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:07:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:00      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	20517	10.525	5039	948	1.303	--
2	1.654	174422	89.475	33088	2346	1.180	6.799
总计		194939	100.000	38128			

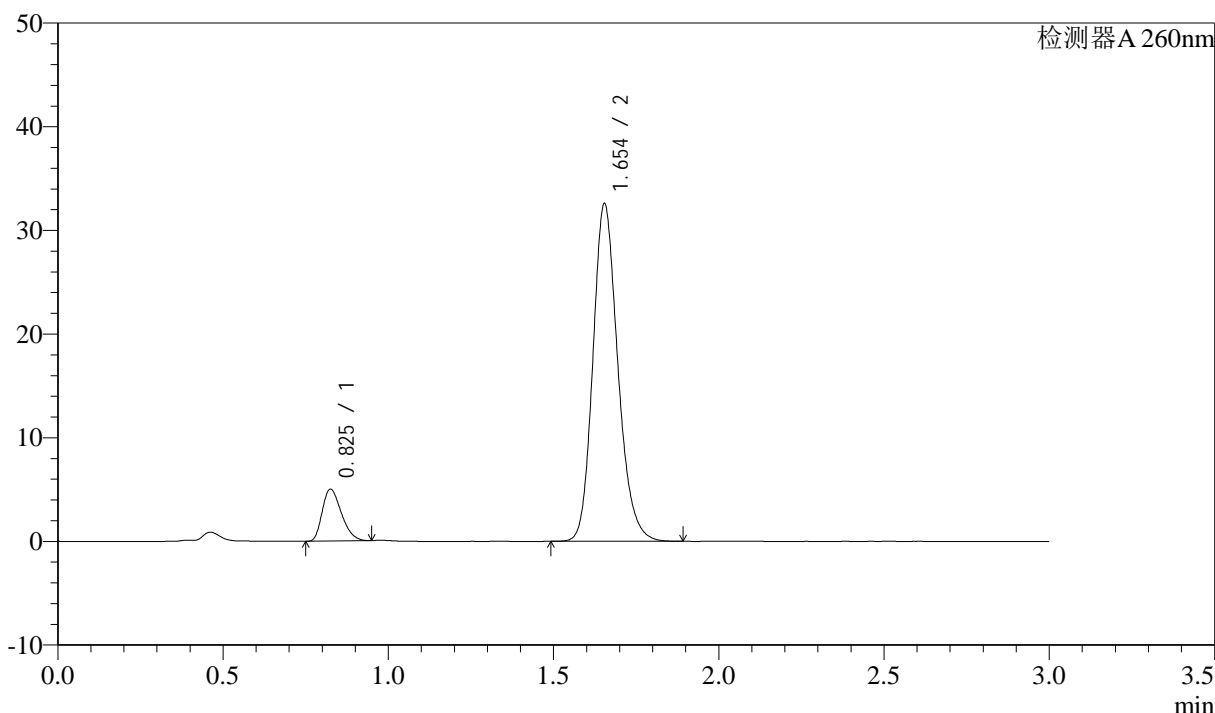
图35 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1454-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:11:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:03      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	20188	10.553	4968	950	1.304	--
2	1.654	171117	89.447	32570	2356	1.186	6.812
总计		191305	100.000	37538			

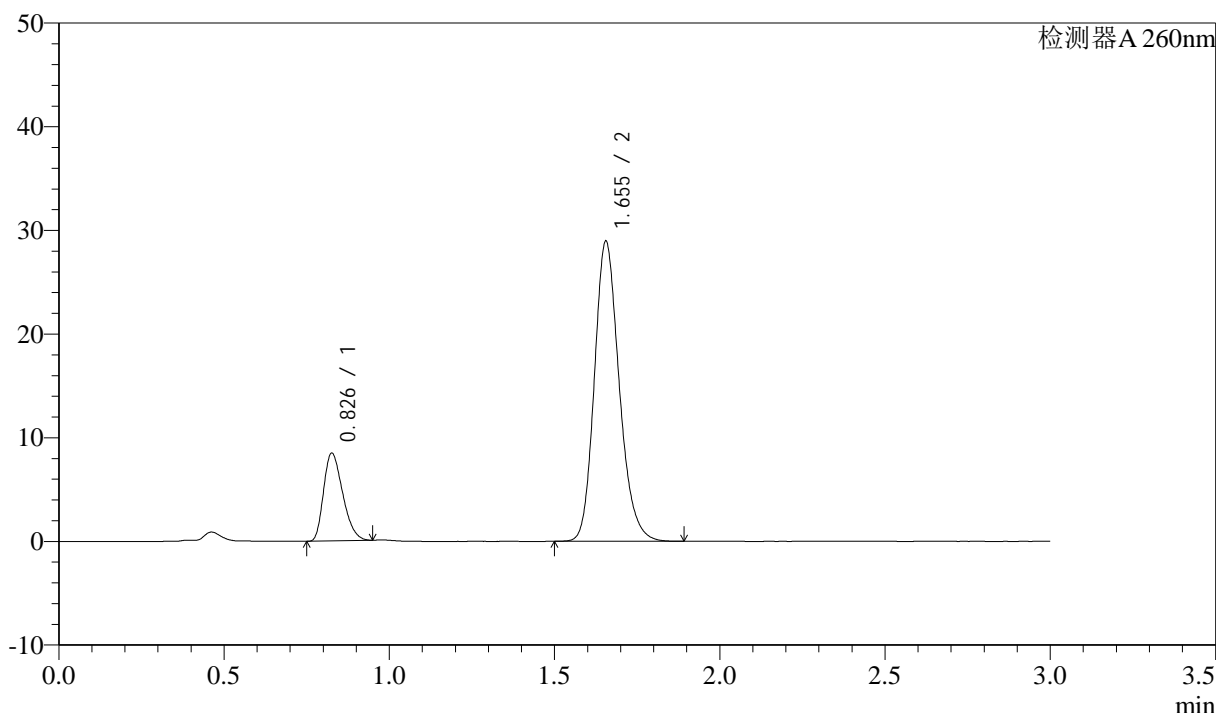
图36 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1455-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:14:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:06      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	34111	18.386	8372	953	1.304	--
2	1.655	151418	81.614	28949	2372	1.194	6.826
总计		185529	100.000	37321			

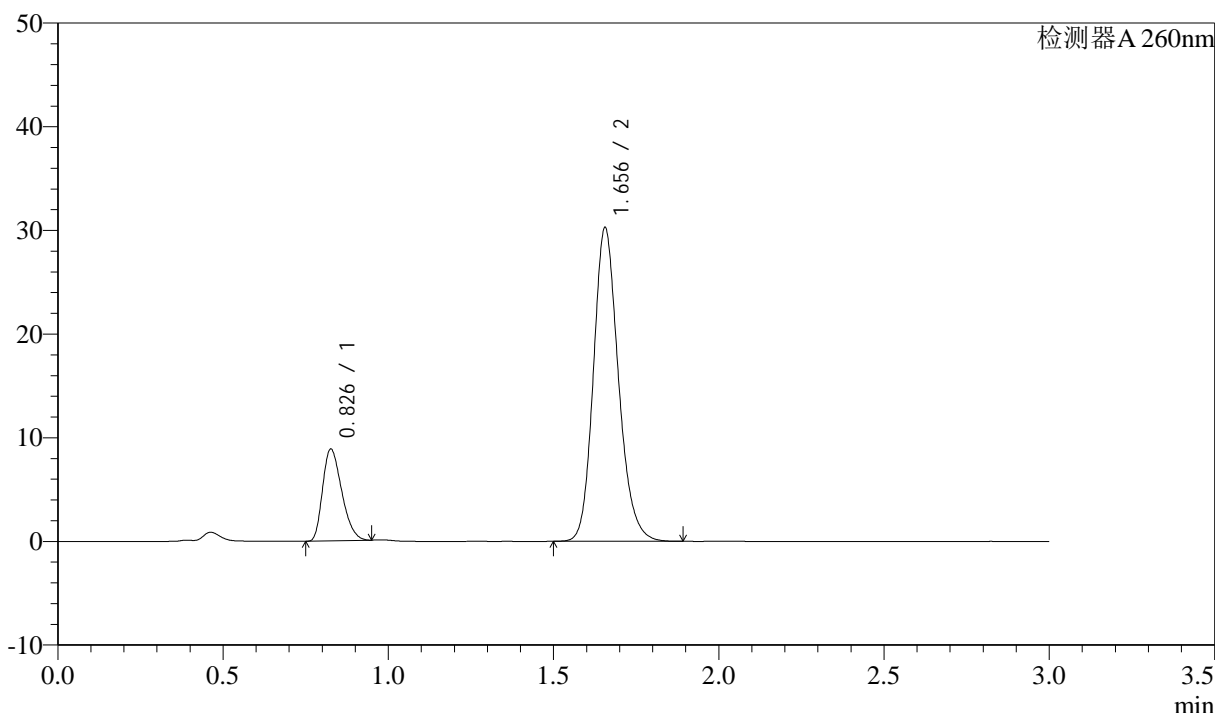
图37 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1456-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:17:49      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	35716	18.297	8756	951	1.304	--
2	1.656	159492	81.703	30265	2349	1.179	6.805
总计		195209	100.000	39022			

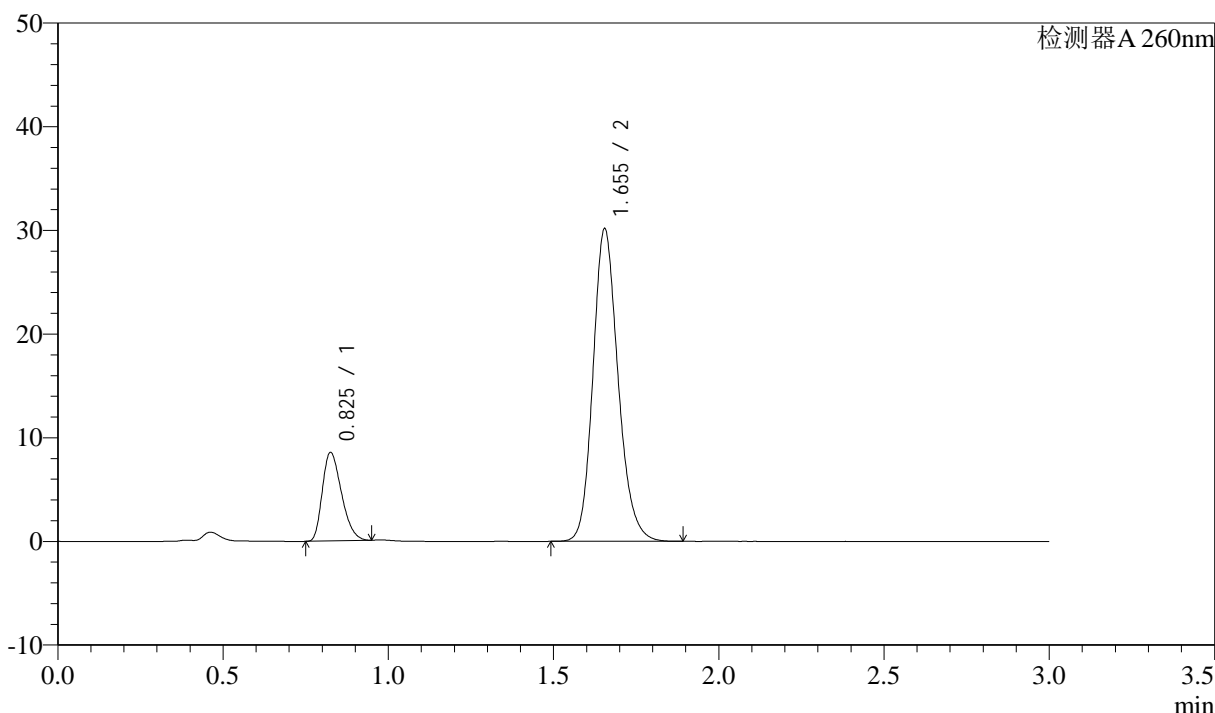
图38 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1457-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:21:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:11      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	34469	17.764	8456	948	1.307	--
2	1.655	159569	82.236	30160	2331	1.175	6.788
总计		194038	100.000	38616			

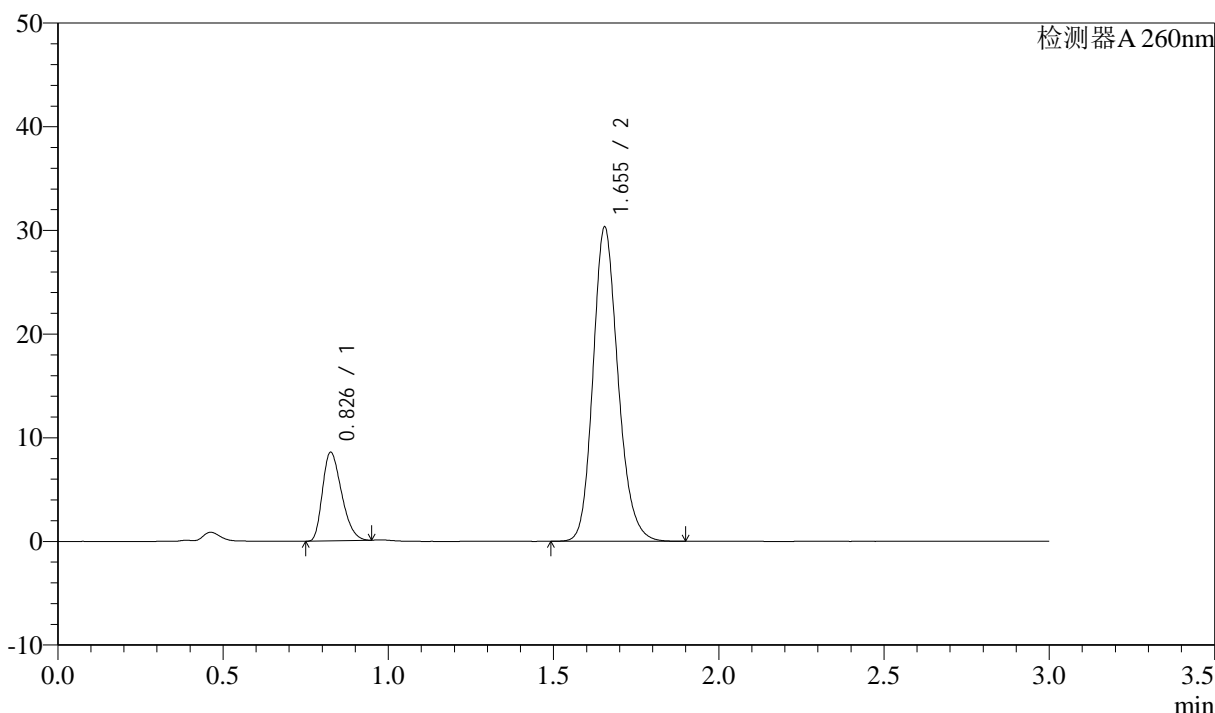
图39 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1458-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:24:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:14      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	34389	17.720	8441	955	1.307	--
2	1.655	159684	82.280	30319	2350	1.179	6.810
总计		194073	100.000	38760			

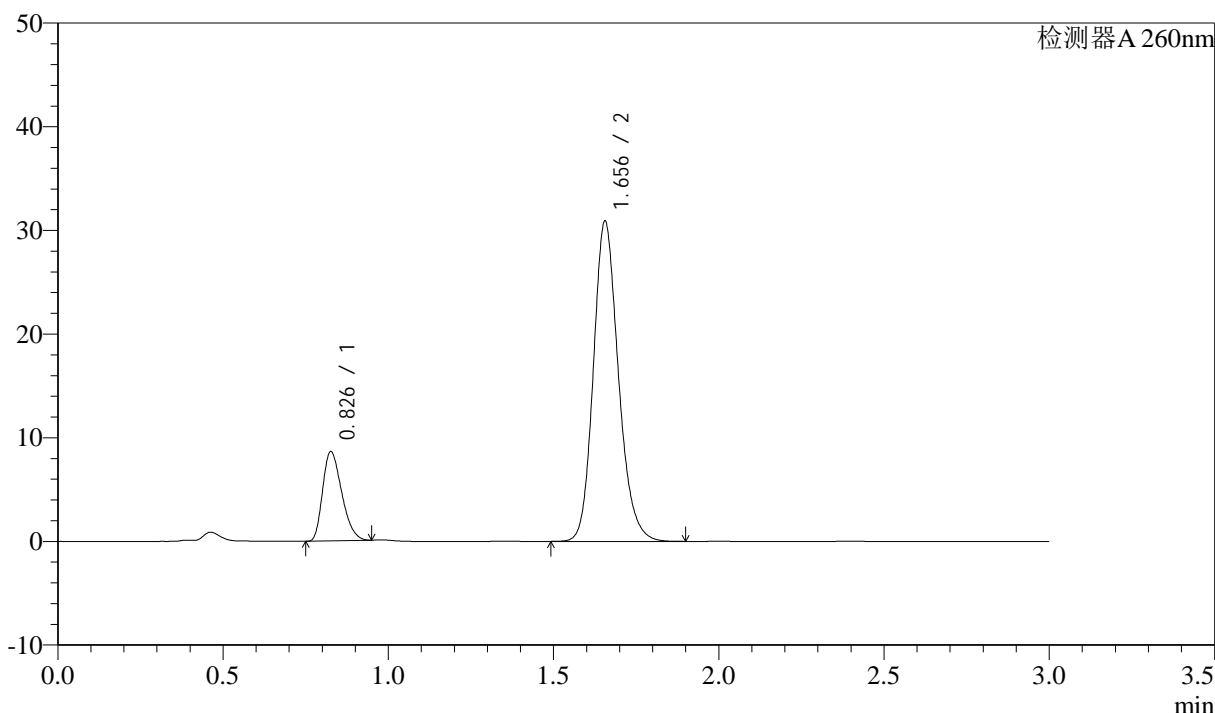
图40 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1459-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:27:54      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:17      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	34682	17.548	8527	956	1.304	--
2	1.656	162958	82.452	30892	2345	1.178	6.809
总计		197640	100.000	39419			

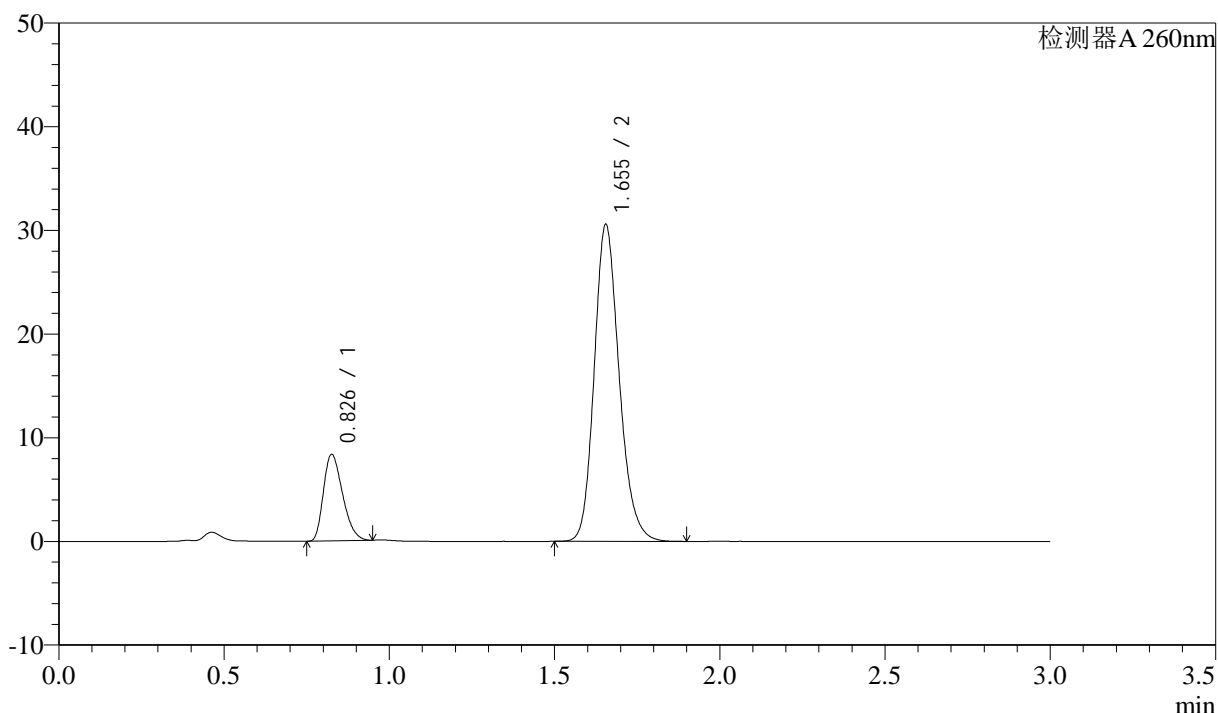
图41 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1460-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:31:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:19      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	33705	17.348	8257	949	1.304	--
2	1.655	160586	82.652	30580	2359	1.186	6.813
总计		194291	100.000	38837			

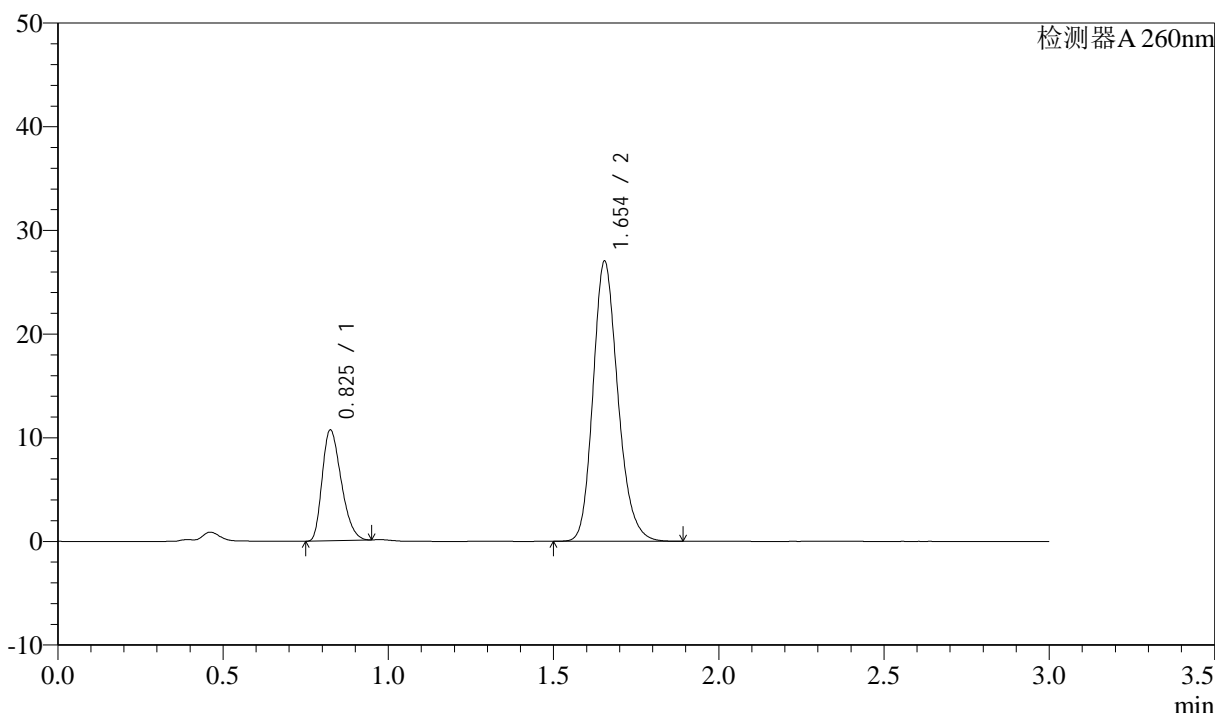
图42 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1461-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:34:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:22      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	42941	23.293	10622	959	1.307	--
2	1.654	141410	76.707	27017	2372	1.194	6.844
总计		184351	100.000	37639			

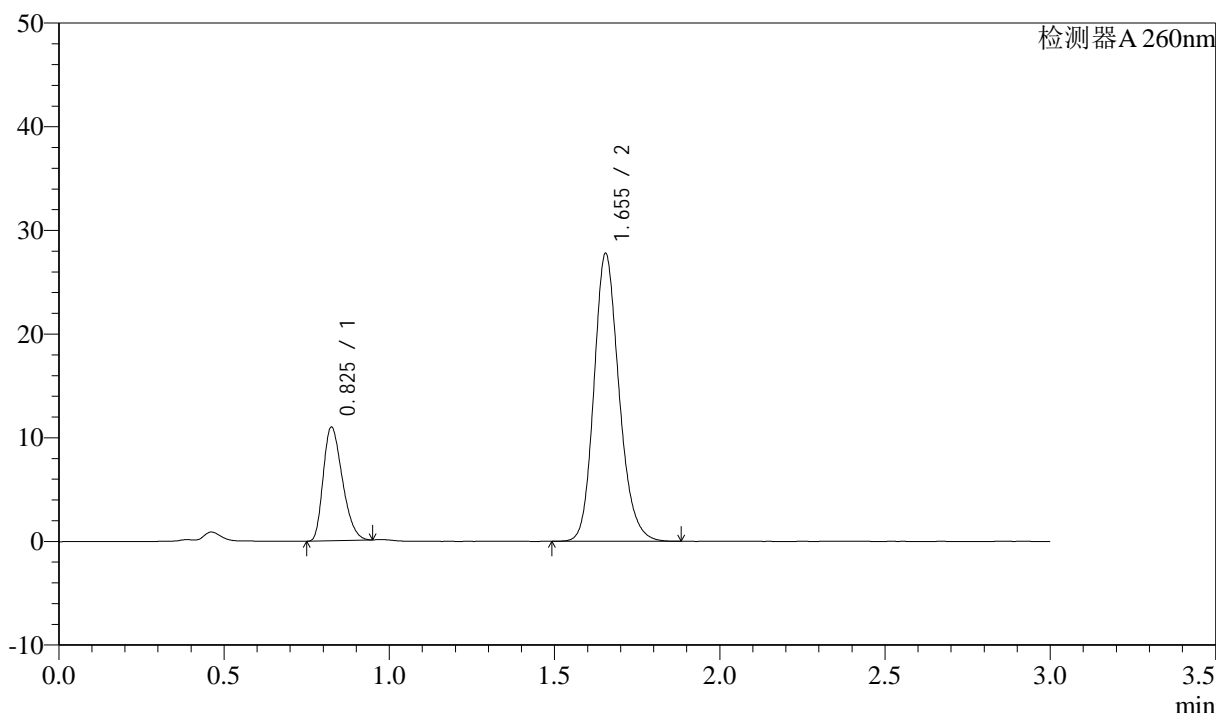
图43 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1462-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:37:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	44252	23.167	10877	948	1.307	--
2	1.655	146760	76.833	27775	2335	1.178	6.795
总计		191012	100.000	38652			

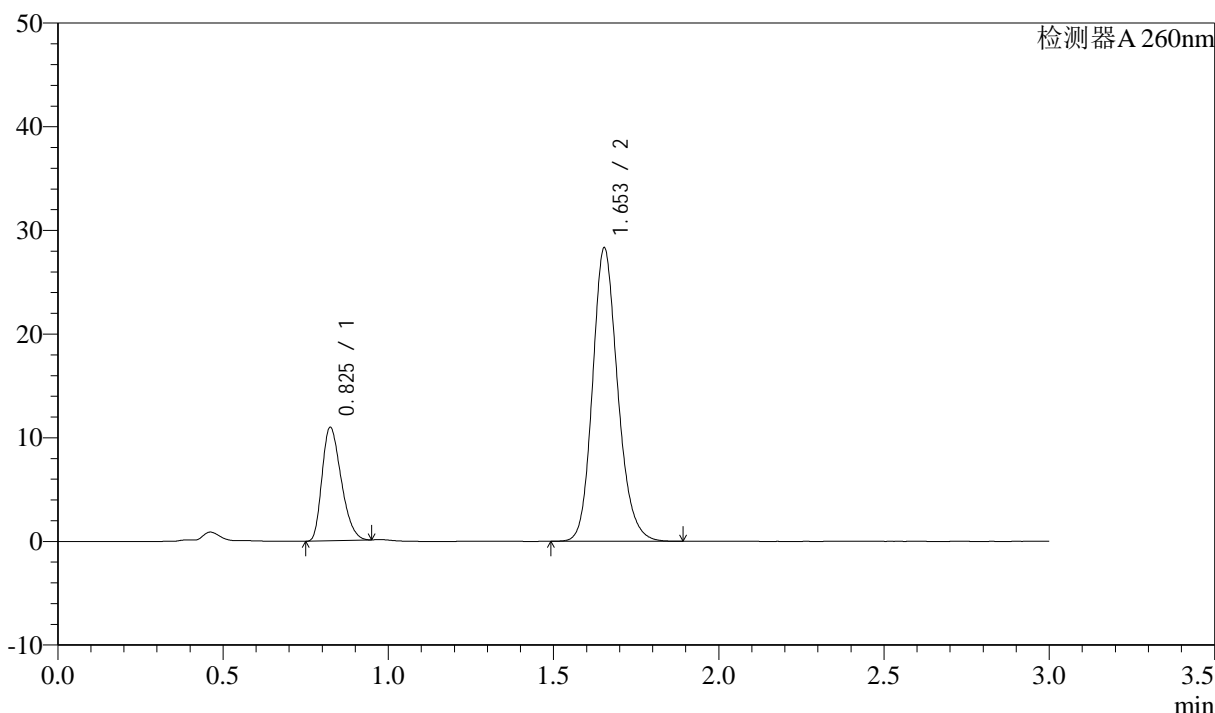
图44 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1463-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:41:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:27      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	44203	22.768	10882	946	1.306	--
2	1.653	149945	77.232	28279	2323	1.173	6.782
总计		194148	100.000	39161			

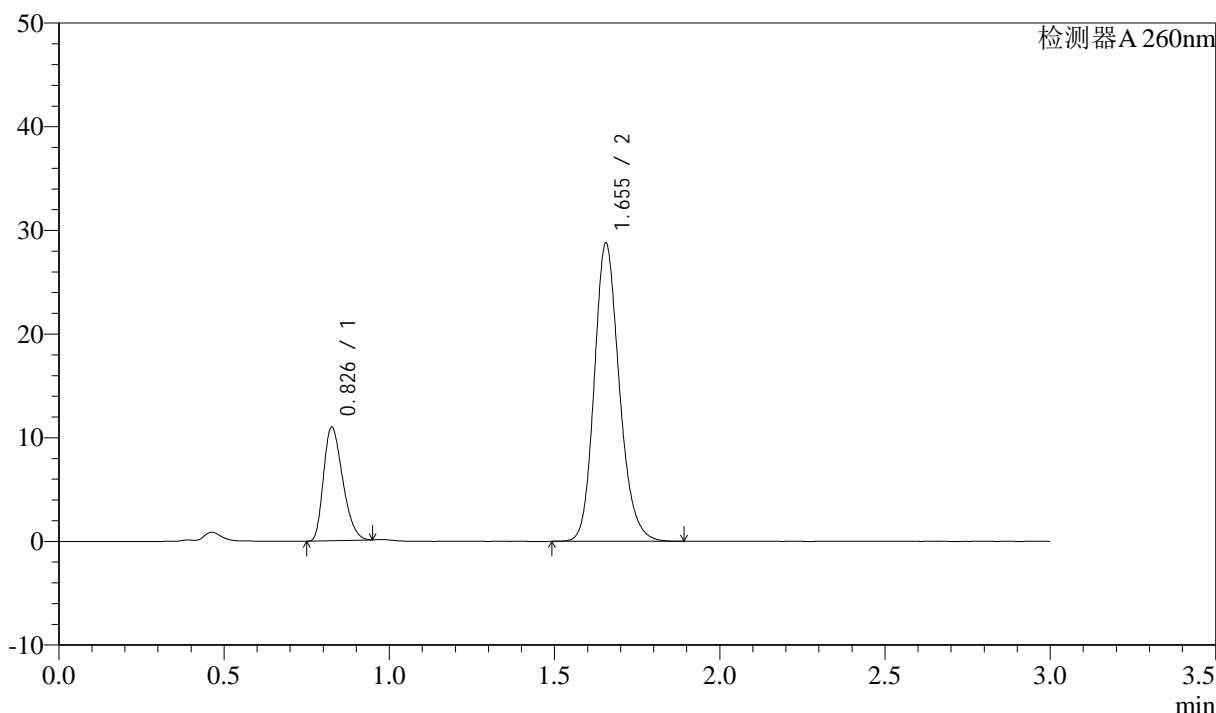
图45 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1464-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:44:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	44252	22.561	10830	949	1.307	--
2	1.655	151888	77.439	28786	2343	1.179	6.797
总计		196140	100.000	39616			

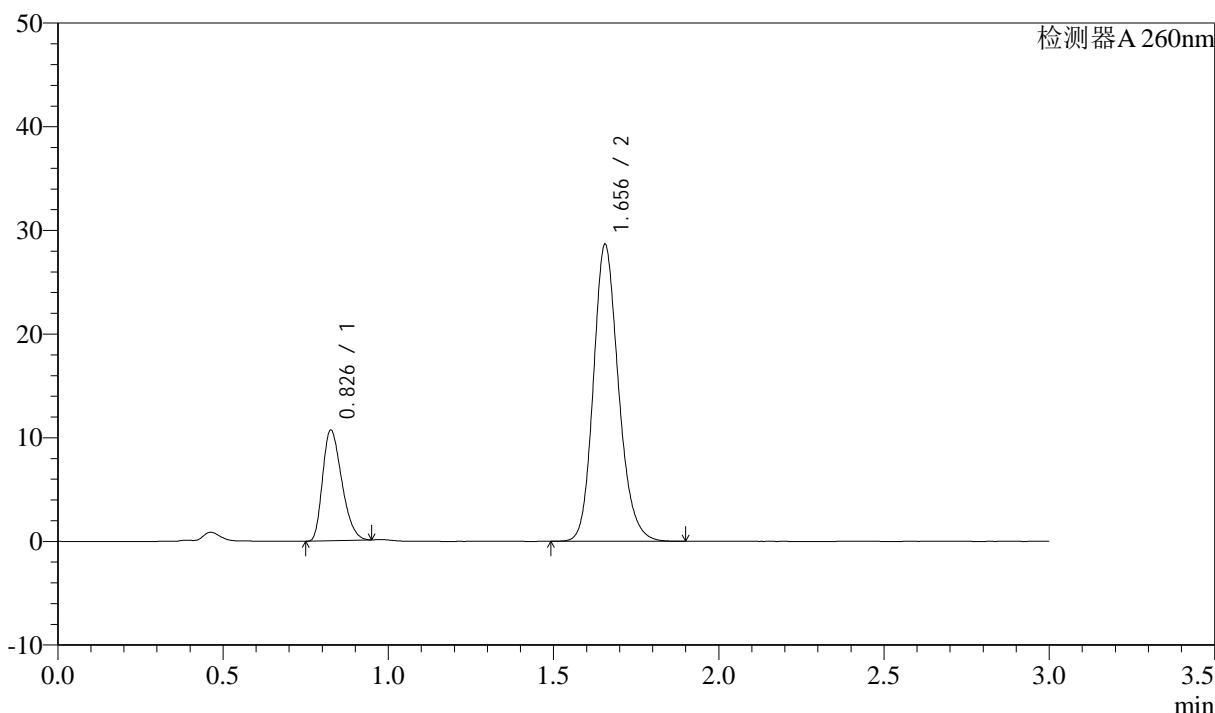
图46 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1465-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:48:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	43117	22.160	10559	950	1.307	--
2	1.656	151454	77.840	28646	2338	1.178	6.794
总计		194571	100.000	39205			

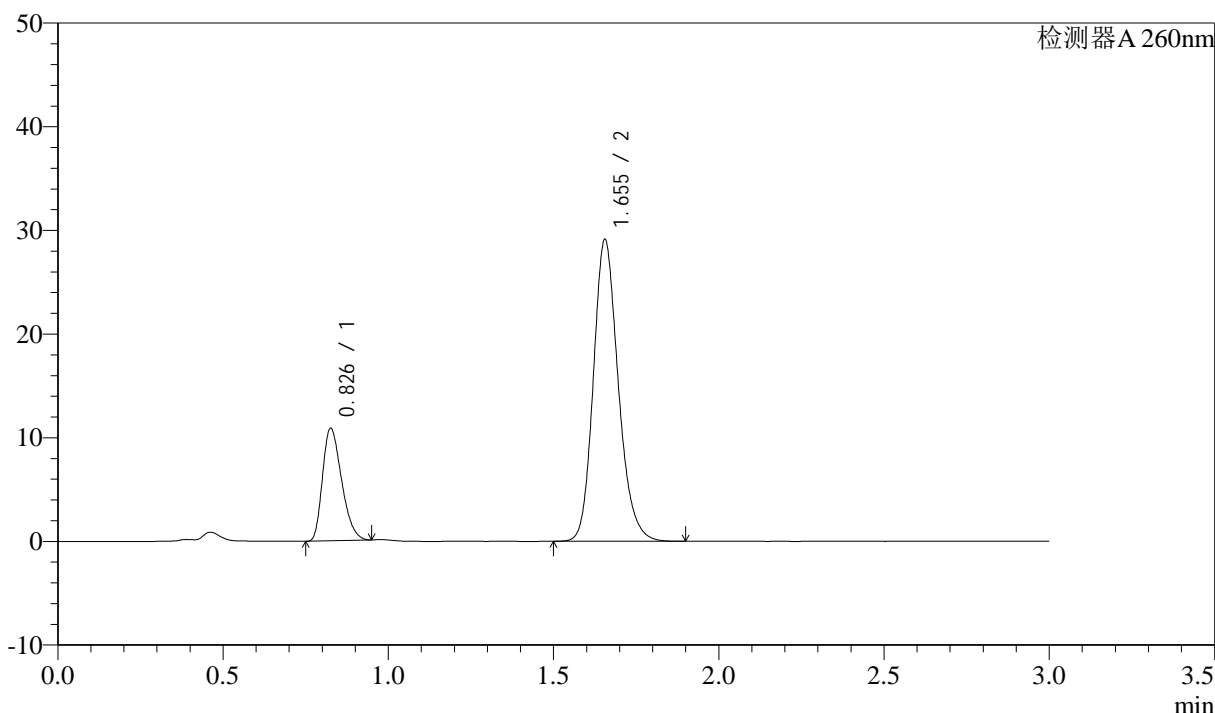
图47 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1466-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:51:31      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:35      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	43623	22.198	10724	958	1.309	--
2	1.655	152889	77.802	29119	2365	1.186	6.832
总计		196511	100.000	39843			

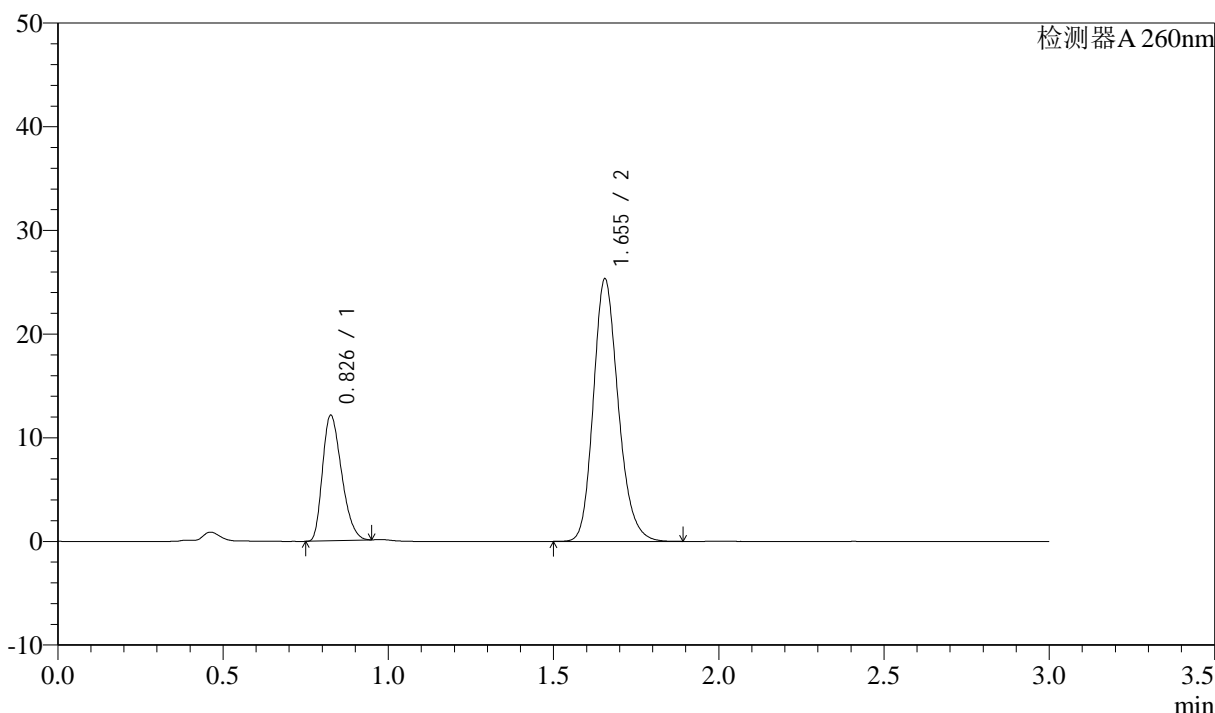
图48 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1467-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p1-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:54:53      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:38      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	48766	26.872	11958	954	1.304	--
2	1.655	132708	73.128	25331	2370	1.192	6.828
总计		181474	100.000	37289			

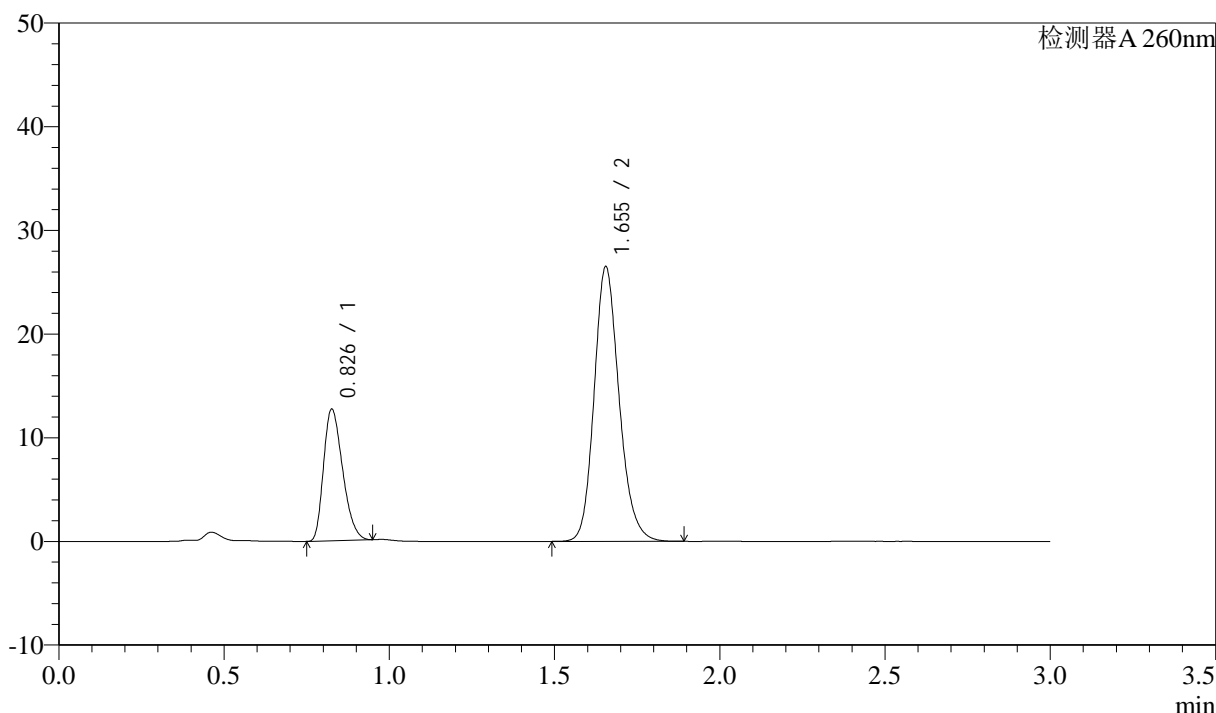
图49 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1468-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p2-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-17  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 13:58:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:40      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	51082	26.815	12544	955	1.301	--
2	1.655	139415	73.185	26500	2357	1.175	6.815
总计		190498	100.000	39044			

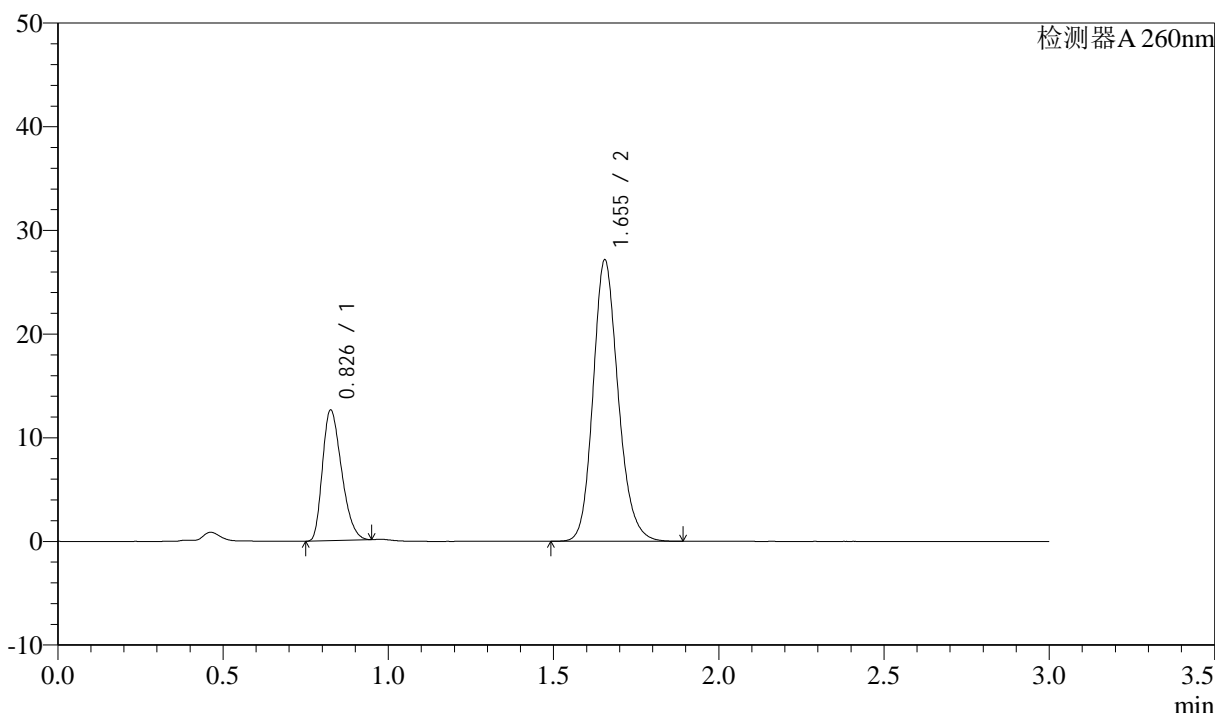
图50 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1469-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p3-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:01:39      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:43      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	50706	26.077	12447	953	1.309	--
2	1.655	143737	73.923	27161	2335	1.172	6.799
总计		194443	100.000	39608			

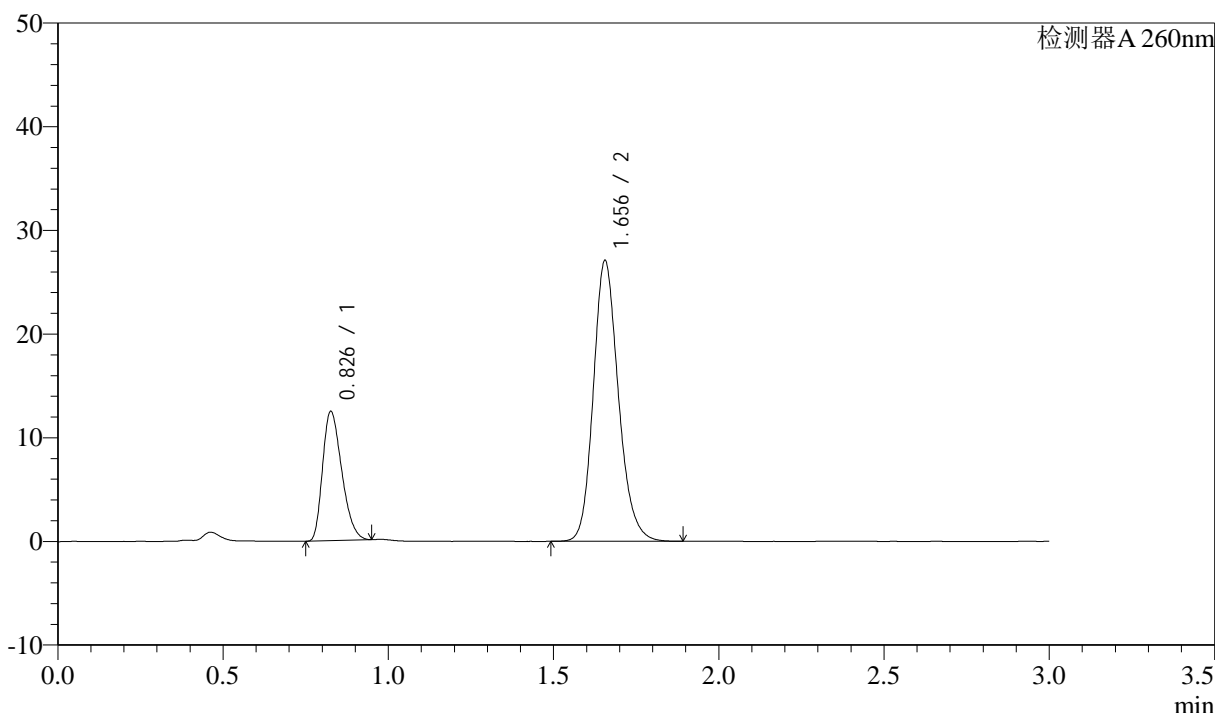
图51 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1470-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p4-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:05:02      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:46      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	50397	26.051	12334	949	1.308	--
2	1.656	143056	73.949	27087	2341	1.177	6.795
总计		193453	100.000	39421			

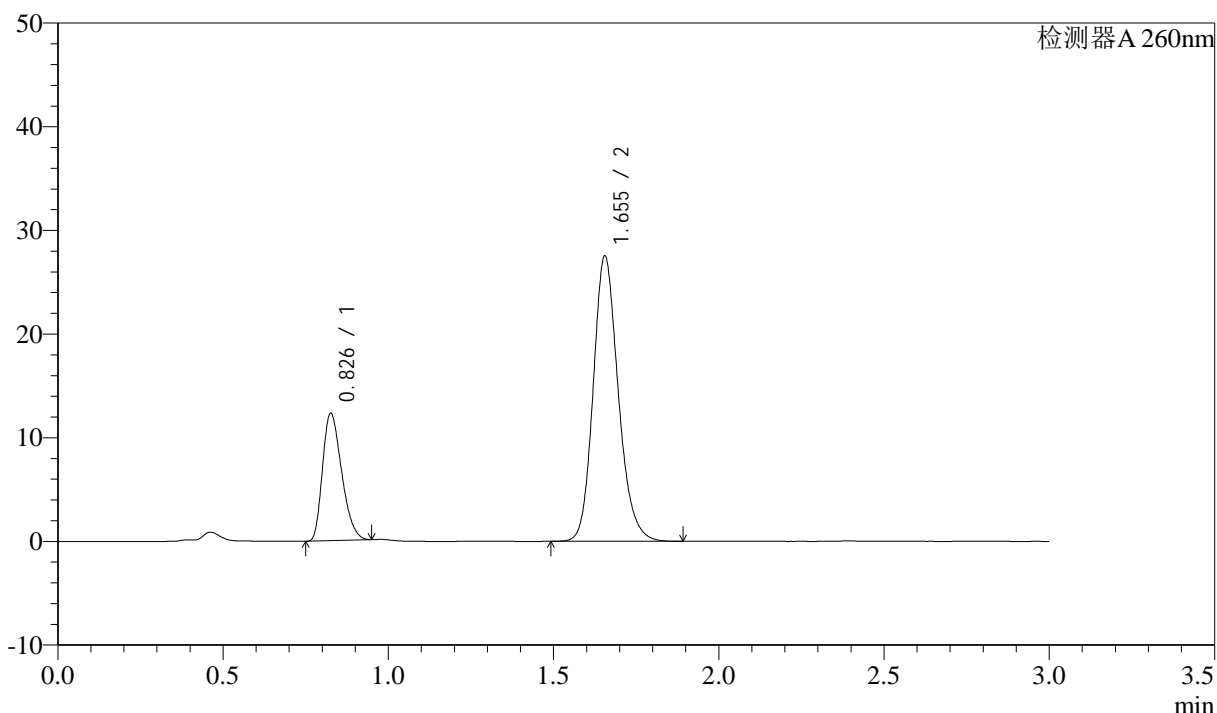
图52 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1471-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p5-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-44  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:08:24      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:48      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	49535	25.421	12130	951	1.308	--
2	1.655	145325	74.579	27530	2342	1.176	6.800
总计		194860	100.000	39660			

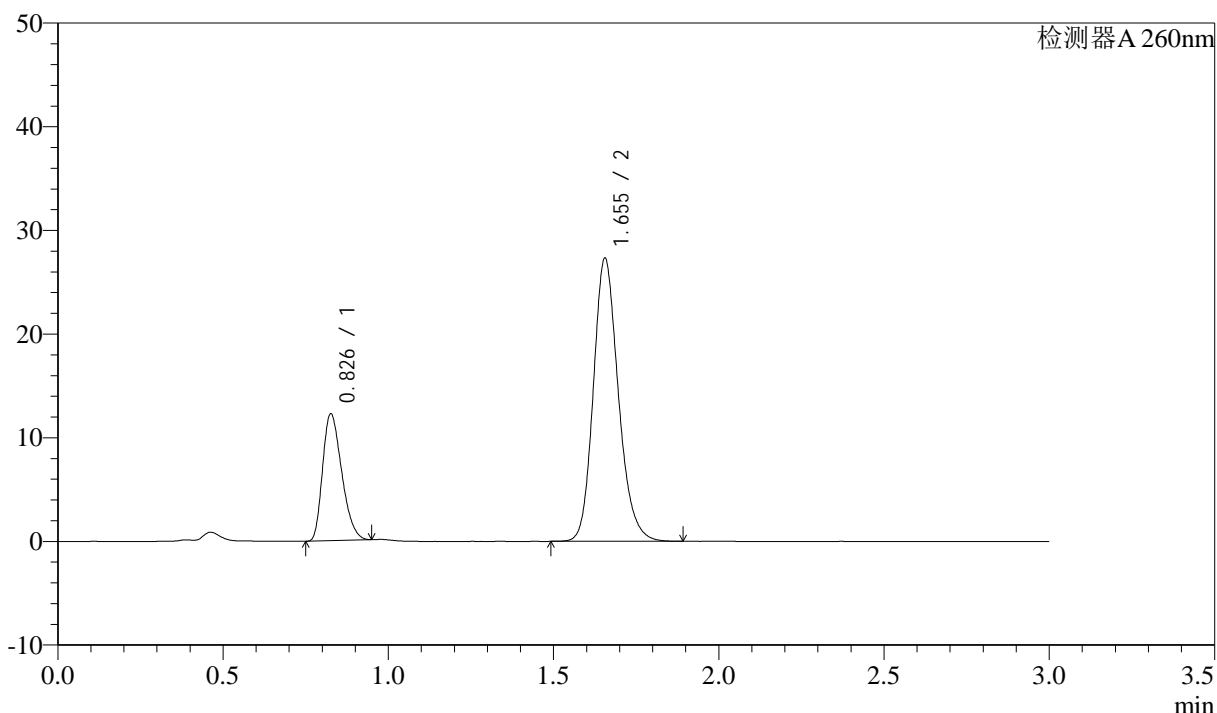
图53 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1472-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-p6-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:11:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:51      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	49374	25.559	12102	952	1.306	--
2	1.655	143801	74.441	27317	2353	1.185	6.809
总计		193175	100.000	39419			

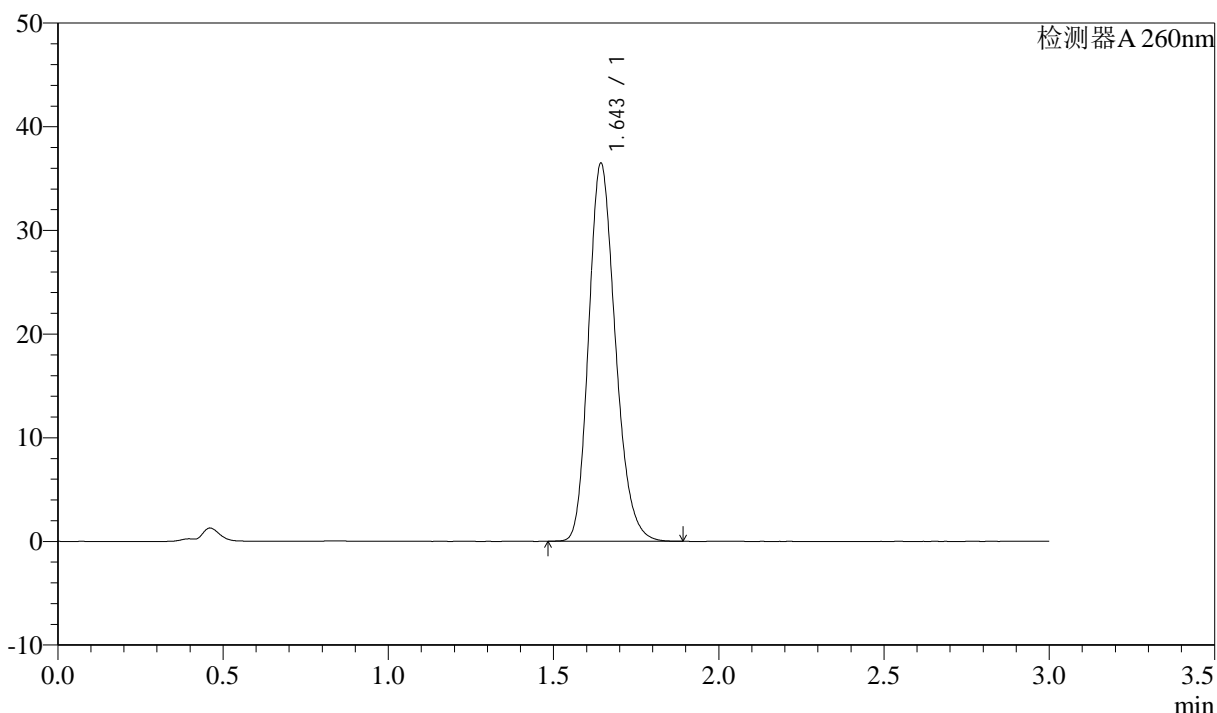
图54 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1473-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:15:12      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:54      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	205493	100.000	36303	1991	1.208	--
总计		205493	100.000	36303			

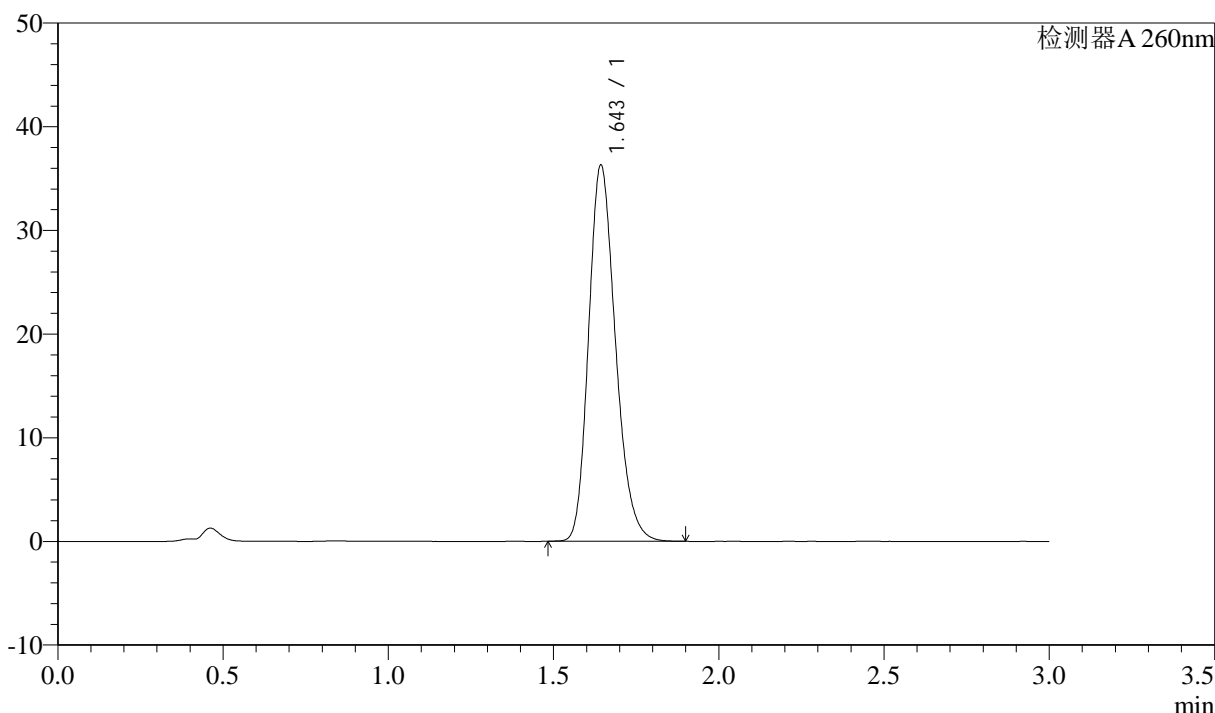
图55 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1474-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH7.8-jyx1-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:18:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	205490	100.000	36122	1974	1.215	--
总计		205490	100.000	36122			

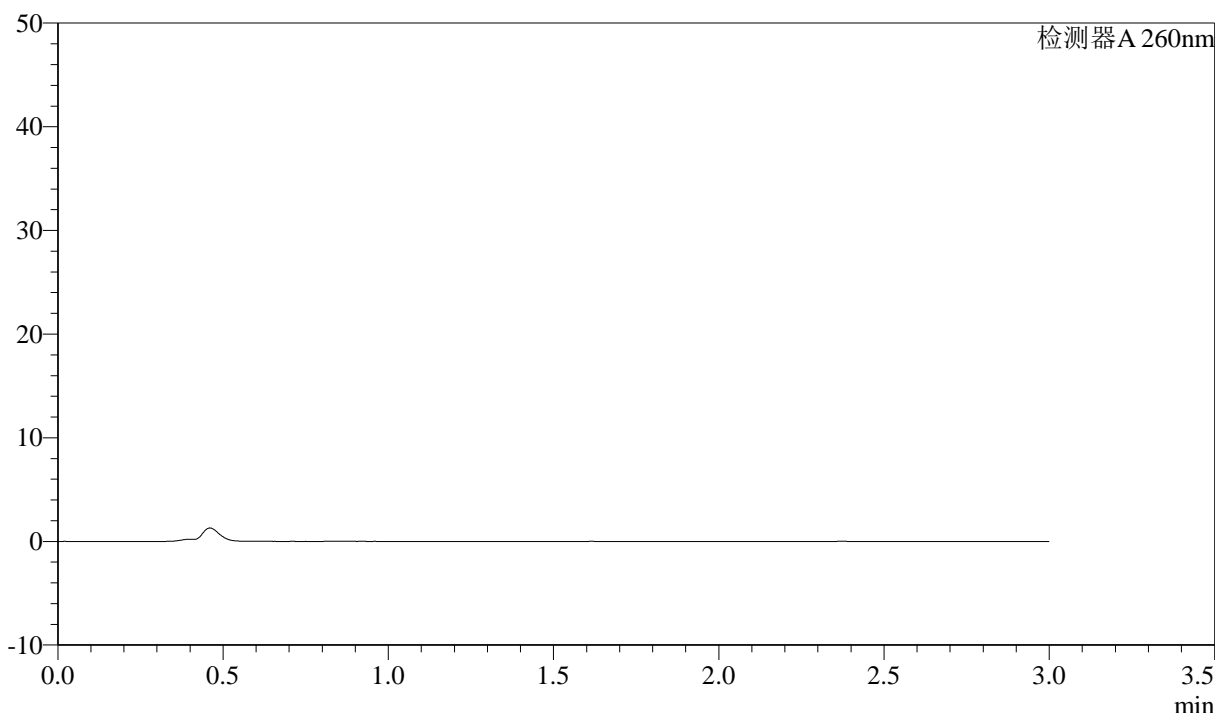
图56 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH7.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-2

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1475-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:21:59      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:51:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

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

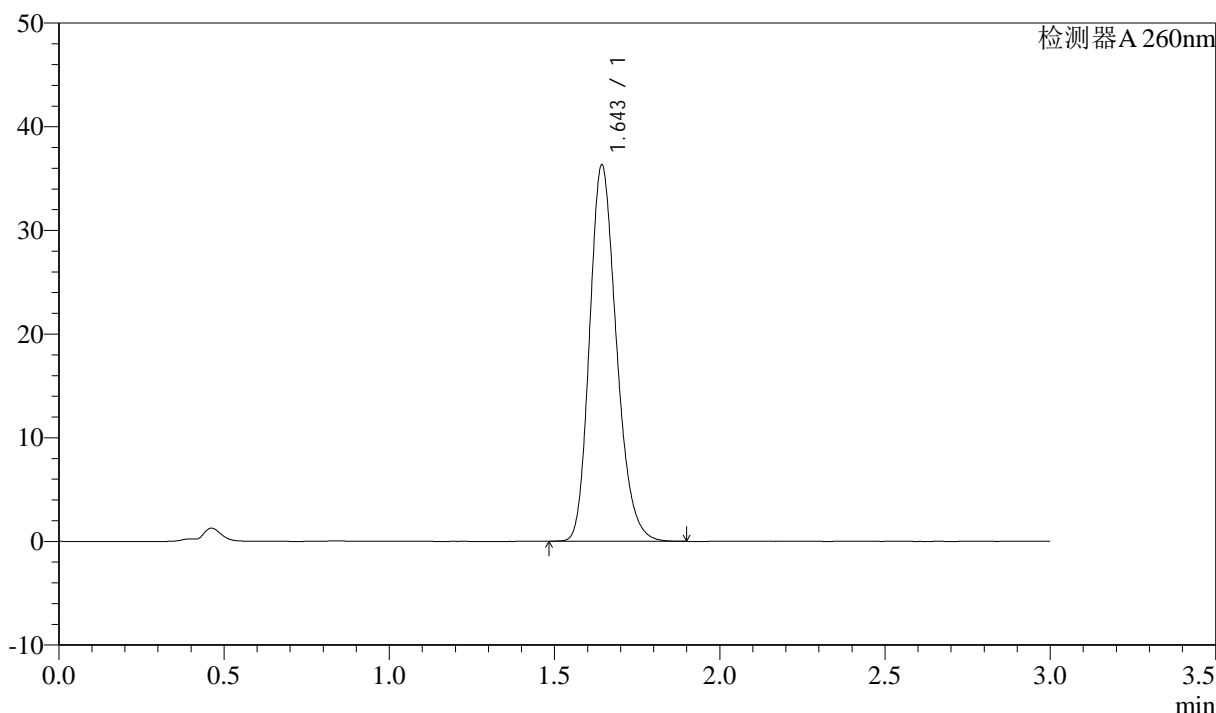
图57 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 溶剂

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1476-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:25:22      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:02      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	205234	100.000	36117	1979	1.214	--
总计		205234	100.000	36117			

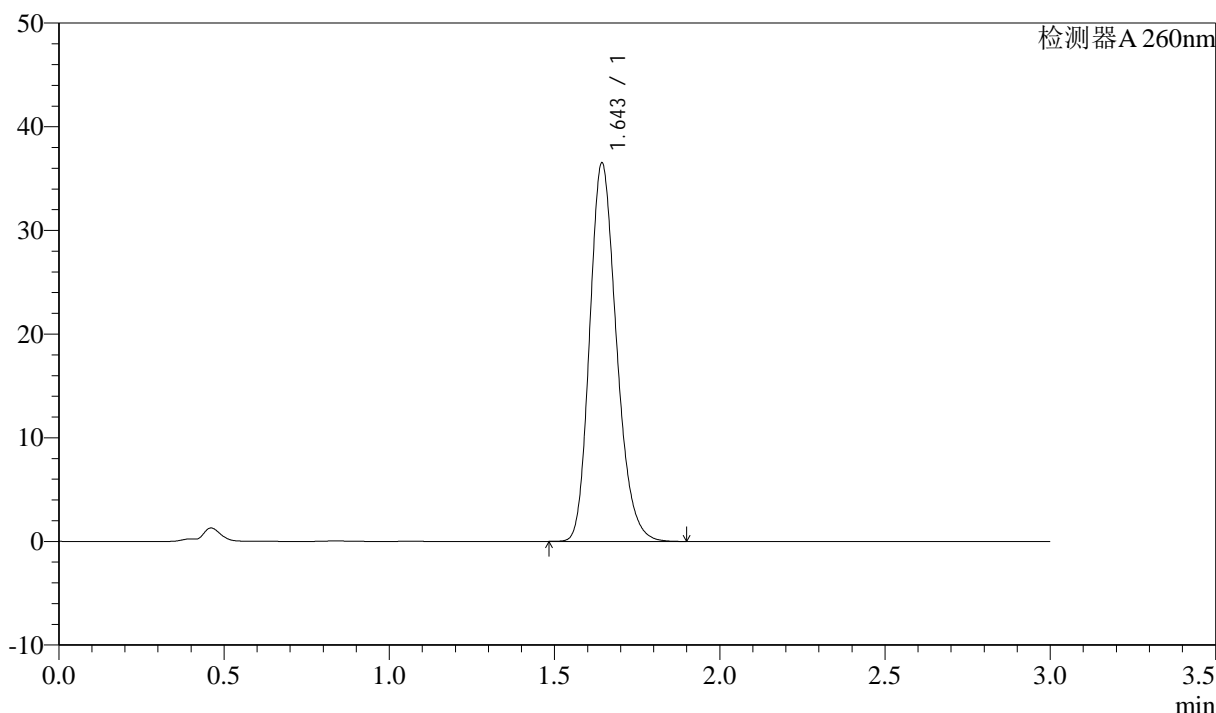
图58 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1477-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:28:46      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

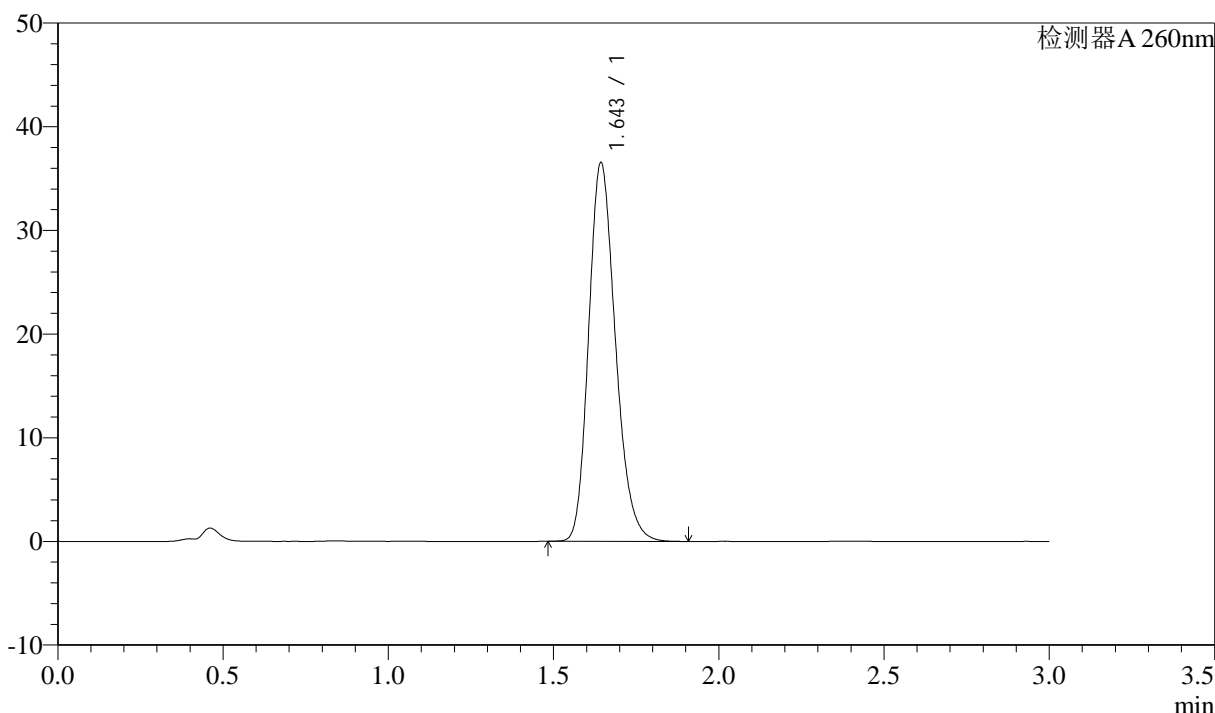
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	206028	100.000	36356	1988	1.209	--
总计		206028	100.000	36356			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1478-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:32:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	206013	100.000	36373	1990	1.209	--
总计		206013	100.000	36373			

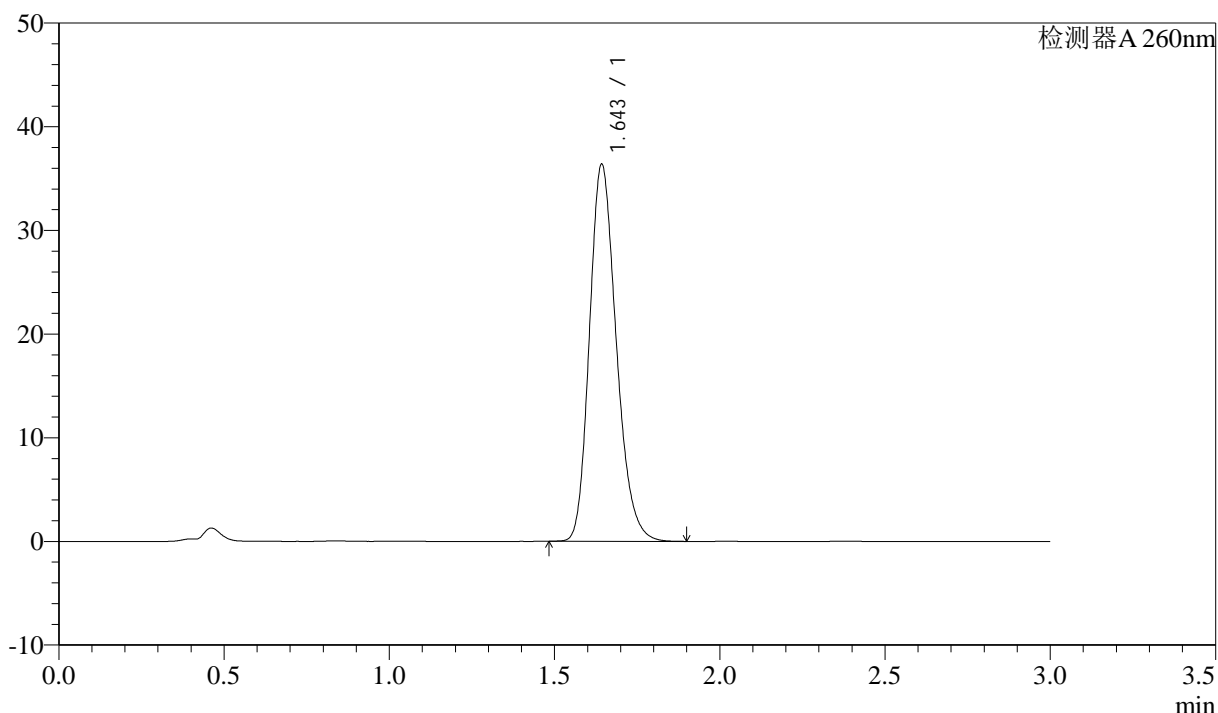
图60 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-3

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1479-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:35:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.643	205471	100.000	36146	1982	1.215	--
总计		205471	100.000	36146			

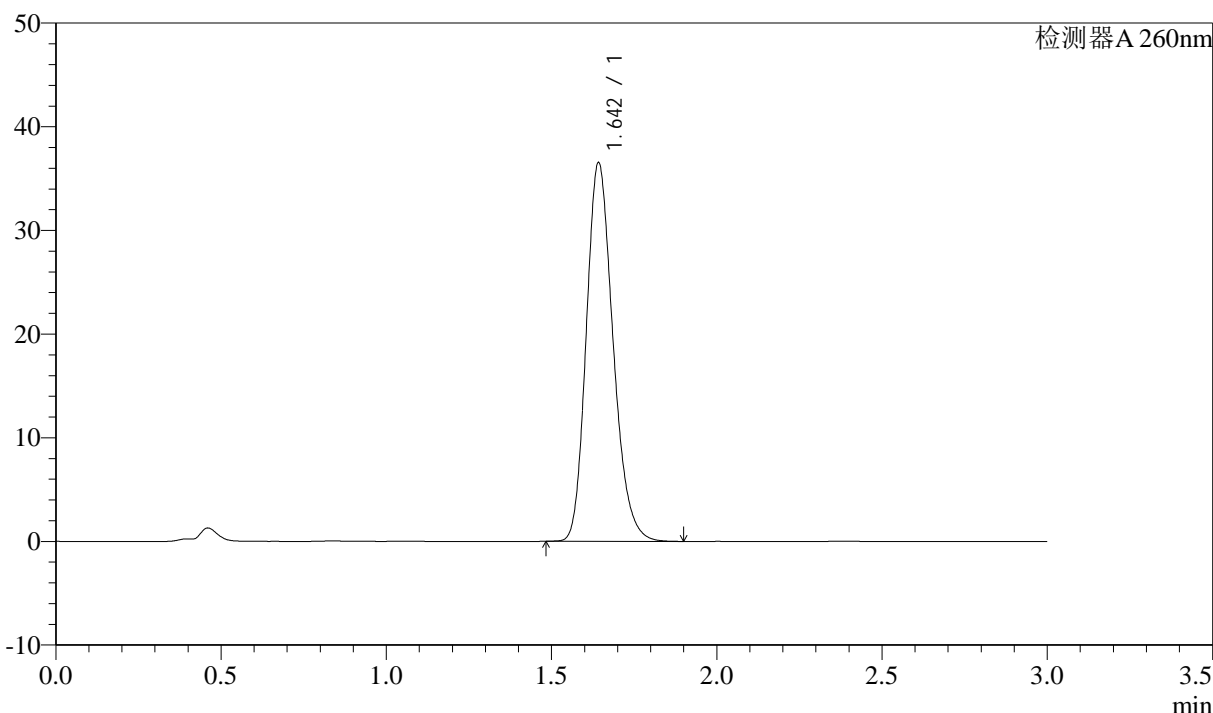
图61 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1480-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:38:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:12      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	206013	100.000	36336	1987	1.211	--
总计		206013	100.000	36336			

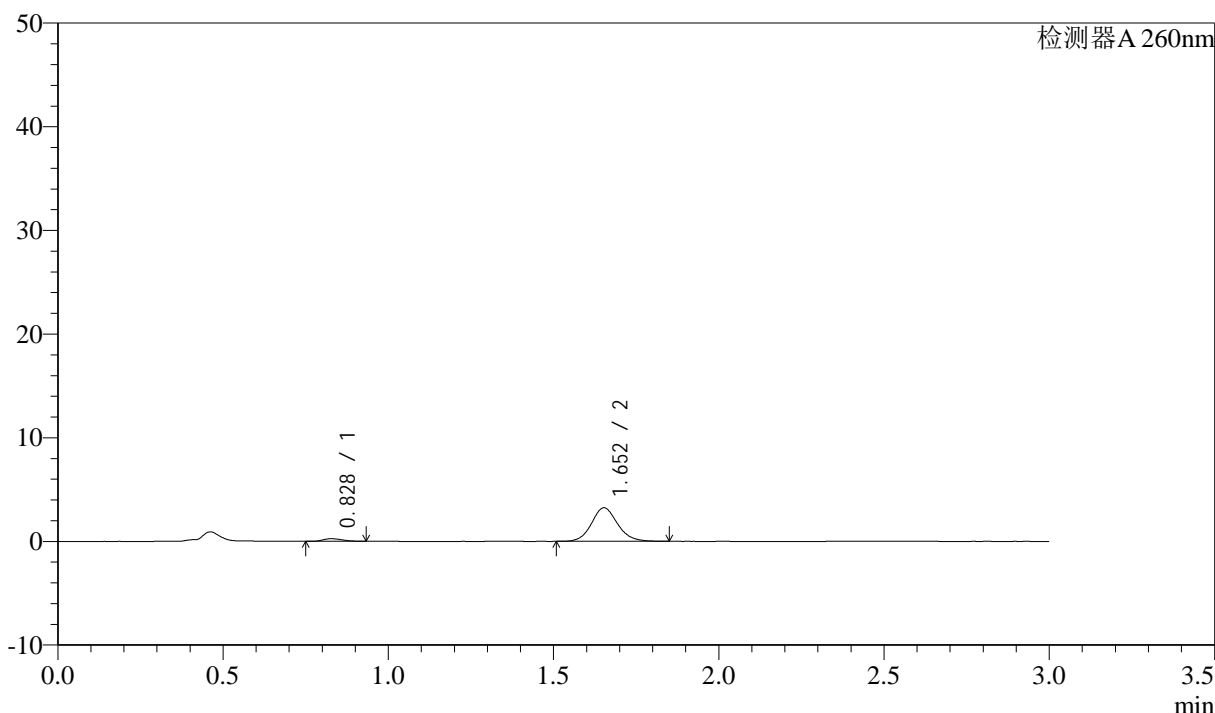
图62 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1481-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:42:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1020	5.427	253	950	1.271	--
2	1.652	17771	94.573	3233	2170	1.109	6.617
总计		18790	100.000	3486			

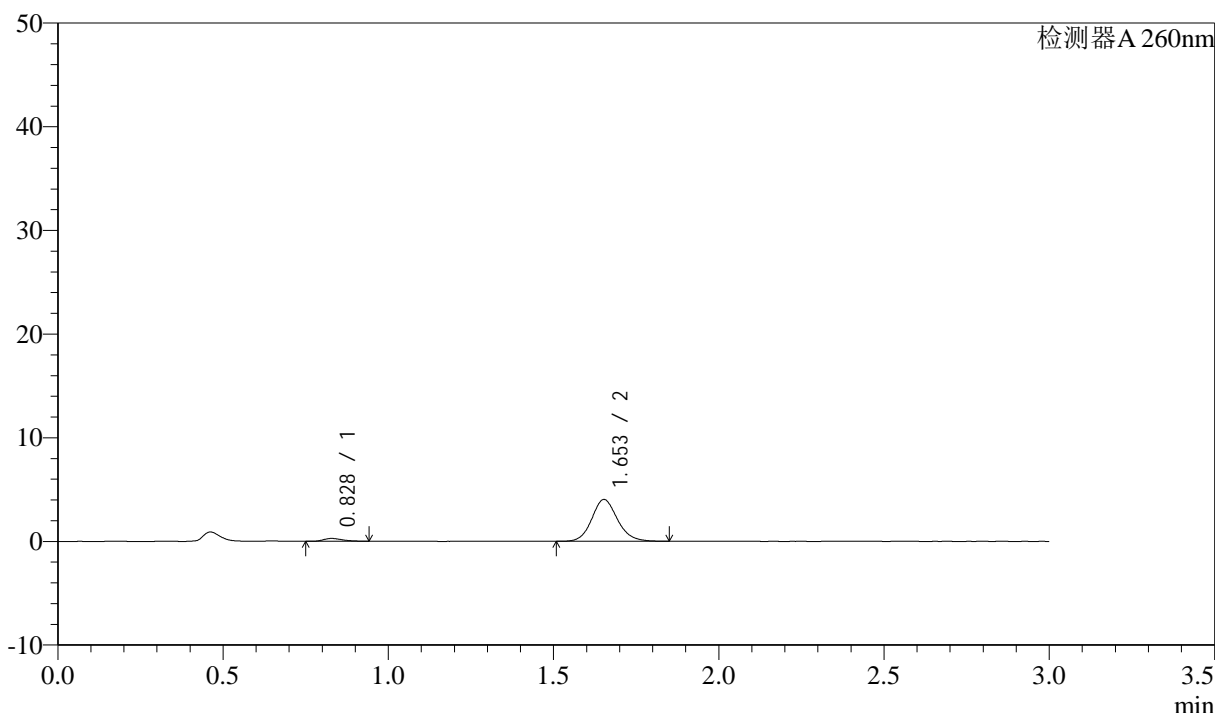
图63 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1482-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:45:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1113	4.837	275	973	1.309	--
2	1.653	21898	95.163	4025	2215	1.124	6.682
总计		23011	100.000	4301			

图64 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



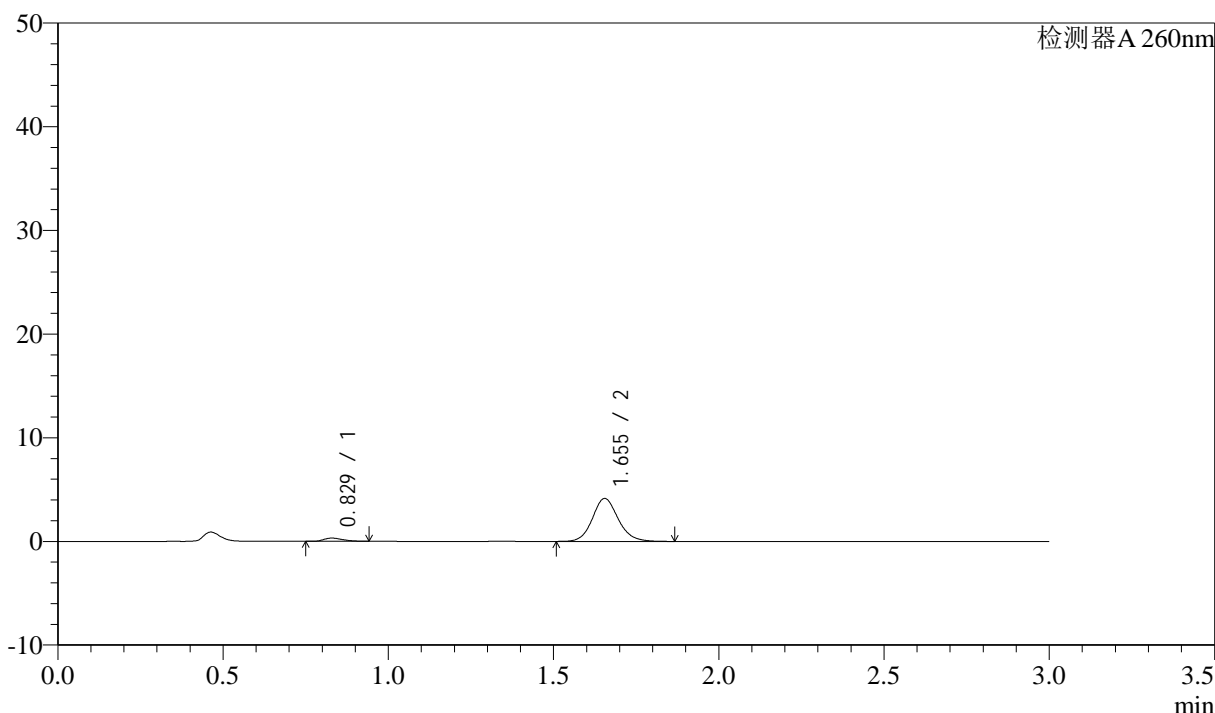
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1483-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:49:10      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	1262	5.286	316	974	1.342	--
2	1.655	22610	94.714	4148	2205	1.124	6.681
总计		23872	100.000	4464			

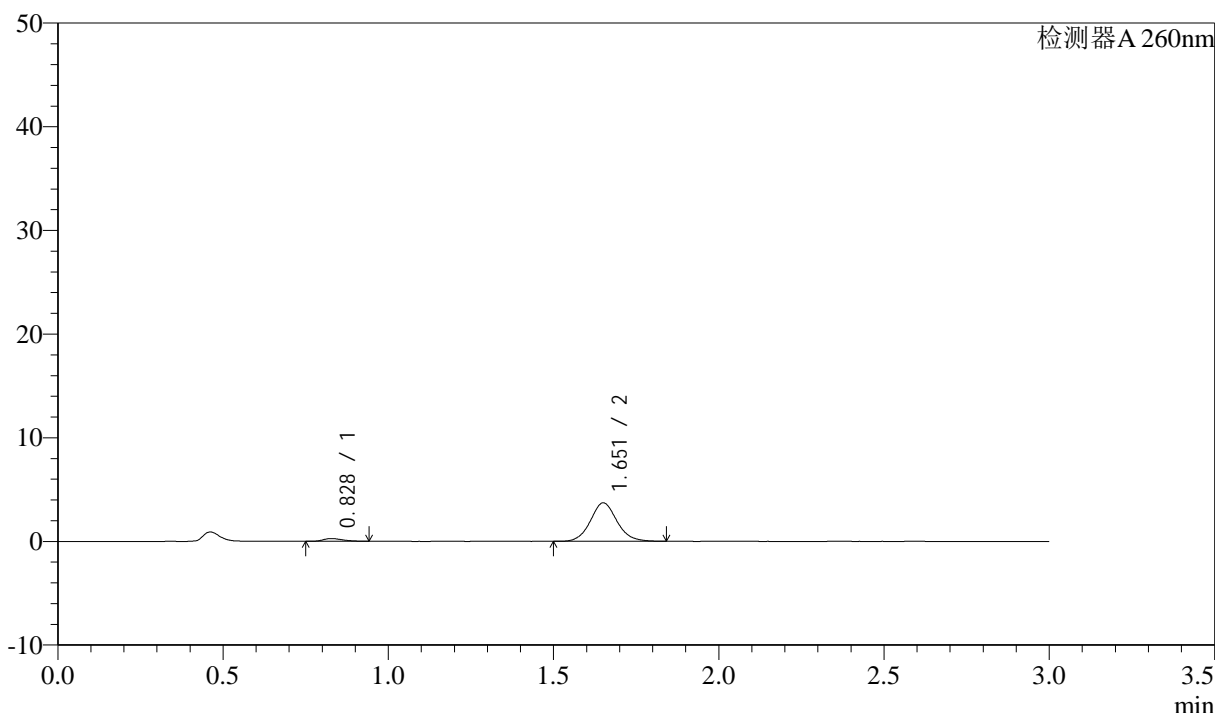
图65 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1484-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:52:32      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1086	4.973	267	959	1.304	--
2	1.651	20755	95.027	3691	2070	1.086	6.531
总计		21841	100.000	3958			

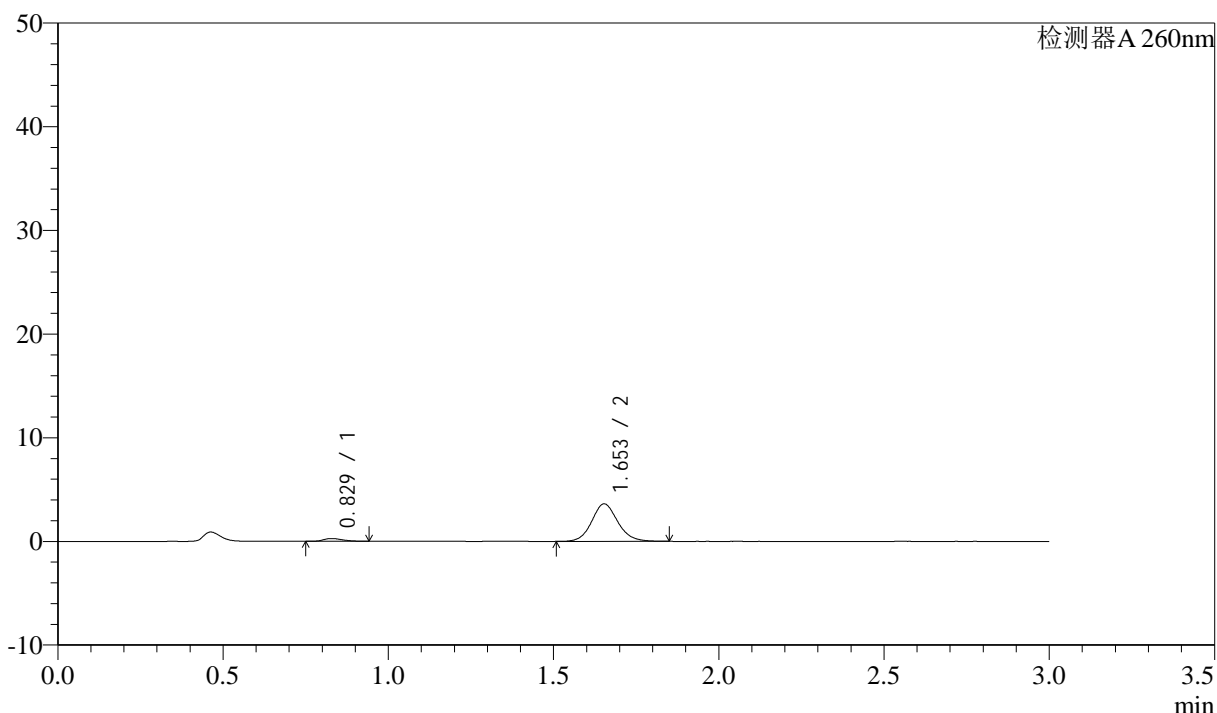
图66 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1485-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:55:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/02/27 17:52:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	1077	5.145	269	988	1.306	--
2	1.653	19861	94.855	3617	2173	1.107	6.667
总计		20938	100.000	3886			

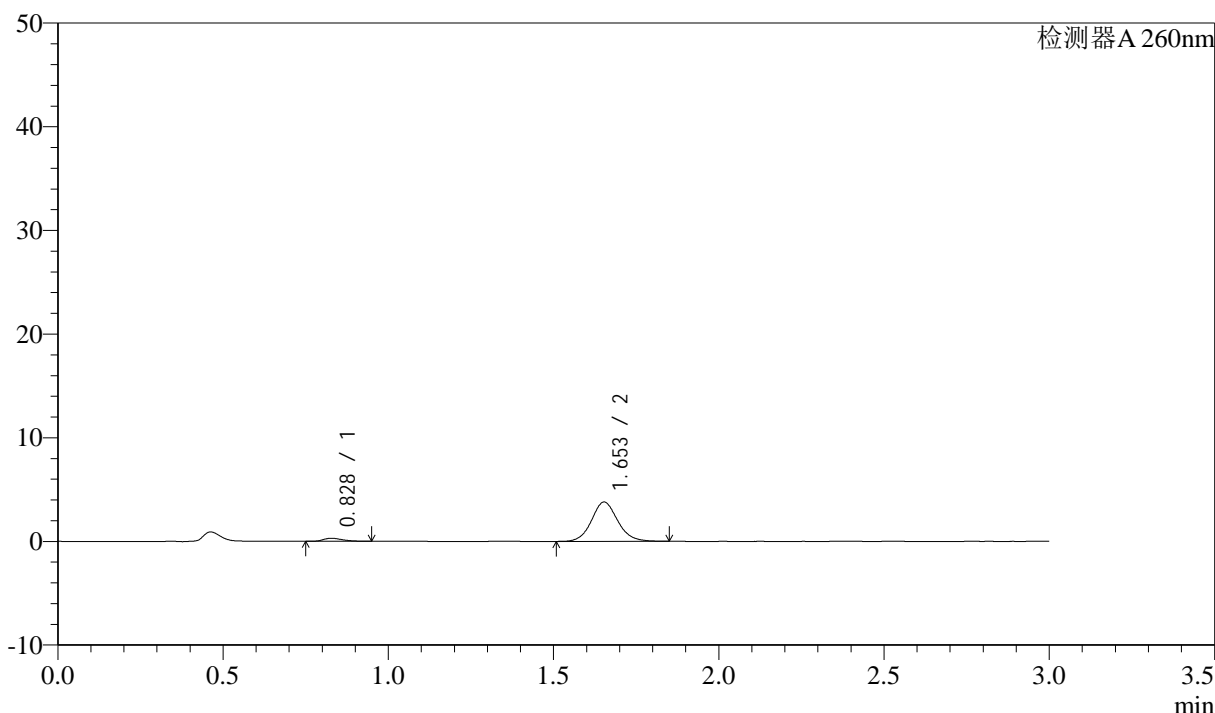
图67 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液(pH6.8)介质-  
 浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1486-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 14:59:18      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1199	5.415	297	992	1.328	--
2	1.653	20941	94.585	3791	2148	1.099	6.658
总计		22140	100.000	4088			

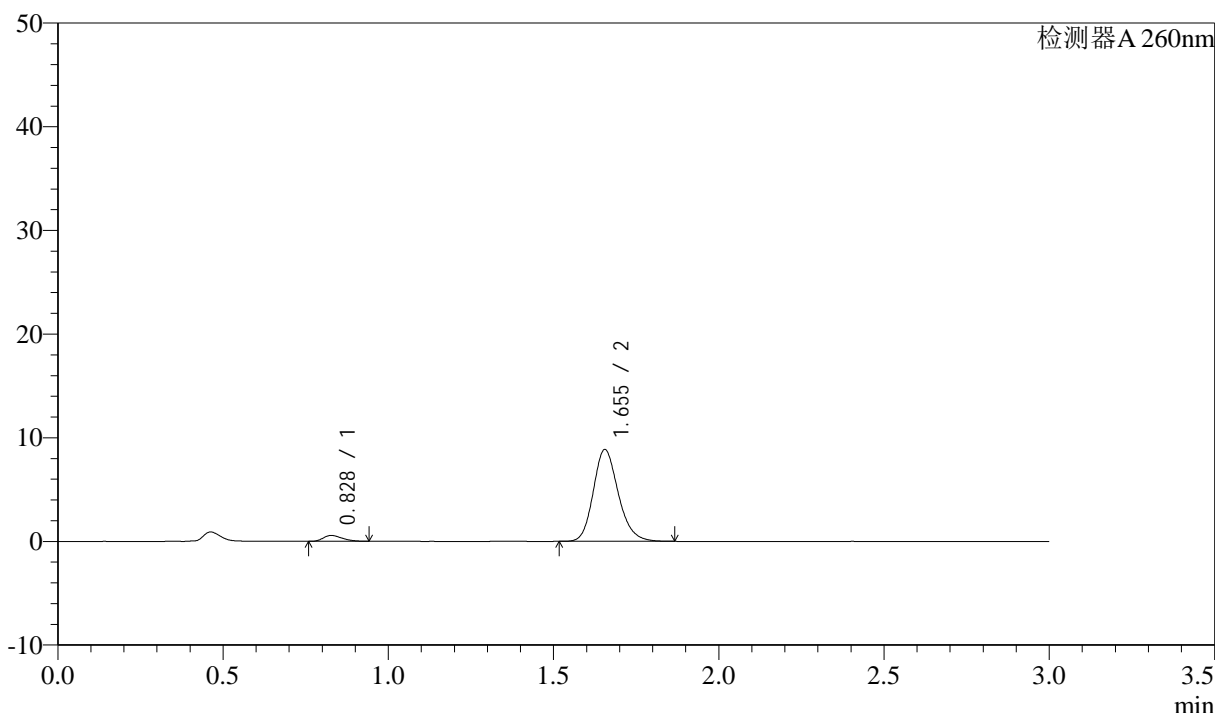
图68 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1487-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:02:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:31 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	2250	4.597	565	988	1.293	--
2	1.655	46693	95.403	8863	2344	1.186	6.836
总计		48943	100.000	9428			

图69 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



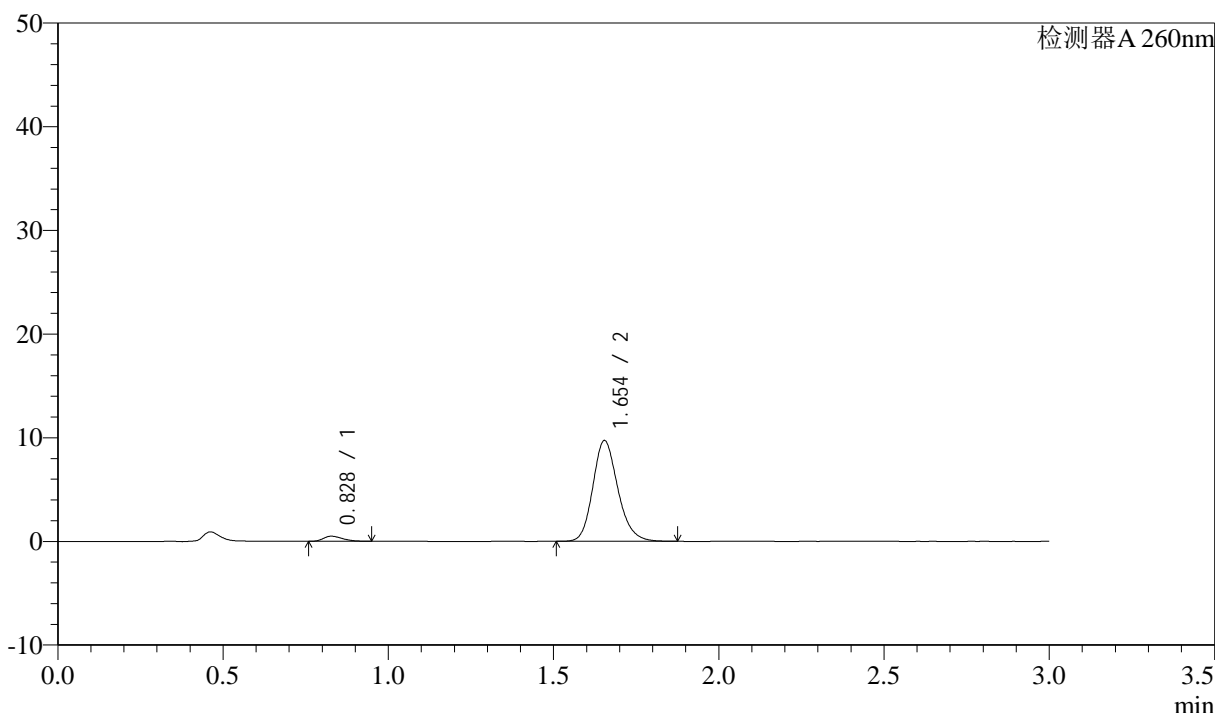
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1488-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:06:05      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1946	3.659	491	982	1.298	--
2	1.654	51233	96.341	9726	2345	1.180	6.814
总计		53179	100.000	10217			

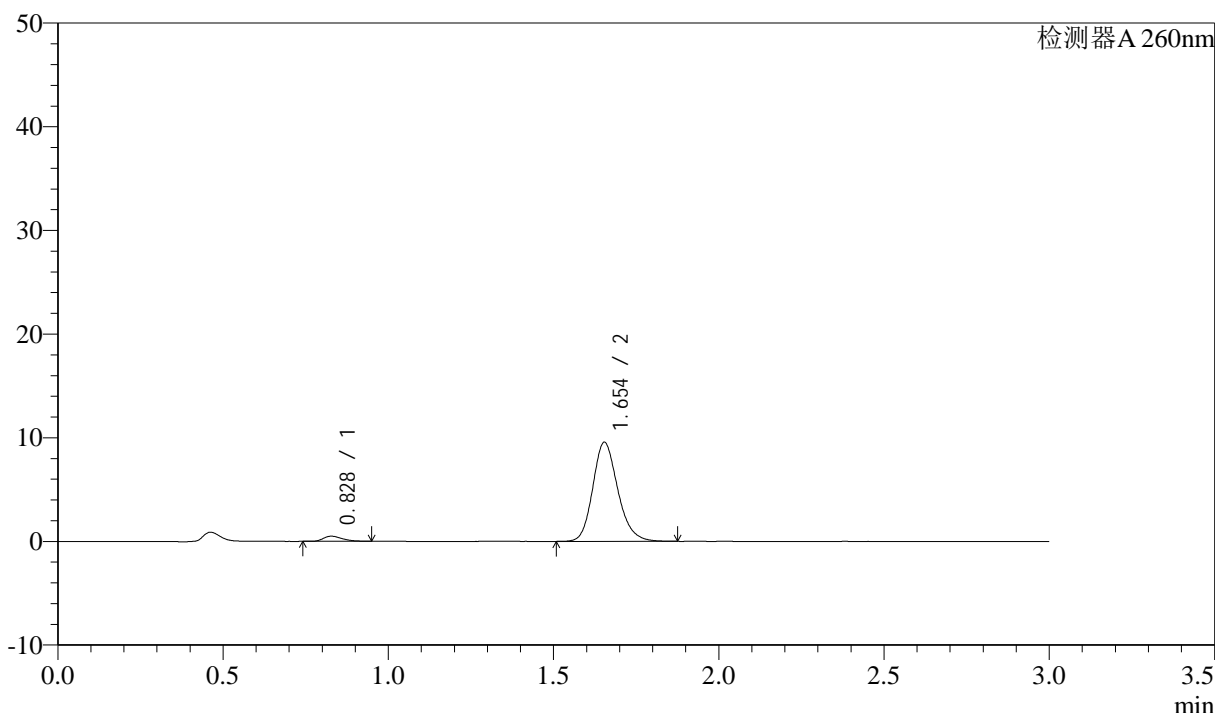
图70 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1489-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:09:27      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	1950	3.723	490	1000	1.322	--
2	1.654	50433	96.277	9559	2343	1.182	6.843
总计		52383	100.000	10050			

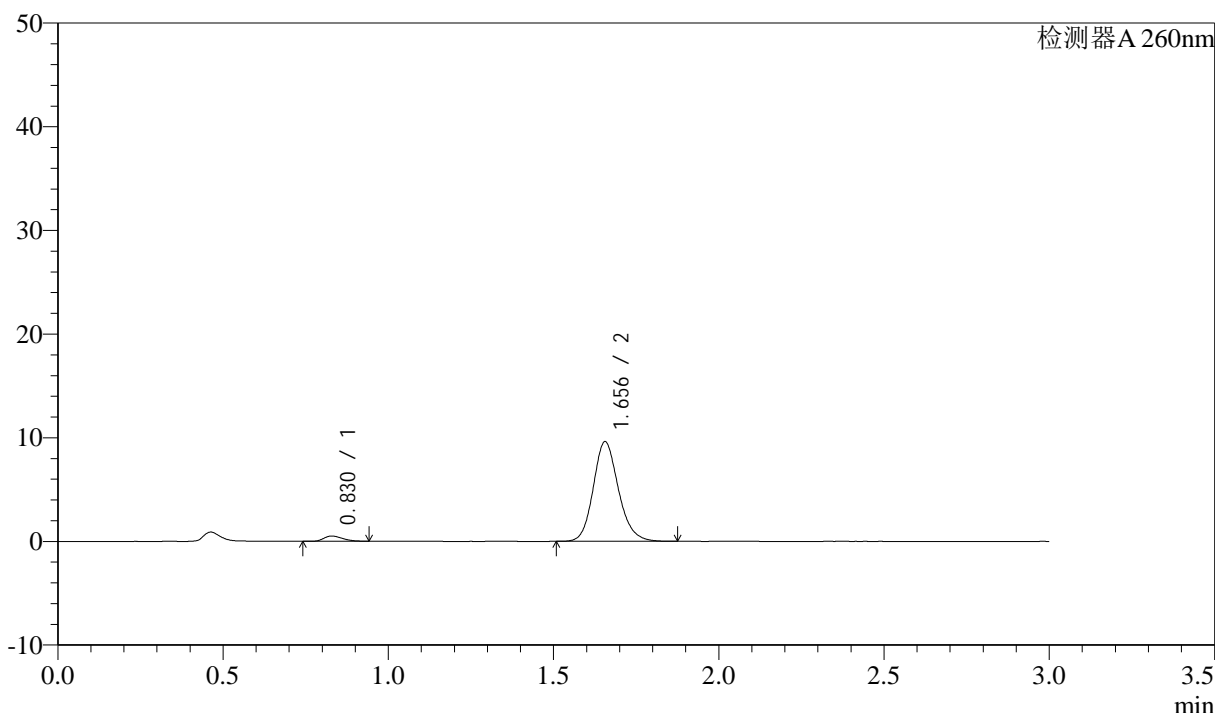
图71 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1490-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:12:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:39      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.830	1986	3.747	507	1014	1.300	--
2	1.656	51029	96.253	9620	2323	1.160	6.839
总计		53015	100.000	10127			

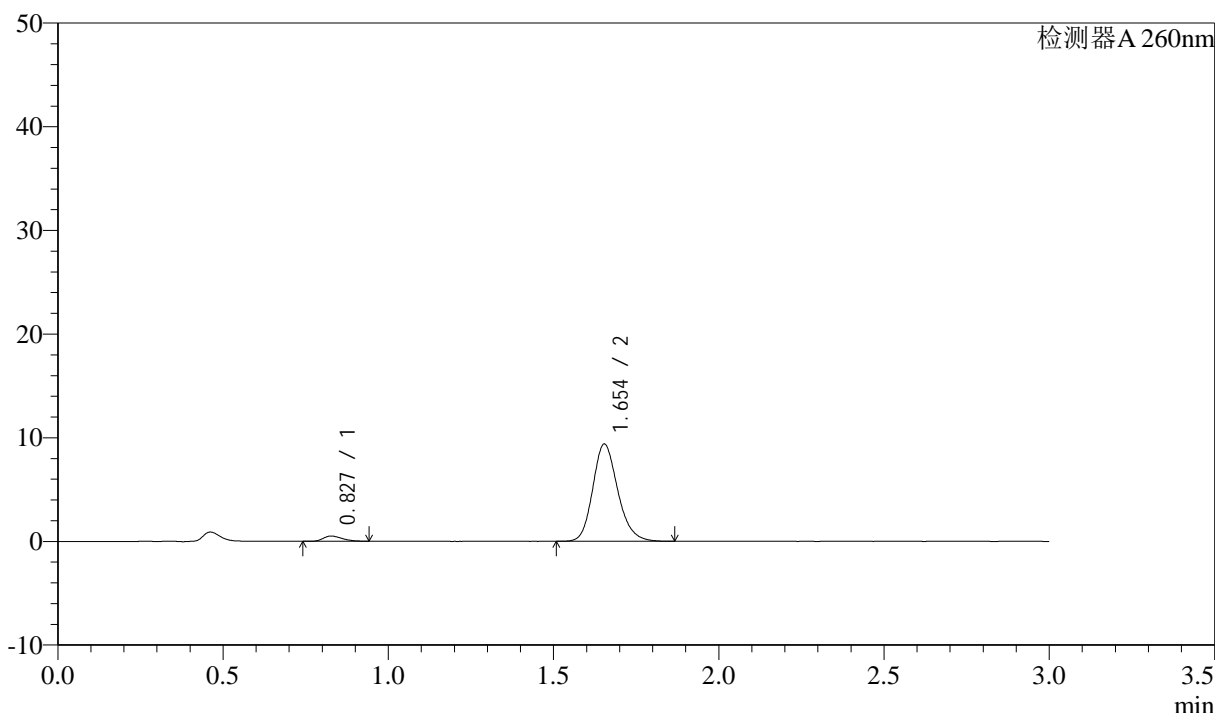
图72 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1491-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:16:15      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	2011	3.908	503	985	1.318	--
2	1.654	49448	96.092	9380	2339	1.184	6.822
总计		51459	100.000	9882			

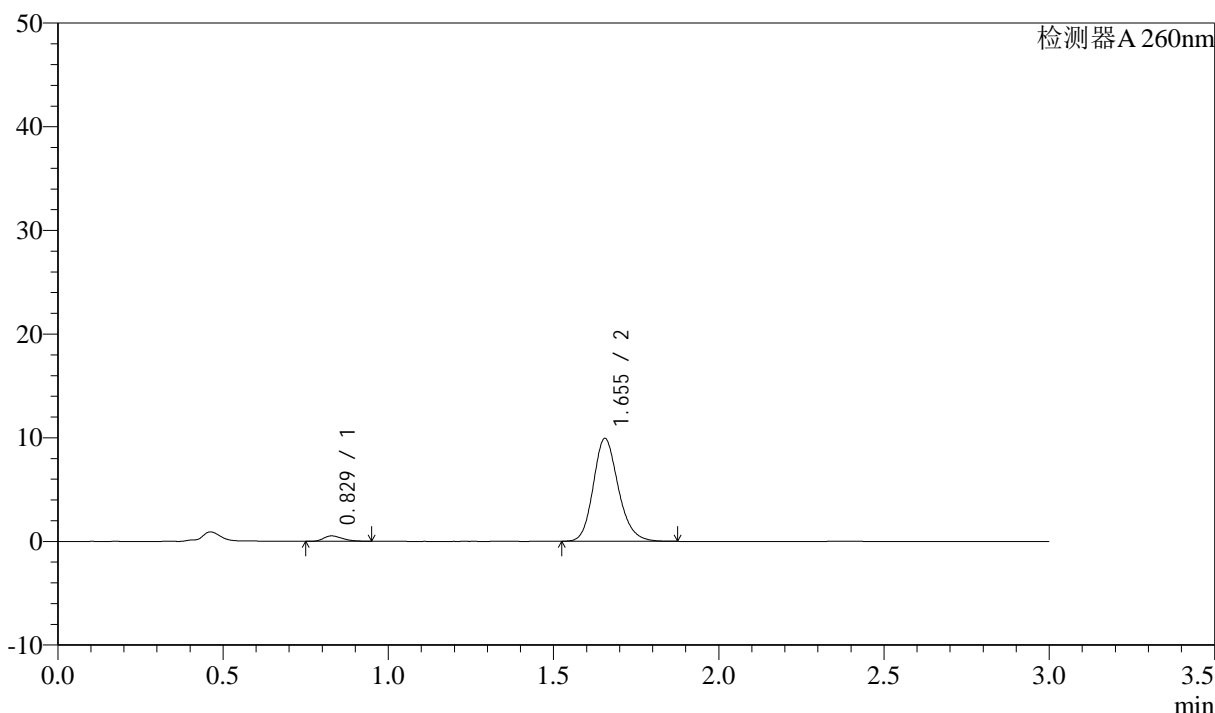
图73 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1492-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:19:38      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2046	3.761	518	1005	1.297	--
2	1.655	52350	96.239	9930	2342	1.178	6.849
总计		54396	100.000	10448			

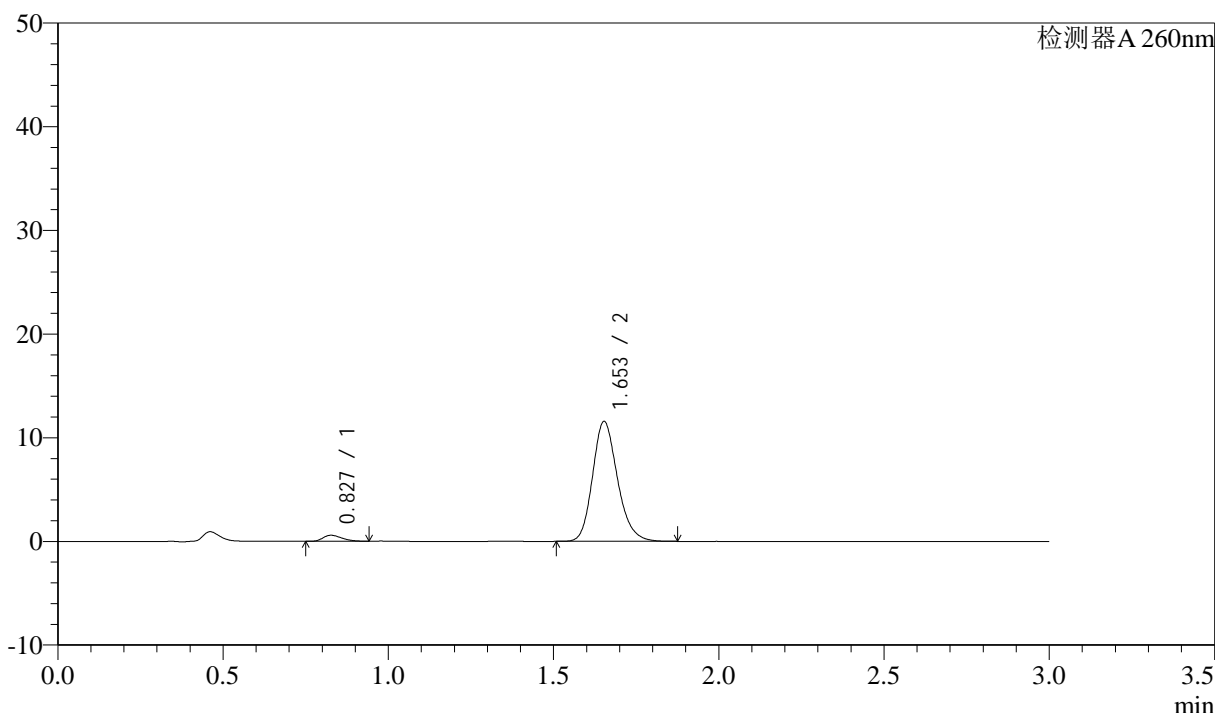
图74 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1493-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:23:01 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.827	2331	3.696	582	977	1.305	--
2	1.653	60730	96.304	11551	2355	1.193	6.824
总计		63060	100.000	12134			

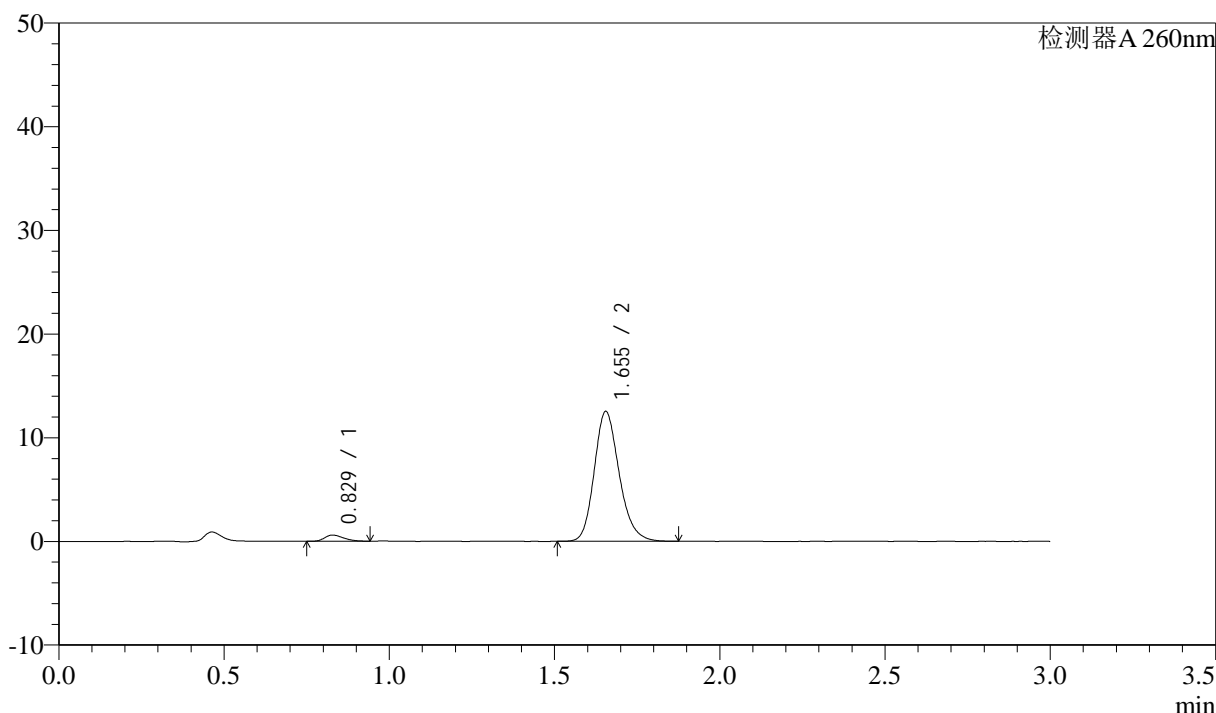
图75 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1494-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:26:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2353	3.450	595	994	1.285	--
2	1.655	65861	96.550	12533	2354	1.191	6.835
总计		68215	100.000	13128			

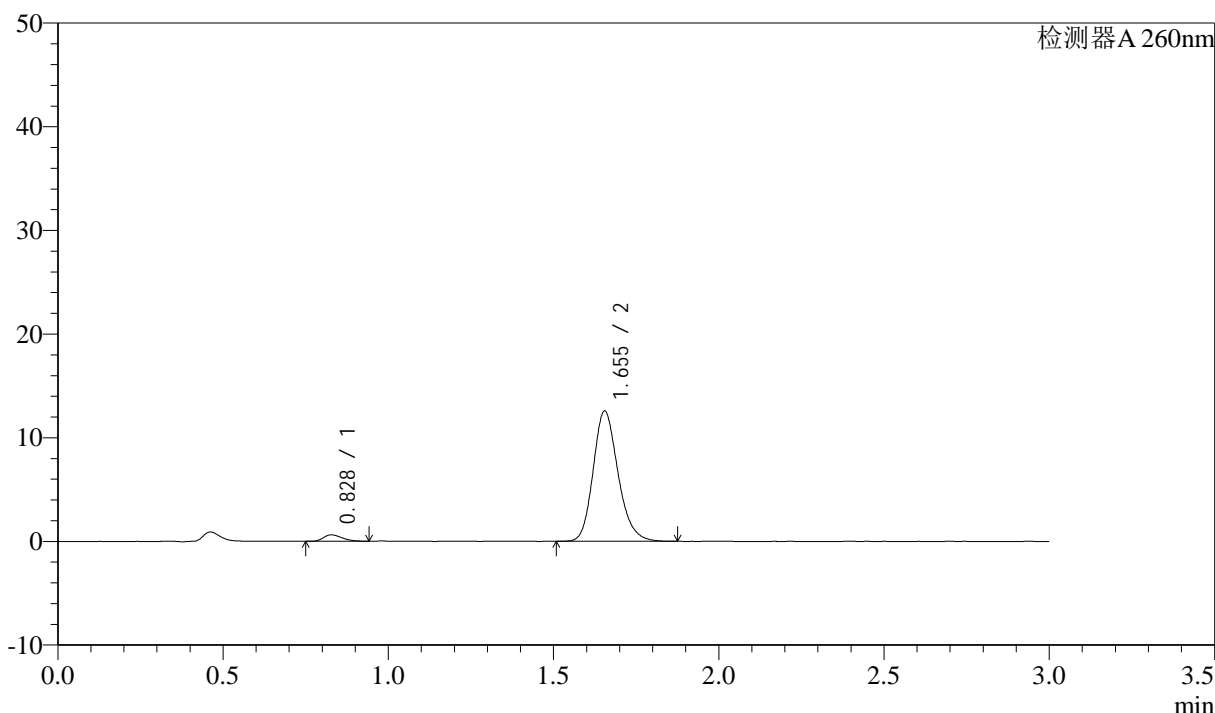
图76 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1495-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:29:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:53      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	2452	3.584	621	1006	1.311	--
2	1.655	65979	96.416	12577	2363	1.192	6.871
总计		68431	100.000	13198			

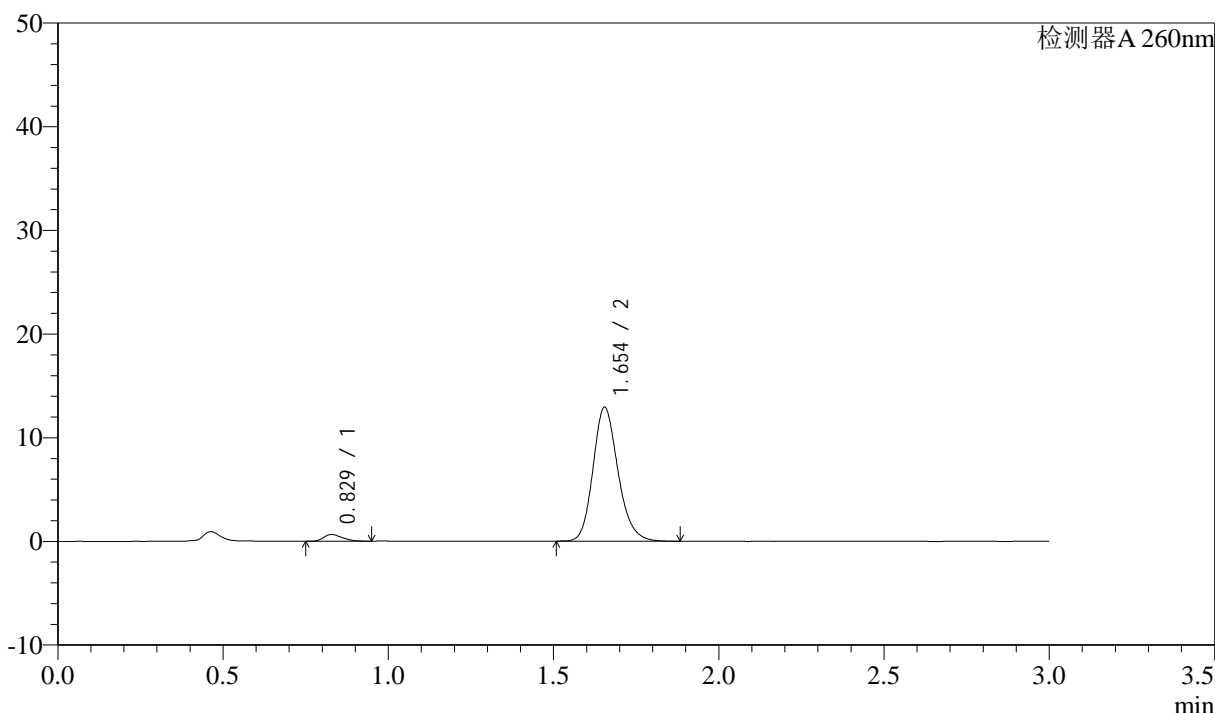
图77 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1496-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:33:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:56      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2536	3.590	647	1009	1.311	--
2	1.654	68114	96.410	12933	2349	1.181	6.857
总计		70650	100.000	13580			

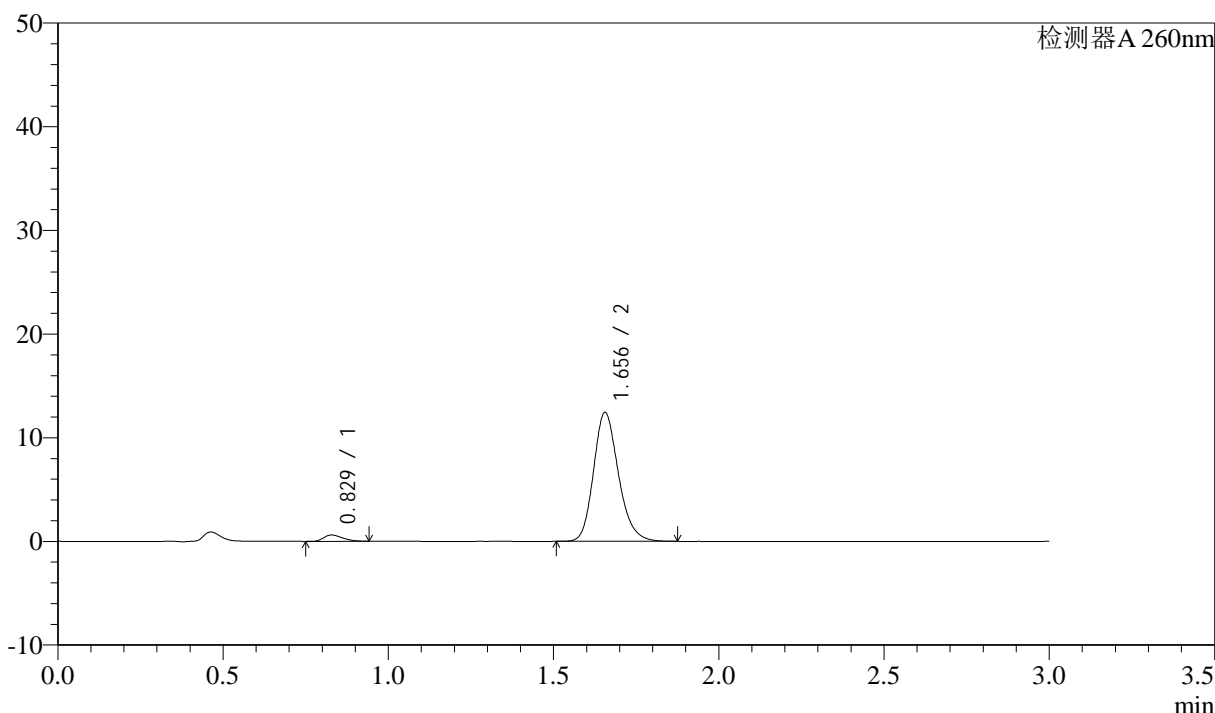
图78 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1497-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:36:35      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:52:59      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2405	3.548	609	992	1.287	--
2	1.656	65388	96.452	12446	2357	1.196	6.840
总计		67793	100.000	13055			

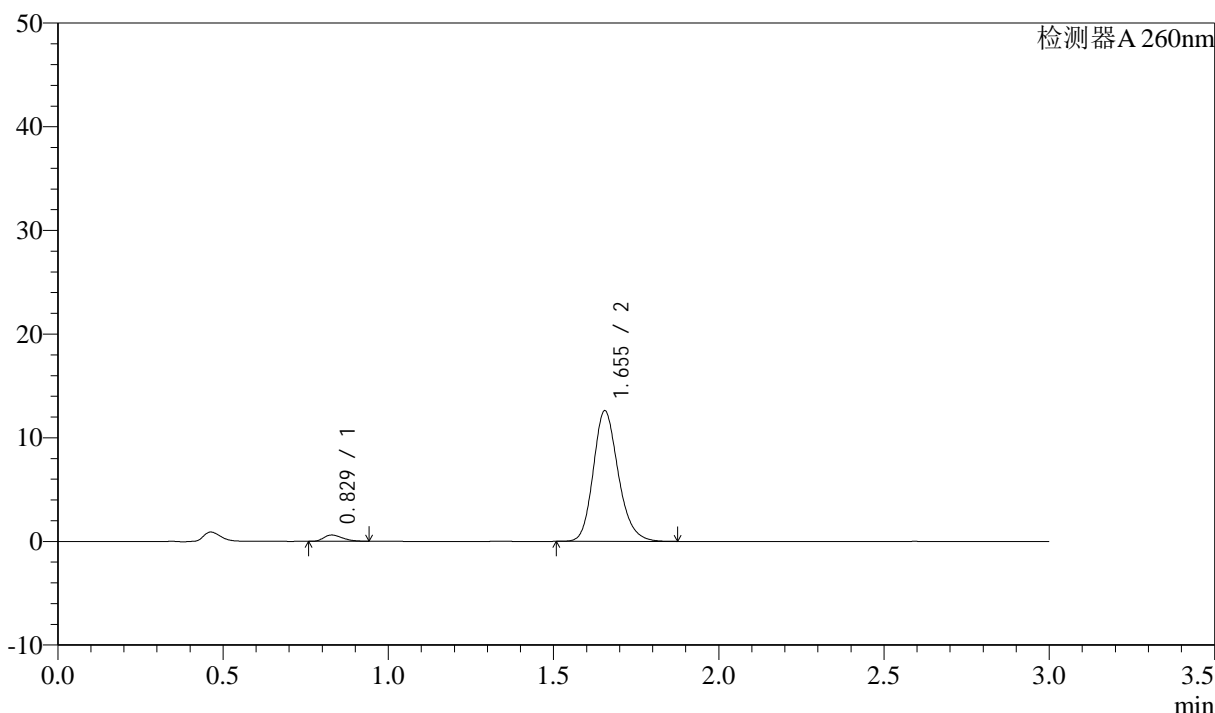
图79 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1498-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:40:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2407	3.500	610	997	1.312	--
2	1.655	66365	96.500	12609	2349	1.190	6.838
总计		68772	100.000	13219			

图80 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



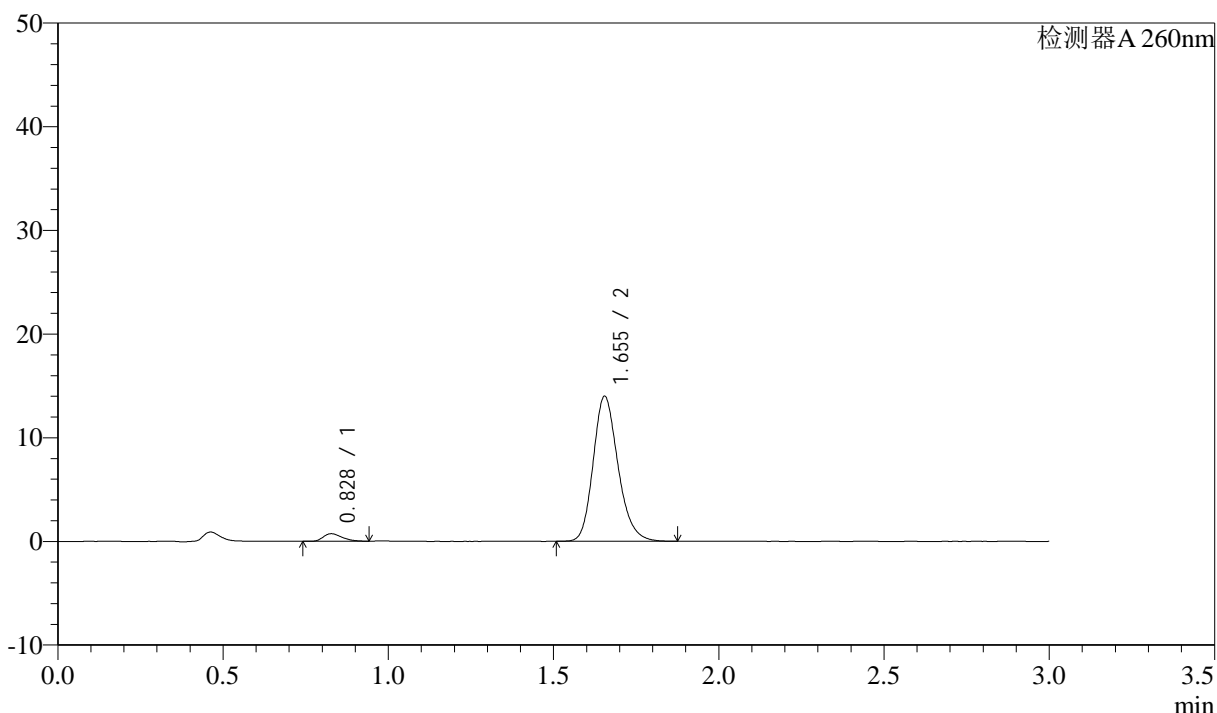
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1499-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:43:23      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	2847	3.736	723	1011	1.314	--
2	1.655	73351	96.264	13995	2366	1.200	6.886
总计		76198	100.000	14717			

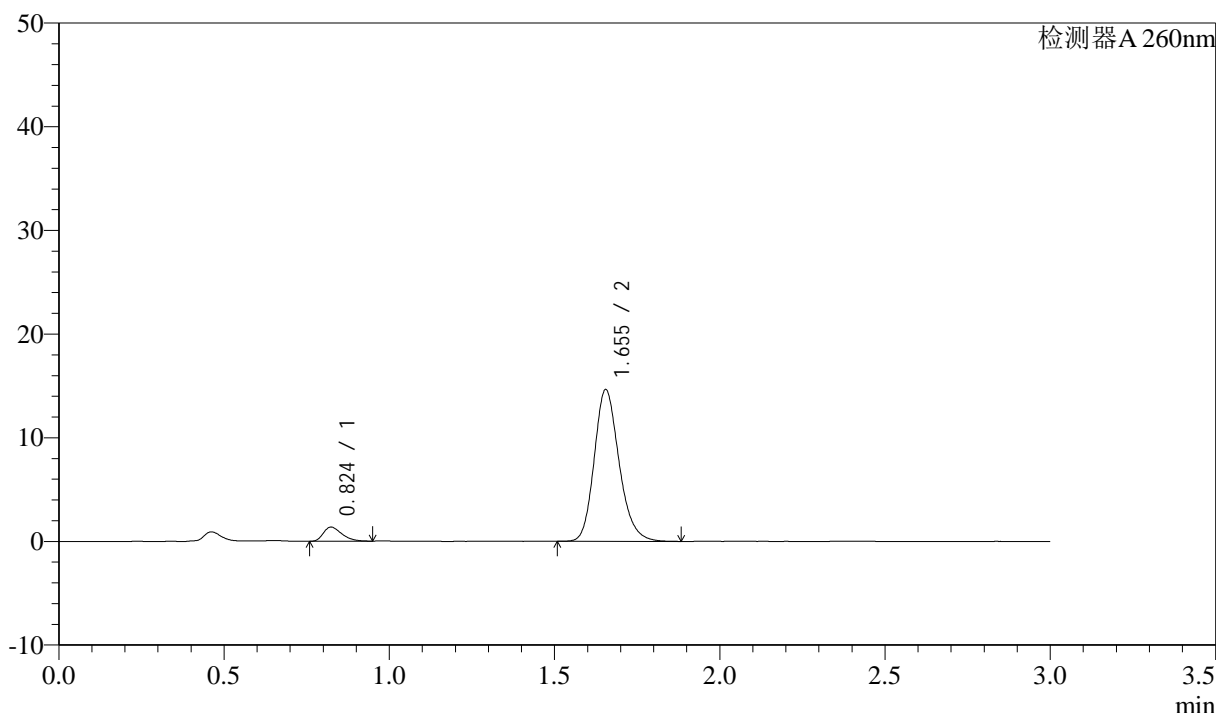
图81 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1500-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:46:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.824	5276	6.432	1363	1046	1.356	--
2	1.655	76750	93.568	14650	2373	1.194	6.989
总计		82026	100.000	16013			

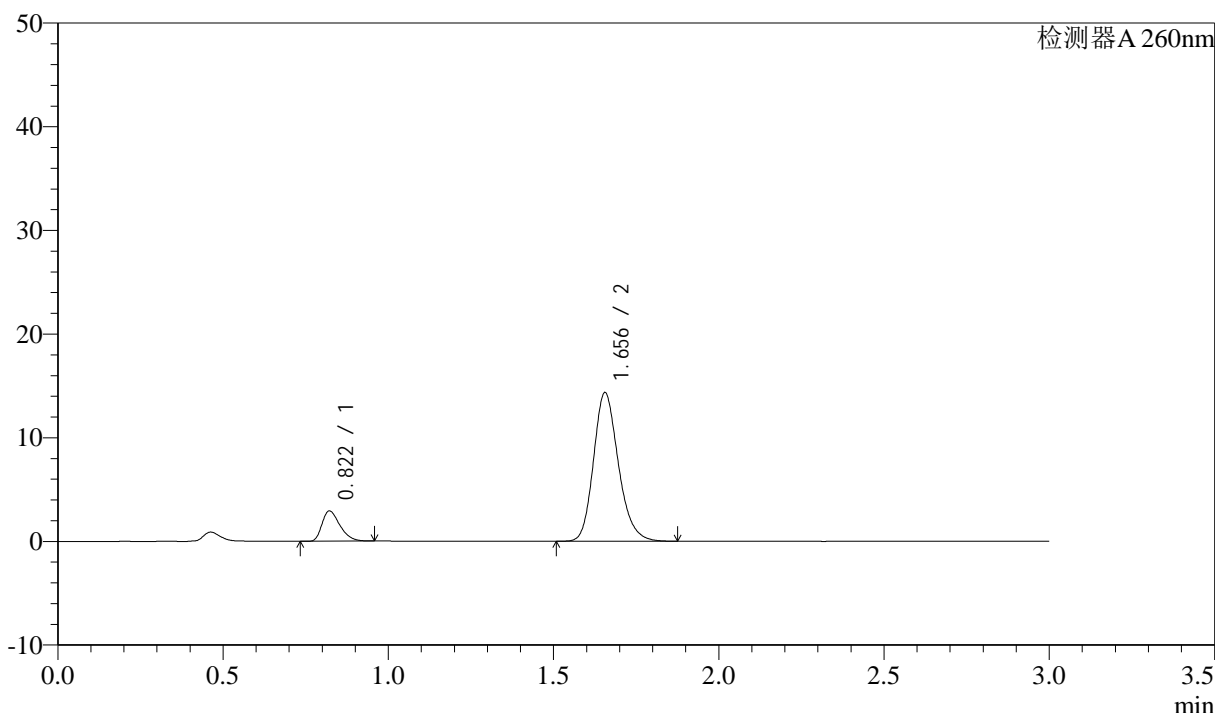
图82 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1501-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:50:11      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.822	10989	12.761	2920	1097	1.363	--
2	1.656	75130	87.239	14344	2372	1.198	7.083
总计		86119	100.000	17264			

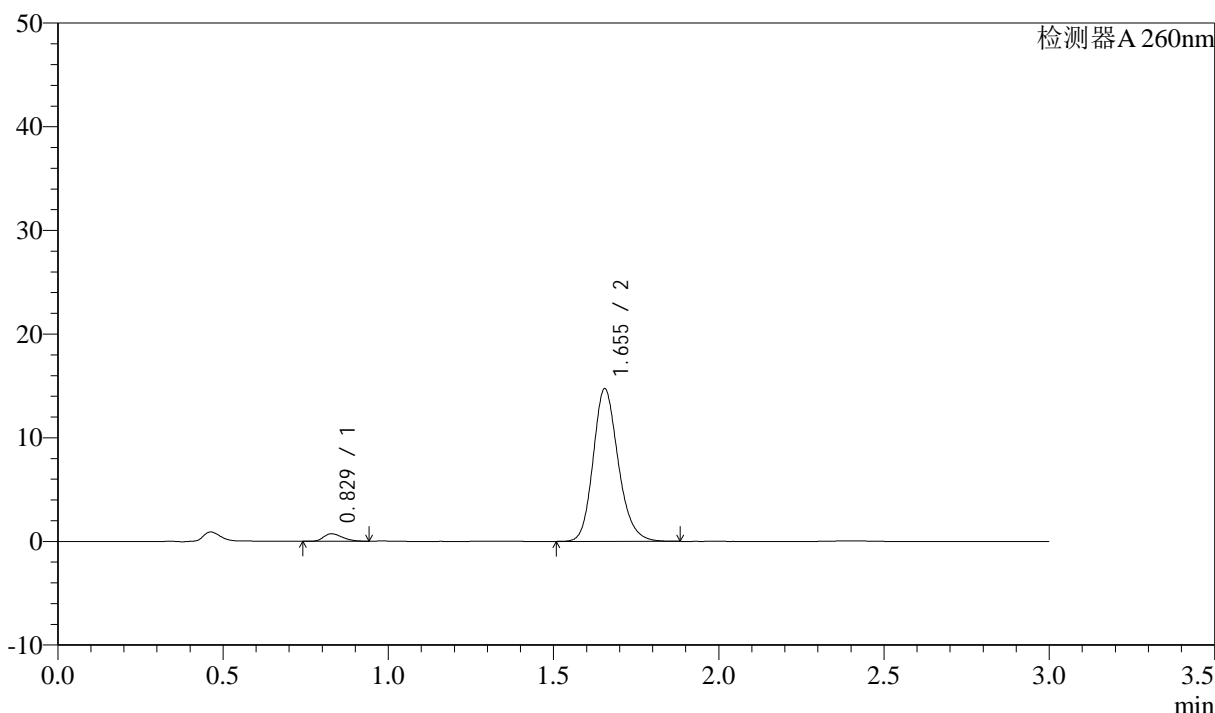
图83 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1502-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:53:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:13      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2867	3.555	727	997	1.290	--
2	1.655	77787	96.445	14737	2338	1.185	6.832
总计		80654	100.000	15463			

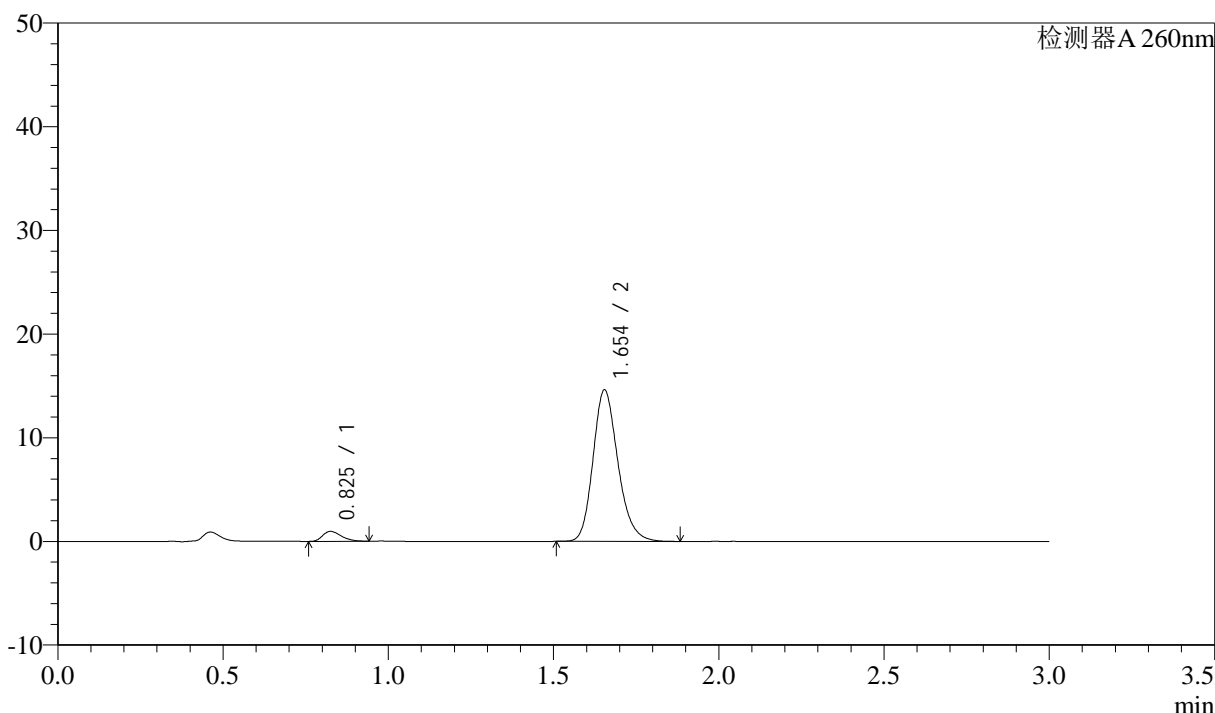
图84 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1503-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 15:57:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.825	3773	4.692	955	1016	1.325	--
2	1.654	76637	95.308	14613	2362	1.198	6.918
总计		80410	100.000	15568			

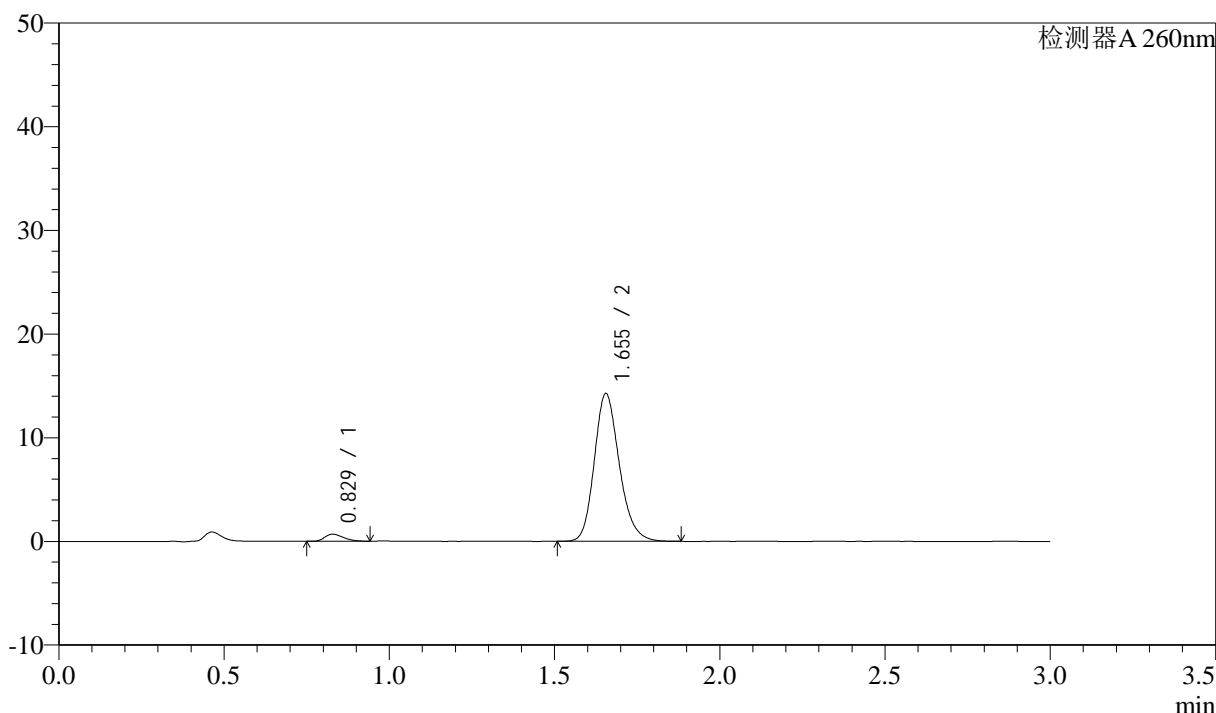
图85 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1504-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:00:26      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:18      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	2666	3.427	679	999	1.311	--
2	1.655	75118	96.573	14269	2346	1.194	6.841
总计		77784	100.000	14949			

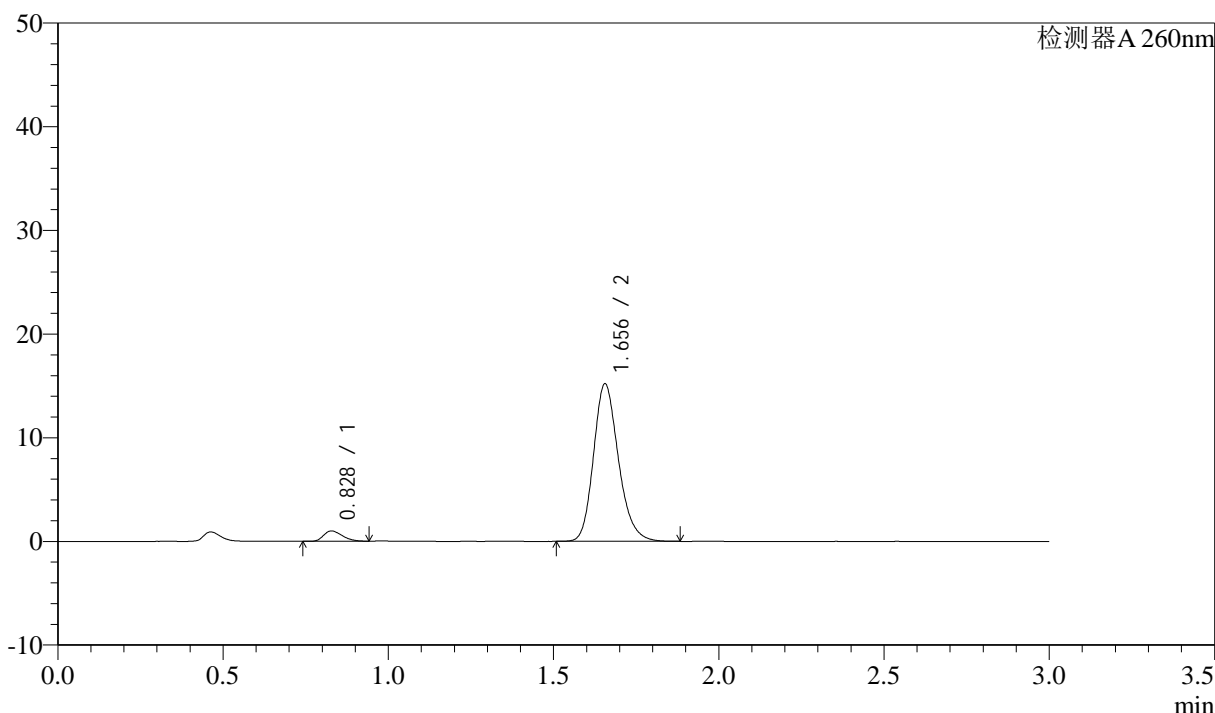
图86 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1505-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:03:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	3910	4.671	994	1010	1.299	--
2	1.656	79792	95.329	15205	2362	1.202	6.878
总计		83702	100.000	16199			

图87 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱

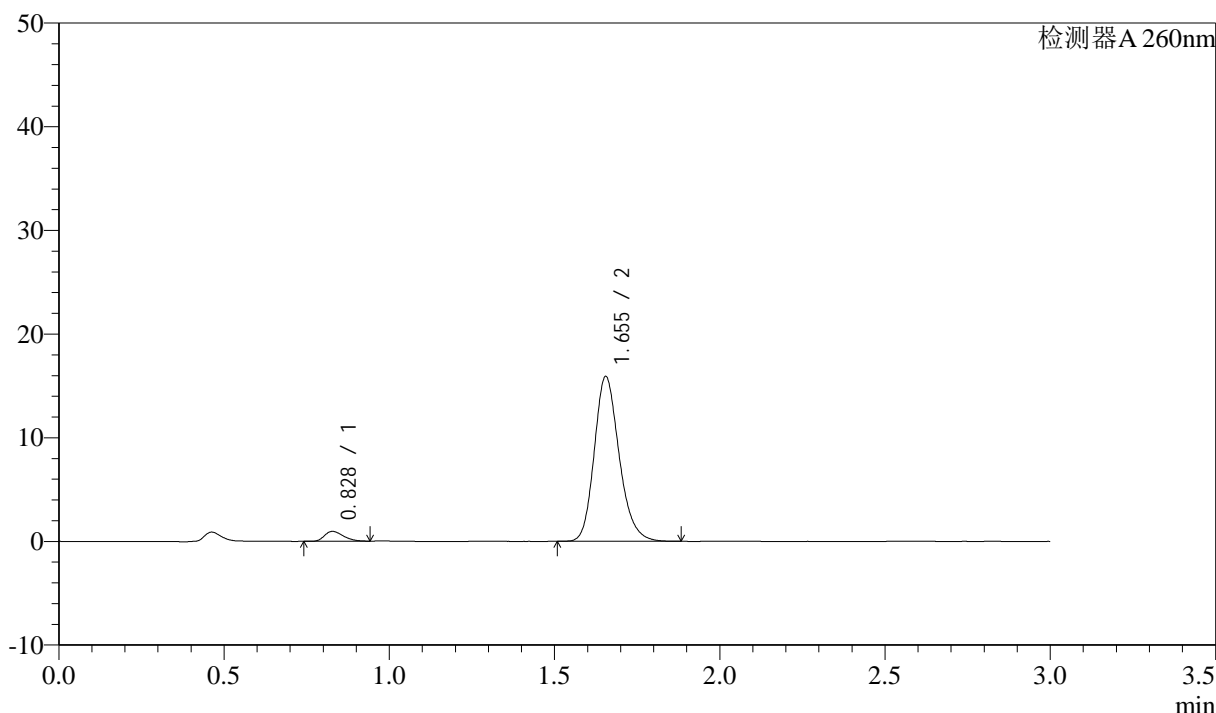
自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1506-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:07:13      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	3750	4.303	954	1005	1.304	--
2	1.655	83411	95.697	15914	2370	1.198	6.874
总计		87162	100.000	16868			

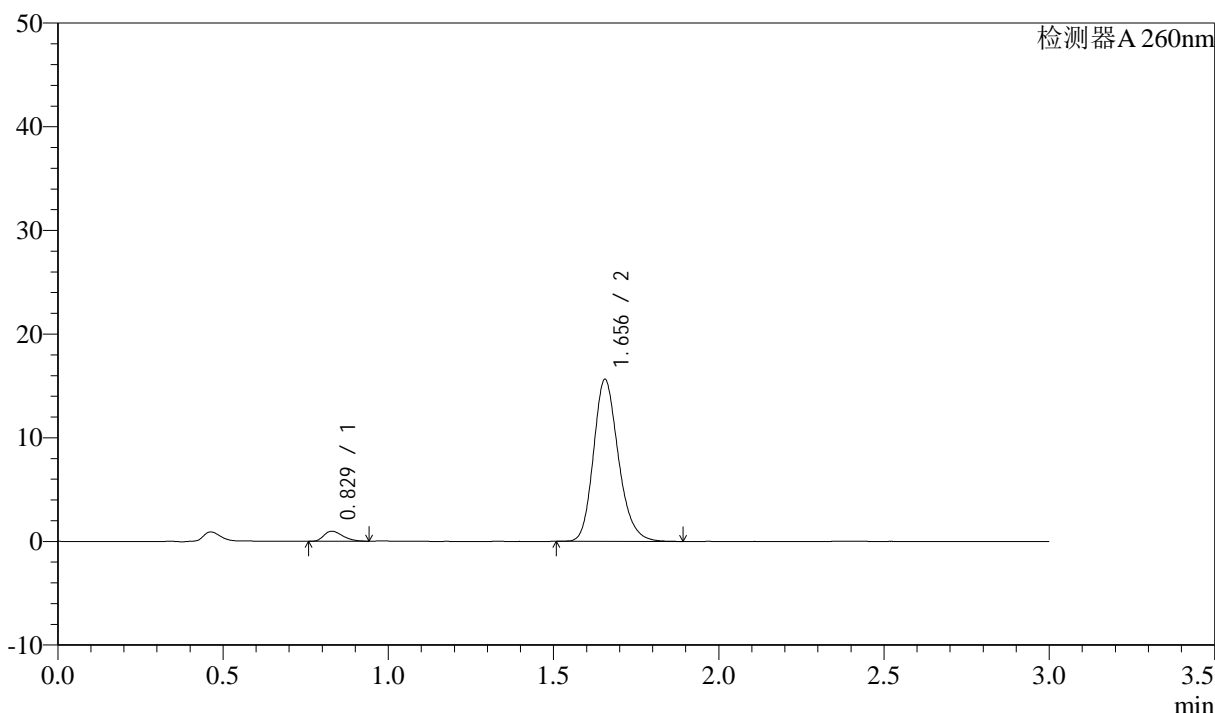
图88 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1507-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:10:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	3859	4.494	972	983	1.301	--
2	1.656	82022	95.506	15635	2364	1.202	6.827
总计		85881	100.000	16607			

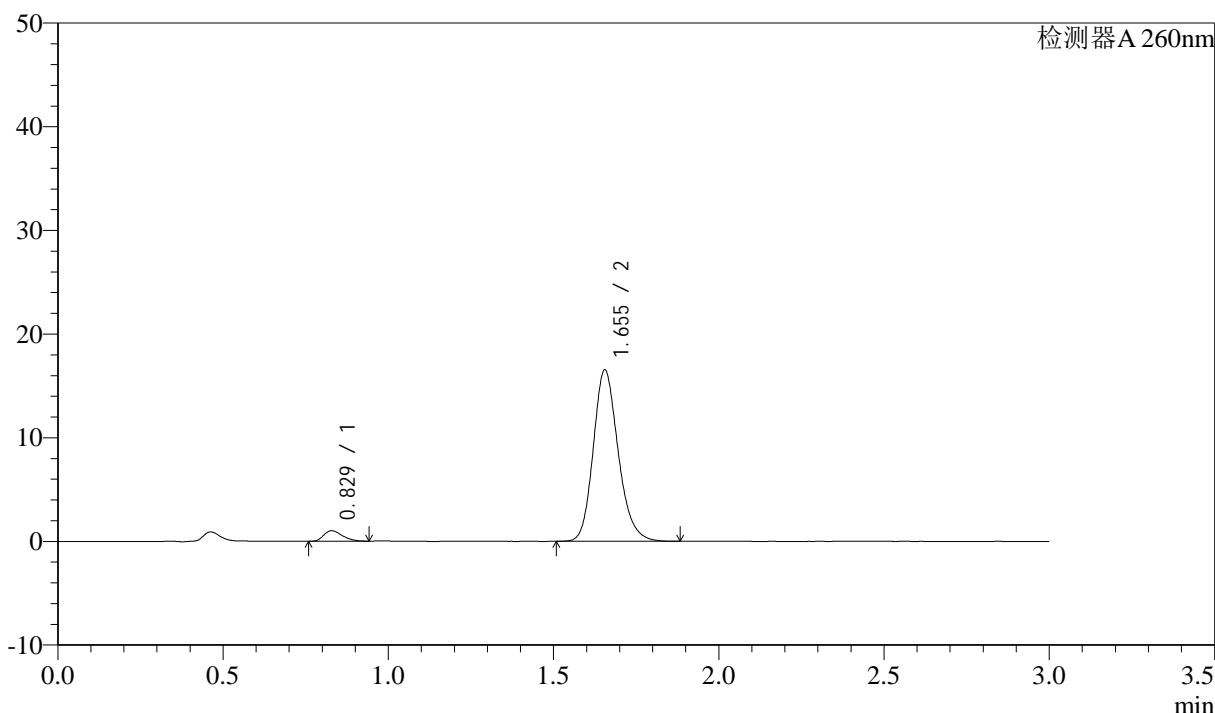
图89 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1508-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:13:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	4014	4.416	1020	1012	1.303	--
2	1.655	86882	95.584	16539	2358	1.187	6.870
总计		90896	100.000	17558			

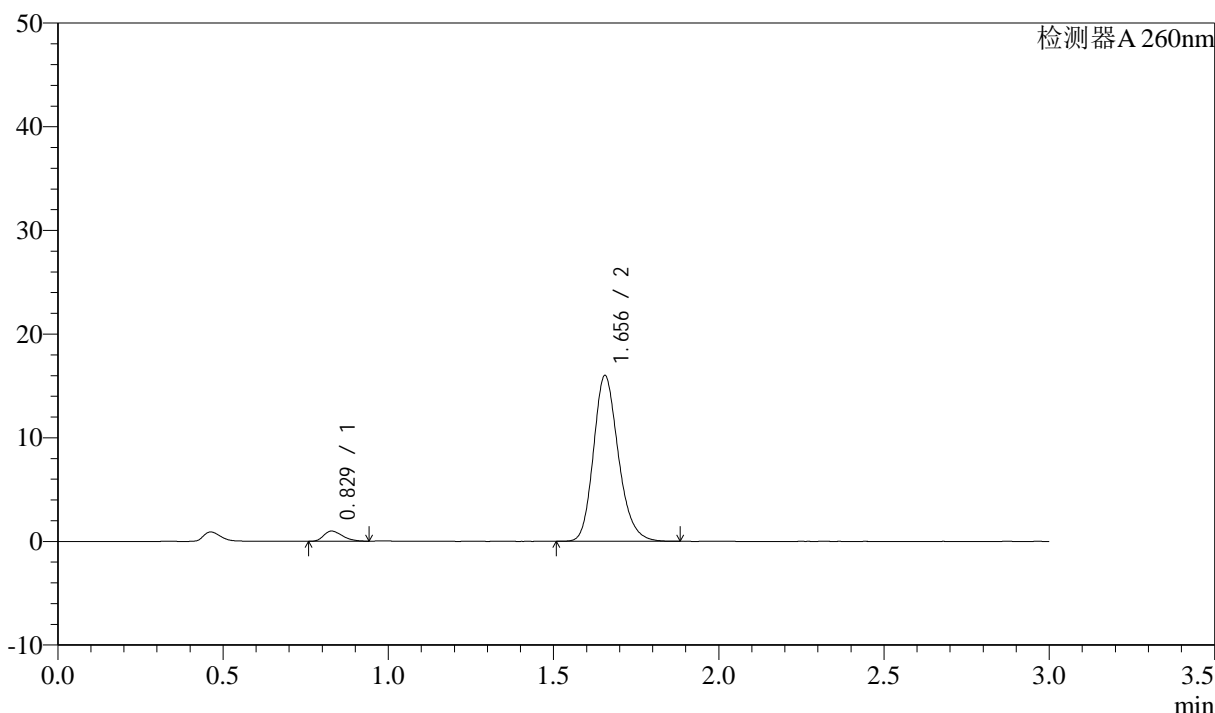
图90 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1509-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:17:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	3845	4.384	978	1011	1.303	--
2	1.656	83861	95.616	16005	2369	1.200	6.880
总计		87705	100.000	16982			

图91 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



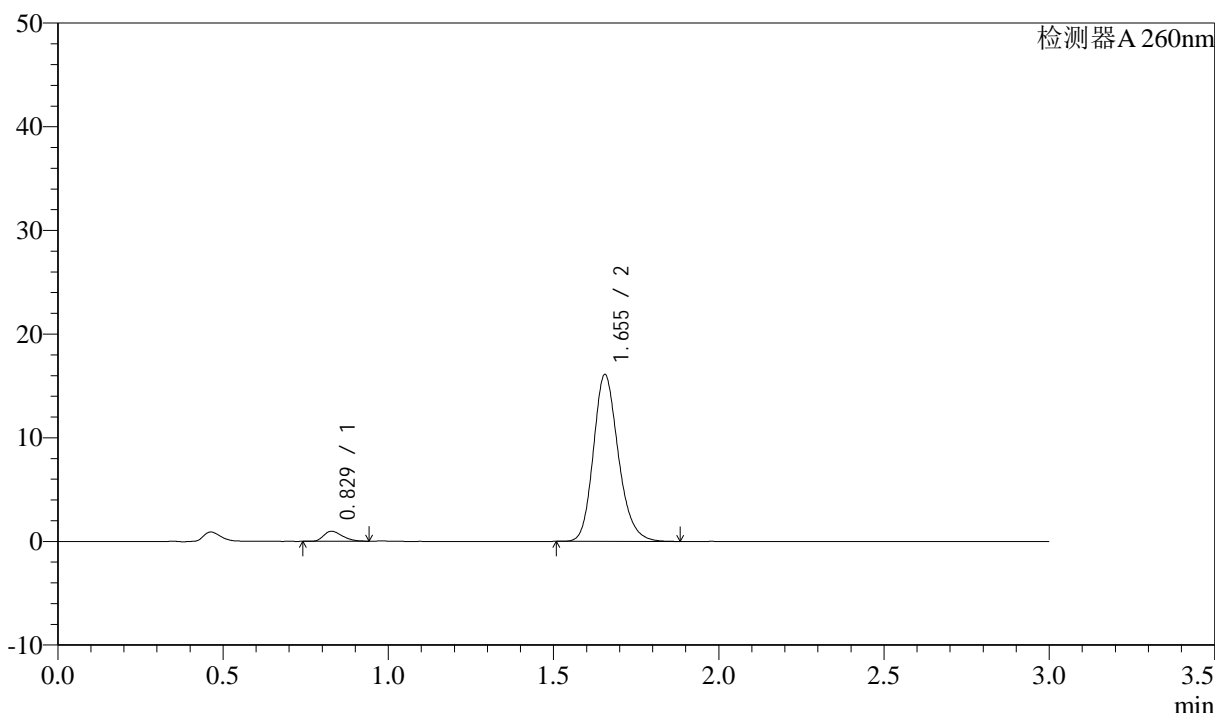
# SMF-4080

## <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1510-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:20:45      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:34      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	3804	4.307	968	1004	1.307	--
2	1.655	84518	95.693	16103	2362	1.194	6.864
总计		88323	100.000	17071			

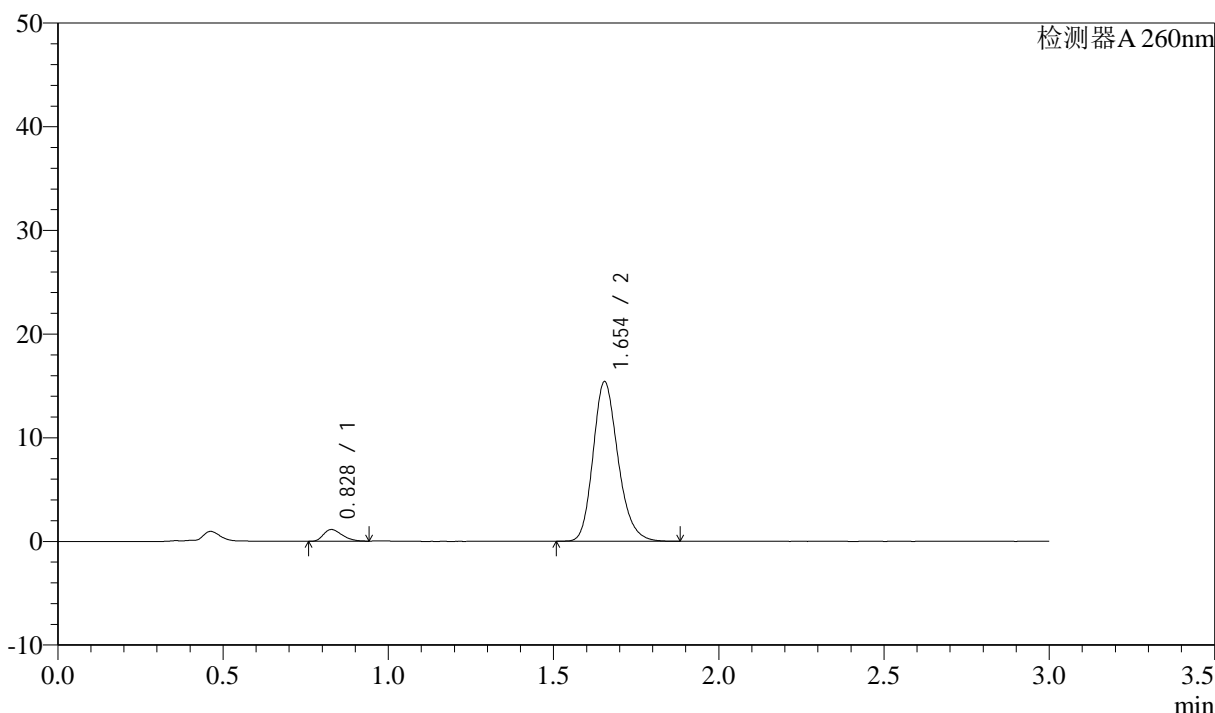
图92 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1511-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:24:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	4433	5.190	1125	1001	1.305	--
2	1.654	80987	94.810	15403	2347	1.203	6.849
总计		85420	100.000	16528			

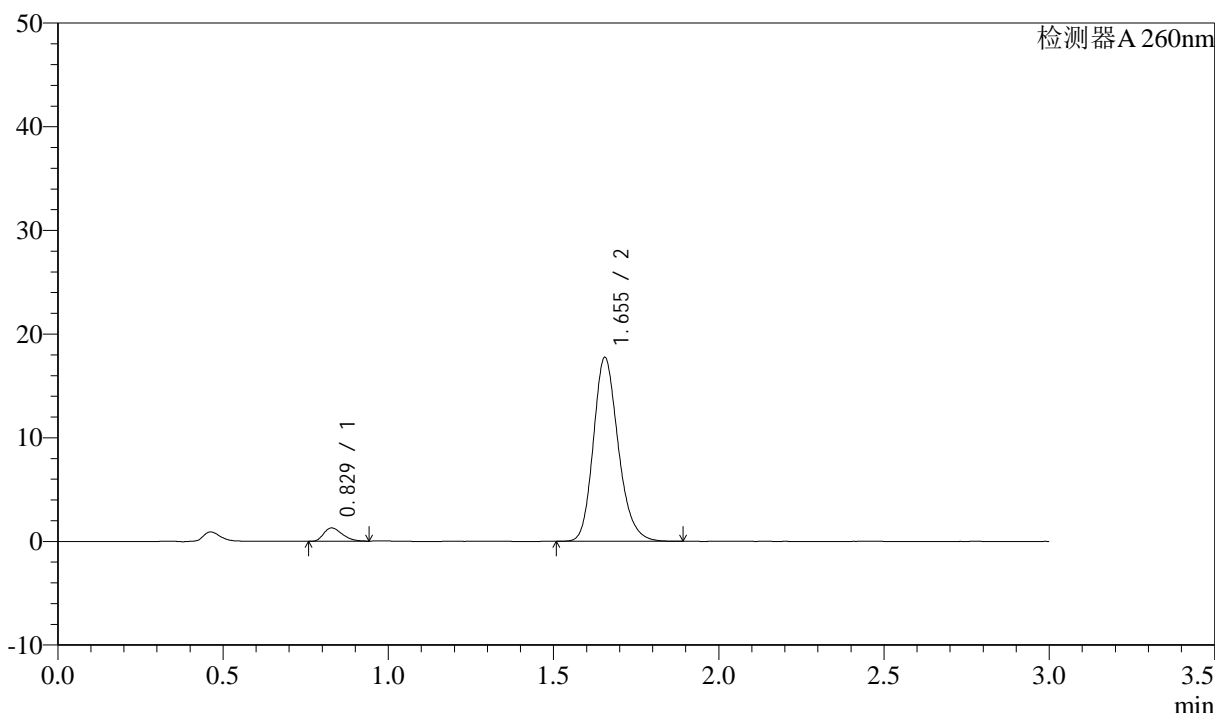
图93 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1512-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:27:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	5019	5.127	1283	1017	1.306	--
2	1.655	92888	94.873	17749	2376	1.199	6.893
总计		97908	100.000	19032			

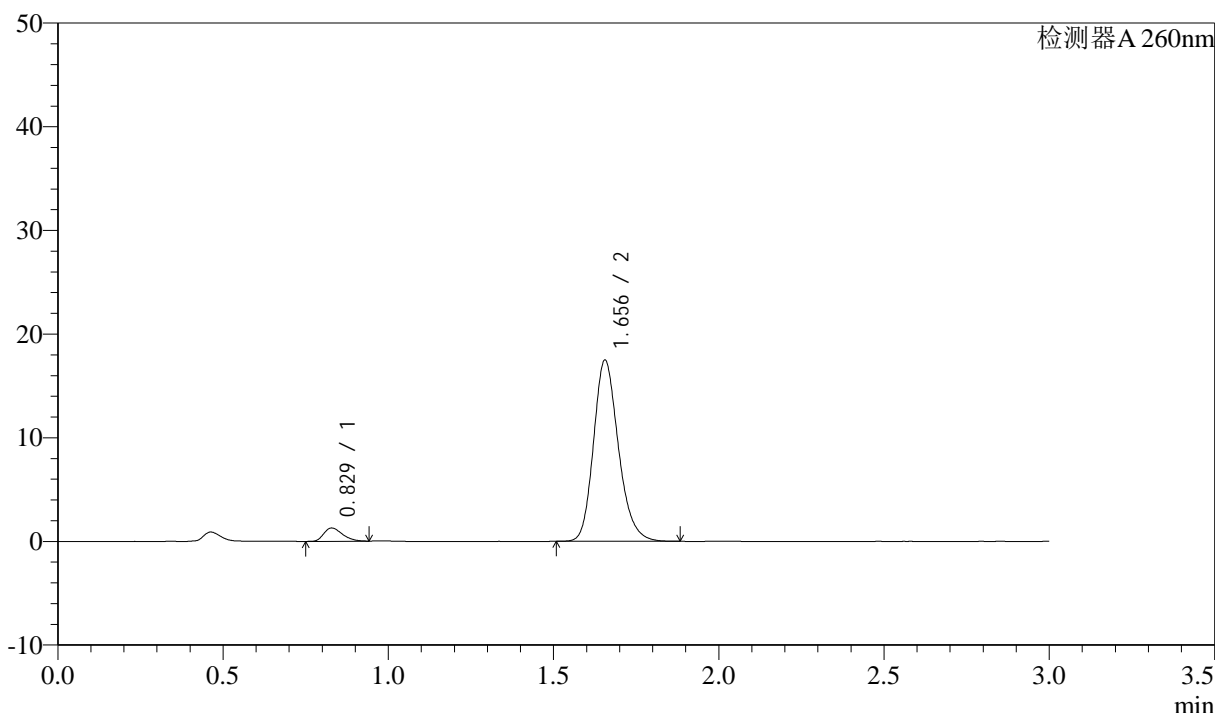
图94 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1513-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:30:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	5029	5.204	1282	1016	1.302	--
2	1.656	91605	94.796	17490	2372	1.202	6.889
总计		96634	100.000	18772			

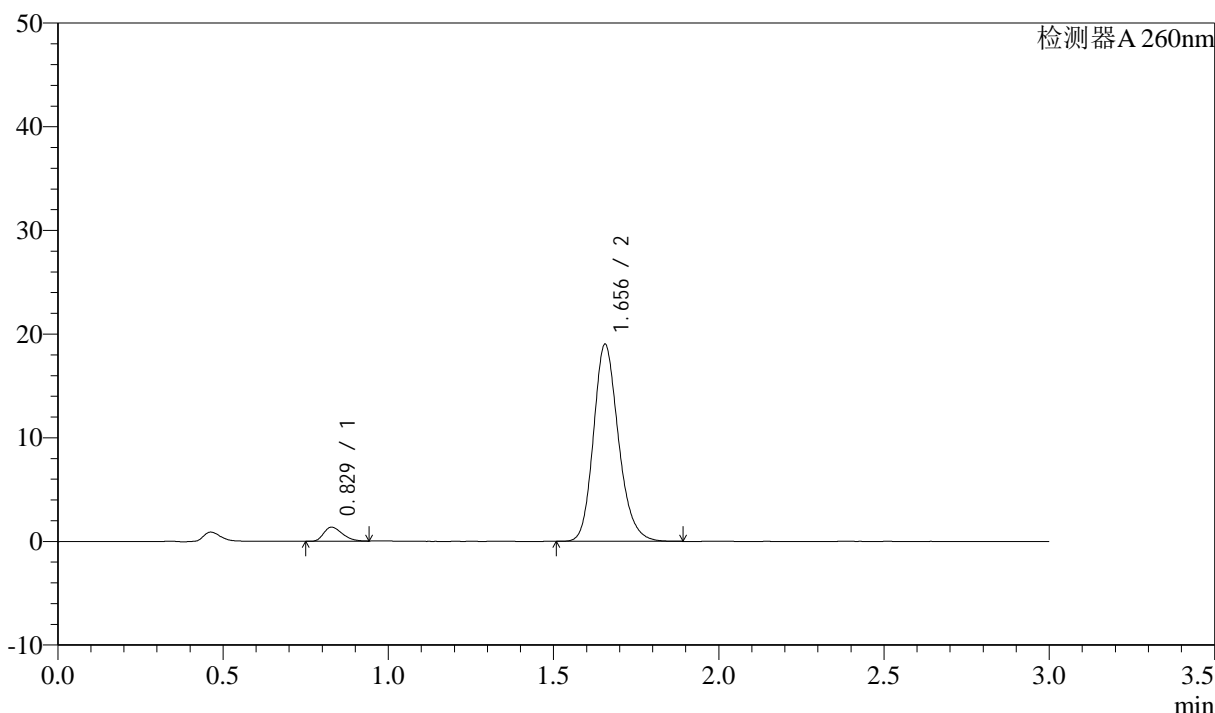
图95 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1514-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:34:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:45      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	5329	5.060	1361	1017	1.305	--
2	1.656	100006	94.940	19010	2357	1.191	6.879
总计		105335	100.000	20371			

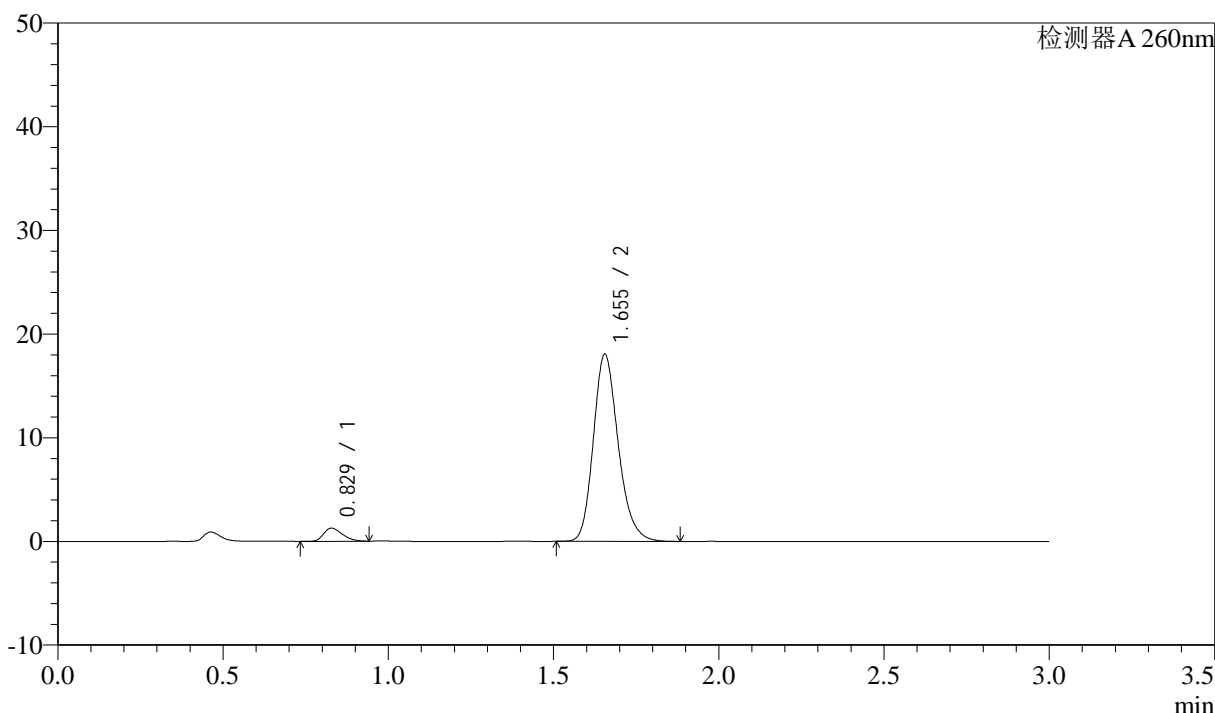
图96 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1515-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:37:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	5009	5.034	1271	1011	1.306	--
2	1.655	94509	94.966	18065	2375	1.204	6.885
总计		99518	100.000	19337			

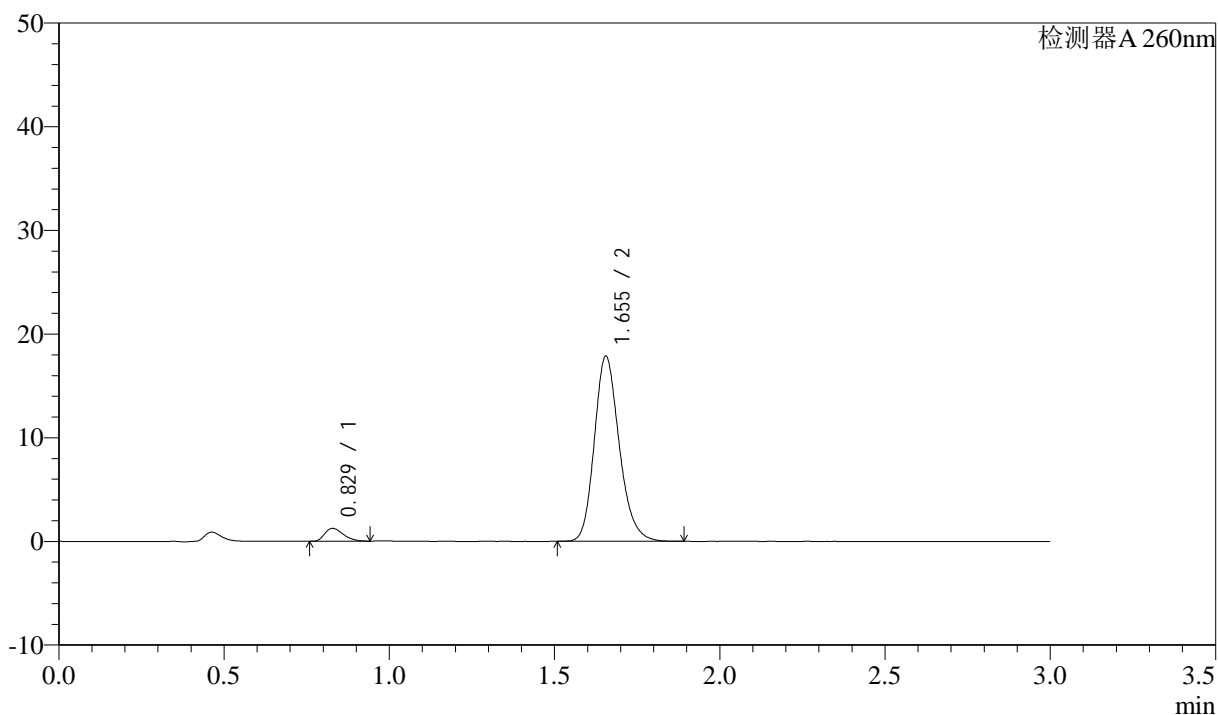
图97 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1516-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:41:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

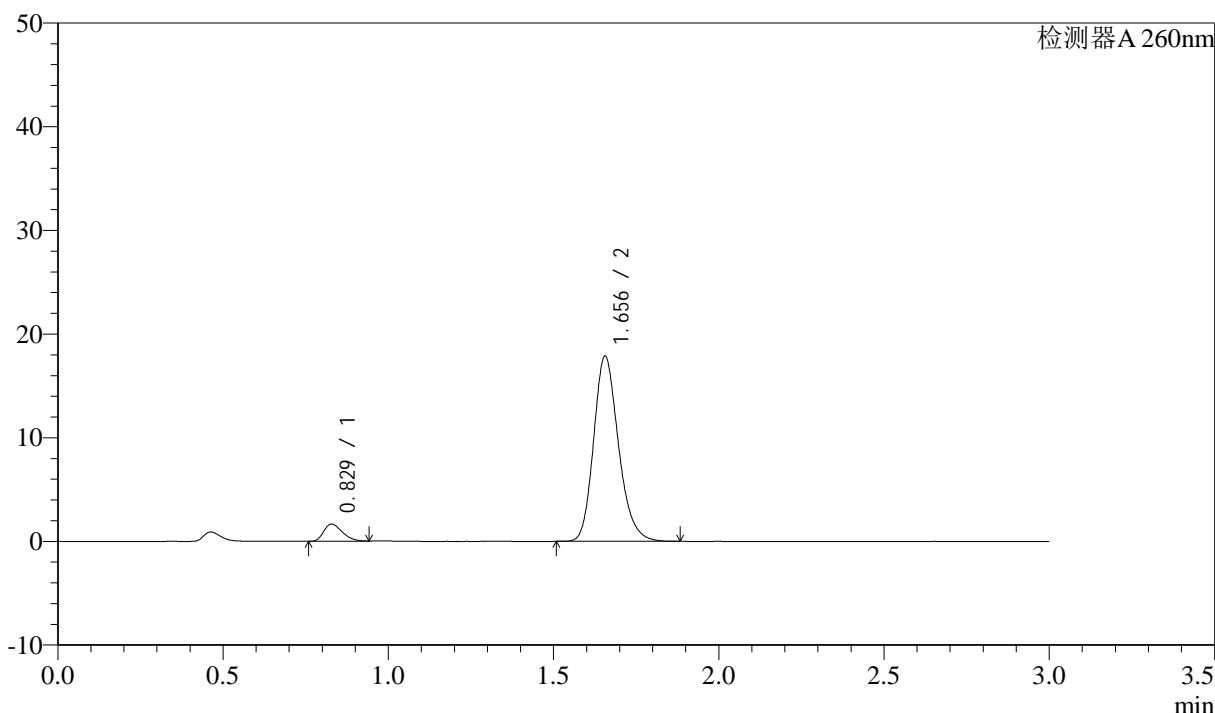
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	4878	4.945	1248	1011	1.309	--
2	1.655	93760	95.055	17871	2365	1.198	6.878
总计		98638	100.000	19119			

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1517-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 10µl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:44:32 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	6469	6.471	1650	1013	1.303	--
2	1.656	93511	93.529	17865	2373	1.204	6.888
总计		99980	100.000	19515			

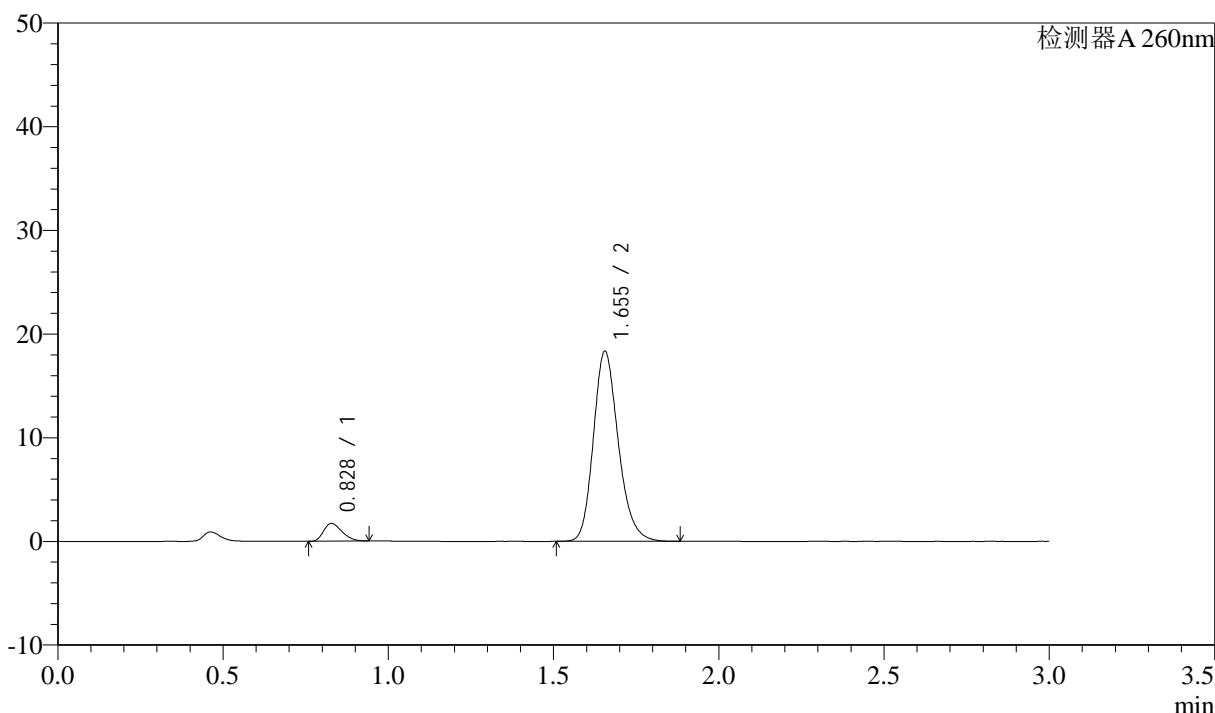
图99 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1518-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:47:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	6688	6.504	1710	1019	1.301	--
2	1.655	96134	93.496	18349	2369	1.201	6.897
总计		102822	100.000	20059			

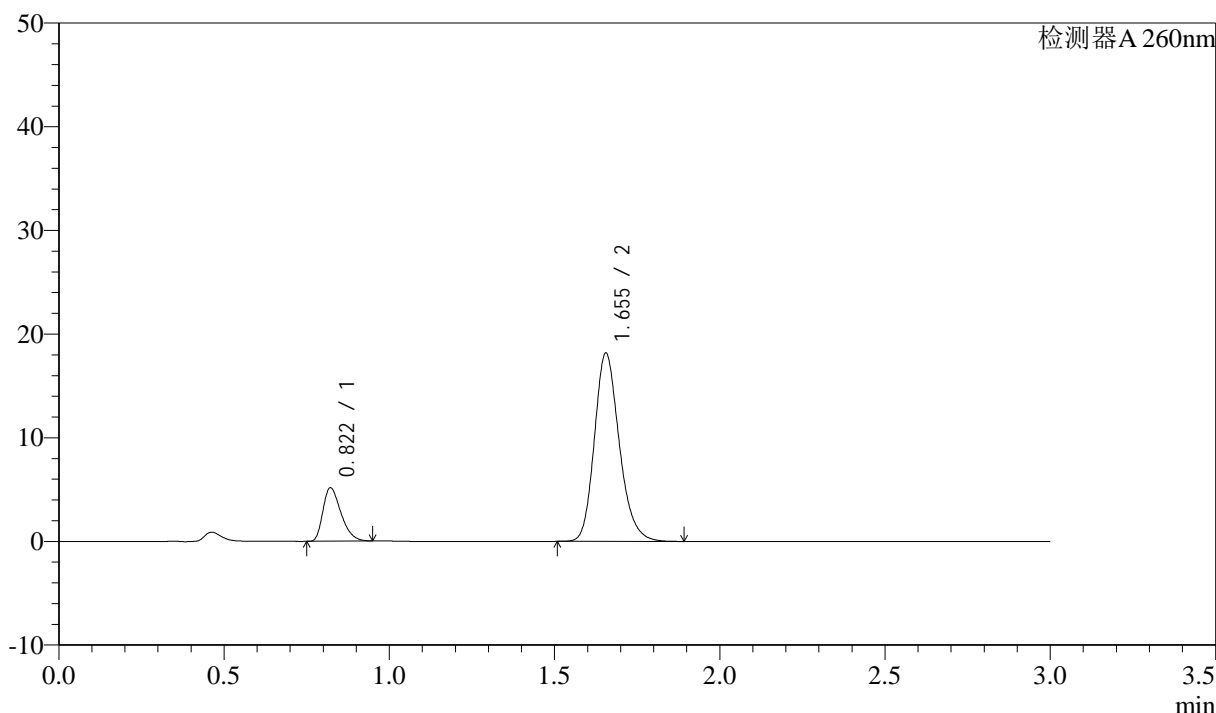
图100 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1519-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:51:19      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:53:58      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.822	19574	17.056	5153	1075	1.360	--
2	1.655	95186	82.944	18175	2374	1.203	7.053
总计		114760	100.000	23327			

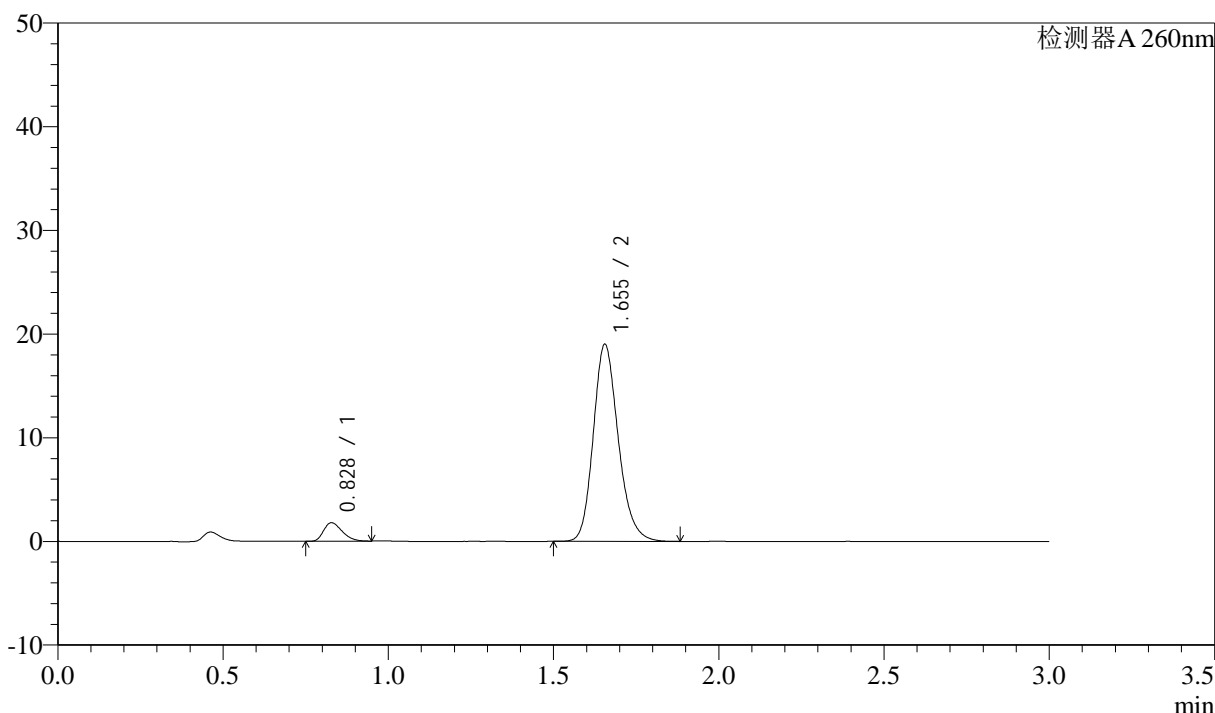
图101 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1520-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:54:43      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:01      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	6972	6.520	1781	1016	1.303	--
2	1.655	99955	93.480	19023	2360	1.191	6.882
总计		106927	100.000	20804			

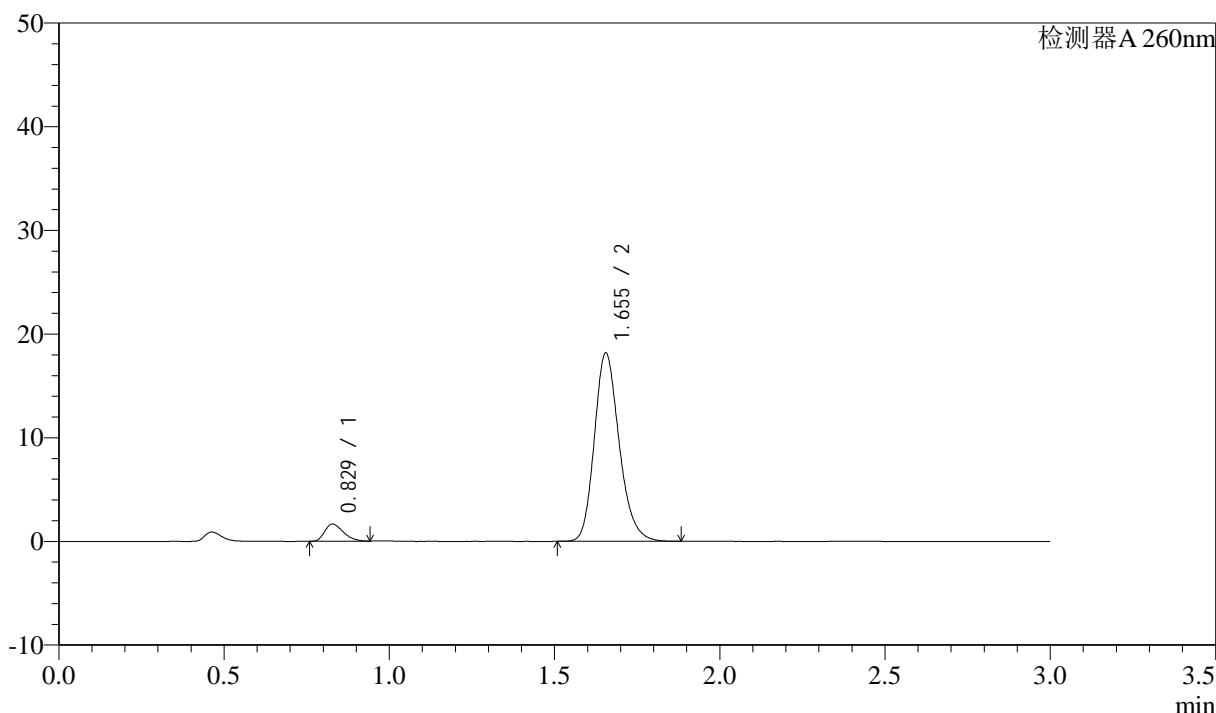
图102 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1521-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 16:58:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	6464	6.359	1649	1017	1.311	--
2	1.655	95183	93.641	18182	2373	1.204	6.890
总计		101647	100.000	19832			

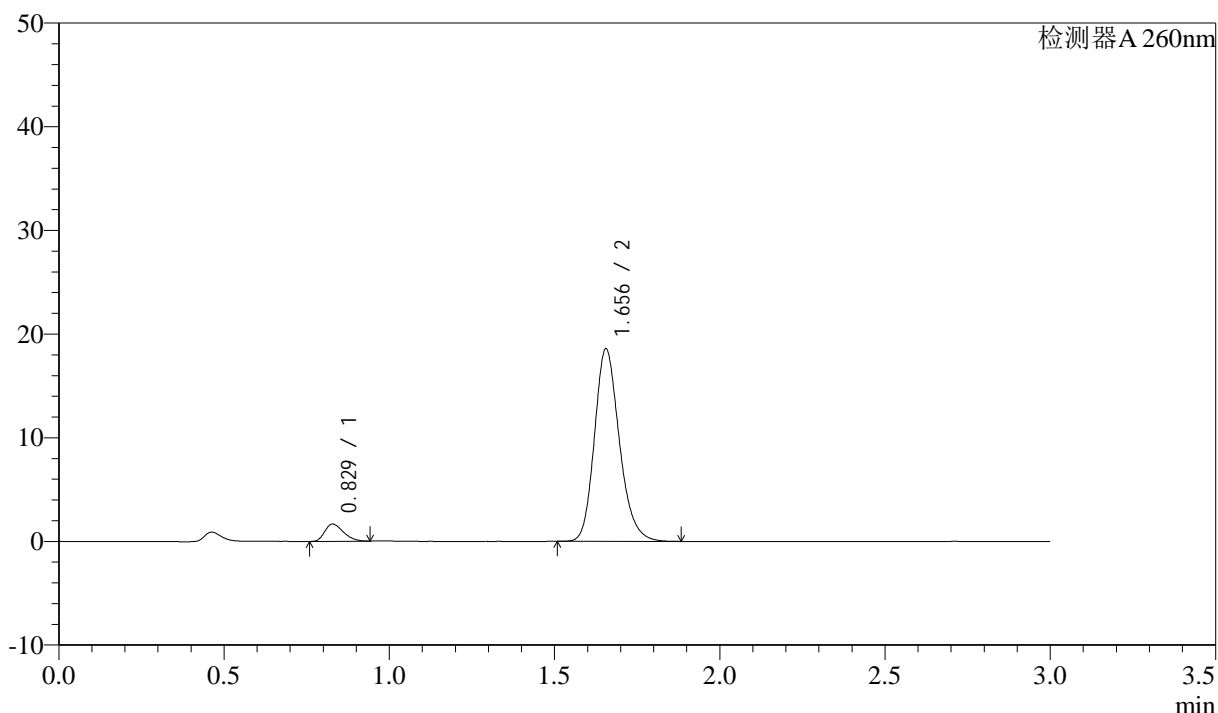
图103 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 桨法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1522-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:01:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/02/27 17:54:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	6496	6.251	1660	1018	1.298	--
2	1.656	97420	93.749	18577	2366	1.197	6.886
总计		103916	100.000	20237			

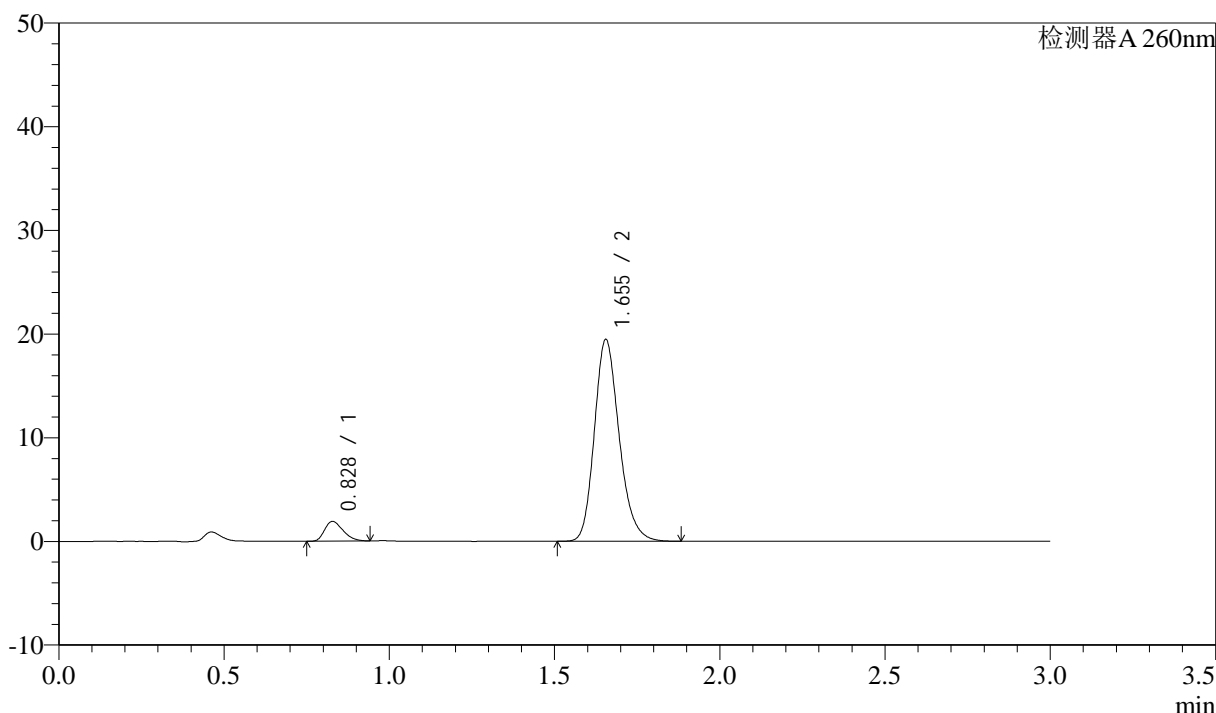
图104 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液(pH6.8)介质-  
 桨法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1

### <样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1523-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p1-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-8  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:04:56      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:09      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>

mV



### <峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	7440	6.826	1900	1021	1.308	--
2	1.655	101552	93.174	19468	2388	1.204	6.913
总计		108992	100.000	21368			

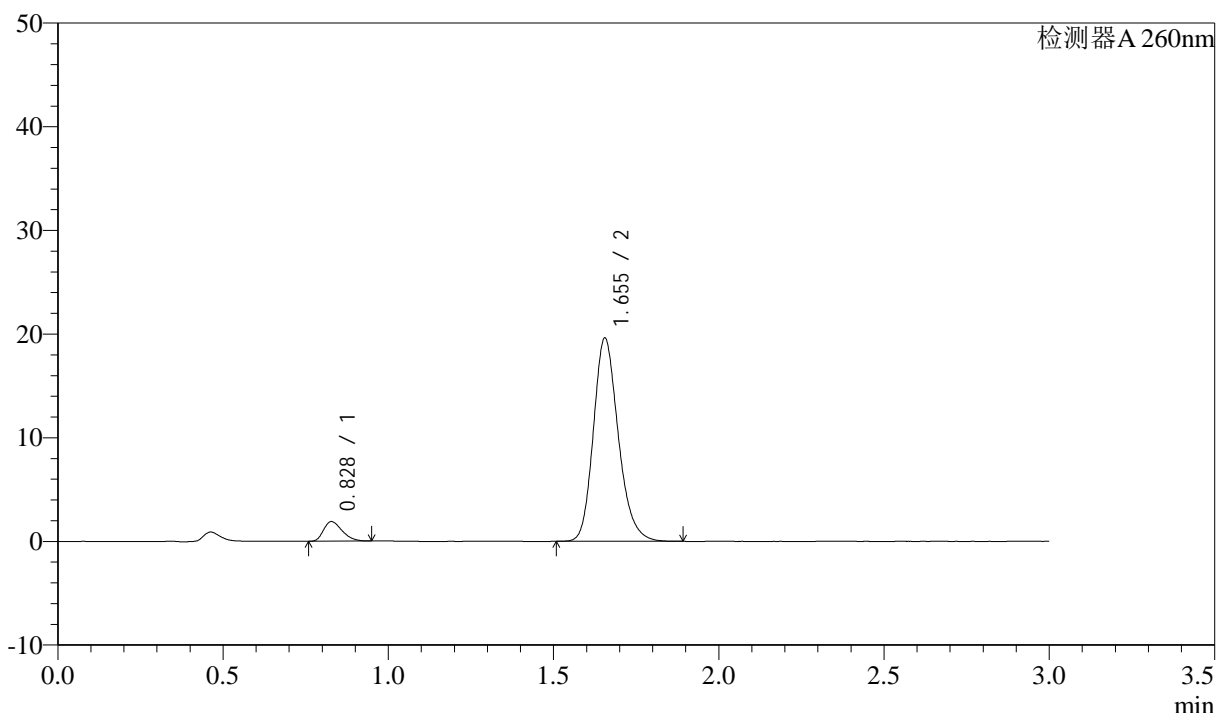
图105 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1524-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p2-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-17  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:08:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:12 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	7380	6.694	1886	1021	1.310	--
2	1.655	102866	93.306	19616	2368	1.201	6.897
总计		110246	100.000	21502			

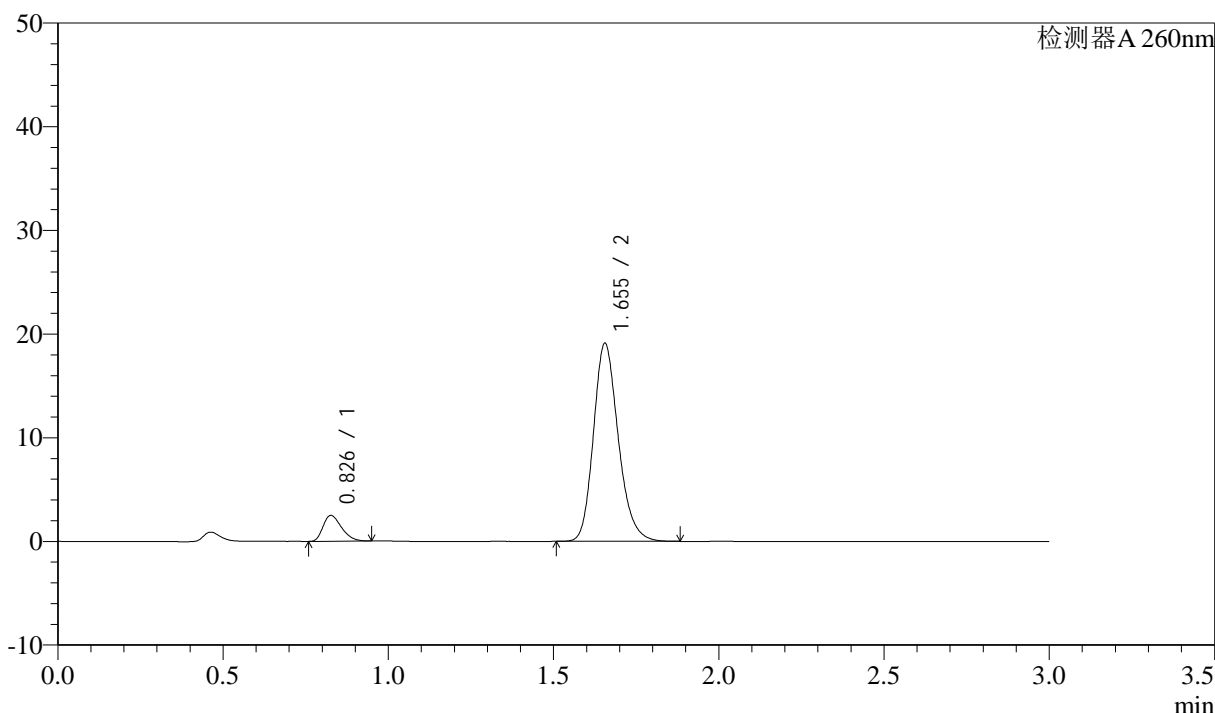
图106 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30 $^{\circ}$ C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1525-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p3-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:11:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:15      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.826	9706	8.855	2466	1023	1.324	--
2	1.655	99906	91.145	19112	2380	1.201	6.934
总计		109612	100.000	21578			

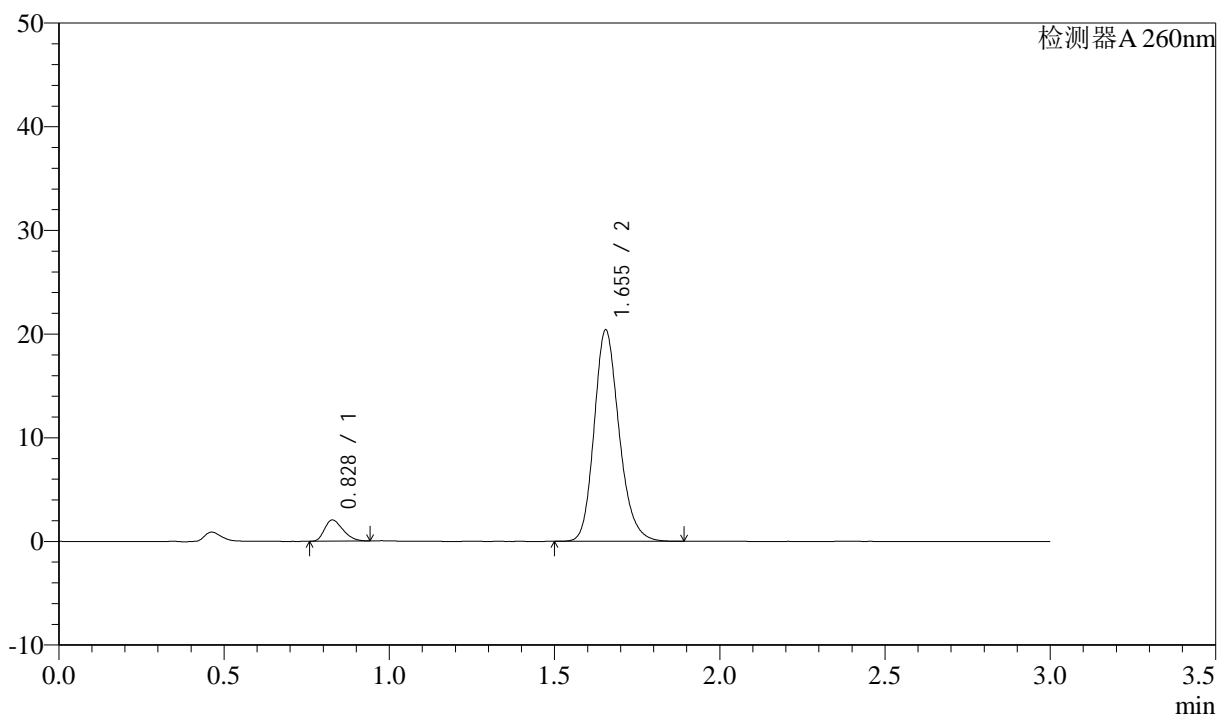
图107 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C 波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1526-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p4-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:15:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	7971	6.927	2044	1025	1.301	--
2	1.655	107102	93.073	20398	2366	1.194	6.901
总计		115073	100.000	22441			

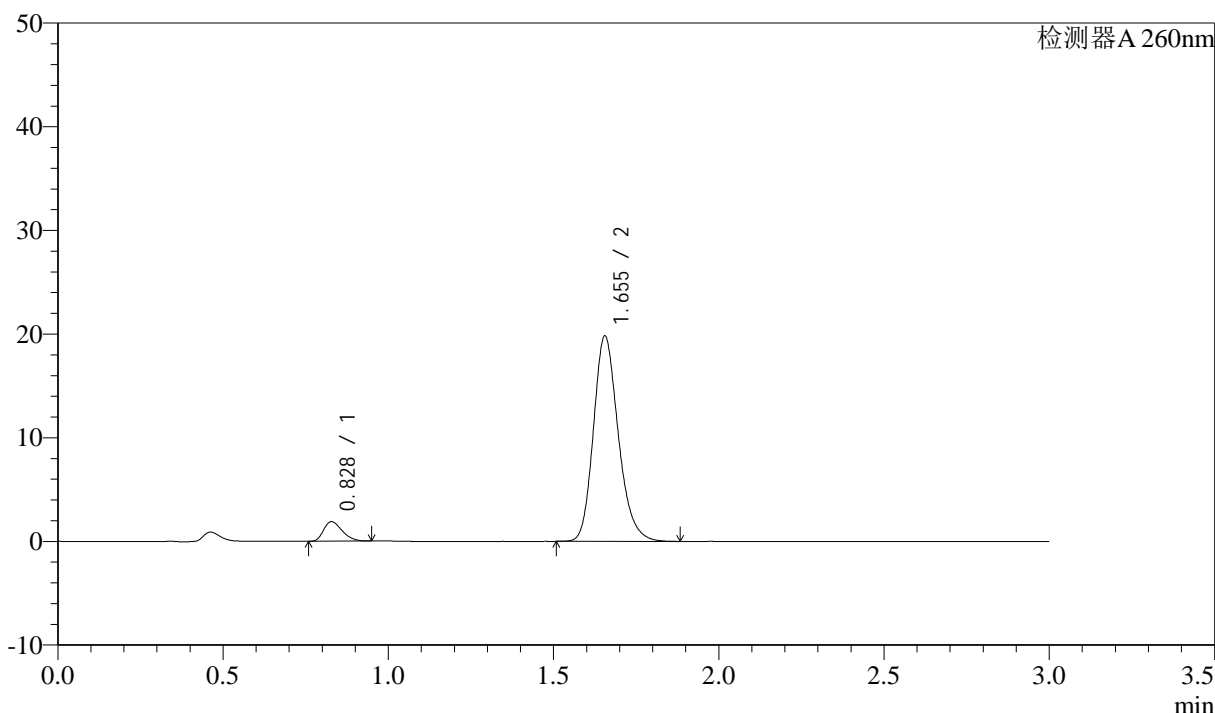
图108 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1527-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p5-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:18:33      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:20      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.828	7396	6.658	1887	1019	1.307	--
2	1.655	103688	93.342	19821	2376	1.203	6.902
总计		111084	100.000	21708			

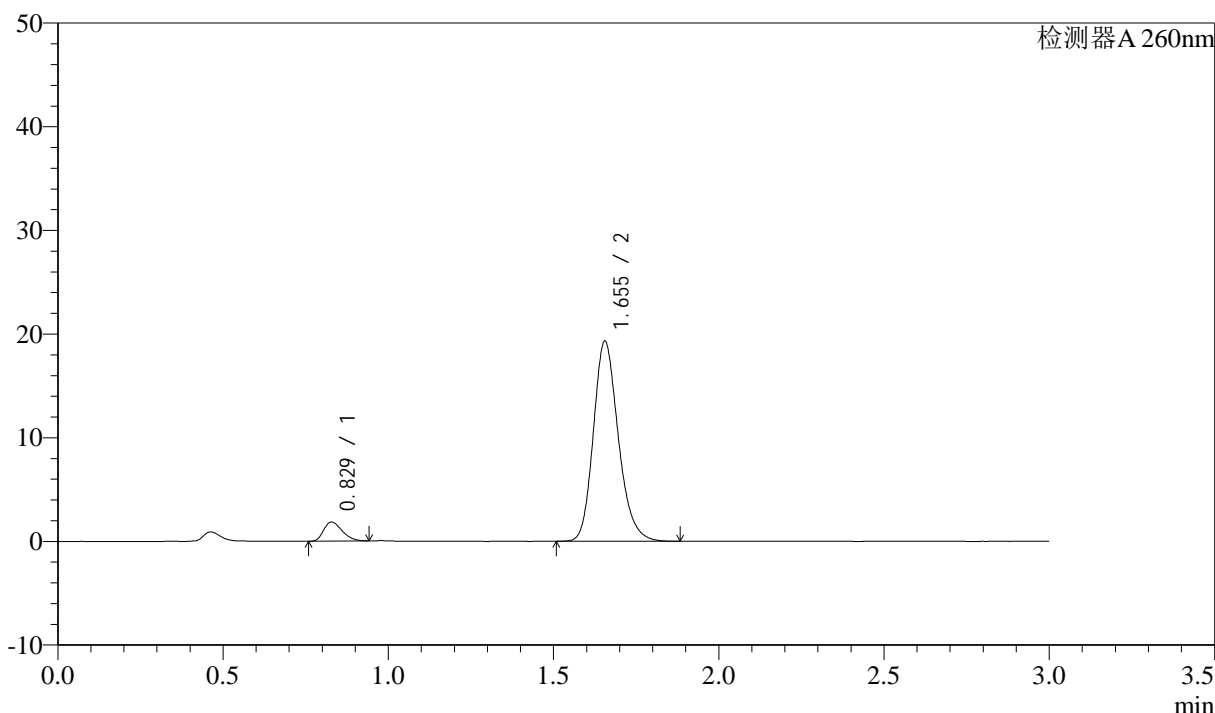
图109 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1528-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-p6-jx10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10μl      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:21:57      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:23      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	0.829	7217	6.650	1848	1023	1.304	--
2	1.655	101306	93.350	19309	2362	1.200	6.893
总计		108523	100.000	21156			

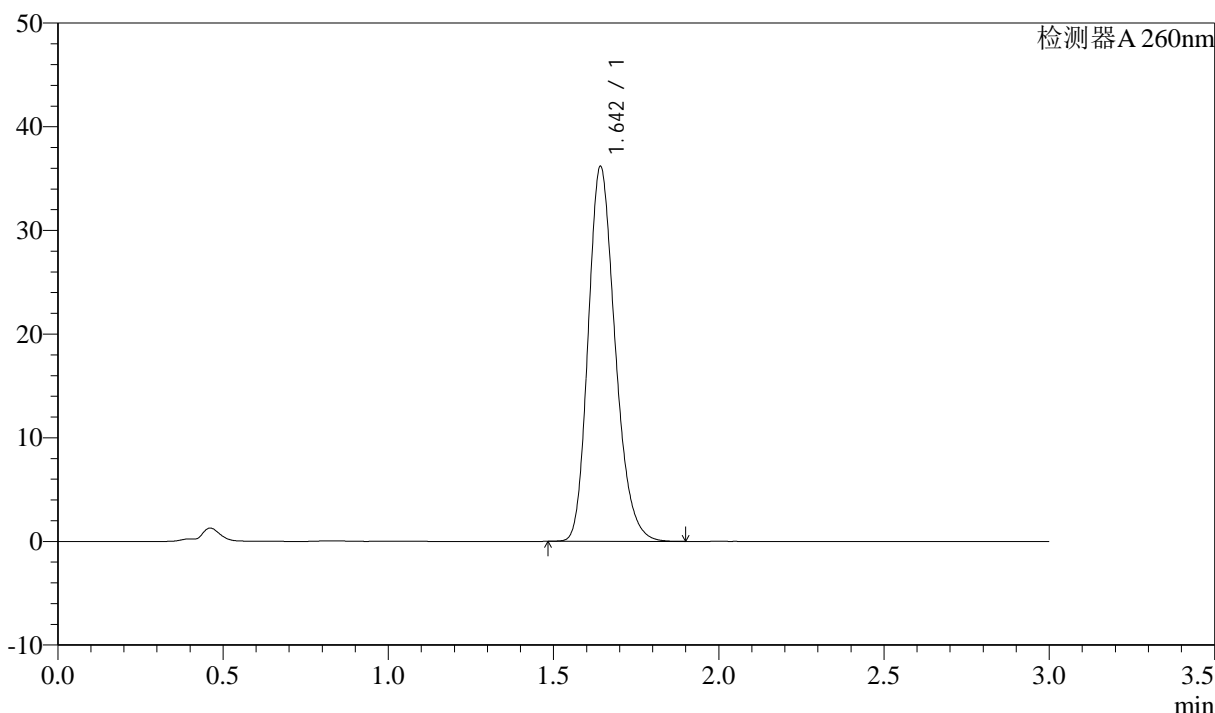
图110 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1529-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:25:20      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:25      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	205258	100.000	35991	1964	1.220	--
总计		205258	100.000	35991			

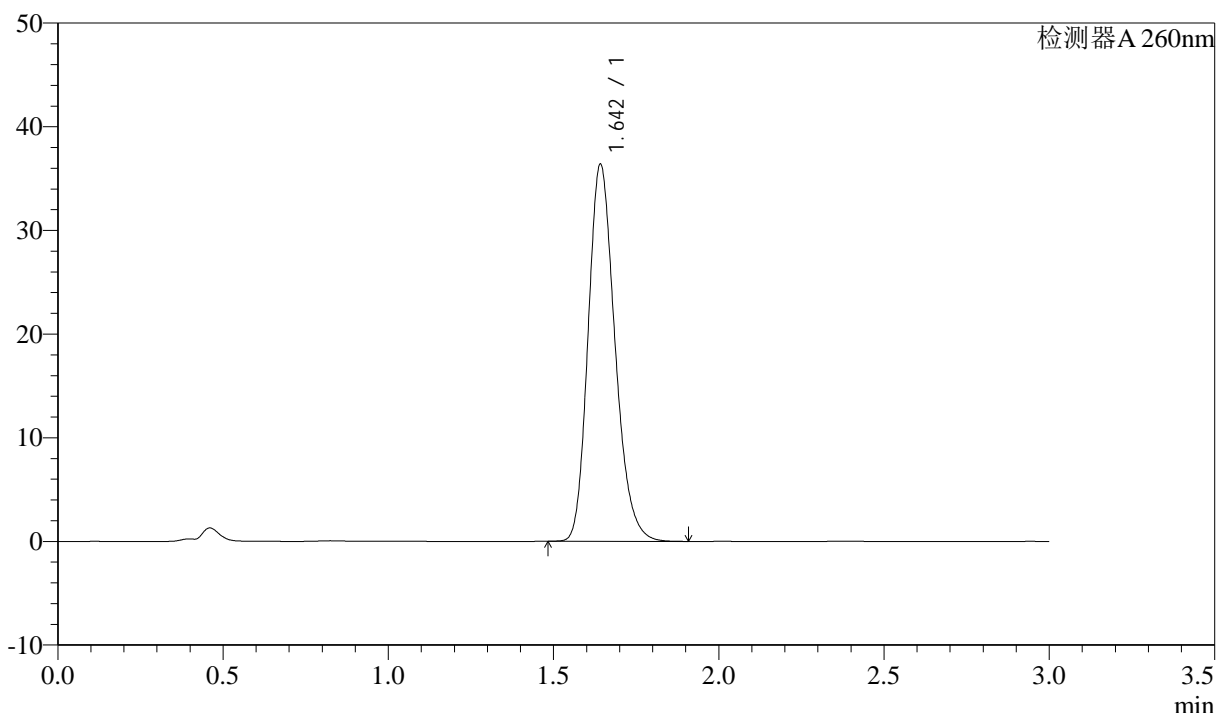
图111 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱: XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速: 1.5ml/min  
 柱温: 30°C      波长: 260nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4080 - 30-38/27-1530-3 - zzp-2024123121p-rcqx-40mg-pH6.8-jyx1-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4080 - SMF-4080-20250224-fx276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2025/02/24 17:28:44      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/02/27 17:54:28      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 260nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.642	205607	100.000	36225	1979	1.213	--
总计		205607	100.000	36225			

图112 美阿沙坦钾片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2024123121批(40mg规格)-均一性1-磷酸盐溶液 (pH6.8) 介质-  
 浆法-50转  
 对照品溶液-2-2