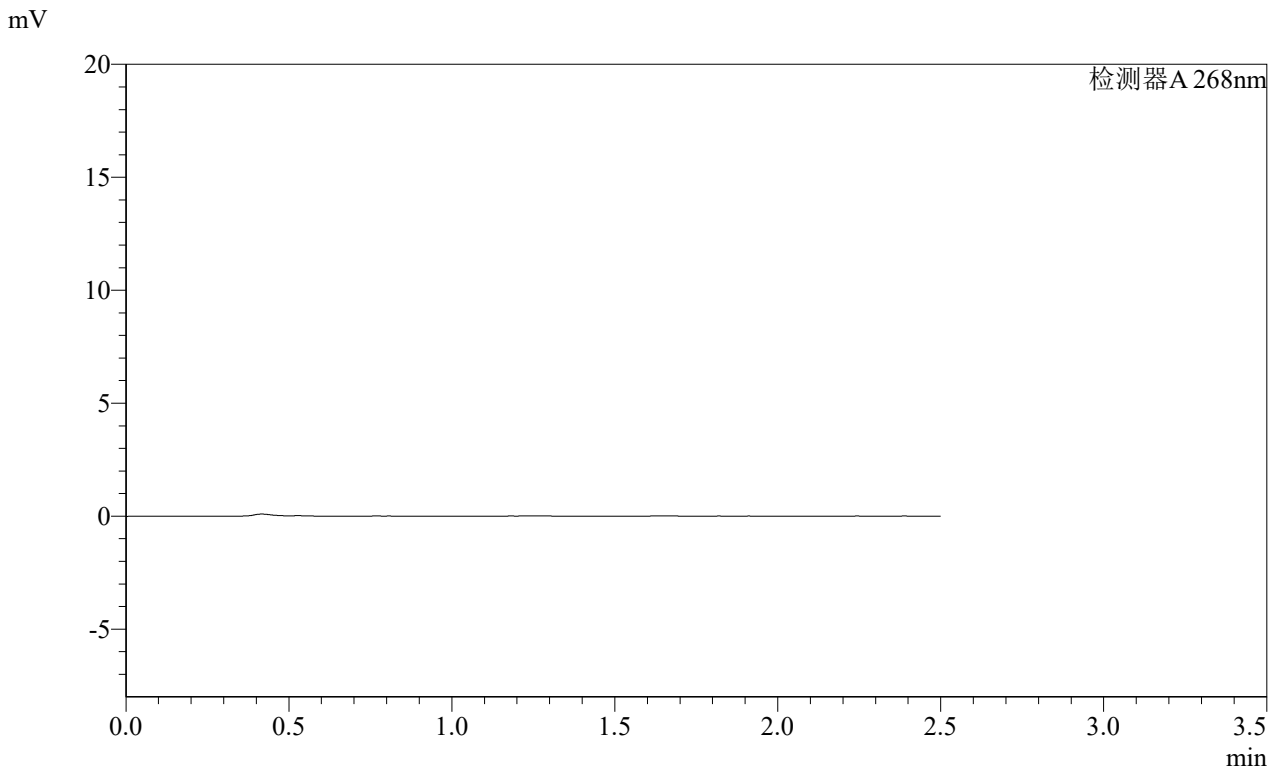


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2061-4 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:14:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V4) : 2025/06/06 15:43:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

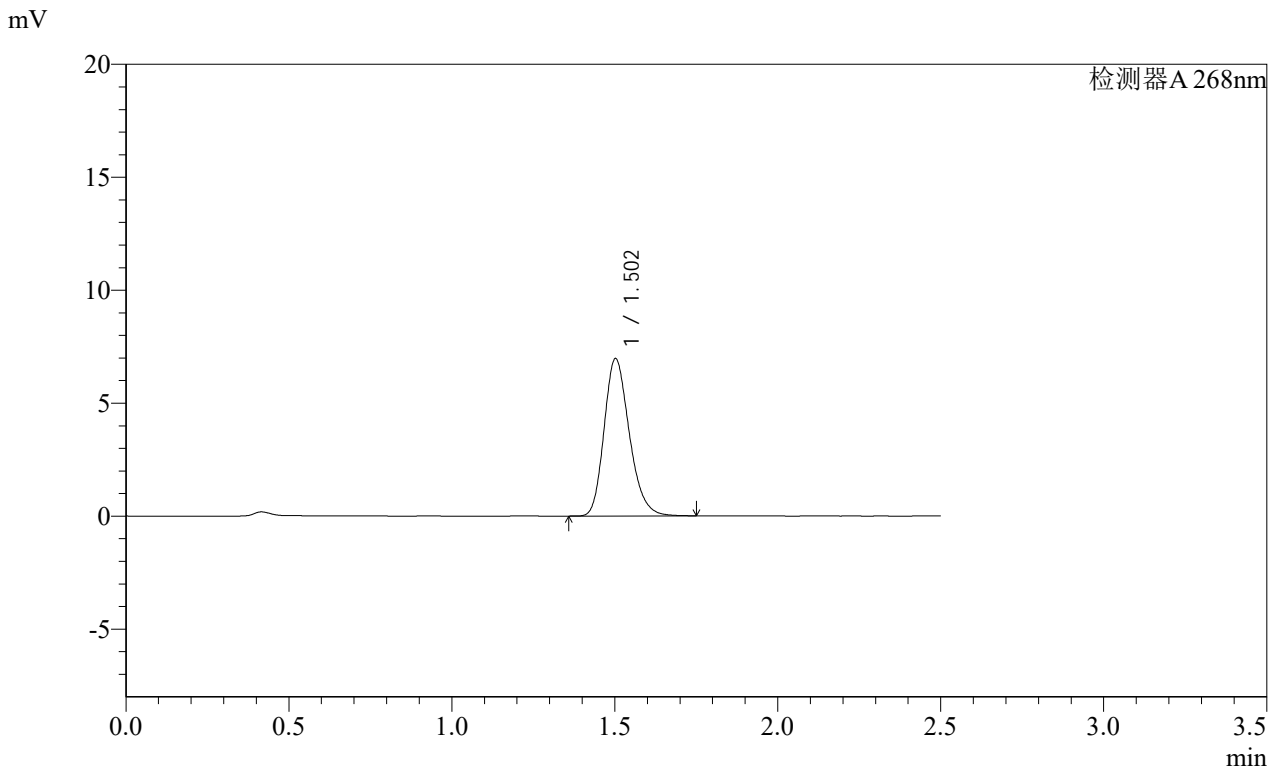
图1 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
溶剂

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2062-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:17:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:43:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.502	37553	100.000	6943	1827	1.225	--
总计		37553	100.000	6943			

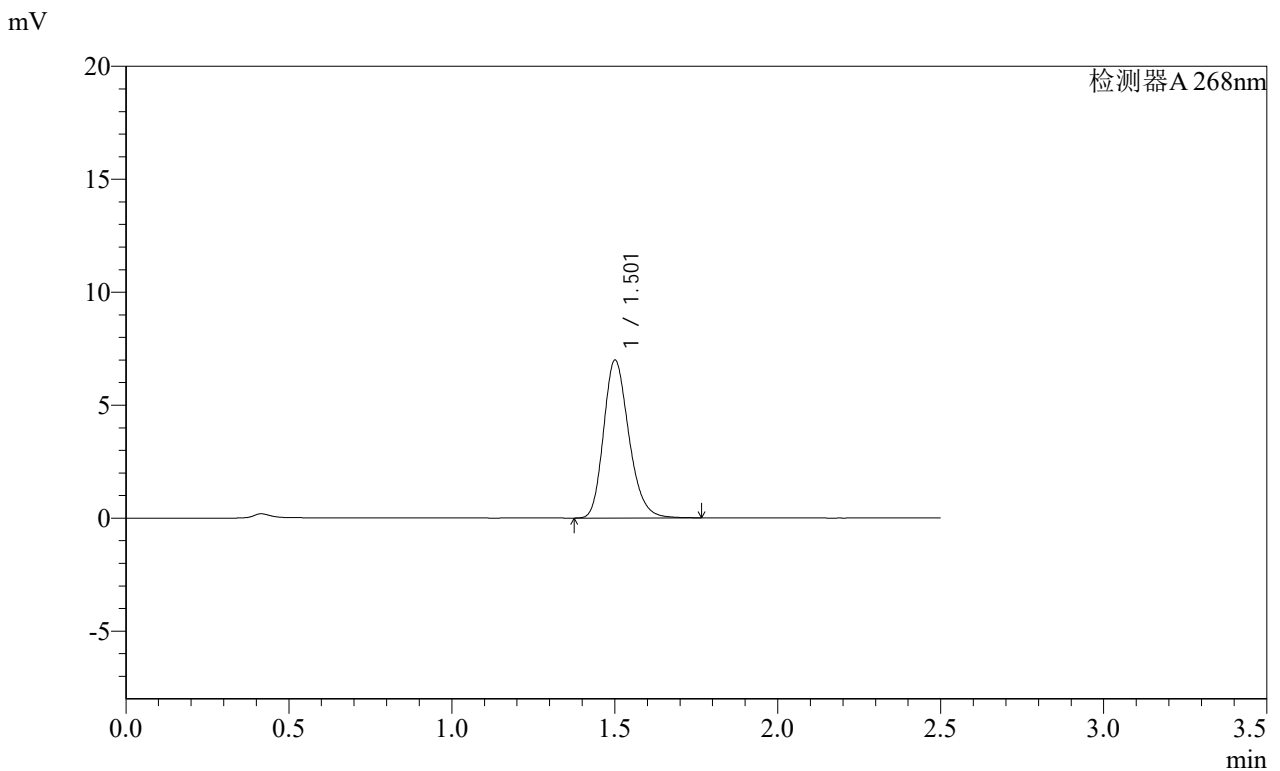
图2 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2063-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:20:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:43:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	37820	100.000	6948	1818	1.225	--
总计		37820	100.000	6948			

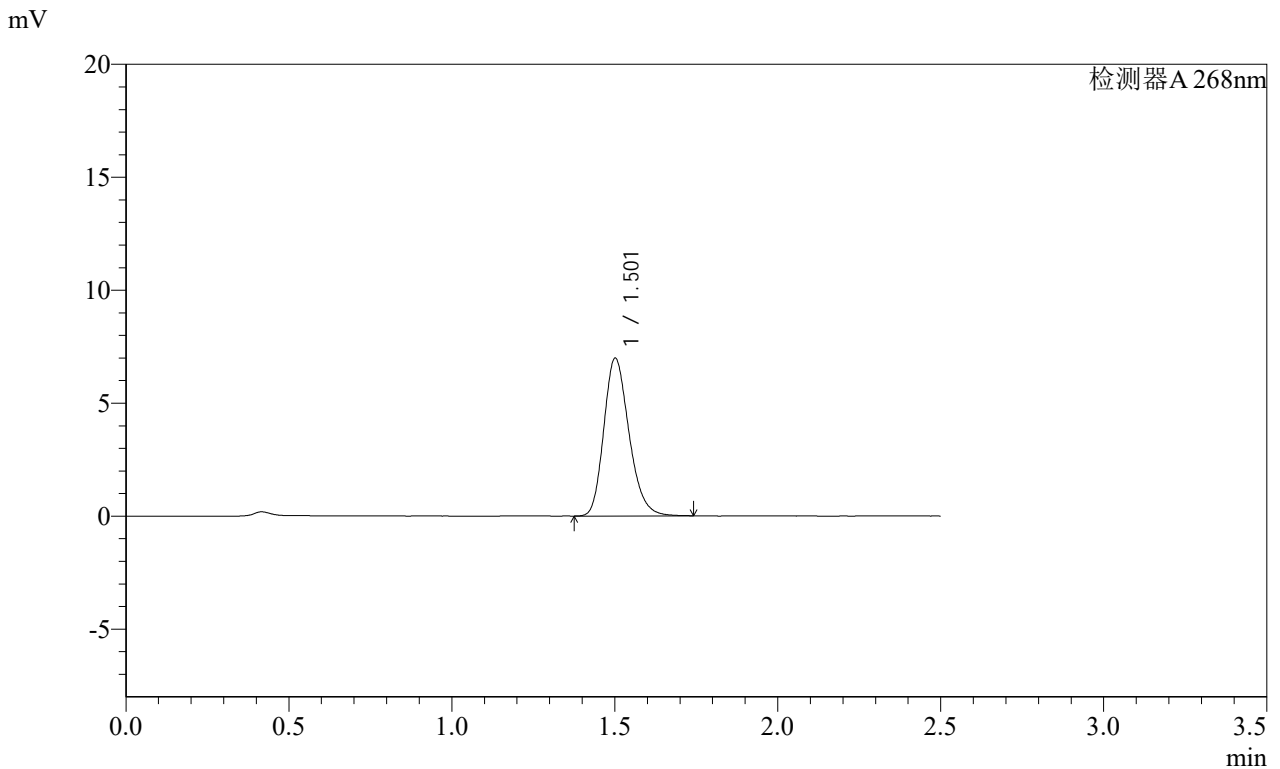
图3 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2064-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:22:55 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:43:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	37641	100.000	6944	1824	1.225	--
总计		37641	100.000	6944			

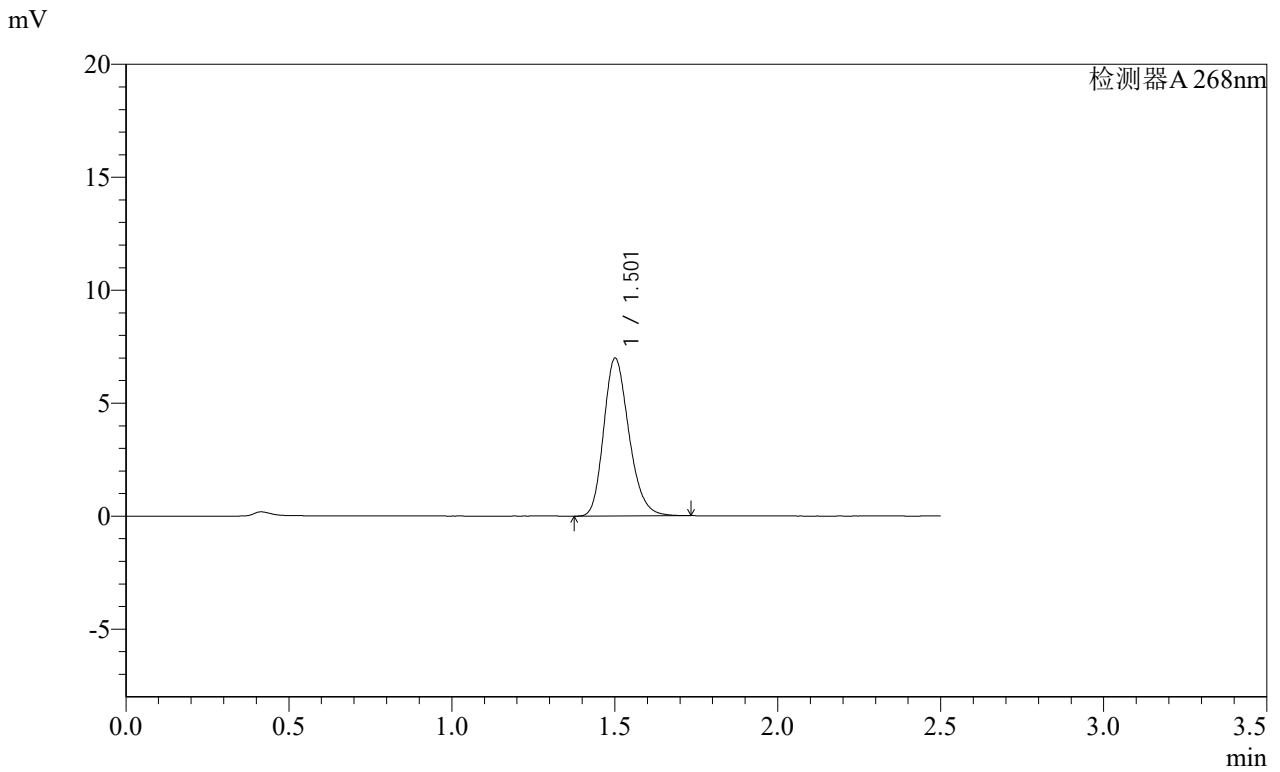
图4 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2065-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:25:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:43:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	37604	100.000	6941	1824	1.221	--
总计		37604	100.000	6941			

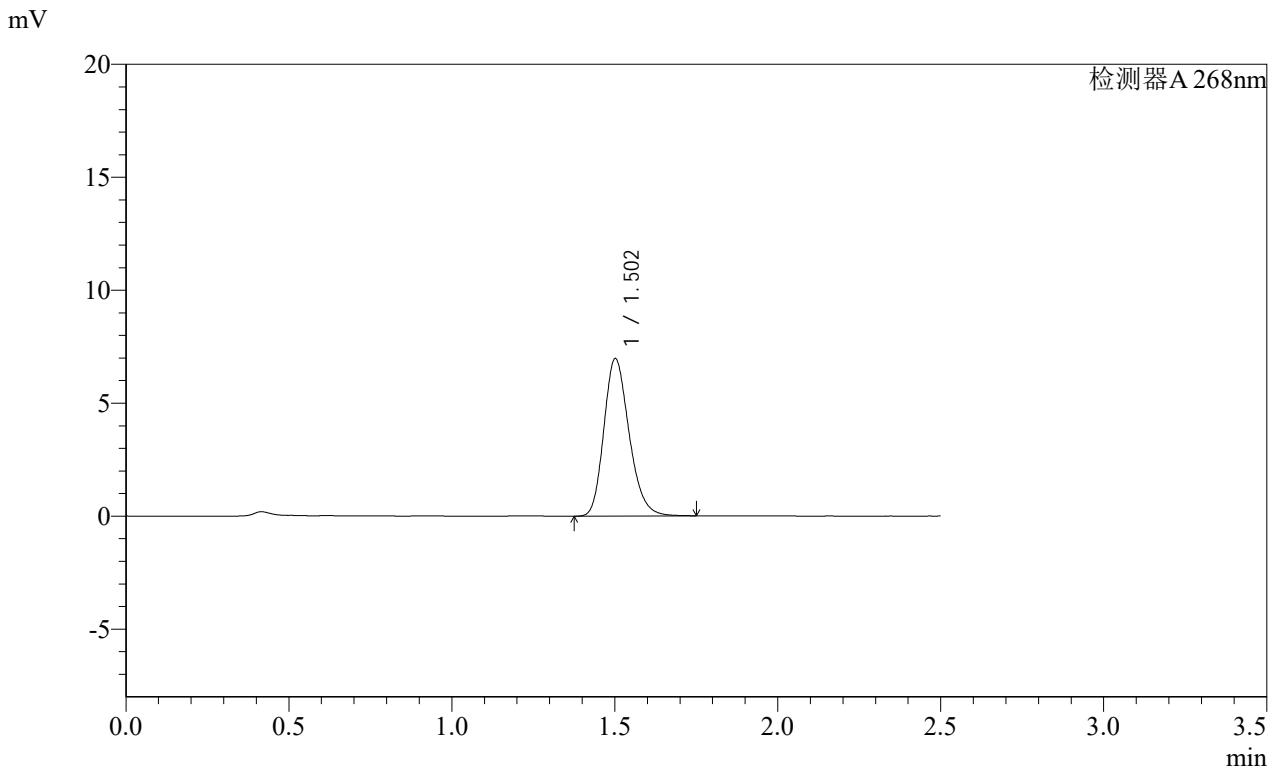
图5 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2066-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:28:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:43:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.502	37619	100.000	6934	1820	1.221	--
总计		37619	100.000	6934			

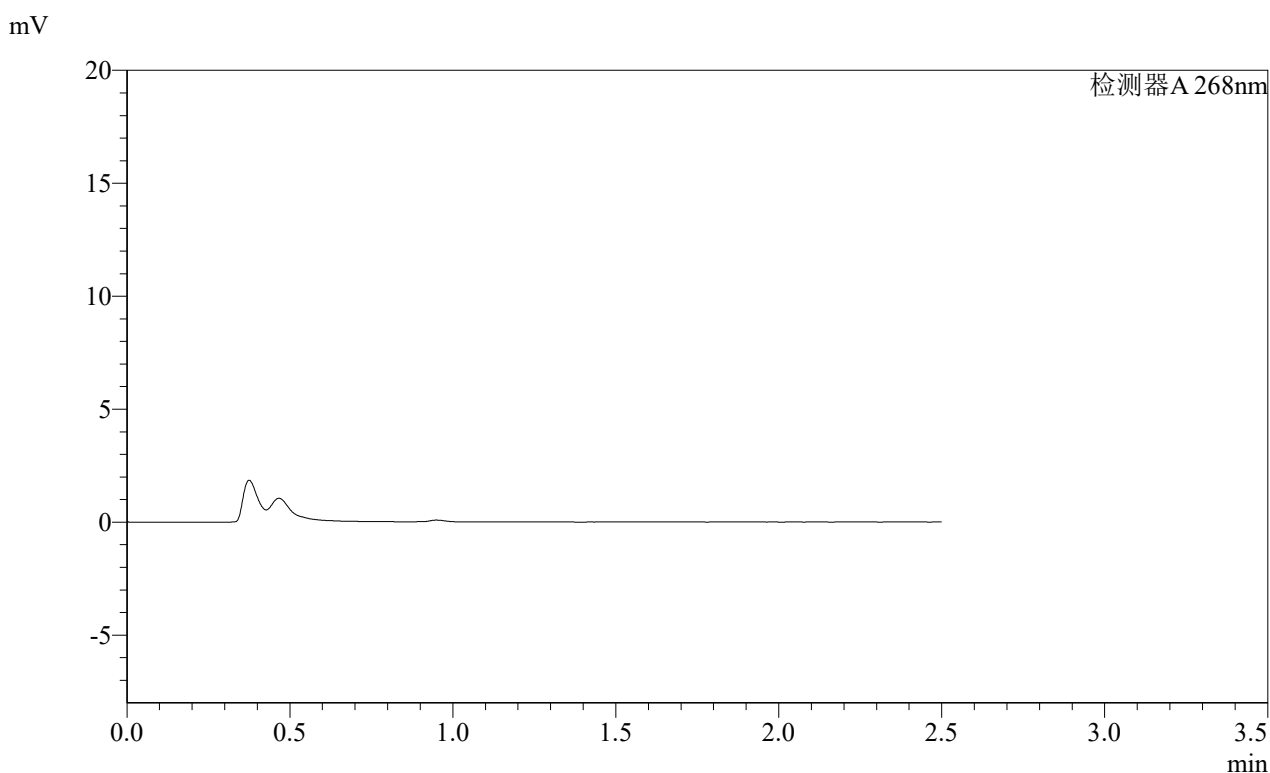
图6 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-5

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2067-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-1 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/06/04 14:31:34 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:43:55  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

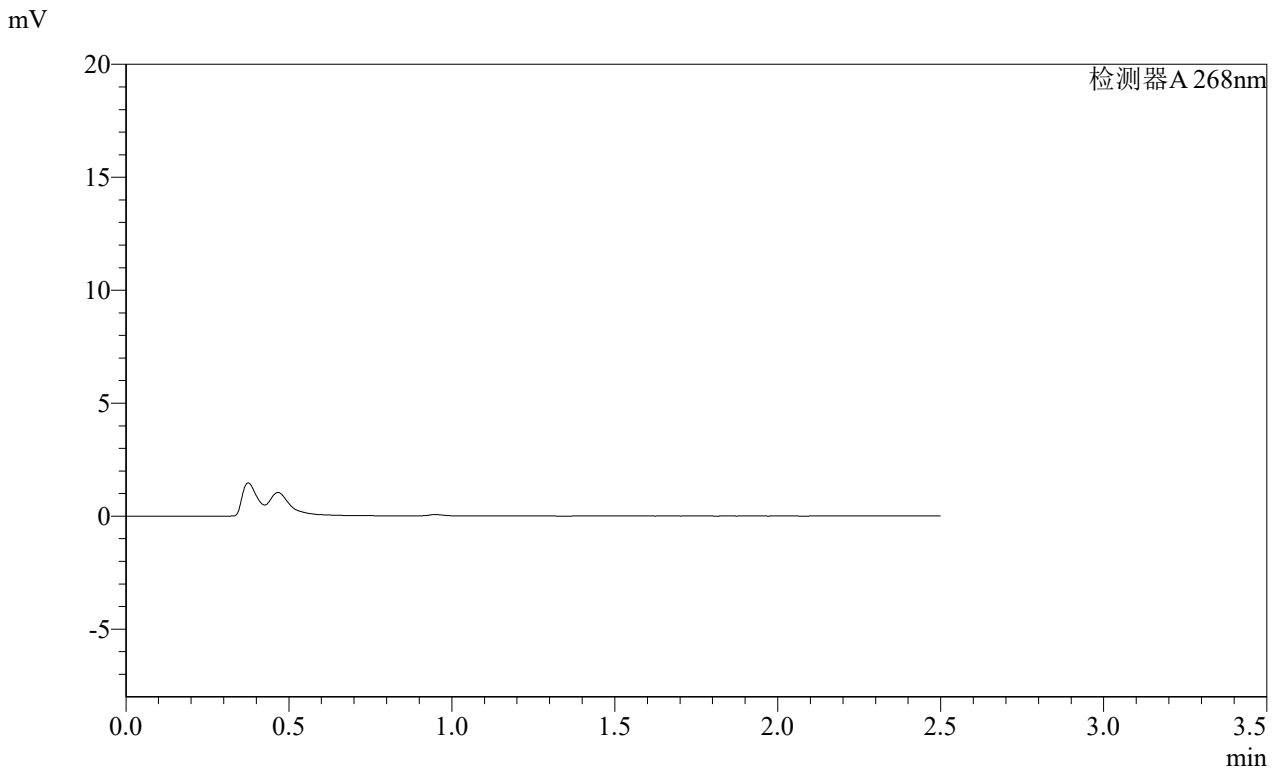
图7 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2068-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:34:26 实验者:jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:43:58 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

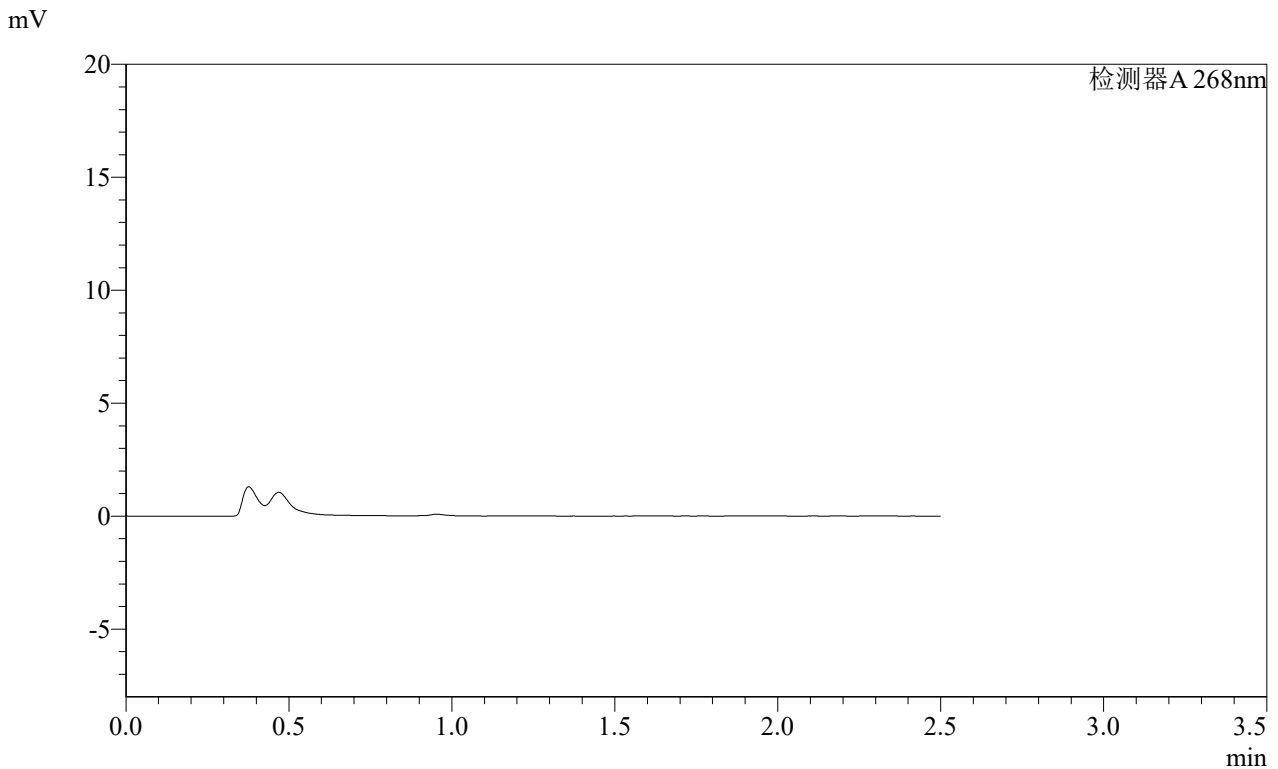
图8 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2069-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:37:18 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

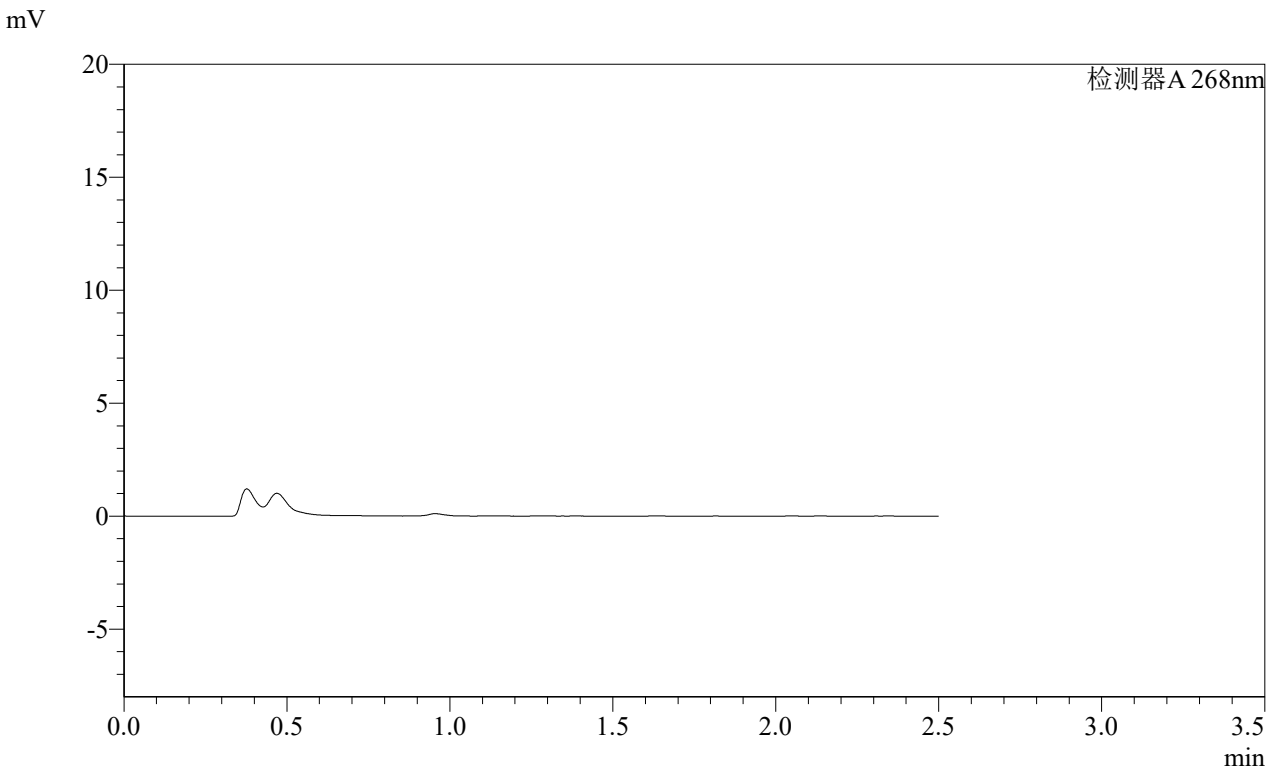
图9 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C      波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2070-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-28  
进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 14:40:10      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:03      处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

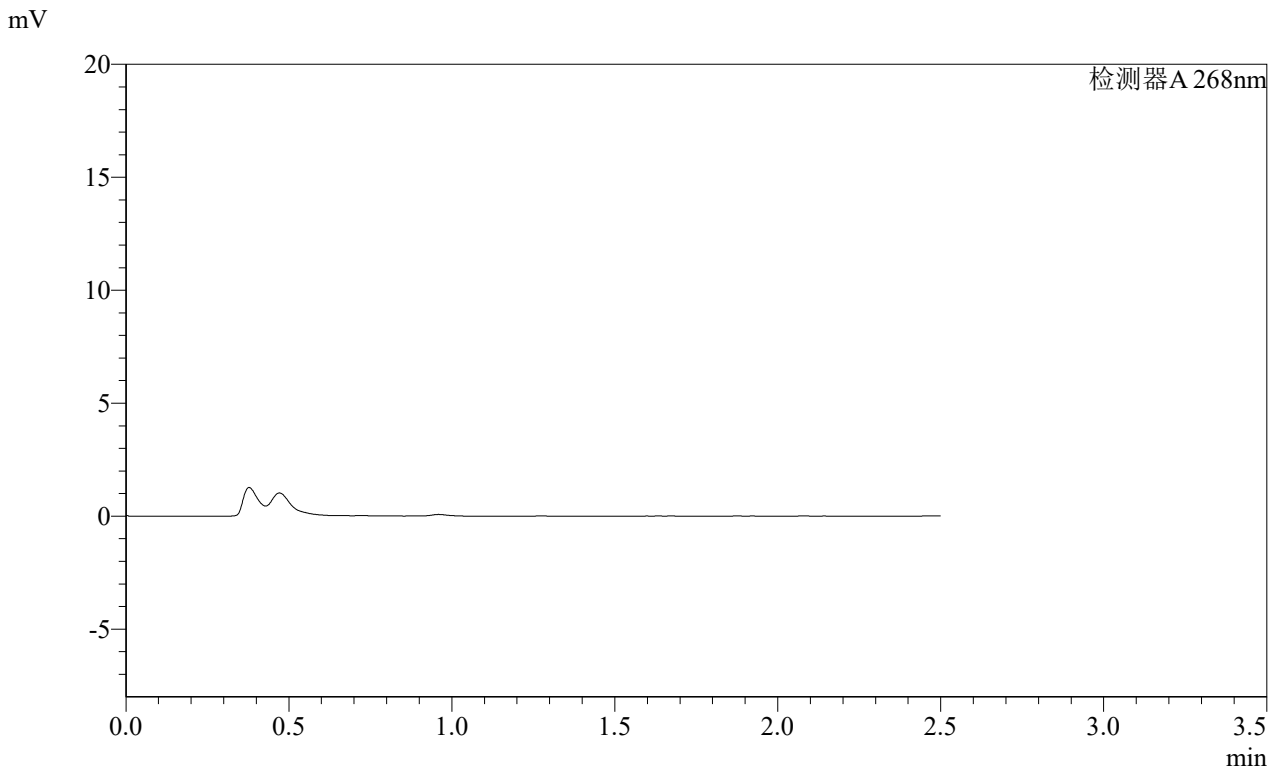
图10 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2071-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:43:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

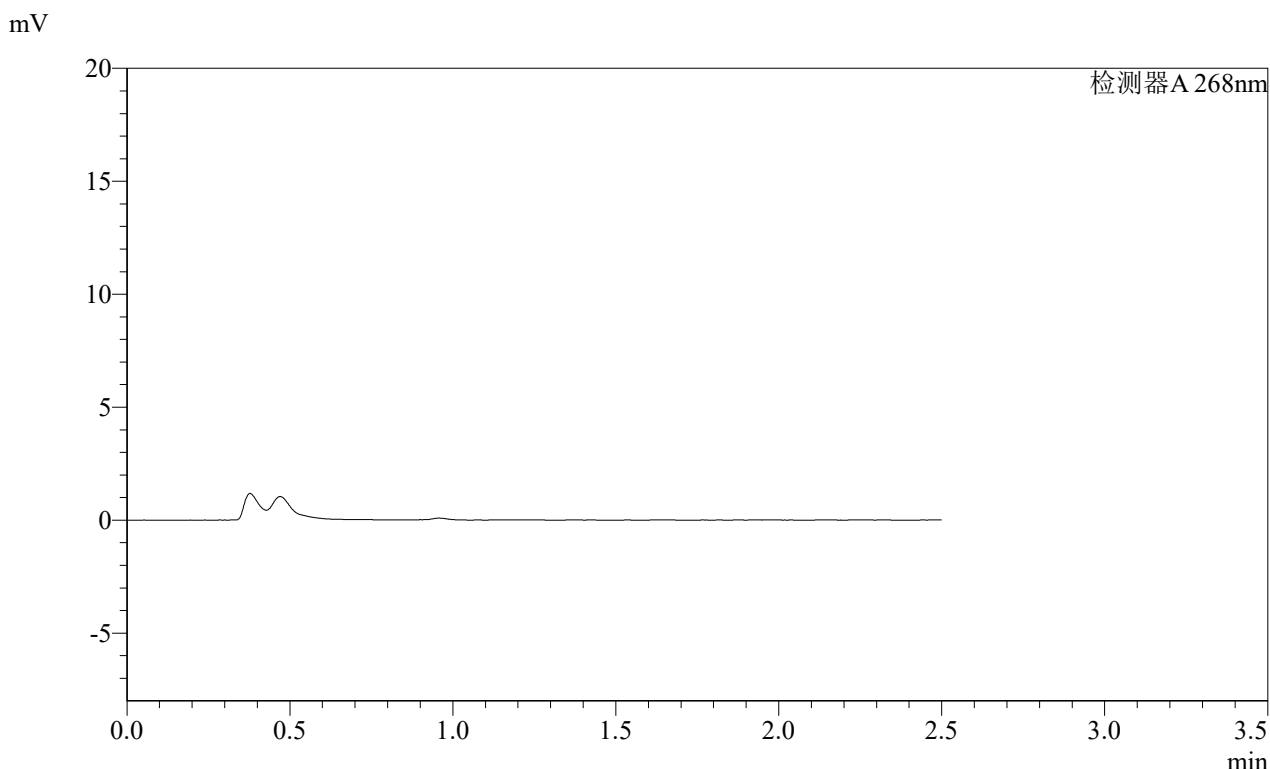
图11 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2072-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:45:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:09 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

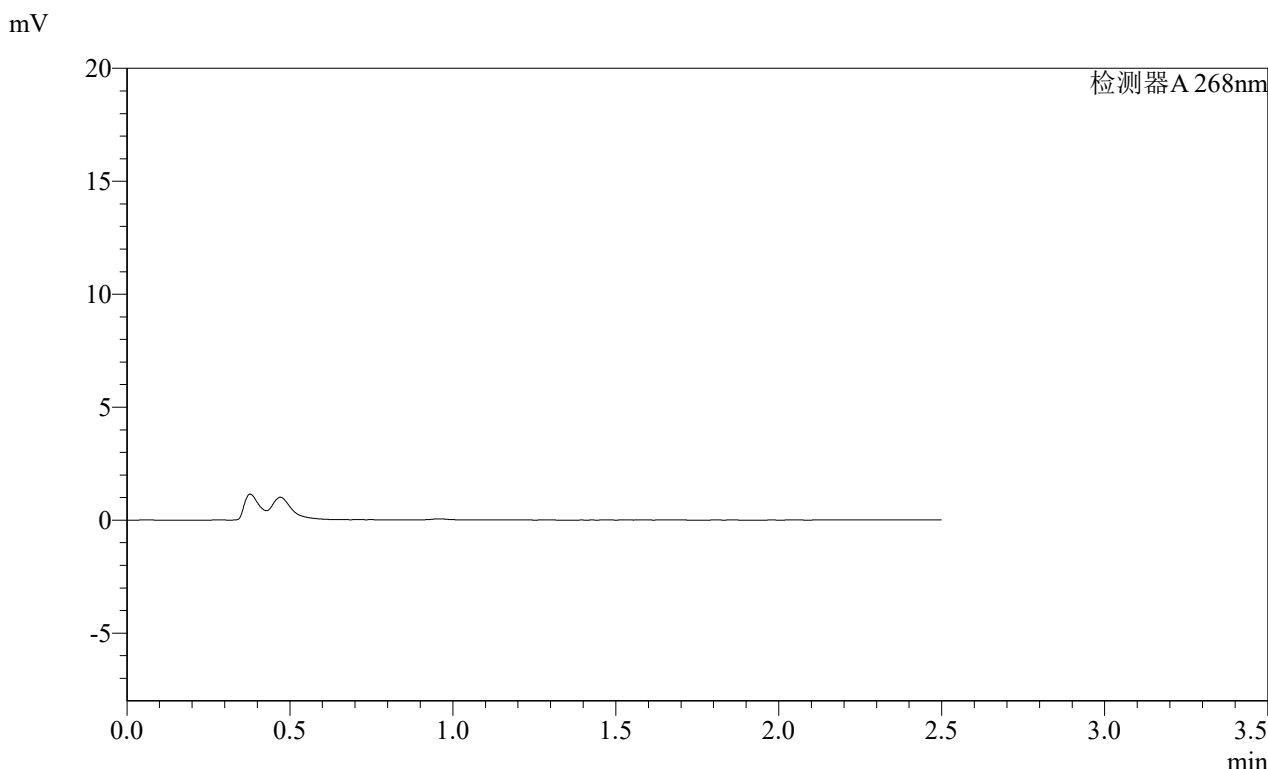
图12 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2073-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:48:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:11 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

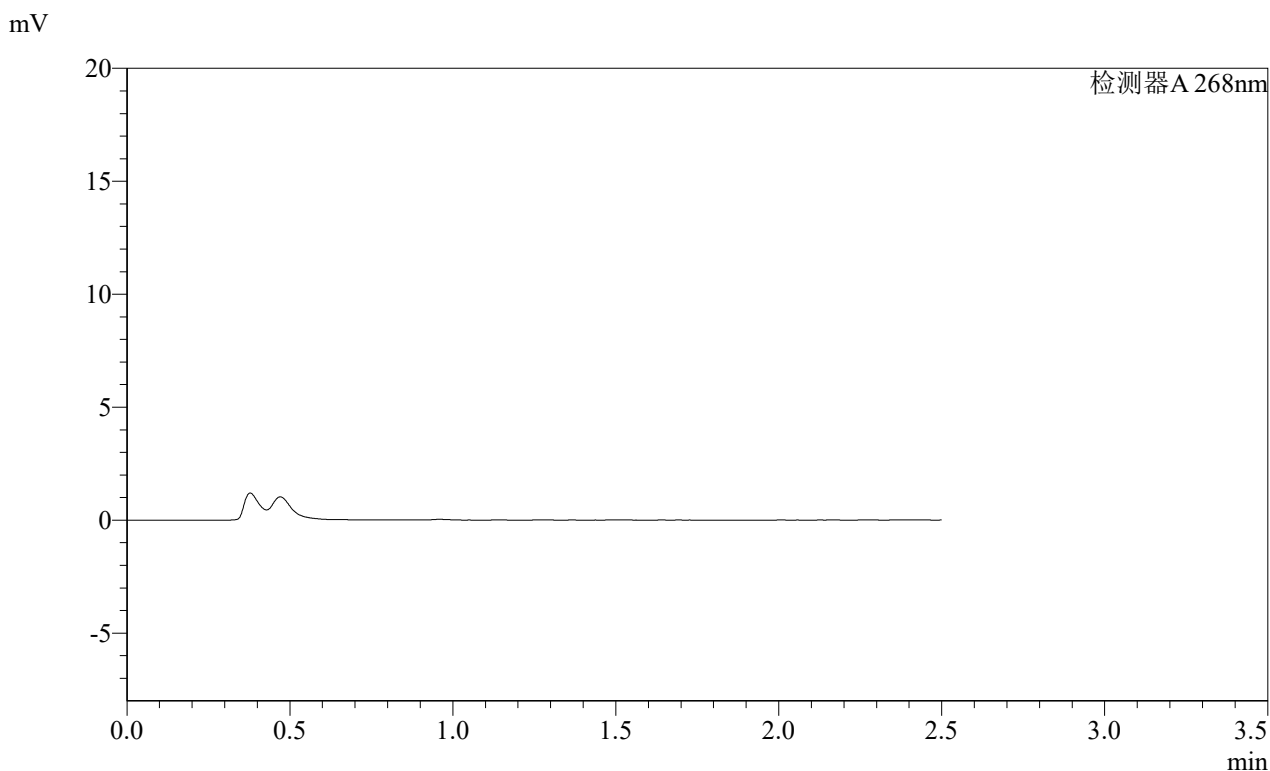
图13 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2074-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:51:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:14 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

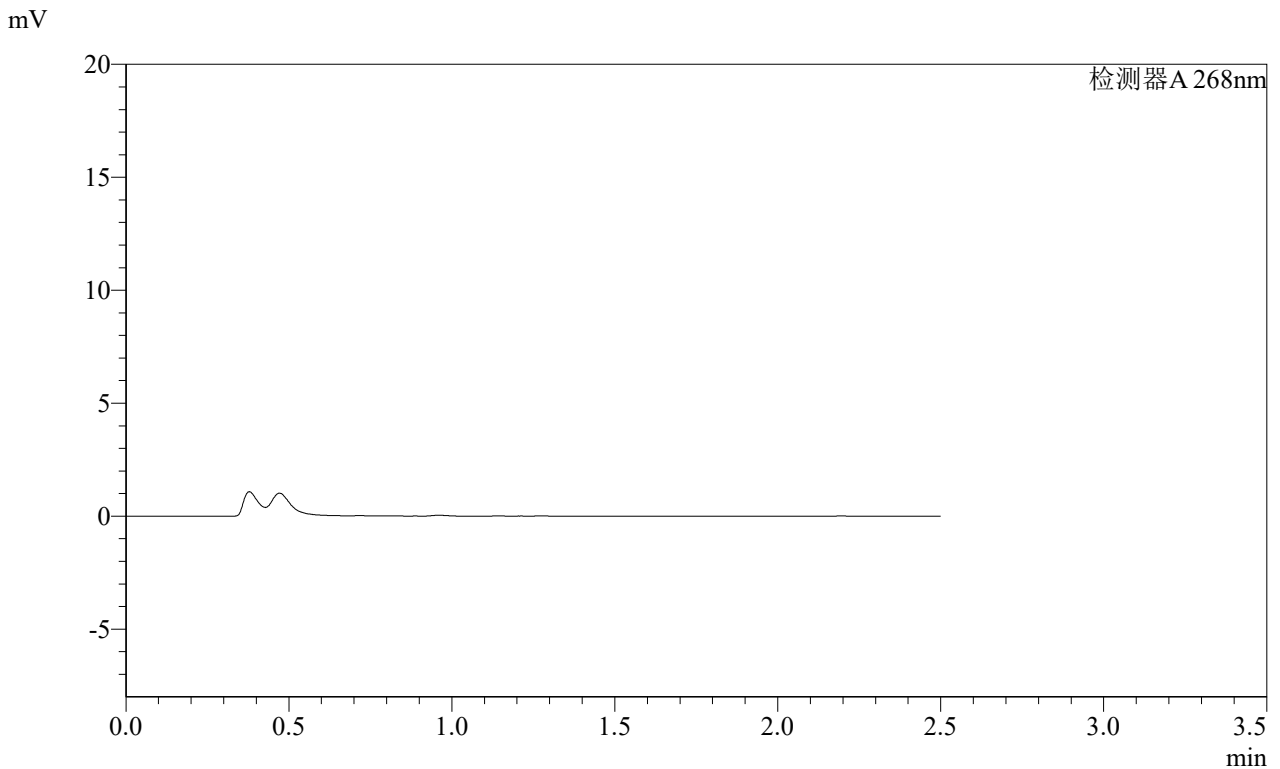
图14 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2075-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 14:54:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

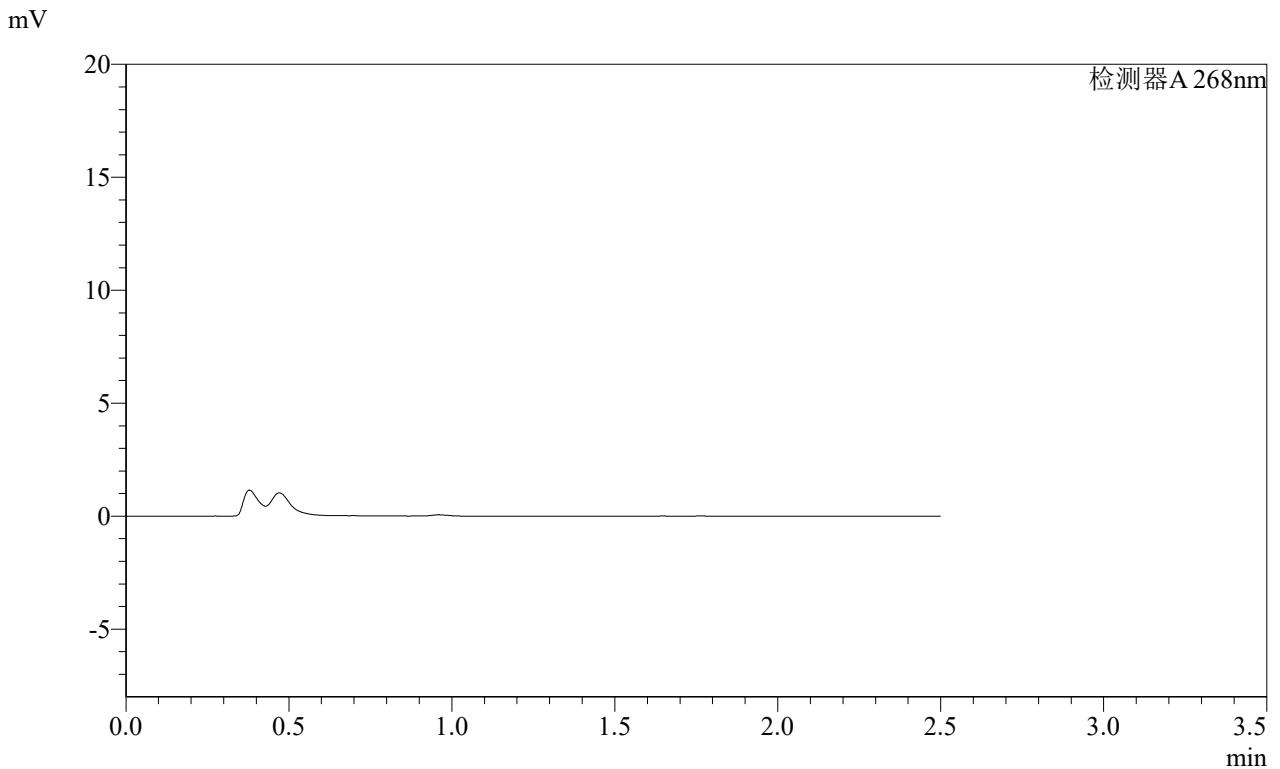
图15 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2076-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-15min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-29	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 14:57:23	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:19	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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16 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片4  
供试品溶液-1



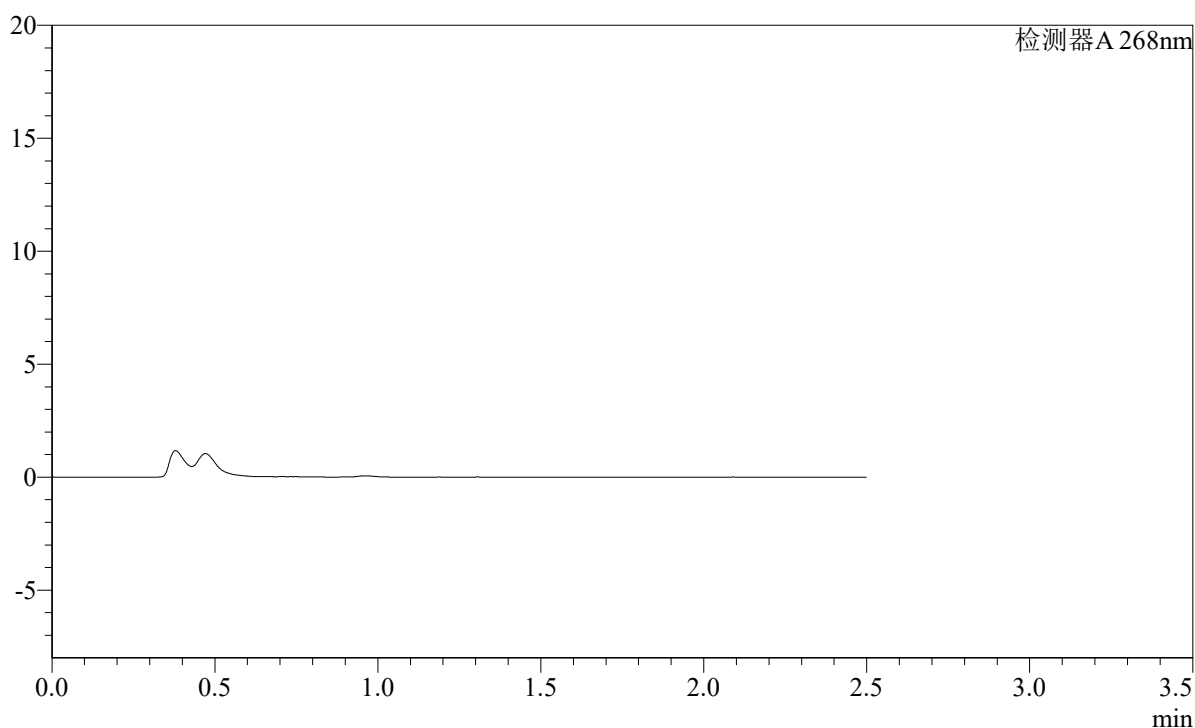
# SMF-4109

## &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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2077-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:00:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:22 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 268nm

峰号	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							

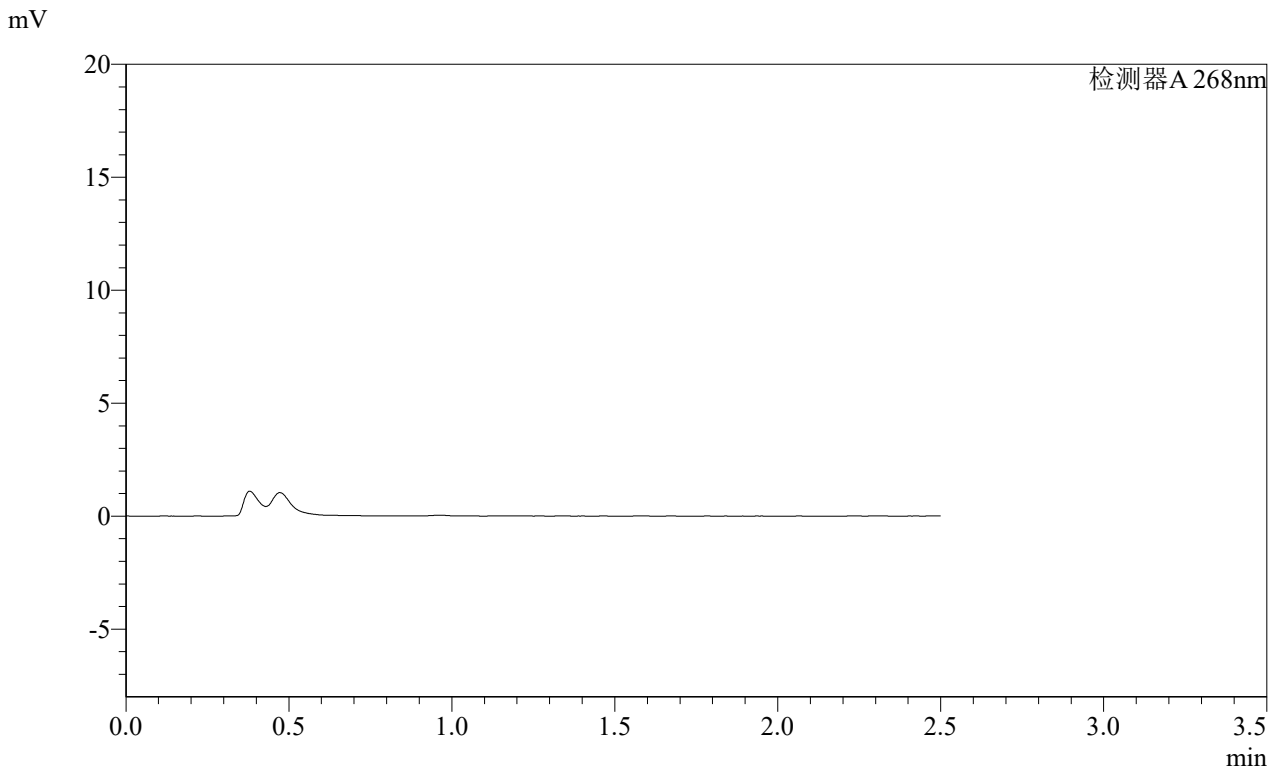
图17 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2078-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:03:07 实验者:jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:25 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

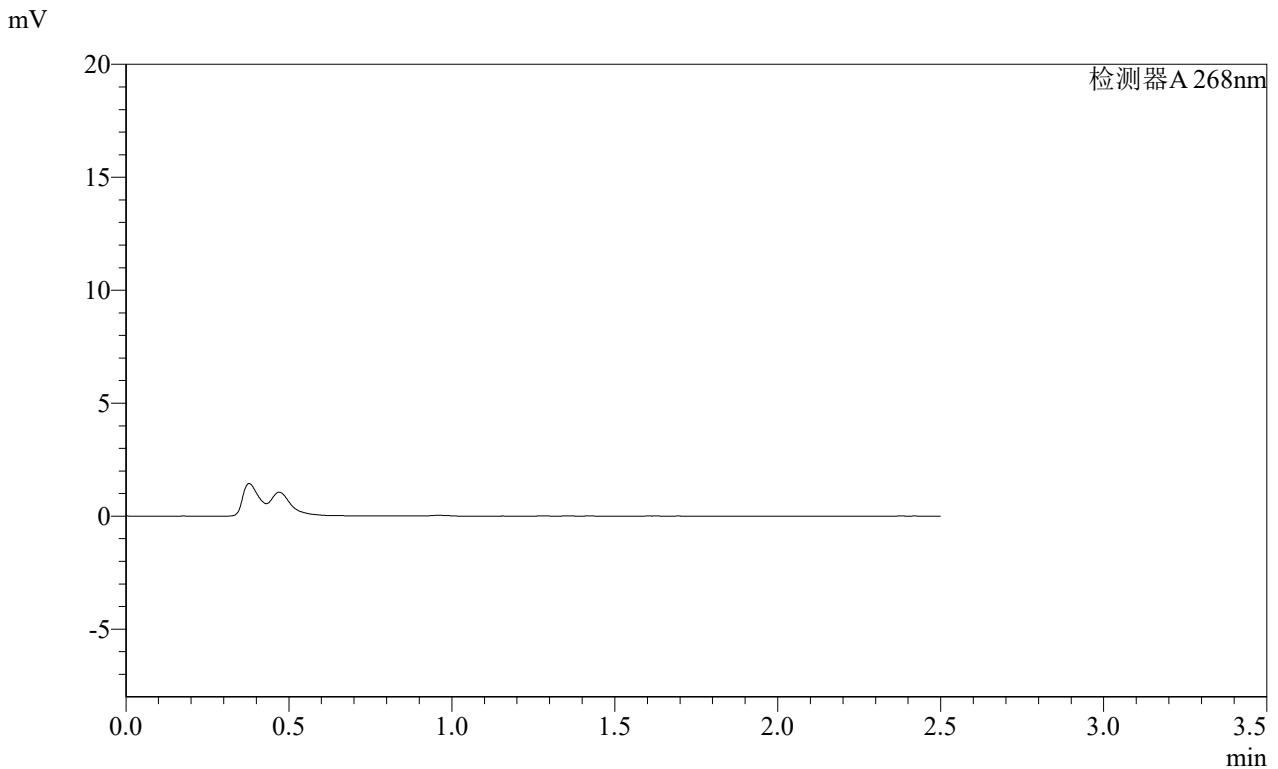
图18 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2079-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:05:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:28 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

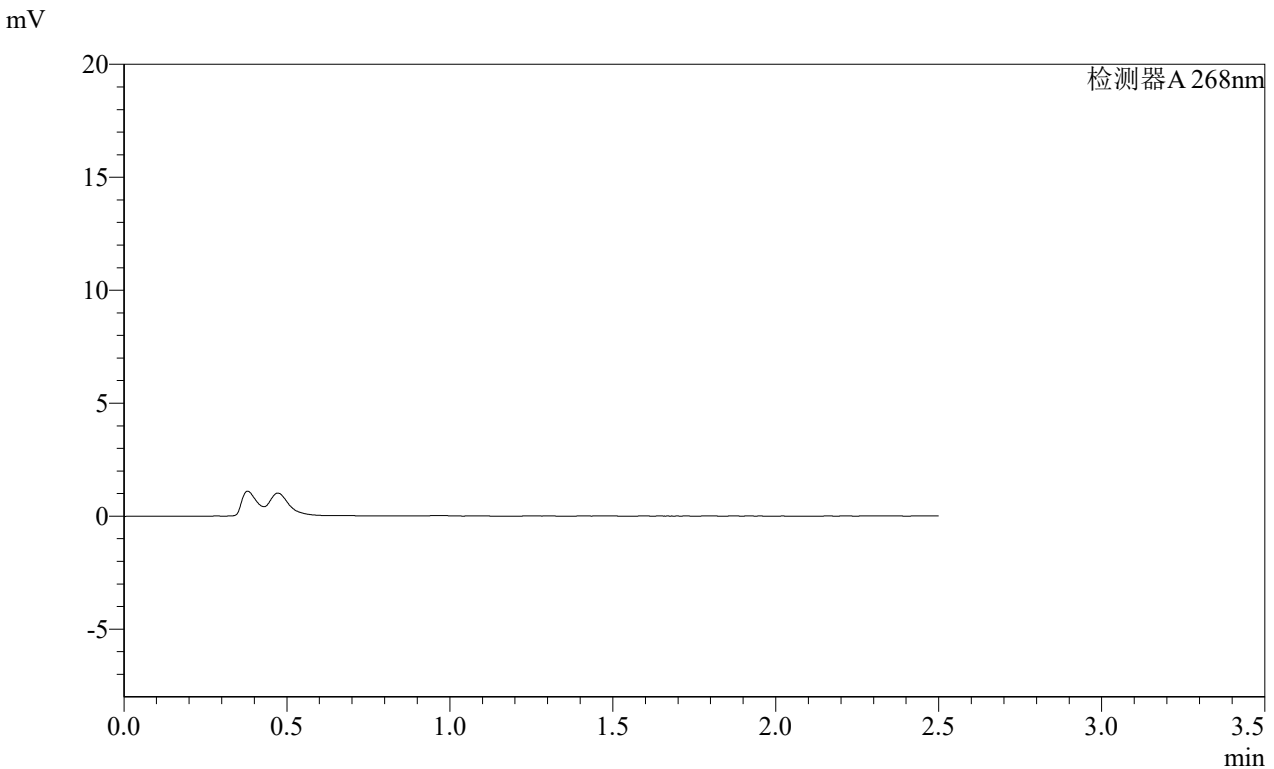
图19 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片1  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

### <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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2080-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:08:52      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:30      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

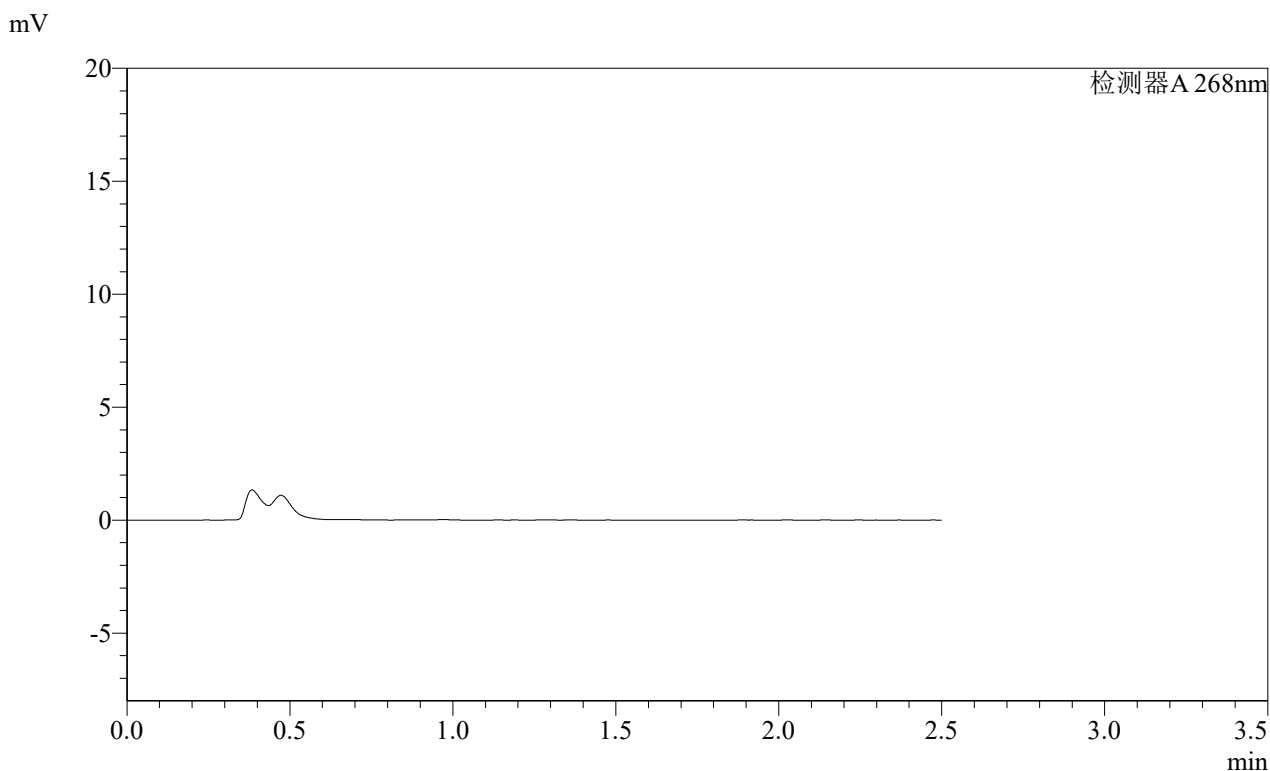
图20 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2081-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-20min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 15:11:44 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). Row 1: 总计

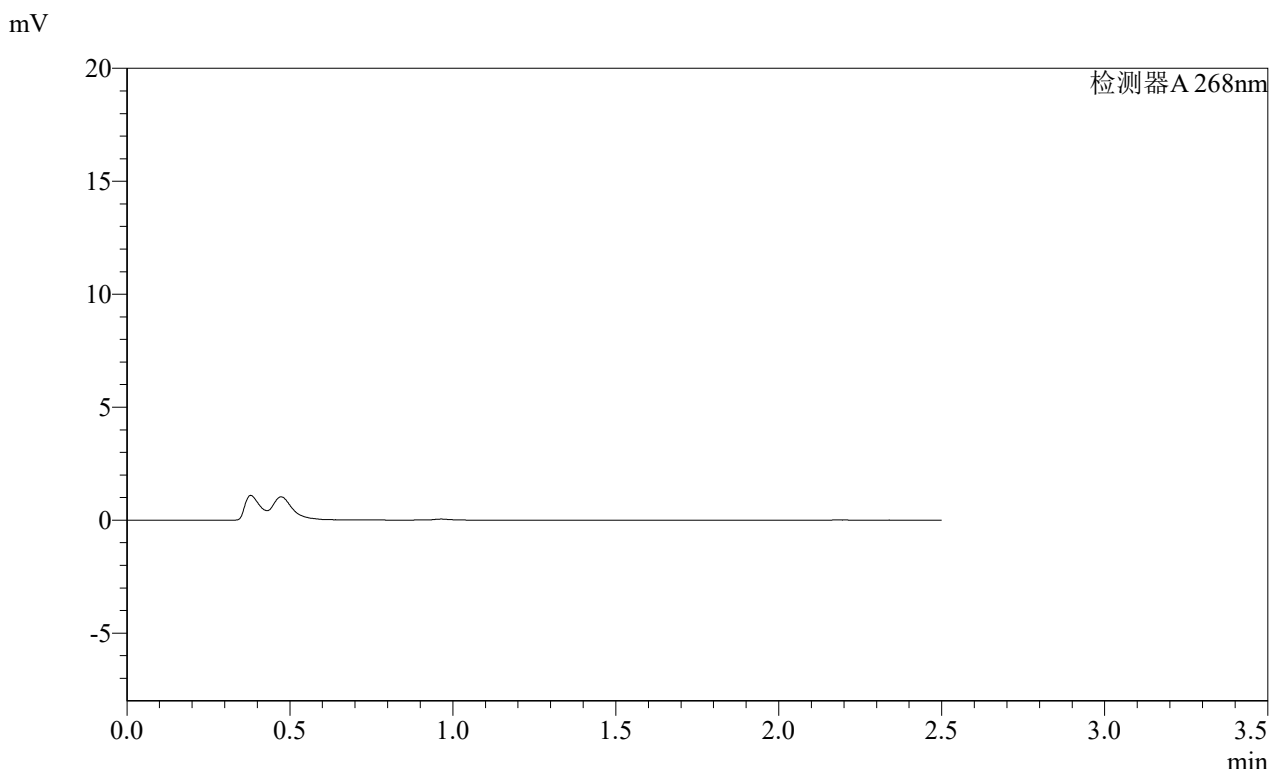
图21 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片3
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2082-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:14:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

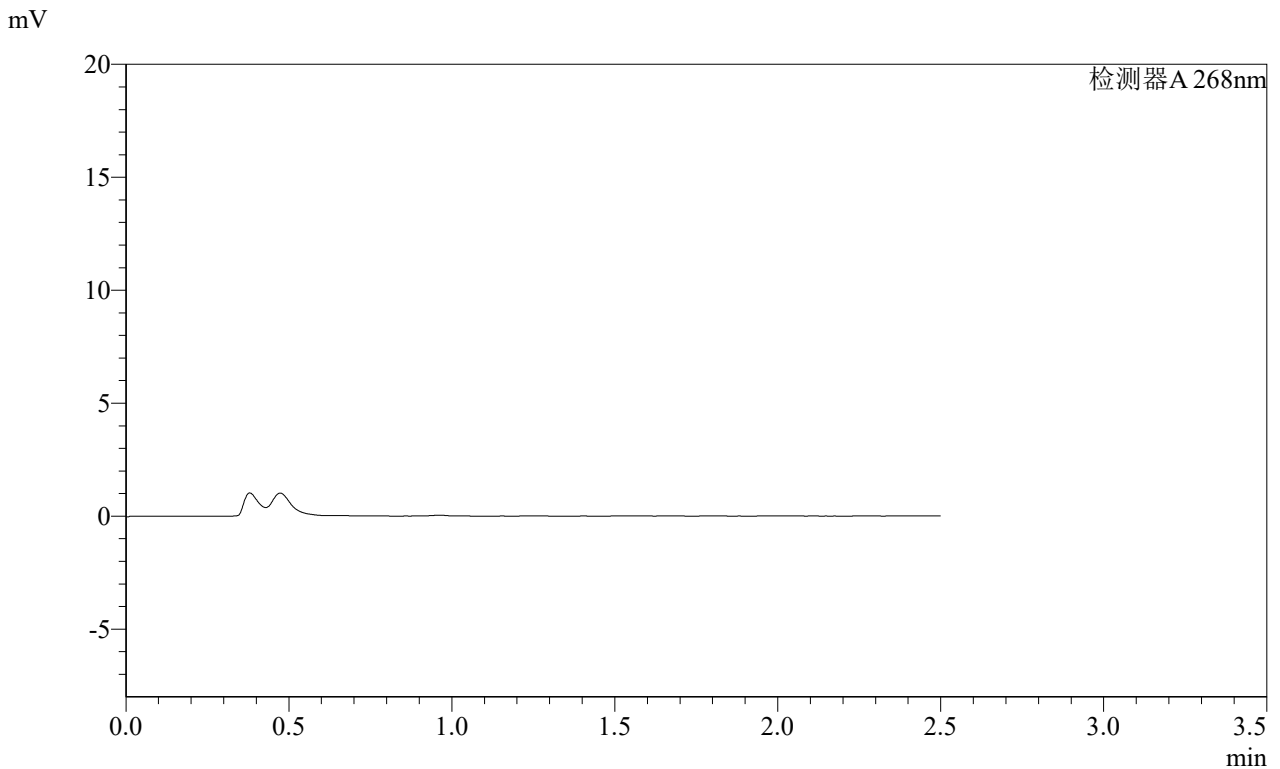
图22 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2083-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:17:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:39 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

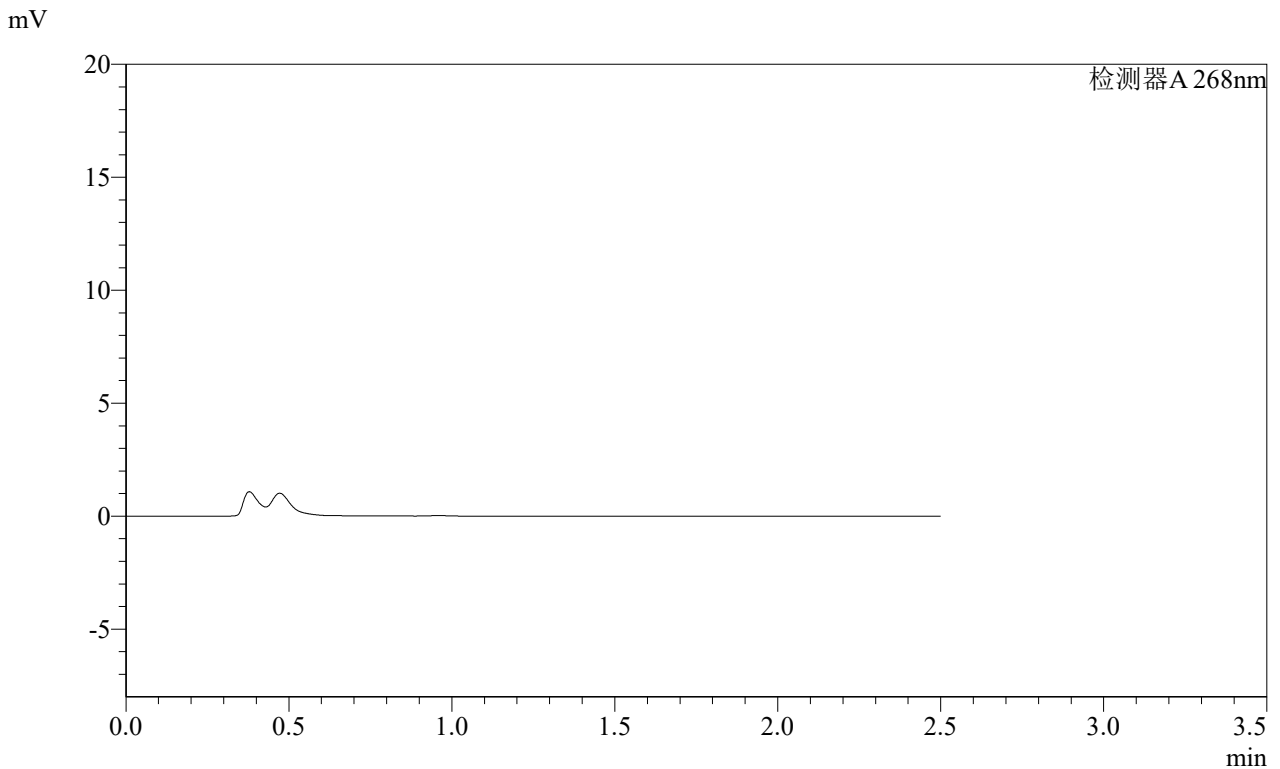
图23 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2084-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-20min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-48	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 15:20:19	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:41	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

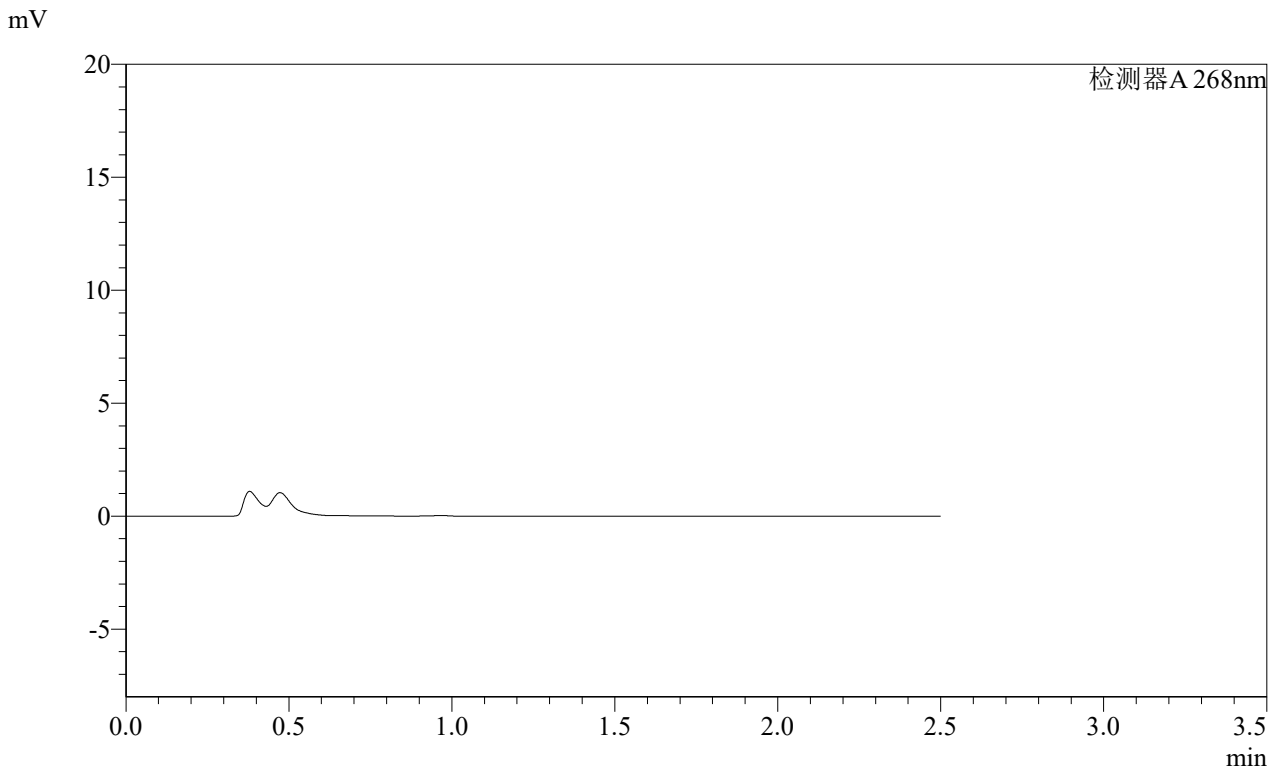
图24 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2085-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:23:11 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

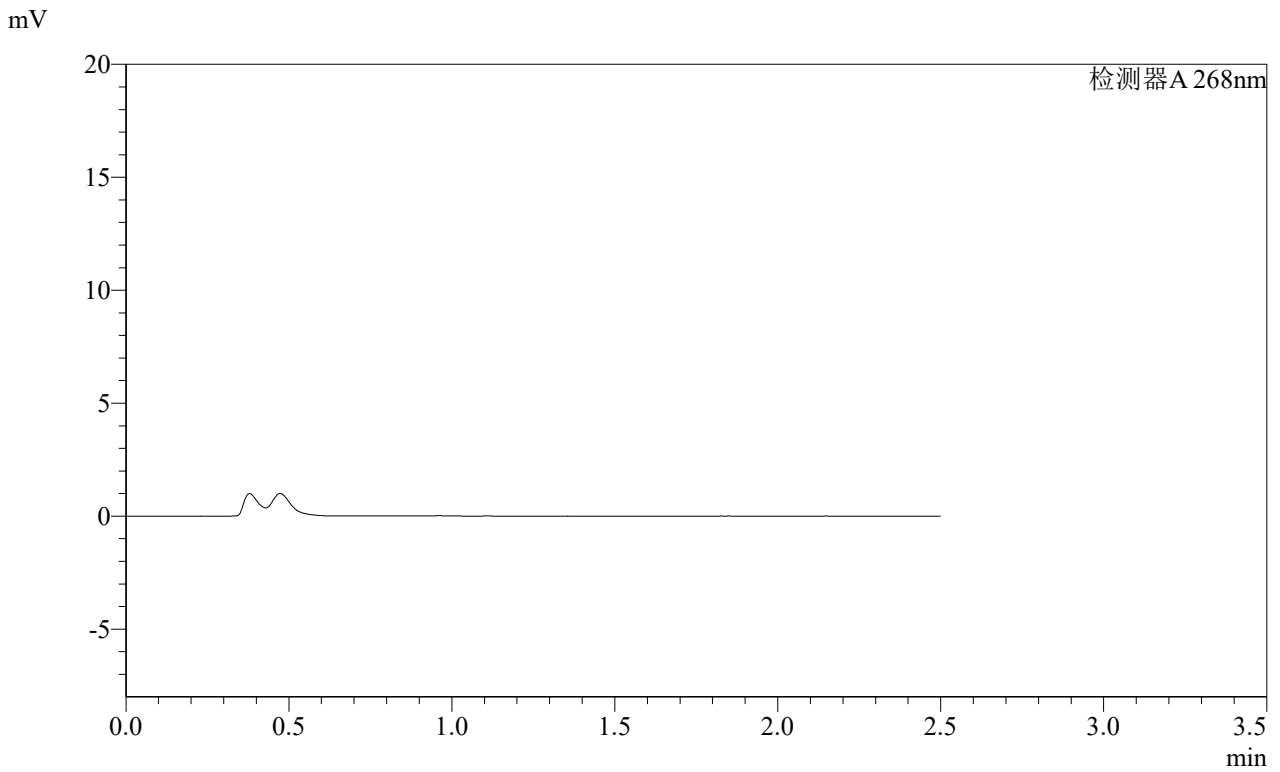
图25 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2086-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-13  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 15:26:03 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

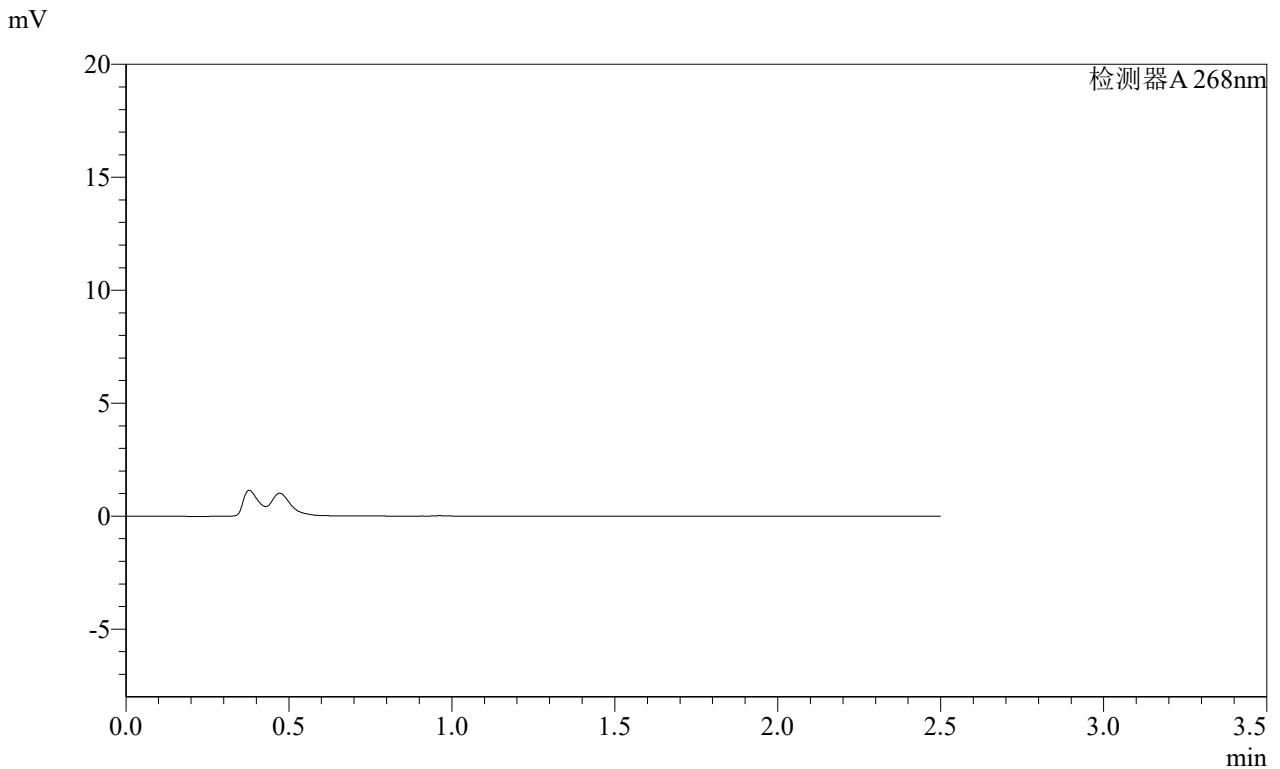
图26 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2087-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:28:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

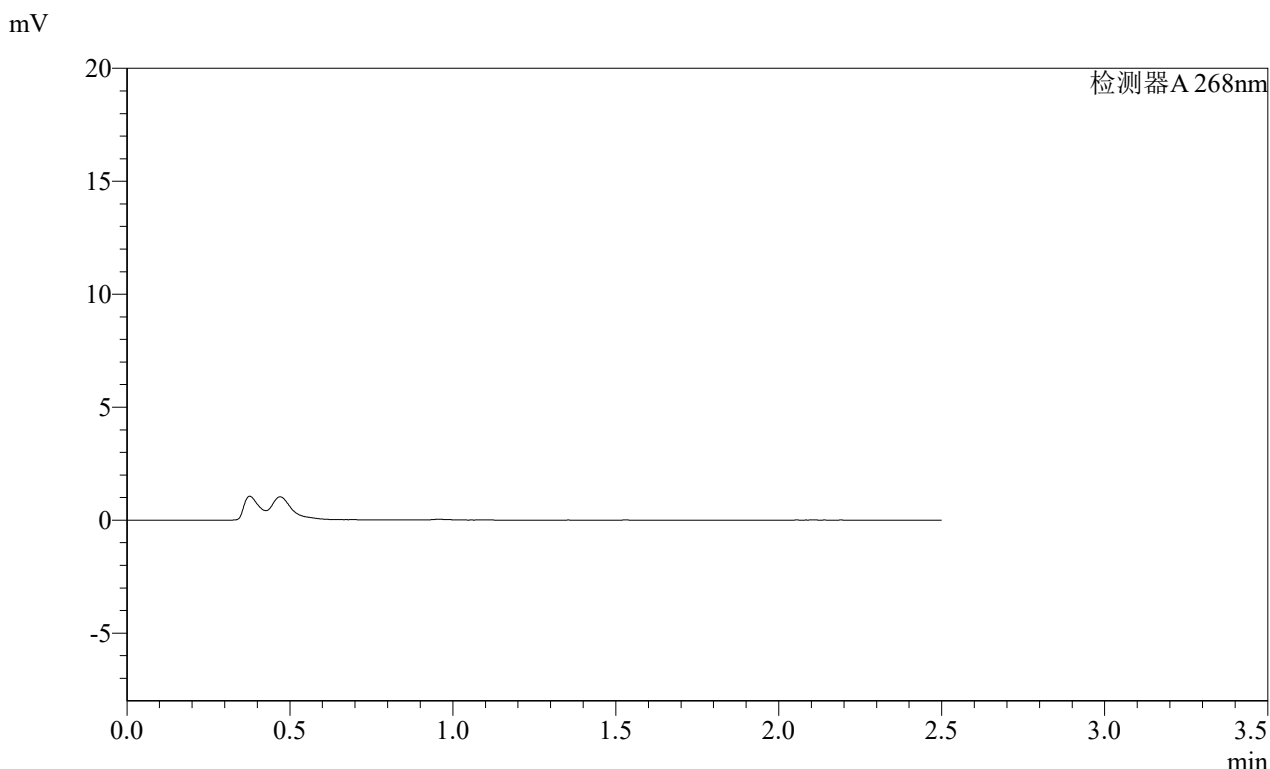
图27 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2088-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:31:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

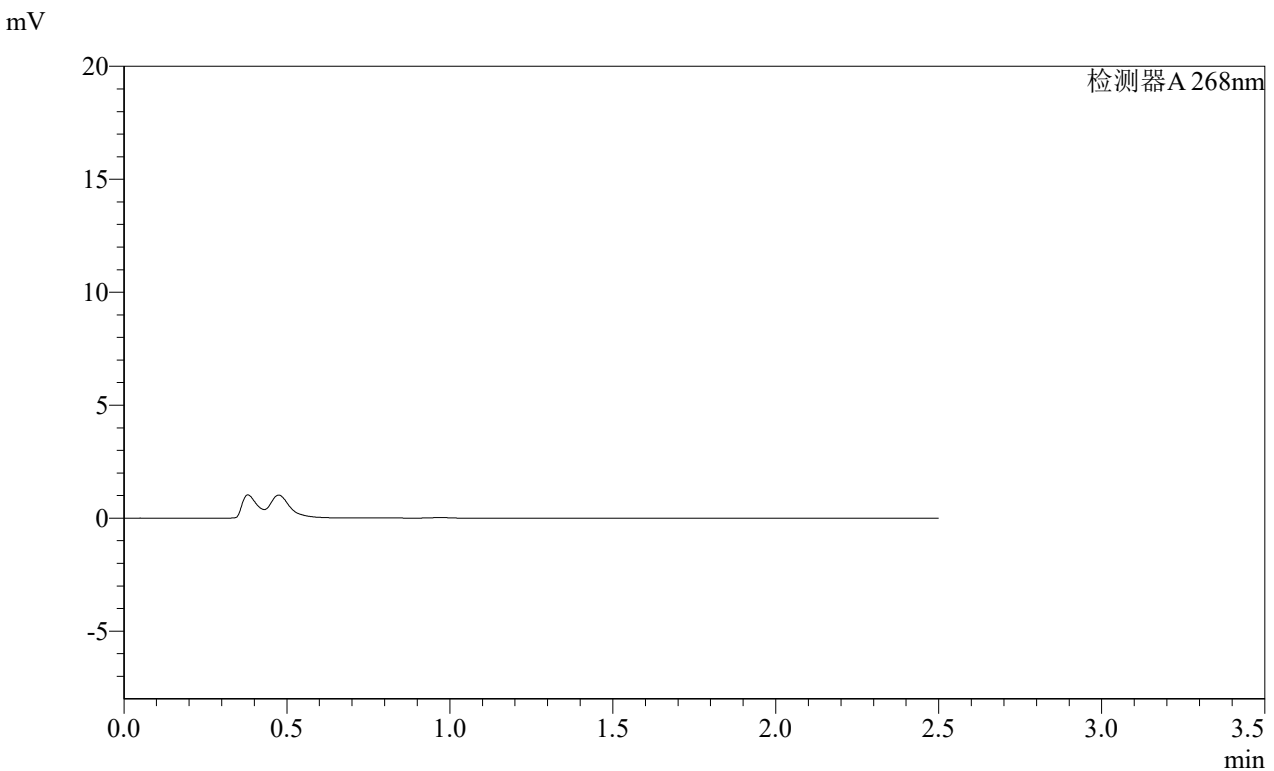
图28 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片4  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2089-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 15:34:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:44:56 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

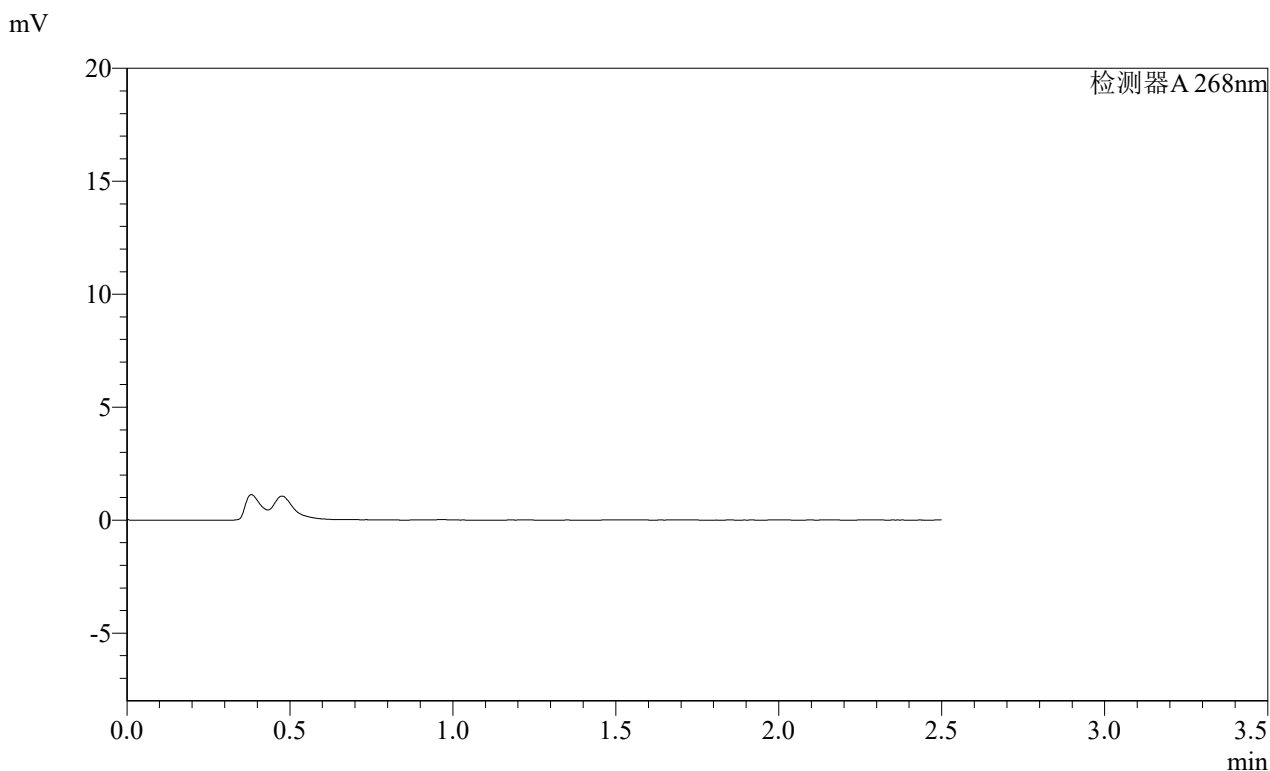
图29 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片5  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2090-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-30min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-49	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 15:37:31	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:44:59	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

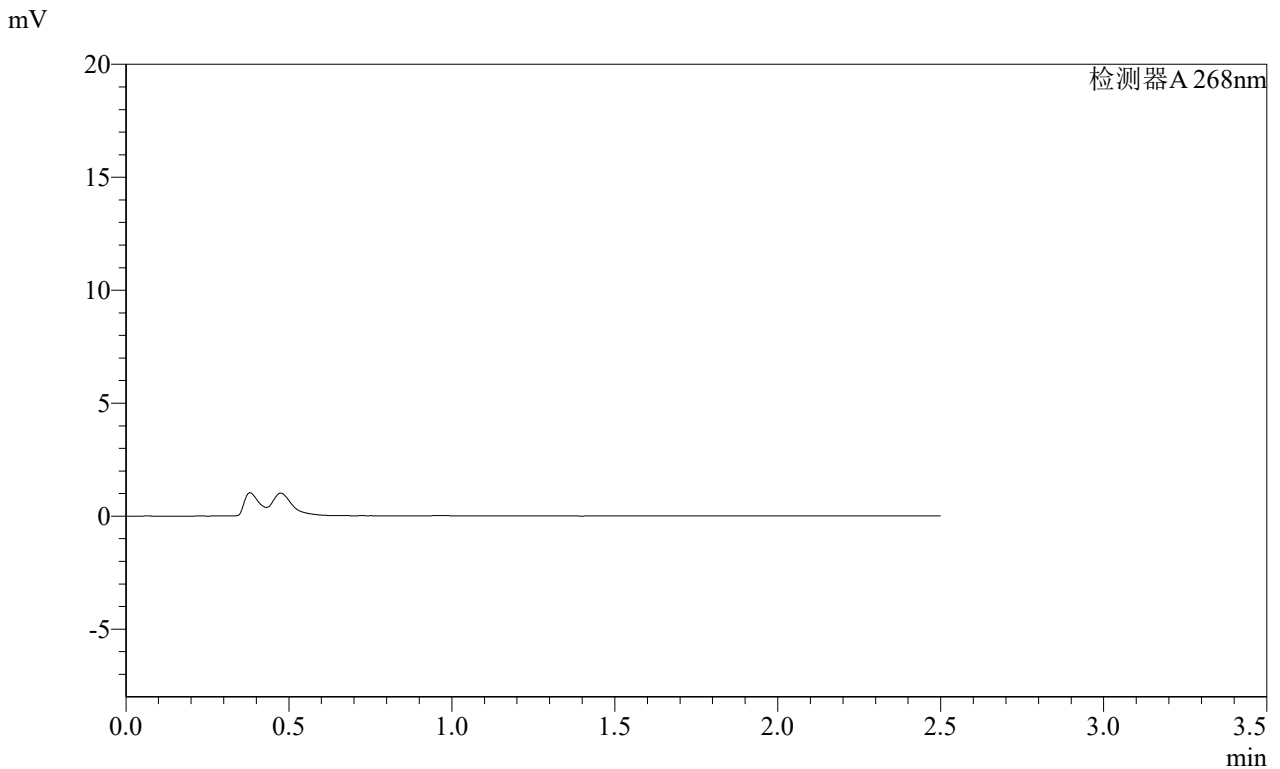
图30 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片6  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2091-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:40:23 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

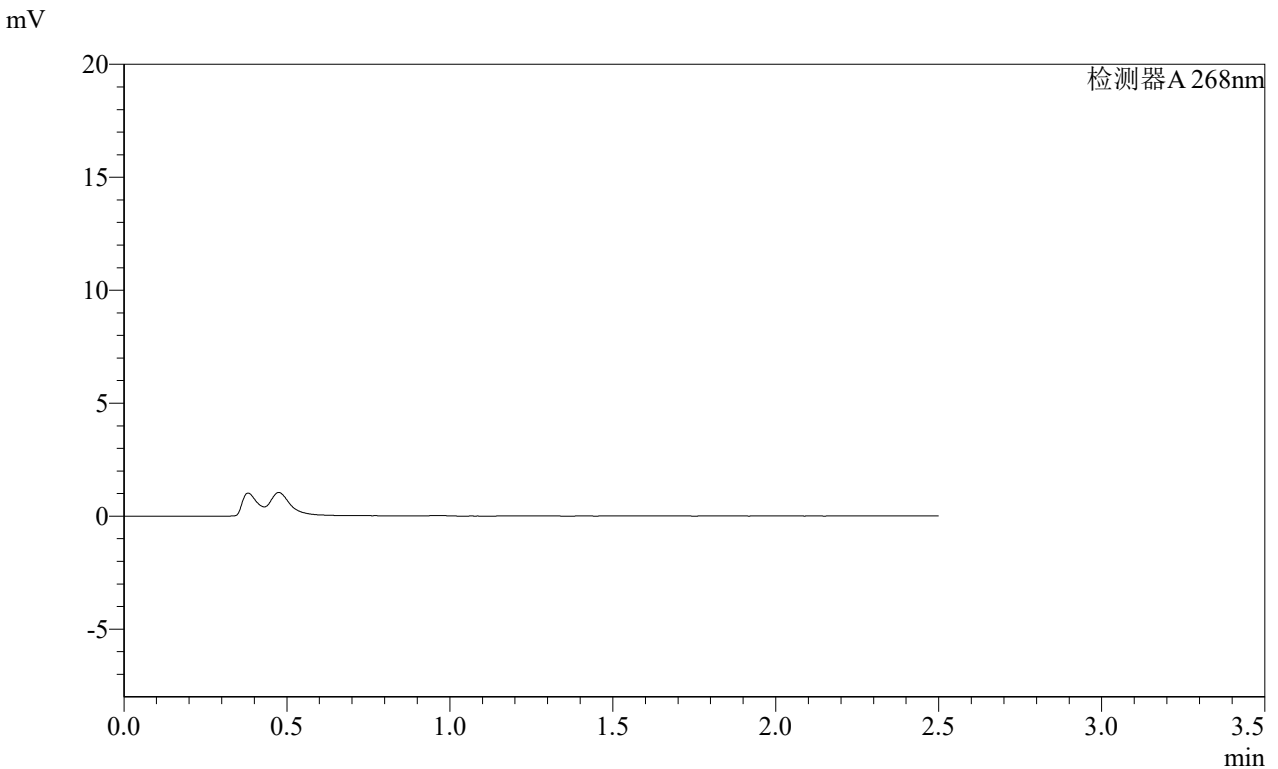
图31 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2092-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:43:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

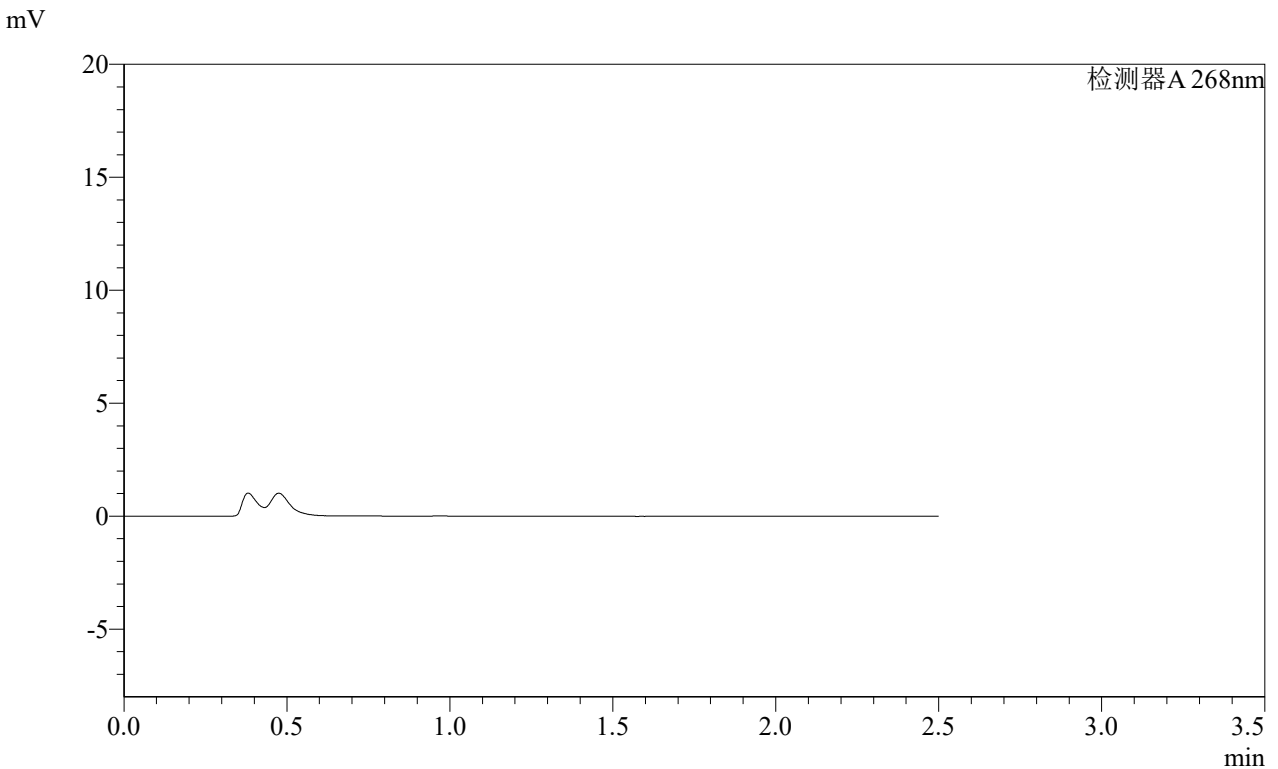
图32 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2093-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-45min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-23	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 15:46:07	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:07	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

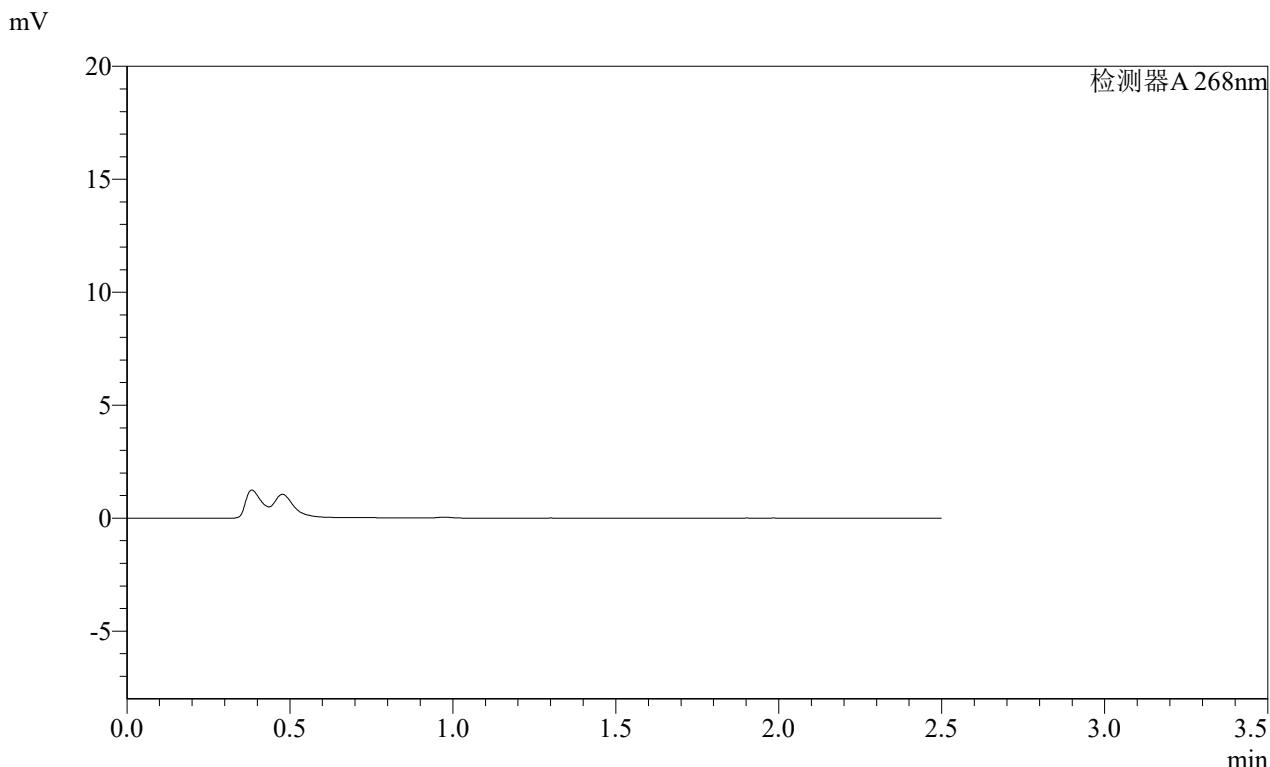
图33 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片3  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2094-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-32  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 15:48:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:09 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

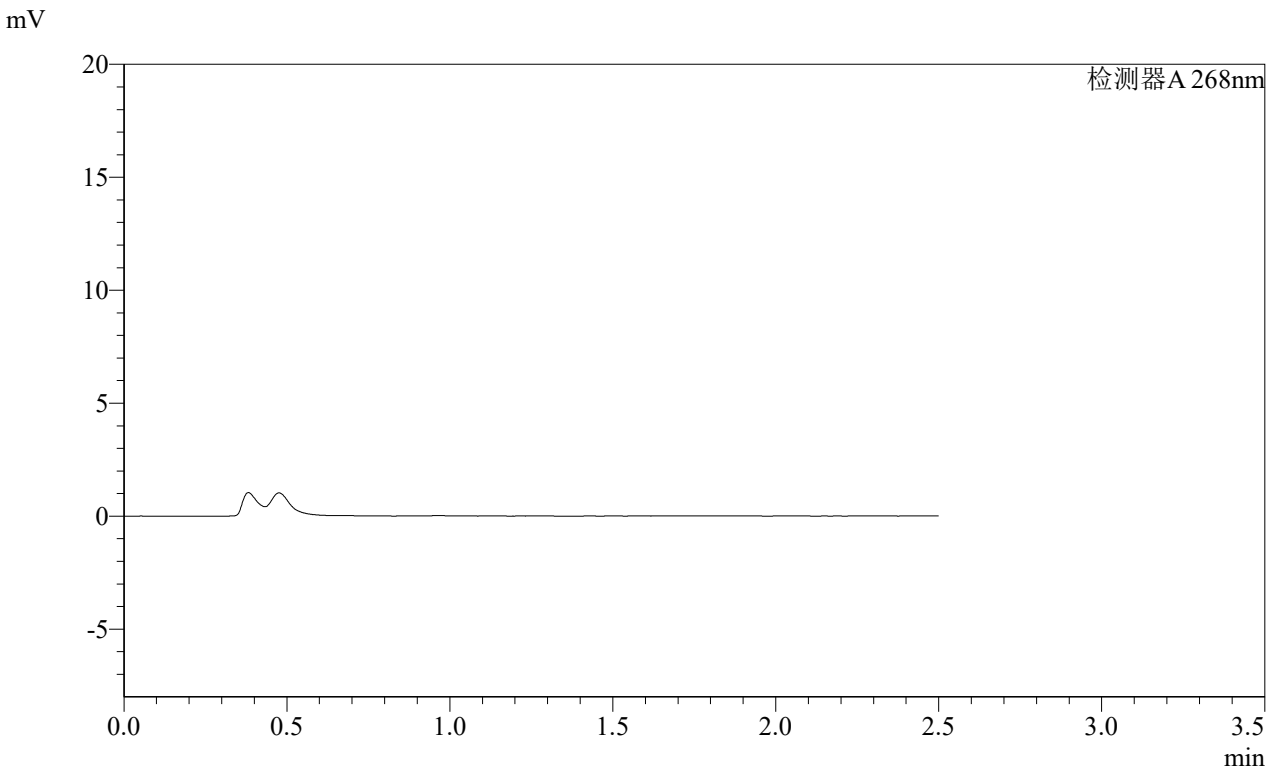
图34 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2095-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:51:52 实验者:jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:12 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

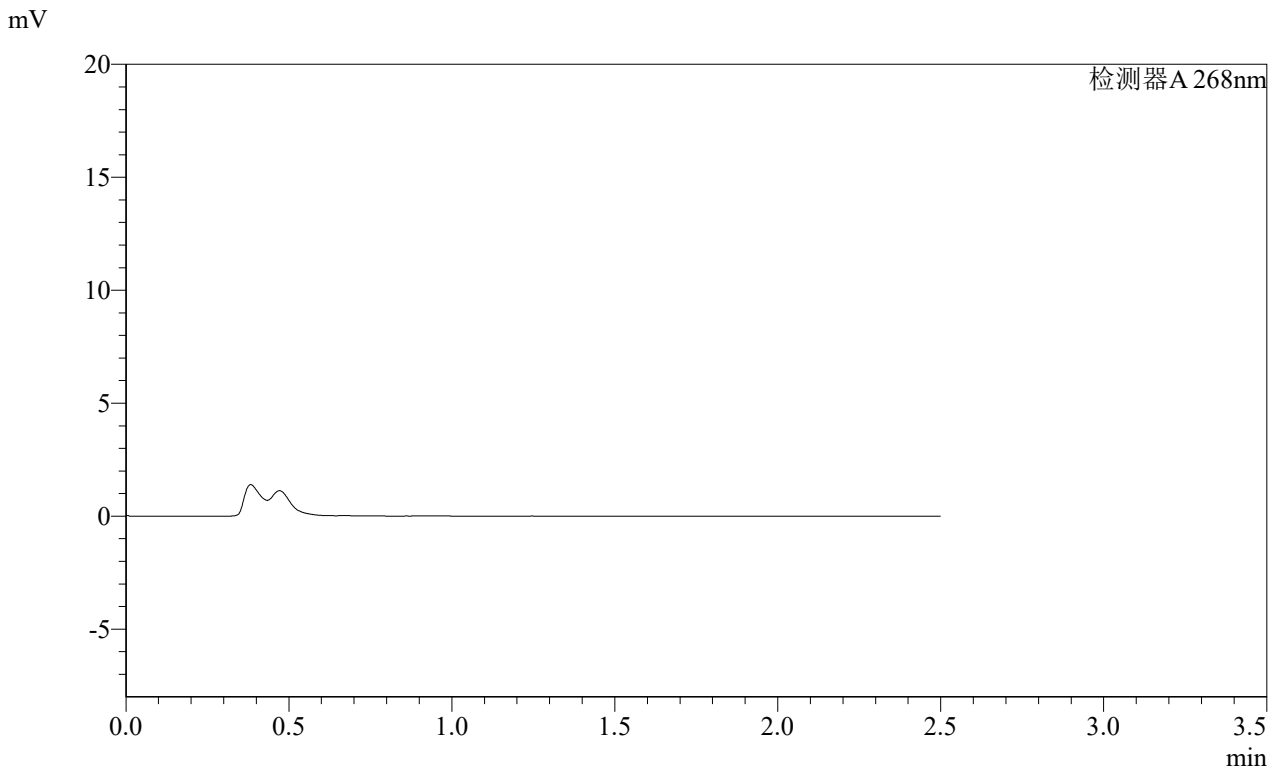
图35 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2096-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:54:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

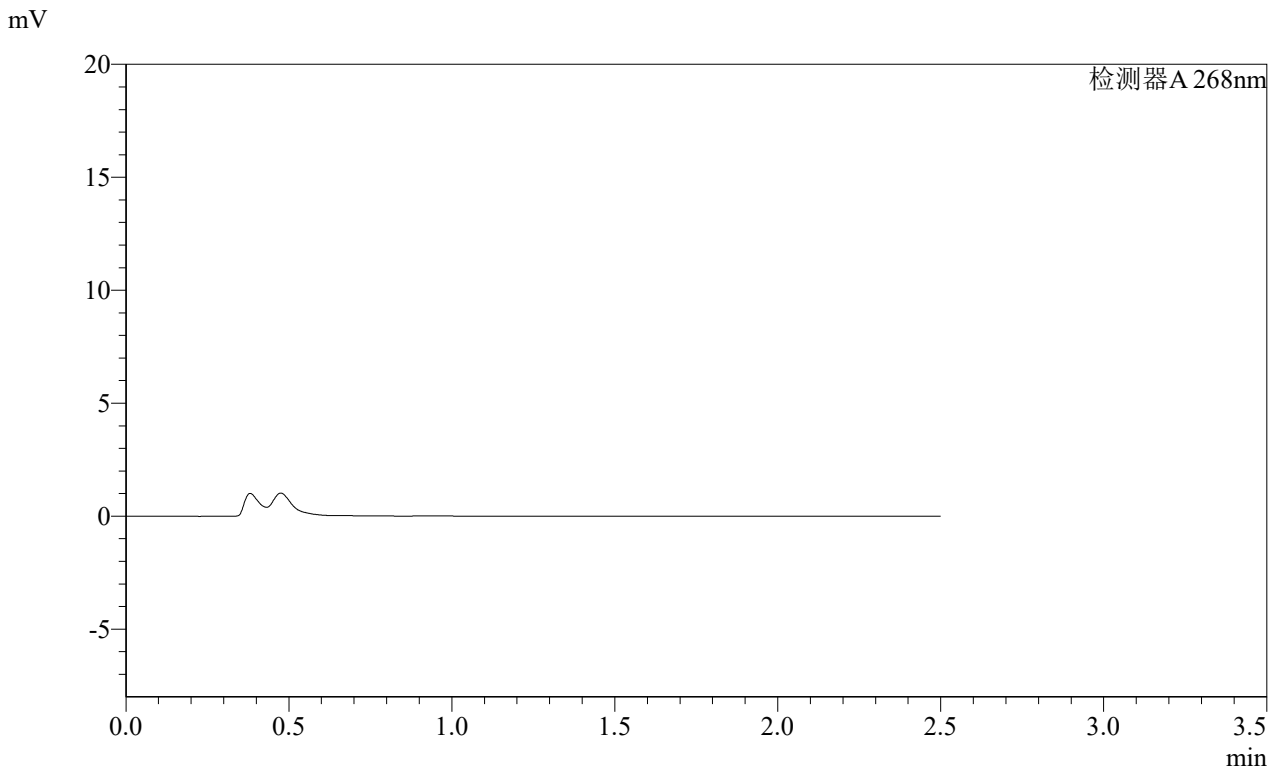
图36 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片6  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2097-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 15:57:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:45:17 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

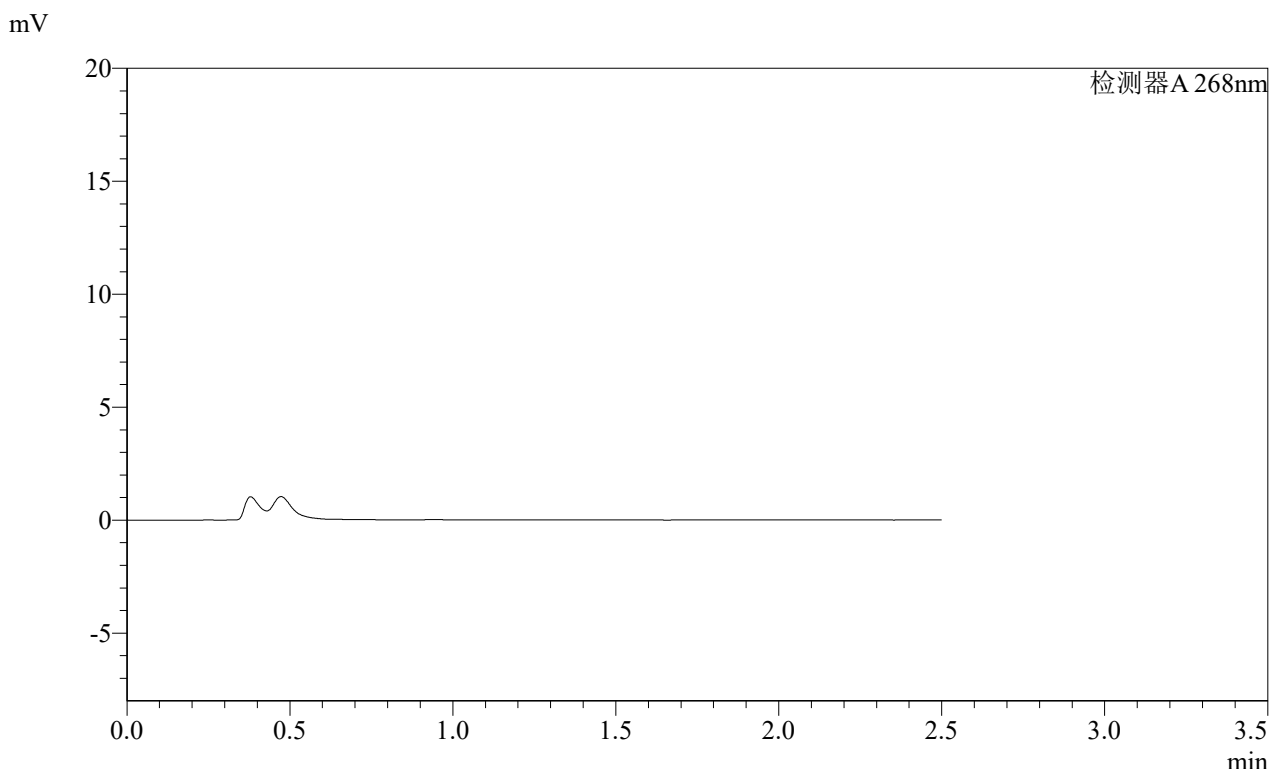
图37 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2098-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:00:26 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:20 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

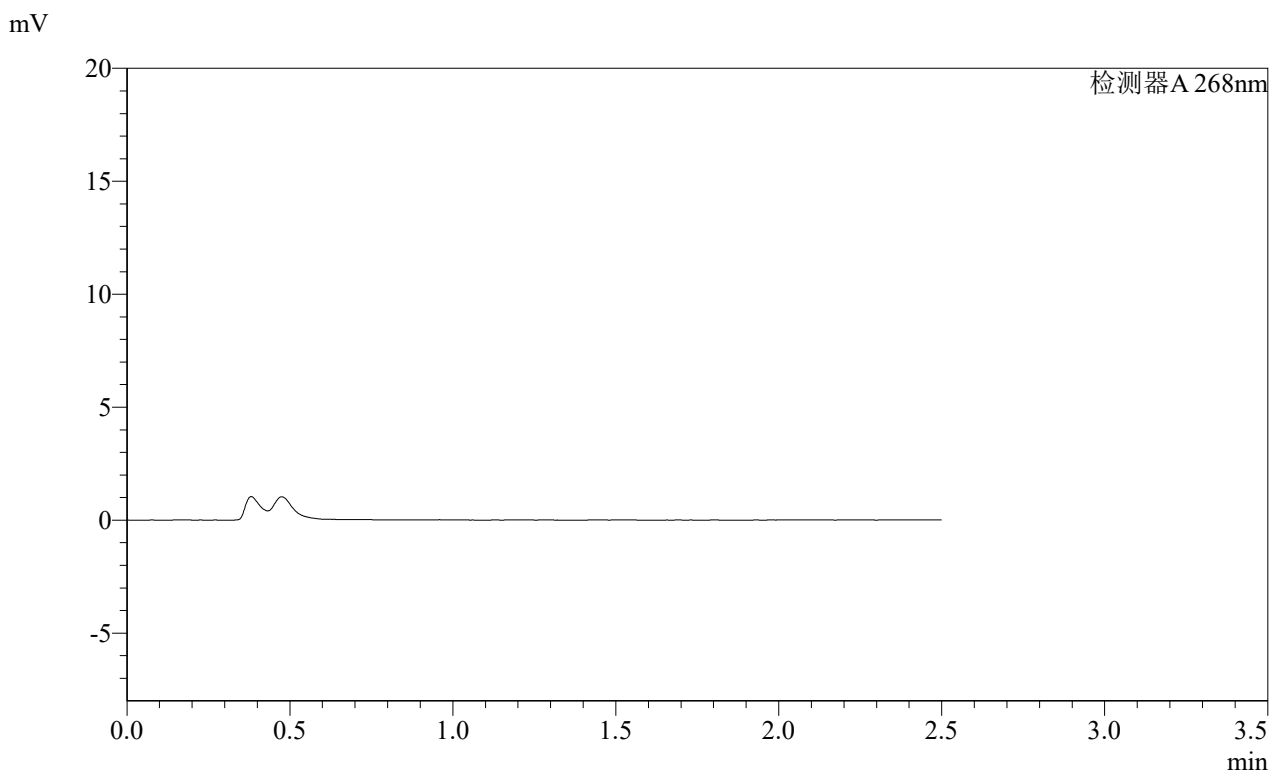
图38 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2099-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-24  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 16:03:18      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:23      处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

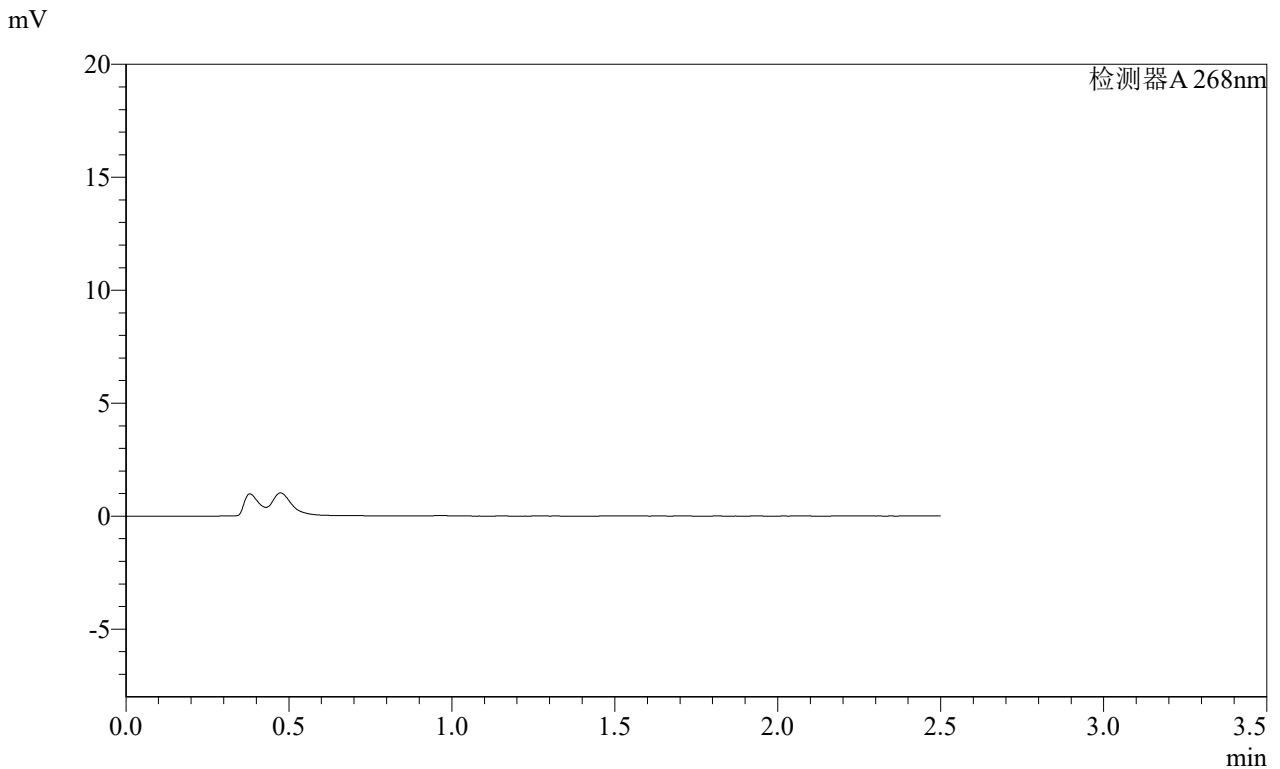
图39 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2100-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:06:10 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

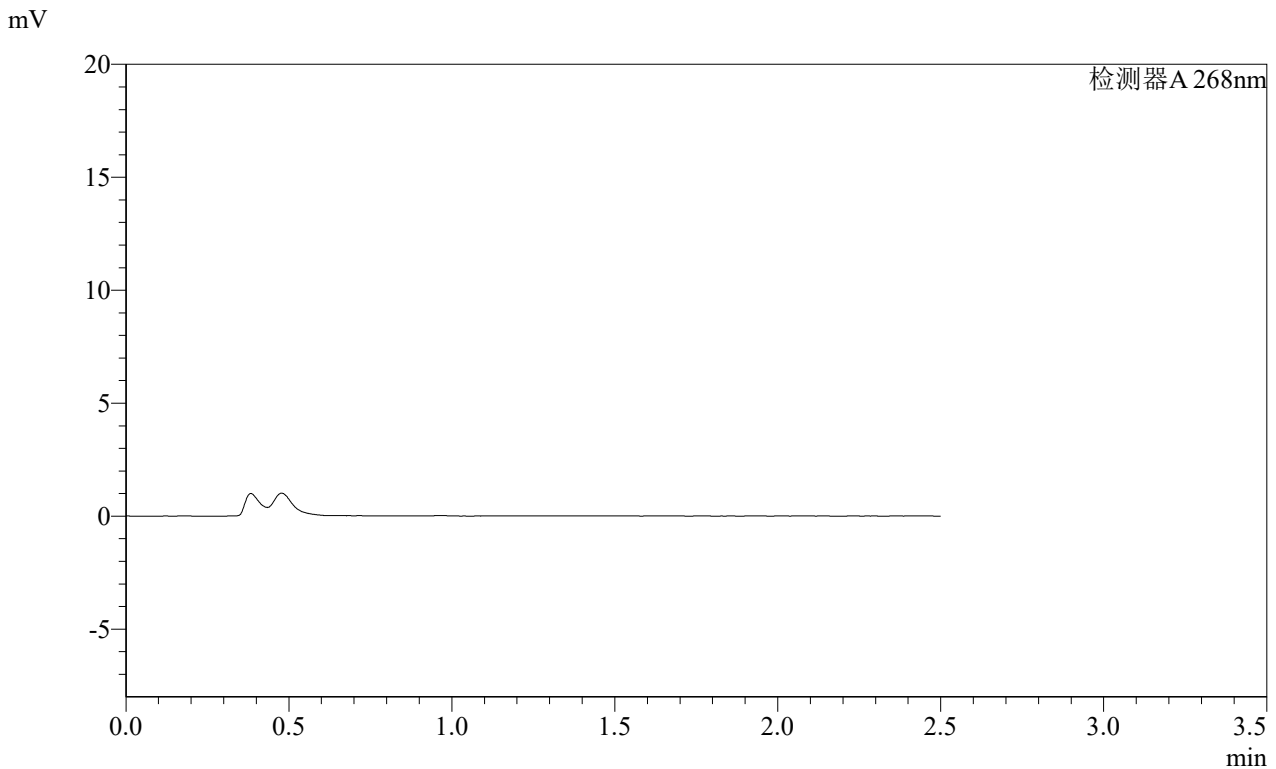
图40 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片4  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2101-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-42  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 16:09:00 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:28 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

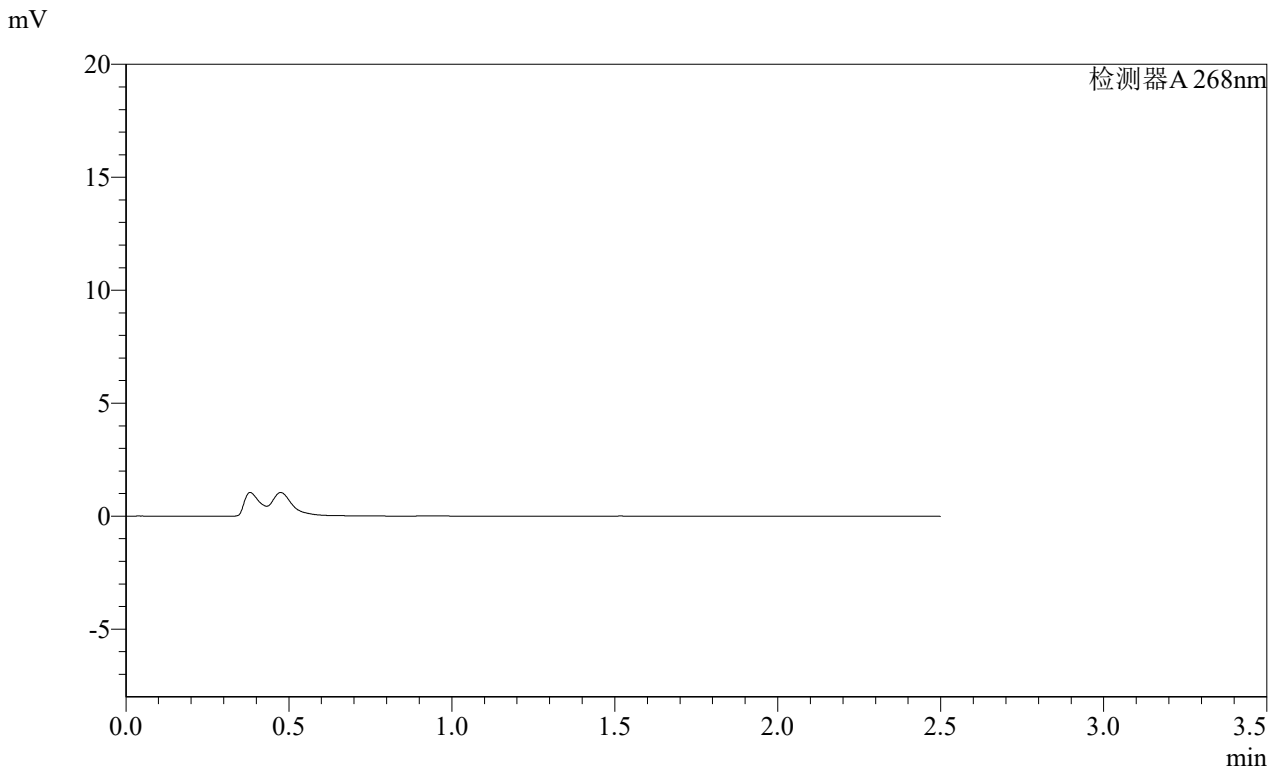
图41 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2102-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-51	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 16:11:52	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:31	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

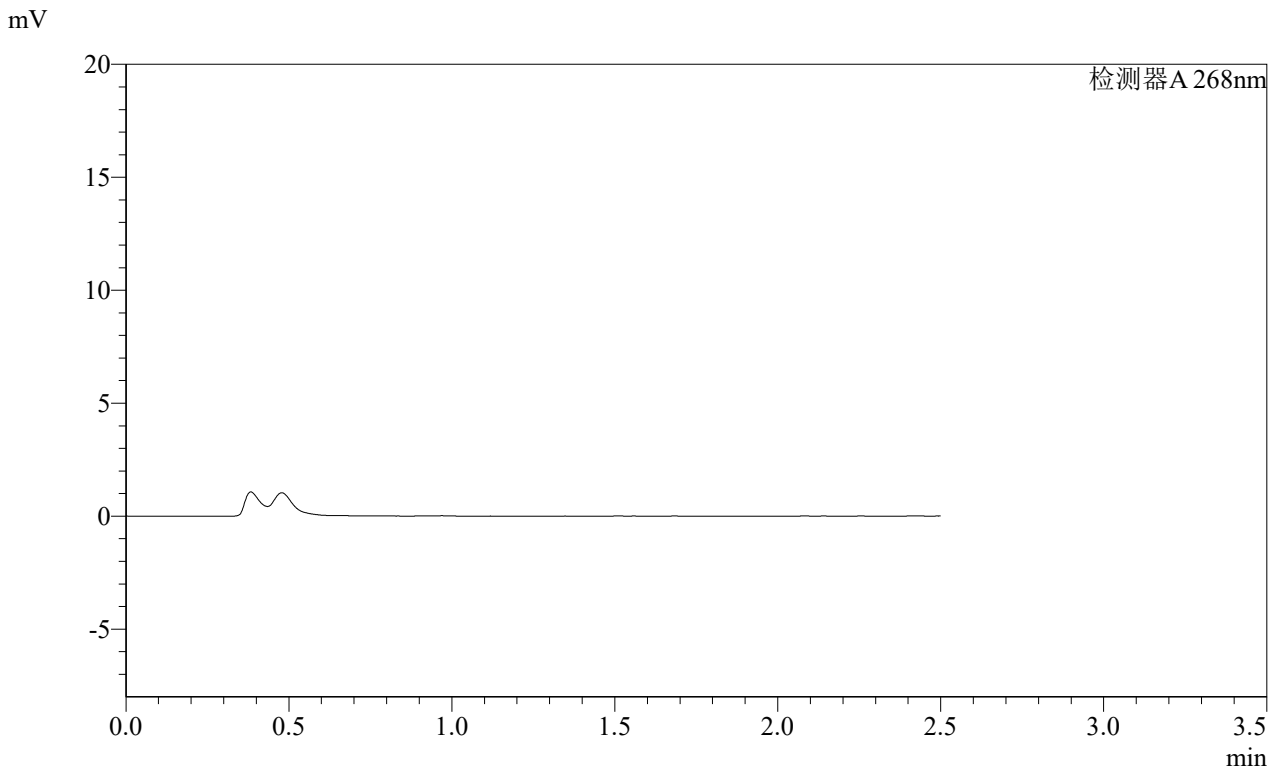
图42 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2103-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:14:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

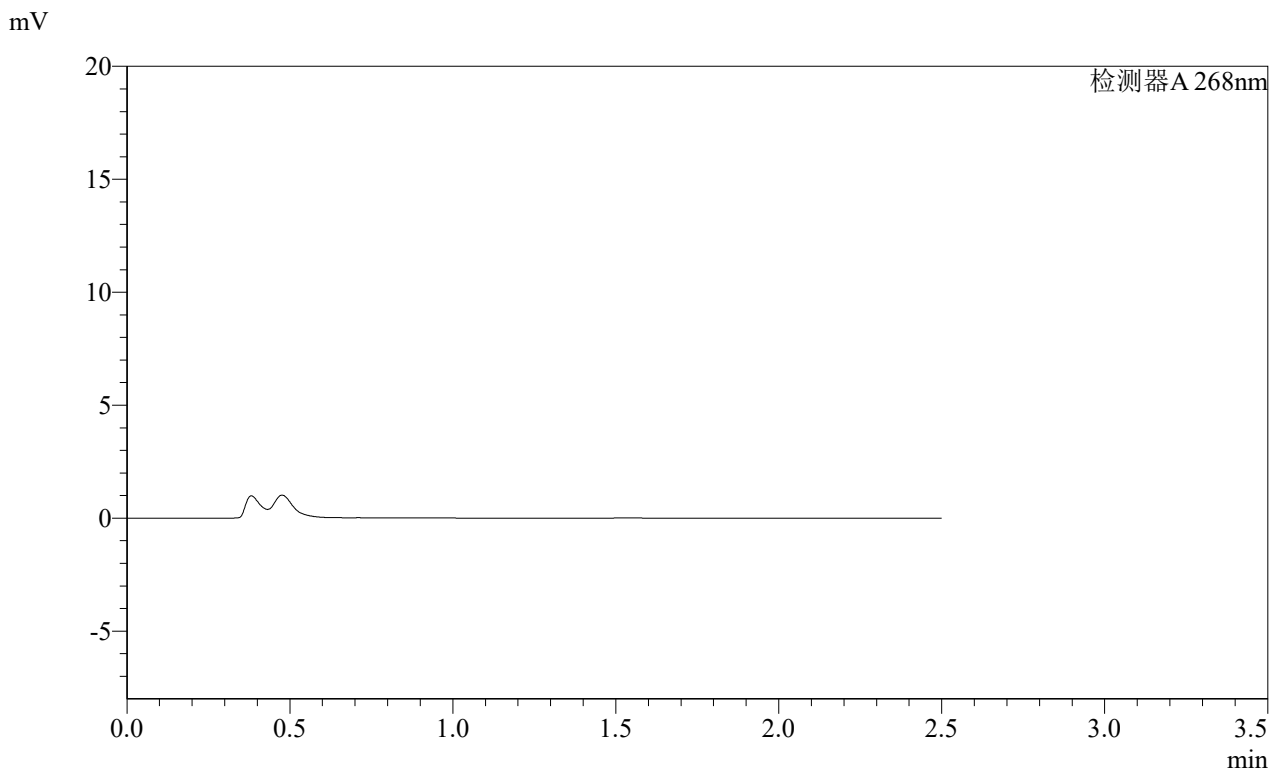
图43 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片1  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2104-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:17:37      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:36      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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44 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片2  
 供试品溶液-1

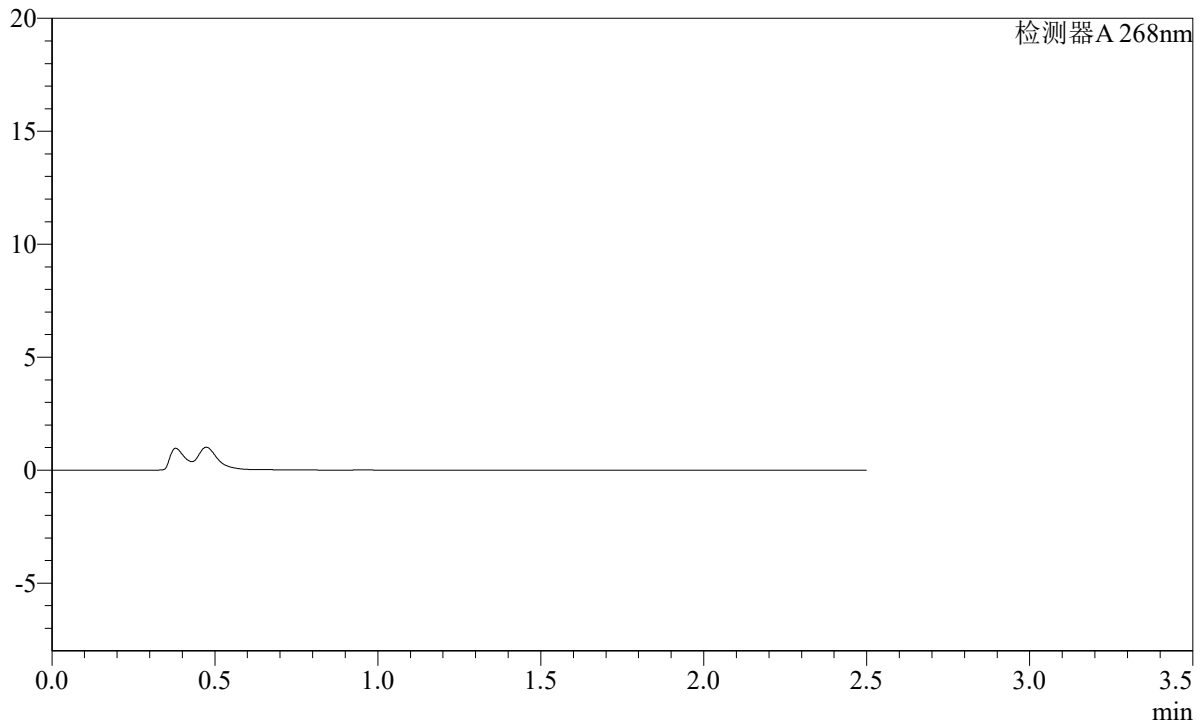

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2105-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:20:30 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:39 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 268nm

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

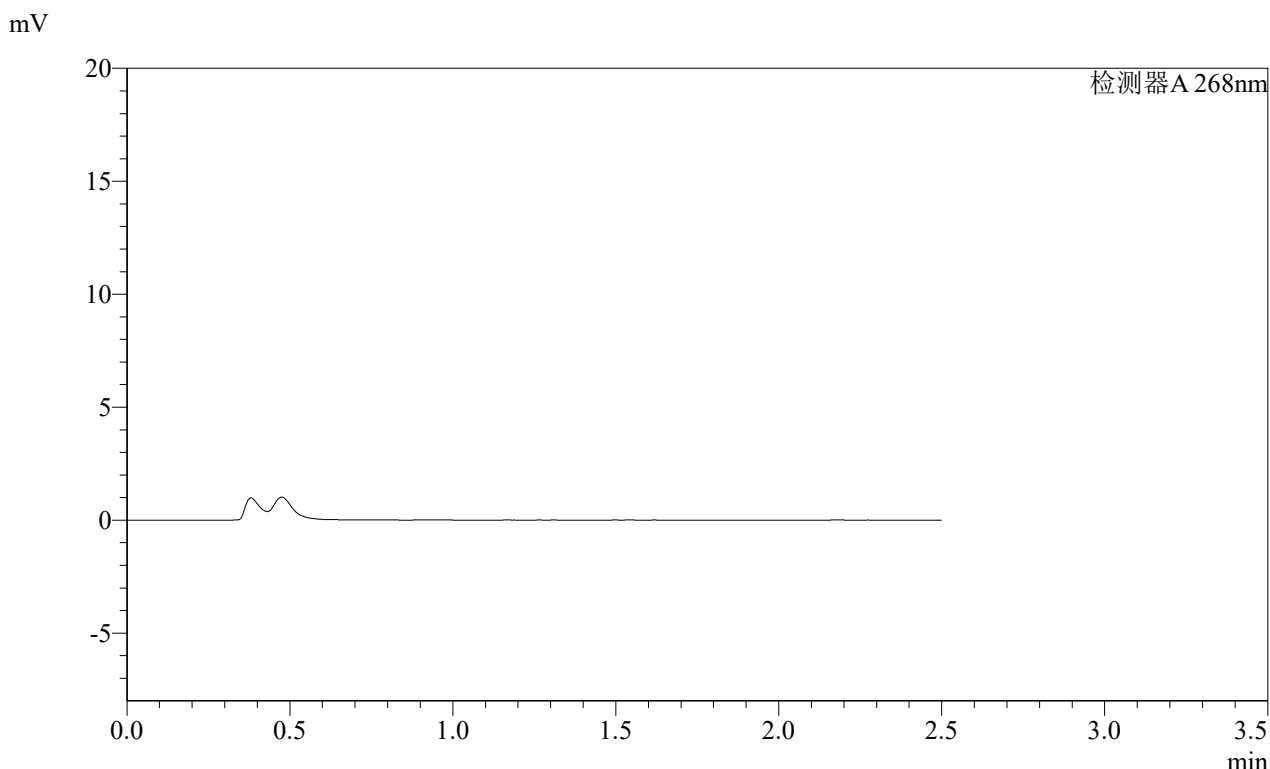
图45 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片3  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2106-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-120min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-34  
进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 16:23:21 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

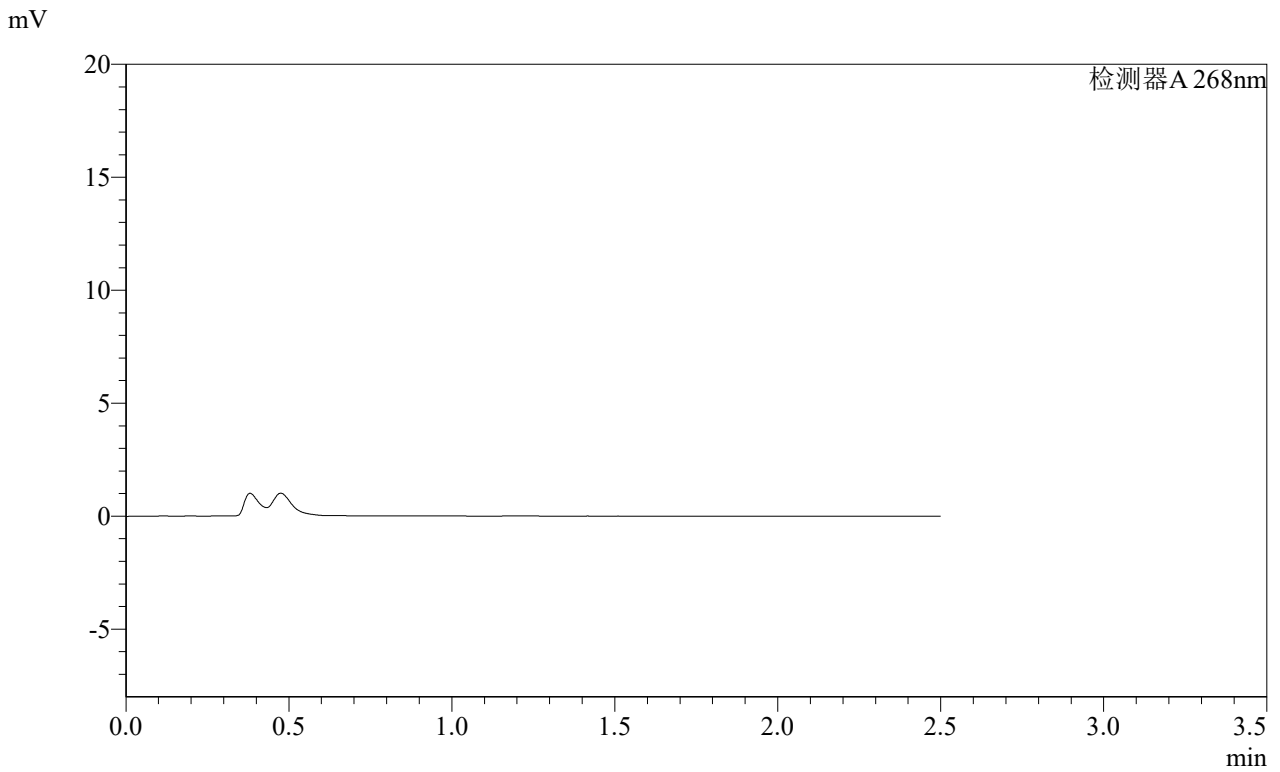
图46 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2107-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-120min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-43	
进样体积: 10 µl	版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 16:26:13	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:44	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

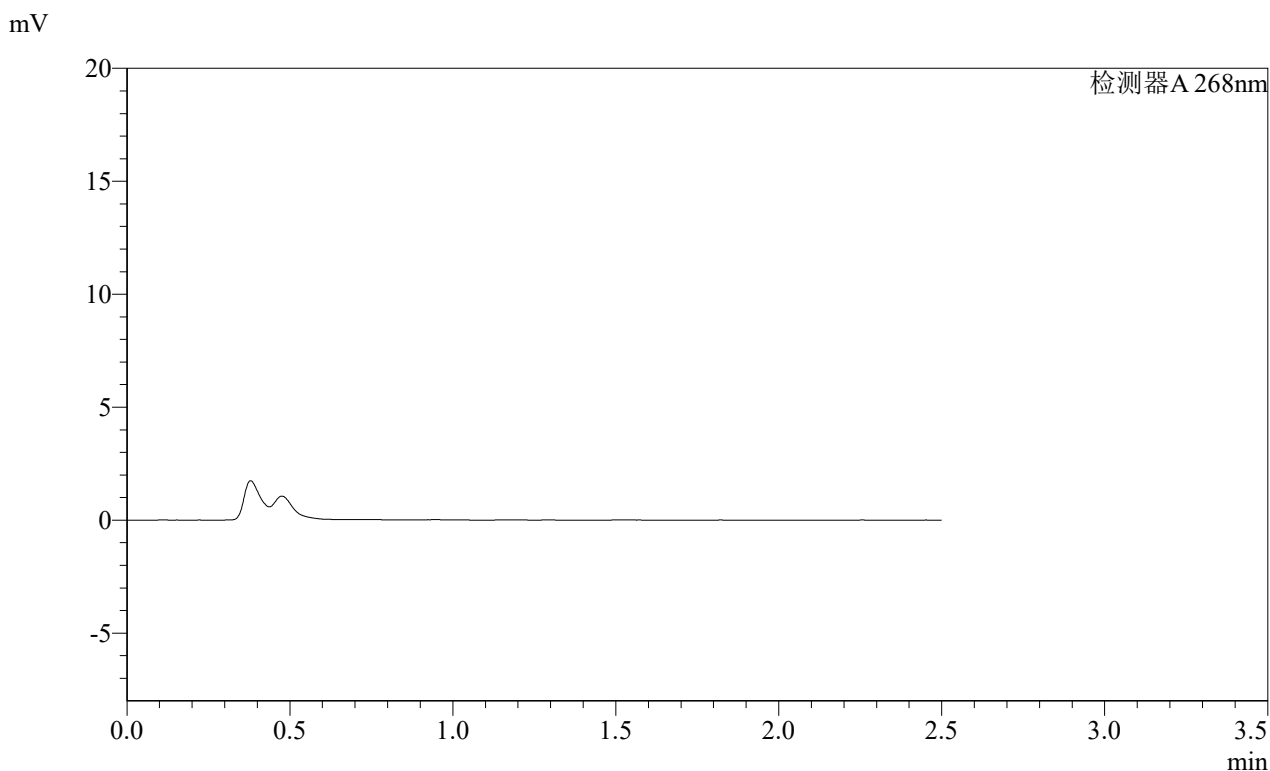
图47 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2108-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-120min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-52	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 16:29:05	处理者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:47	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

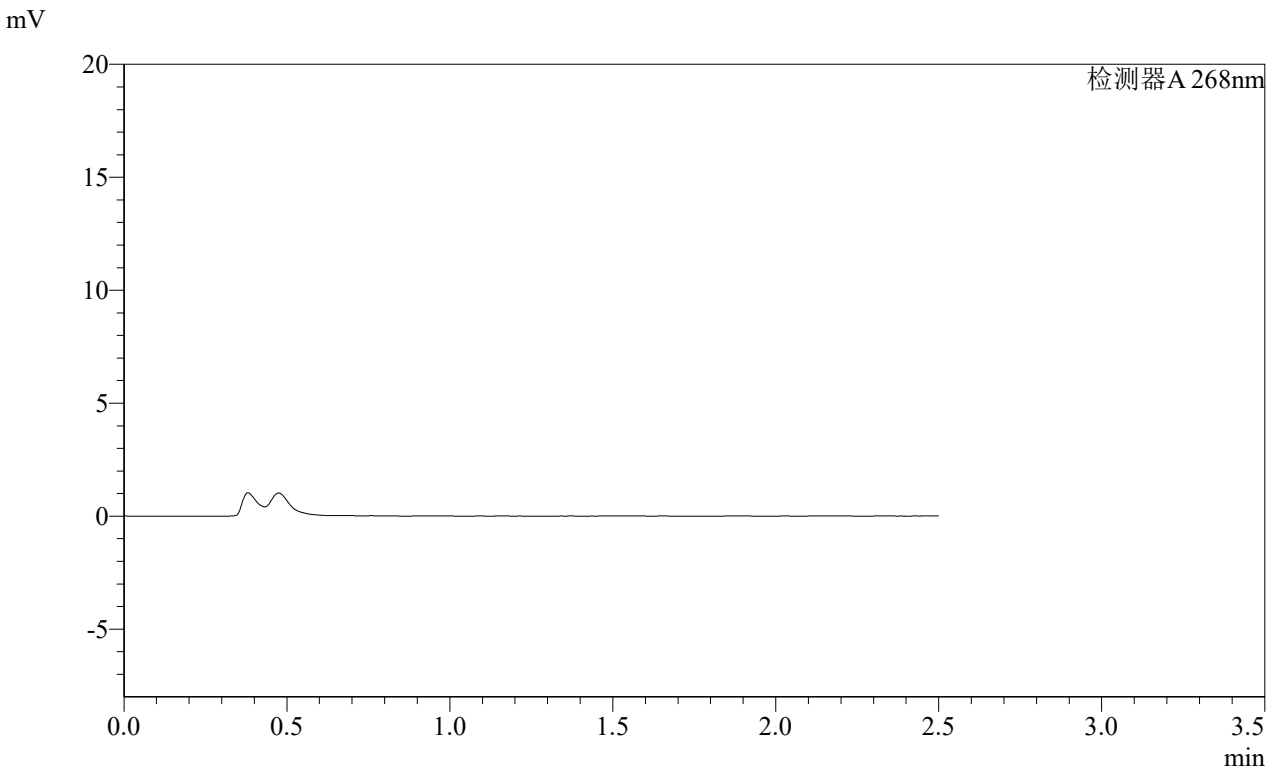
图48 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2109-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-240min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-8	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 16:31:58	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:45:49	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

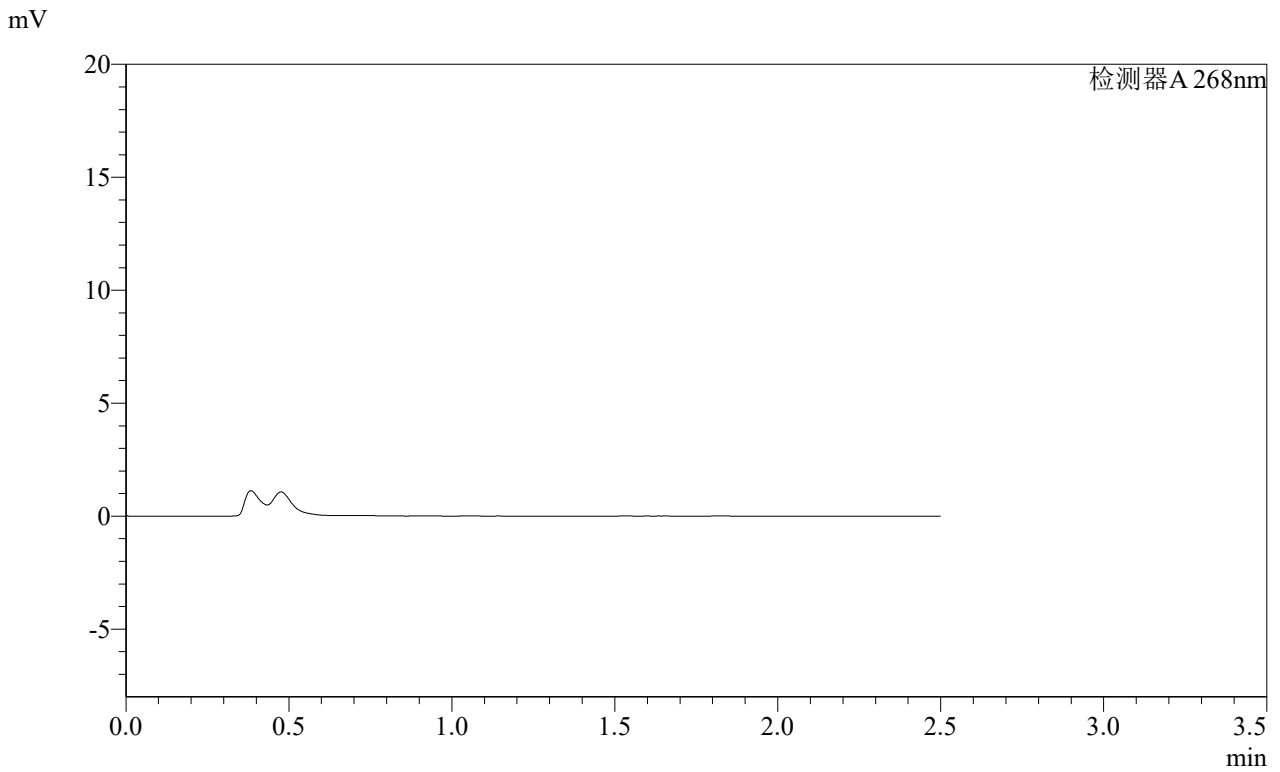
图49 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片1  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2110-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-240min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-17	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 16:34:51	处理者: jiangjinwei
处理时间(V3) : 2025/06/06 15:45:52	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

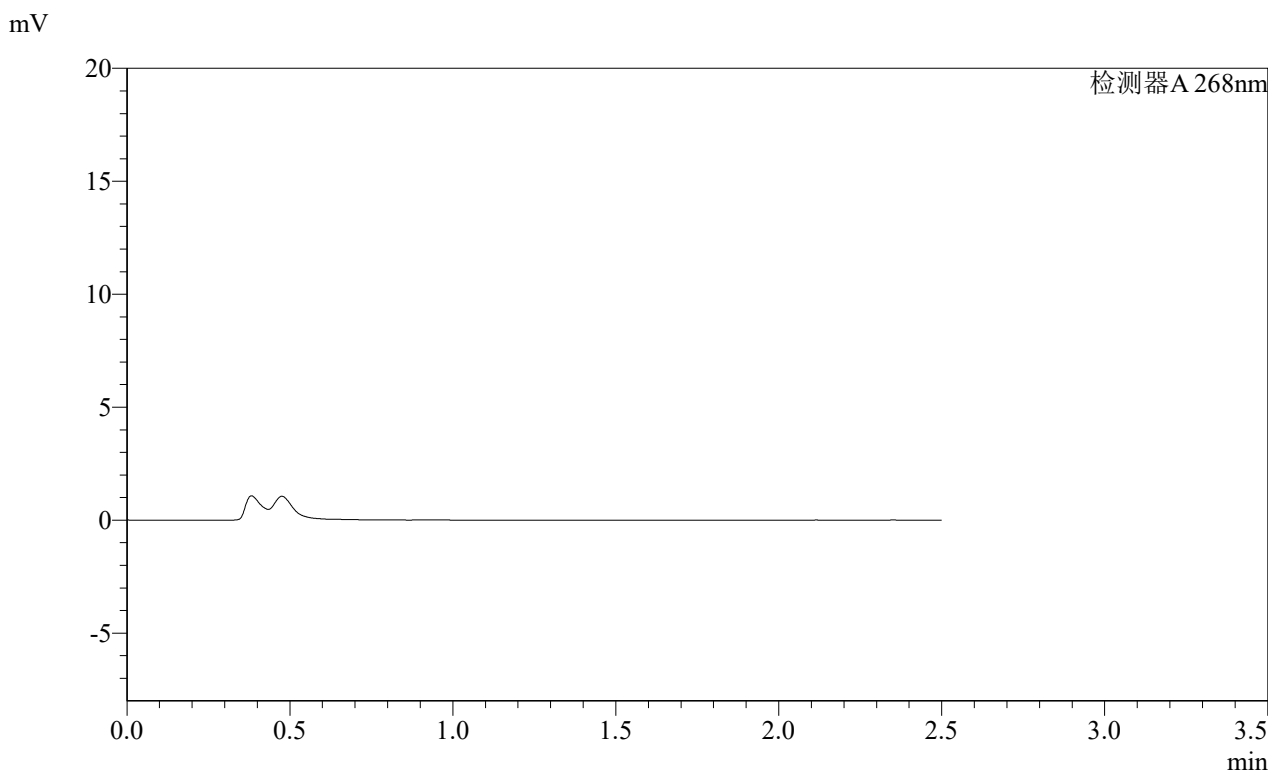
图50 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2111-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-26  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:37:45 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:45:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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51 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片3  
 供试品溶液-1

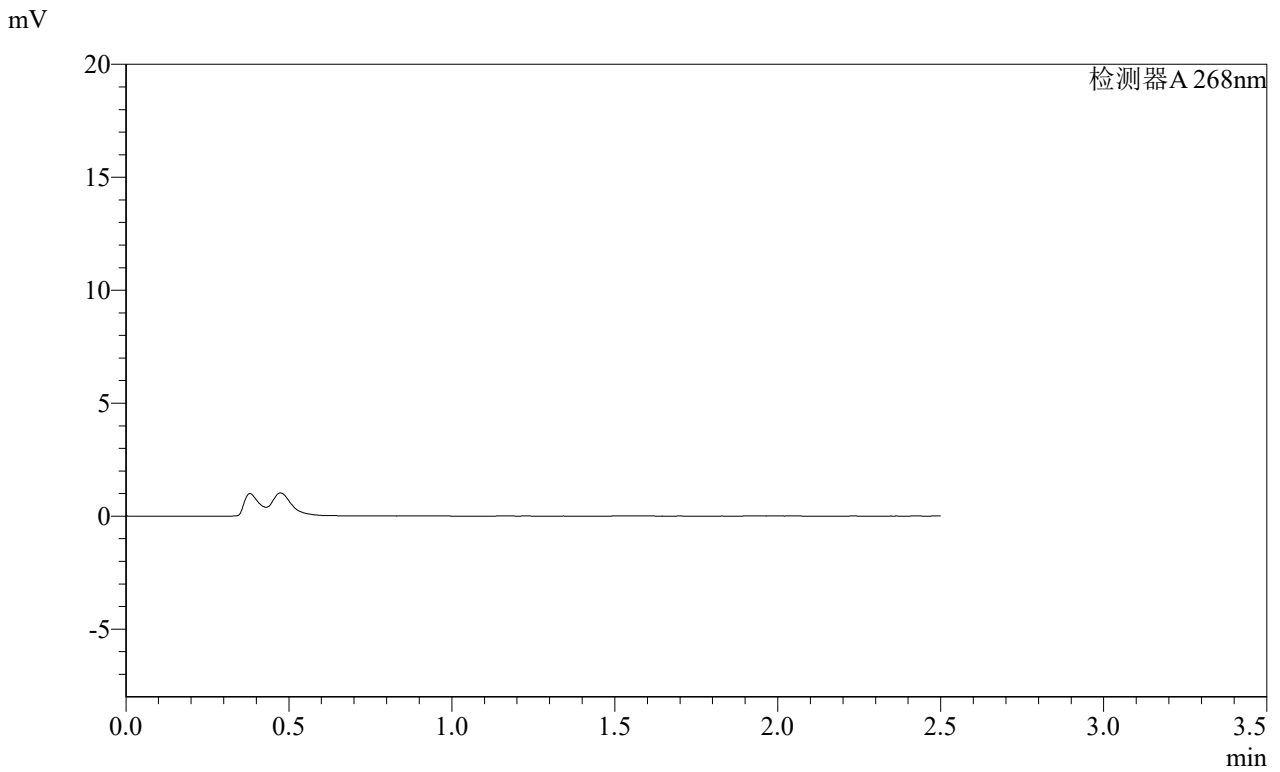


# SMF-4109

<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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2112-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-35  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:40:37 实验者:jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:45:57 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

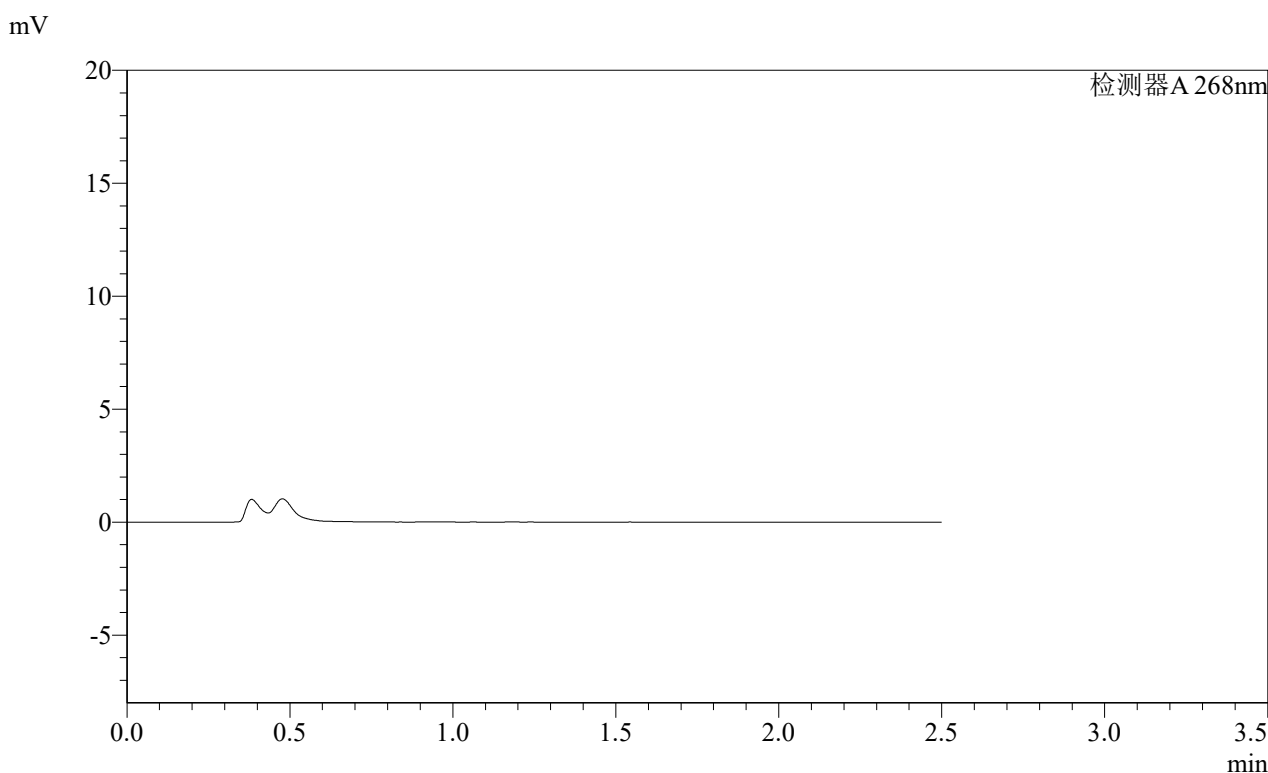
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图52 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-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:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2113-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-240min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-44	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 16:43:29	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:00	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 268nm

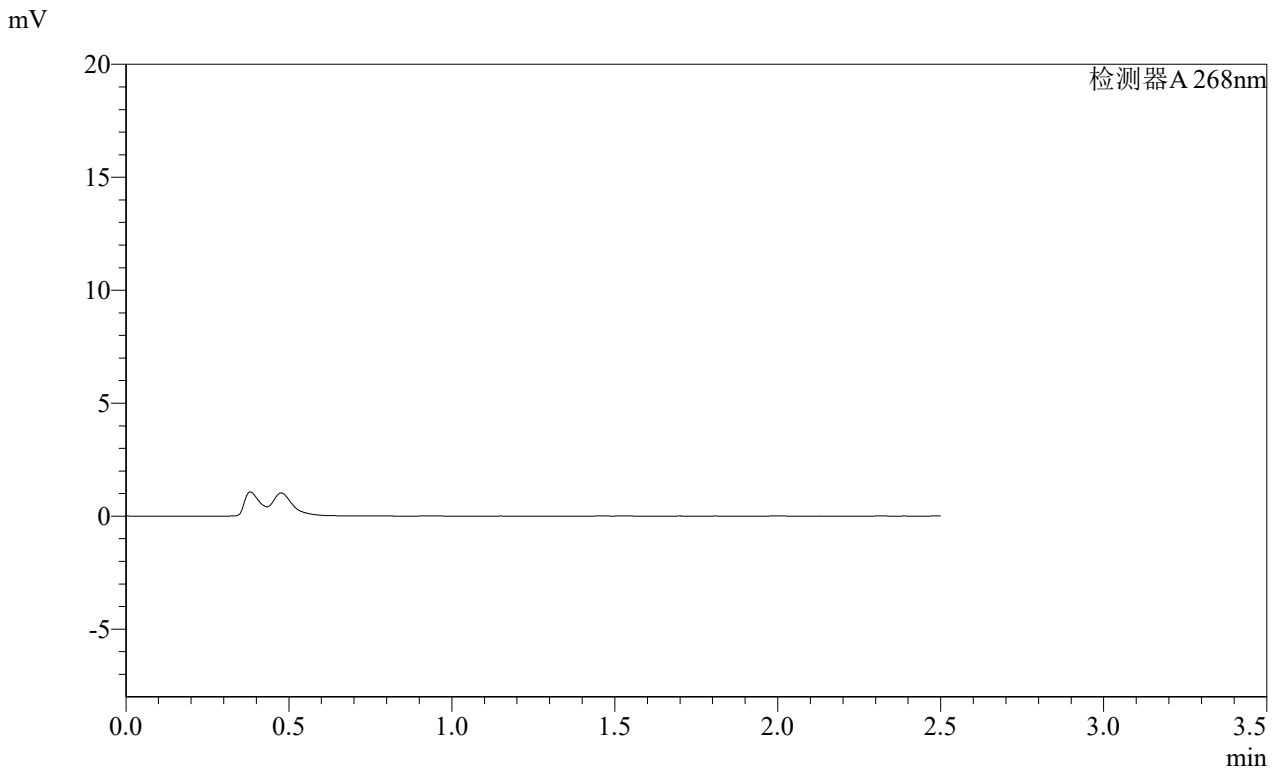
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2114-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-53  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:46:21 实验者:jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:46:02 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

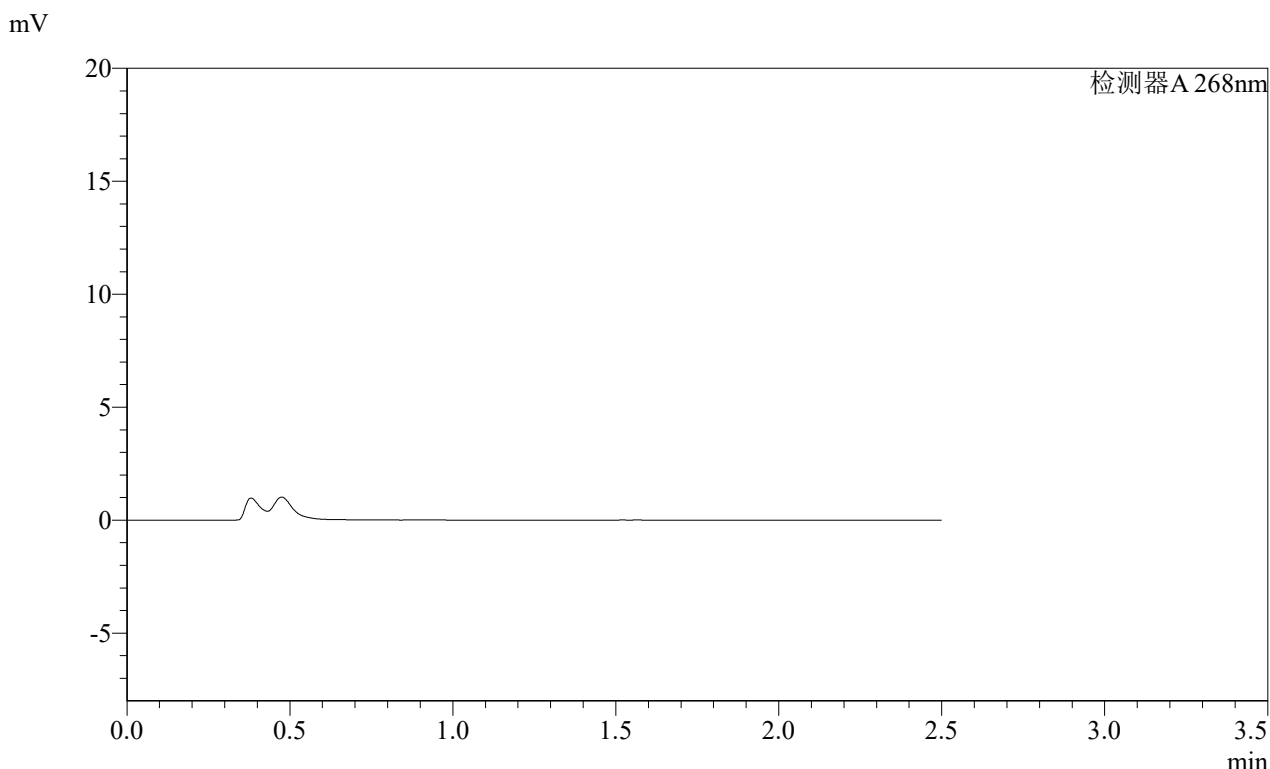
图54 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2115-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:49:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:46:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

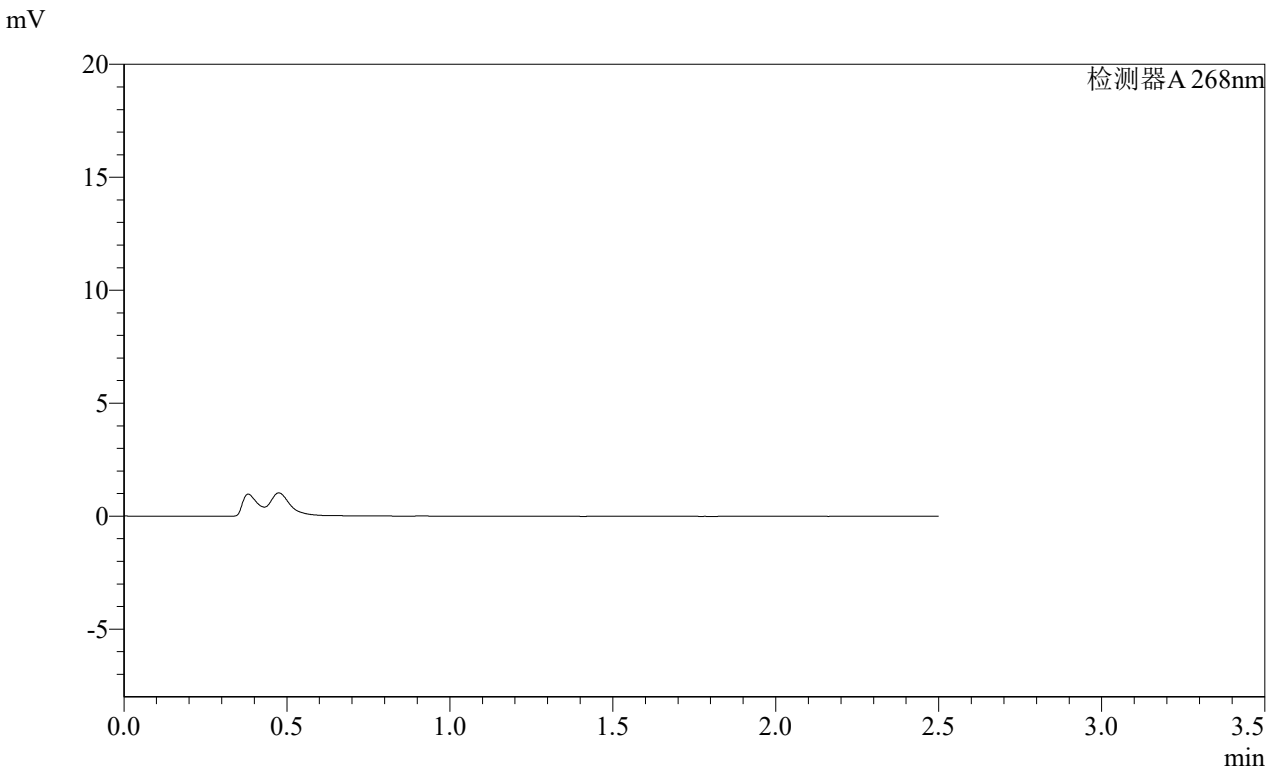
图55 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2116-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-JX.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-10	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 16:52:06	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:07	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

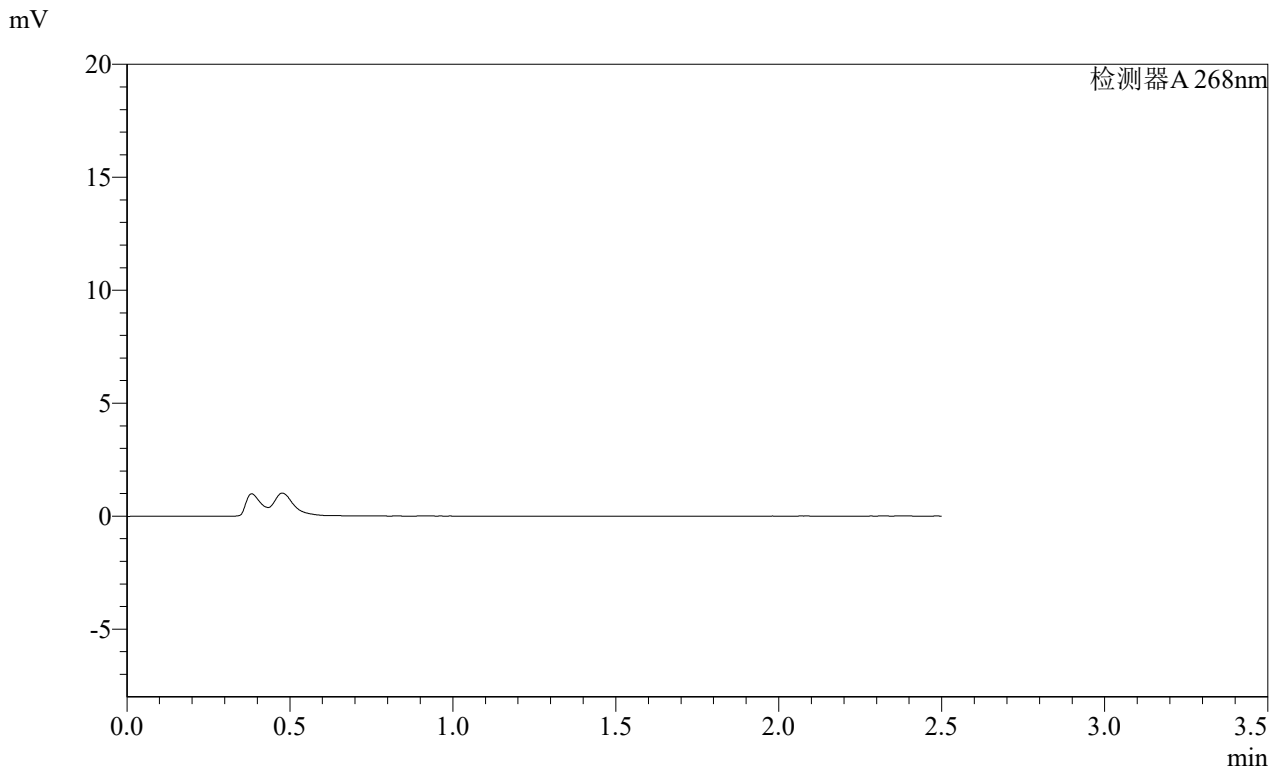
图56 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2117-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:54:58      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:10      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

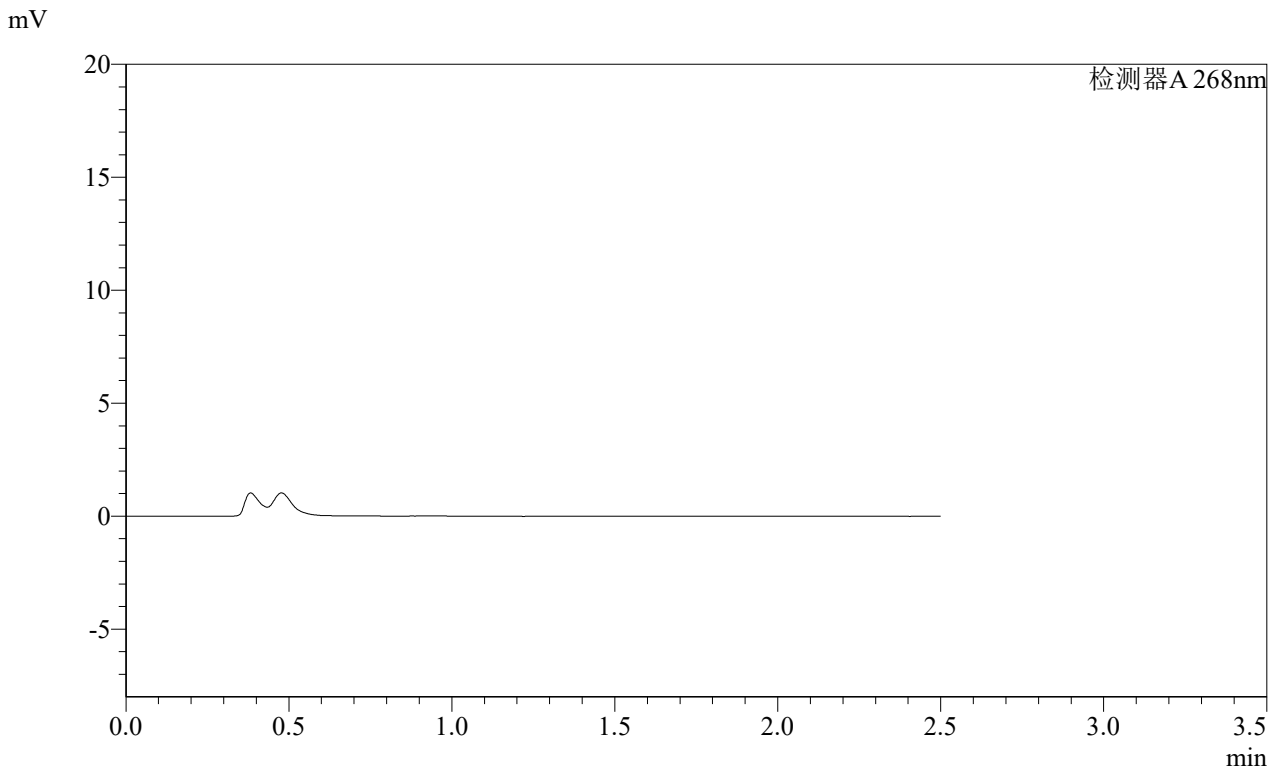
图57 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2118-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 16:57:51 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

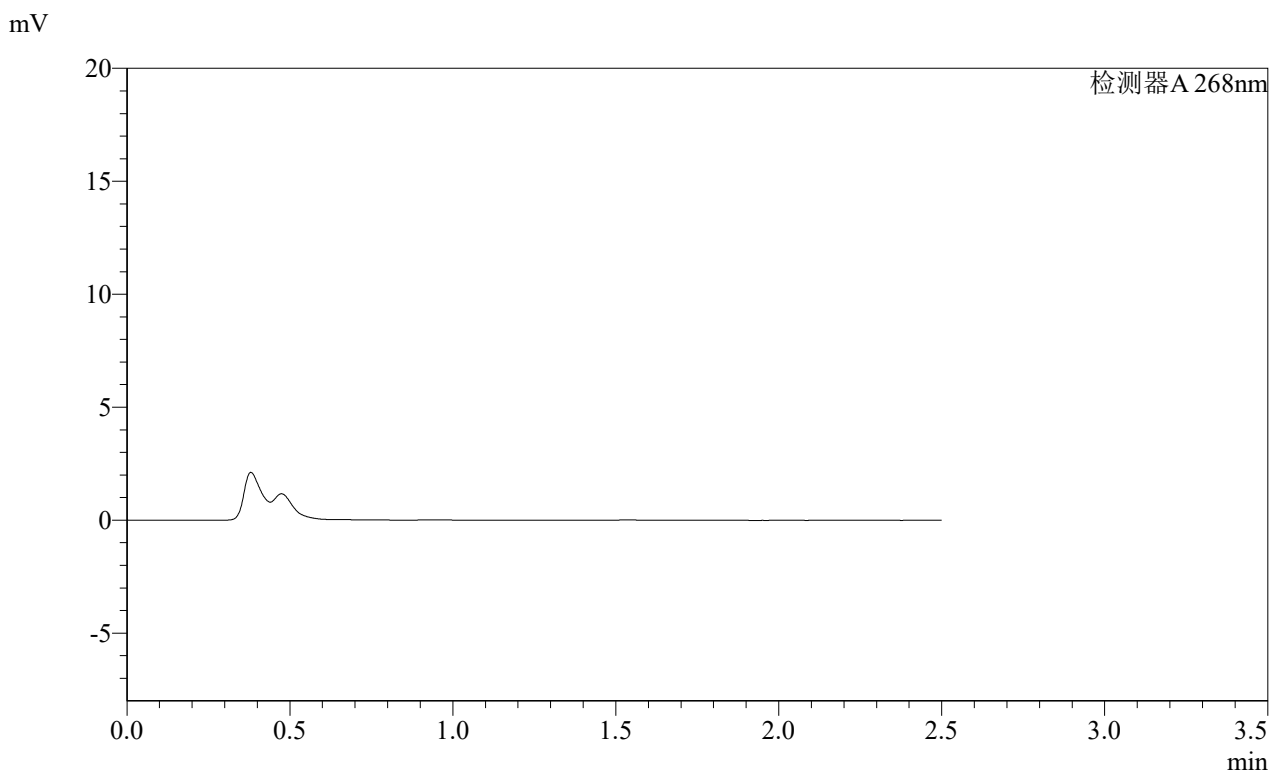
图58 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2119-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:00:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

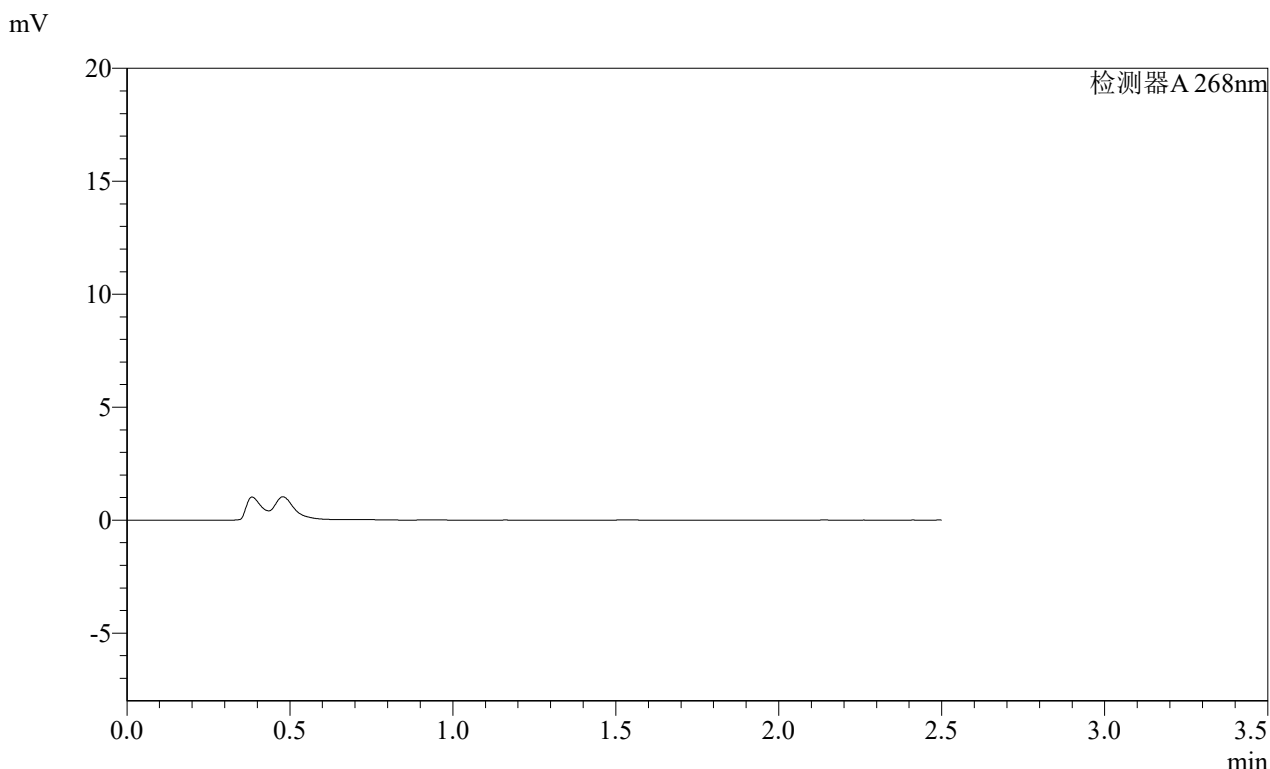
图59 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2120-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-JX.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-46	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 17:03:34	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:18	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

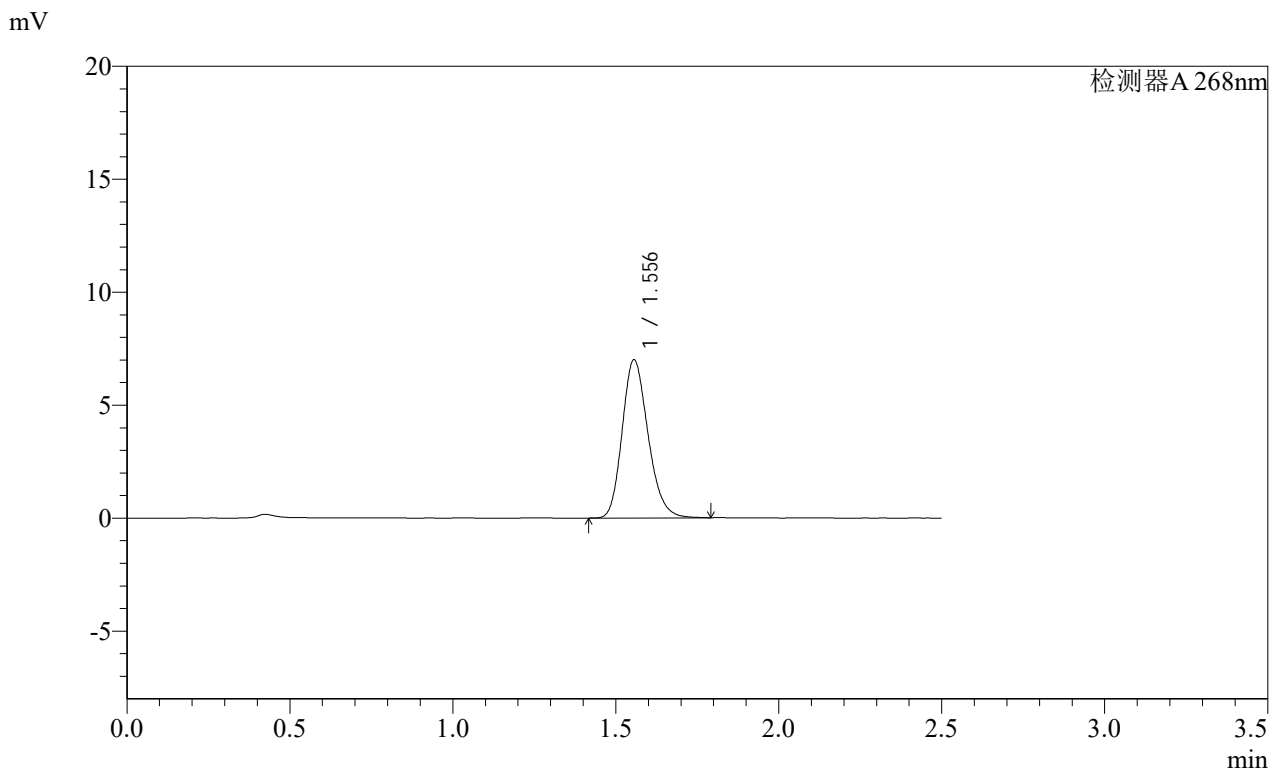
图60 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2121-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:06:27 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:46:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.556	38705	100.000	7002	1854	1.201	--
总计		38705	100.000	7002			

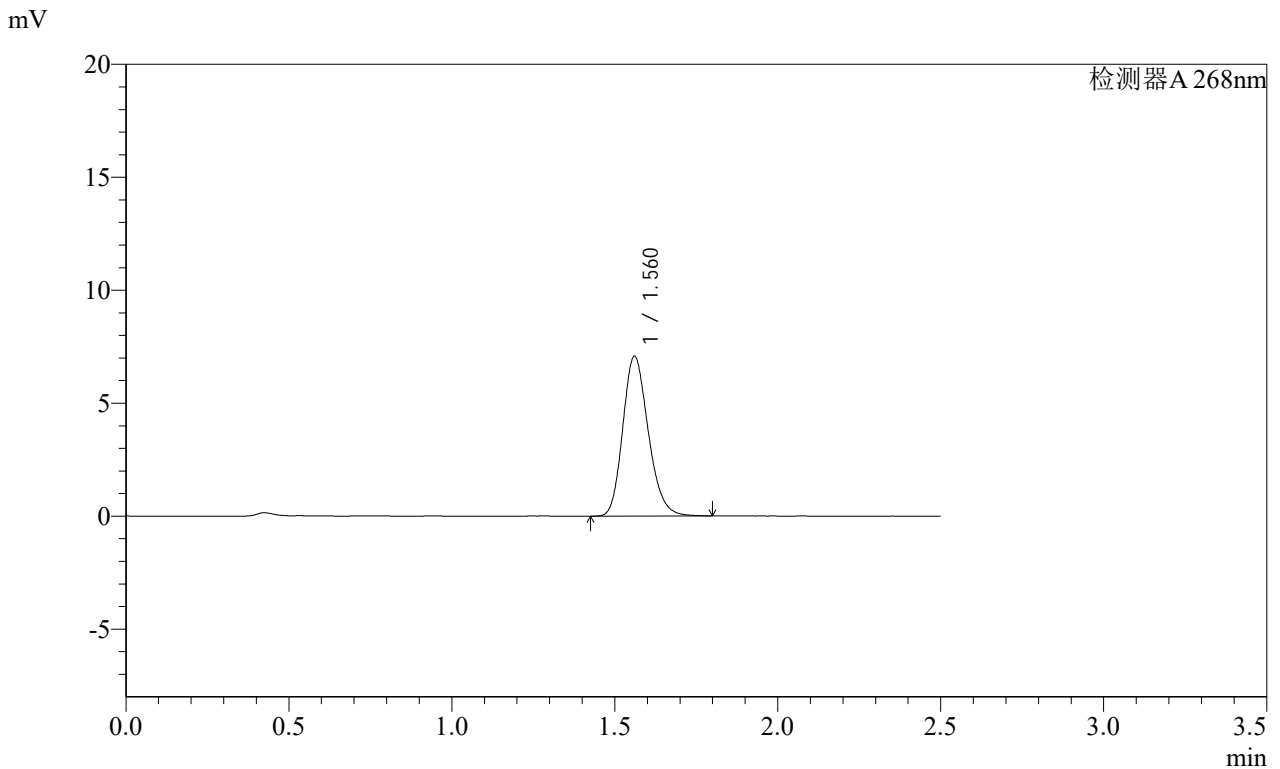
图61 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2122-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:09:19 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:23 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.560	38481	100.000	7046	1920	1.198	--
总计		38481	100.000	7046			

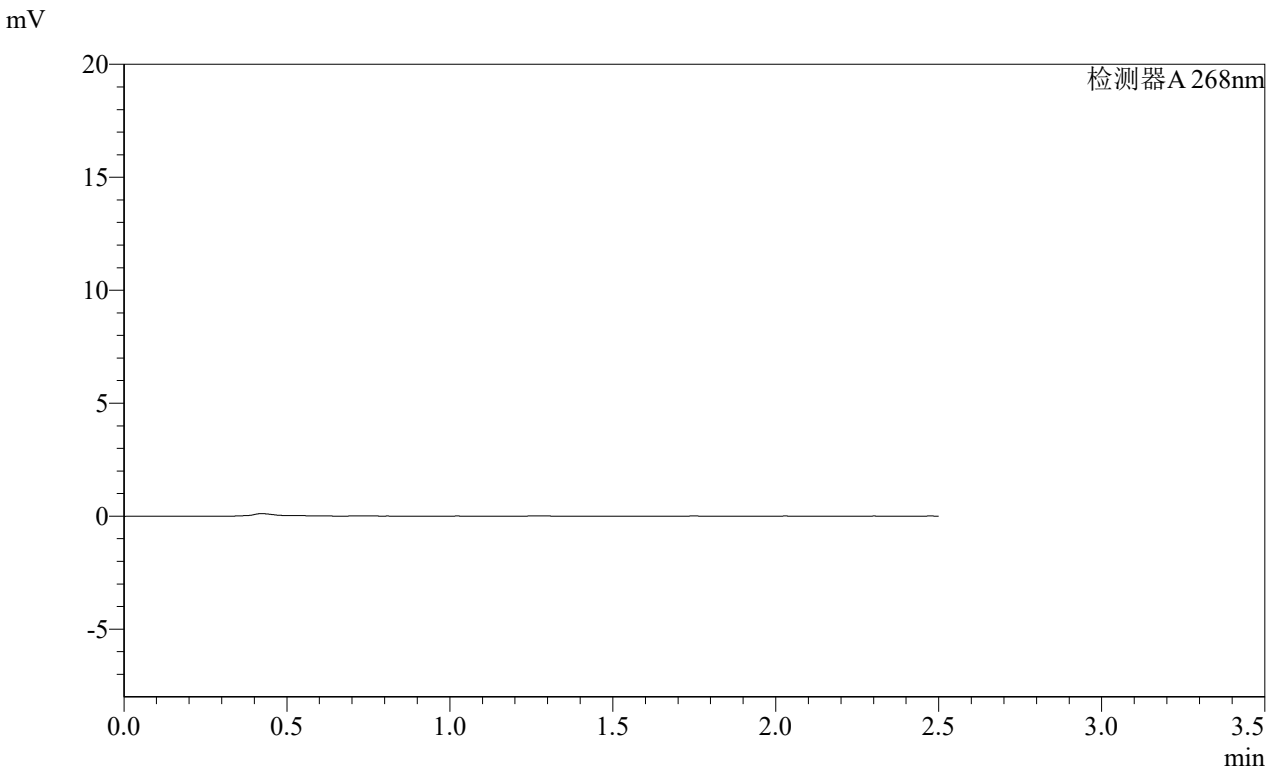
图62 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2123-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:12:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

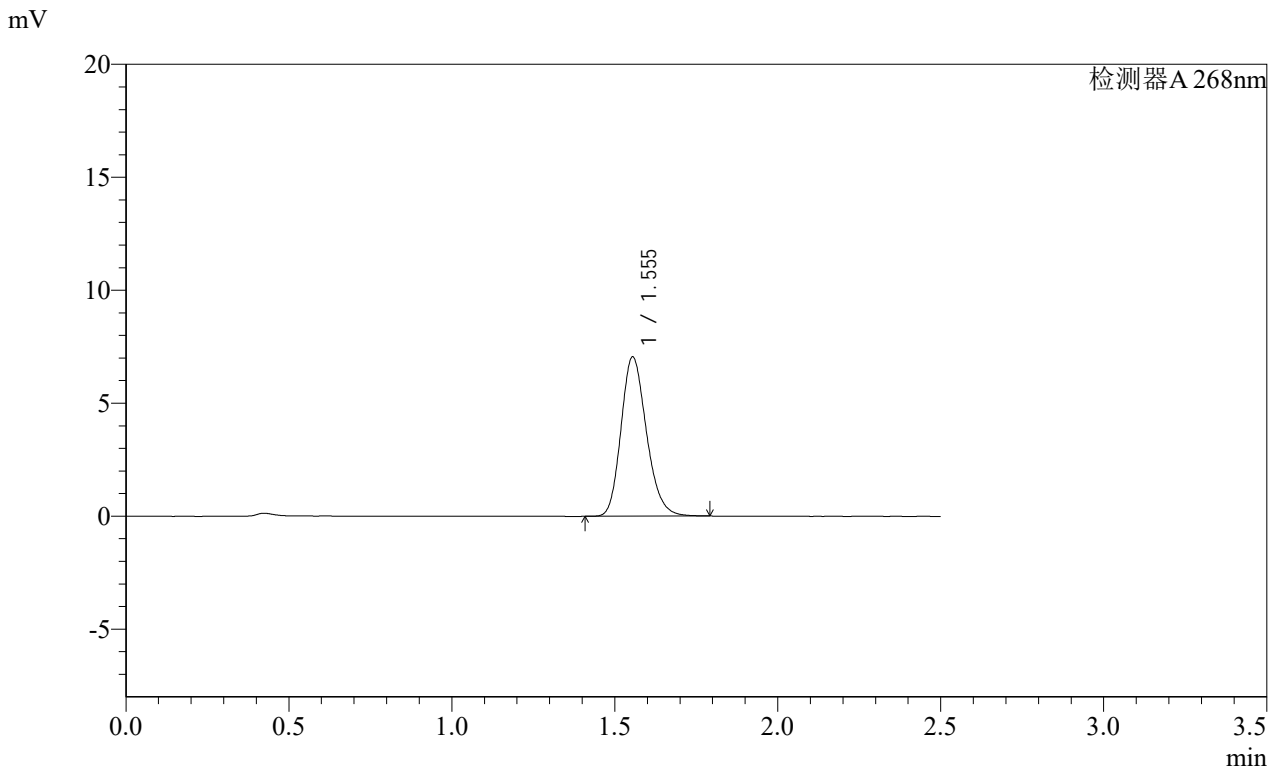
图63 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
溶剂

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2124-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:15:05 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.555	38351	100.000	7054	1917	1.199	--
总计		38351	100.000	7054			

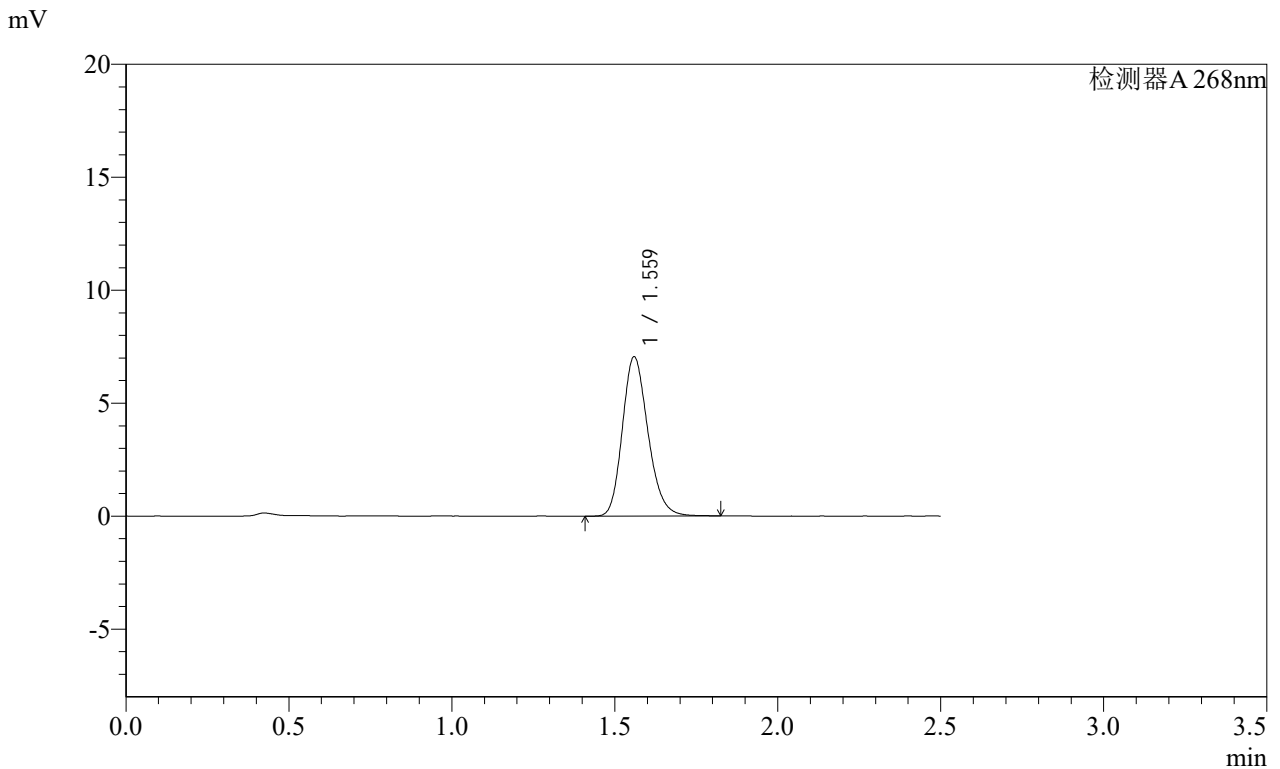
图64 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2125-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:17:58 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.559	38563	100.000	7006	1908	1.199	--
总计		38563	100.000	7006			

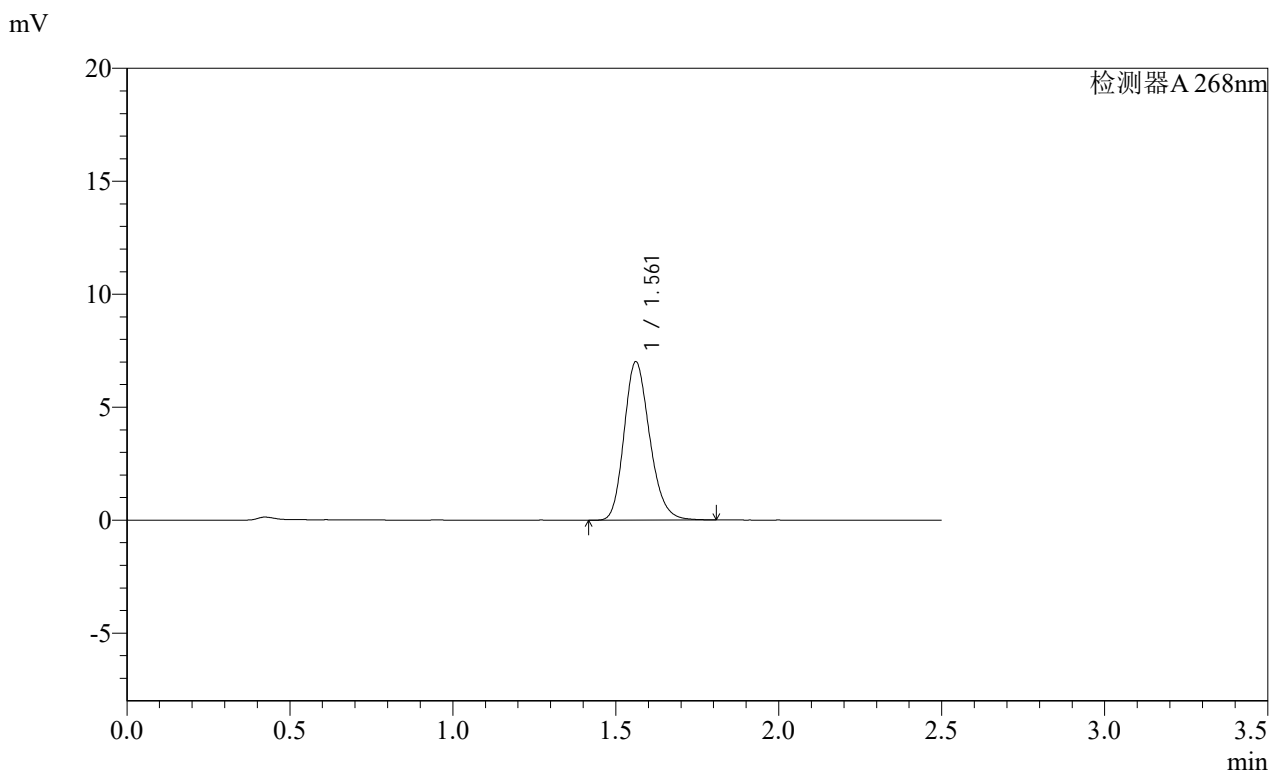
图65 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2126-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:20:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.561	38261	100.000	7000	1916	1.200	--
总计		38261	100.000	7000			

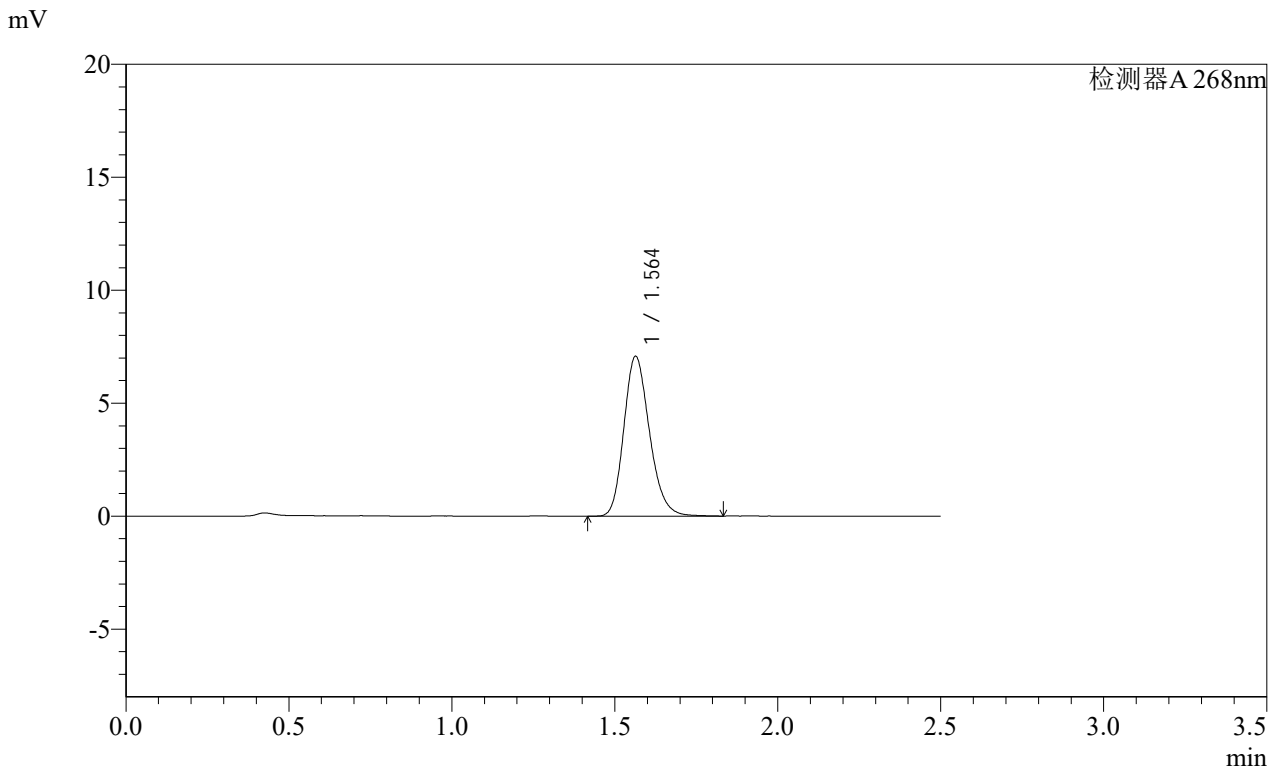
图66 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
对照品溶液-1-3

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2127-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:23:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:37 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.564	38749	100.000	7076	1918	1.202	--
总计		38749	100.000	7076			

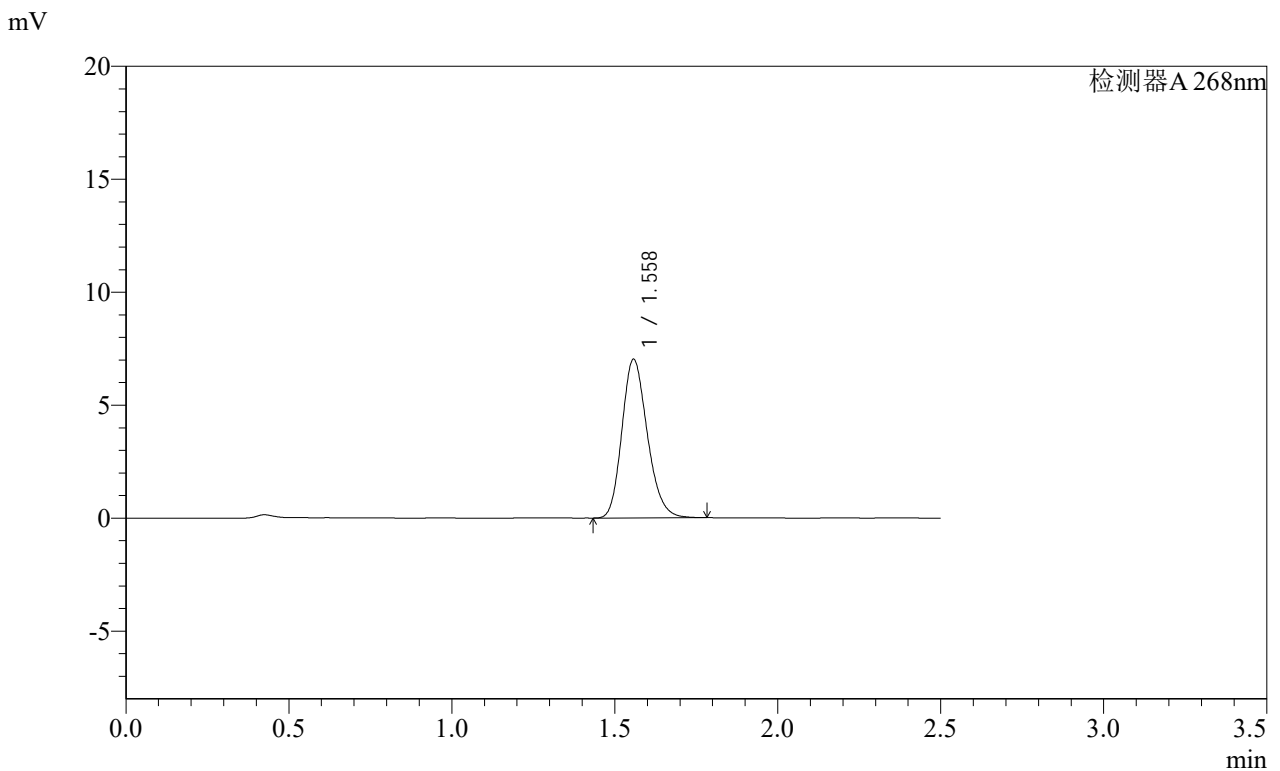
图67 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
对照品溶液-1-4

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2128-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:26:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:46:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.558	38090	100.000	7006	1922	1.197	--
总计		38090	100.000	7006			

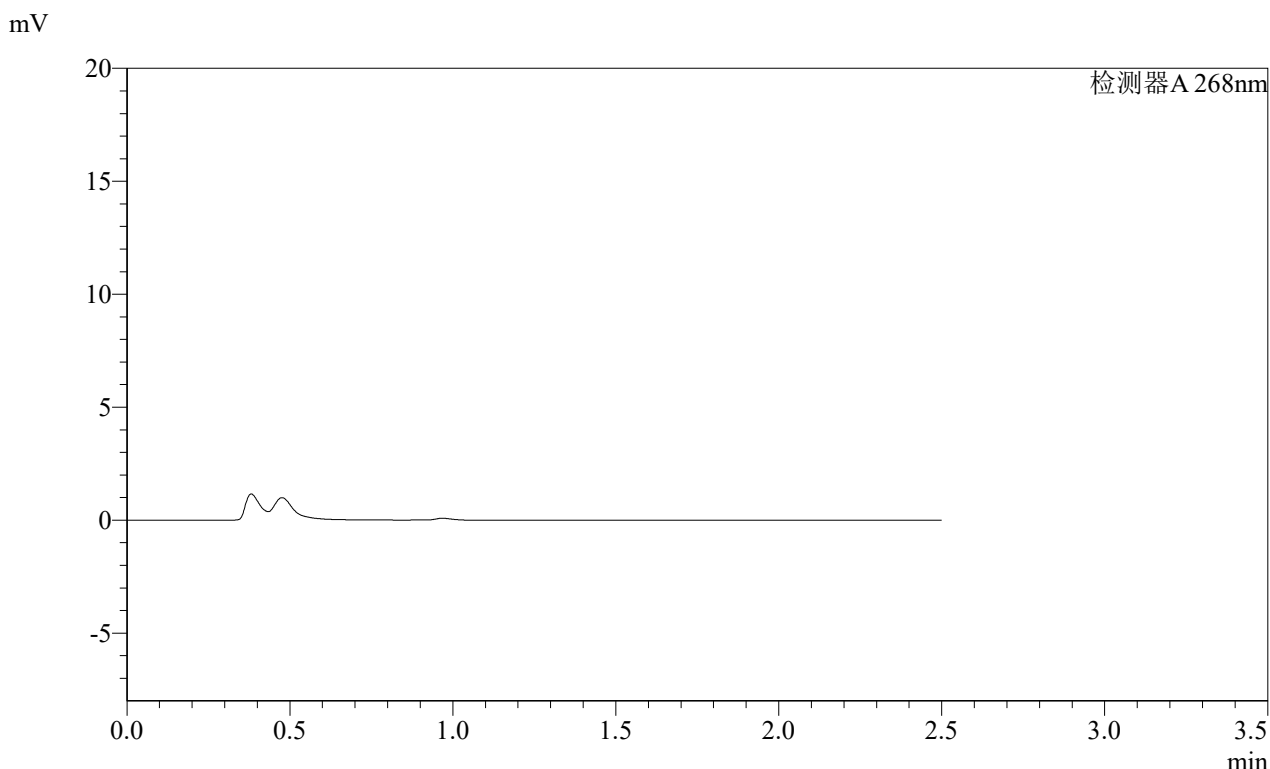
图68 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-5

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2129-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:29:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:46:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

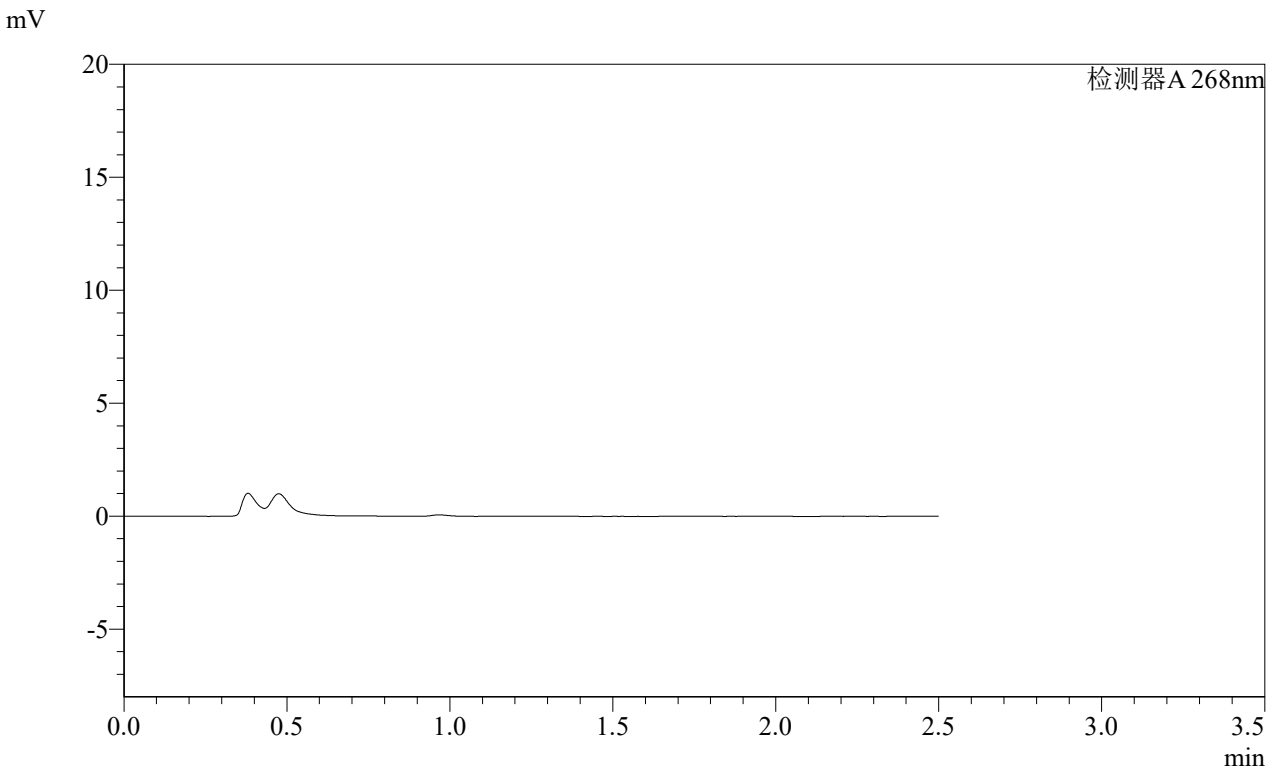
图69 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2130-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:32:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:46 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

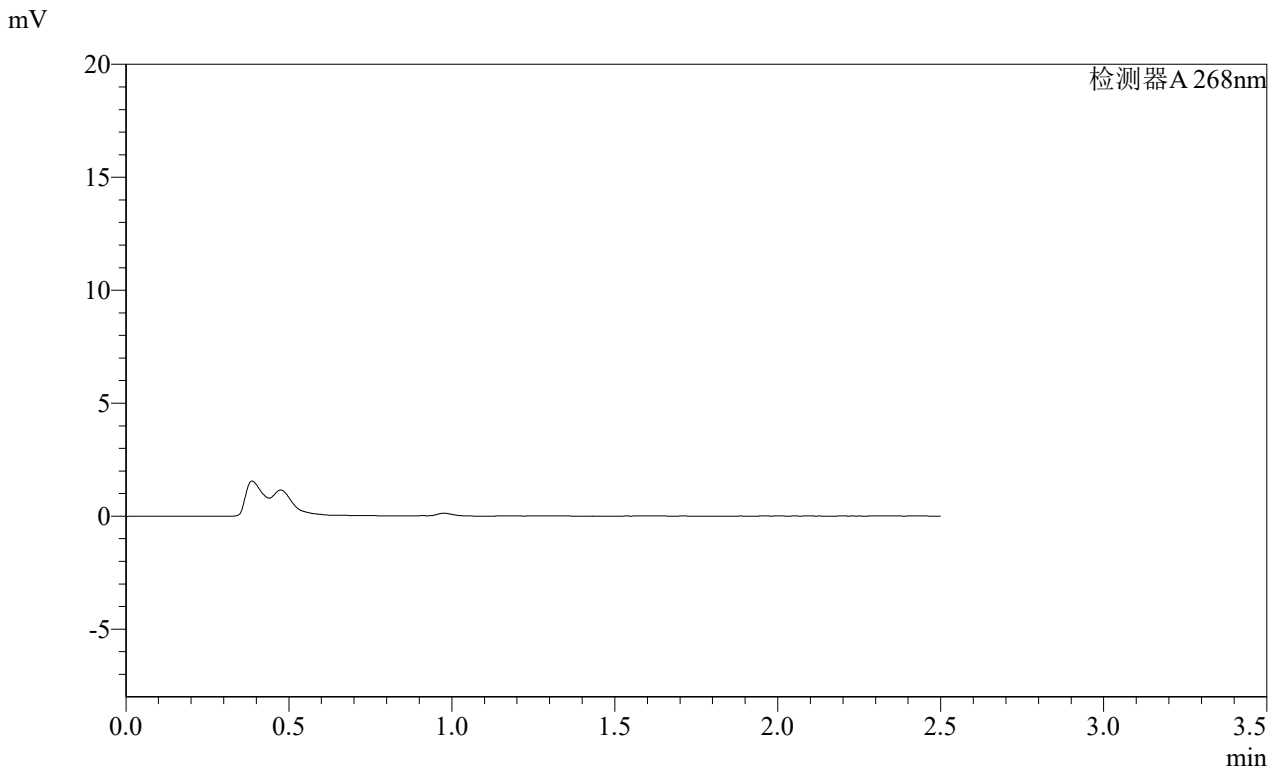
图70 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2131-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:35:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:46:49 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

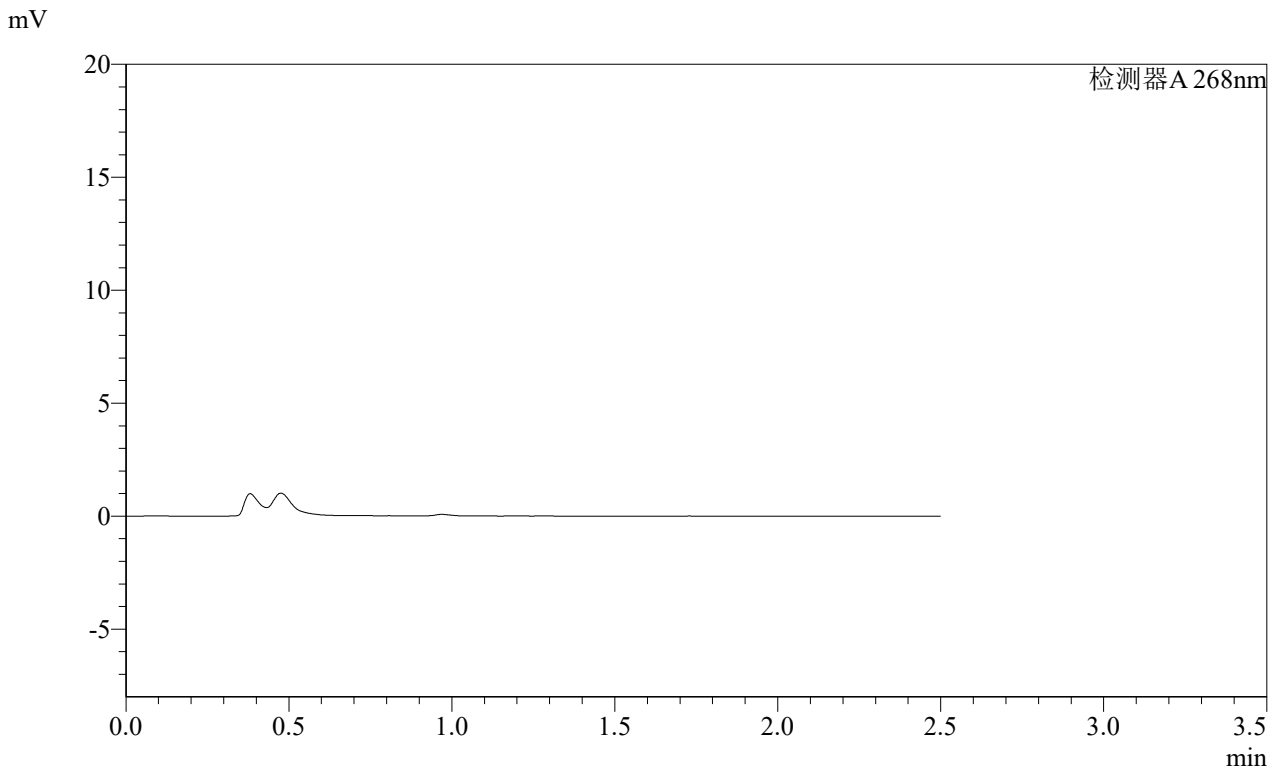
图71 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2132-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:38:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:52 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

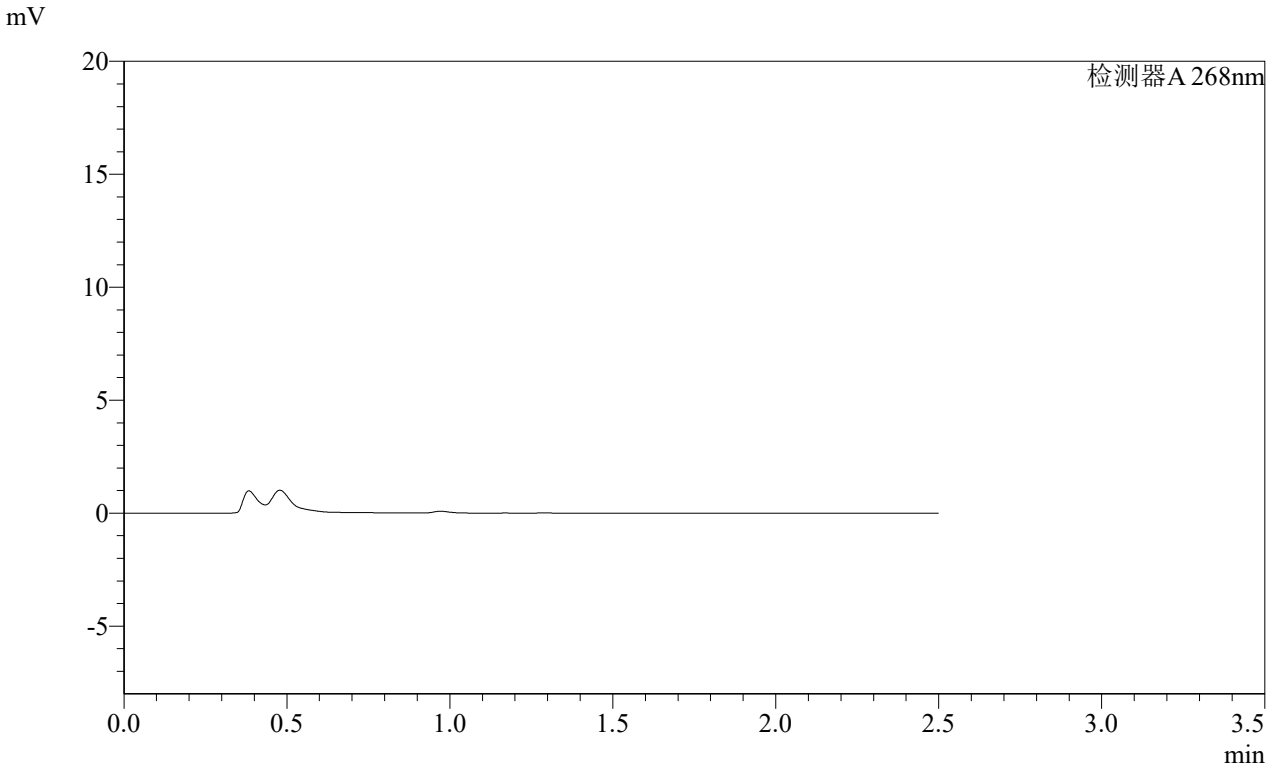
图72 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片4  
供试品溶液-1



<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2133-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-37  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 17:41:06 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/06 15:46:54 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

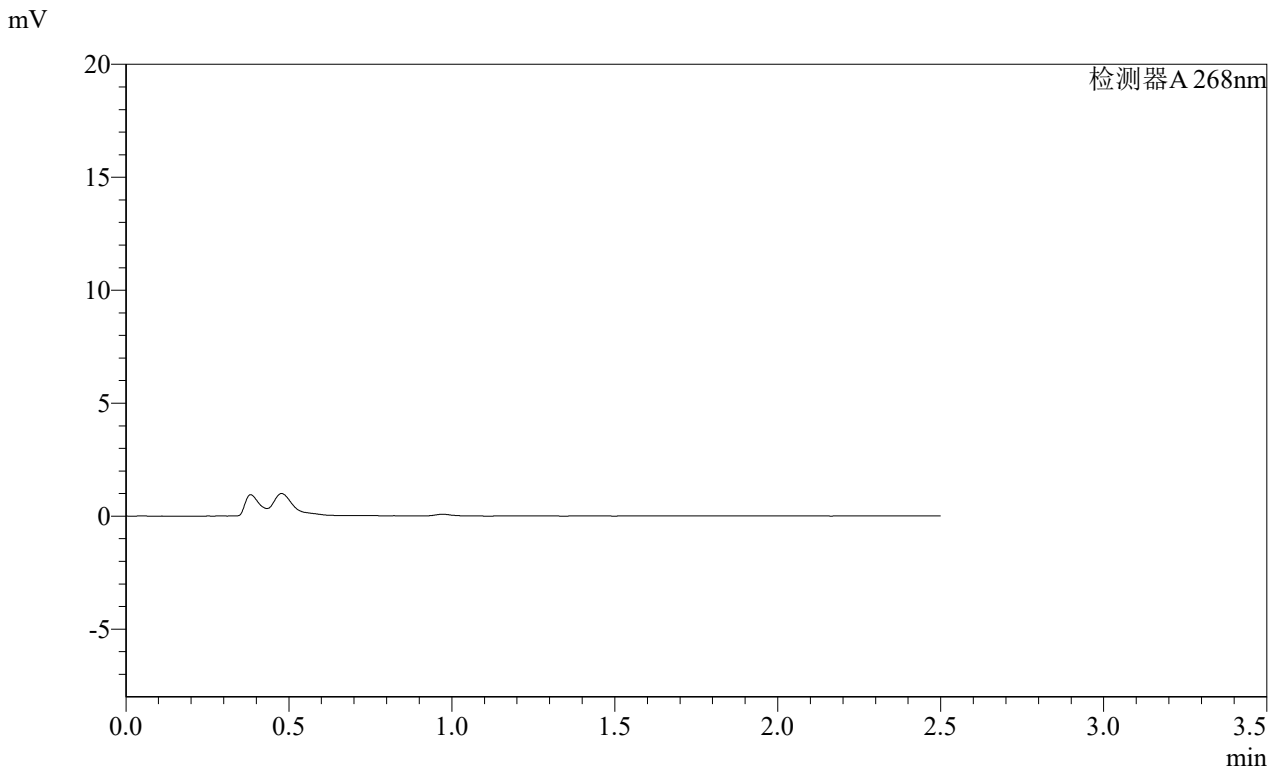
图73 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2134-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:43:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:46:57 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

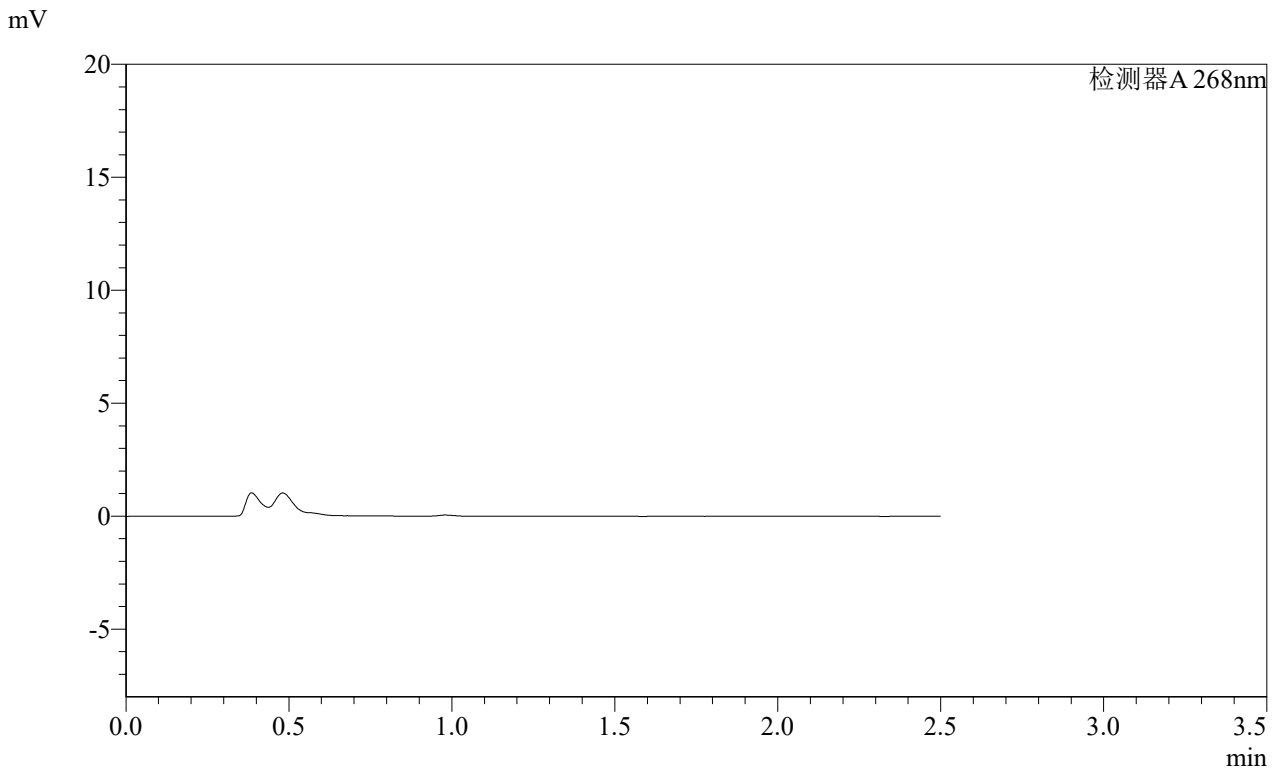
图74 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2135-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:46:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:46:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

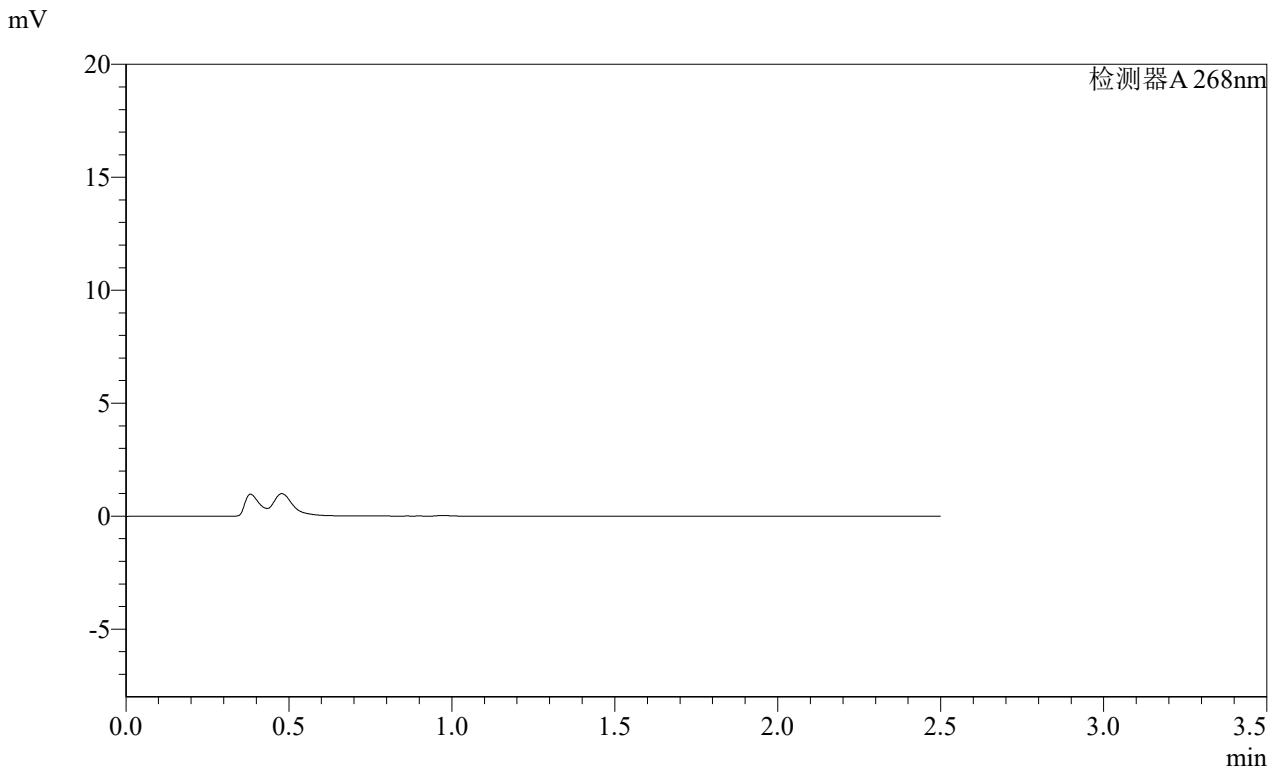
图75 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2136-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:49:46 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

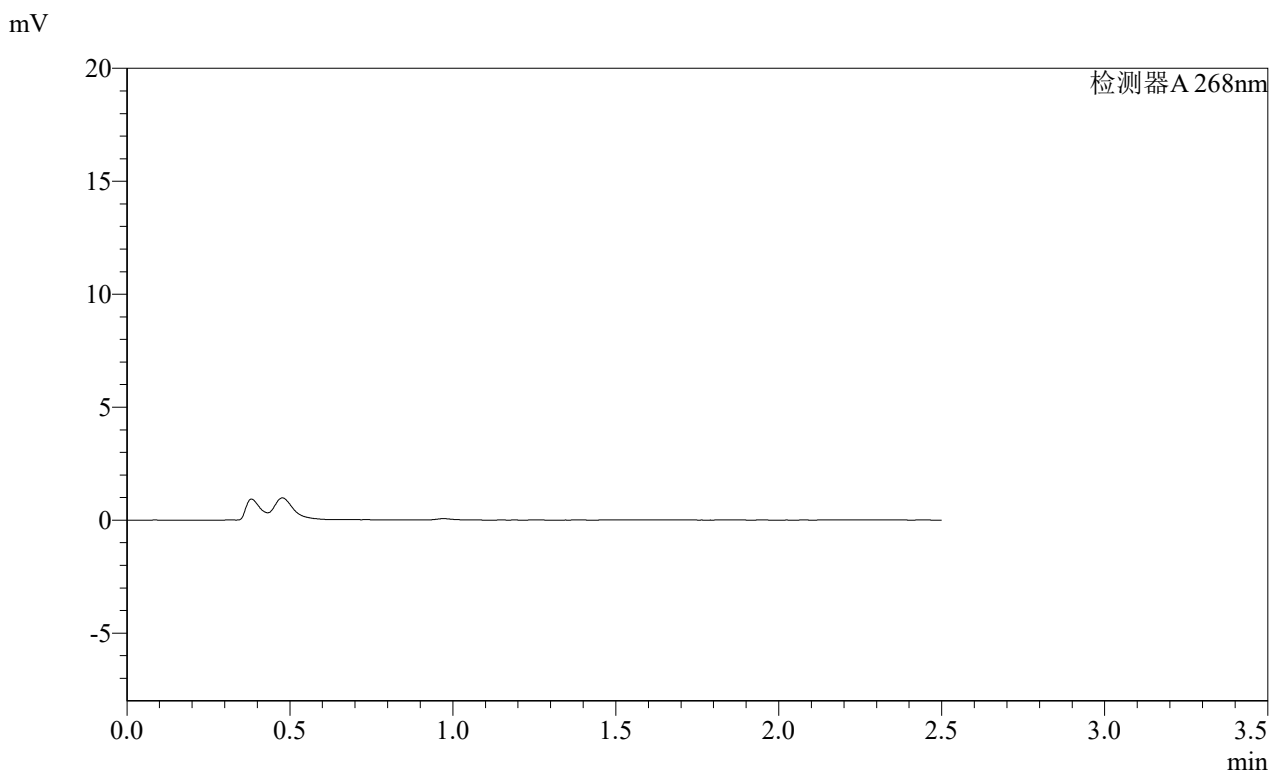
图76 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2137-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-20  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 17:52:39 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:05 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

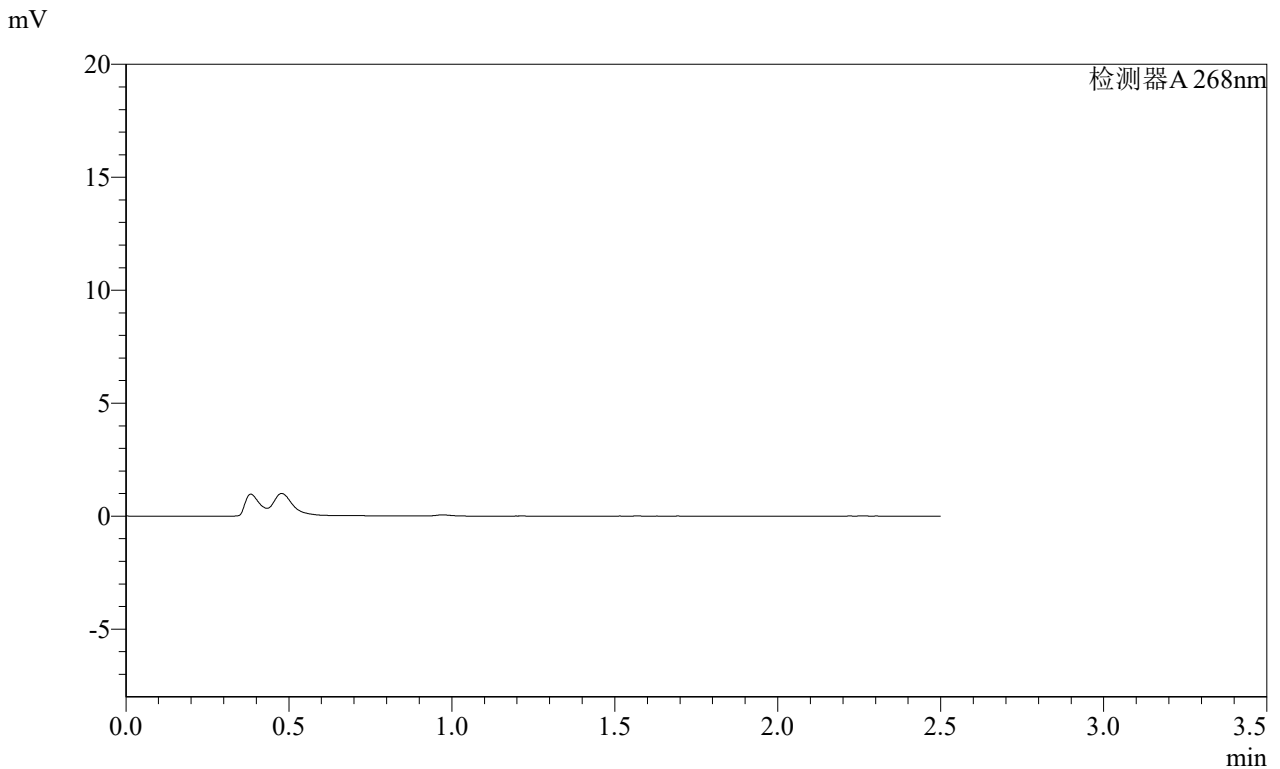
图77 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2138-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:55:31 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

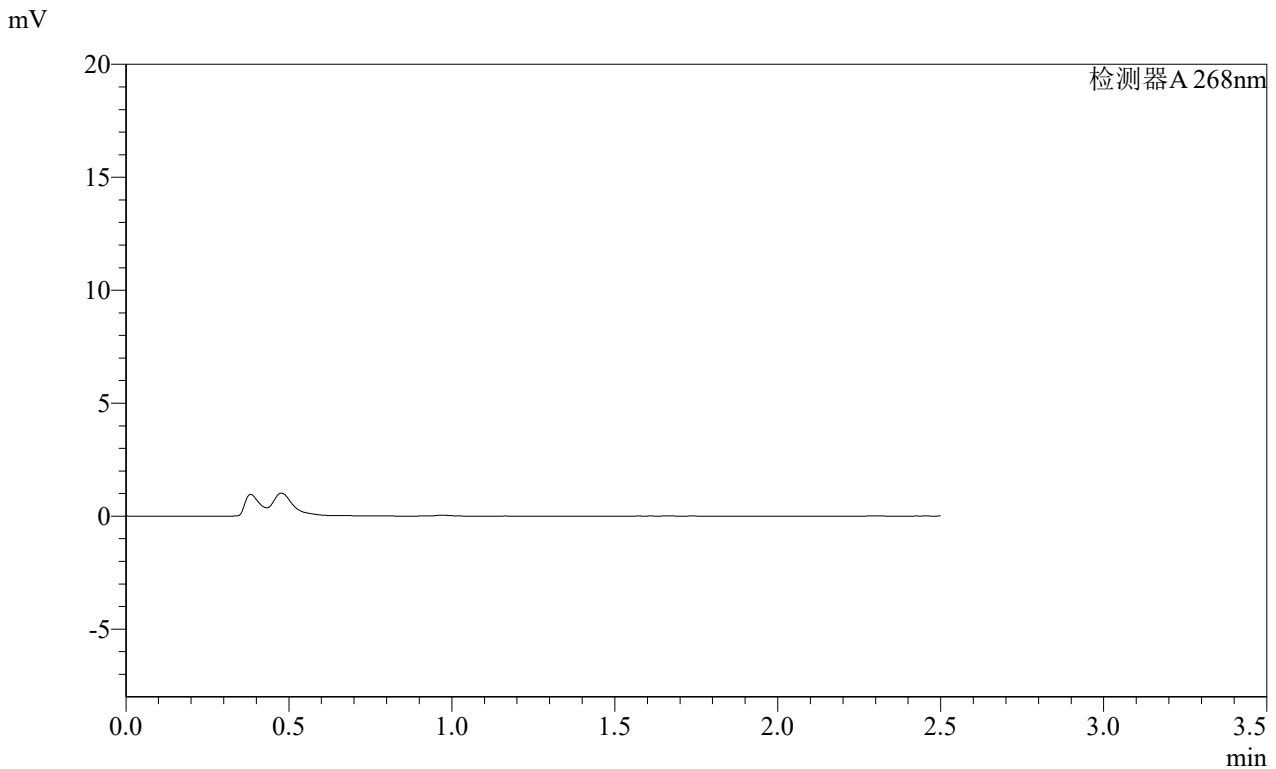
图78 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2139-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 17:58:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

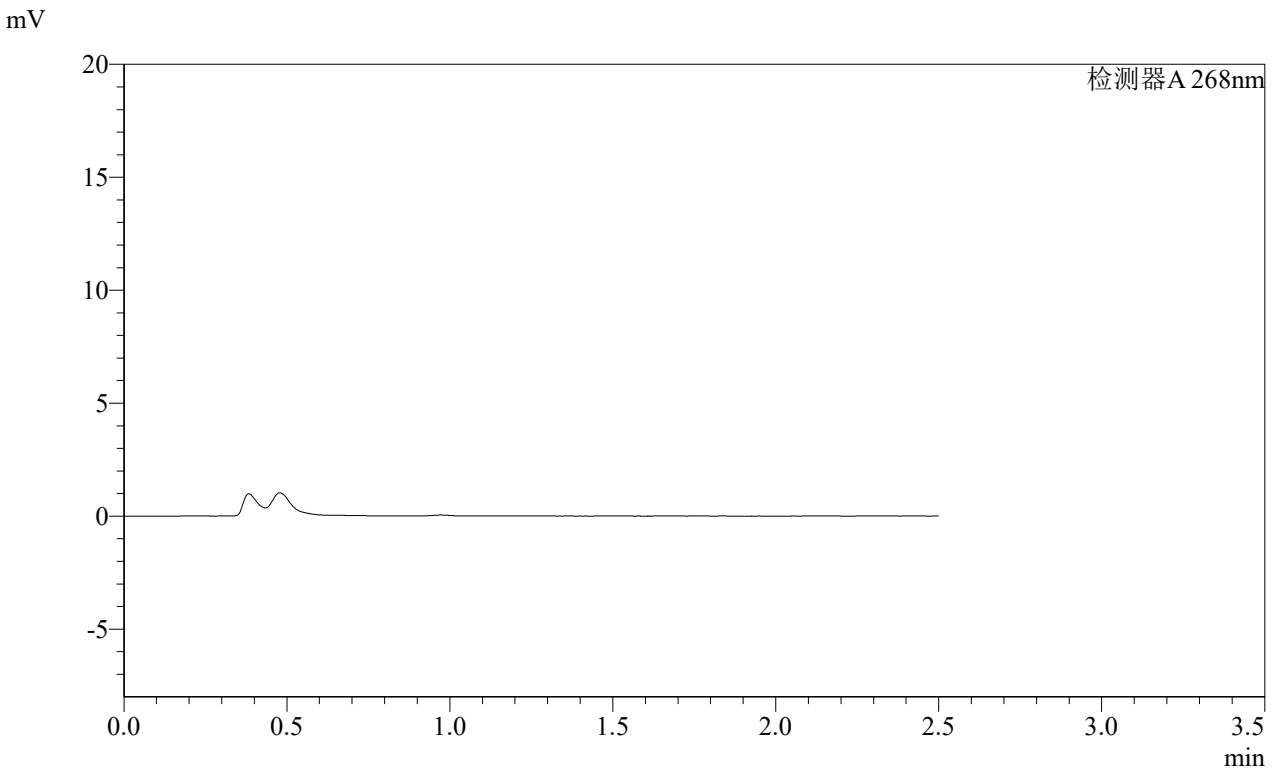
图79 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2140-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-15min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-47	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 18:01:18	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:13	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

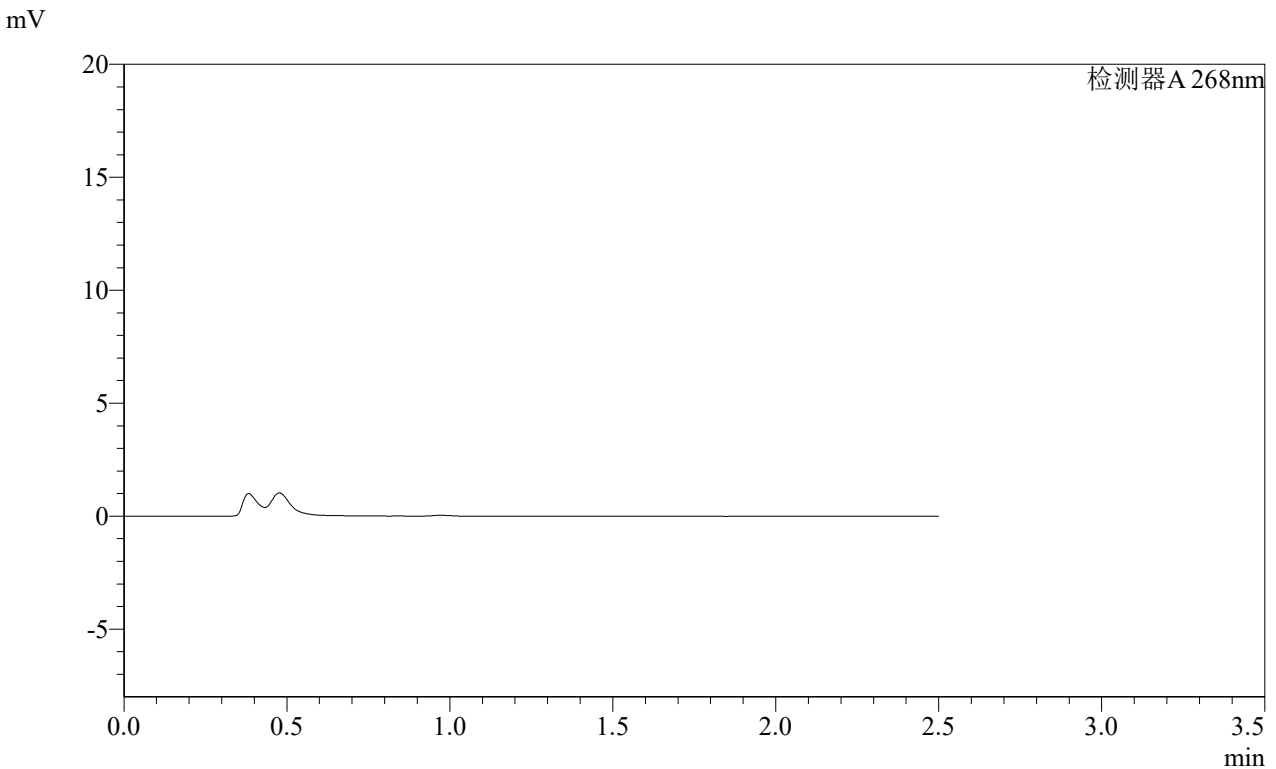
图80 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片6  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2141-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-20min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-3	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 18:04:11	处理者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/06 15:47:16	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

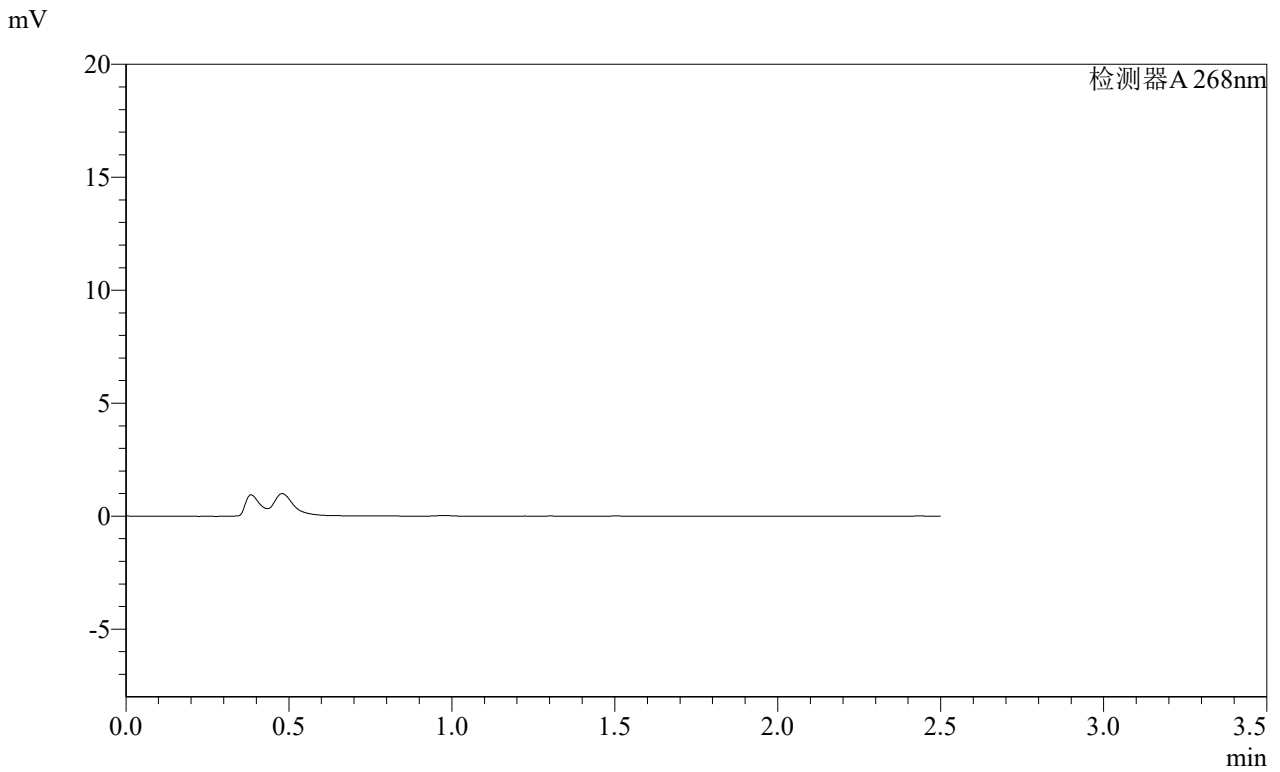
图81 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2142-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-20min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-12	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 18:07:05	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:18	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

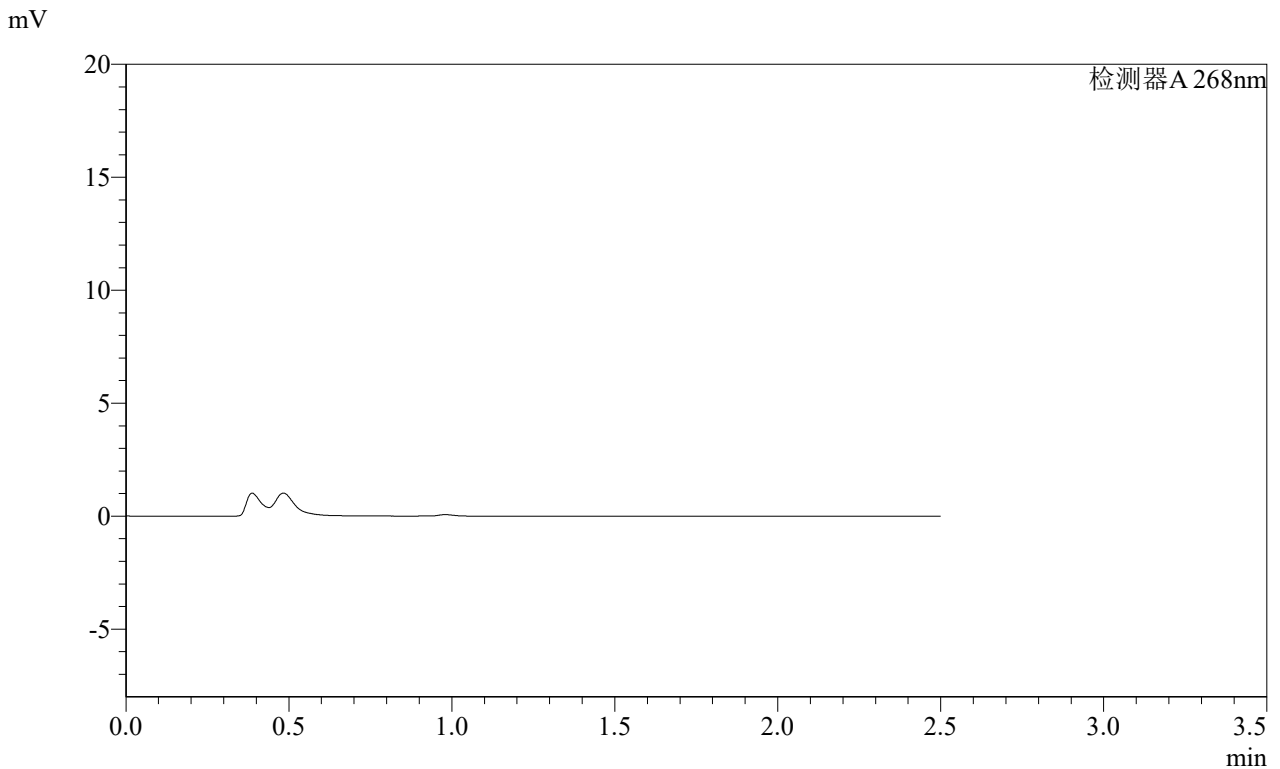
图82 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2143-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:09:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

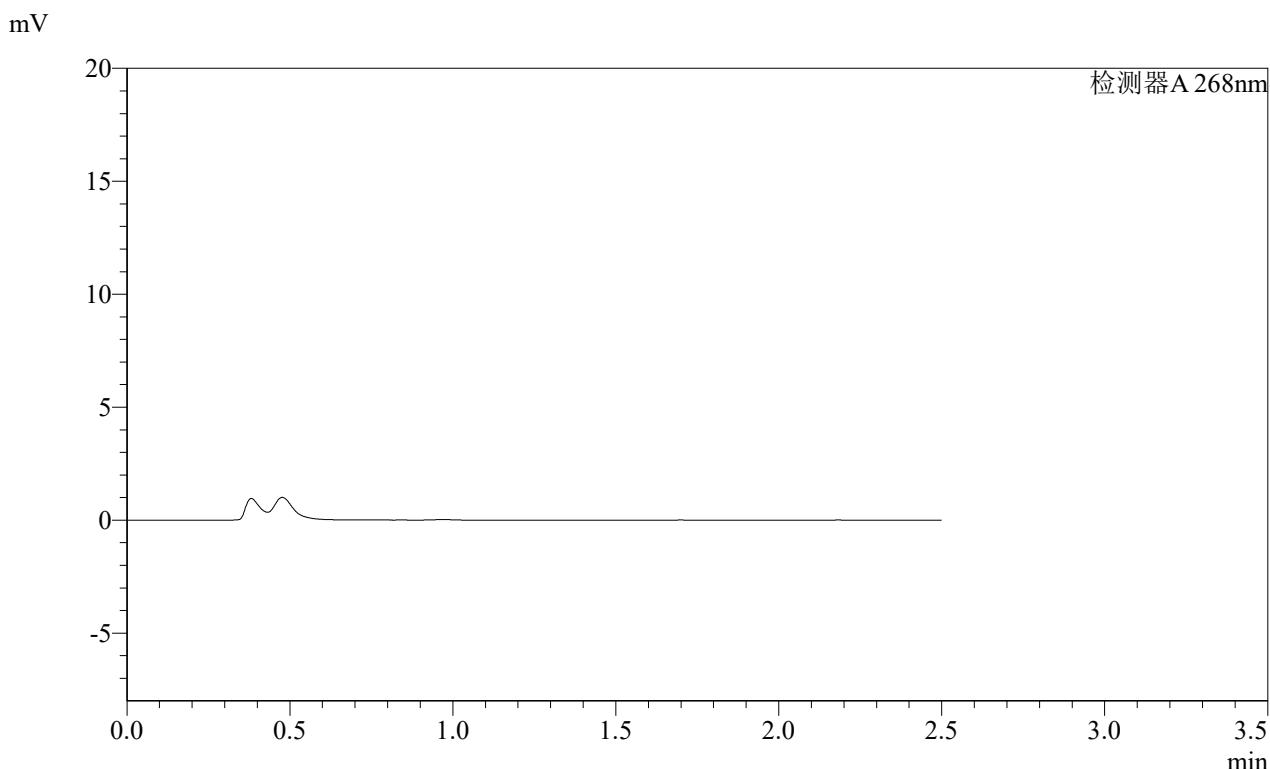
图83 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2144-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-30  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:12:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:47:23 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

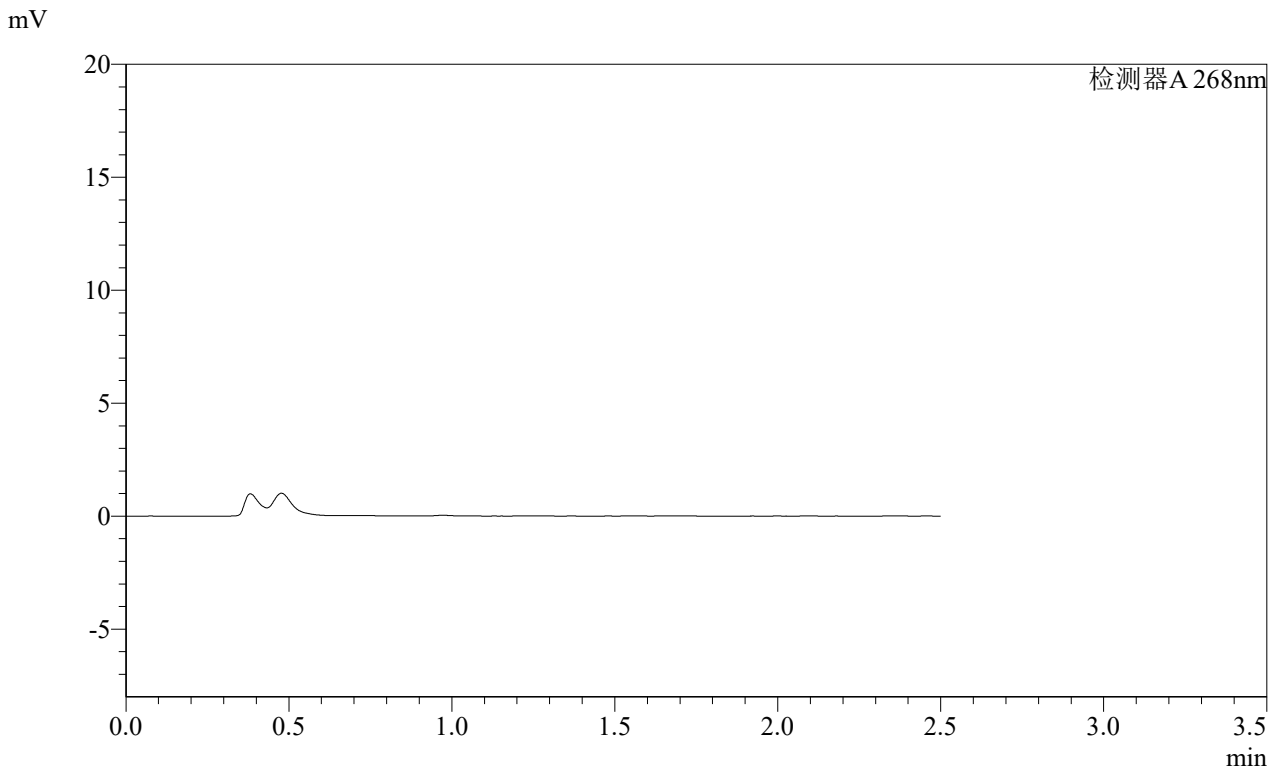
图84 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片4  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2145-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-39  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:15:44      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:47:26      处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

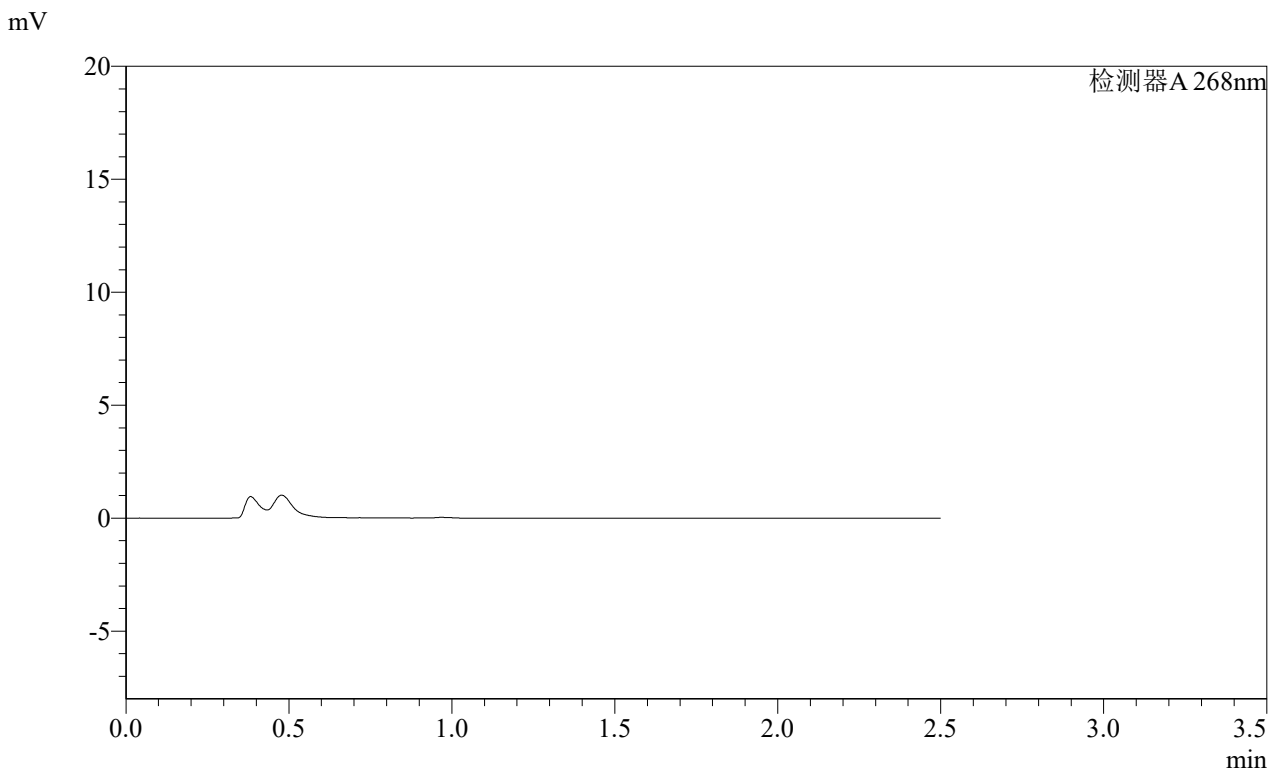
图85 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片5  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2146-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-48  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:18:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

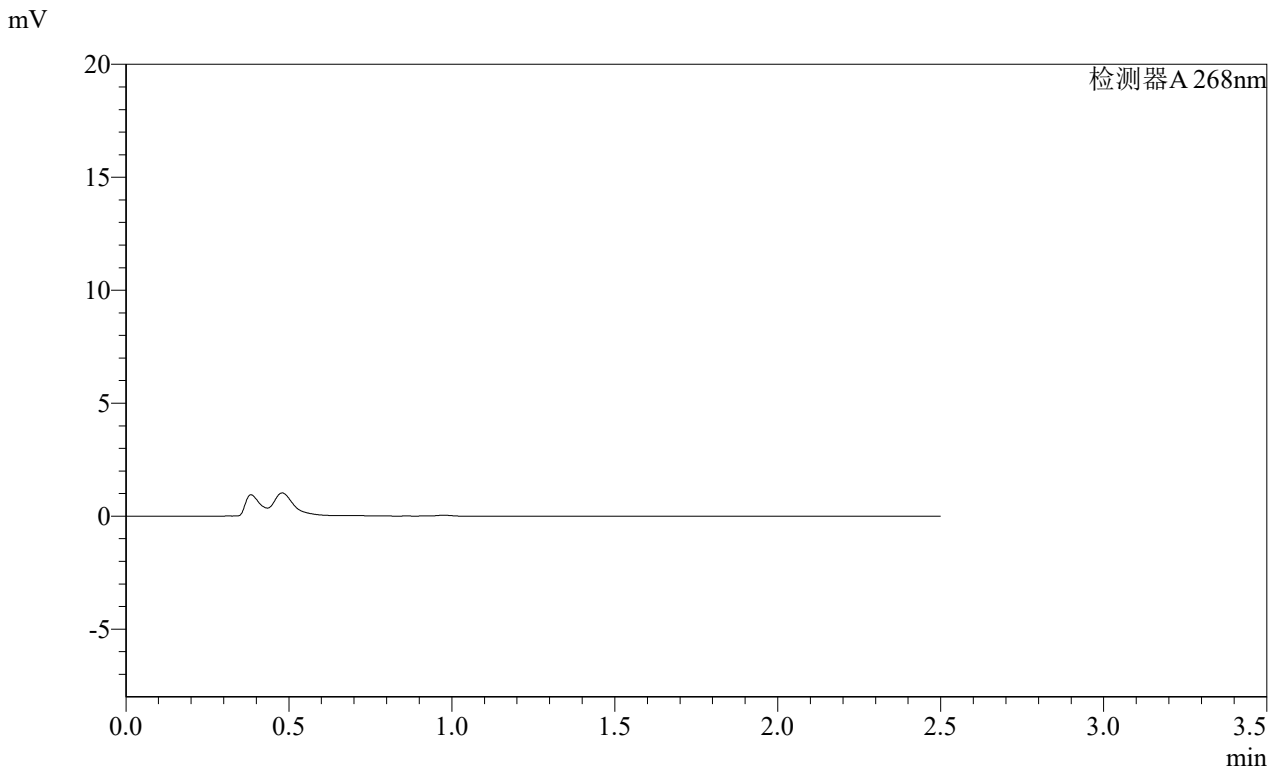
图86 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片6  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2147-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:21:30      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:47:31      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

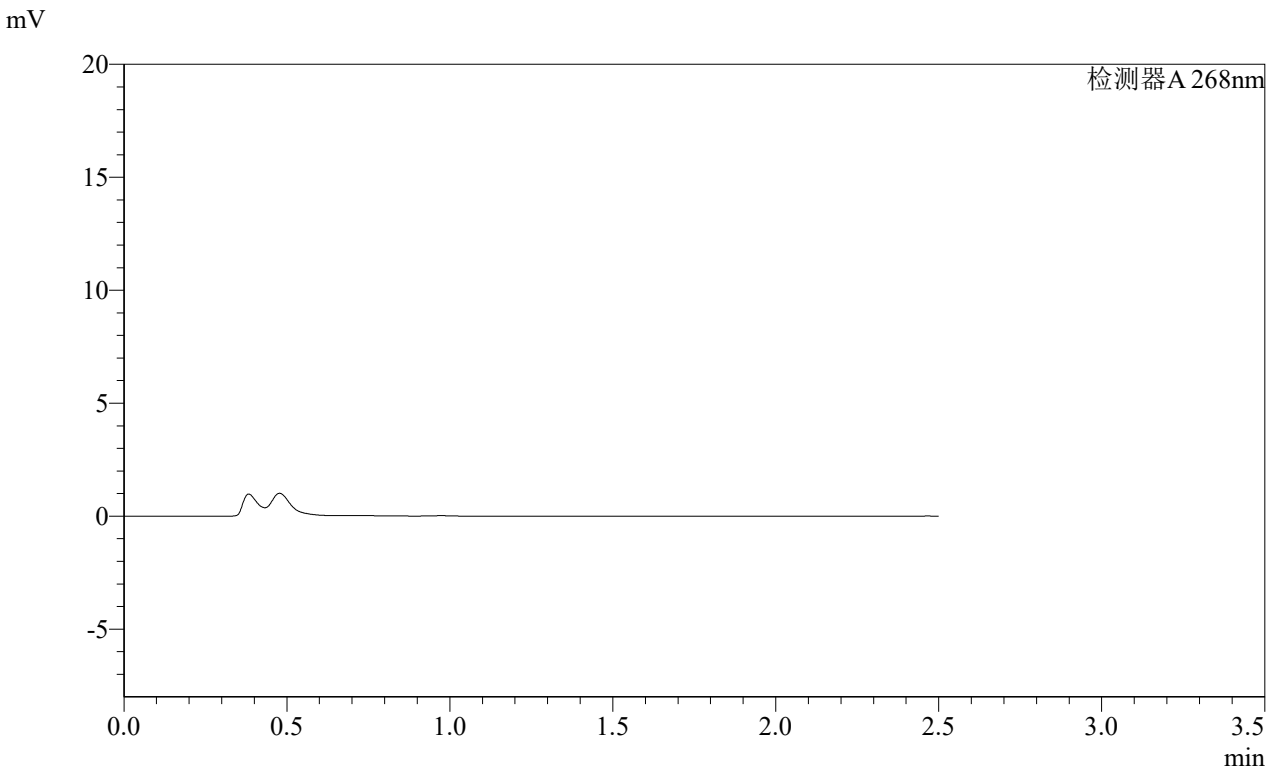
图87 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2148-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:24:22 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/06 15:47:34 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

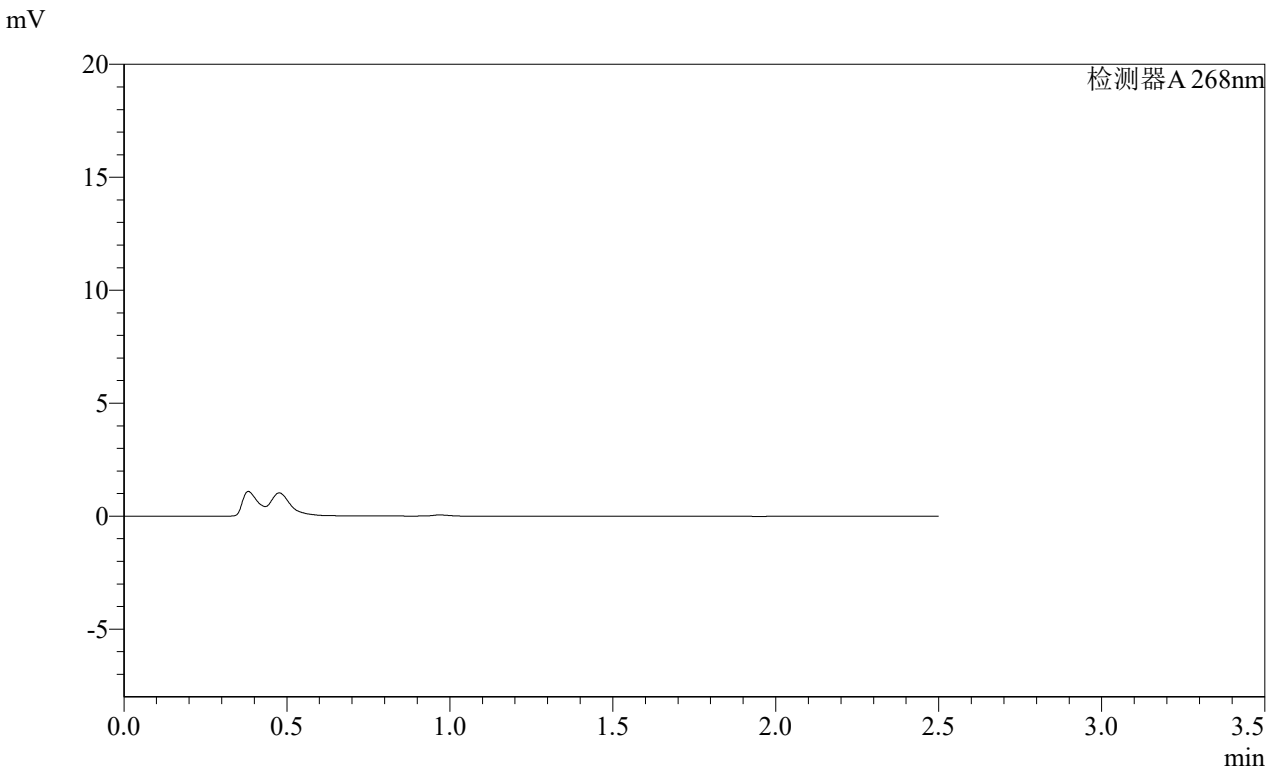
图88 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2149-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-22  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:27:15 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/06 15:47:37 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

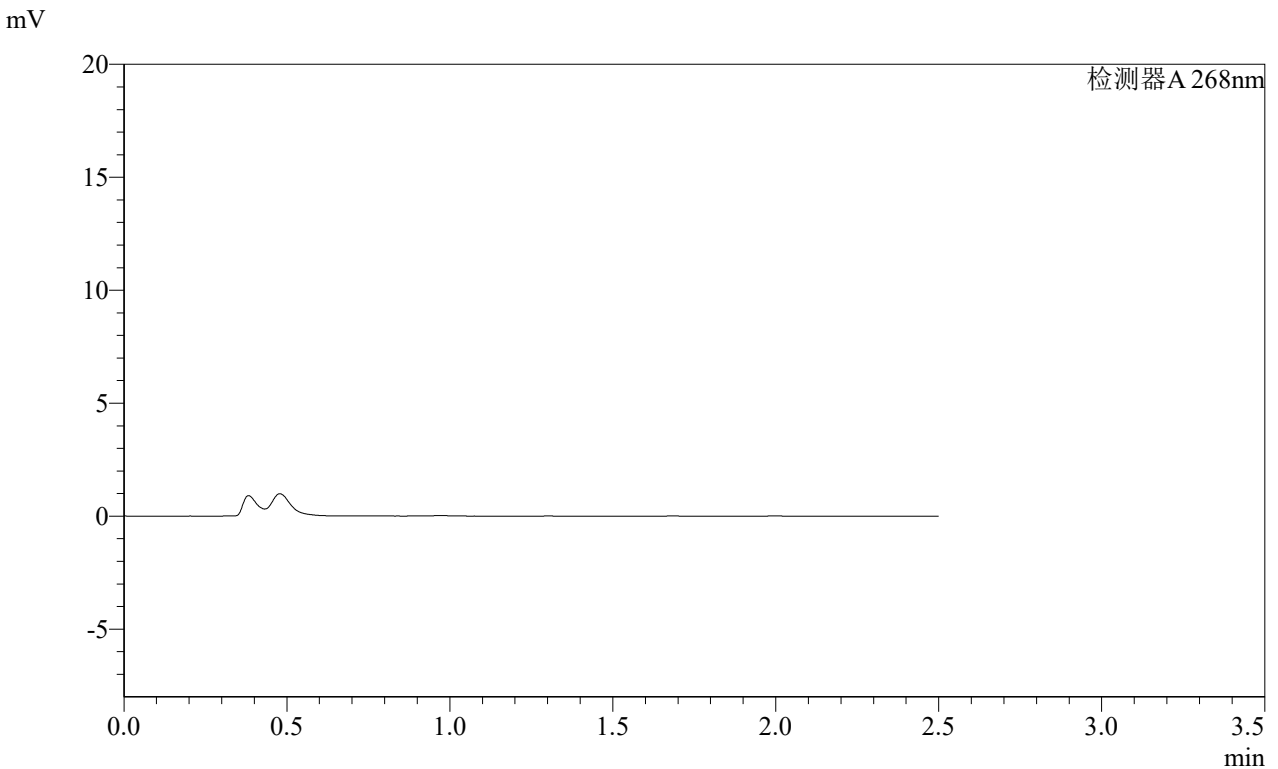
图89 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2150-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:30:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:40 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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90 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片4  
供试品溶液-1



SHIMADZU

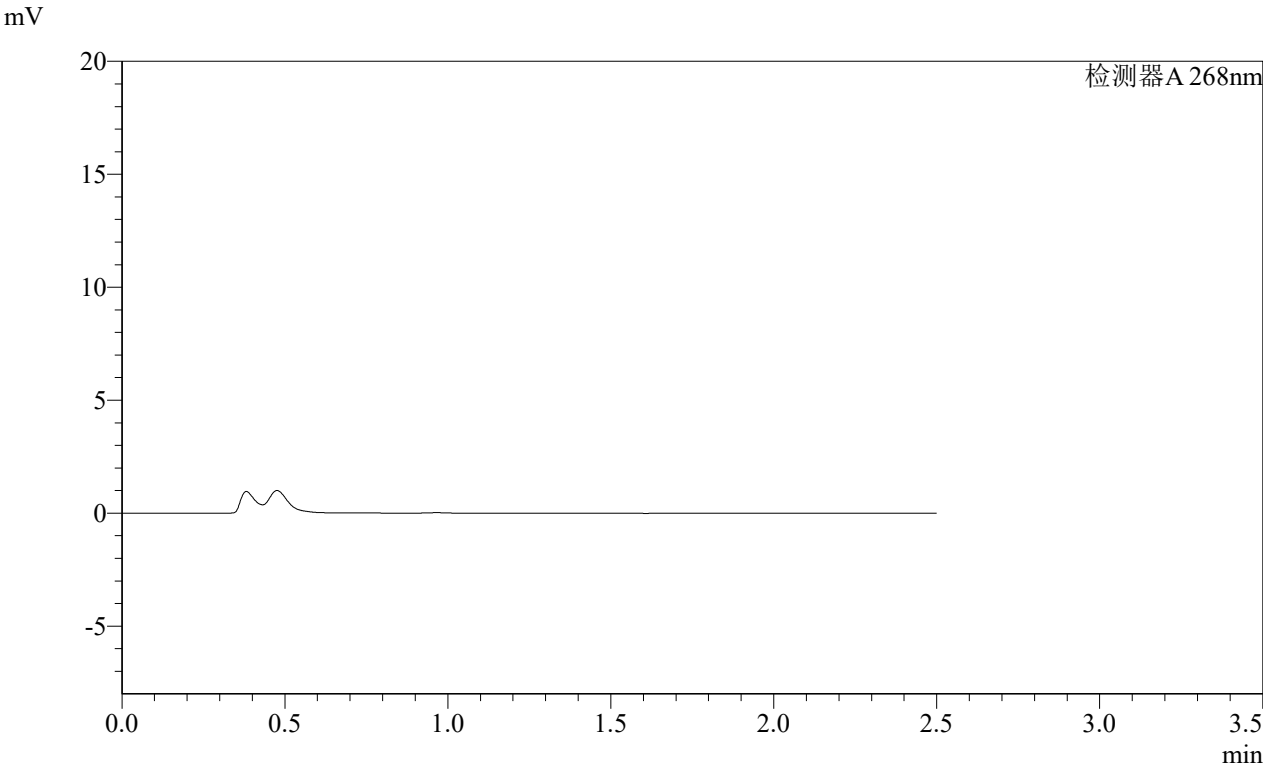
LabSolutions

# SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2151-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-40  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:33:02 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:42 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

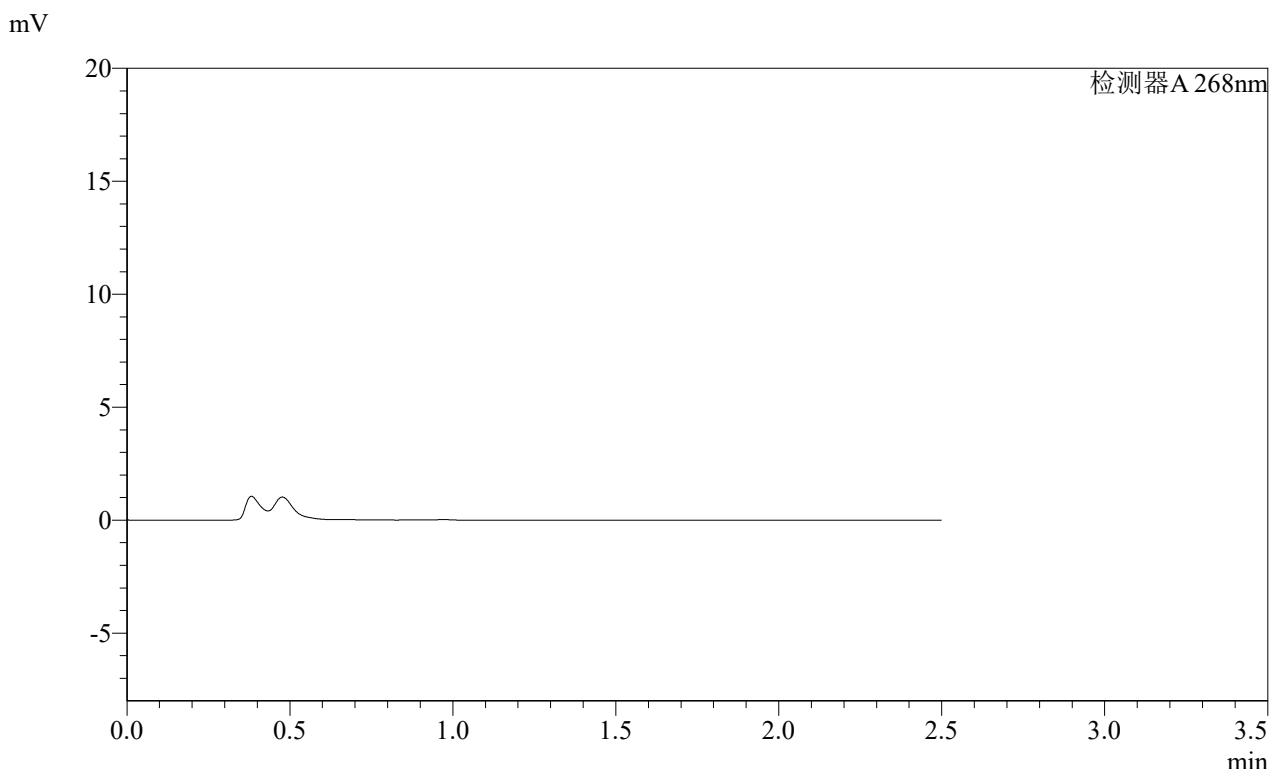
图91 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2152-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:35:54 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:45 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

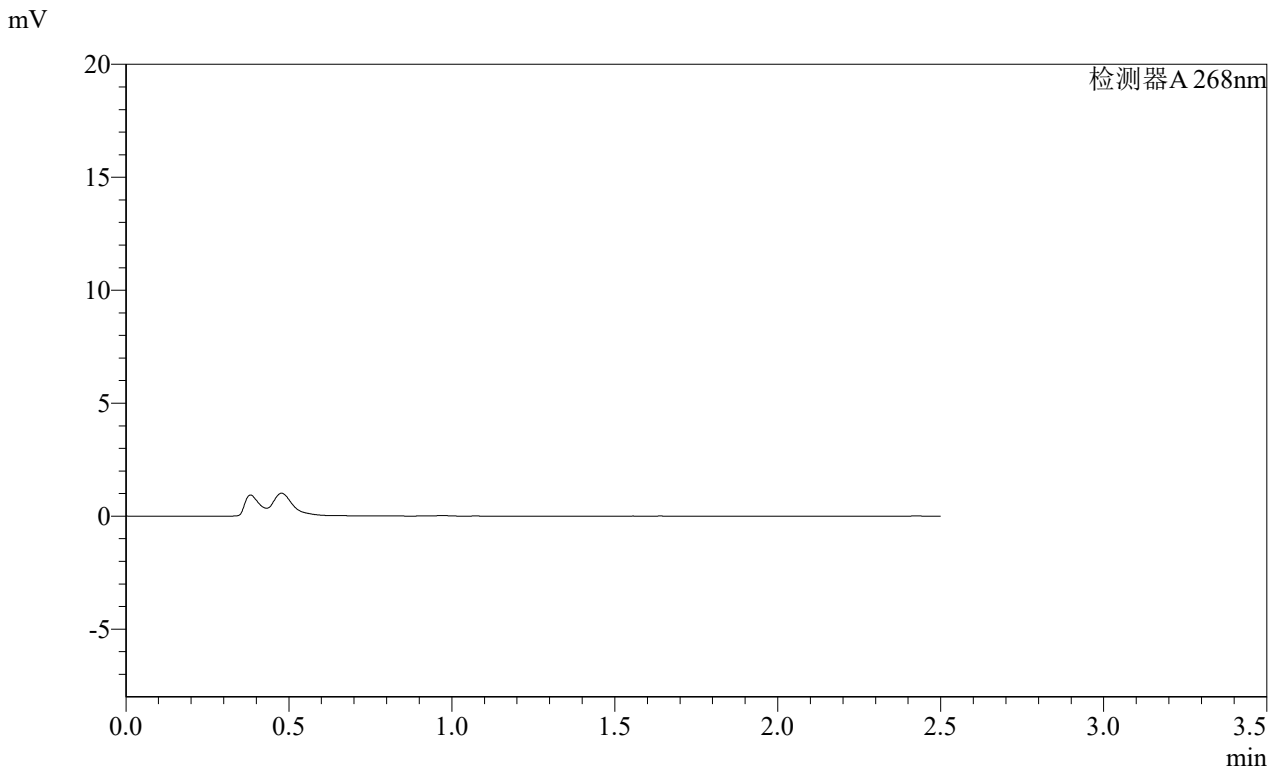
图92 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2153-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:38:47 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

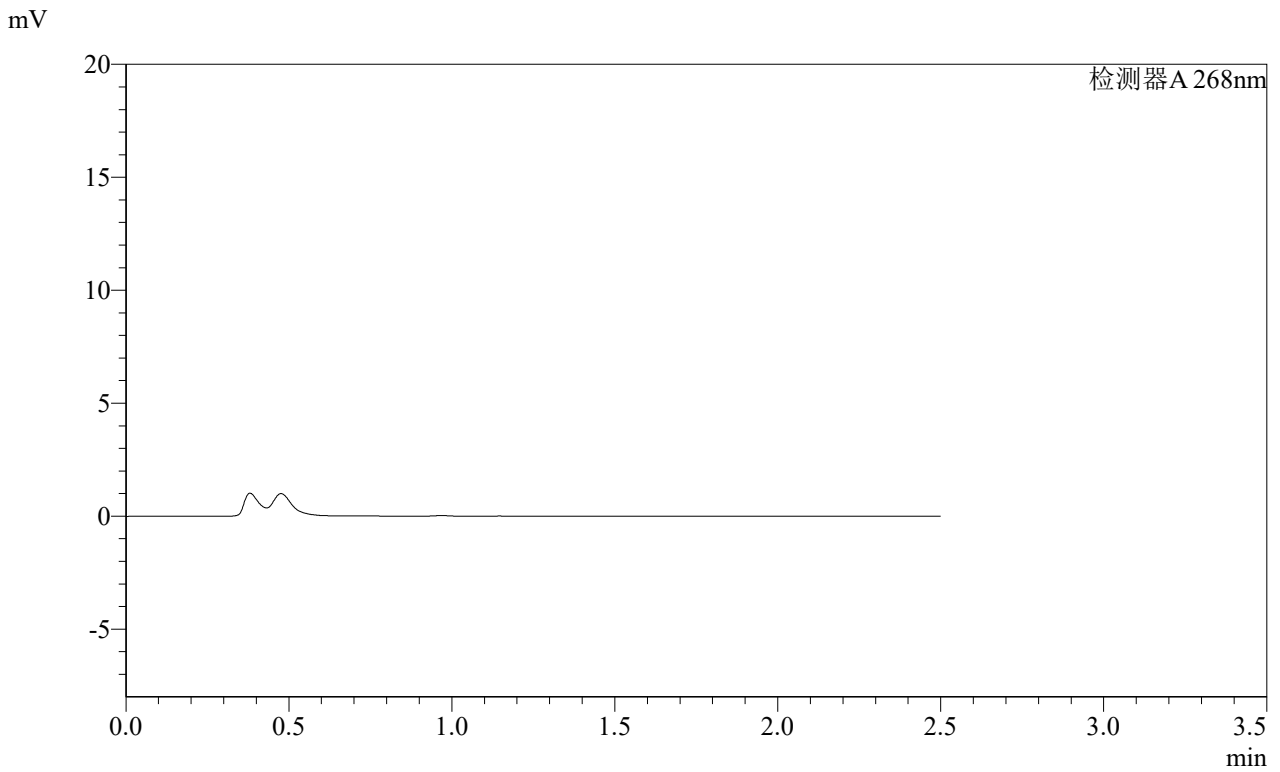
图93 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2154-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:41:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:51 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

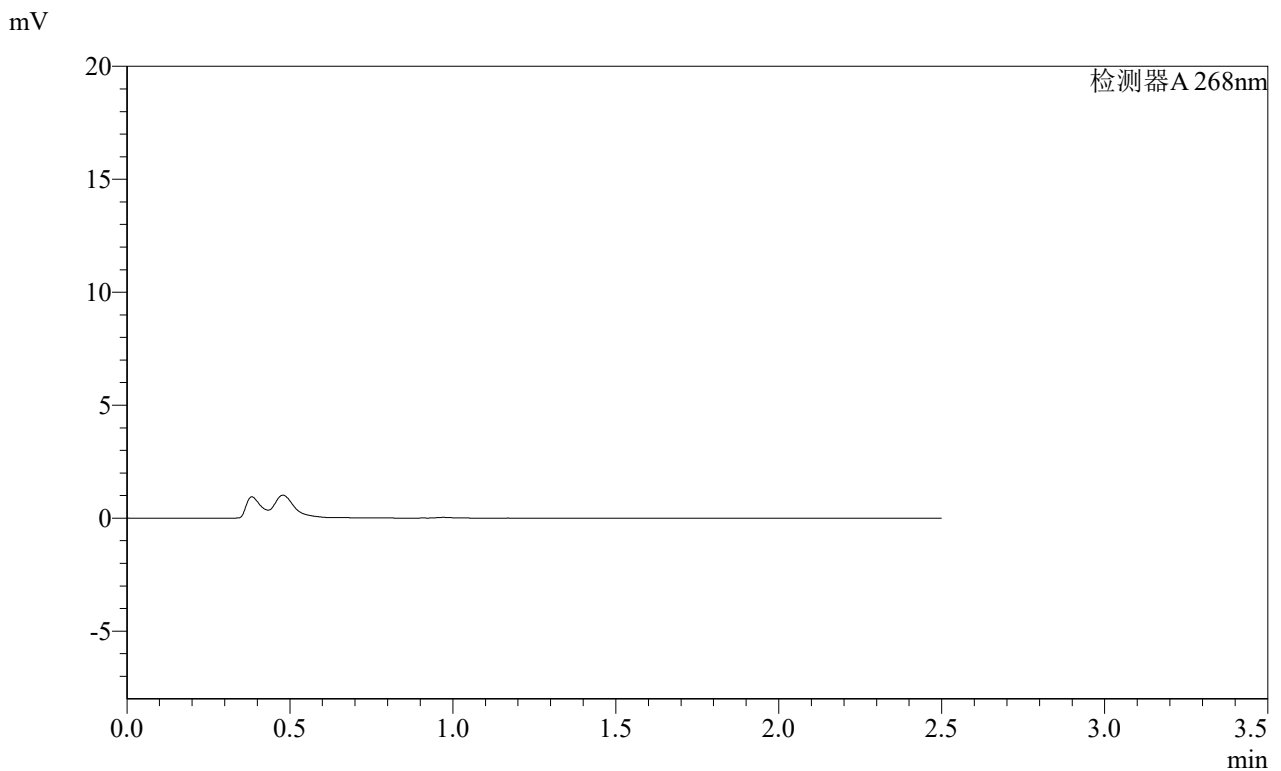
图94 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2155-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-23  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 18:44:35 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:47:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

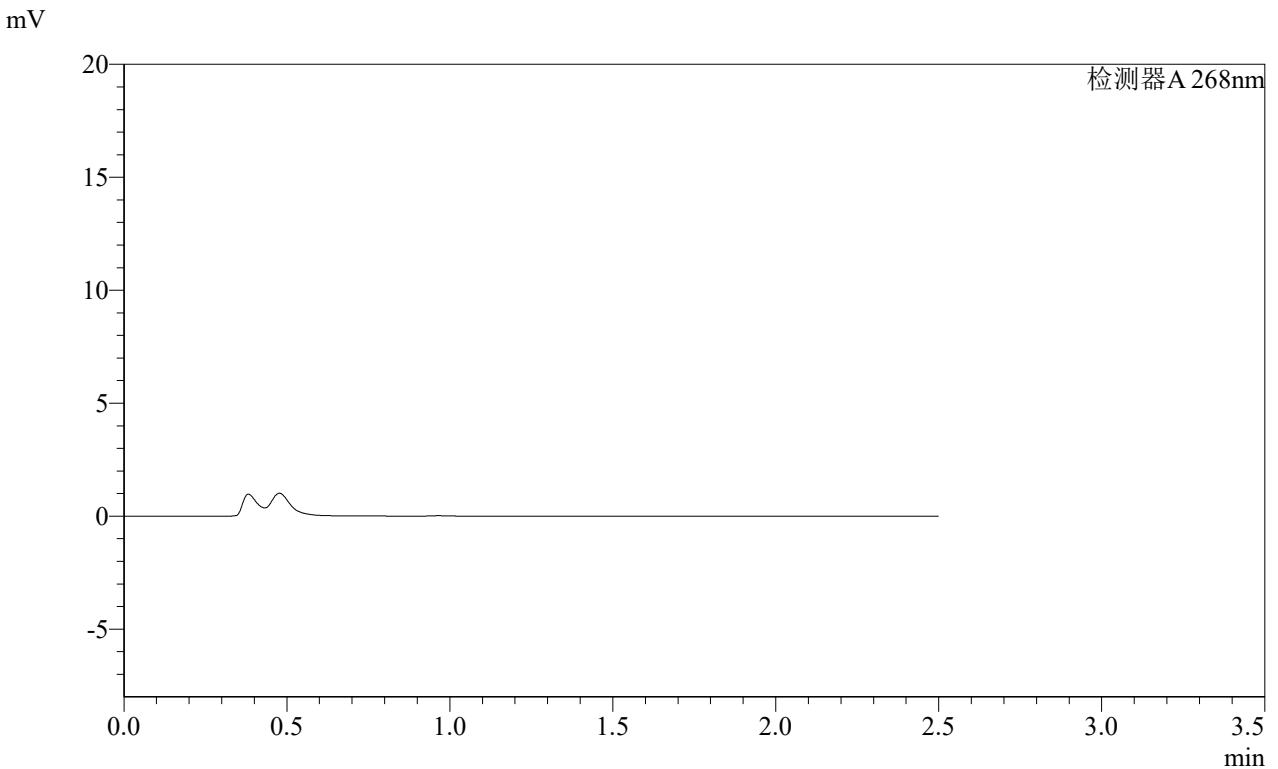
图95 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2156-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:47:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

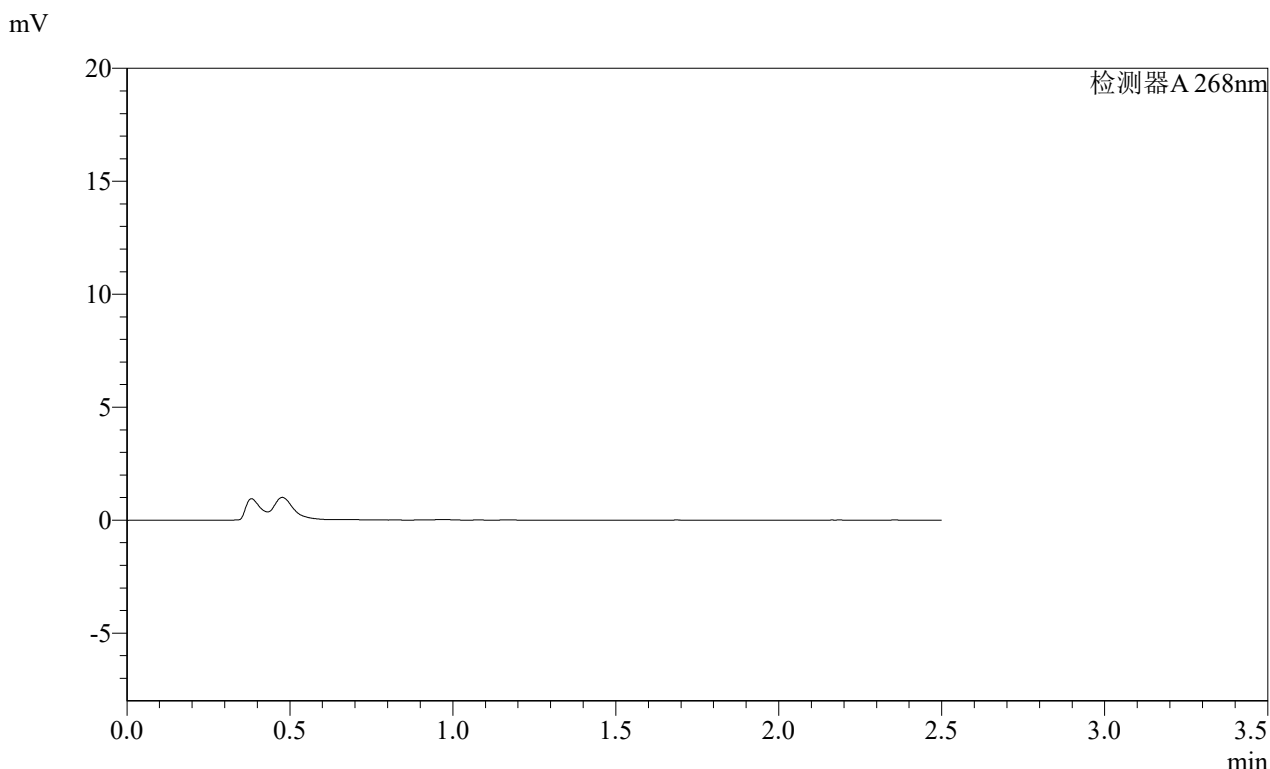
图96 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2157-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:50:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:47:59 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

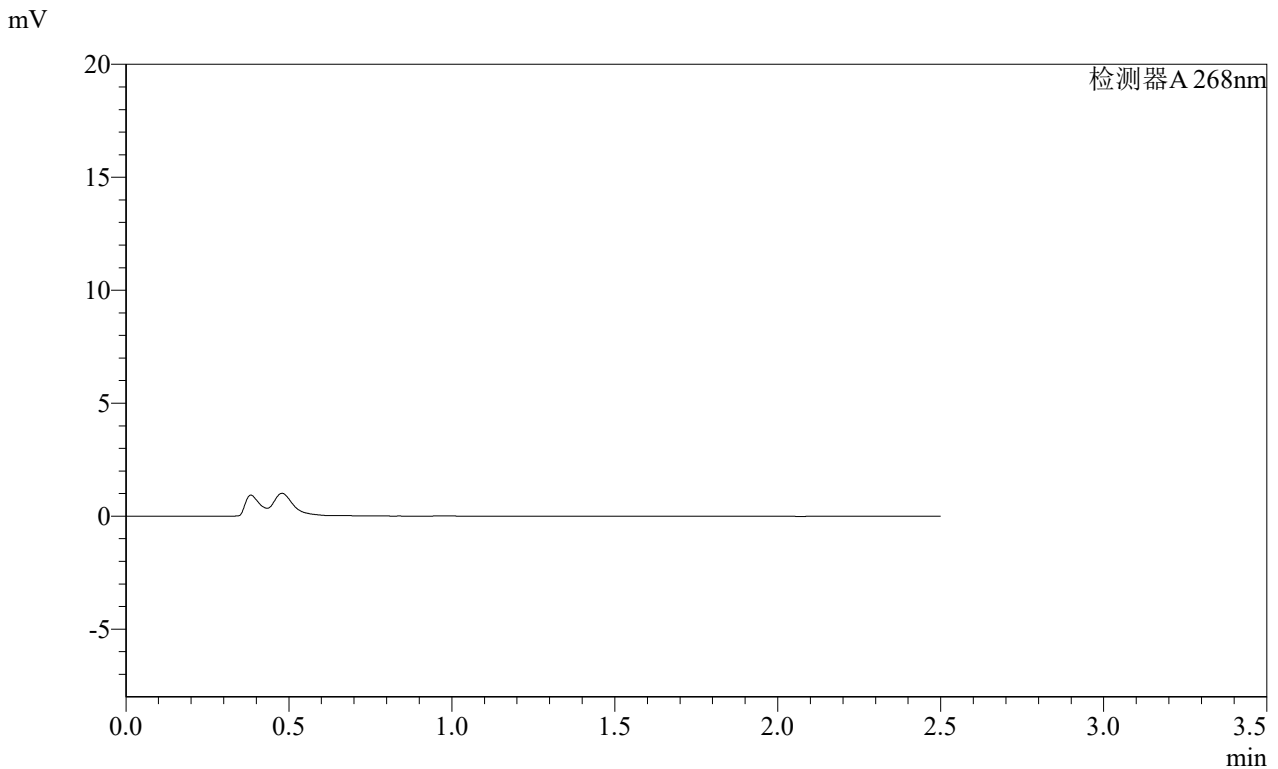
图97 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2158-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:53:15 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:48:02 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

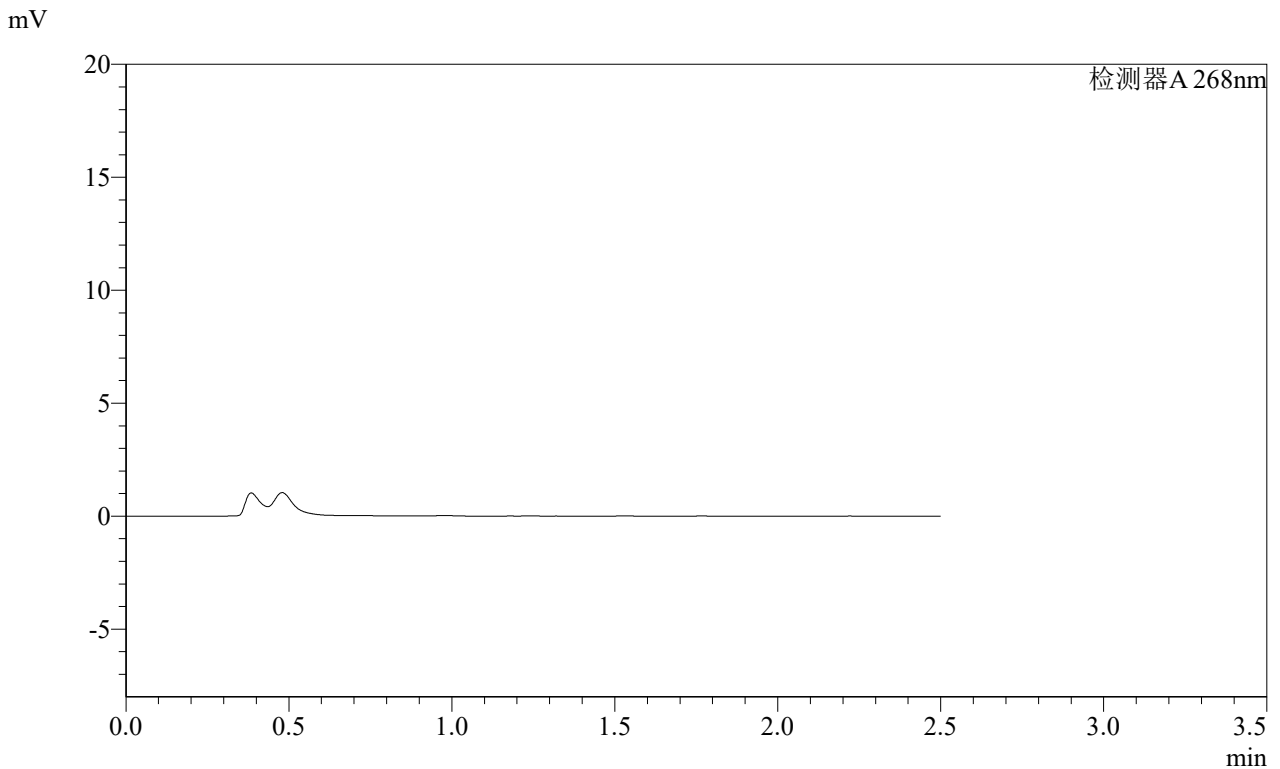
图98 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片6  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2159-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:56:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:04 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

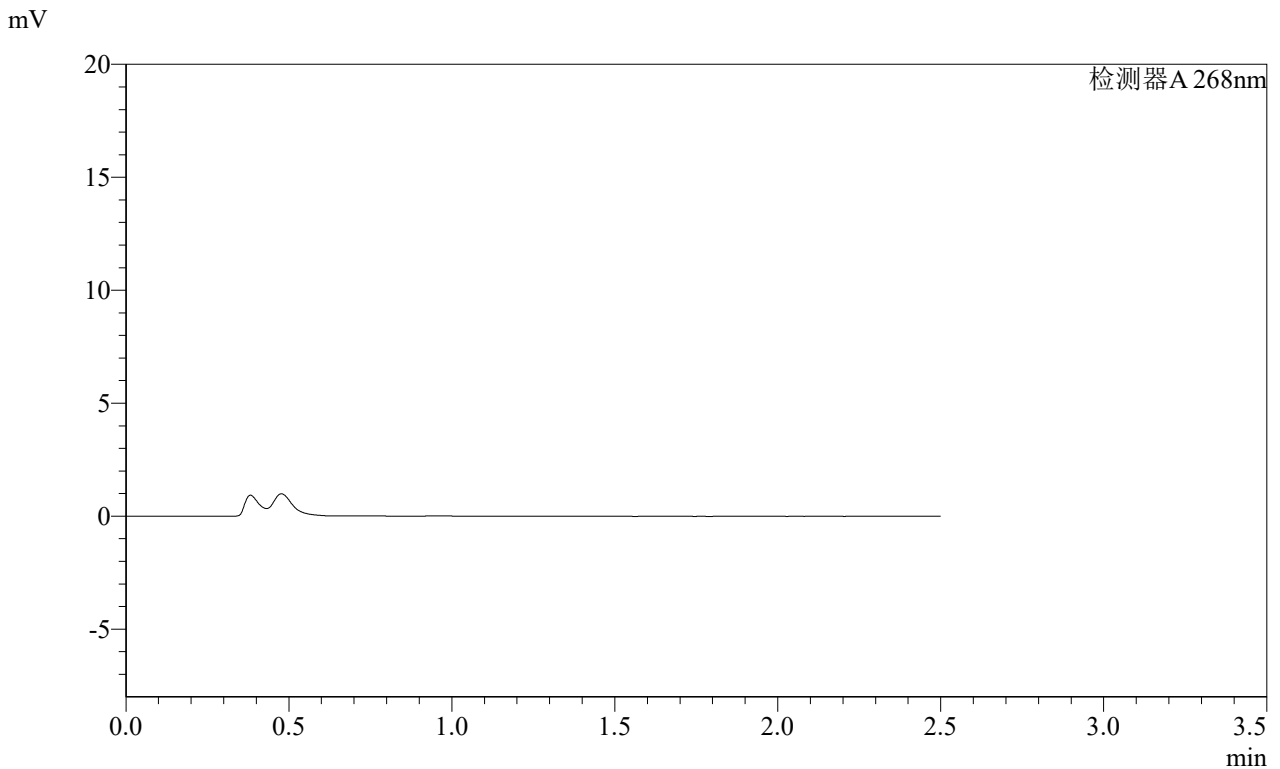
图99 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2160-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 18:59:03 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

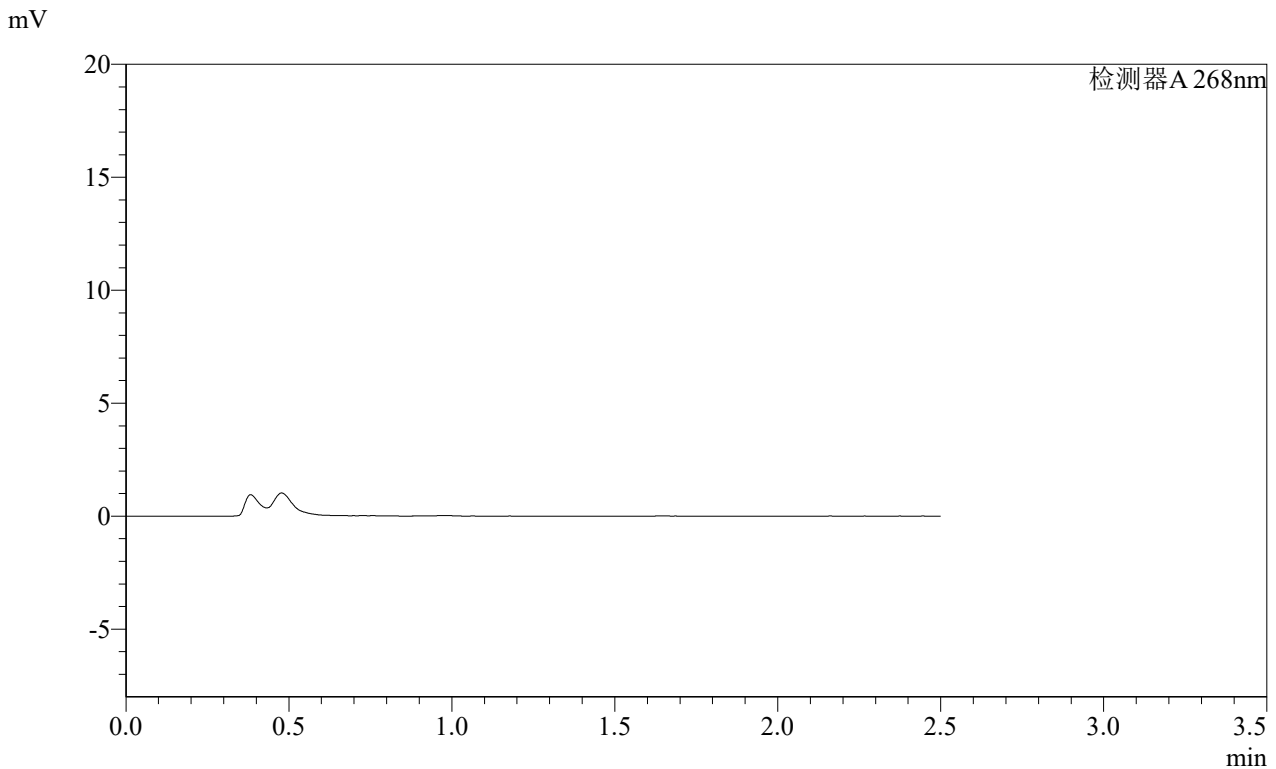
图100 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2161-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:01:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

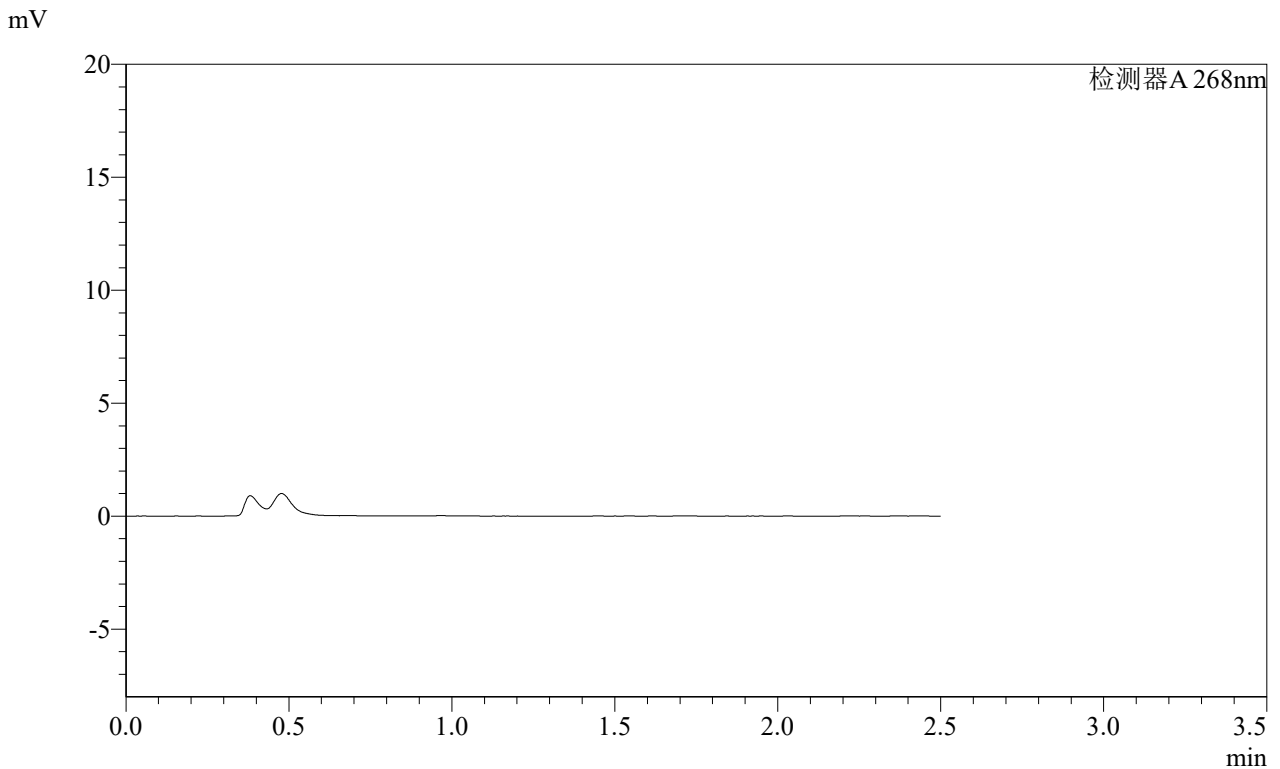
图101 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2162-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-60min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-33	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 19:04:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:12	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

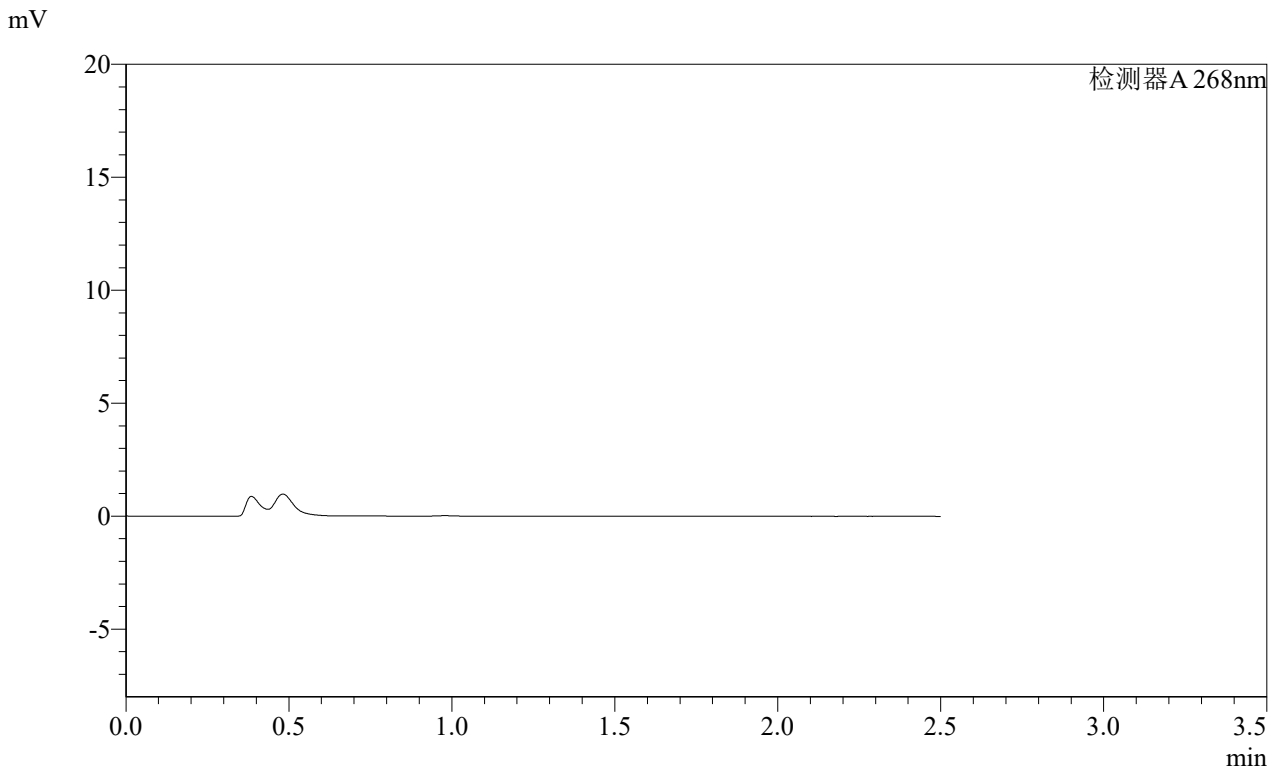
图102 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2163-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:07:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

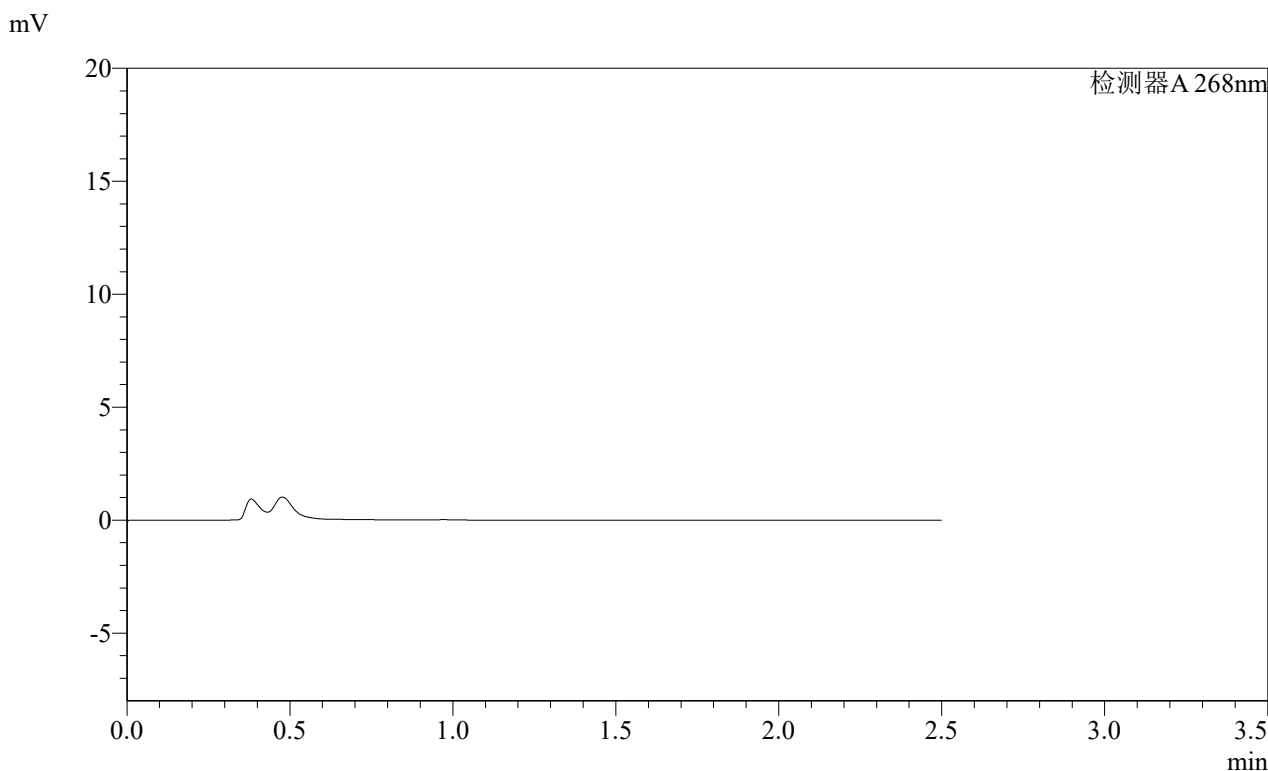
图103 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2164-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-60min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-51	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 19:10:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:18	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

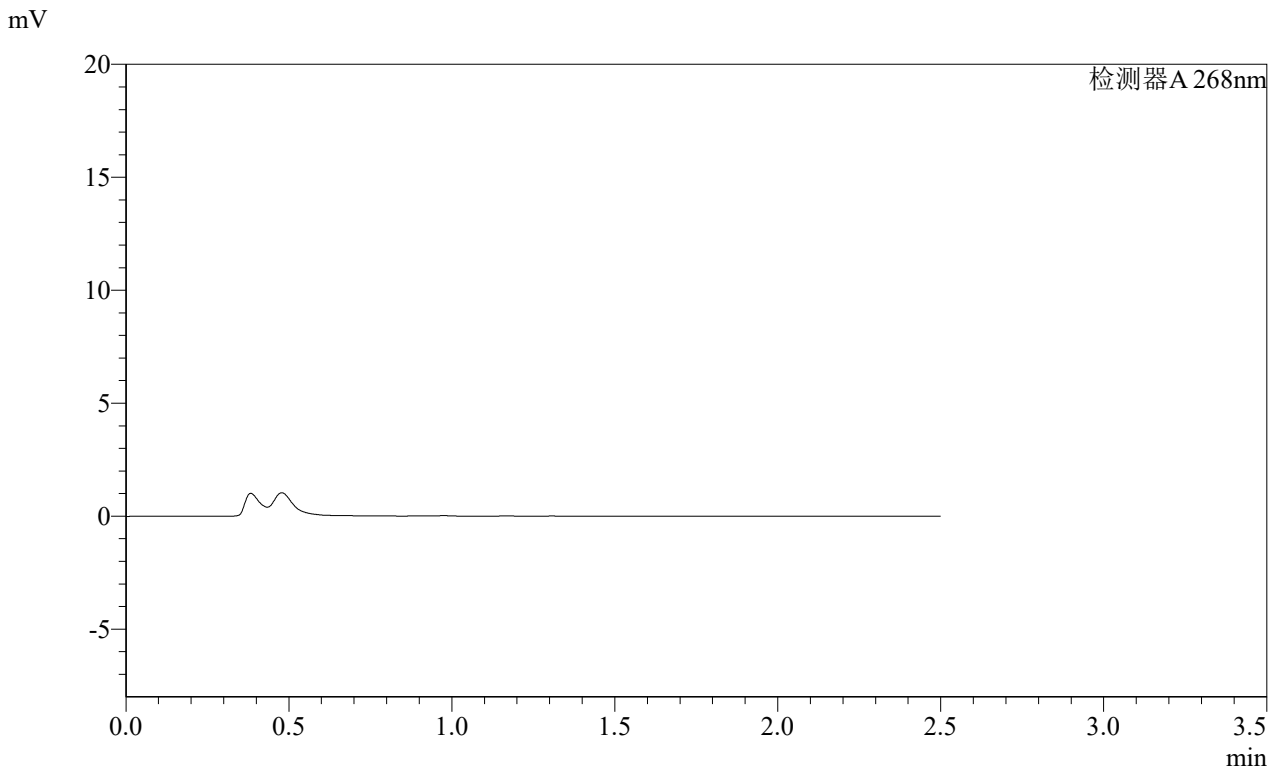
图104 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片6  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2165-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-120min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-7
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 19:13:27 实验者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/06 15:48:21 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). The table contains one row for '总计' (Total).

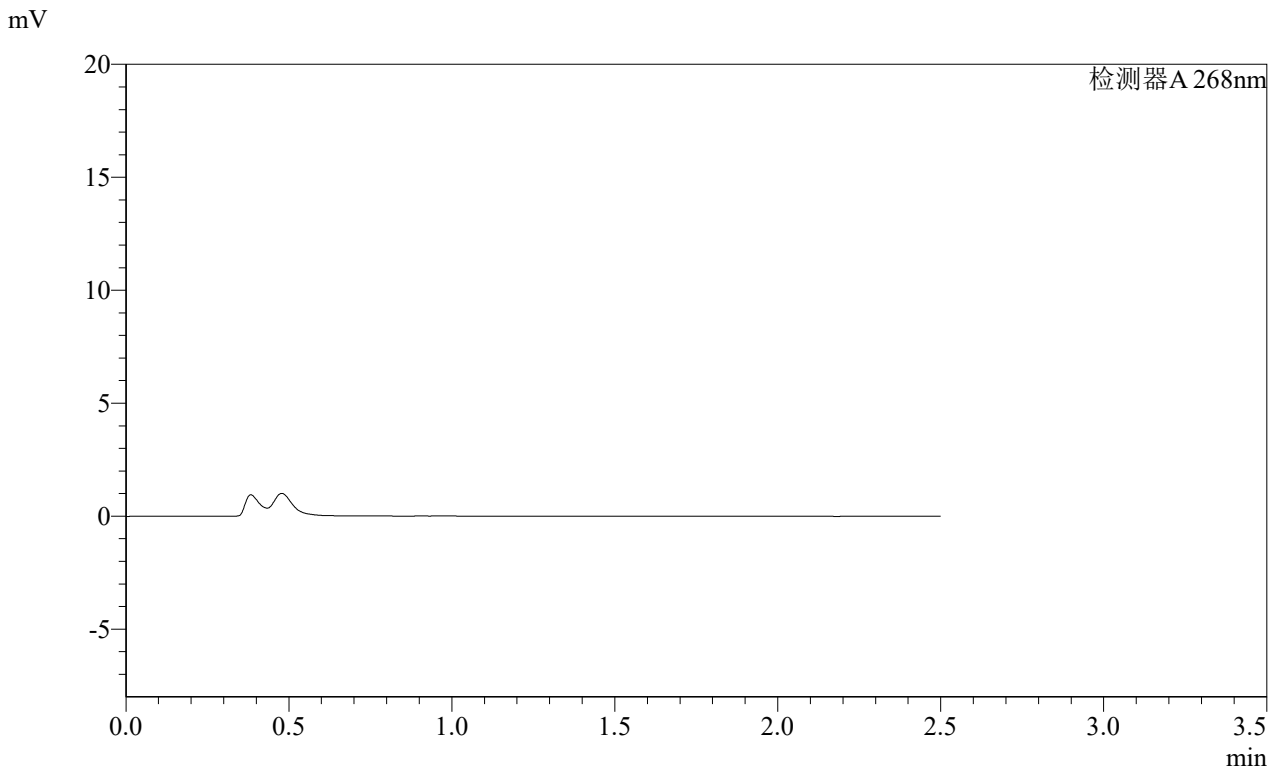
图105 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片1
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2166-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:16:21      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:24      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

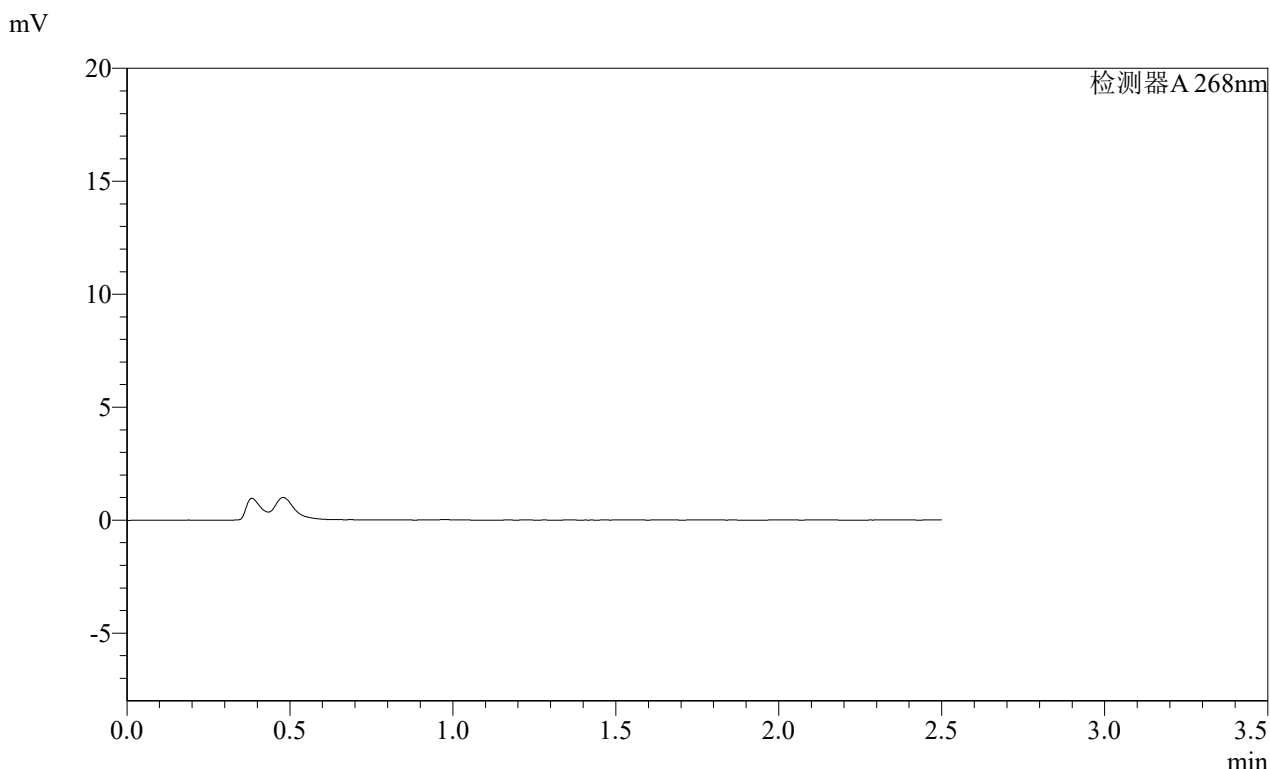
图106 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2167-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:19:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

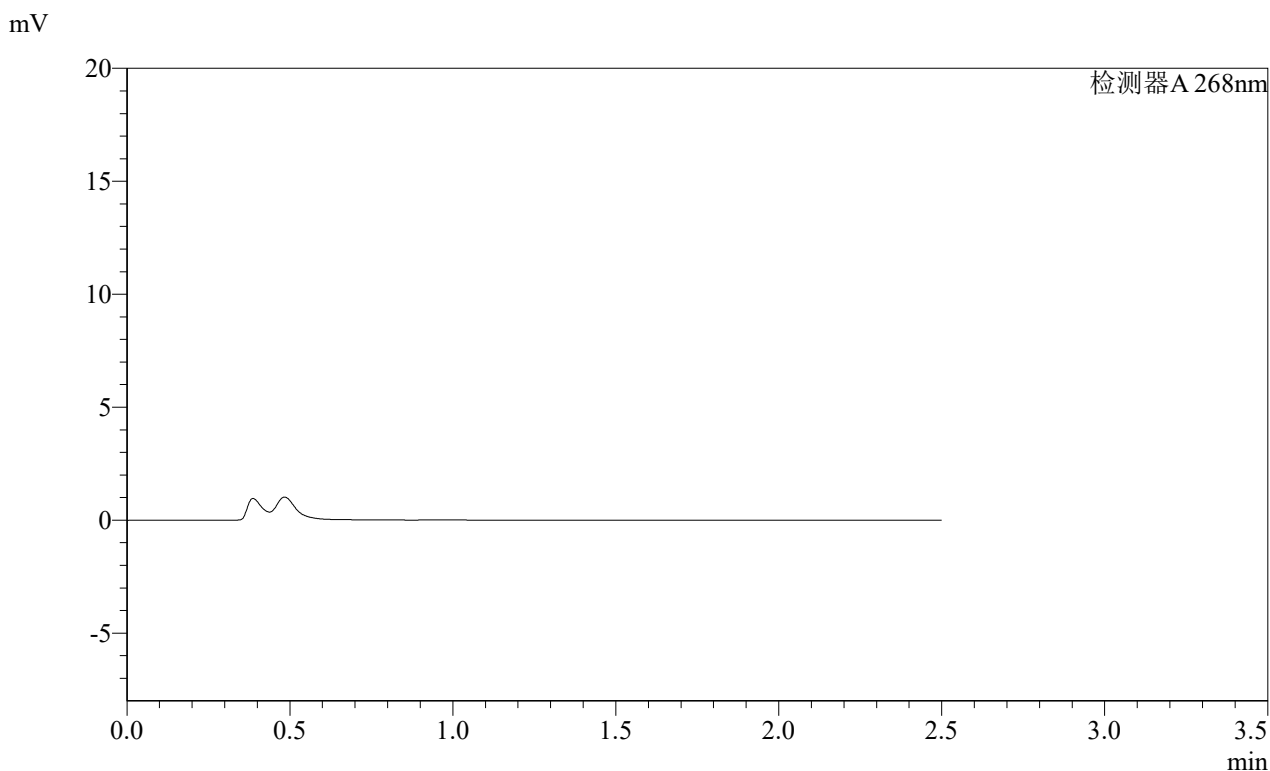
图107 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2168-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-120min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-34	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 19:22:08	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:29	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm							
峰号	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							

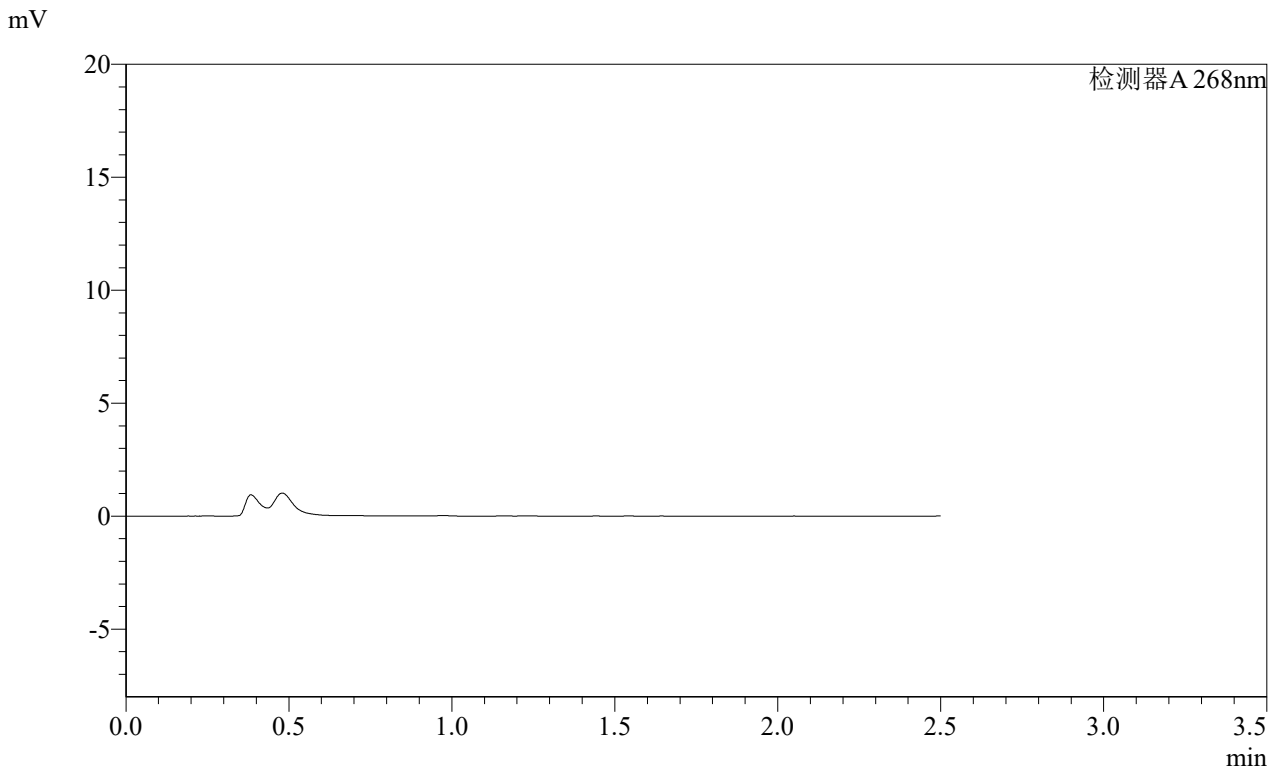
图108 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片4  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2169-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:25:02 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

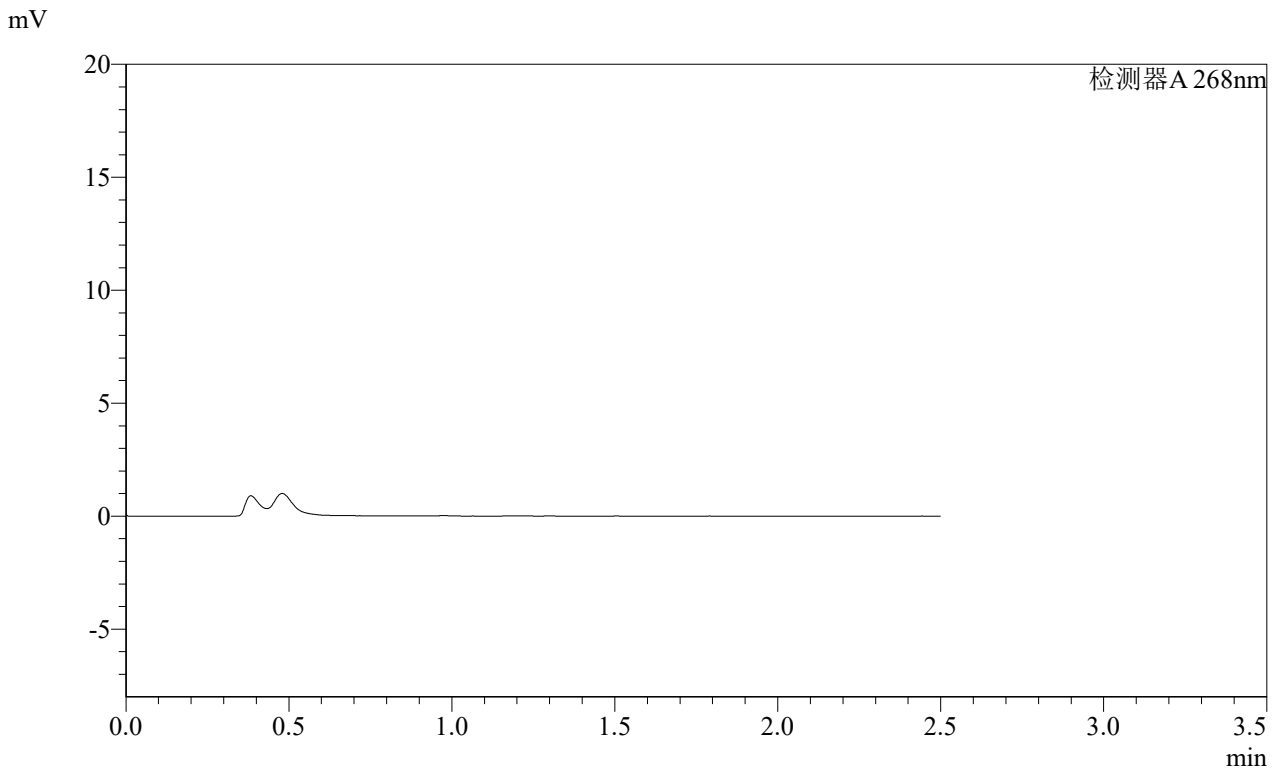
图109 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片5  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2170-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-120min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-52
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 19:27:55 实验者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/06 15:48:35 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). The '总计' row is currently empty.

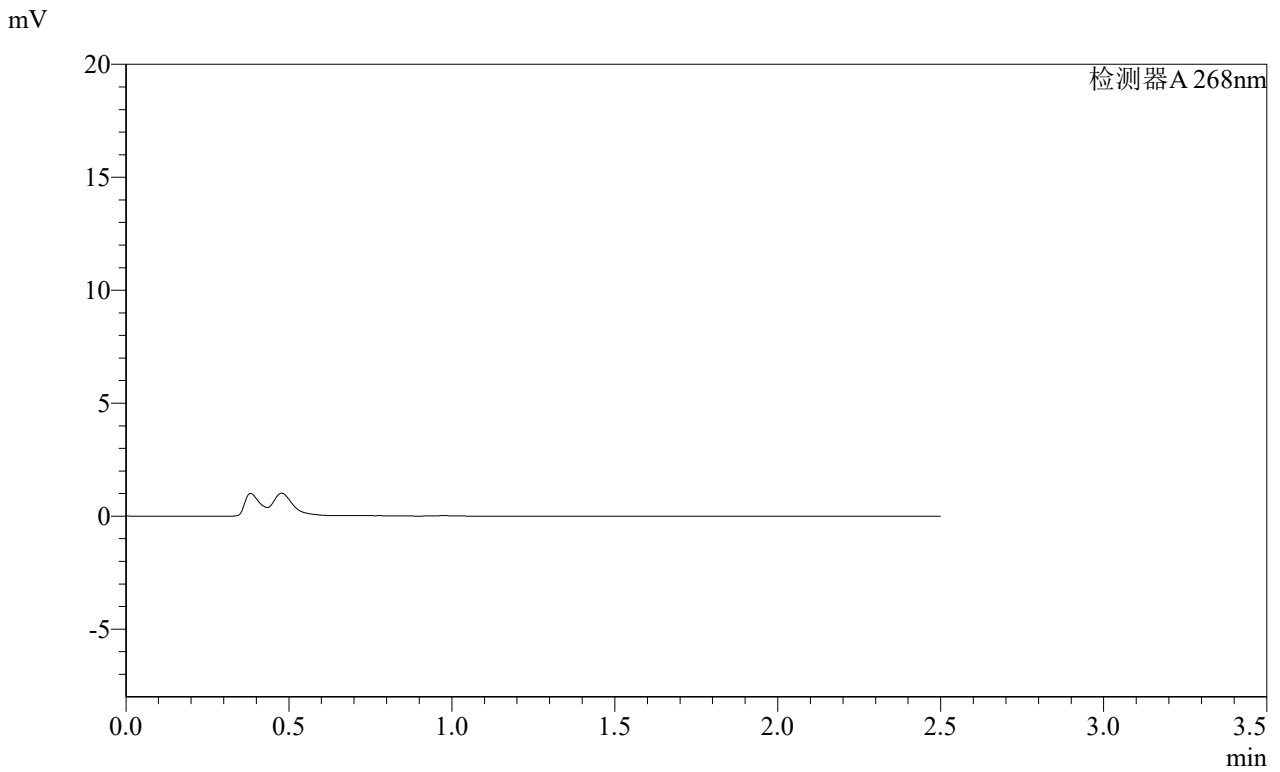
图110 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-120min-片6
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2171-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-240min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-8	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 19:30:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:38	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

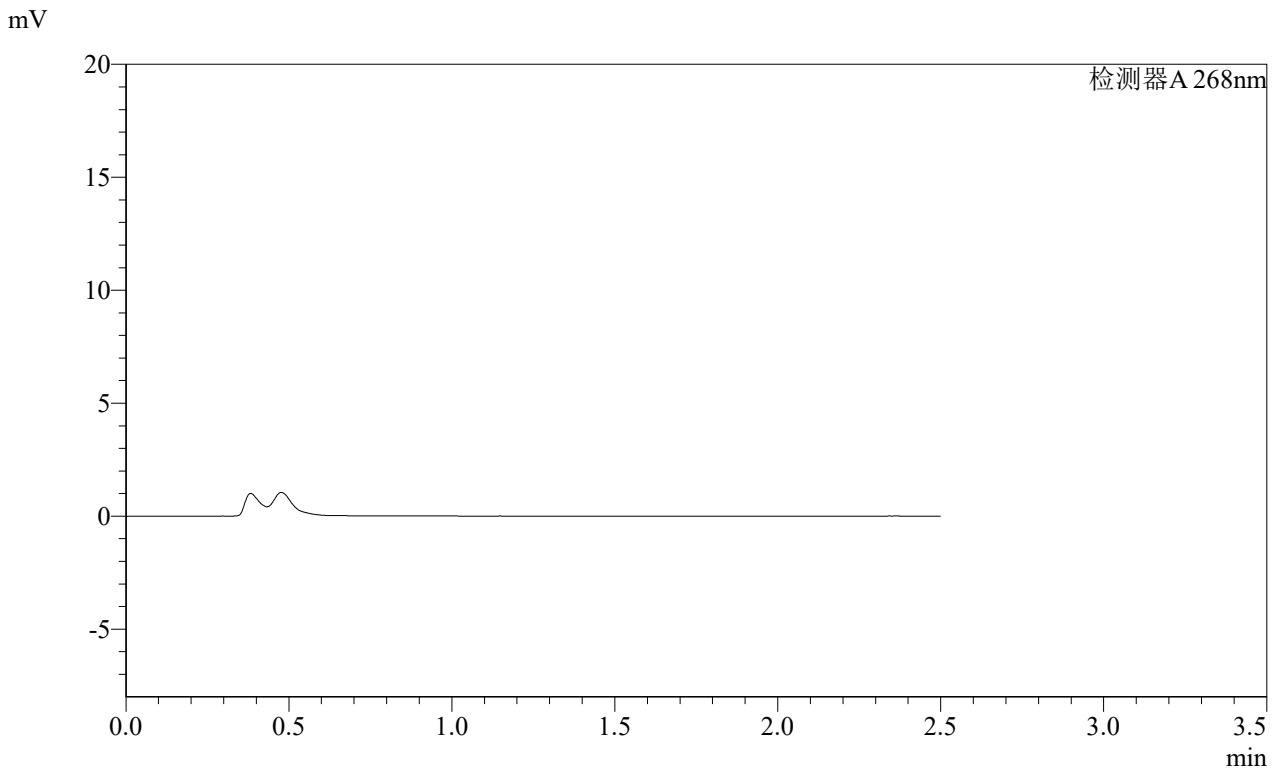
图111 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片1  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2172-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-240min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 2-17  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 19:33:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/06 15:48:41 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

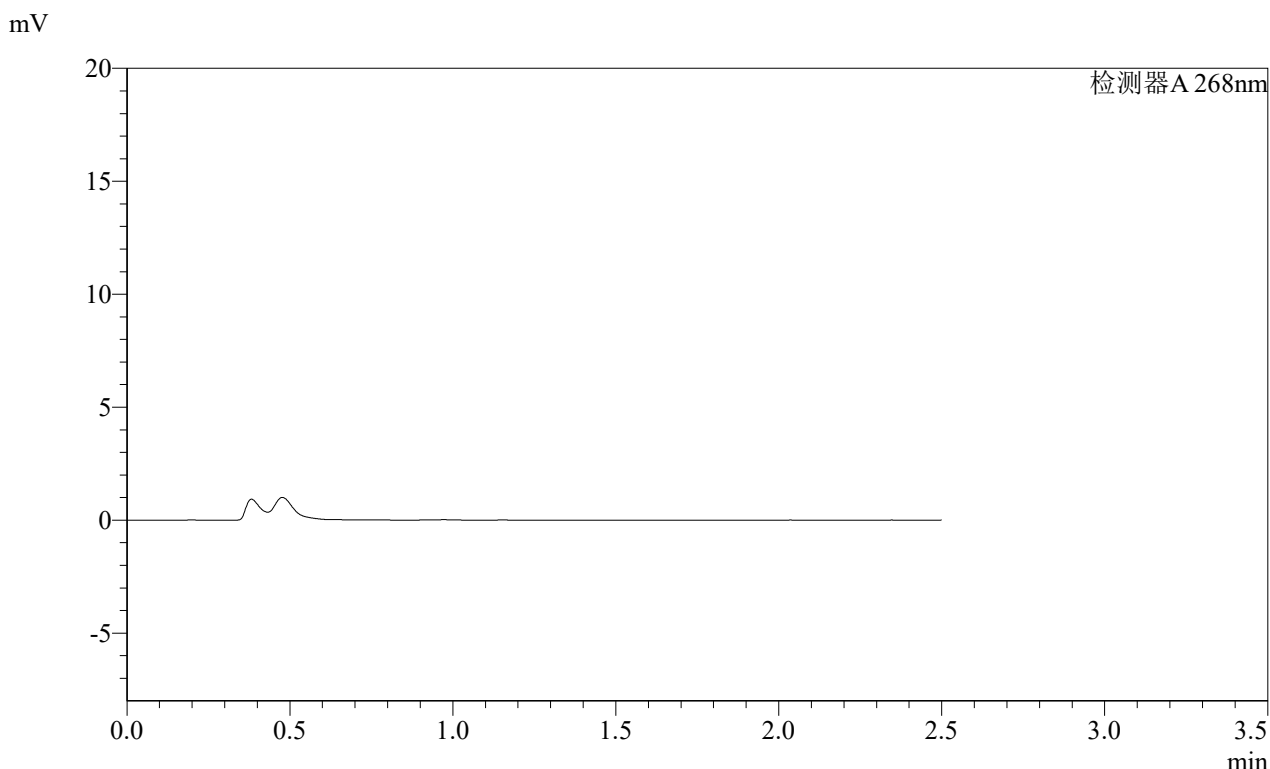
图112 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2173-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-26  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:36:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

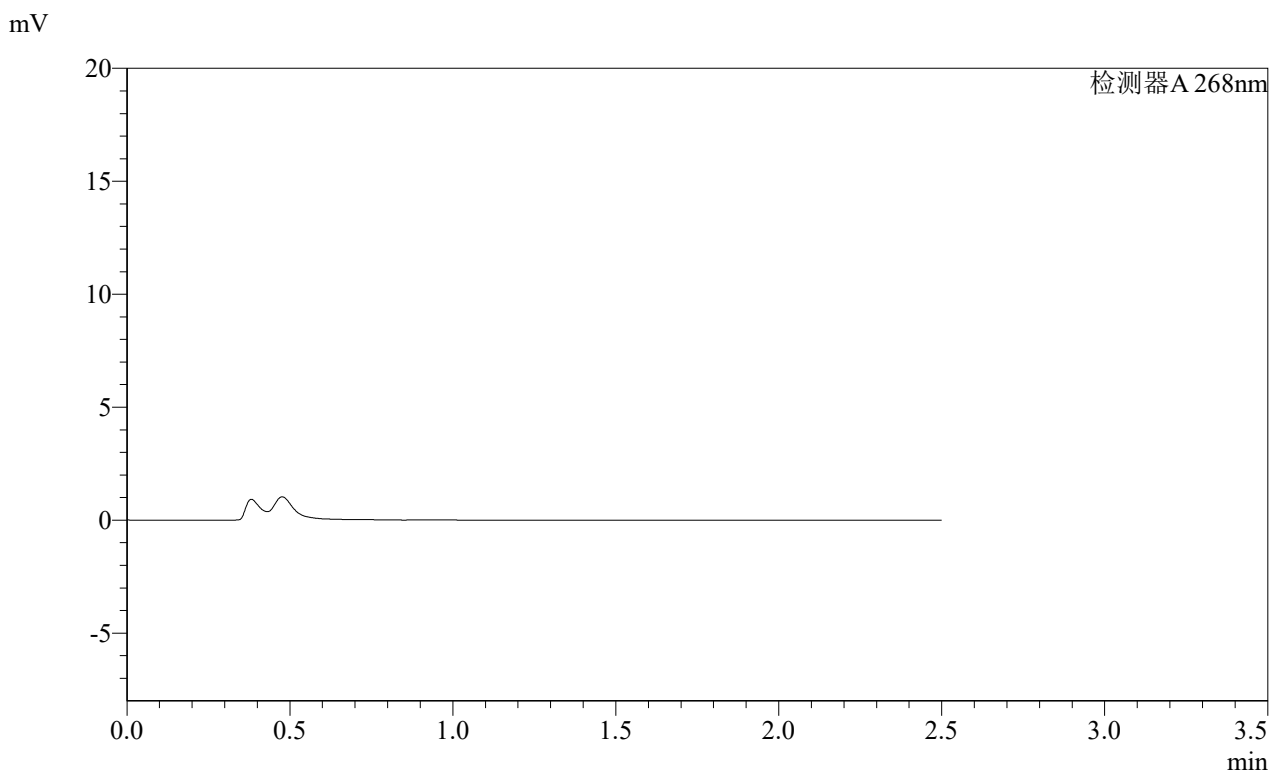
图113 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2174-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-35  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:39:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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114 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片4  
供试品溶液-1

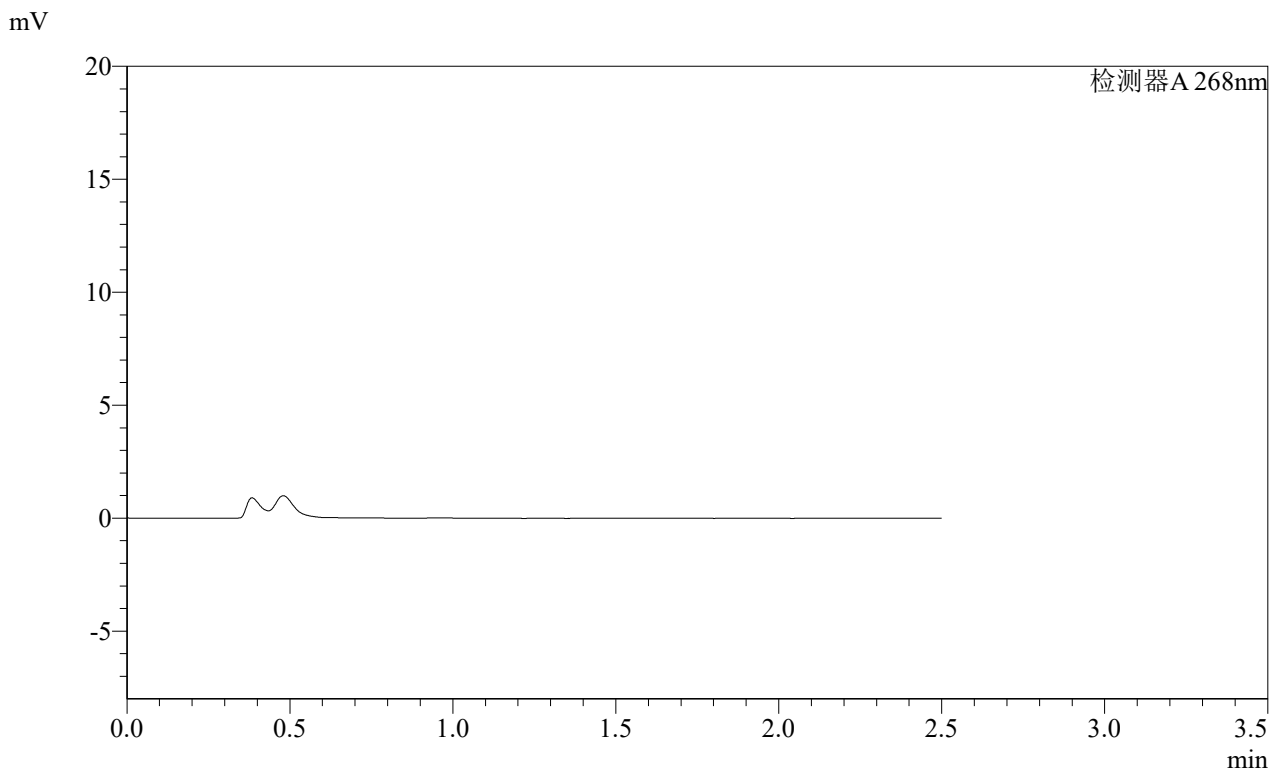
**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)  
 柱温 :30°C  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2175-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-44  
 进样体积: 10 μl  
 进样时间: 2025/06/04 19:42:21  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:48:50  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

流速:1.5ml/min  
 波长:268nm  
 版本号:6.115  
 实验者: jiangjinwei  
 处理者: jiangjinwei

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

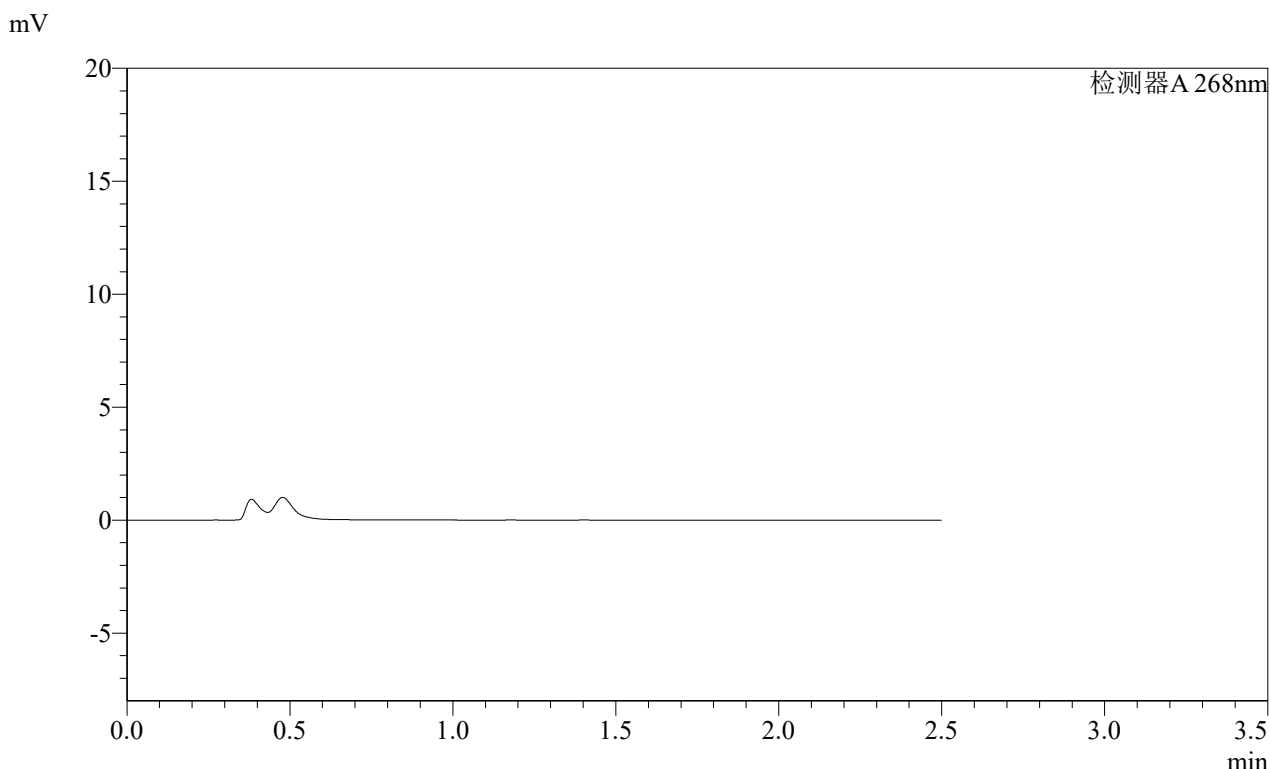
图115 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片5  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2176-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-53  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:45:14 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm							
峰号	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							

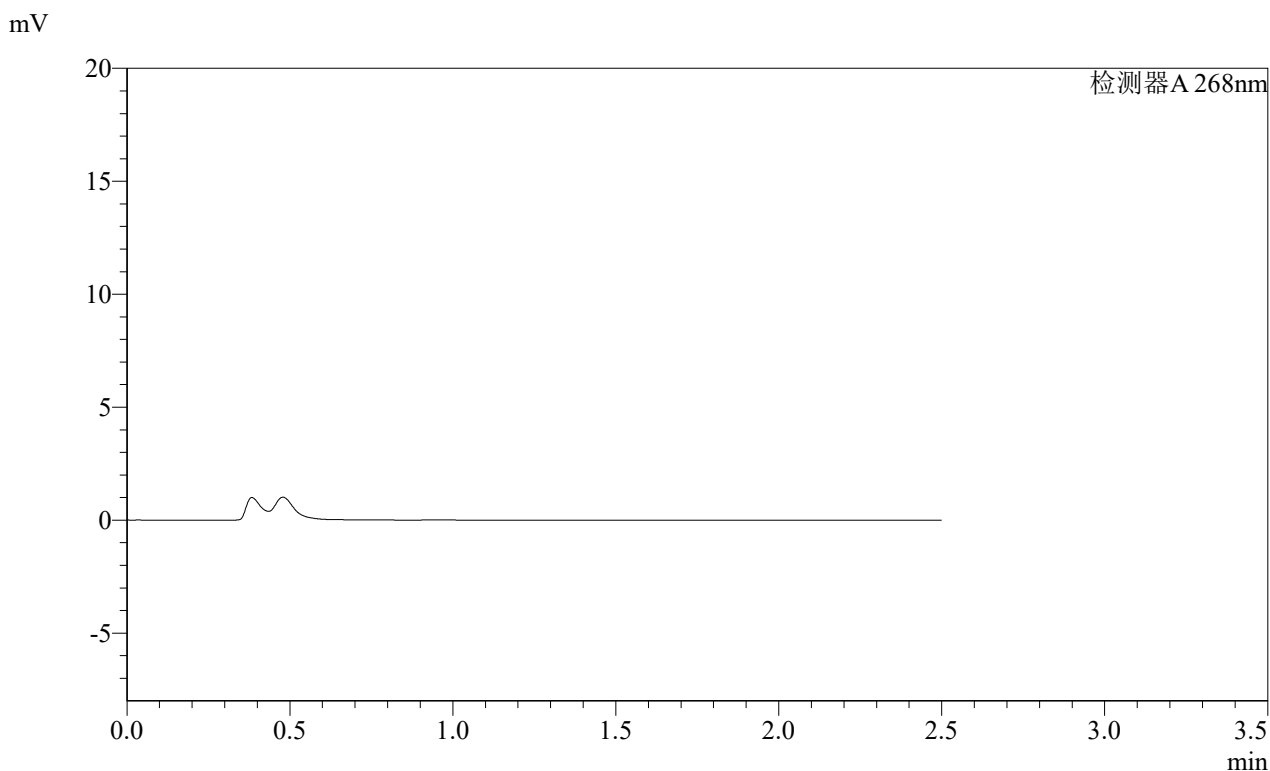
图116 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-240min-片6  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

### <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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2177-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:48:07 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

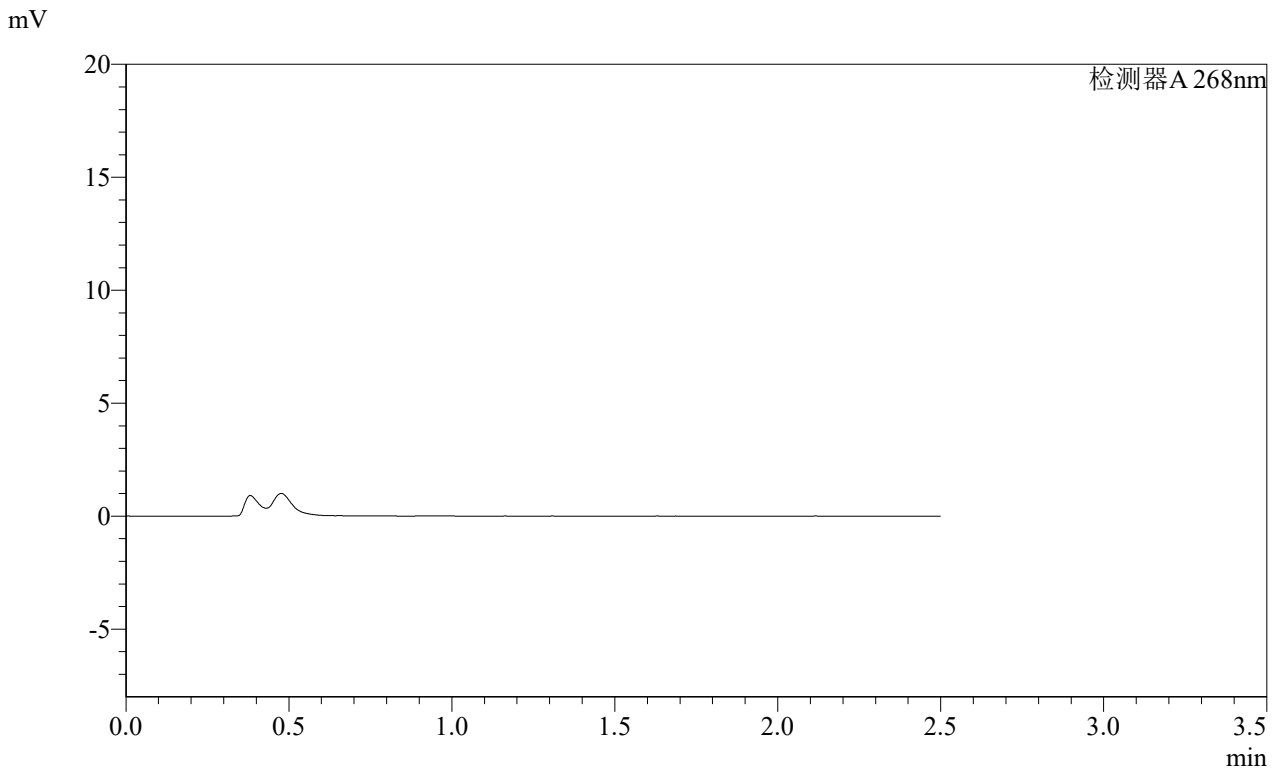
图117 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2178-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-11  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 19:50:59 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:48:59 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

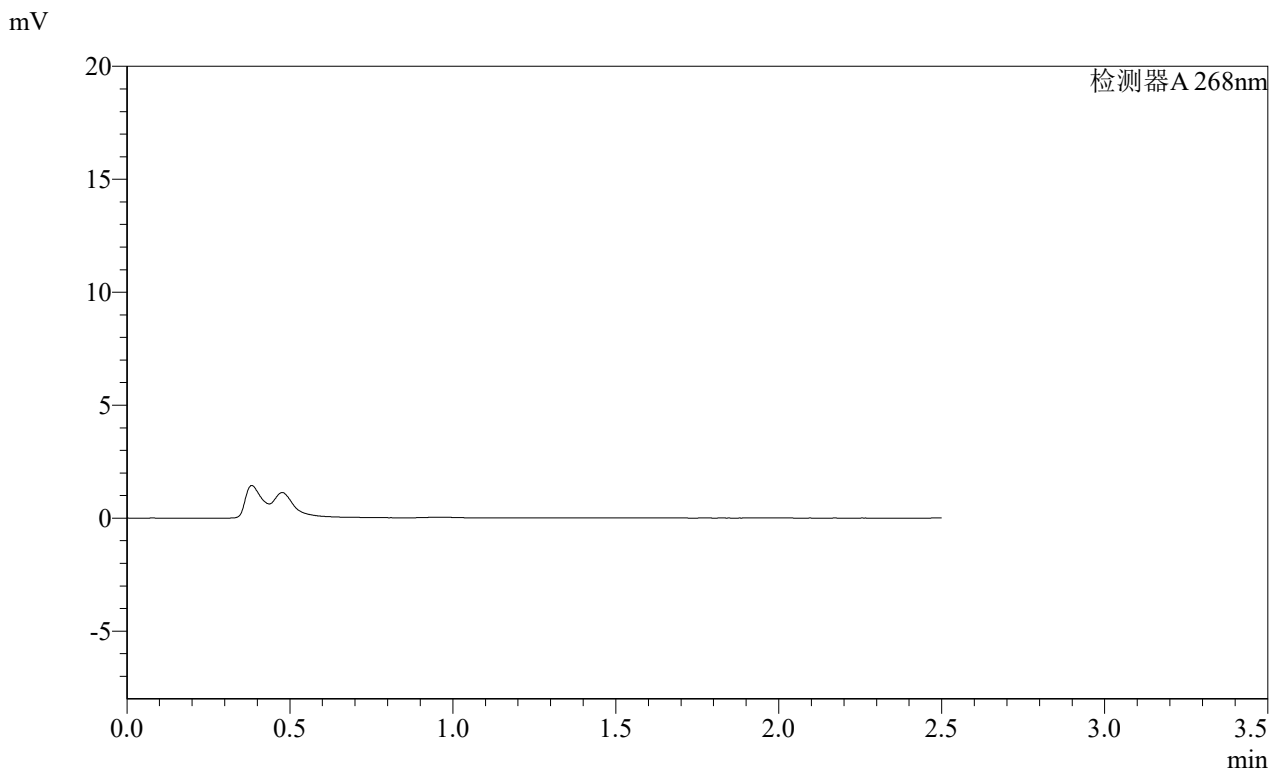
图118 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2179-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-JX.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 4-20  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 19:53:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/06 15:49:01 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

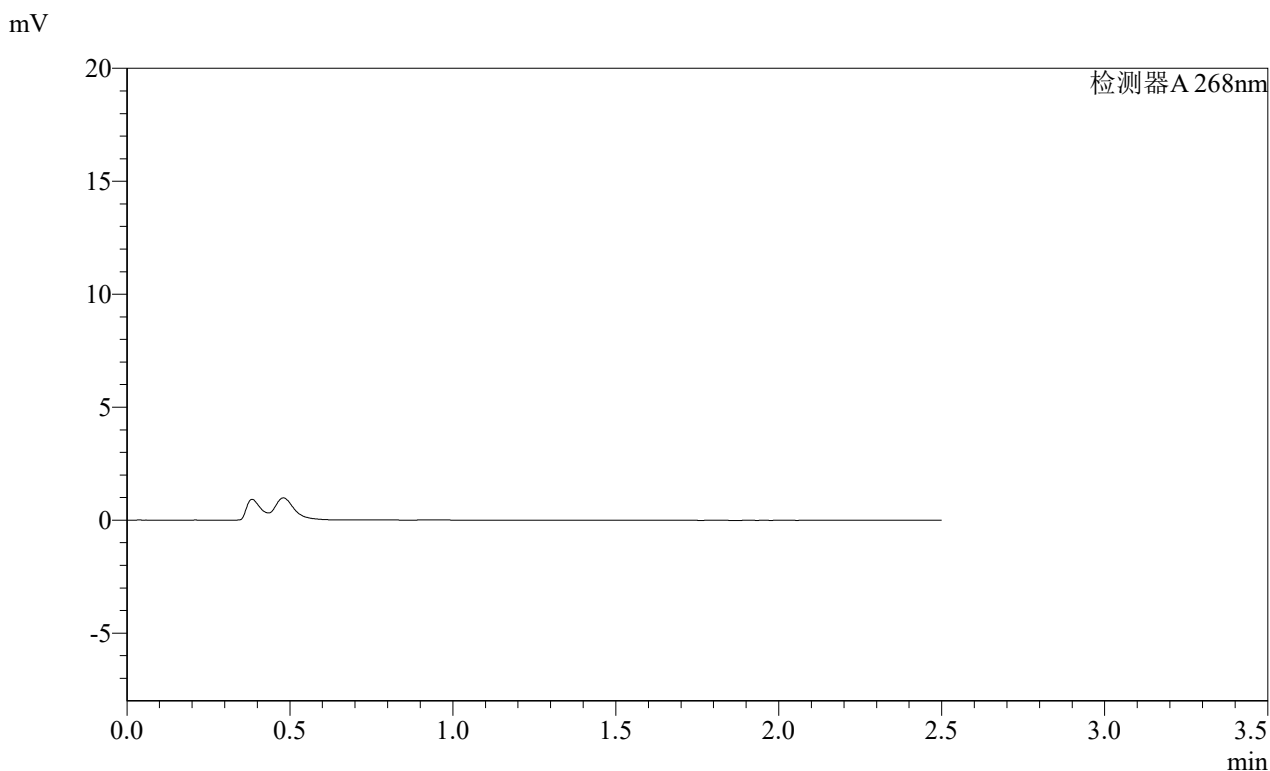
图119 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2180-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:56:42      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:04      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

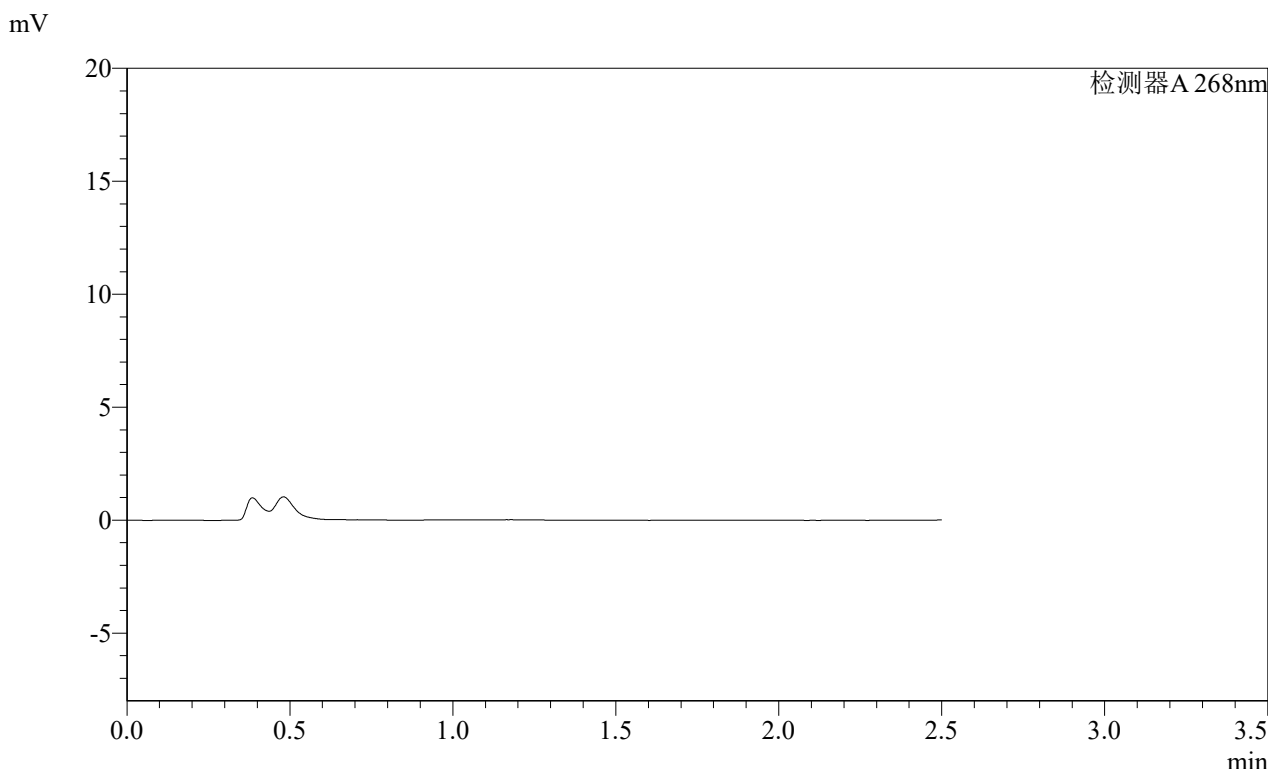
图120 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2181-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 19:59:34      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:07      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

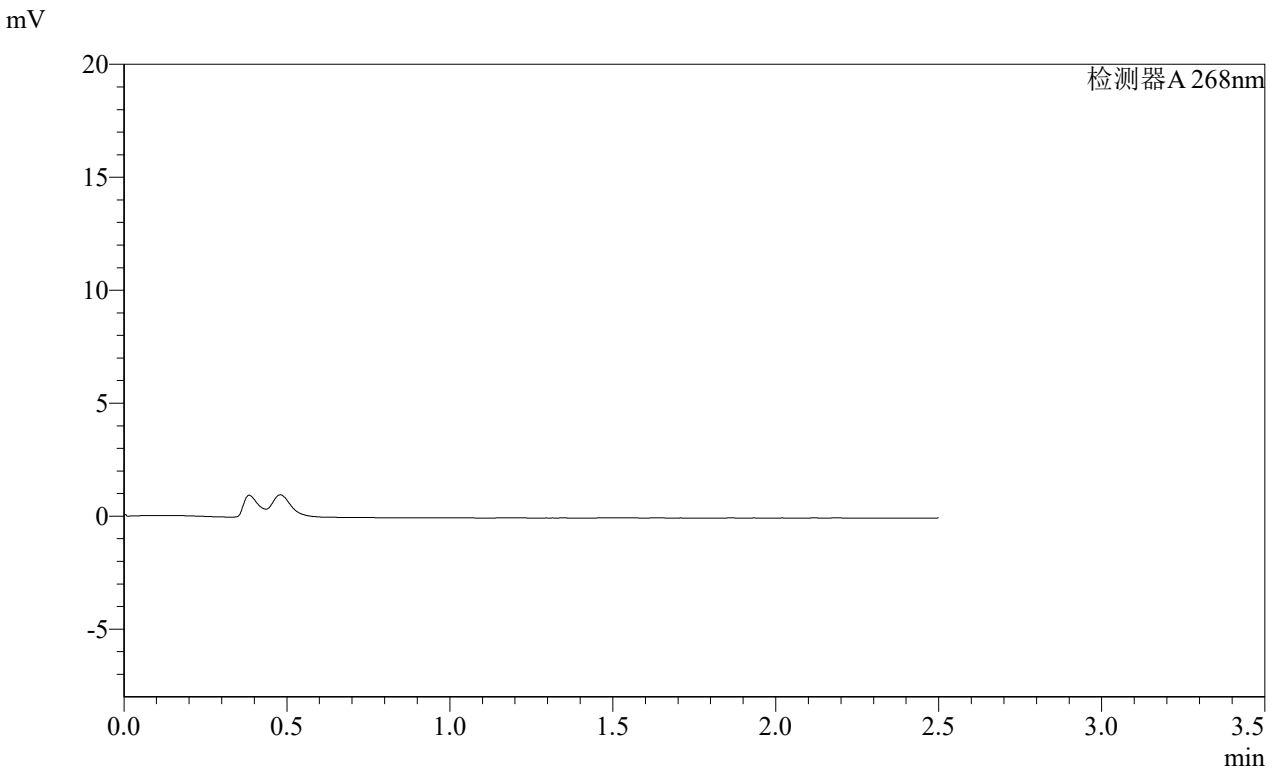
图121 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2182-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-JX.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-47	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 20:02:25	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:10	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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122 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

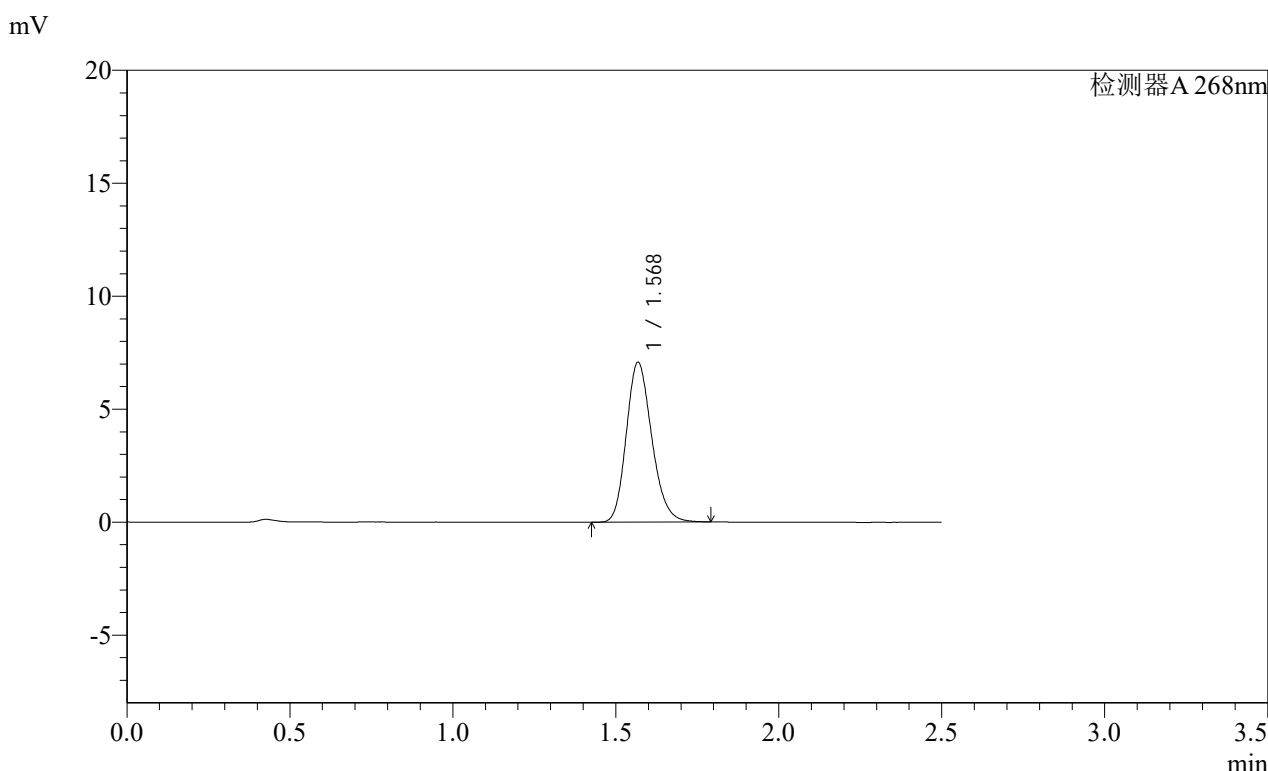
SHIMADZU  
LabSolutions SMF-4109

## &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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2183-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10  $\mu$ l  
 进样时间: 2025/06/04 20:05:19  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:12  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

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

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.568	38421	100.000	7035	1942	1.193	--
总计		38421	100.000	7035			

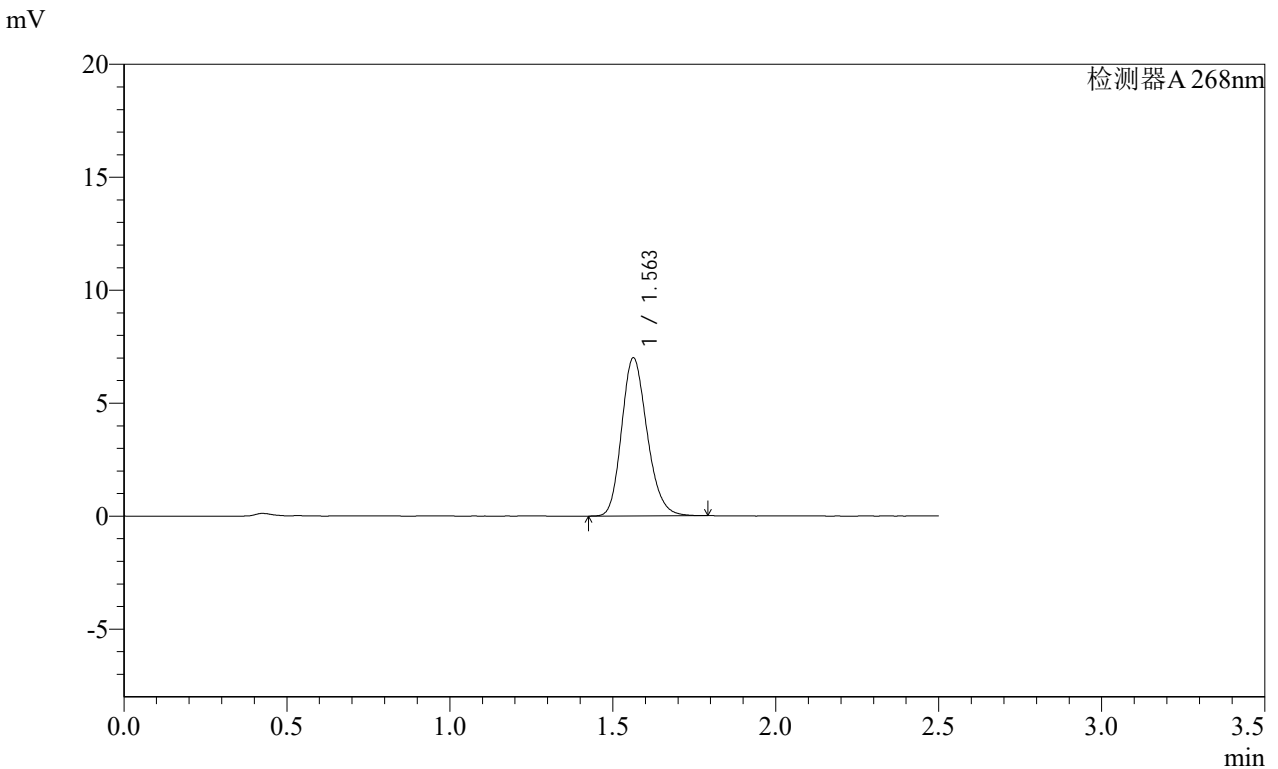
图123 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2184-3 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:08:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/06 15:49:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.563	38054	100.000	7000	1936	1.192	--
总计		38054	100.000	7000			

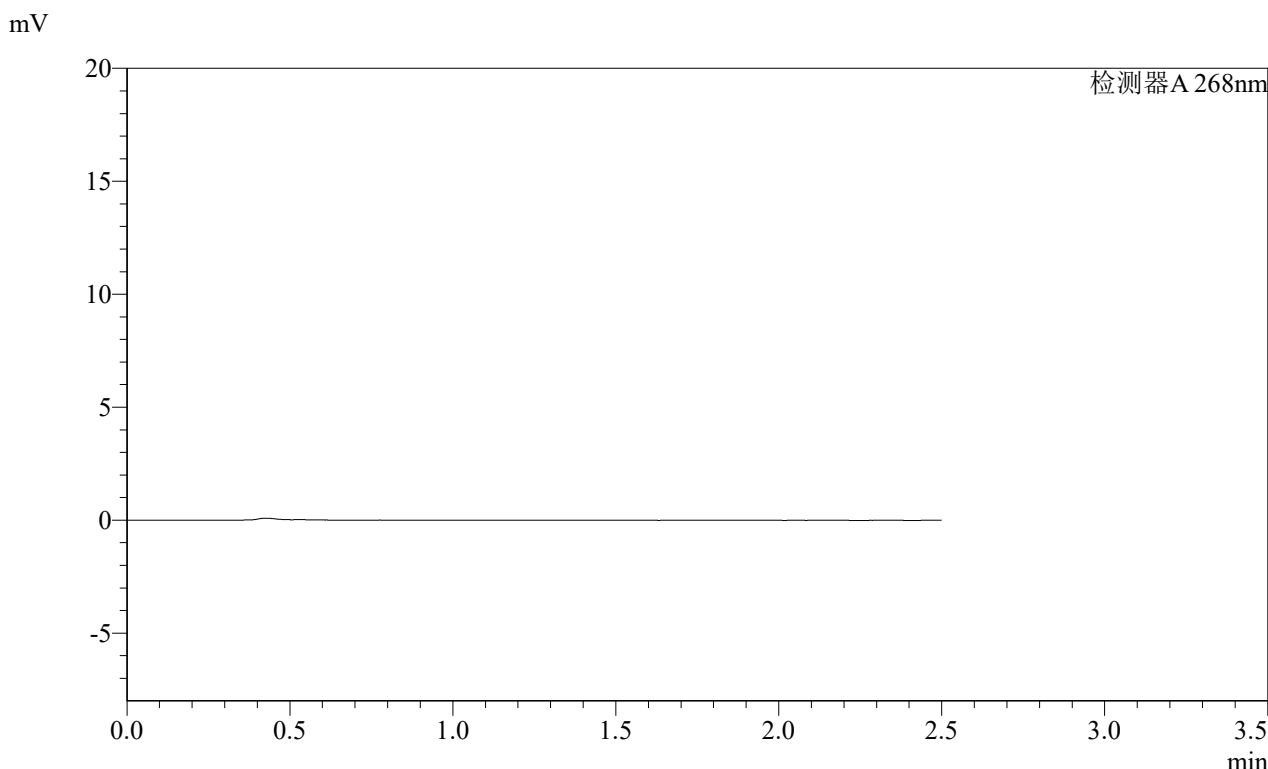
图124 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-2

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2185-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:11:04 实验者:jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:18 处理者:jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

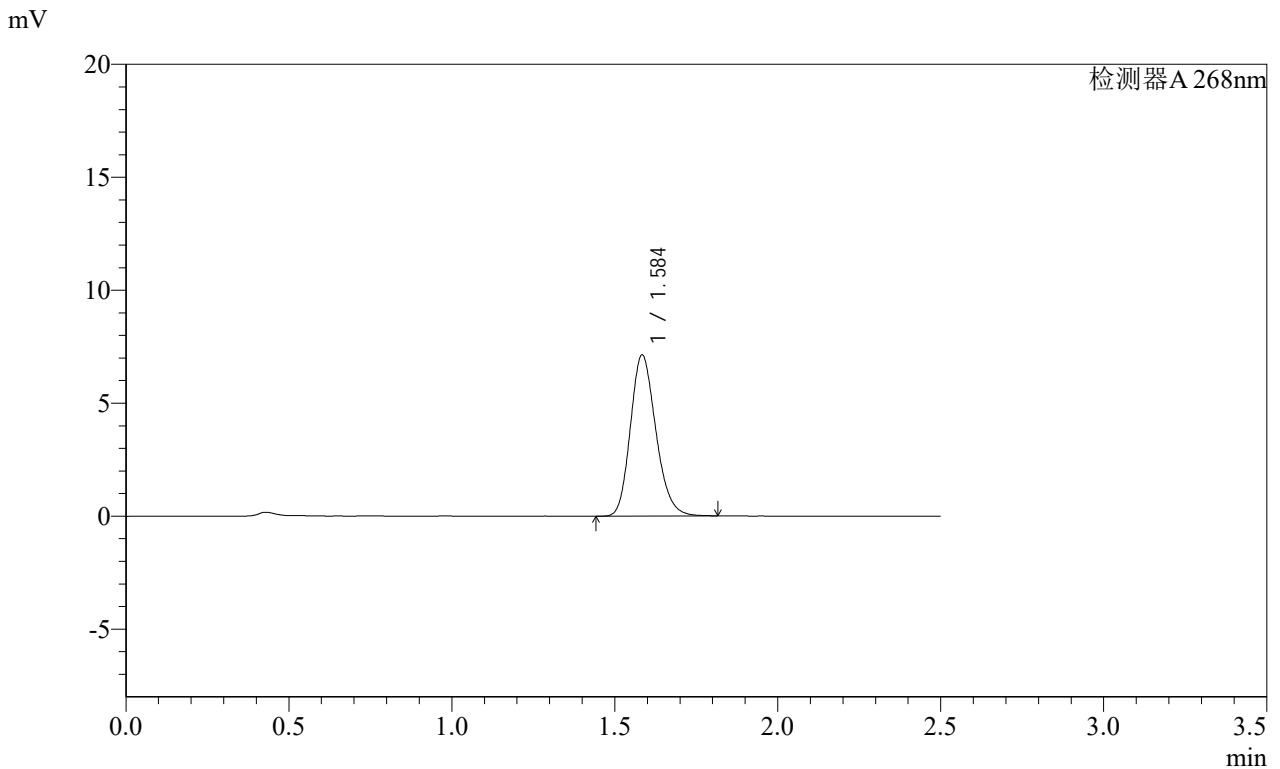
图125 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 溶剂

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2186-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:13:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	38809	100.000	7096	1981	1.194	--
总计		38809	100.000	7096			

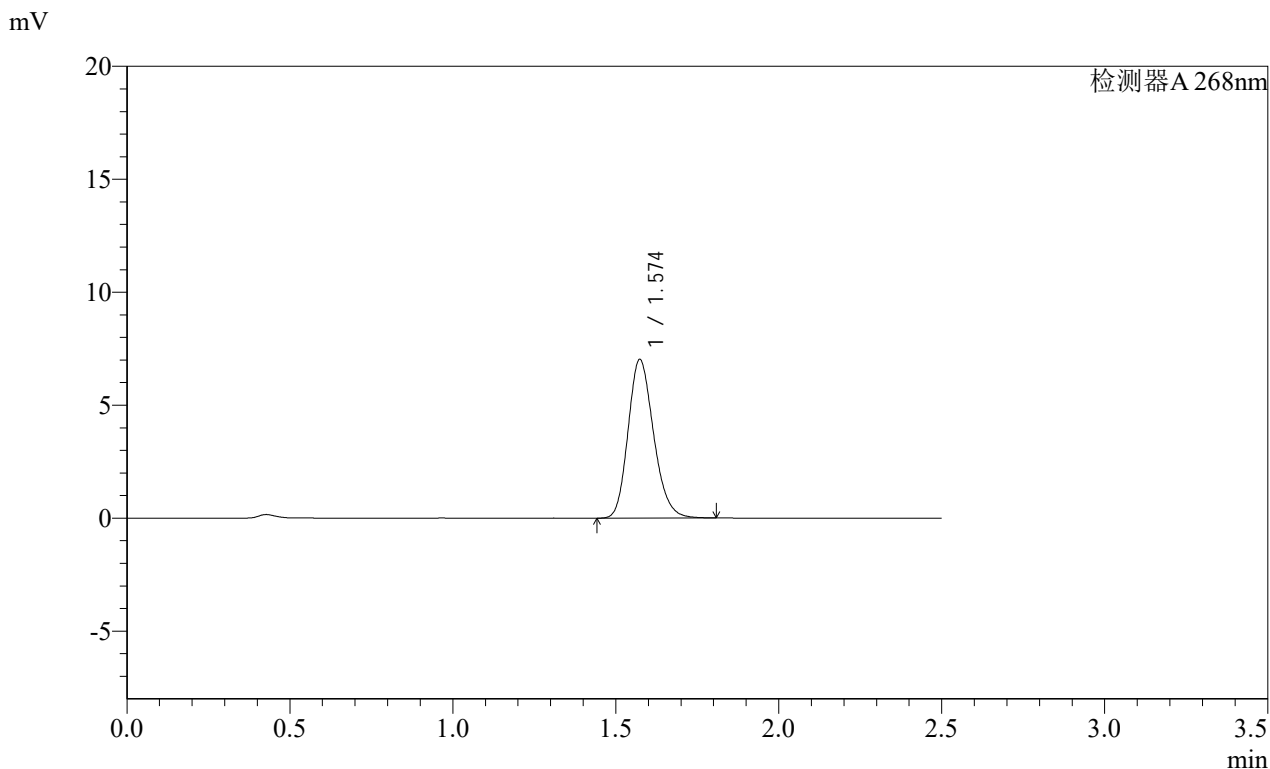
图126 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-116/27-2187-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:16:49 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/06 15:49:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.574	38302	100.000	7017	1948	1.194	--
总计		38302	100.000	7017			

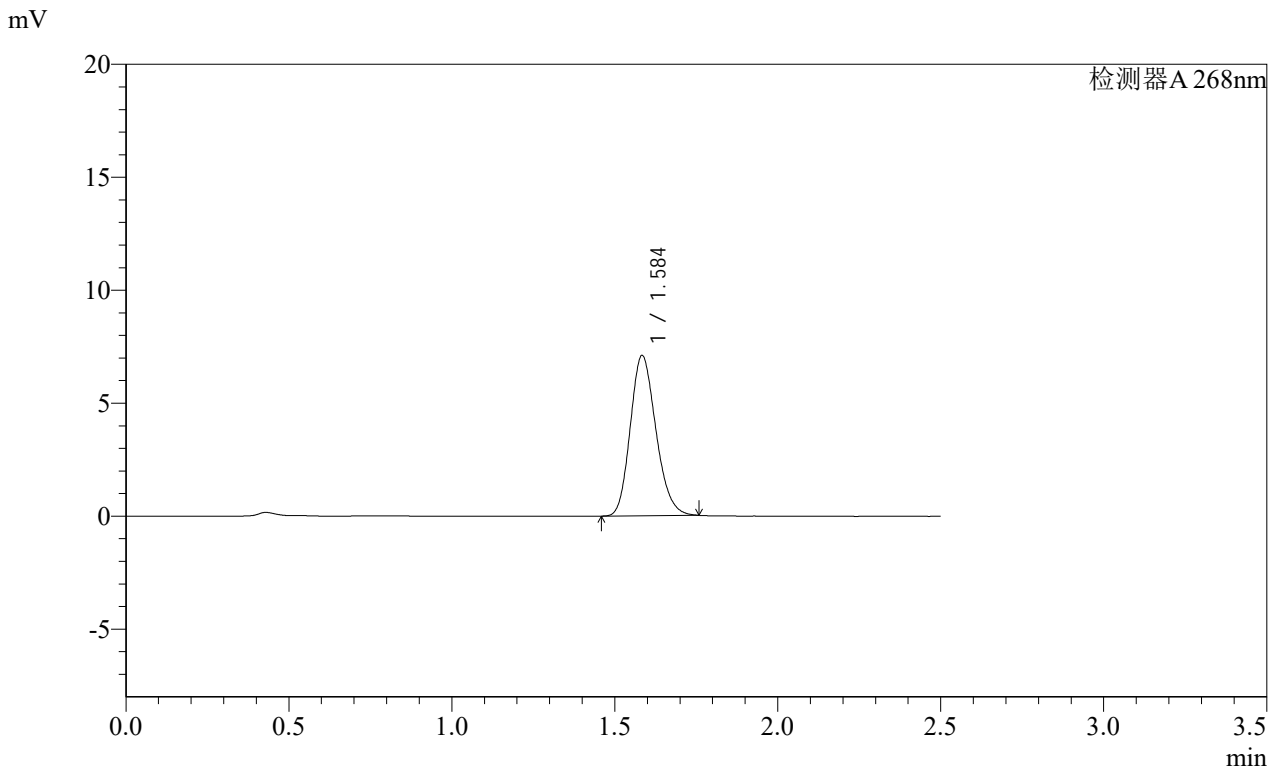
图127 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
对照品溶液-1-2

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-117/27-2188-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:19:41 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:41:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.584	38870	100.000	7059	1935	1.186	--
总计		38870	100.000	7059			

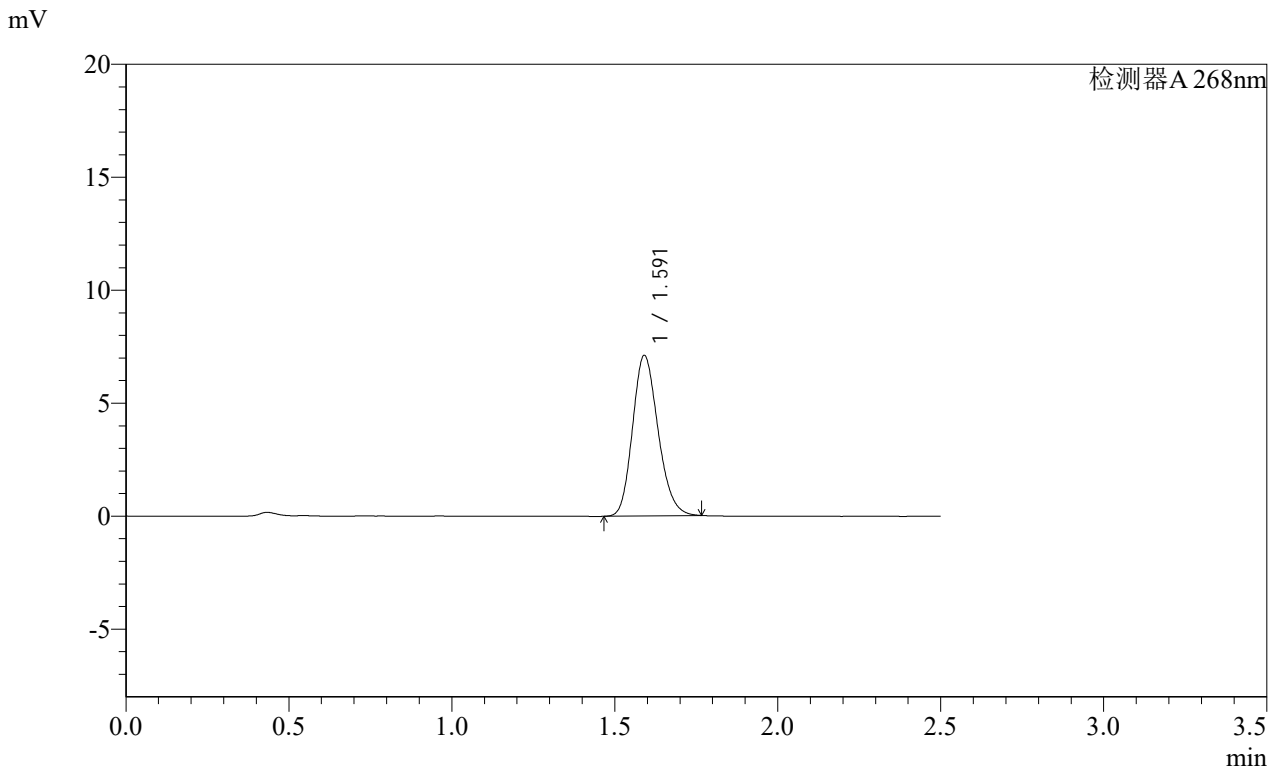
图128 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-117/27-2189-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:22:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:42:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.591	38724	100.000	7094	1975	1.185	--
总计		38724	100.000	7094			

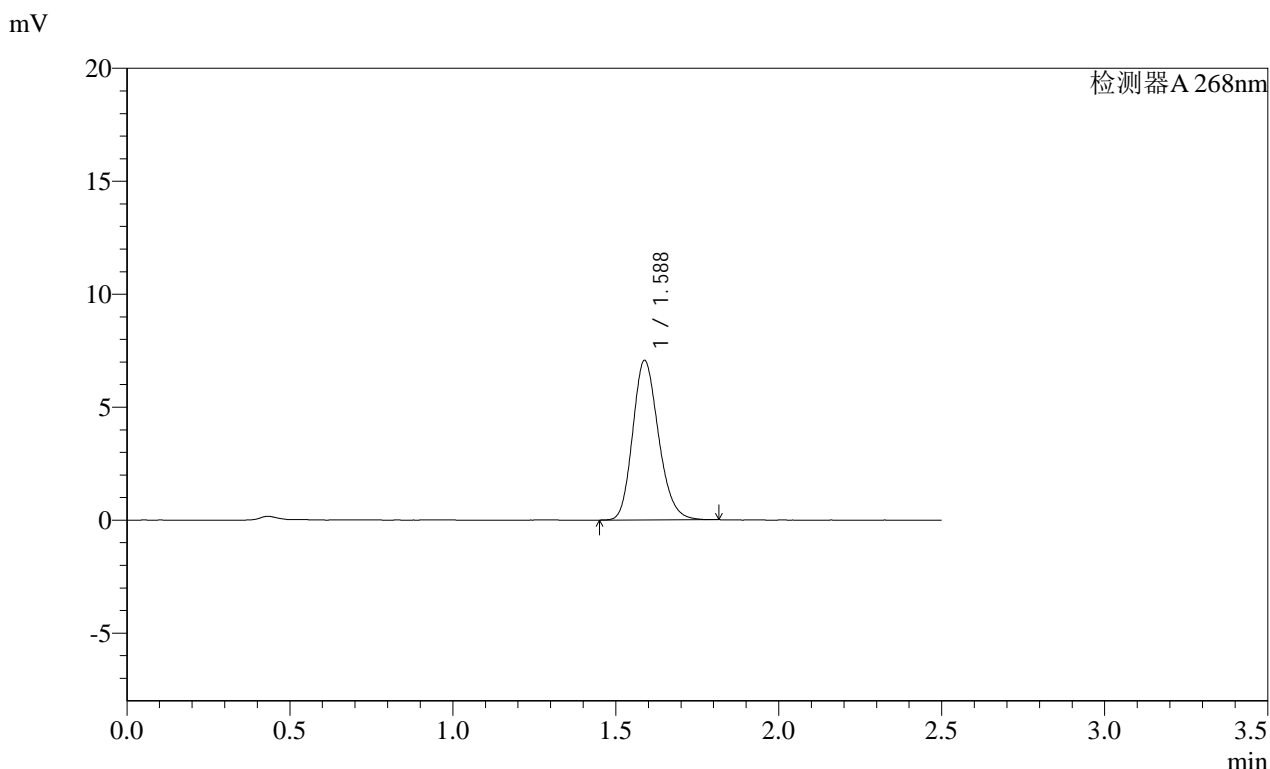
图129 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-4

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2190-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz1-5.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-18	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 20:25:26	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:05	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.588	38966	100.000	7064	1940	1.192	--
总计		38966	100.000	7064			

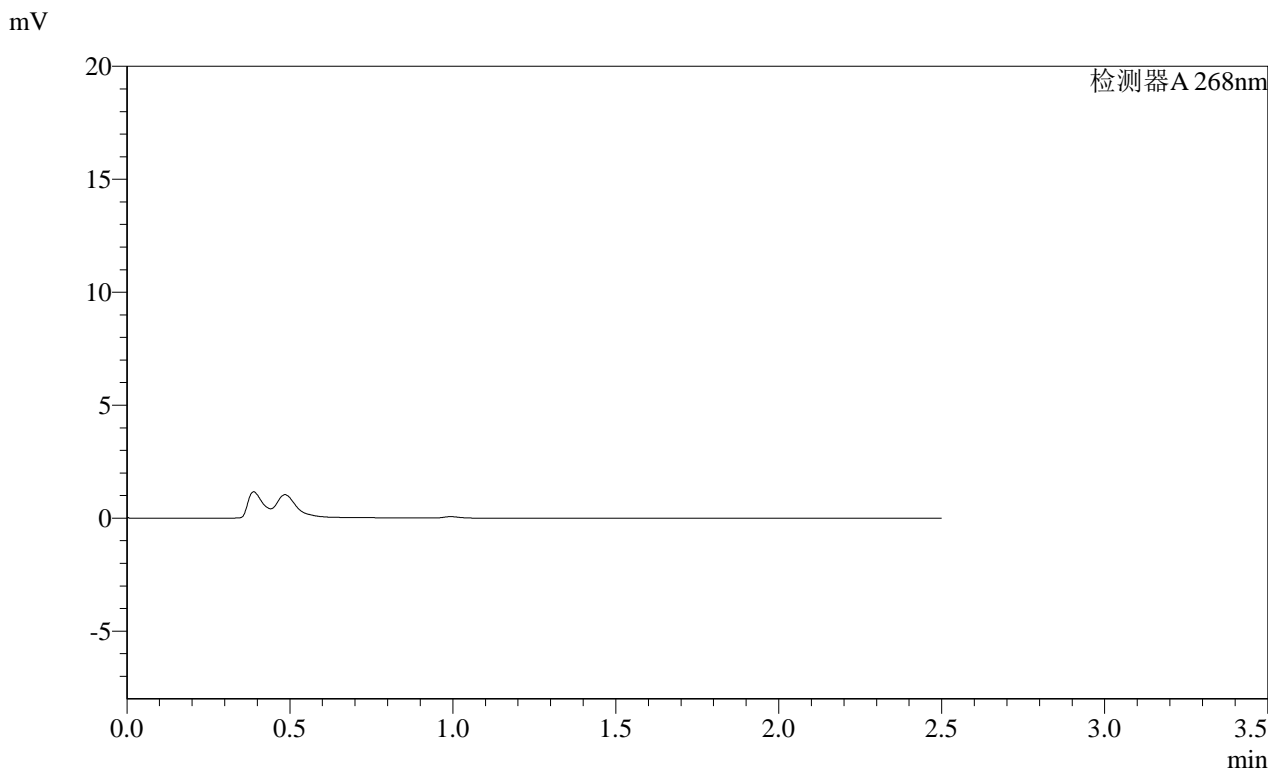
图130 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
对照品溶液-1-5

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2191-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-10min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-1	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 20:28:17	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:11	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

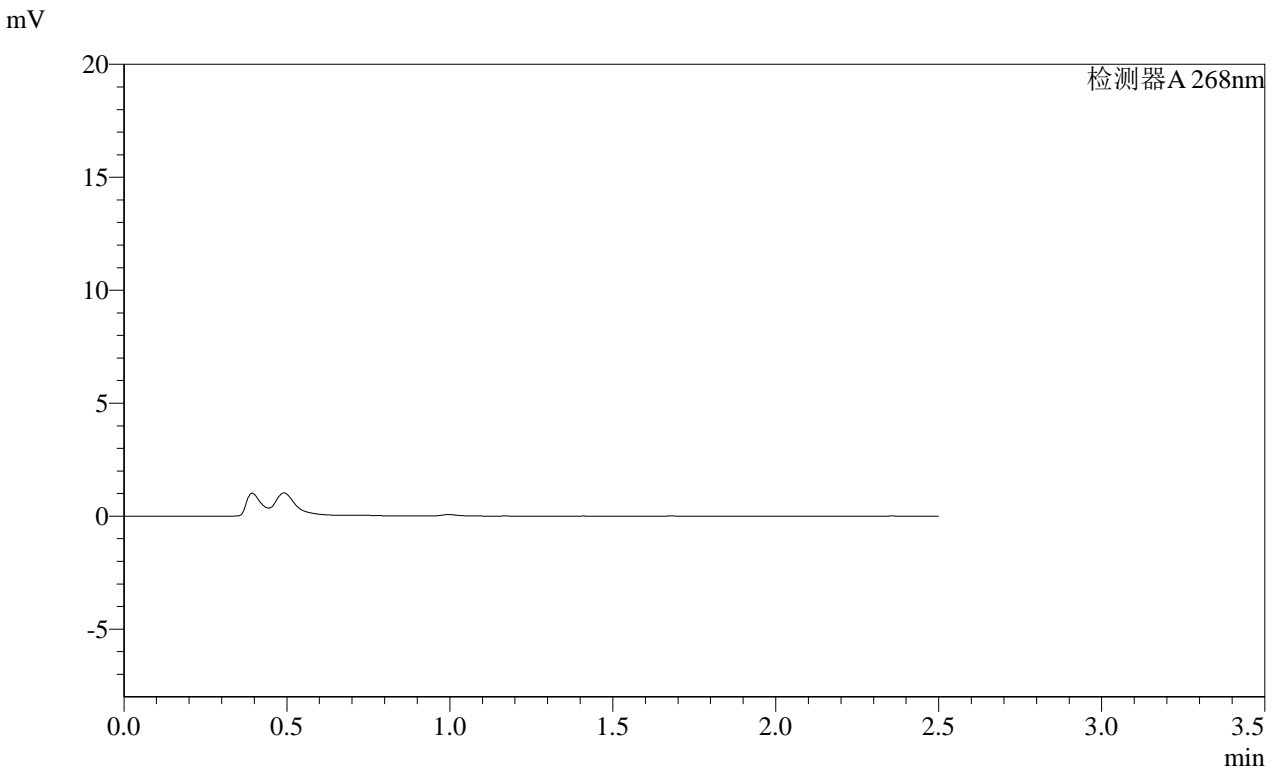
图131 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2192-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:31:09 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:43:16 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

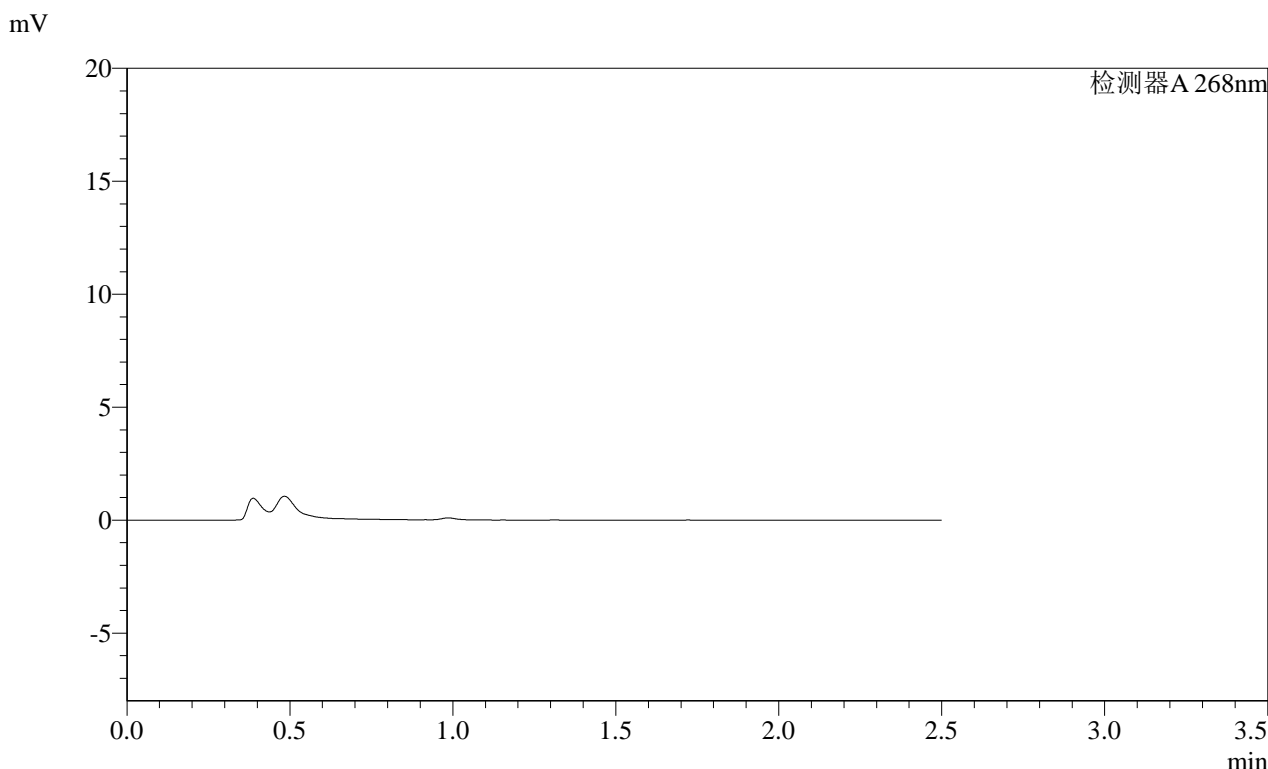
图132 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片2  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2193-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-10min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-19	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 20:34:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:43:21	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

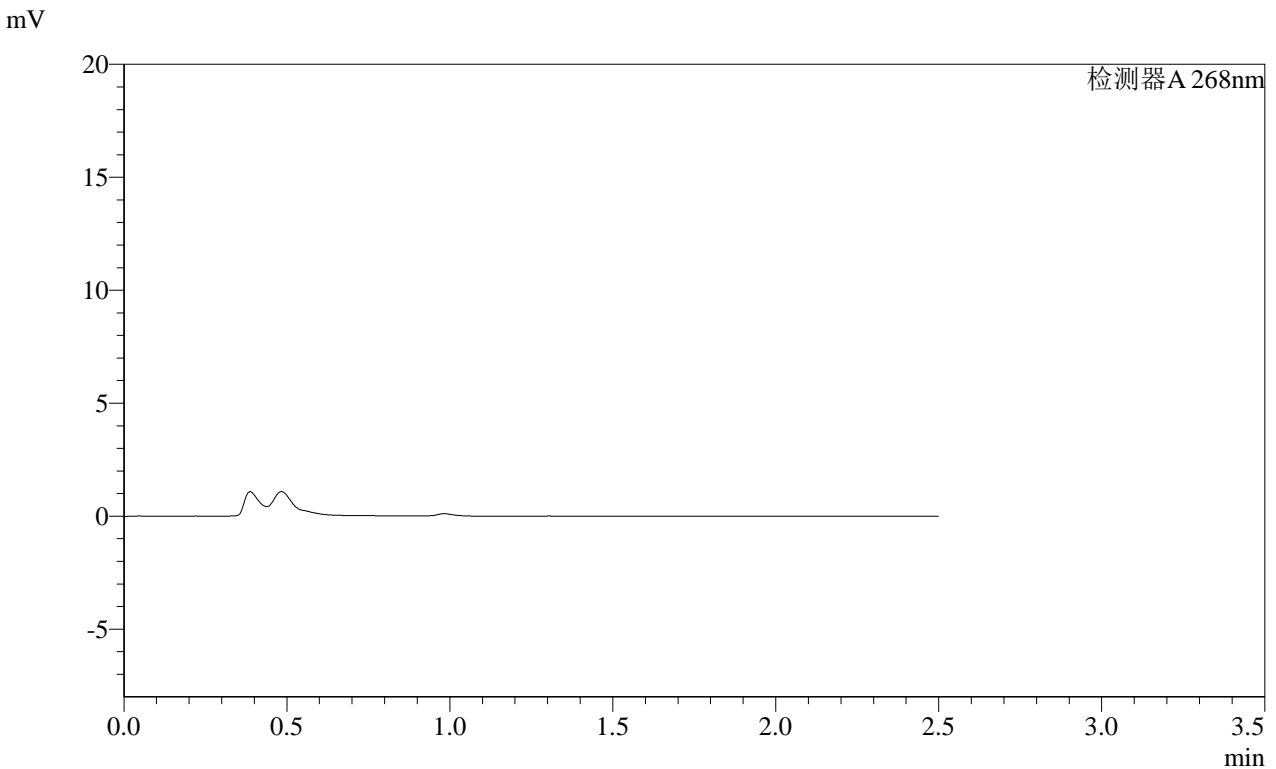
图133 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片3  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2194-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:36:53 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

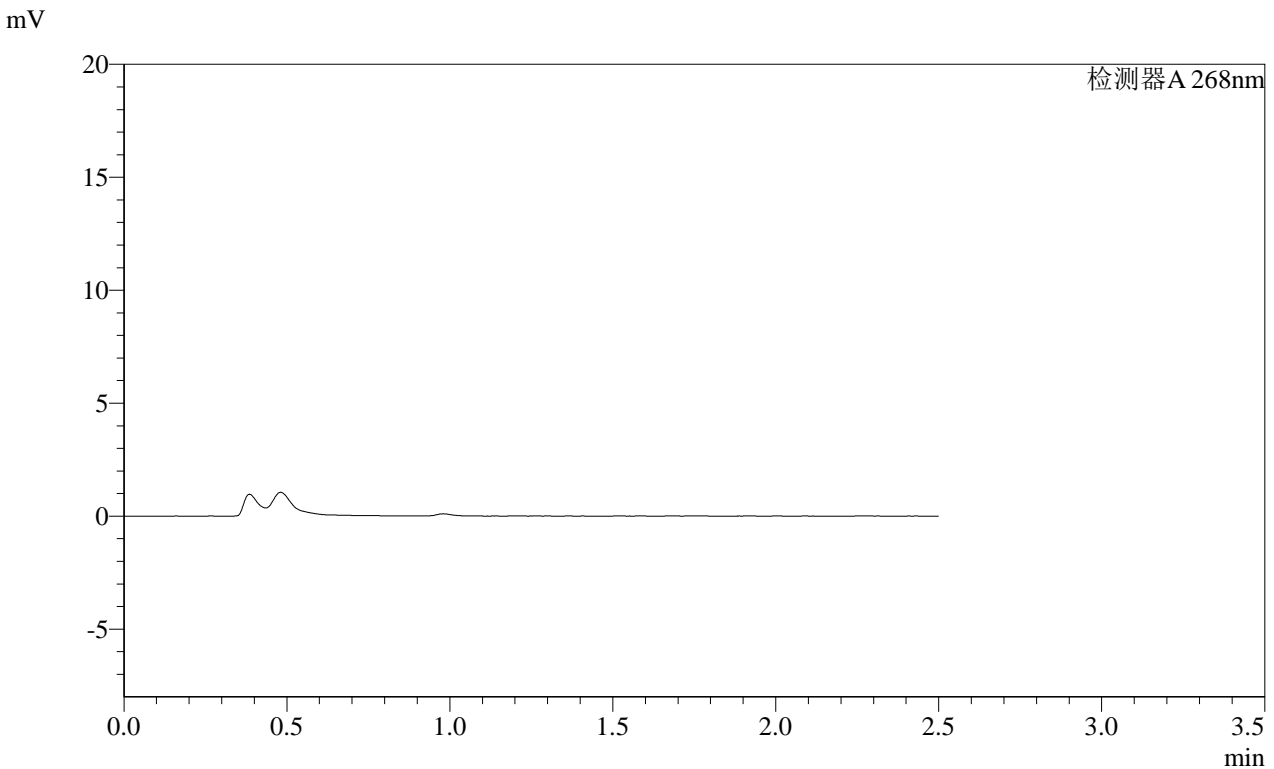
图134 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片4  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2195-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:39:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:27 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

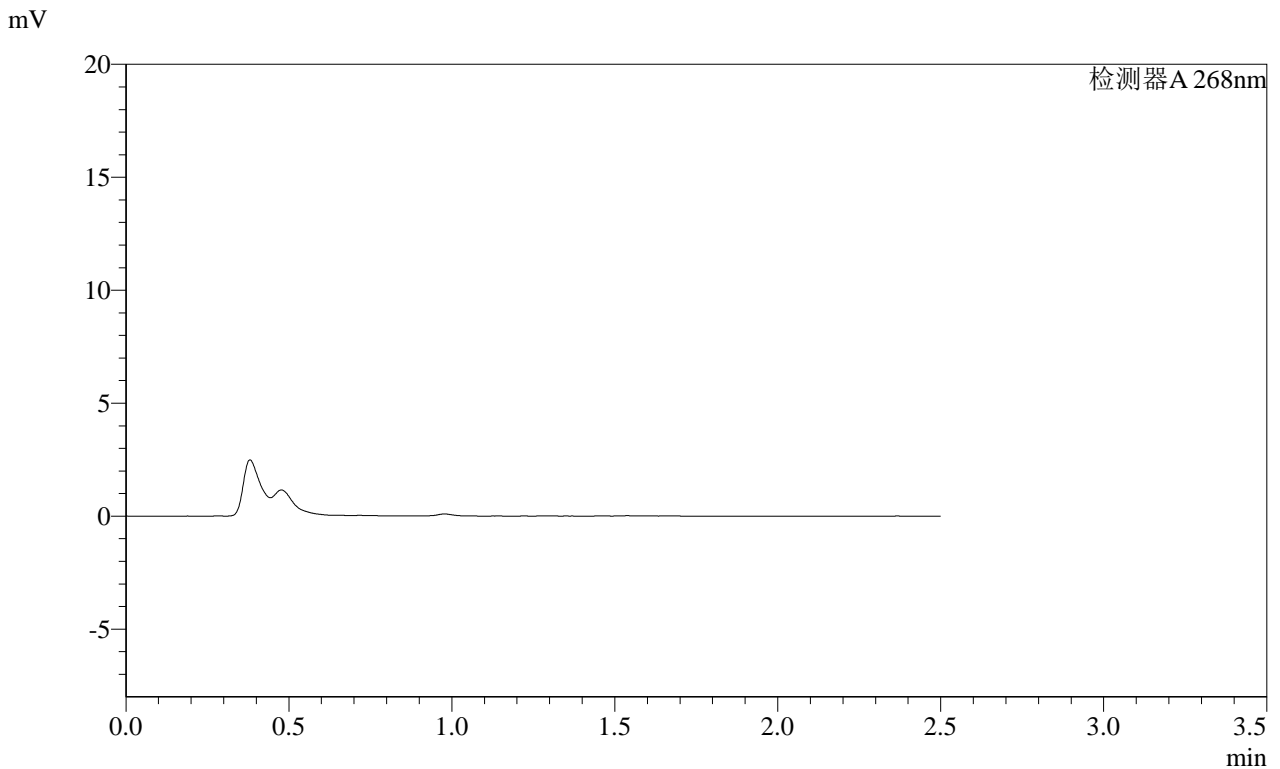
图135 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2196-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:42:35 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:43:30 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

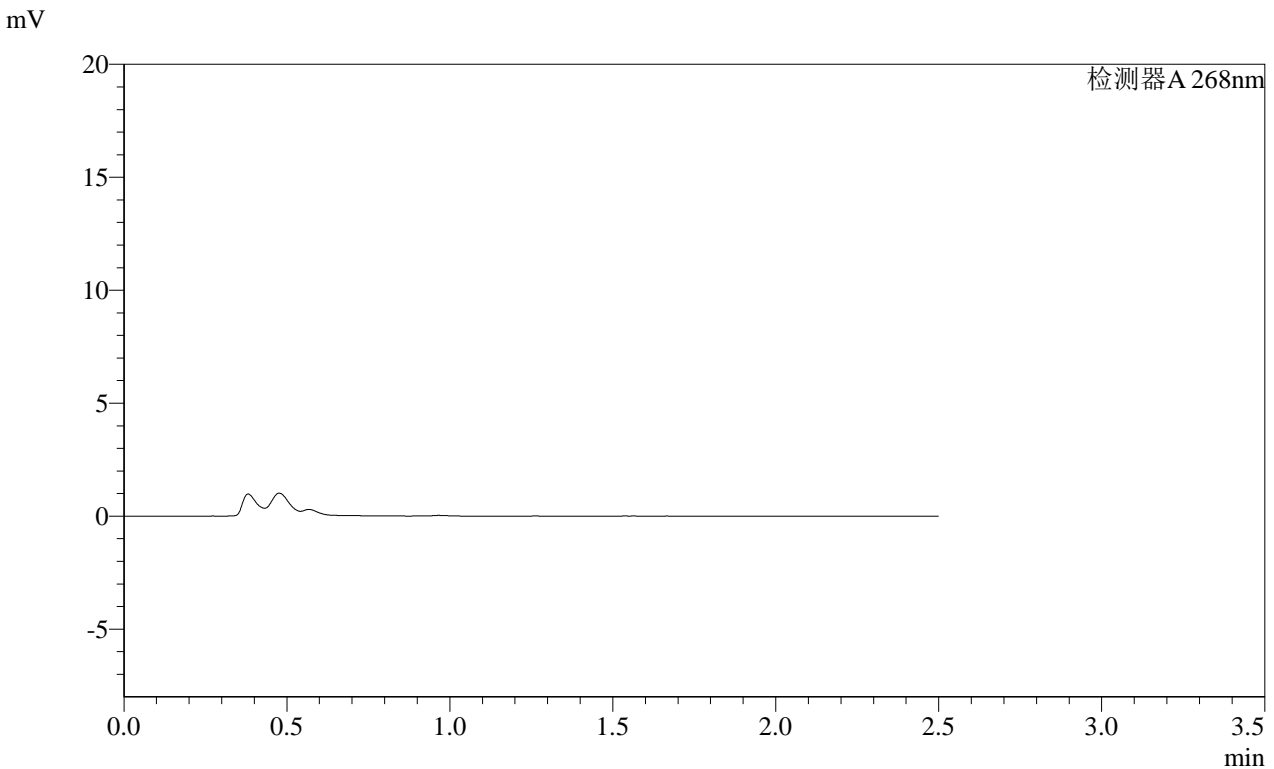
图136 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2197-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:45:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:33 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

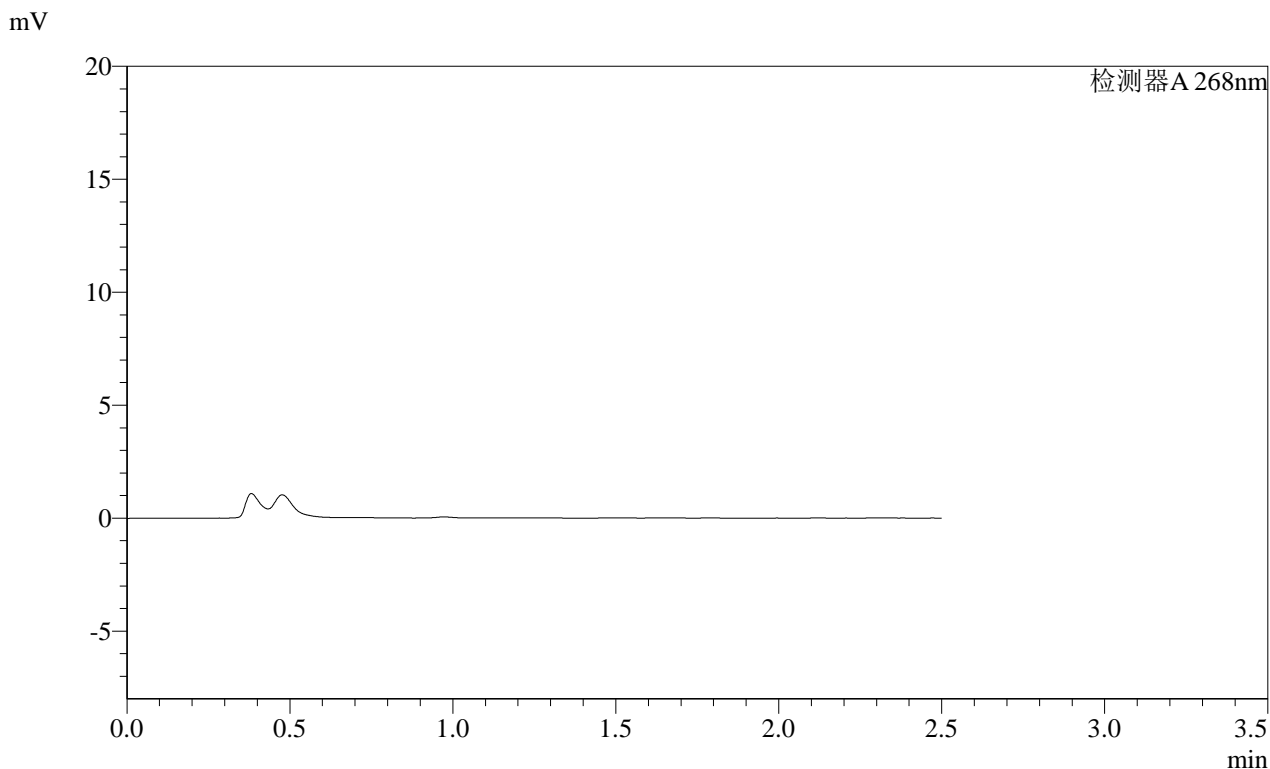
图137 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片1  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

### <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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2198-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-11  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 20:48:18      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:36      处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

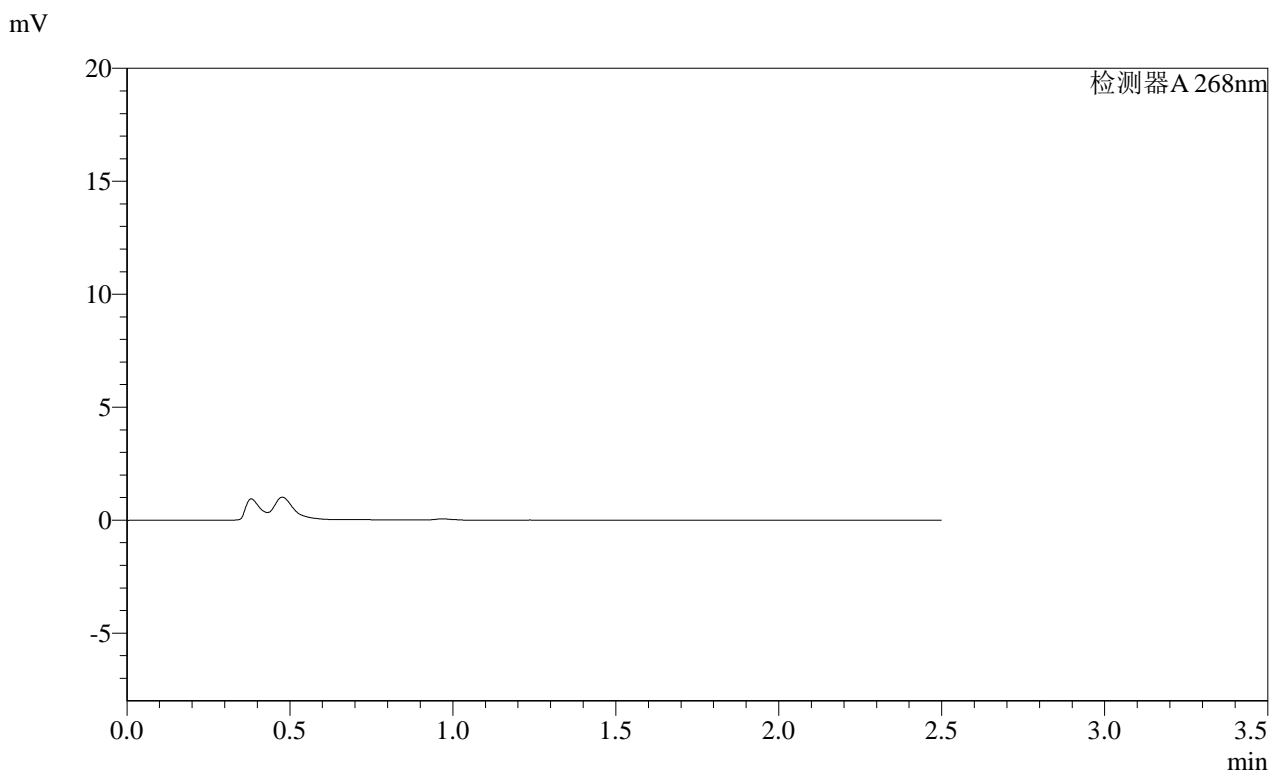
图138 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片2  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2199-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-15min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-20	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 20:51:09	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:39	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

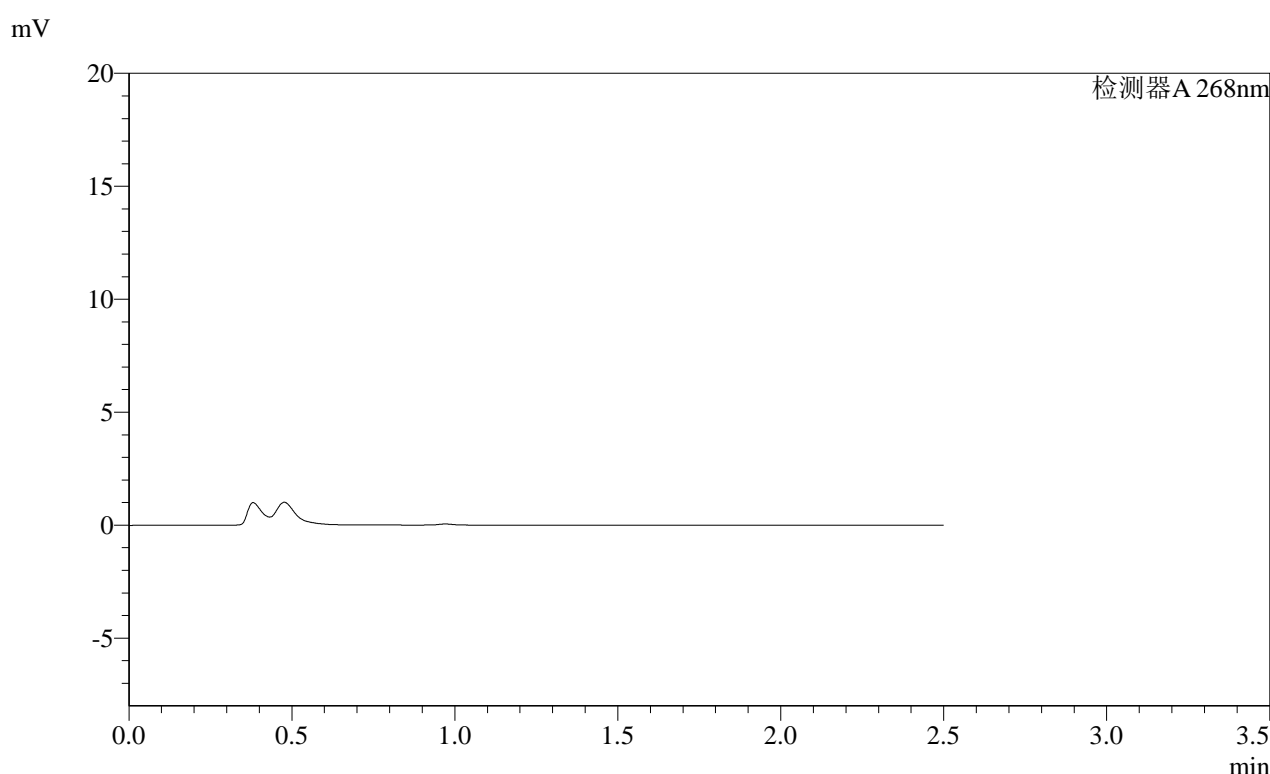
图139 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片3  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## &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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2200-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:54:00      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:43:42      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## &lt;色谱图&gt;



## &lt;峰表&gt;

检测器A 268nm

峰号	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							

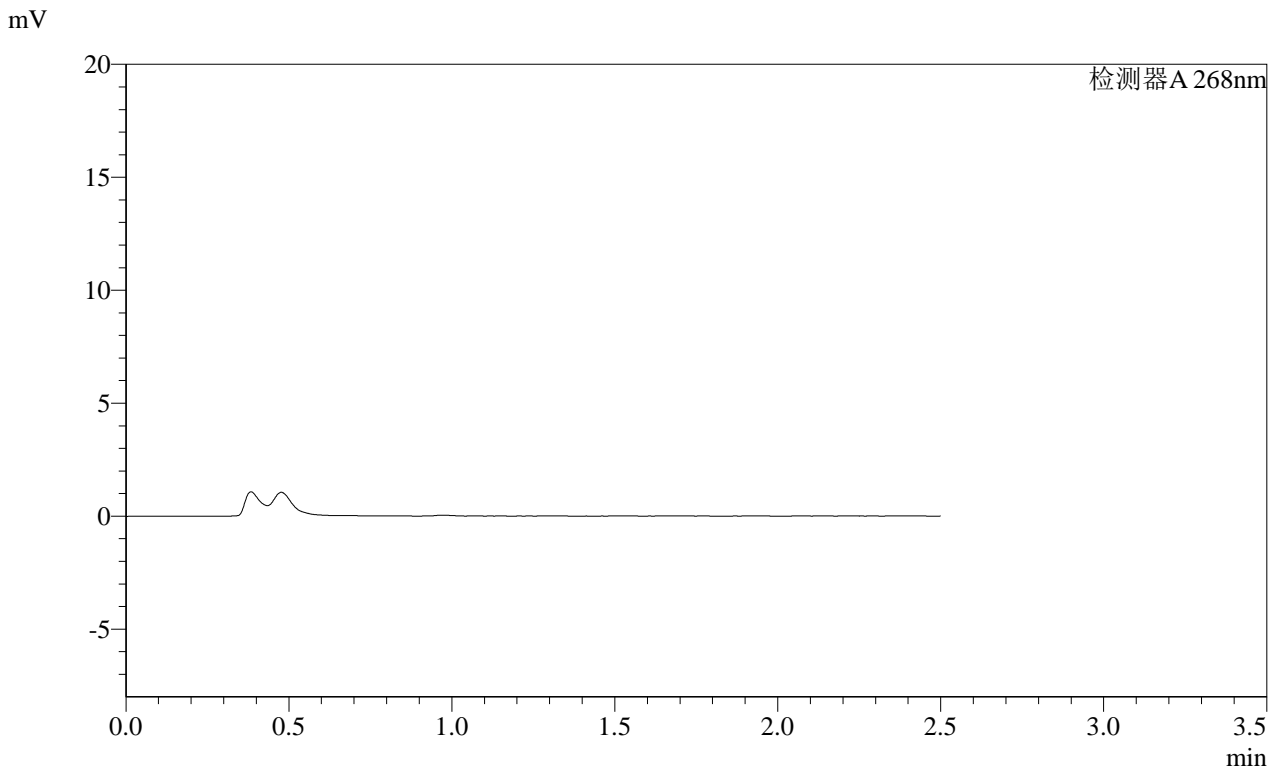
图140 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片4  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2201-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-15min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-38  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 20:56:51 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:43:44 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

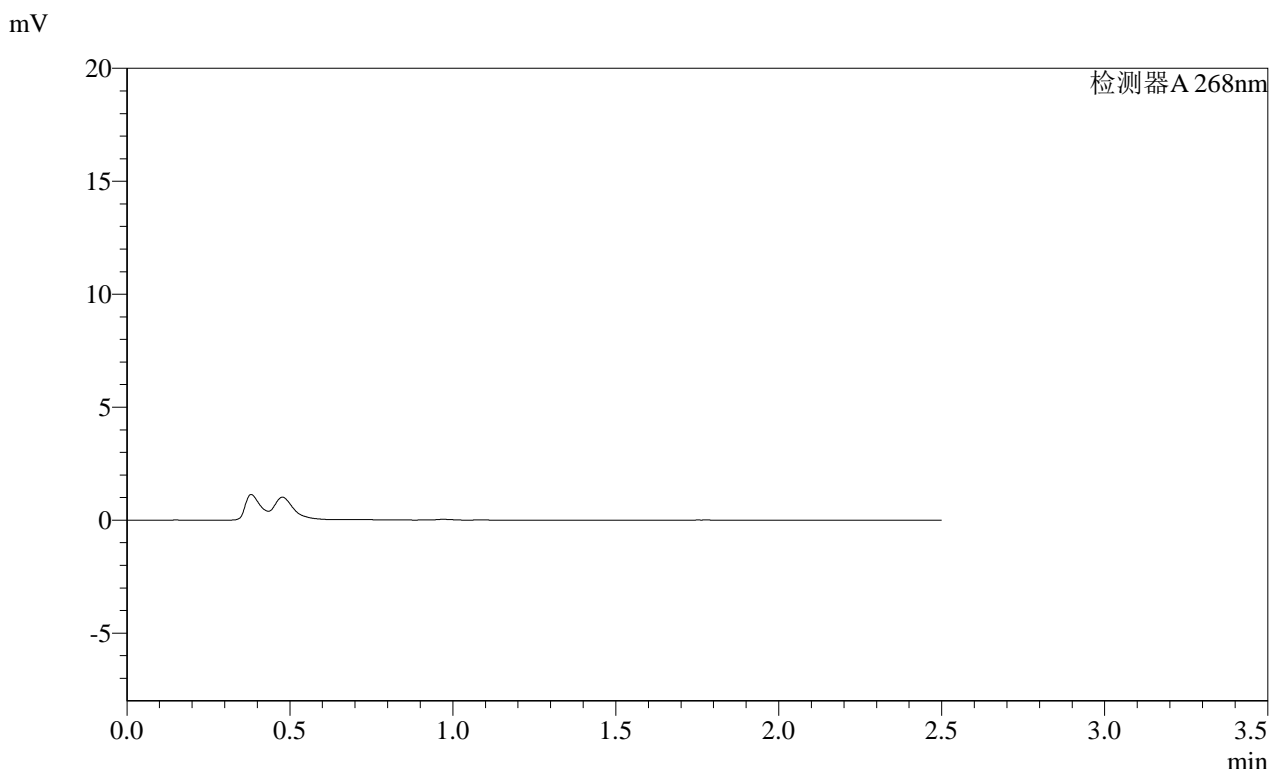
图141 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2202-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 20:59:42 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:47 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

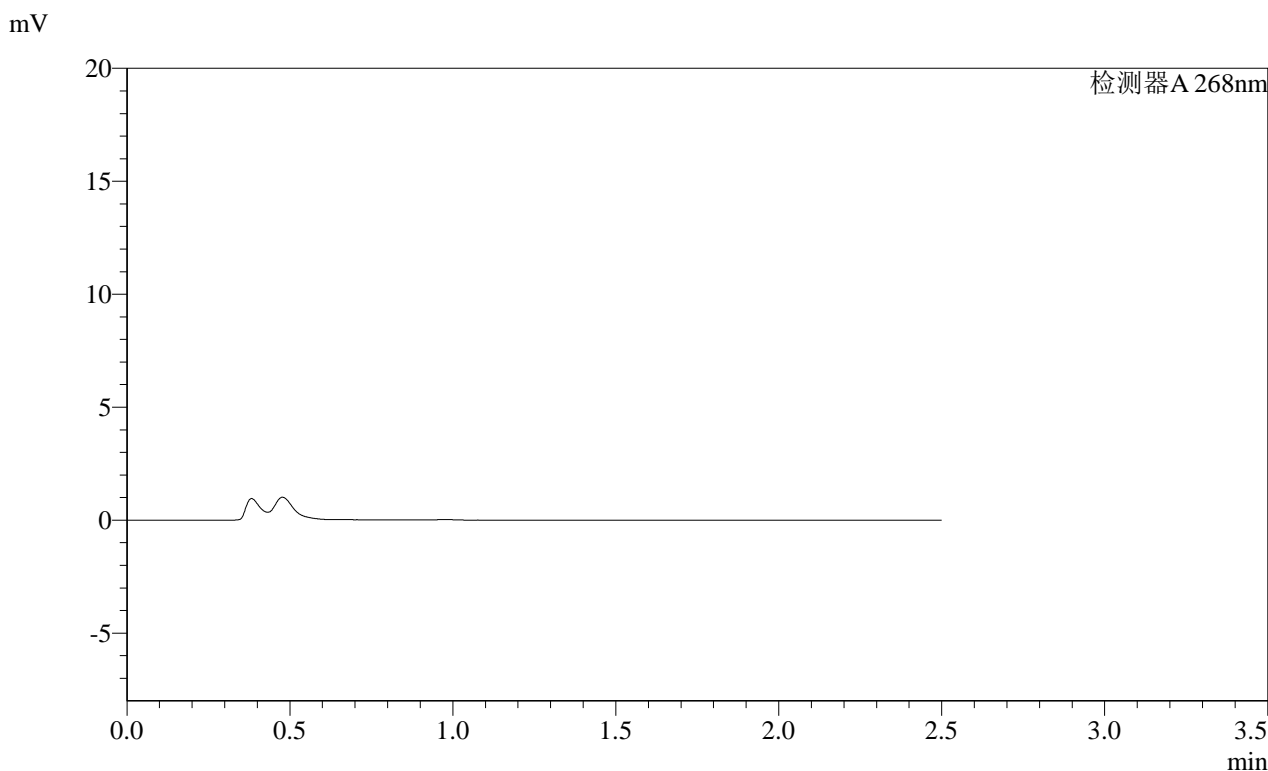
图142 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-15min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2203-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:02:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:43:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

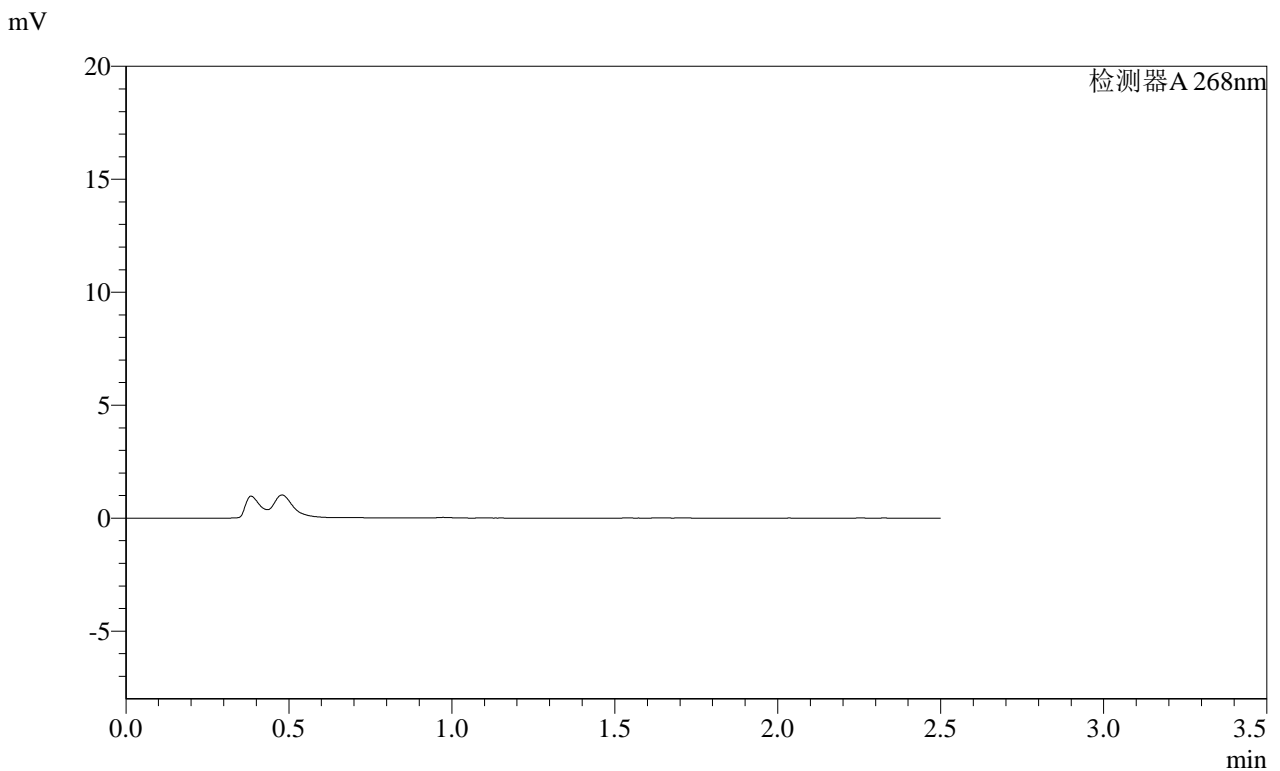
图143 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2204-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:05:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:43:53 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

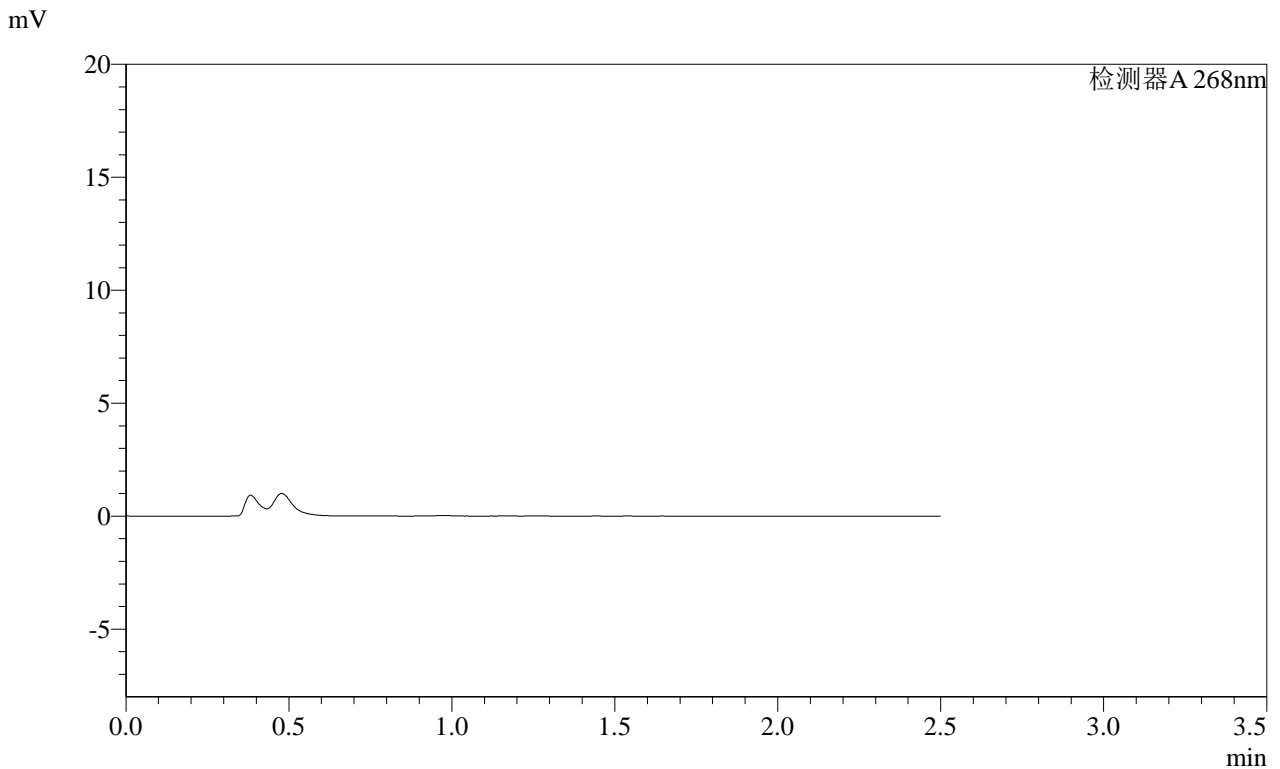
图144 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片2  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2205-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-20min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-21	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 21:08:18	处理者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/09 16:43:56	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

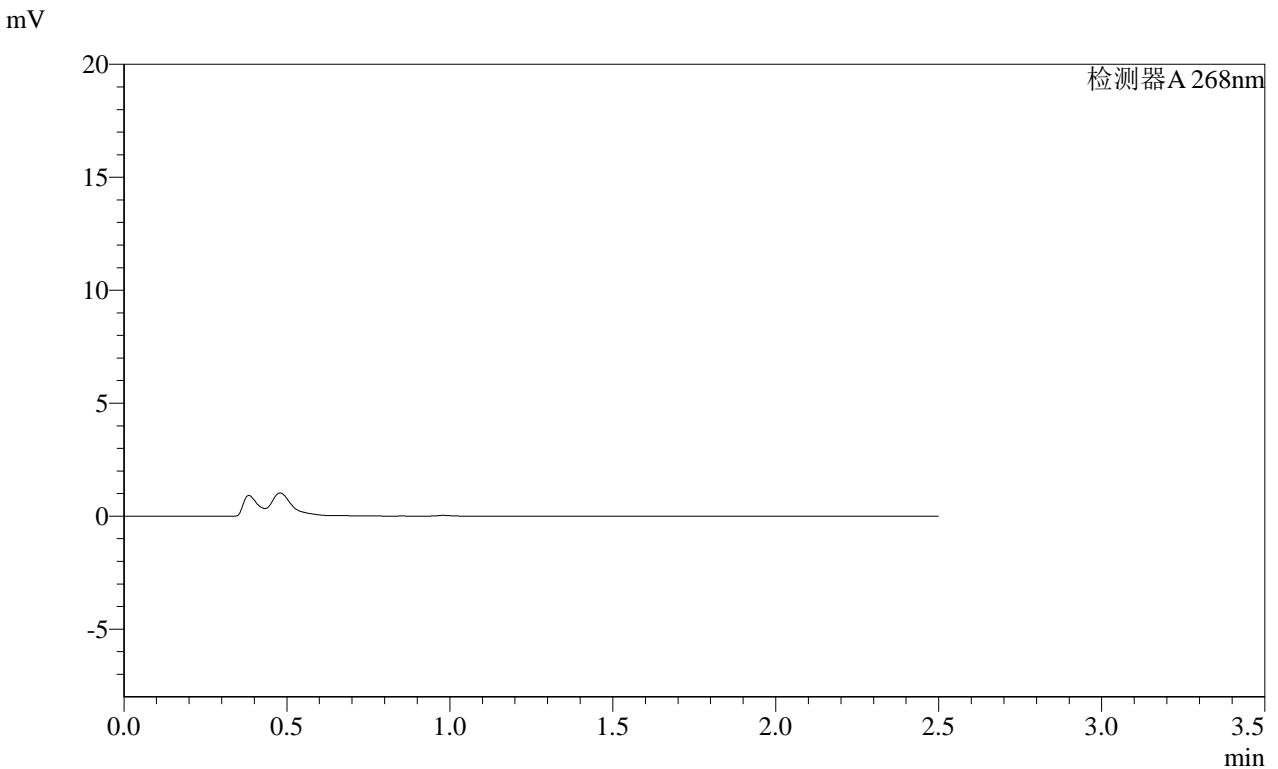
图145 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片3  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2206-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:11:08 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:43:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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146 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片4  
 供试品溶液-1

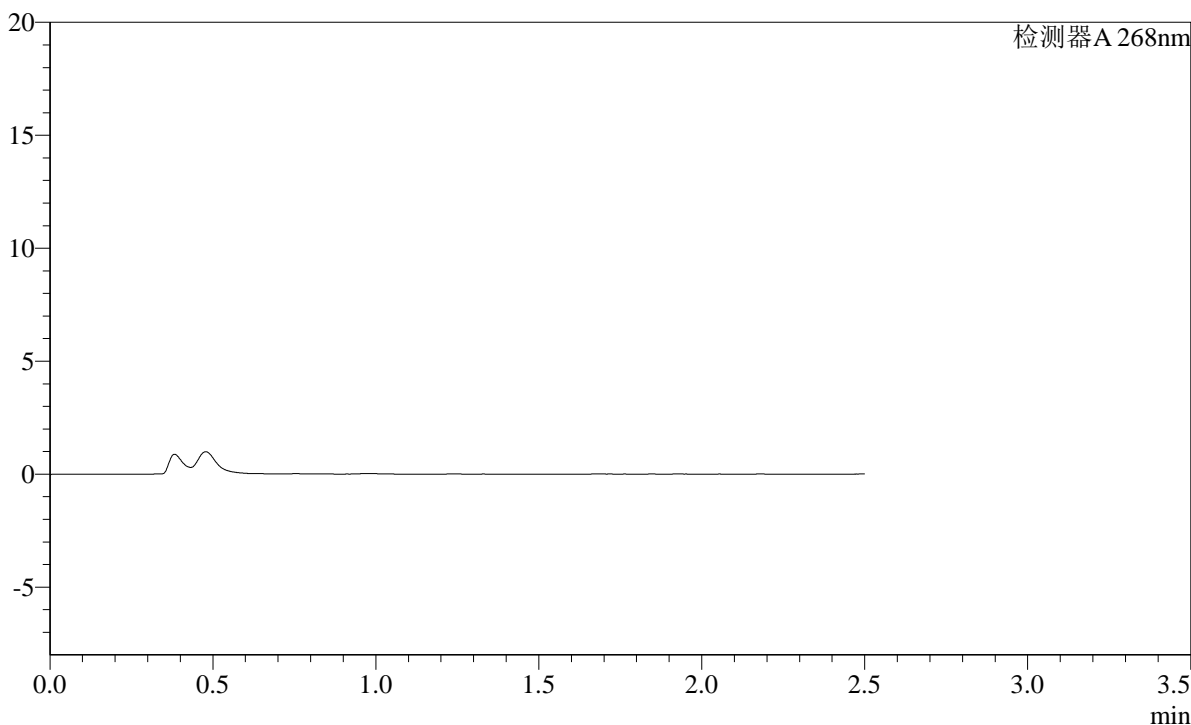
 SHIMADZU  
LabSolutions **SMF-4109**

## &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:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2207-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-39  
进样体积: 10  $\mu$ l      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 21:14:00      实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:01      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 268nm

峰号	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147 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-20min-片5  
供试品溶液-1

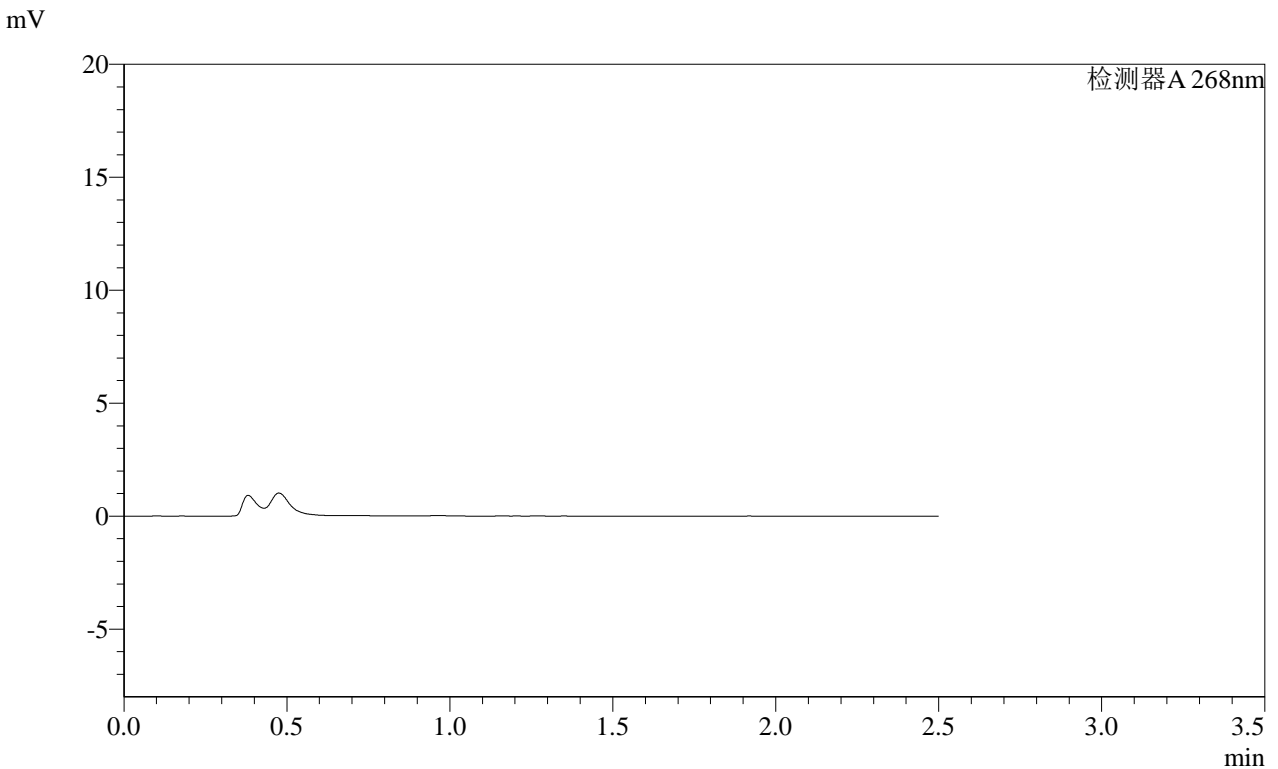


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2209-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:19:43 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

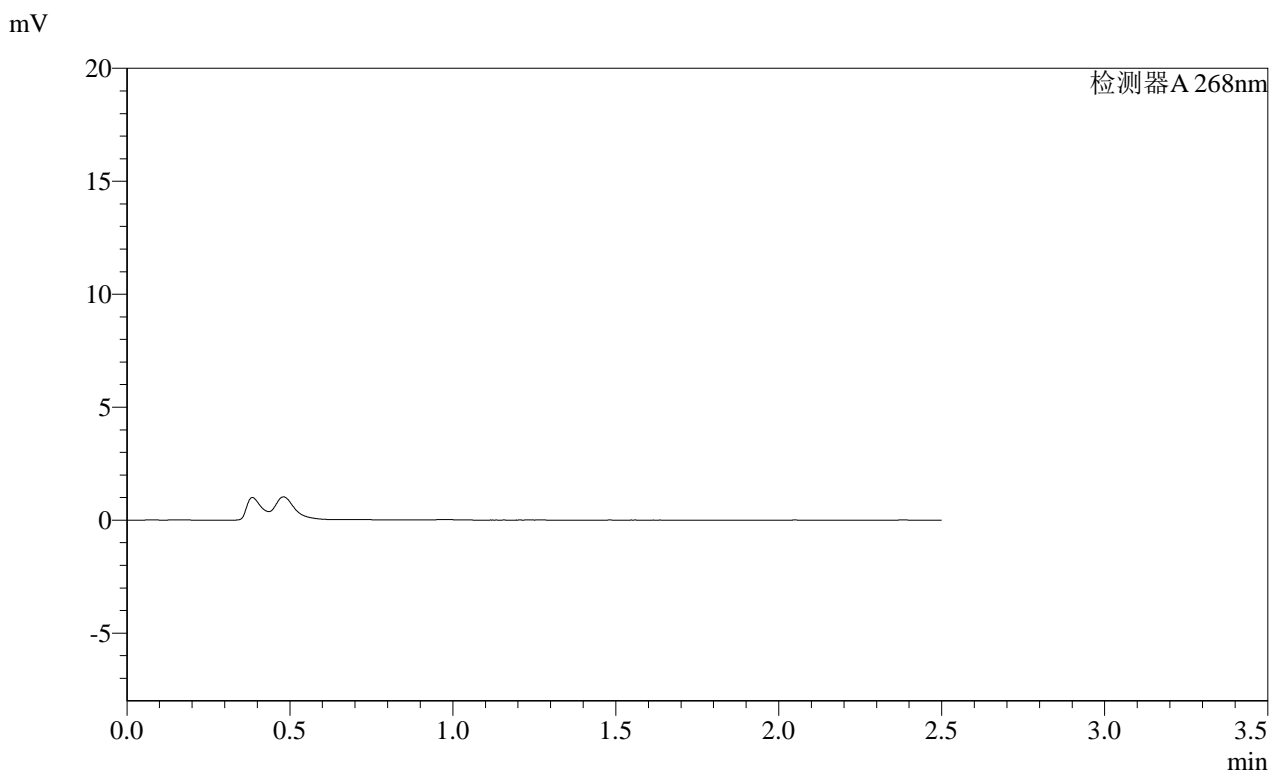
图149 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2210-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:22:34 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:10 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

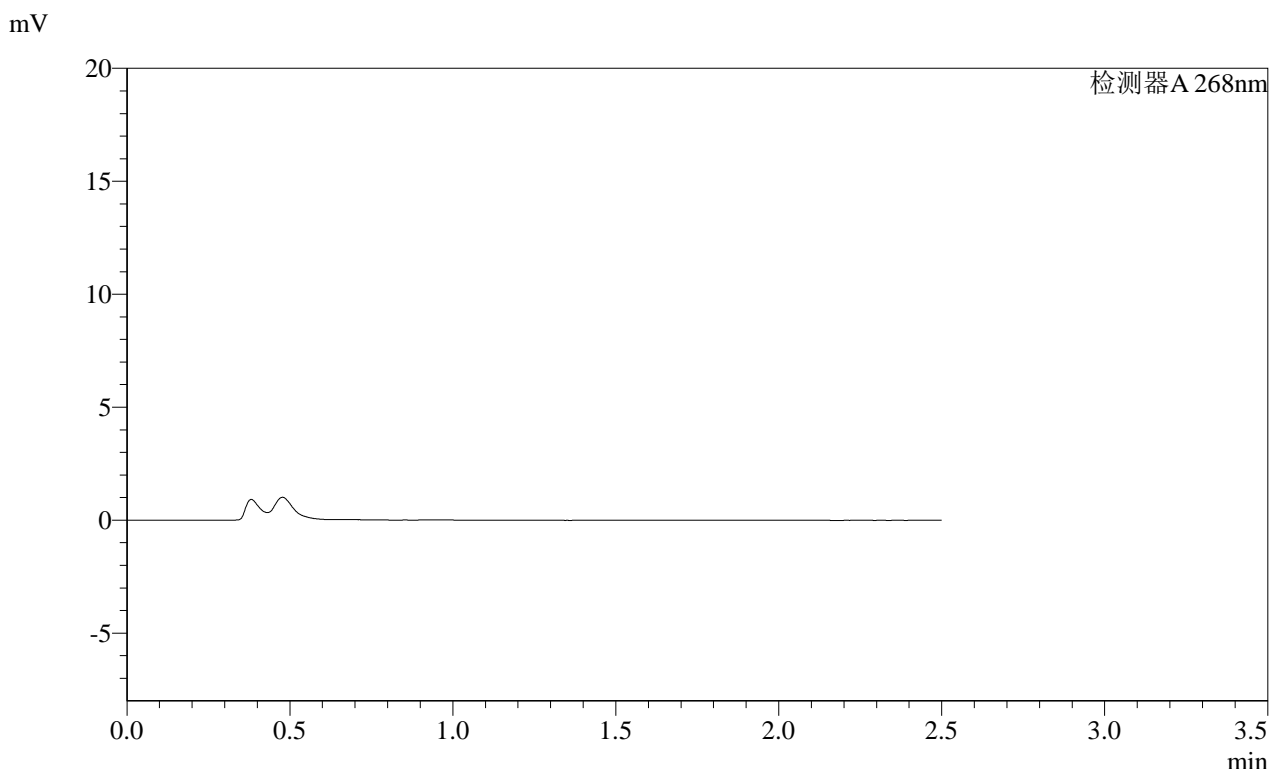
图150 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片2  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)                                  流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C    波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2211-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 10 µl    版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:25:24    实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:13    处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

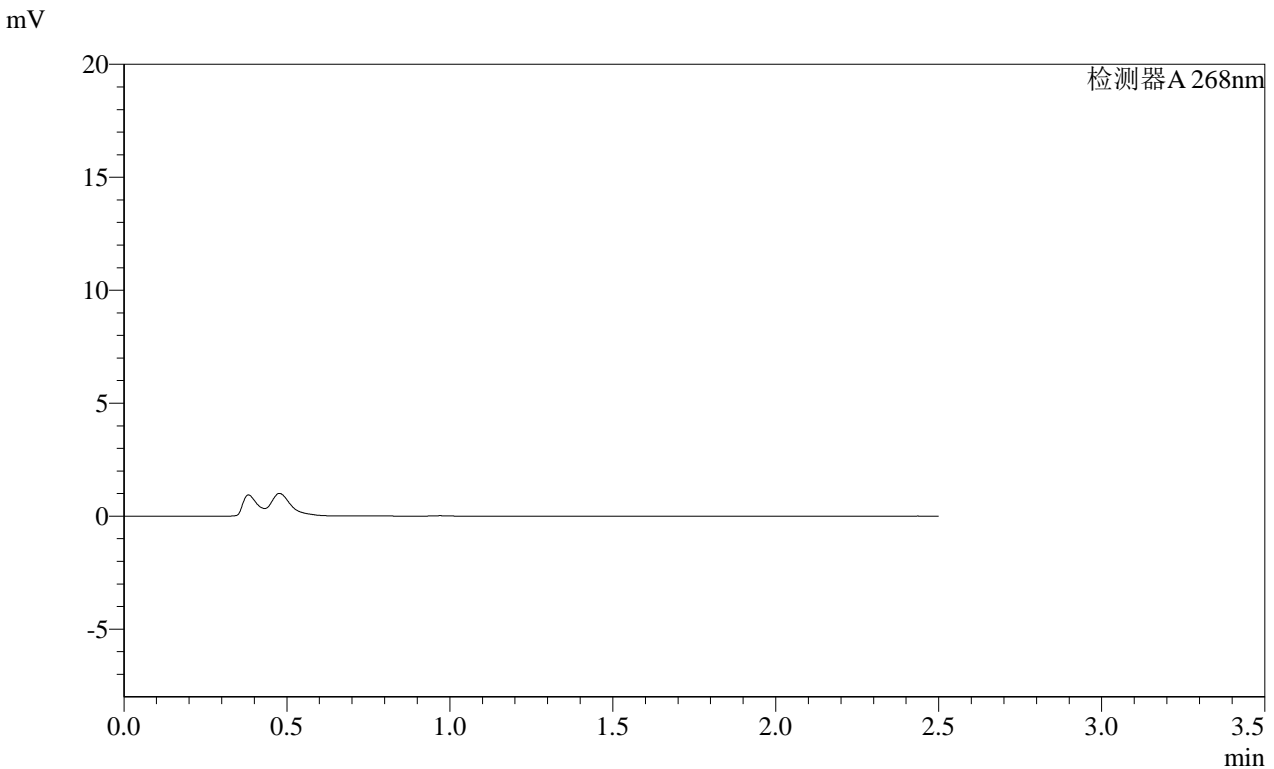
图151 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片3  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2212-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-30min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-31	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 21:28:17	实验者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:15	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

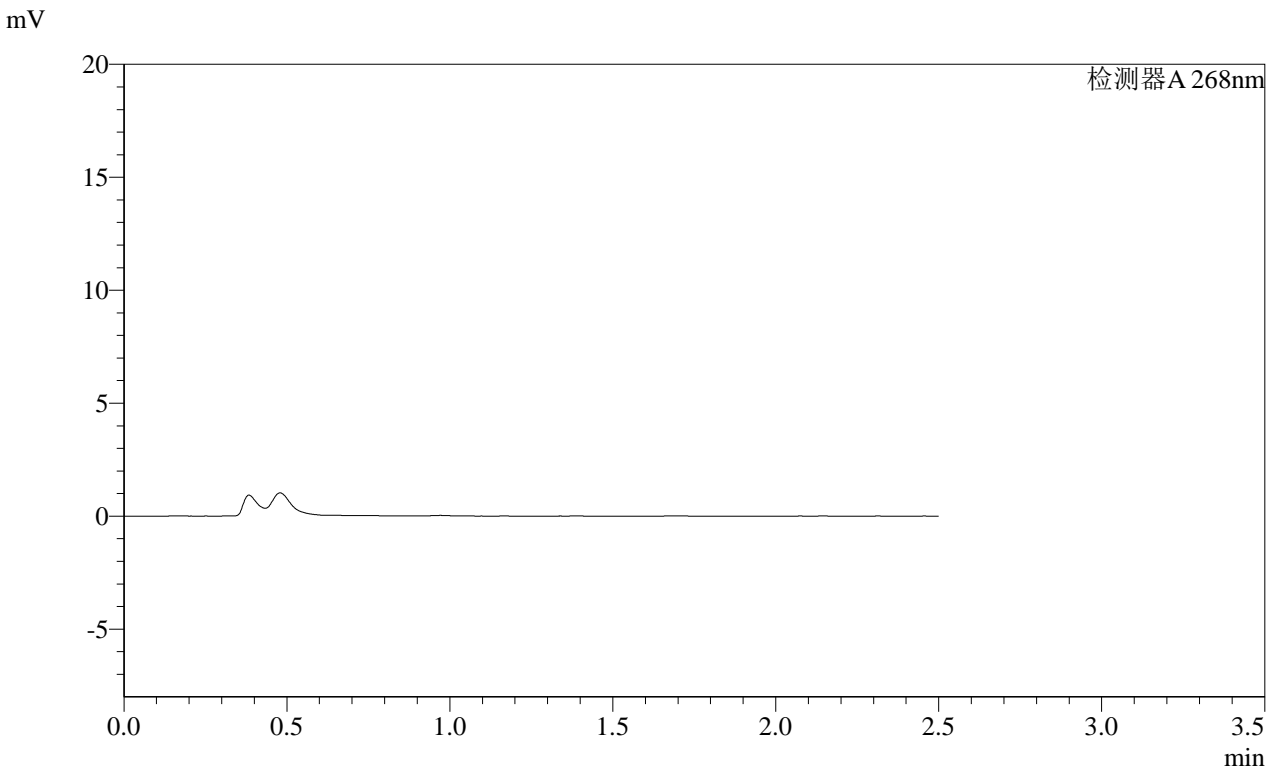
图152 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片4  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2213-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-30min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-40	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 21:31:07	处理者: jiangjinwei
处理时间(V3) : 2025/06/09 16:44:18	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

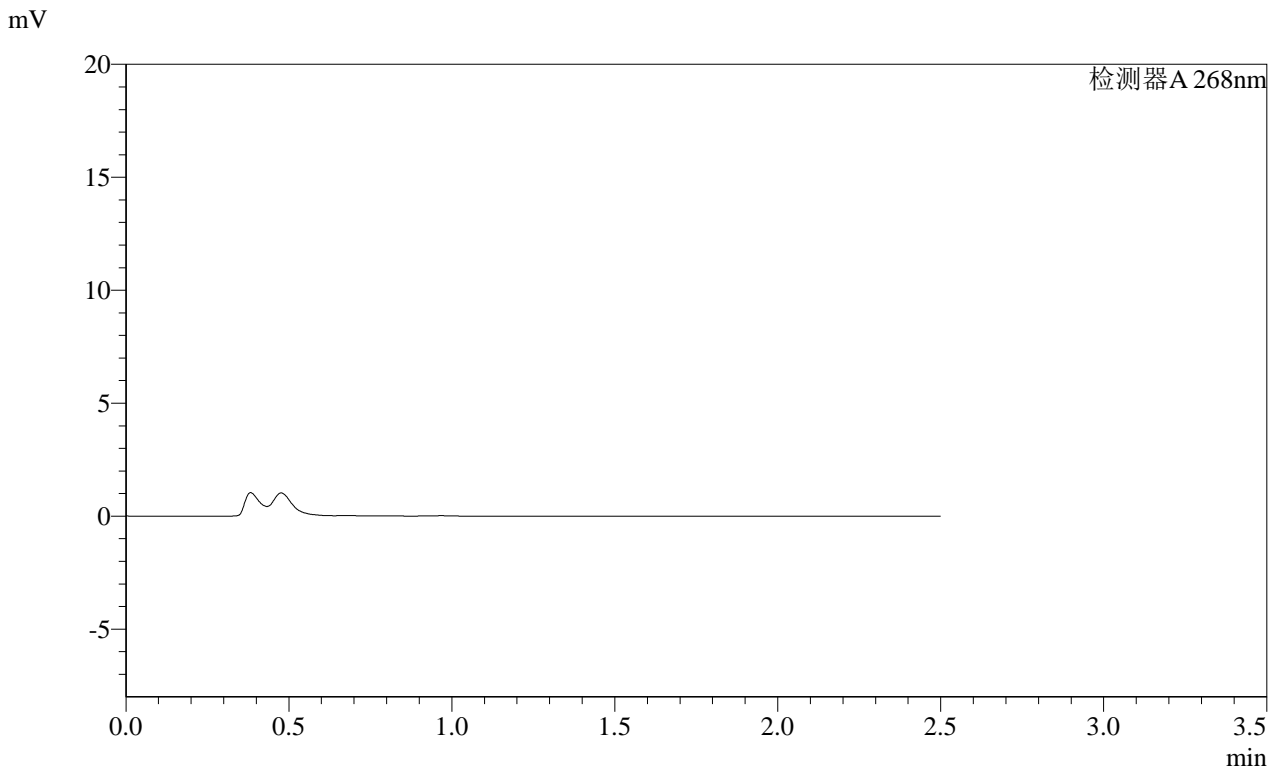
图153 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片5  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2214-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:34:00 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

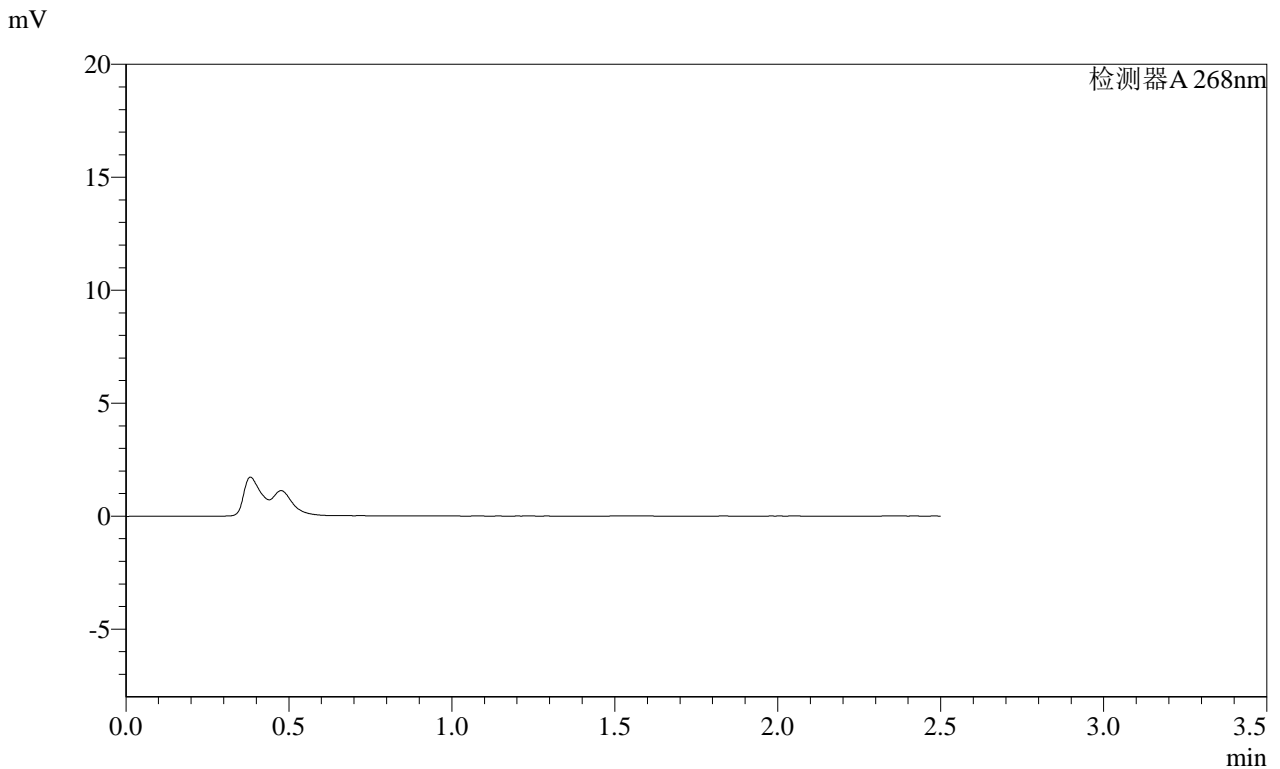
图154 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-30min-片6  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2215-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-45min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-5	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 21:36:51	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:24	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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155 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片1  
供试品溶液-1

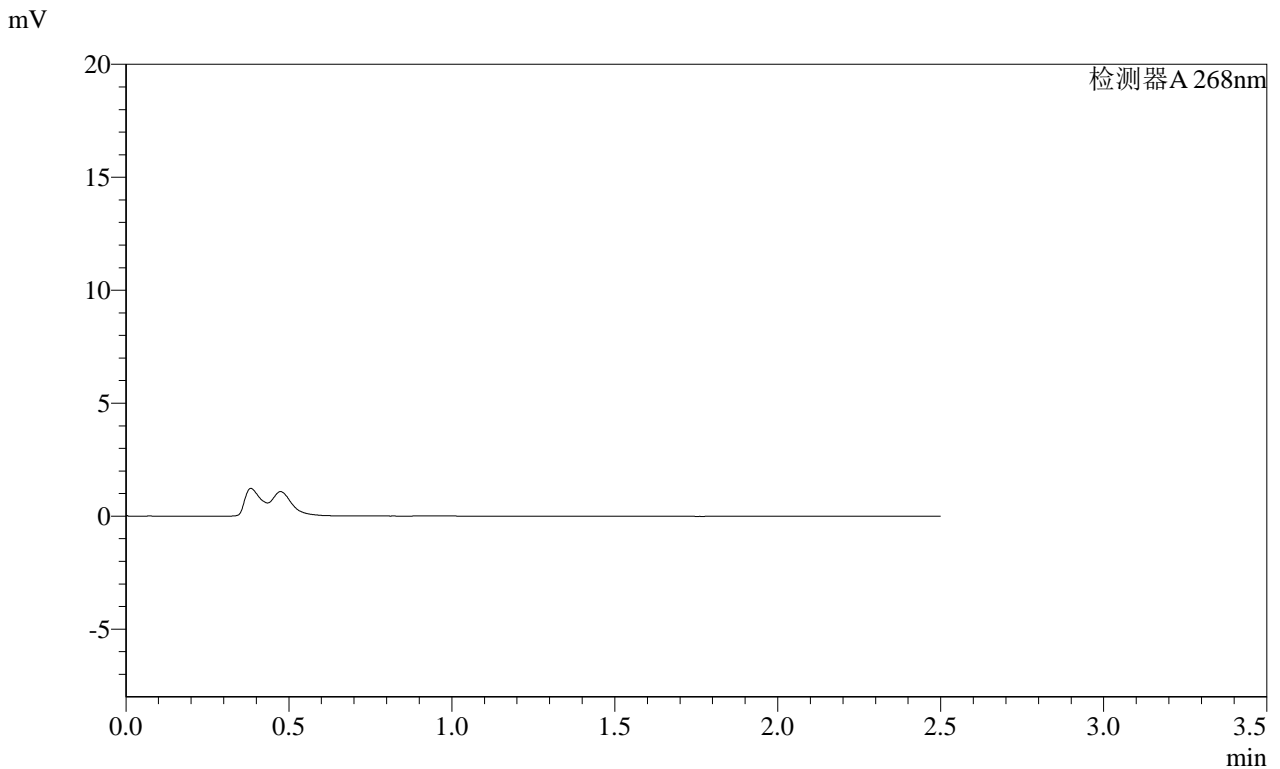


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2217-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-23  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 21:42:34 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:29 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

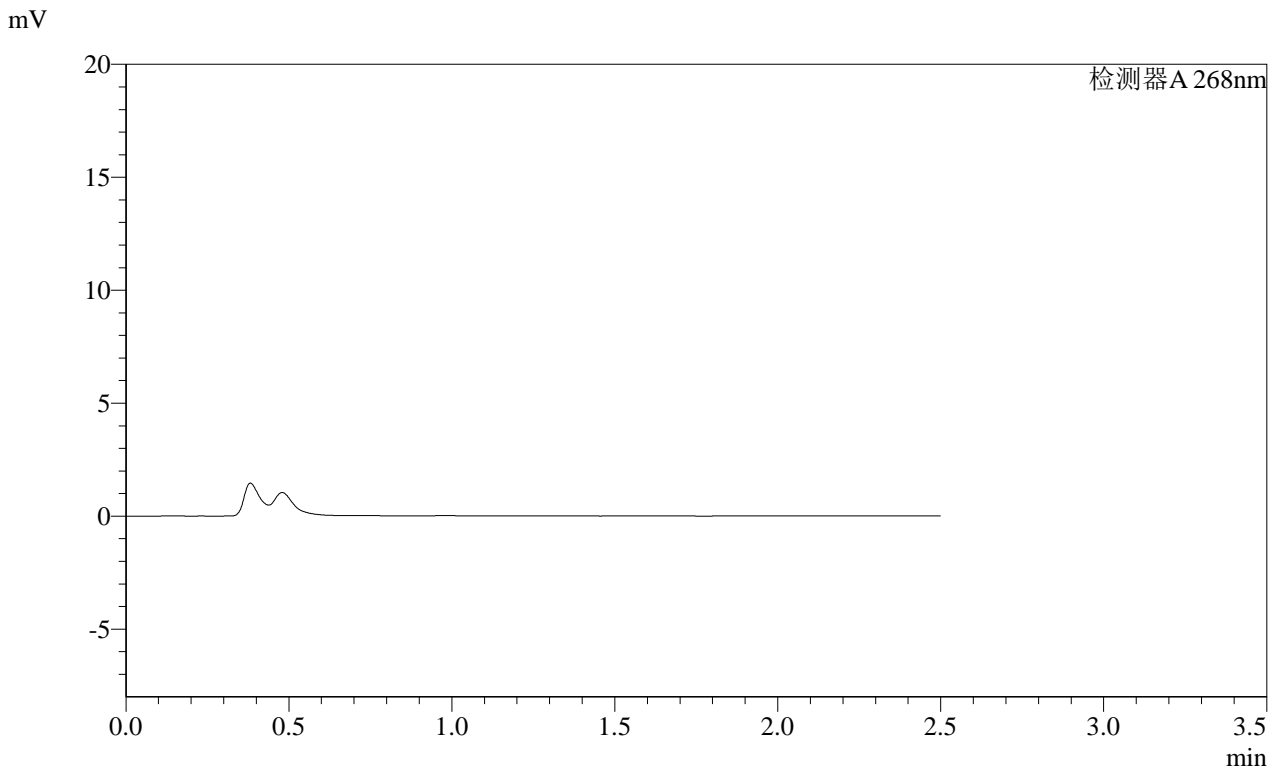
图157 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片3  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2218-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:45:25 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

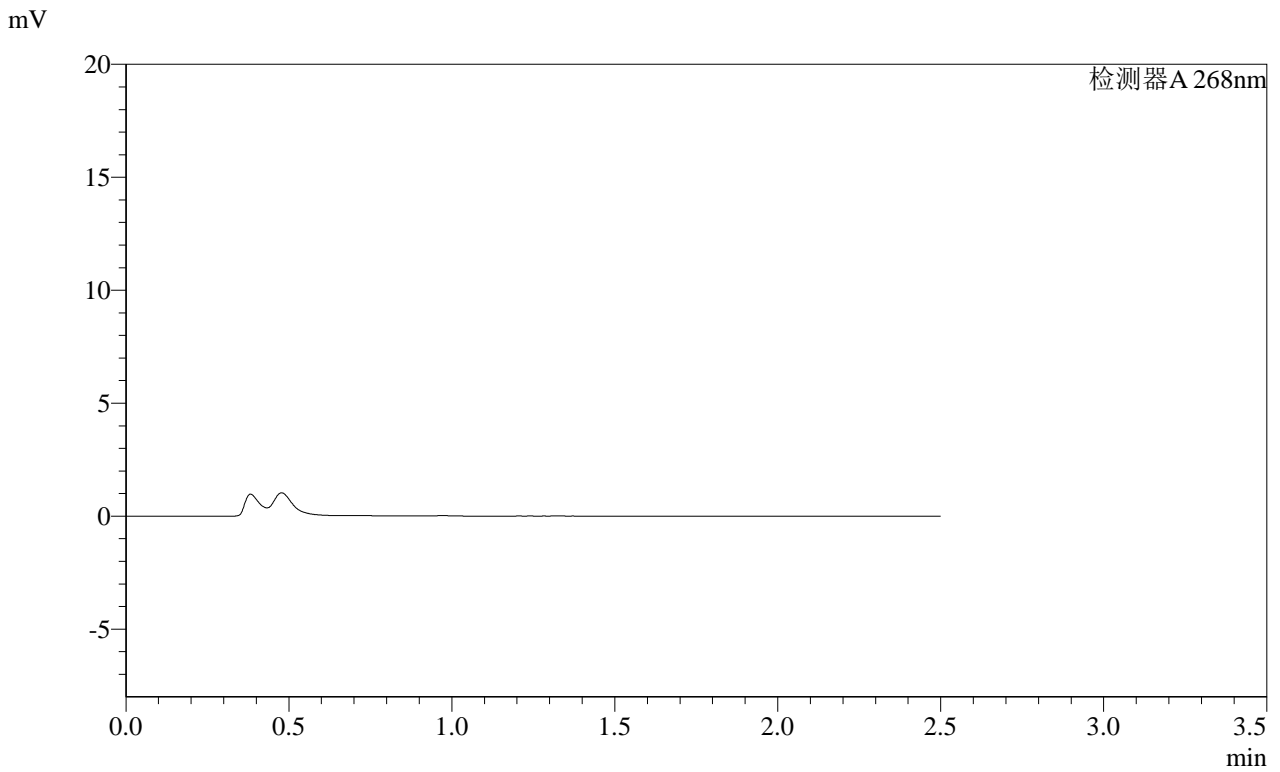
图158 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片4  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2219-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:48:17 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:35 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

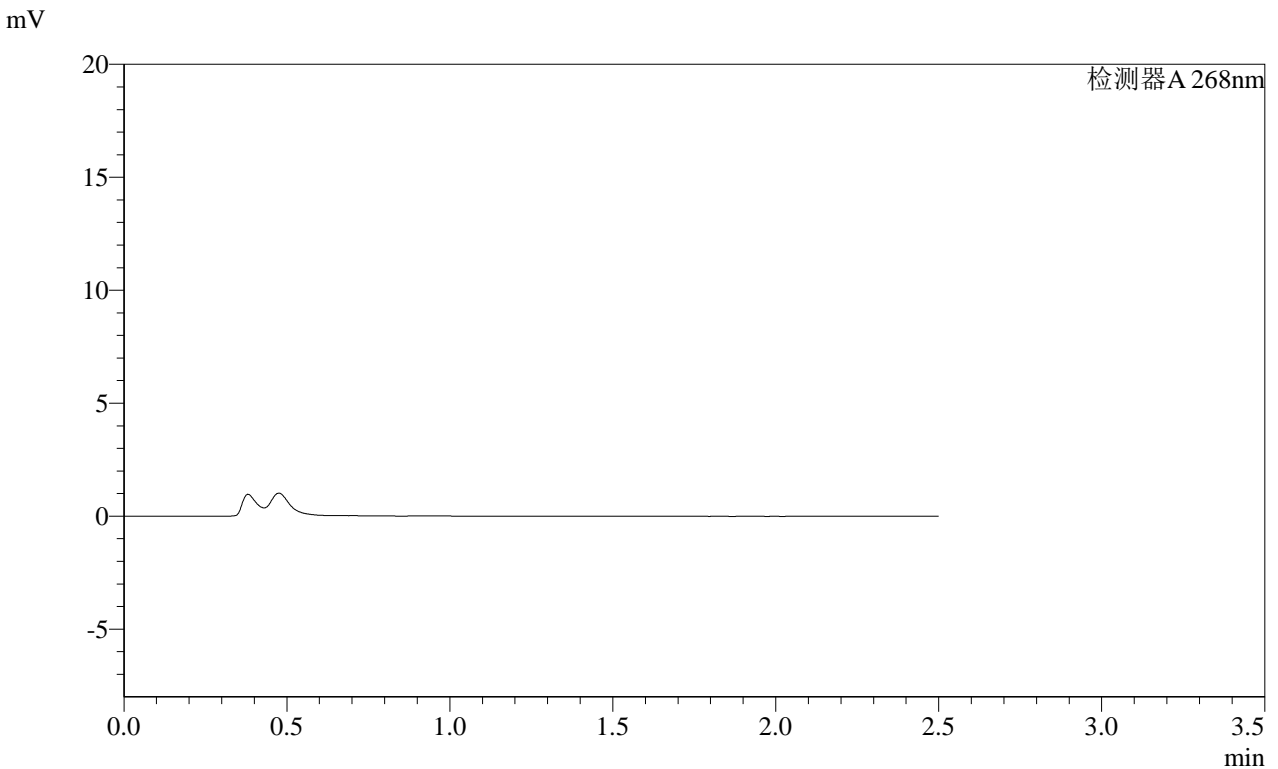
图159 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片5  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2220-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-50  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 21:51:08 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

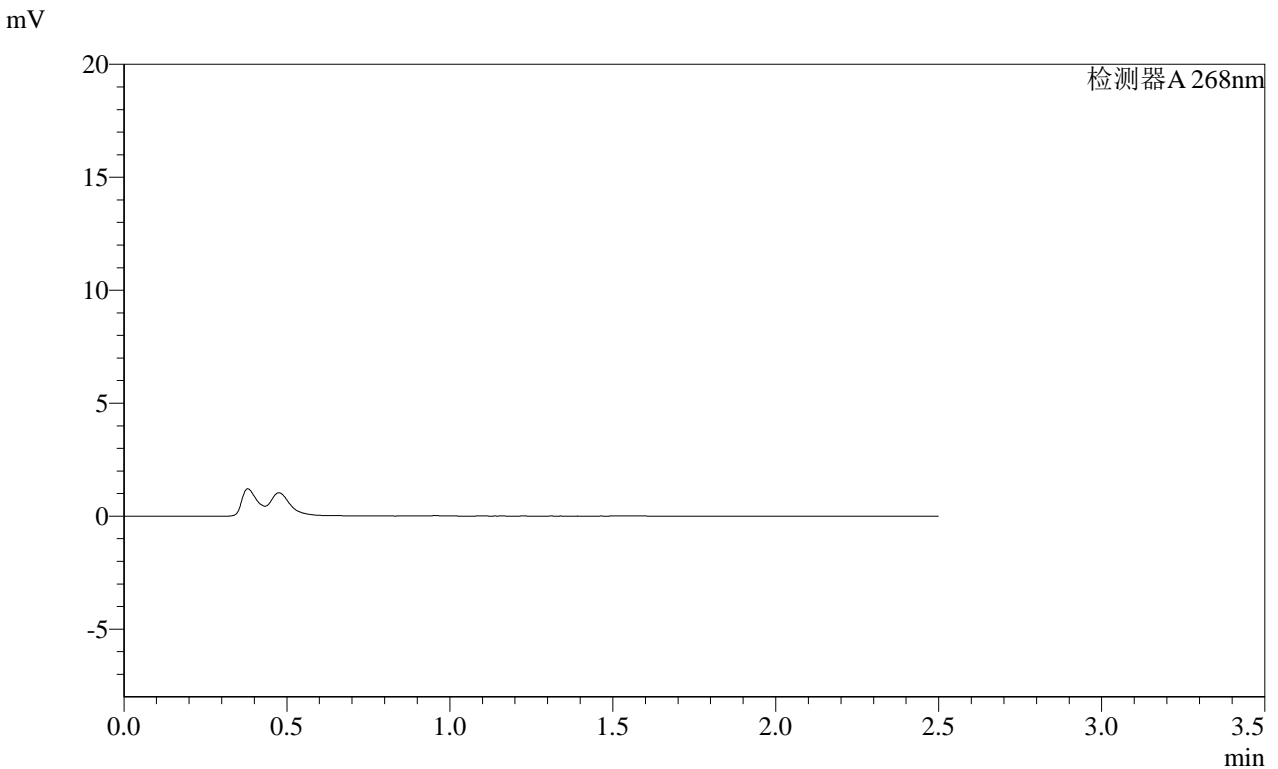
图160 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-45min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2221-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-6 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/06/04 21:53:59 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:41  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

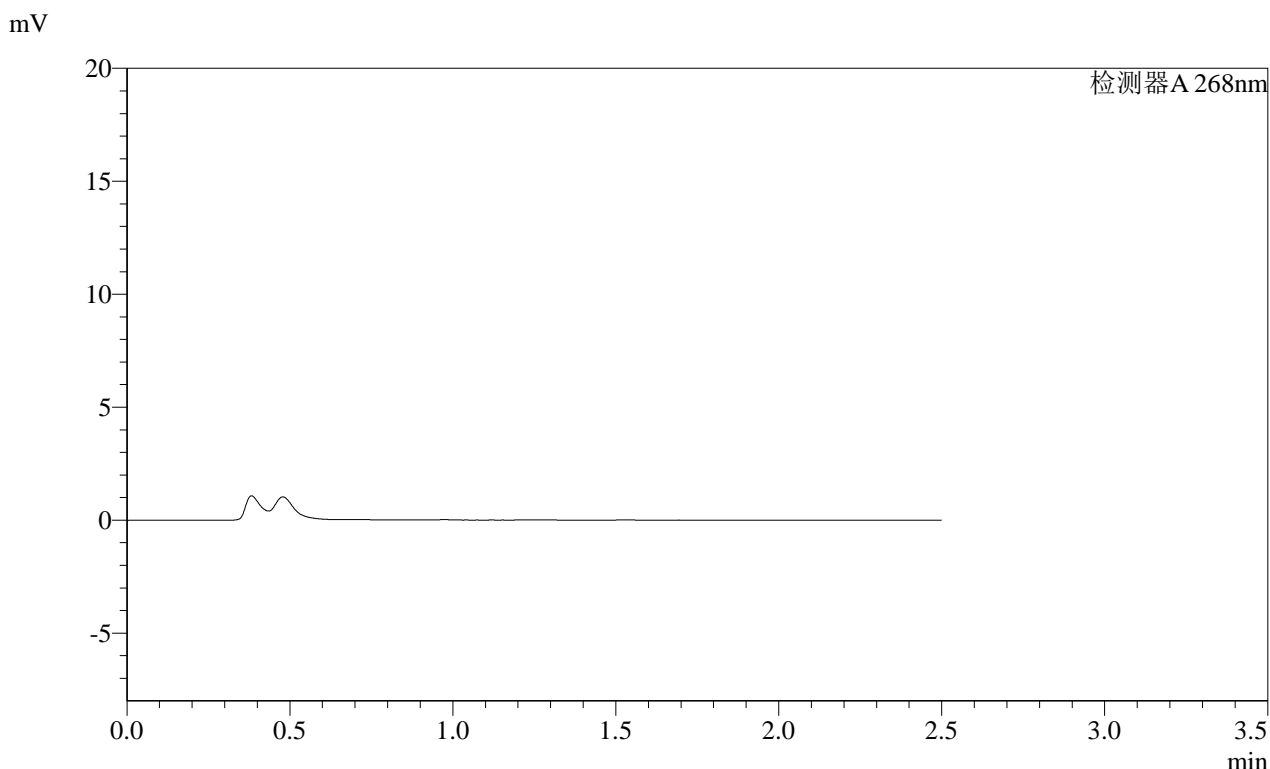
图161 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2222-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 21:56:51      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:44:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

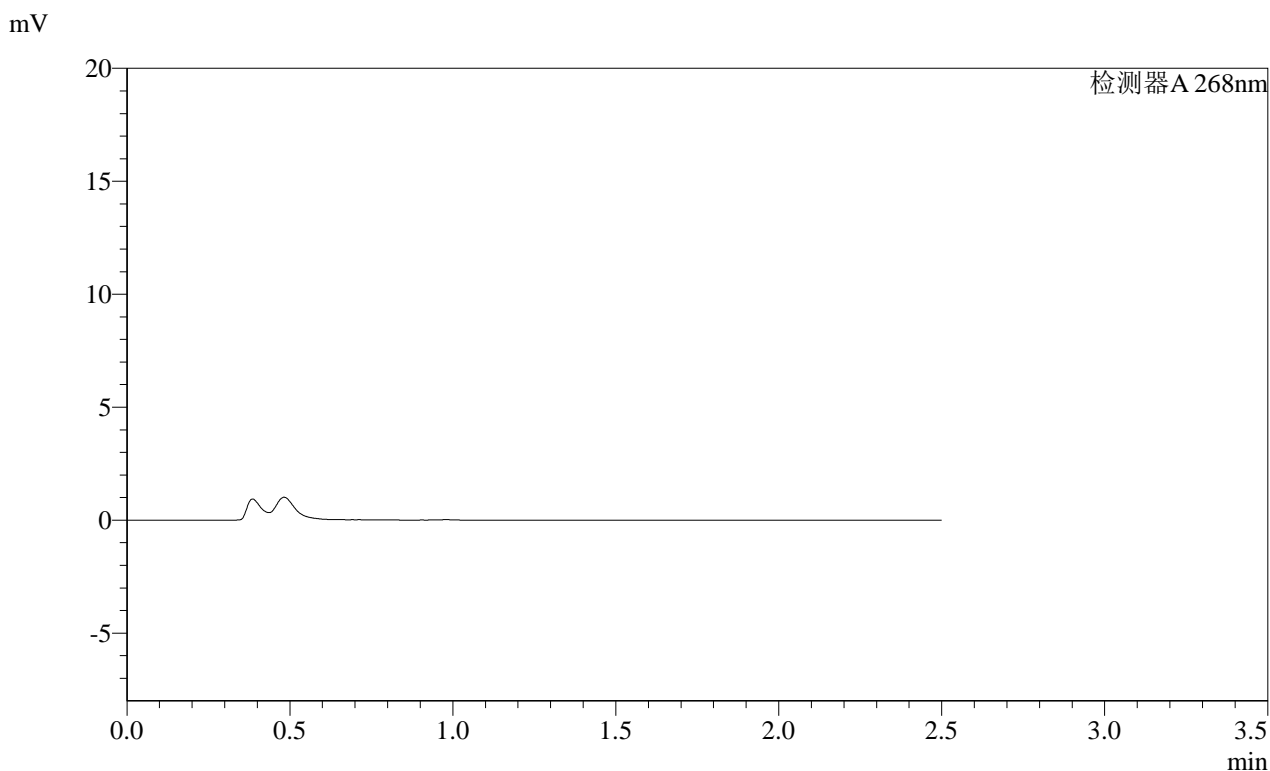
图162 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2223-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-60min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-24  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 21:59:42 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:44:47 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

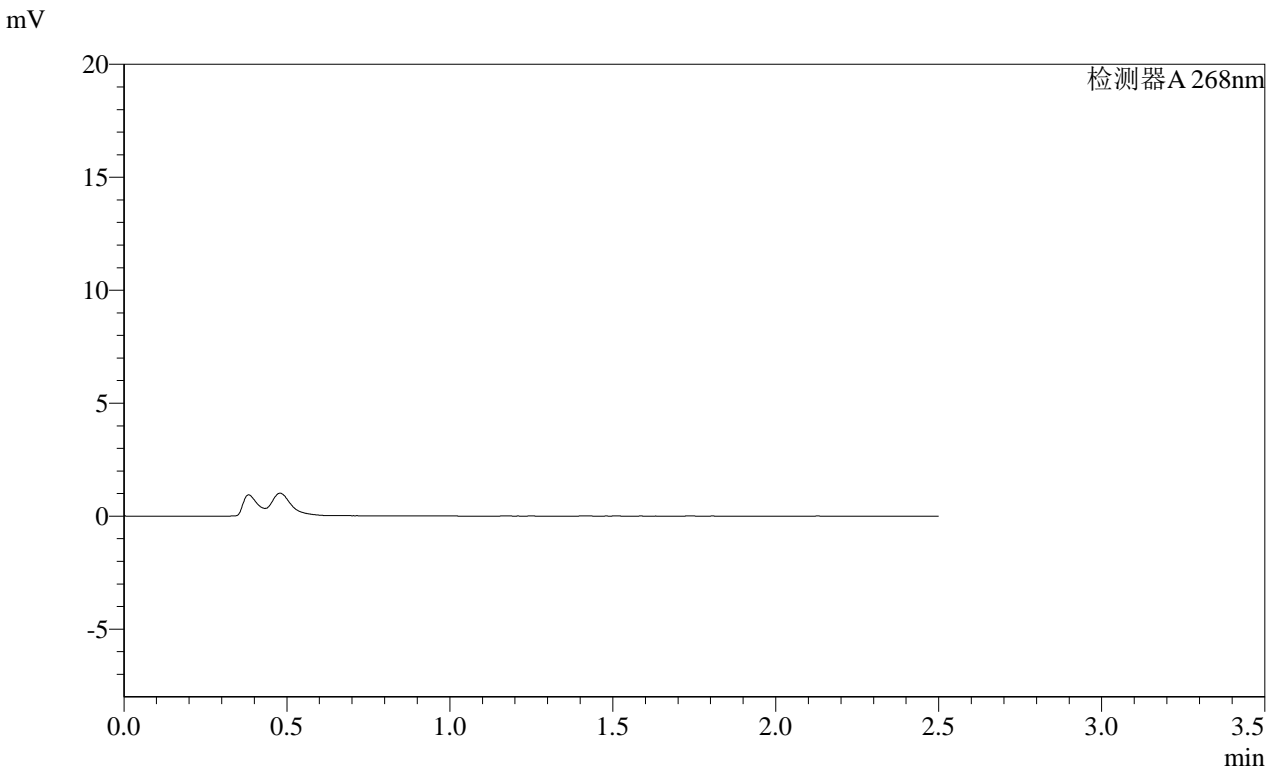
图163 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片3  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

### <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2224-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:02:33 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

### <色谱图>



### <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

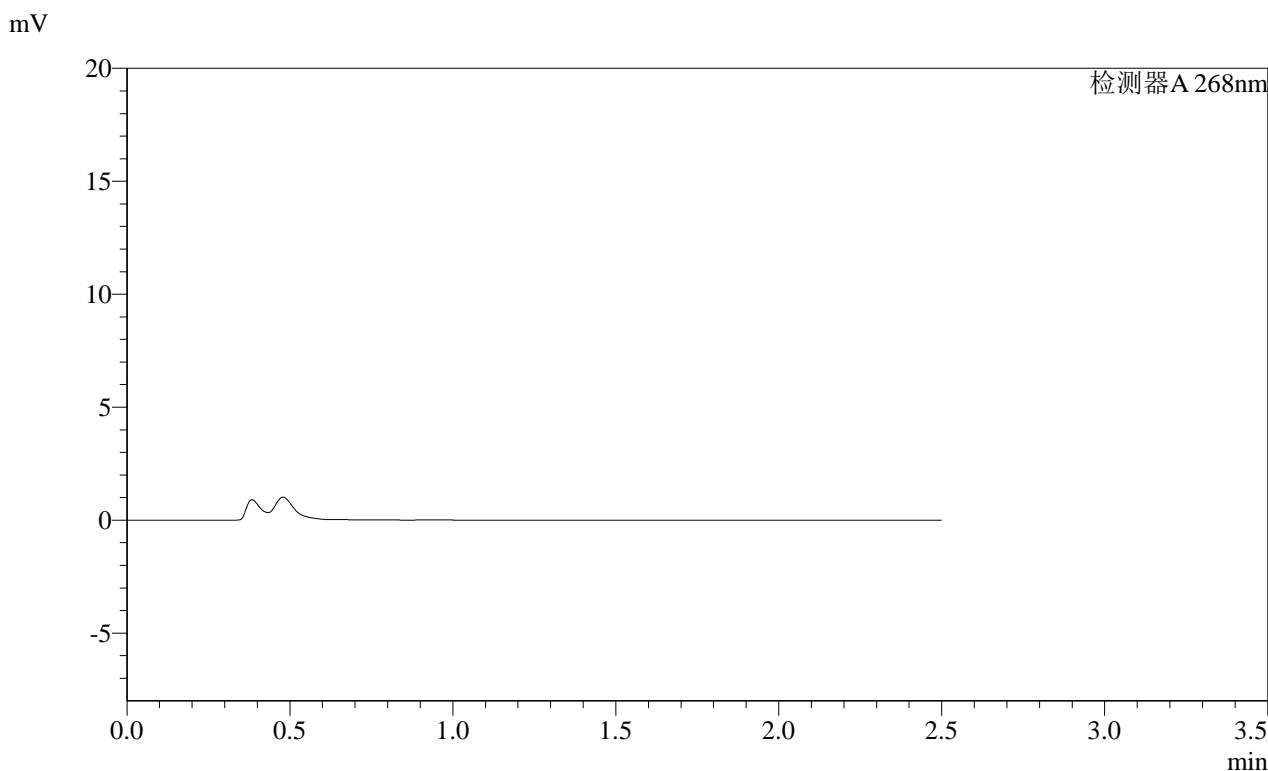
图164 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片4  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2225-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-60min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-42	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 22:05:23	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:53	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

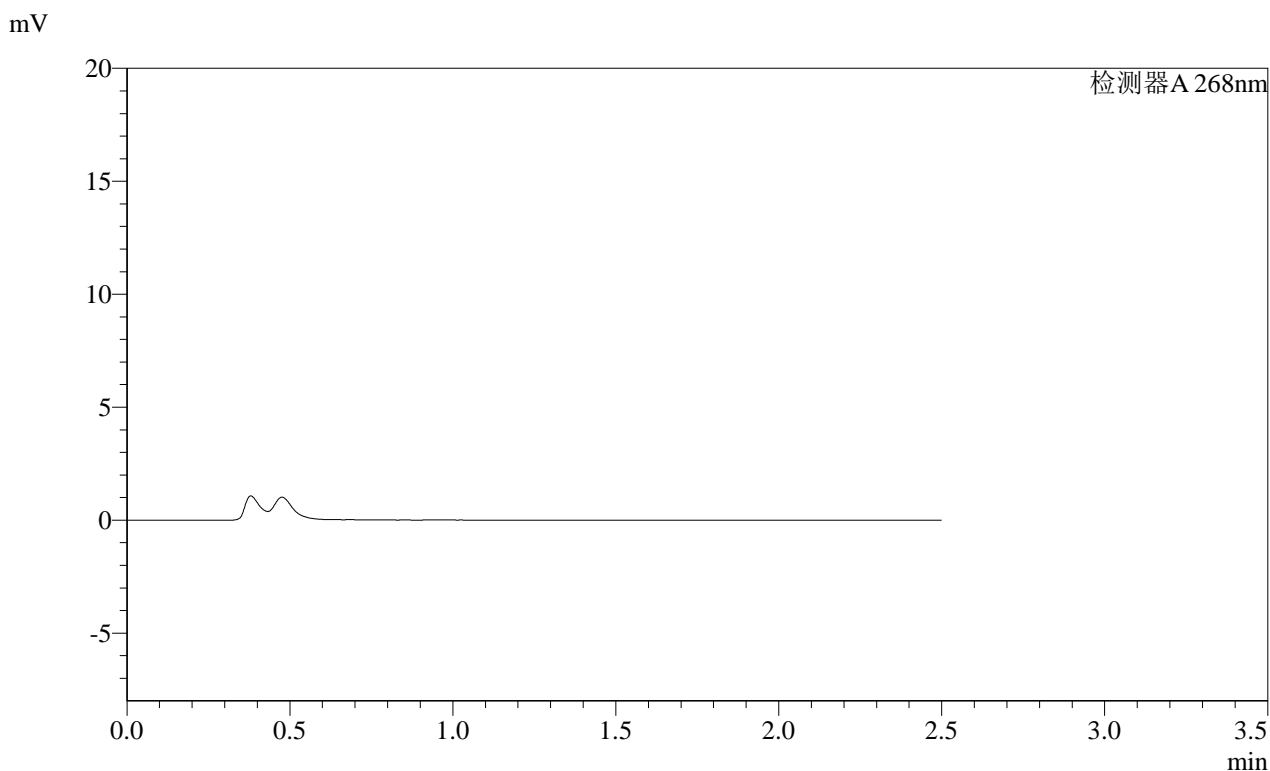
图165 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片5  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2226-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:08:14      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:44:55      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

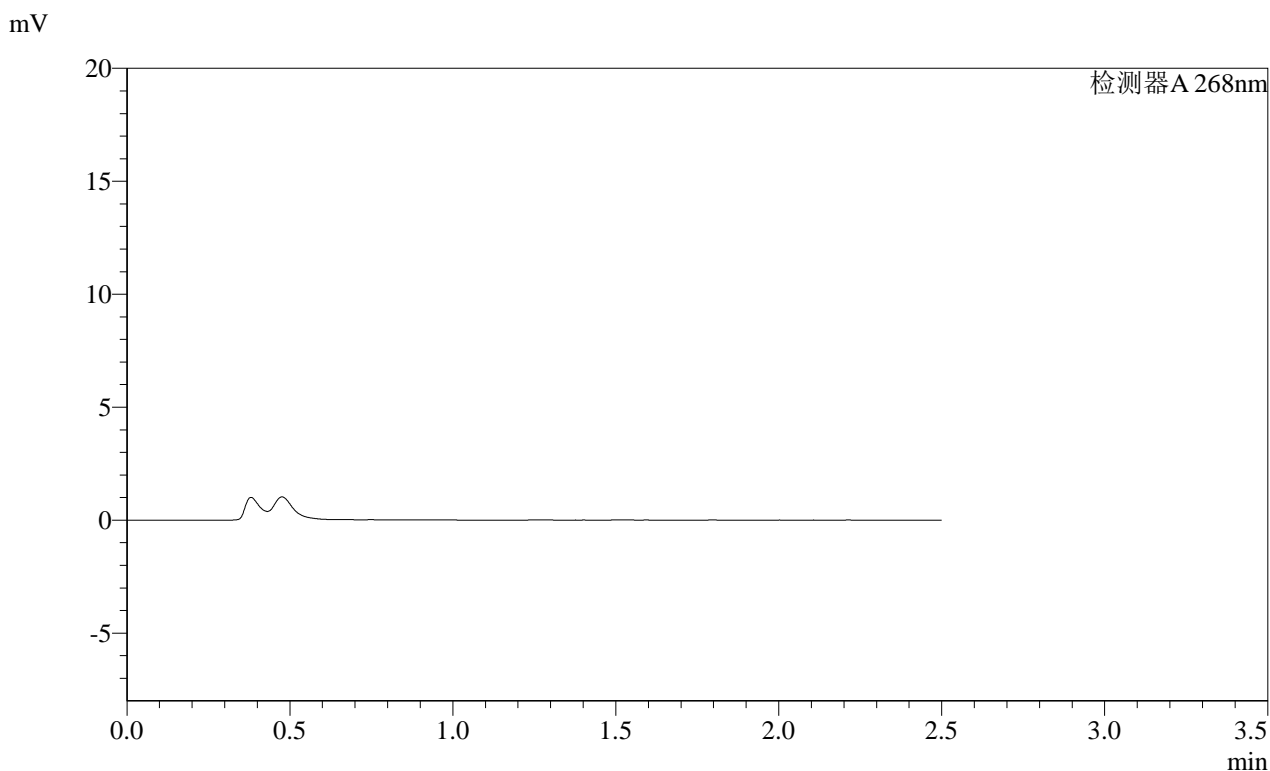
图166 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-60min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2227-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:11:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:44:58 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

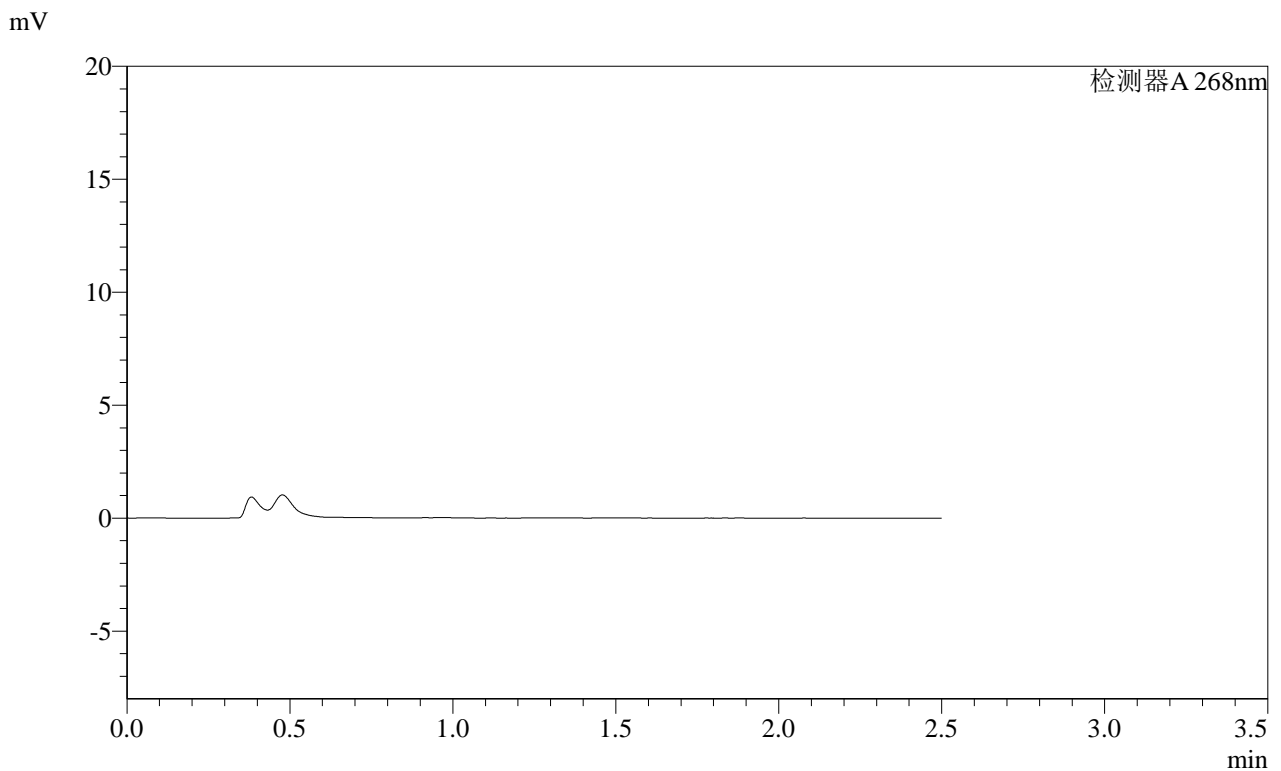
图167 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2228-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:13:57 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:01 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm							
峰号	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							

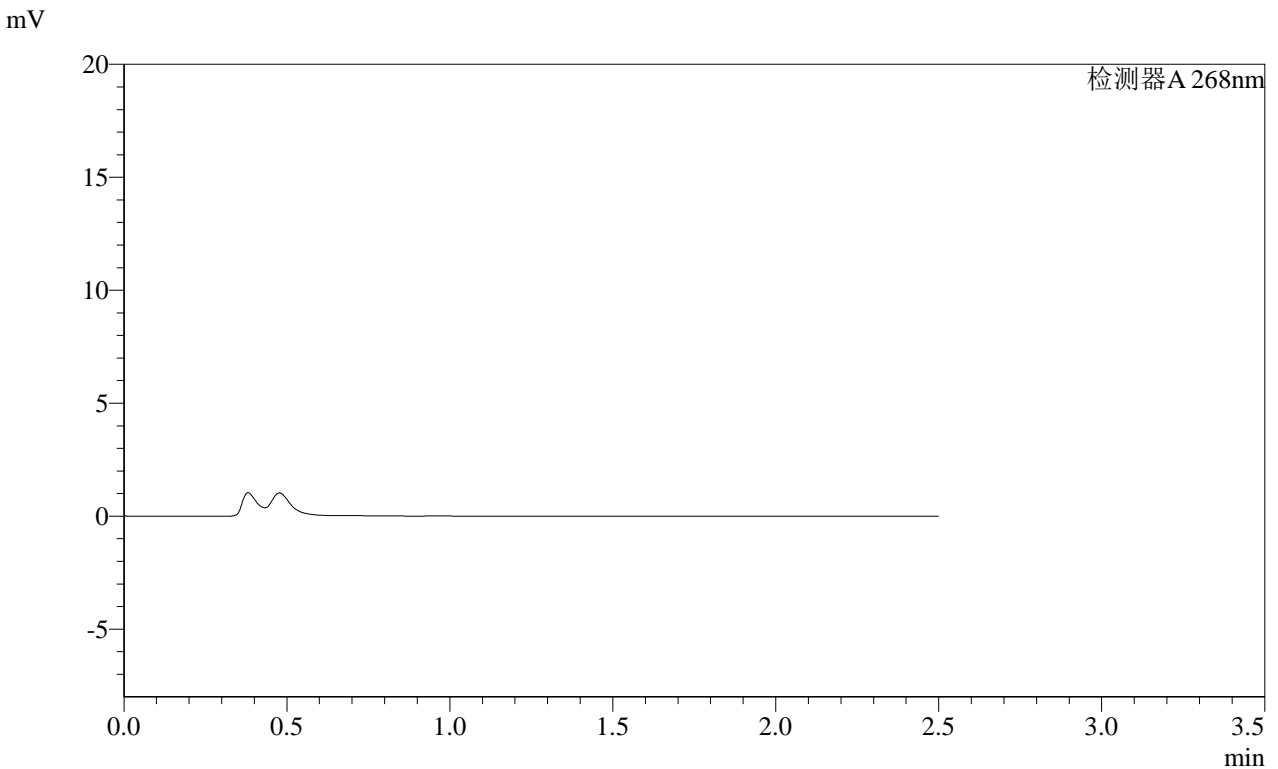
图168 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片2  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C      波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2229-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-120min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-25  
进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 22:16:48      实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:04      处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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169 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片3  
供试品溶液-1

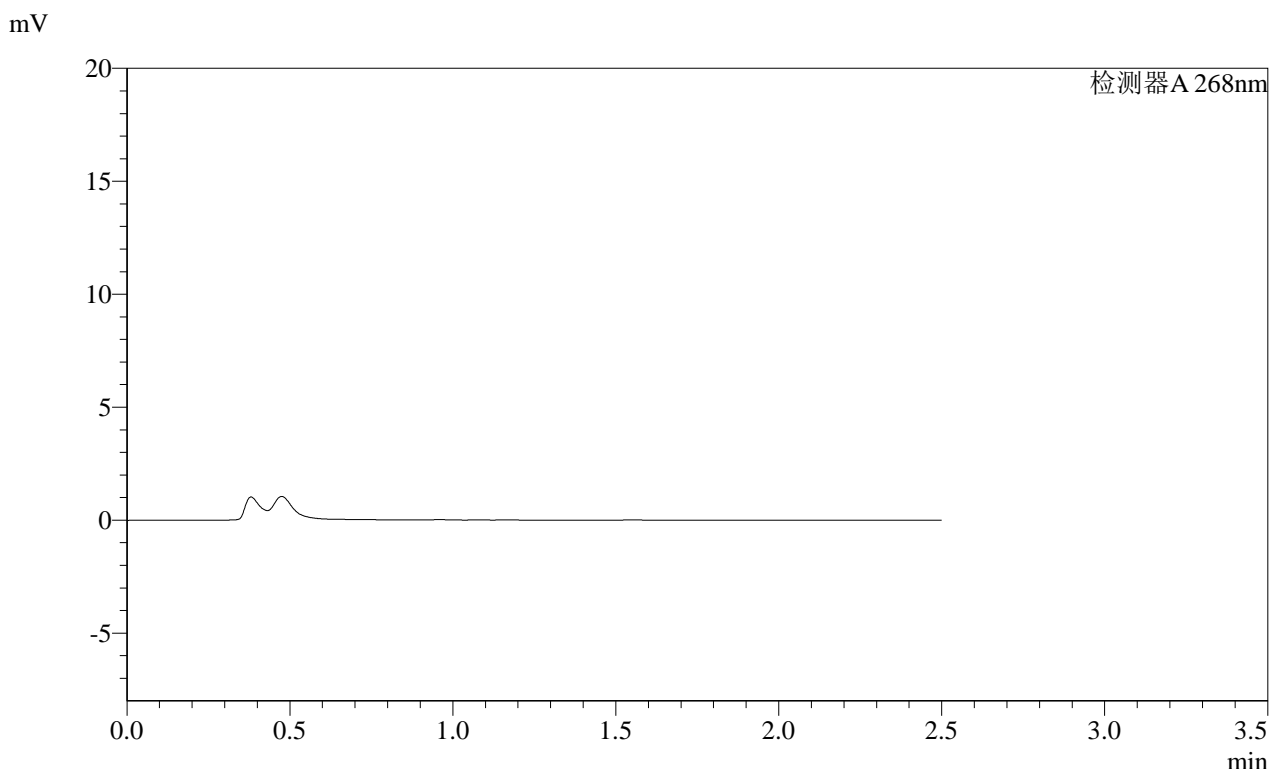


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2231-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-120min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-43	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 22:22:30	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:10	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

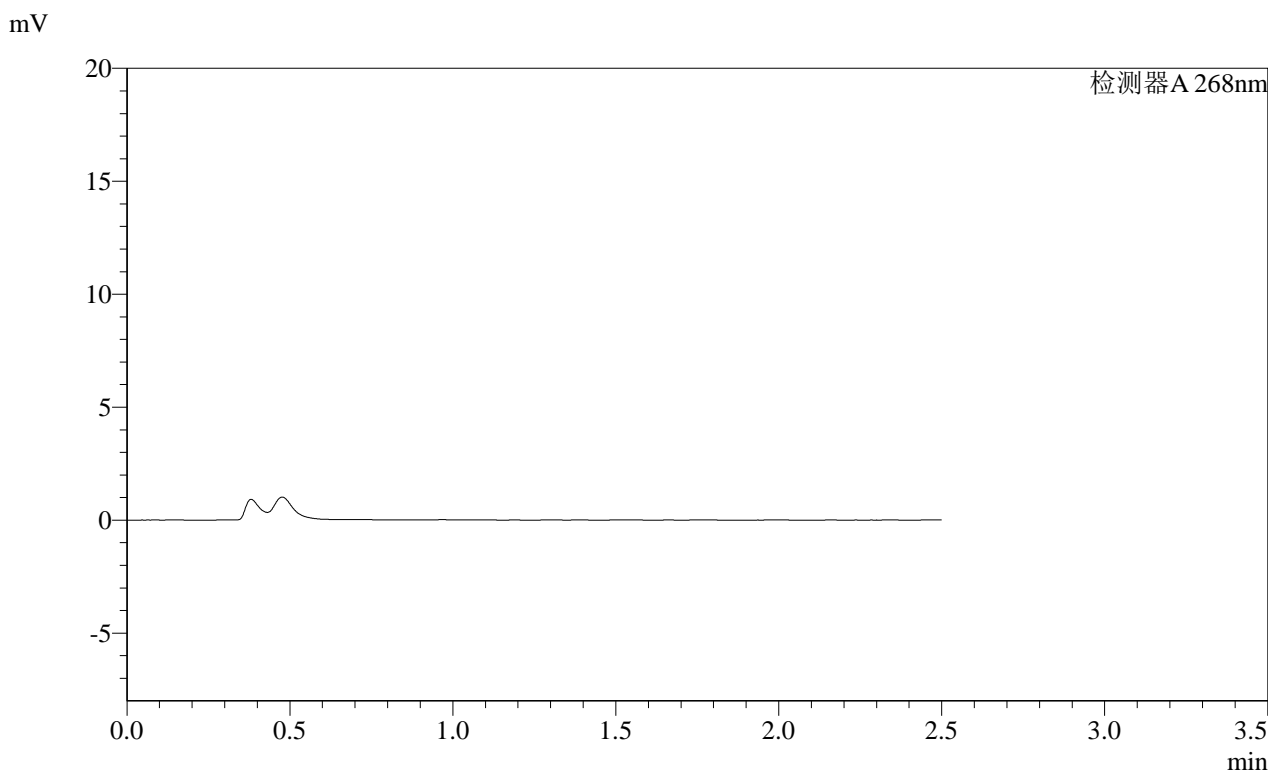
图171 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2232-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-120min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:25:21 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:45:13 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

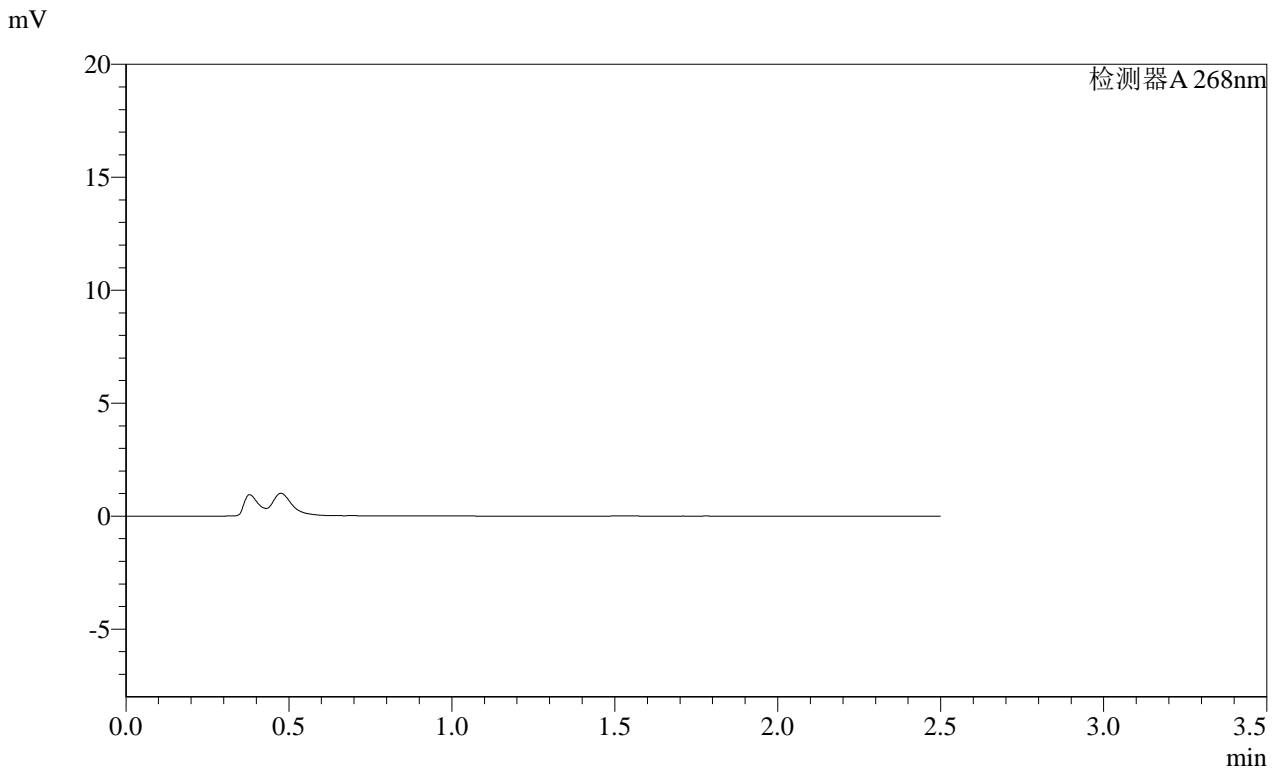
图172 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-120min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2233-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-8  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:28:13 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:15 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

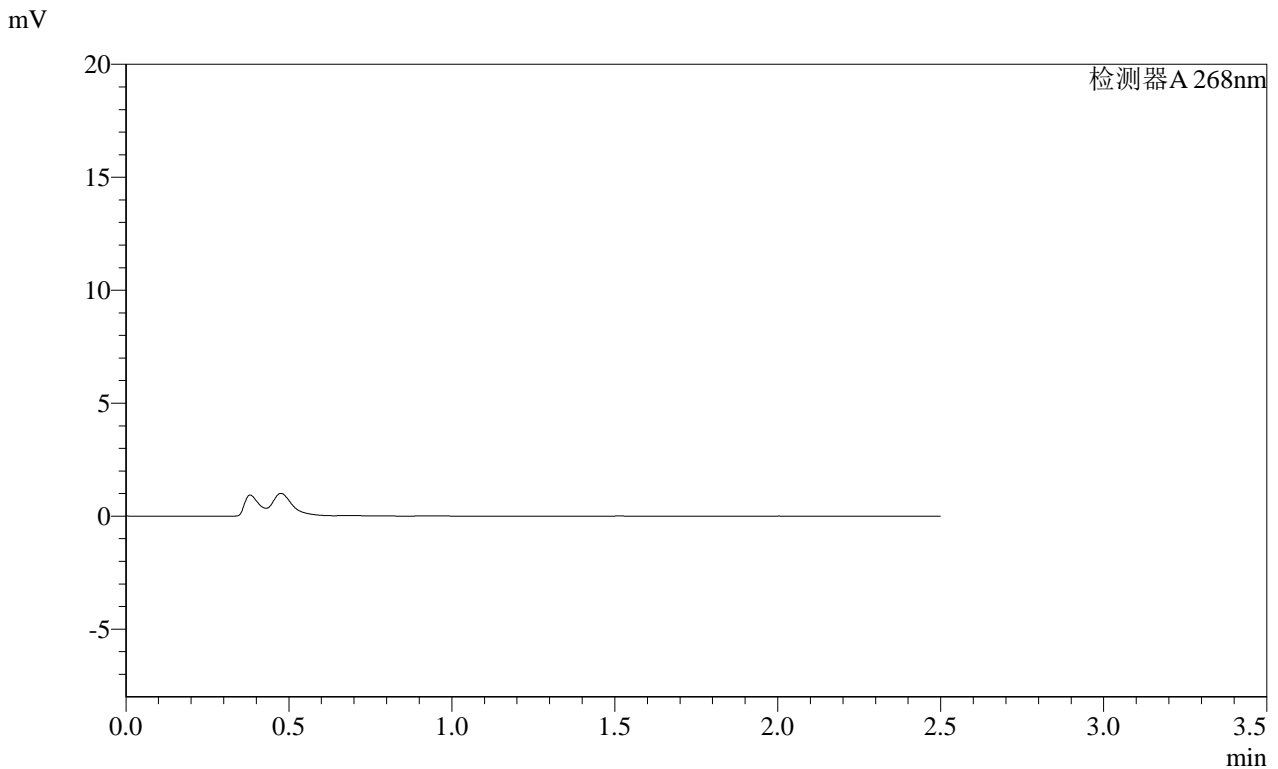
图173 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片1  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2234-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-17  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:31:04 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:18 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

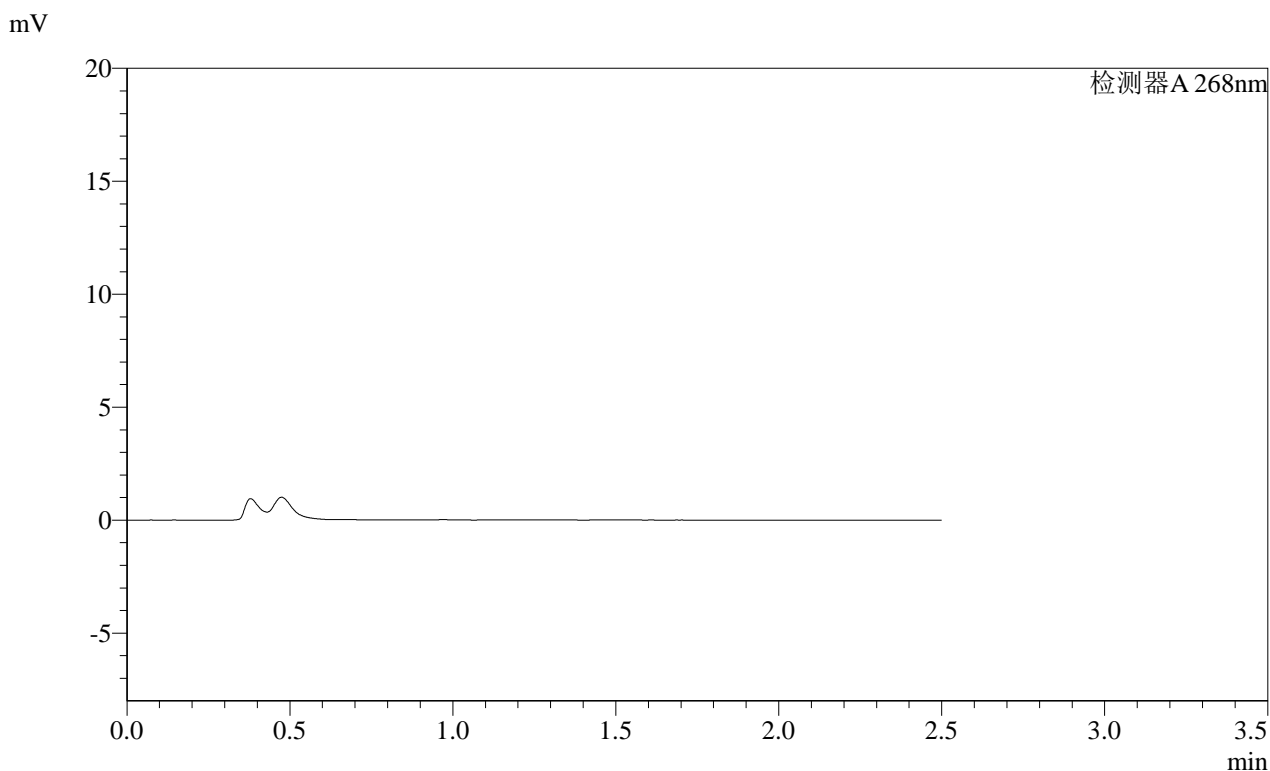
图174 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片2  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2235-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p3-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-26 版本号:6.115  
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei  
 进样时间: 2025/06/04 22:33:56 处理者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:45:21  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

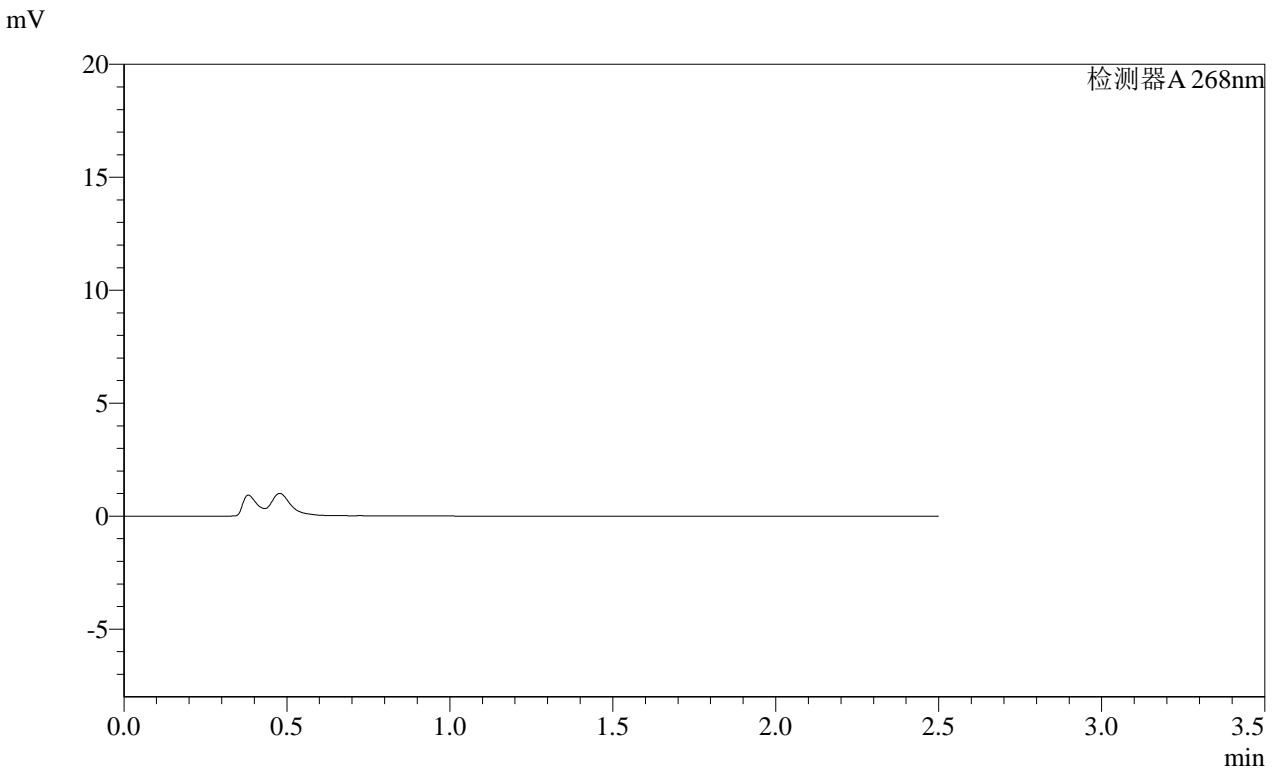
图175 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片3  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2236-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-35  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:36:48 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:45:24 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

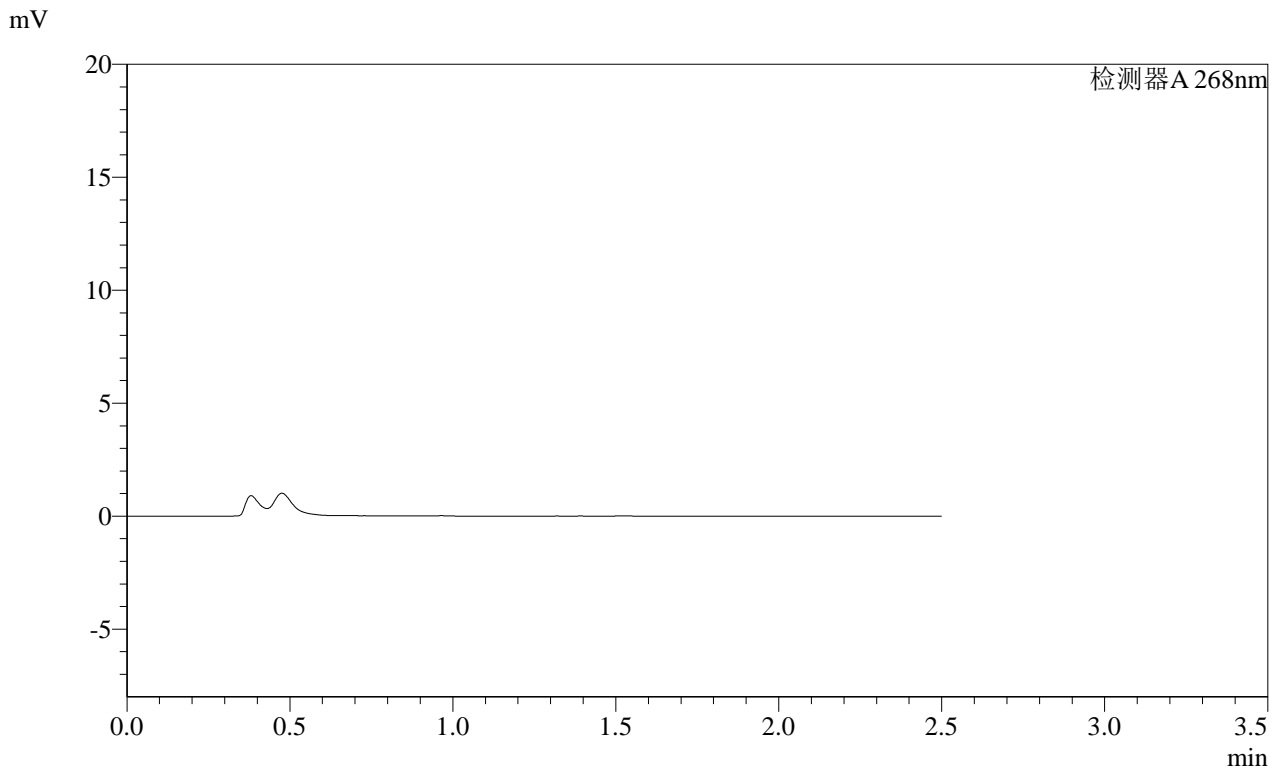
图176 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片4  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2237-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-240min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-44  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:39:39 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:45:26 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

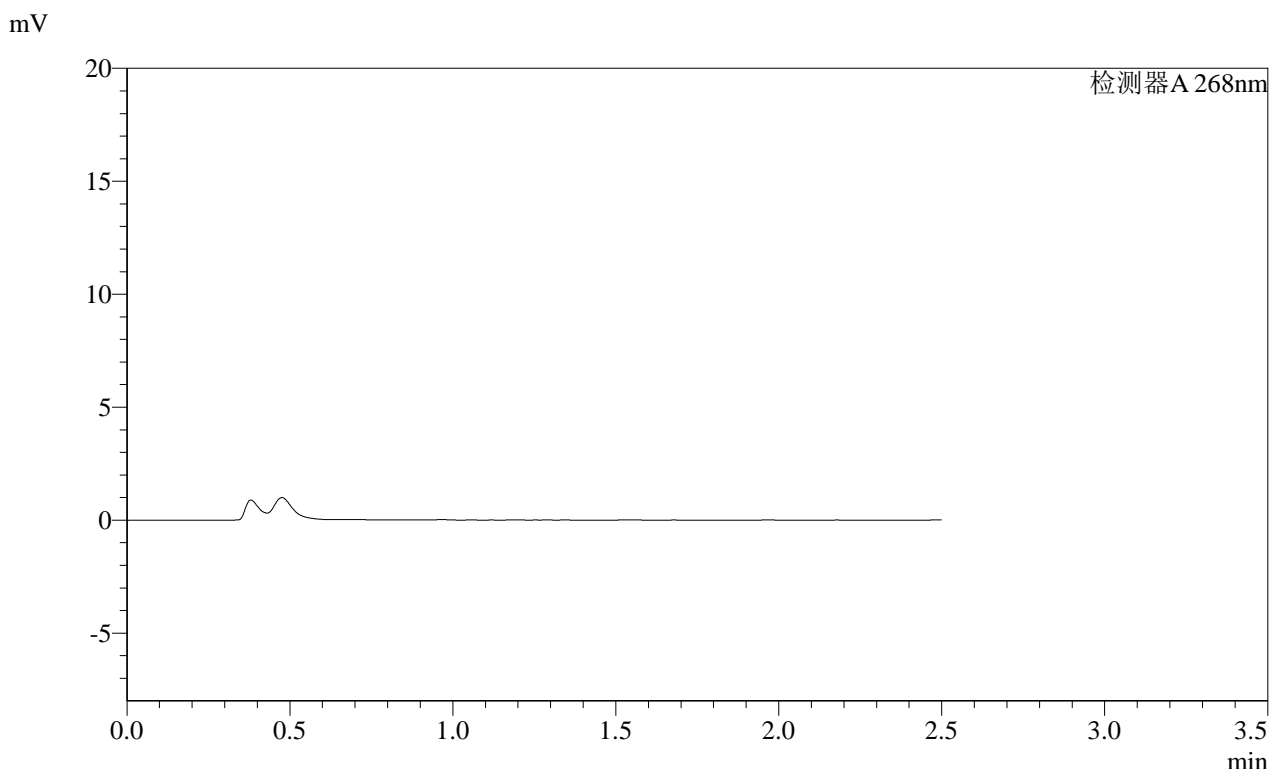
图177 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片5  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2238-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-240min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-53	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 22:42:31	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:29	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

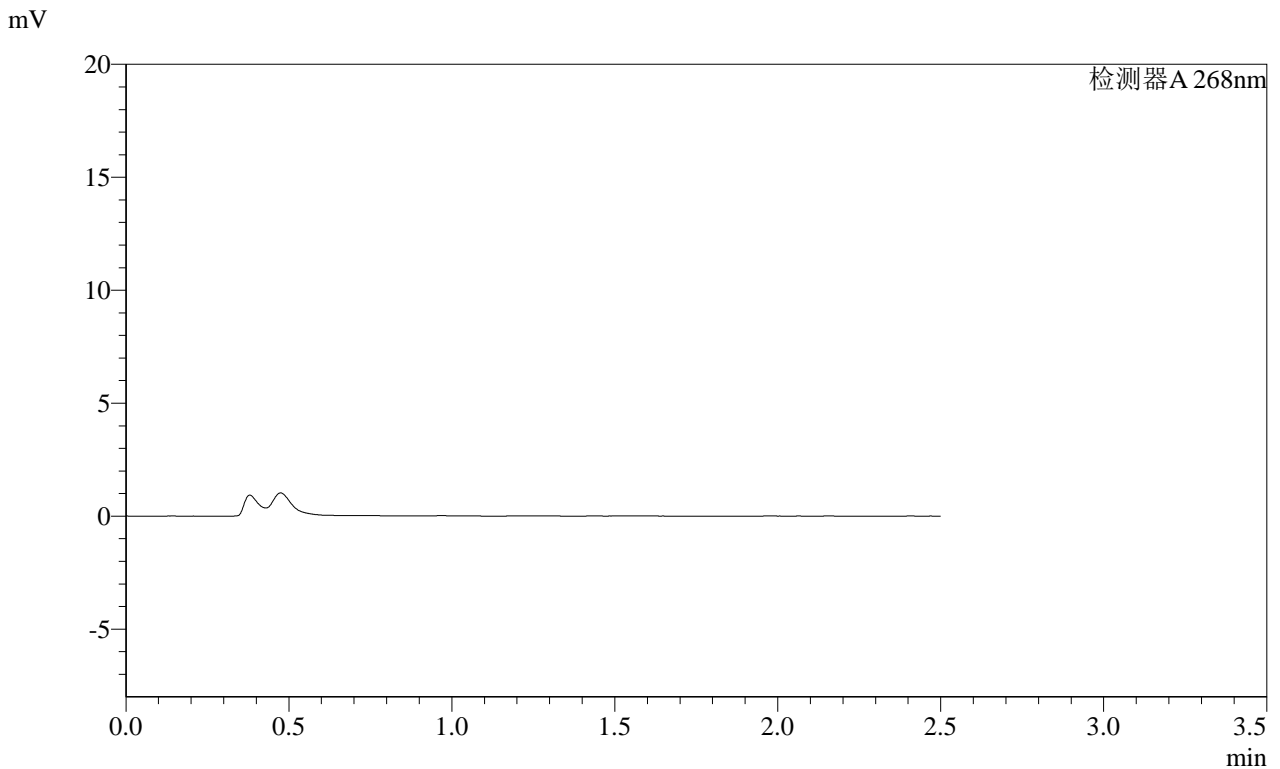
图178 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-240min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2239-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p1-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:45:24 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:32 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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179 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片1  
供试品溶液-1



SHIMADZU

LabSolutions

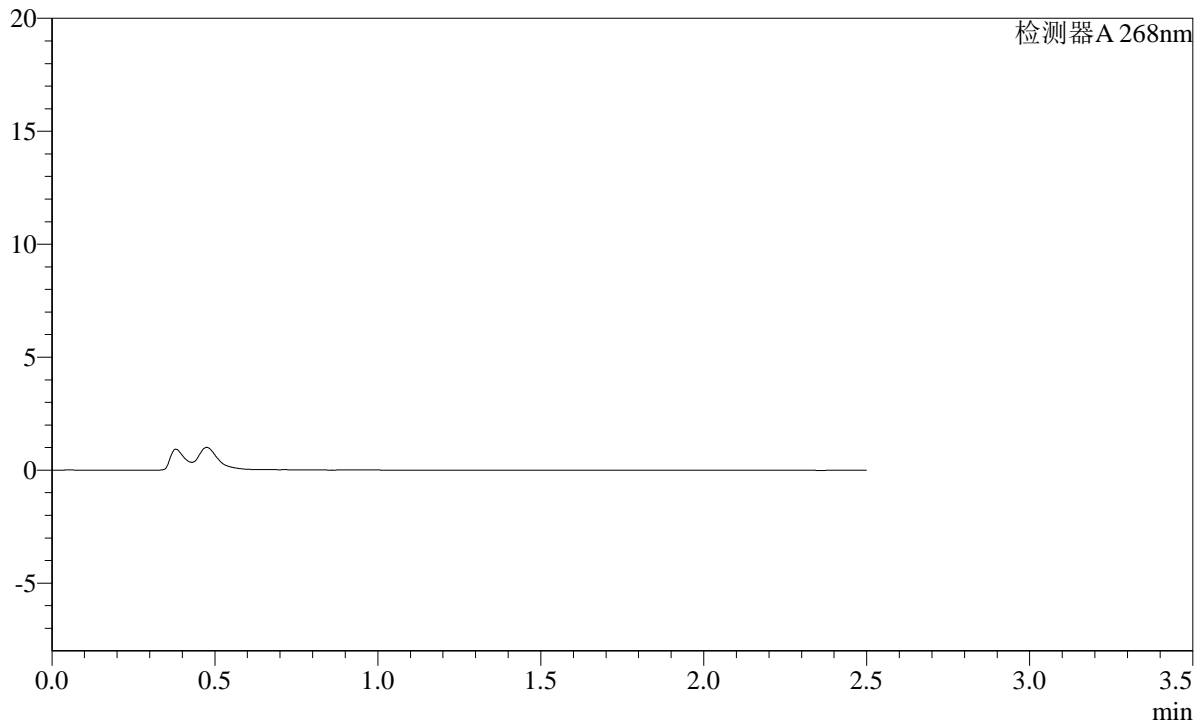
SMF-4109

## &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:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2240-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p2-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 10  $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:48:16 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:35 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 268nm

峰号	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180 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

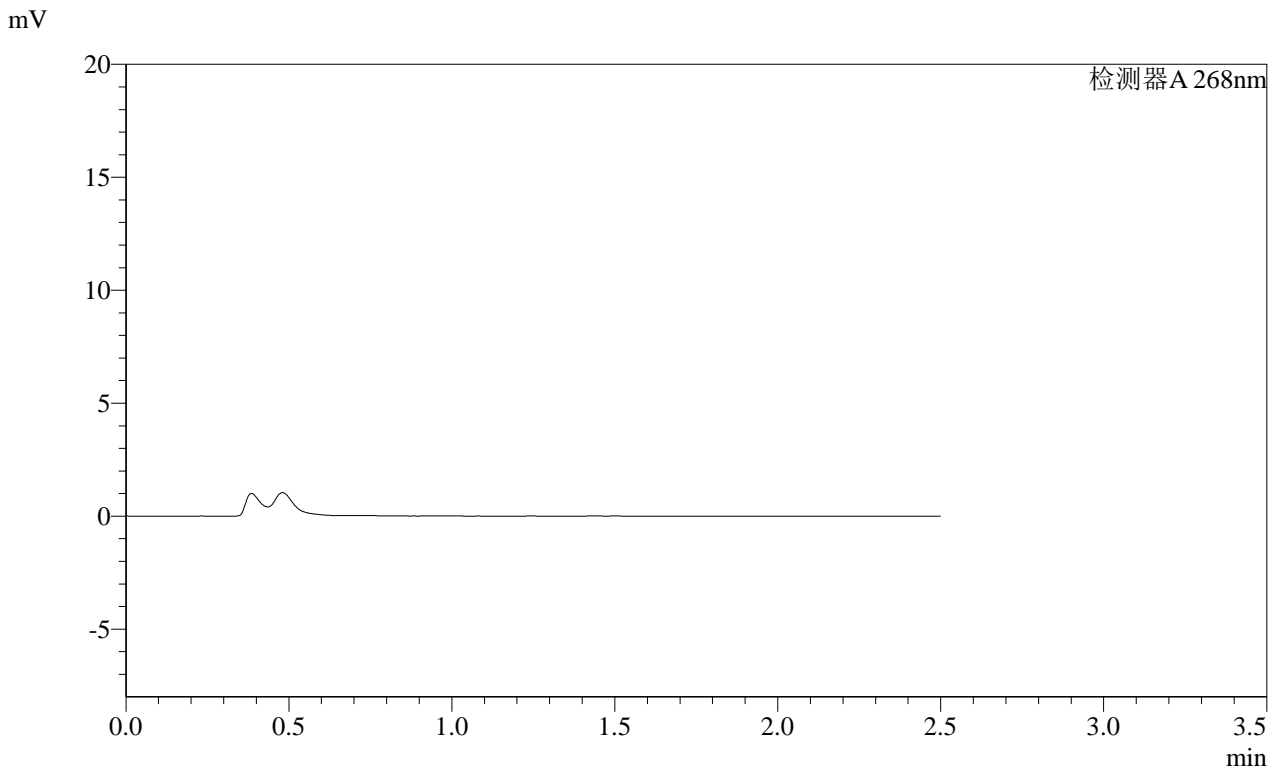


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2242-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p4-JX.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 4-30
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 22:54:01 实验者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/09 16:45:40 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). The table contains one row for '总计' with empty cells for the data fields.

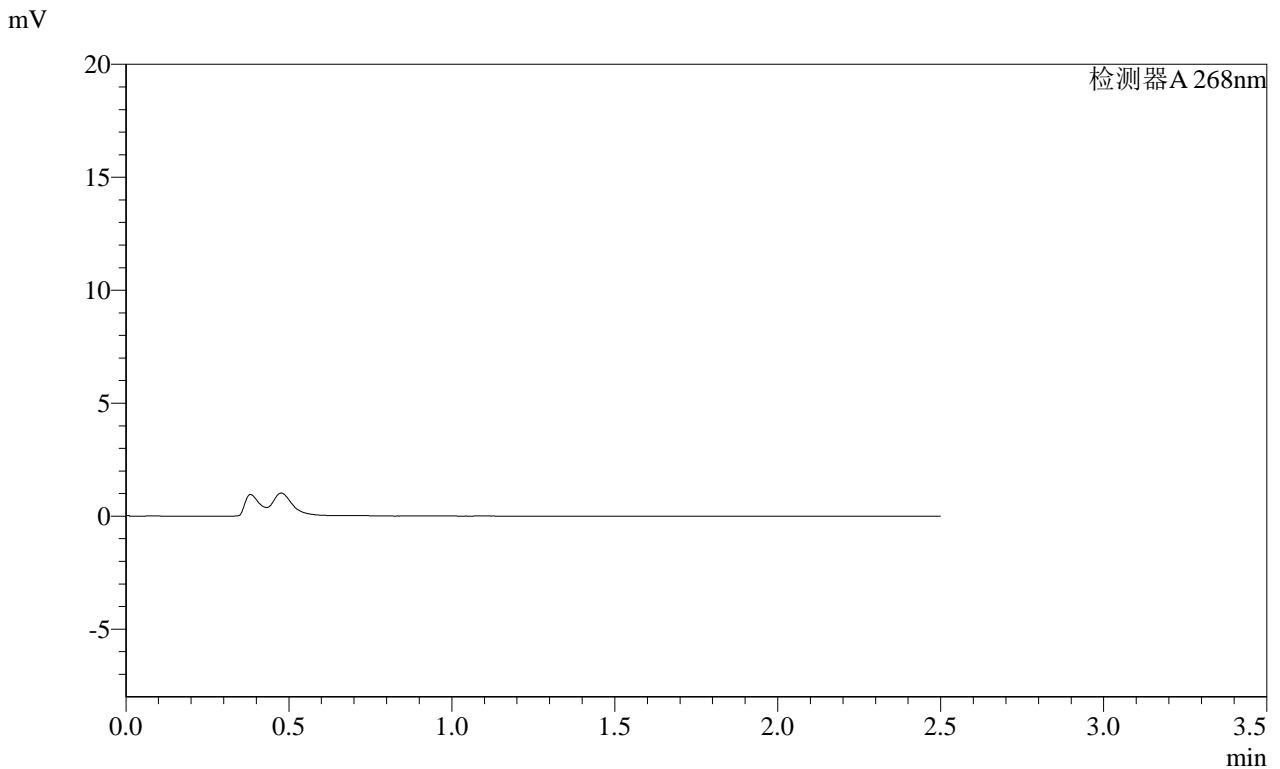
图182 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片4
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2243-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p5-JX.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 22:56:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:45:43 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

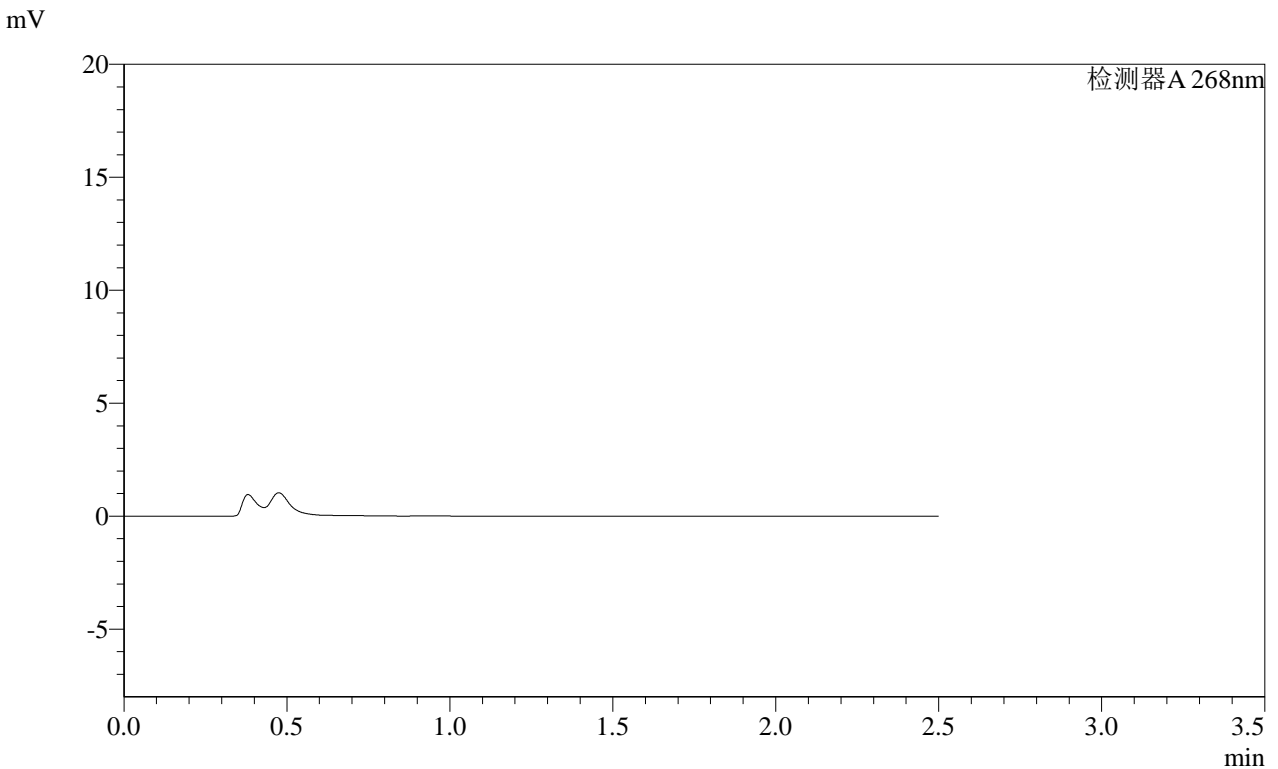
图183 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2244-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-p6-JX.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-48	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 22:59:45	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:46	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

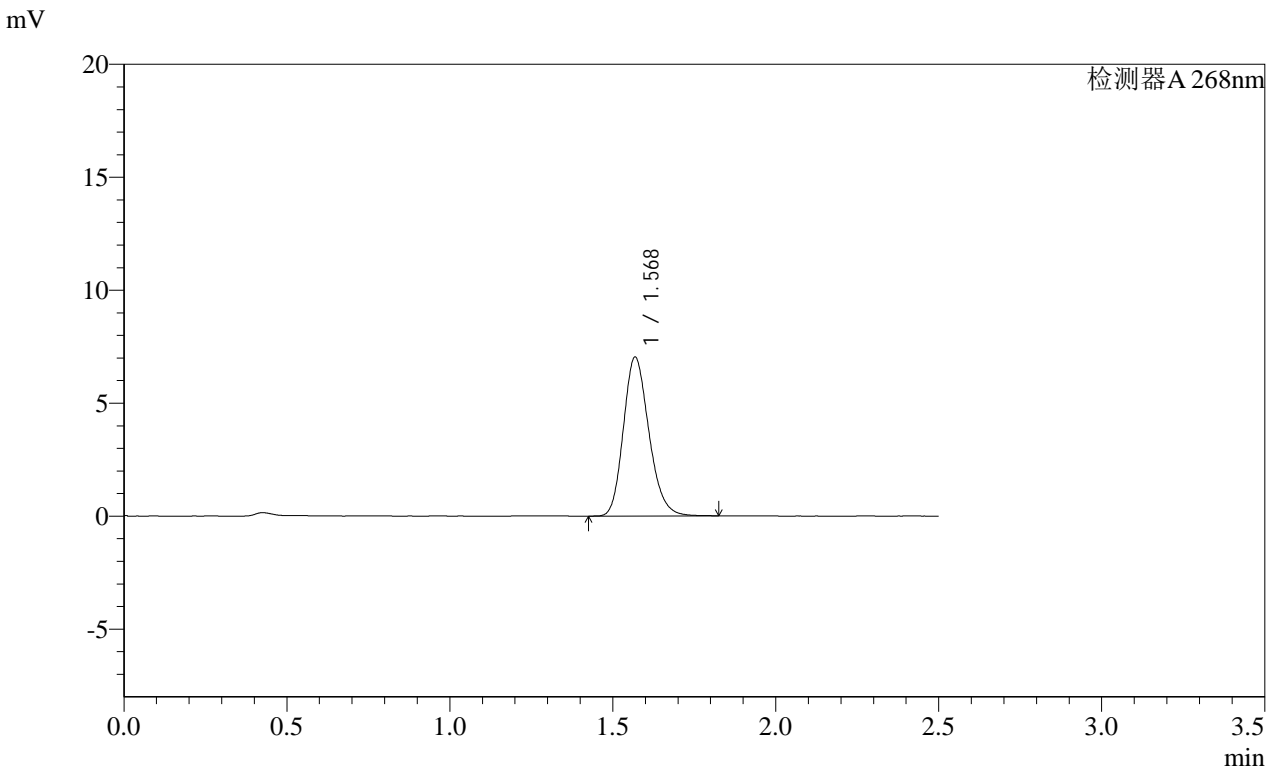
图184 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质-极限转速-片6  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2245-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:02:37 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:48 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.568	38369	100.000	7004	1934	1.199	--
总计		38369	100.000	7004			

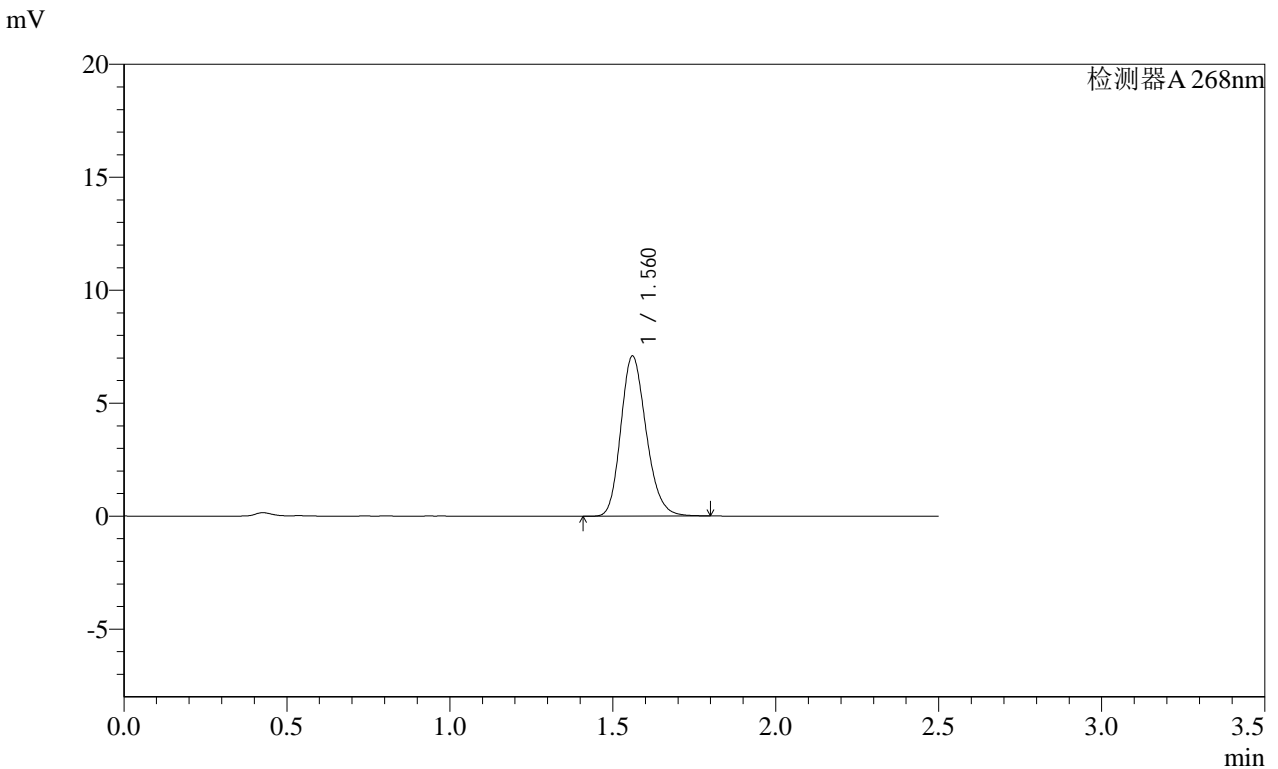
图185 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
 对照品溶液-2-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2246-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx1-dz2-2.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 3-27  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 23:05:28 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:45:51 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.560	38464	100.000	7062	1936	1.195	--
总计		38464	100.000	7062			

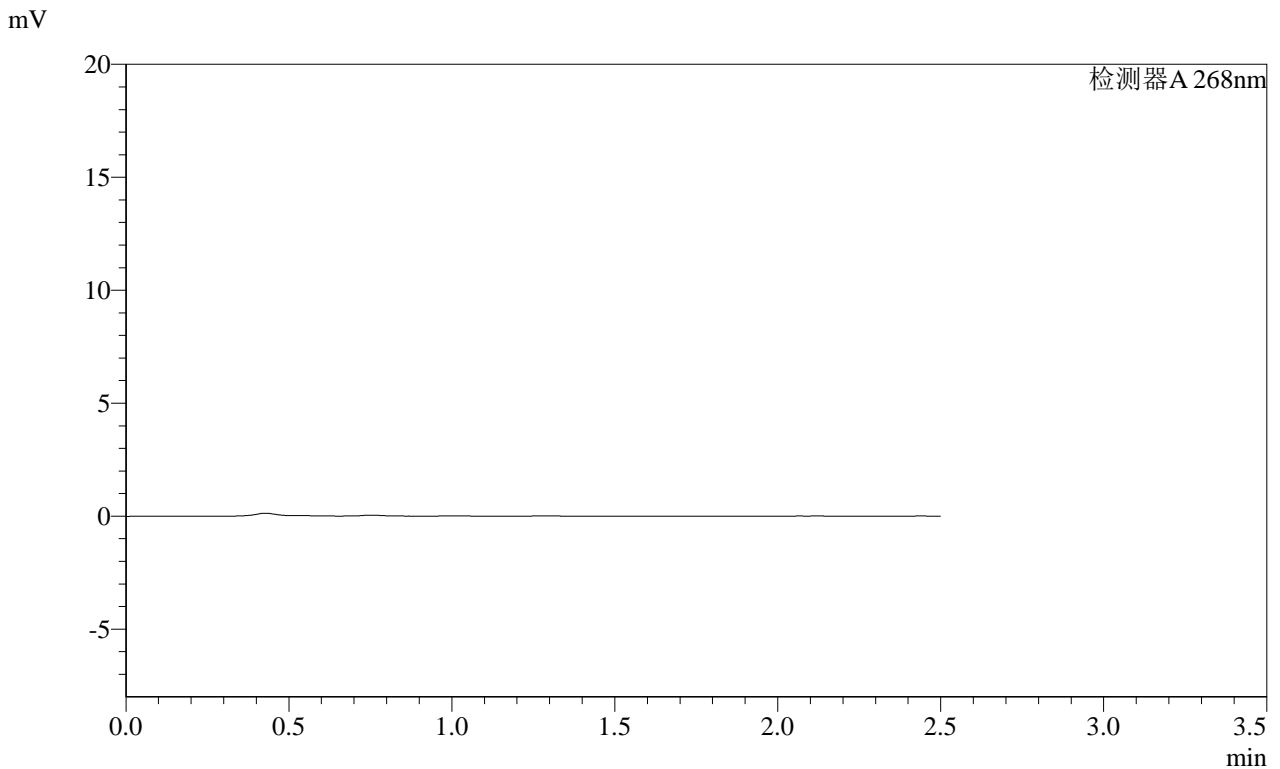
图186 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性1-pH4.5介质  
对照品溶液-2-2

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2247-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:08:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:45:54 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

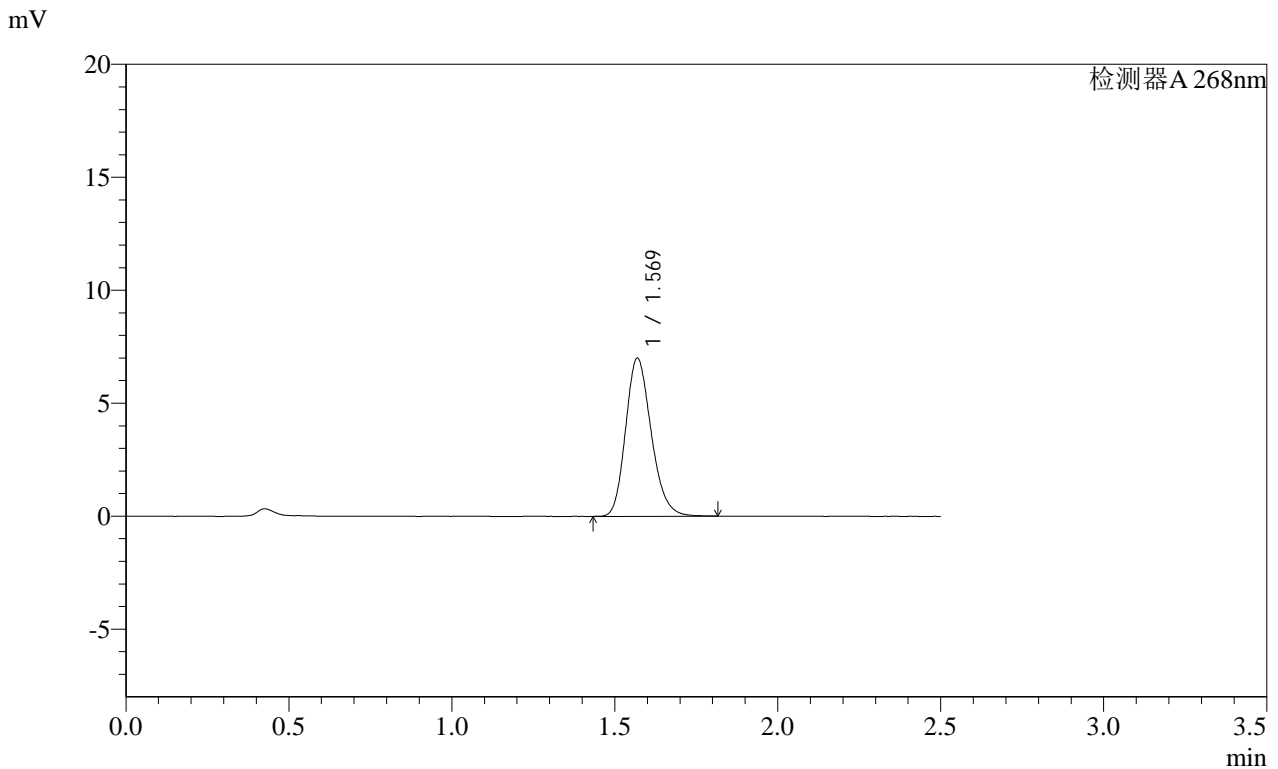
图187 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
溶剂

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2248-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-1.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-18	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/04 23:11:13	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:45:57	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.569	38290	100.000	6979	1922	1.199	--
总计		38290	100.000	6979			

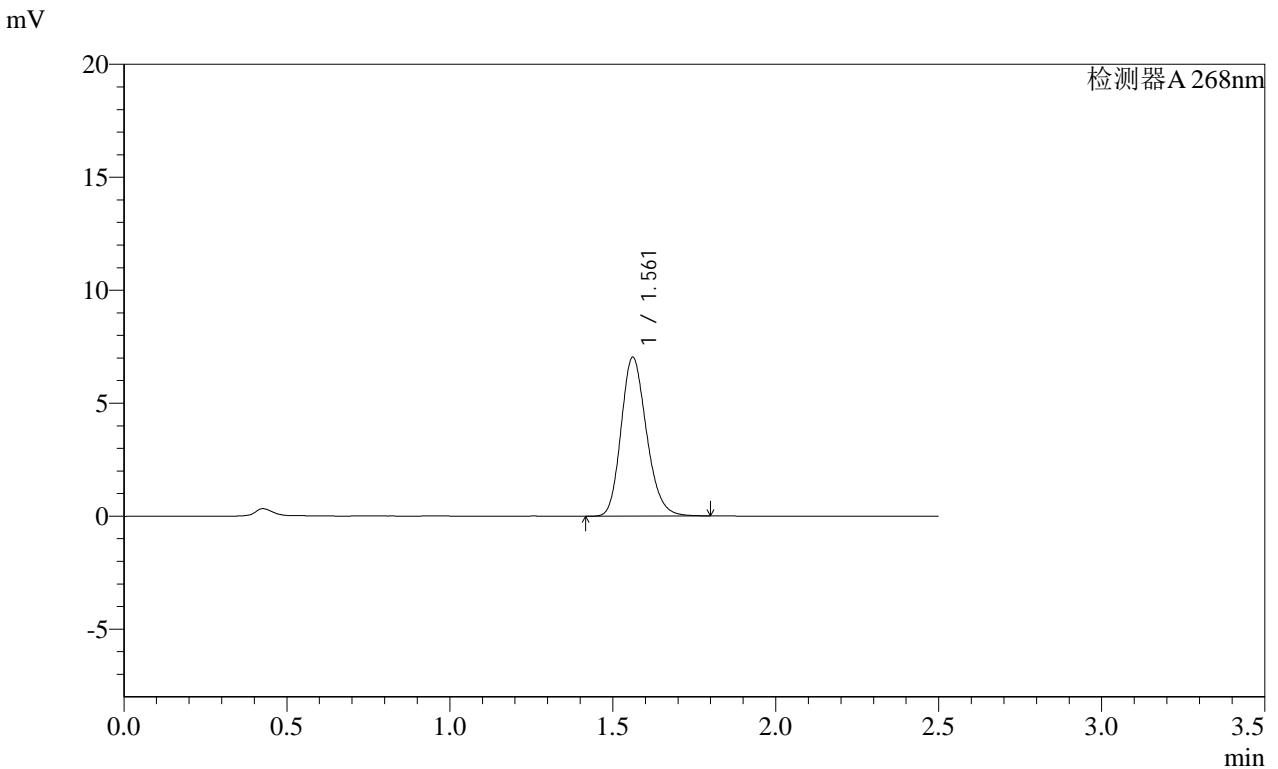
图188 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
对照品溶液-1-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2249-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:14:06 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:00 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.561	38197	100.000	7019	1933	1.195	--
总计		38197	100.000	7019			

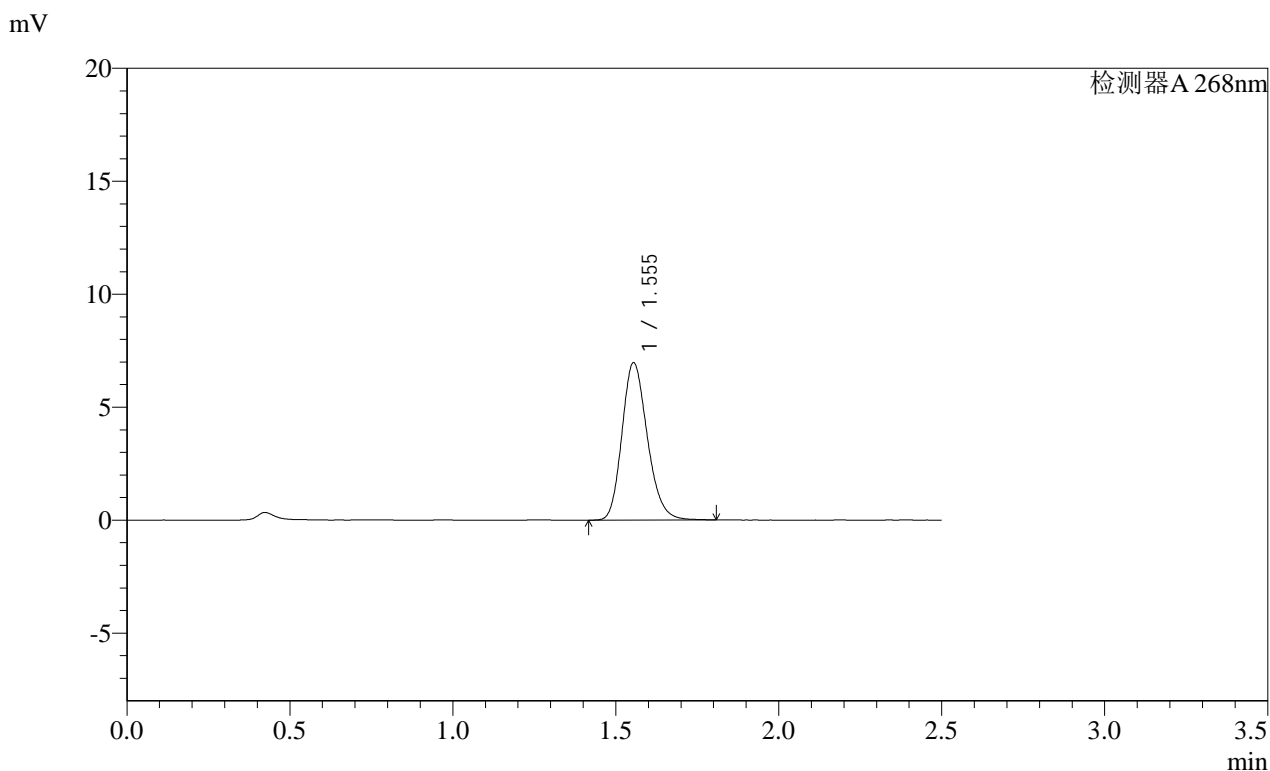
图189 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-2

**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2250-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:16:59 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:46:03 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.555	37784	100.000	6967	1926	1.198	--
总计		37784	100.000	6967			

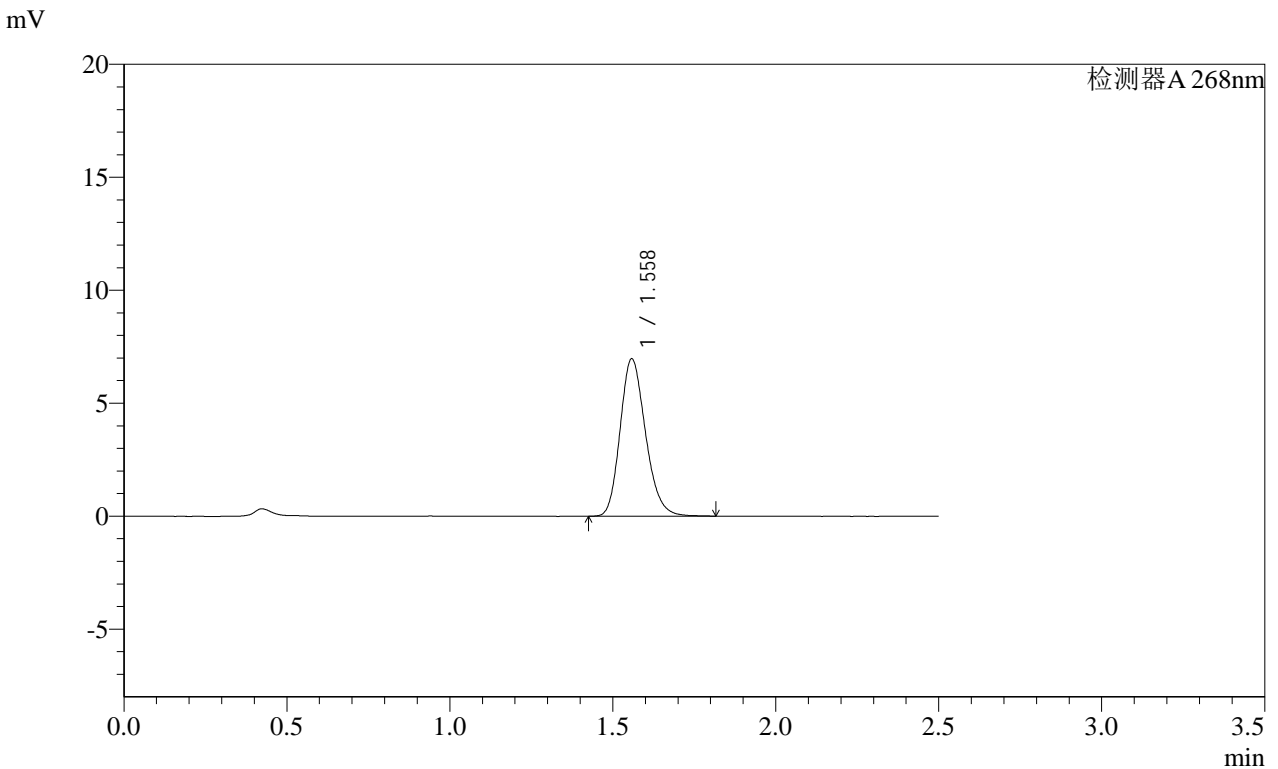
图190 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-3

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2251-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:19:52 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:06 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.558	37814	100.000	6944	1928	1.199	--
总计		37814	100.000	6944			

图191 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质  
 对照品溶液-1-4

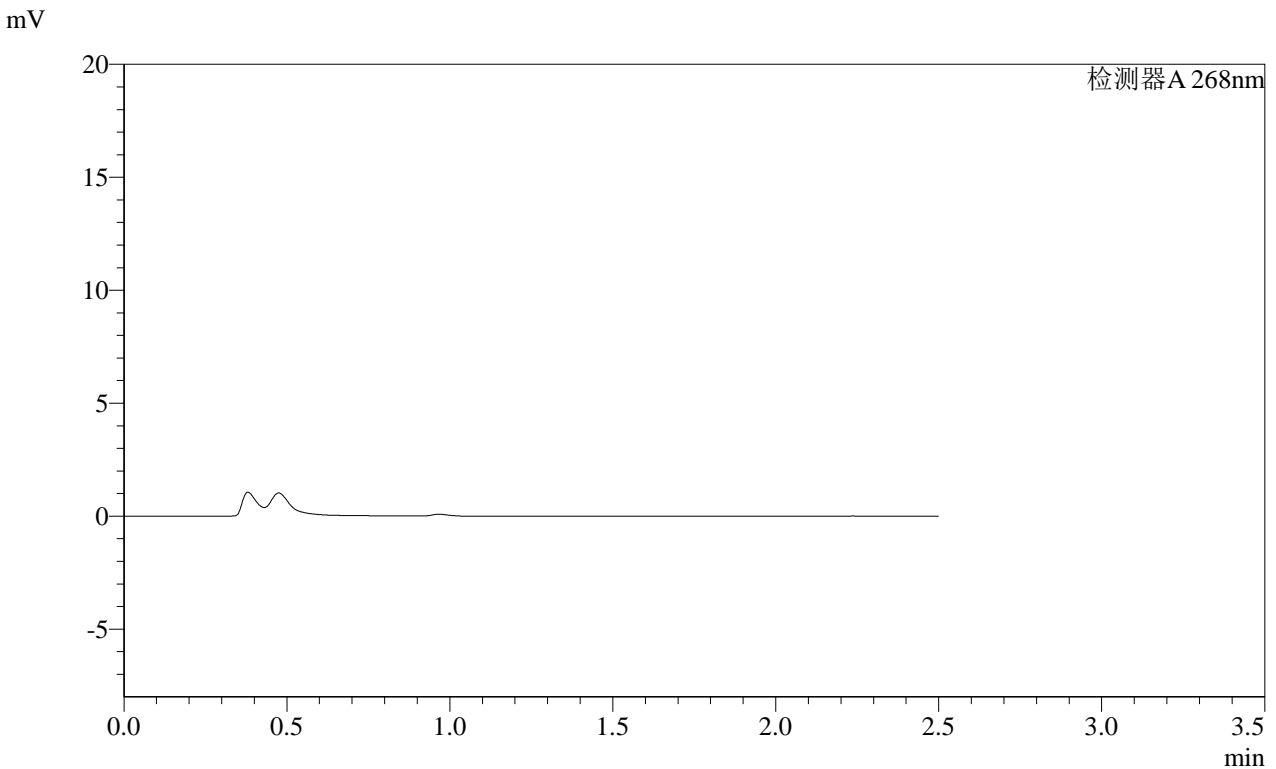


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2253-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-1  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 23:25:36 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:46:12 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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193 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片1  
供试品溶液-1



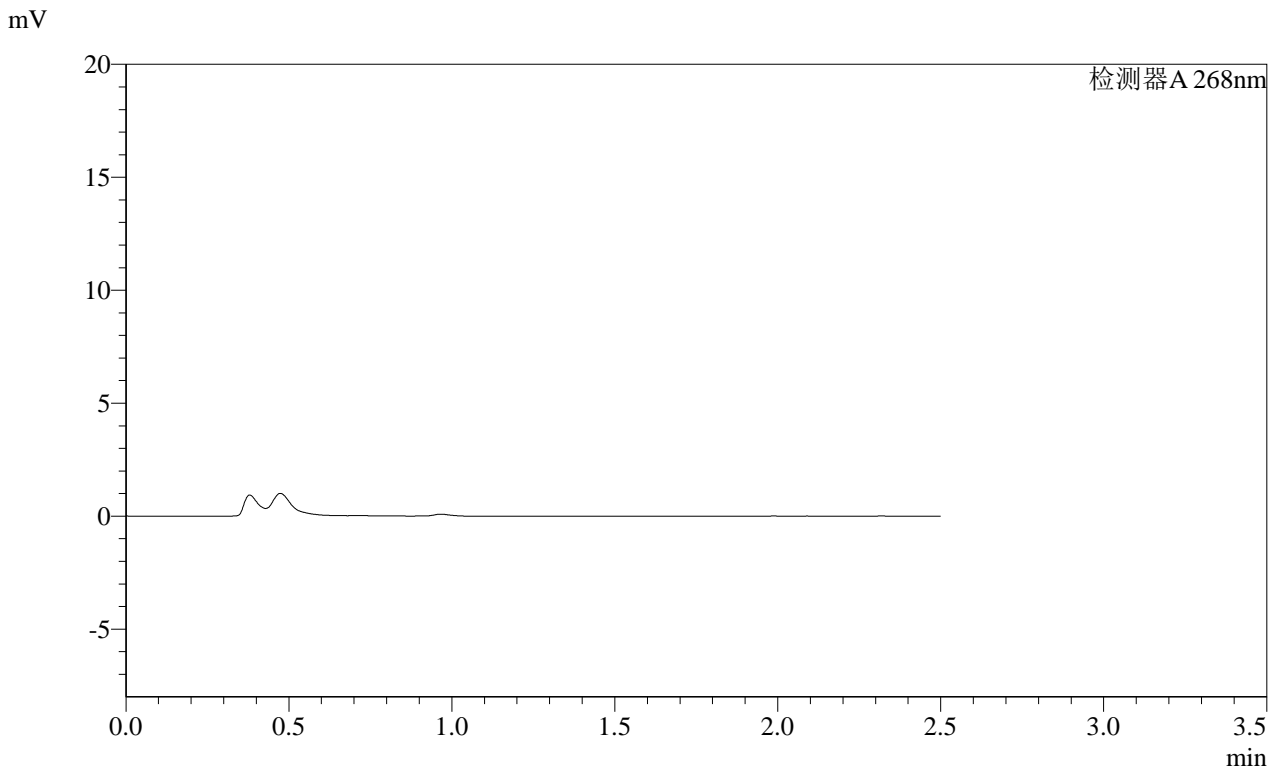


**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2256-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:34:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:21 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

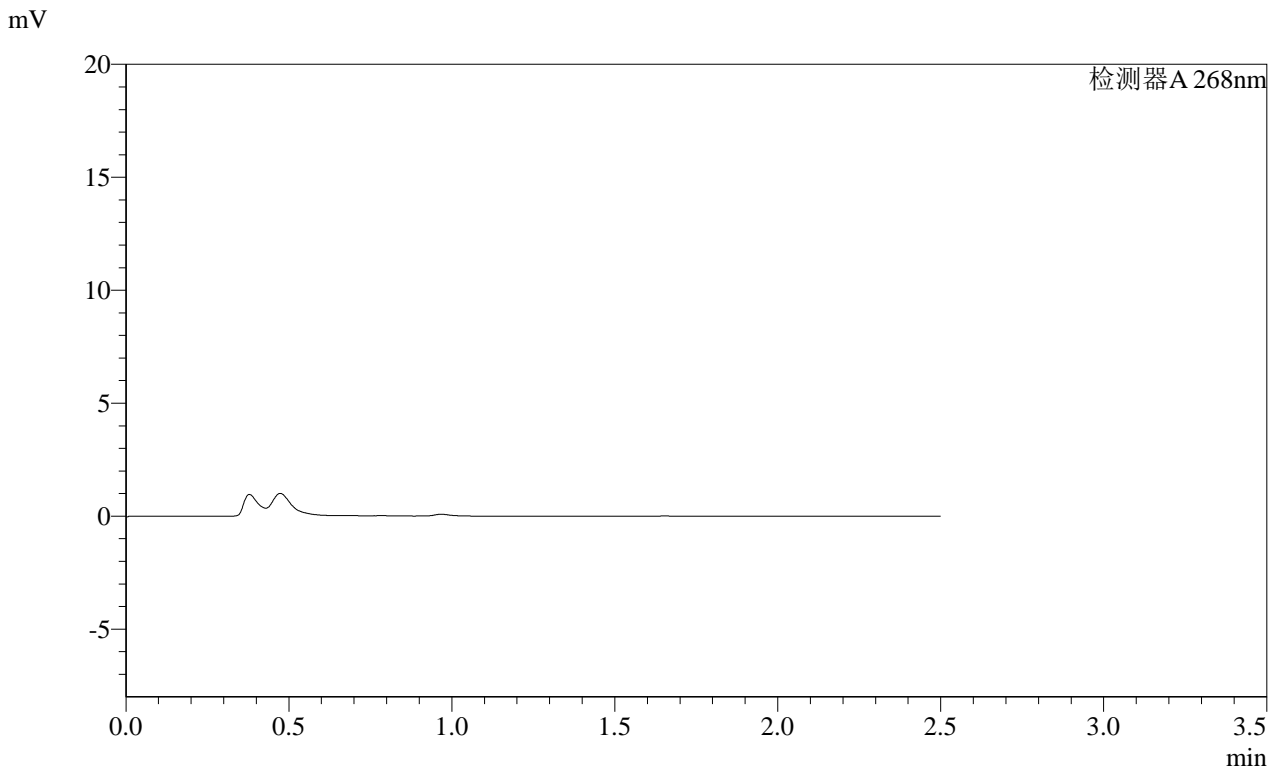
图196 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片4  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2257-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-10min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-37  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/04 23:37:04 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:25 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

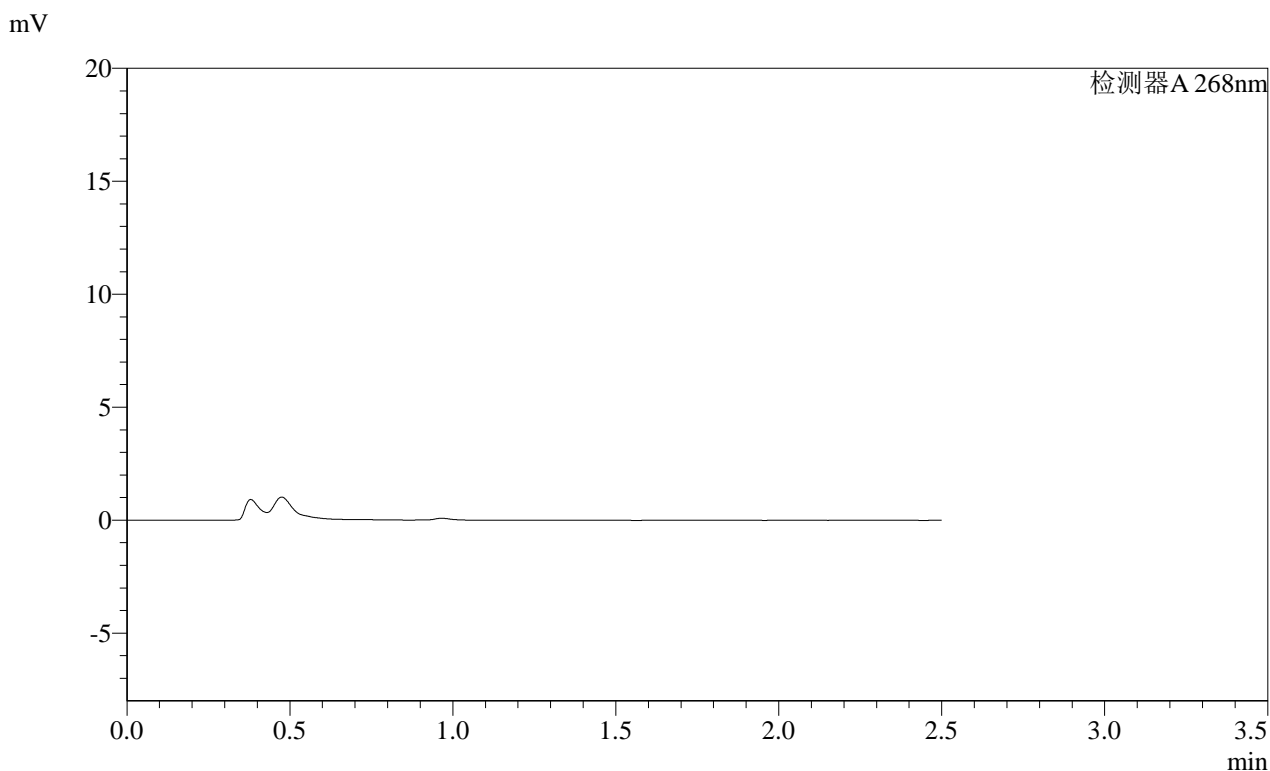
图197 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片5  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2258-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:39:56 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:46:29 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

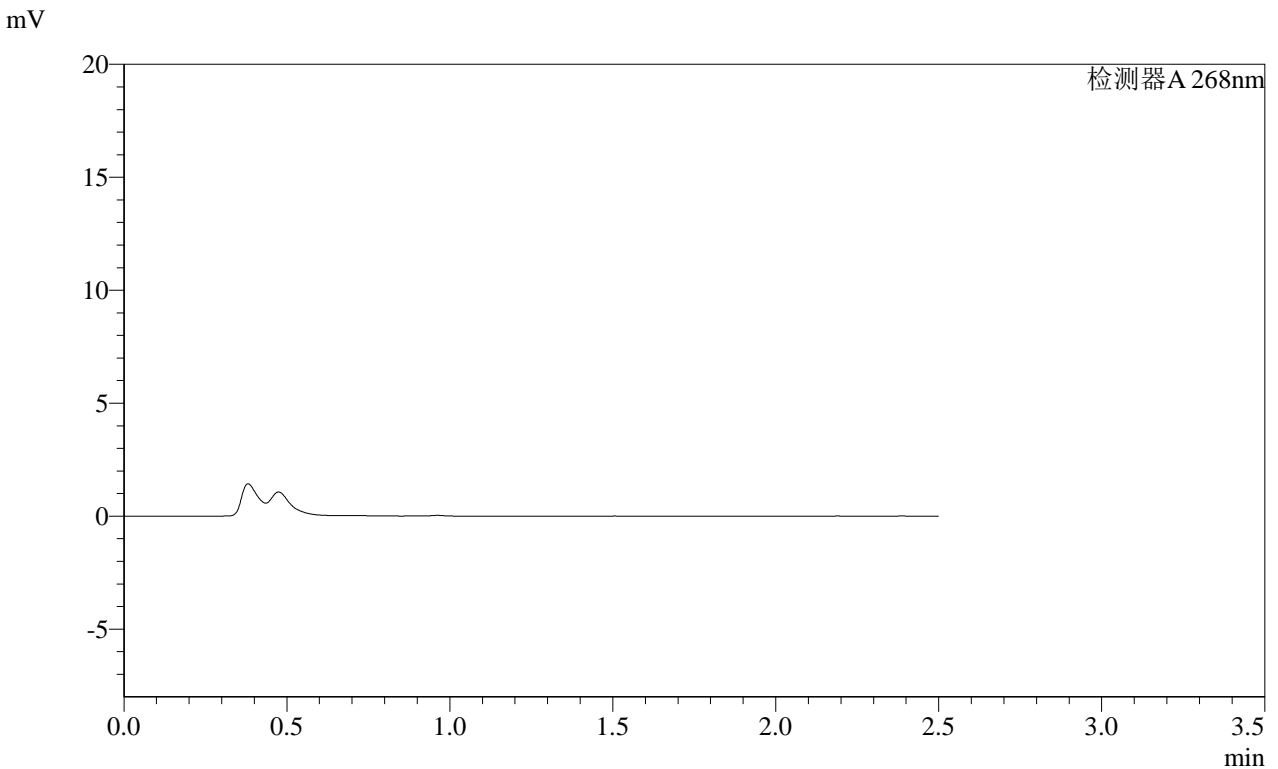
图198 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-10min-片6  
 供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2259-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 10 µl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:42:48      实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:33      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

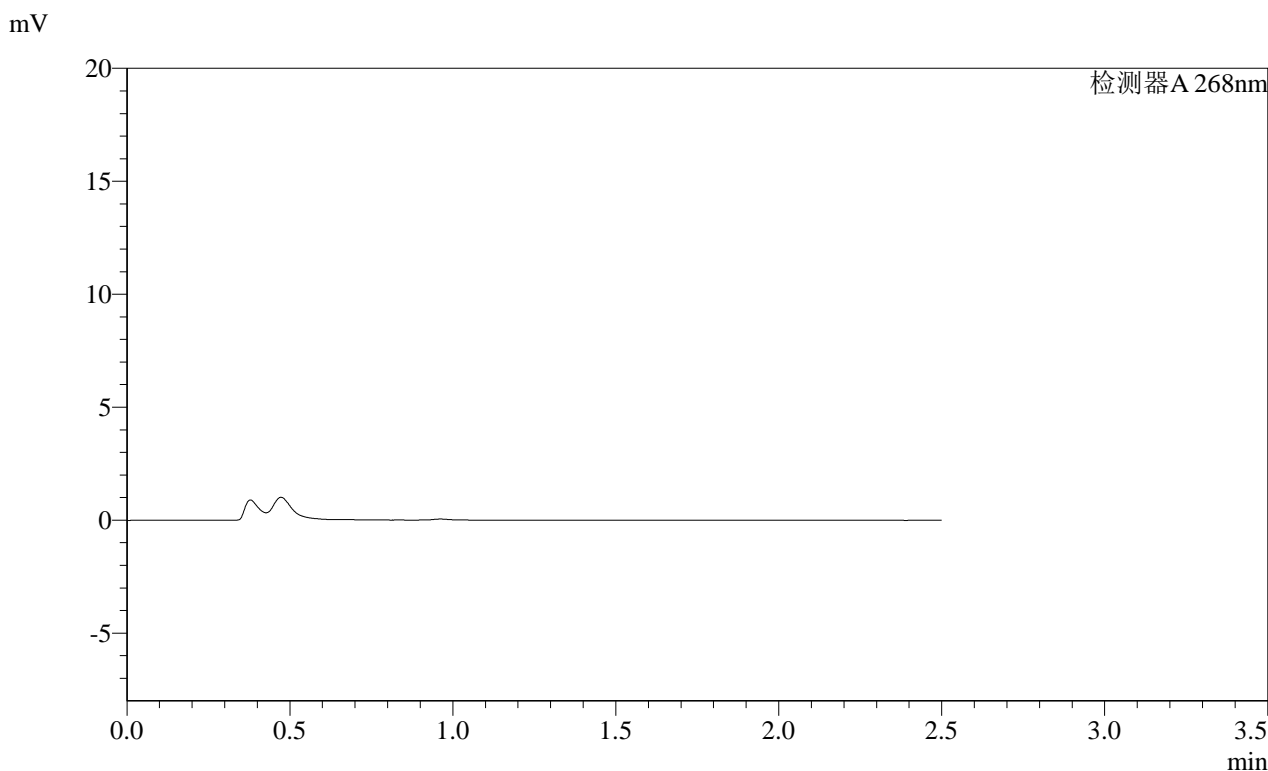
图199 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片1  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2260-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:45:40 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:46:36 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

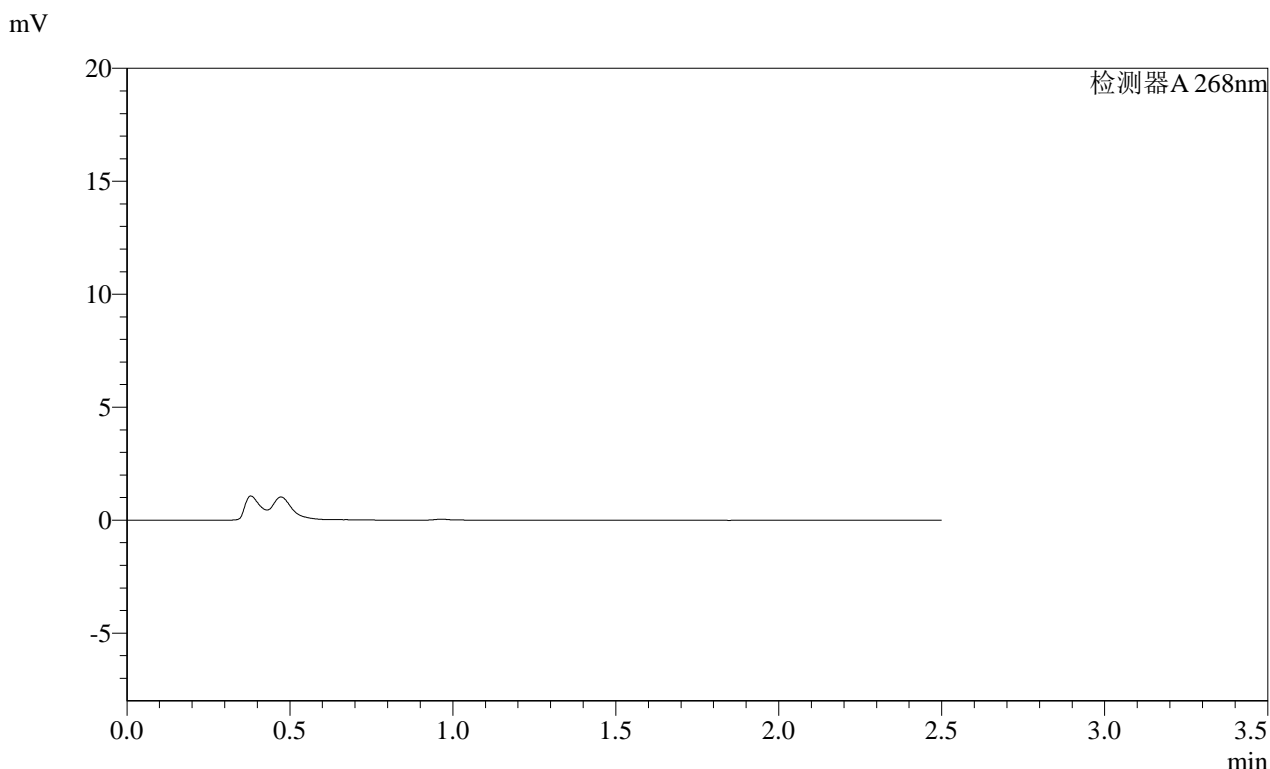
图200 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片2  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min
柱温 :30°C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2261-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-15min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-20
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/06/04 23:48:32 实验者: jiangjinwei
处理时间(V3): 2025/06/09 16:46:39 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). The table contains one row for '总计' (Total).

图201 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片3
供试品溶液-1

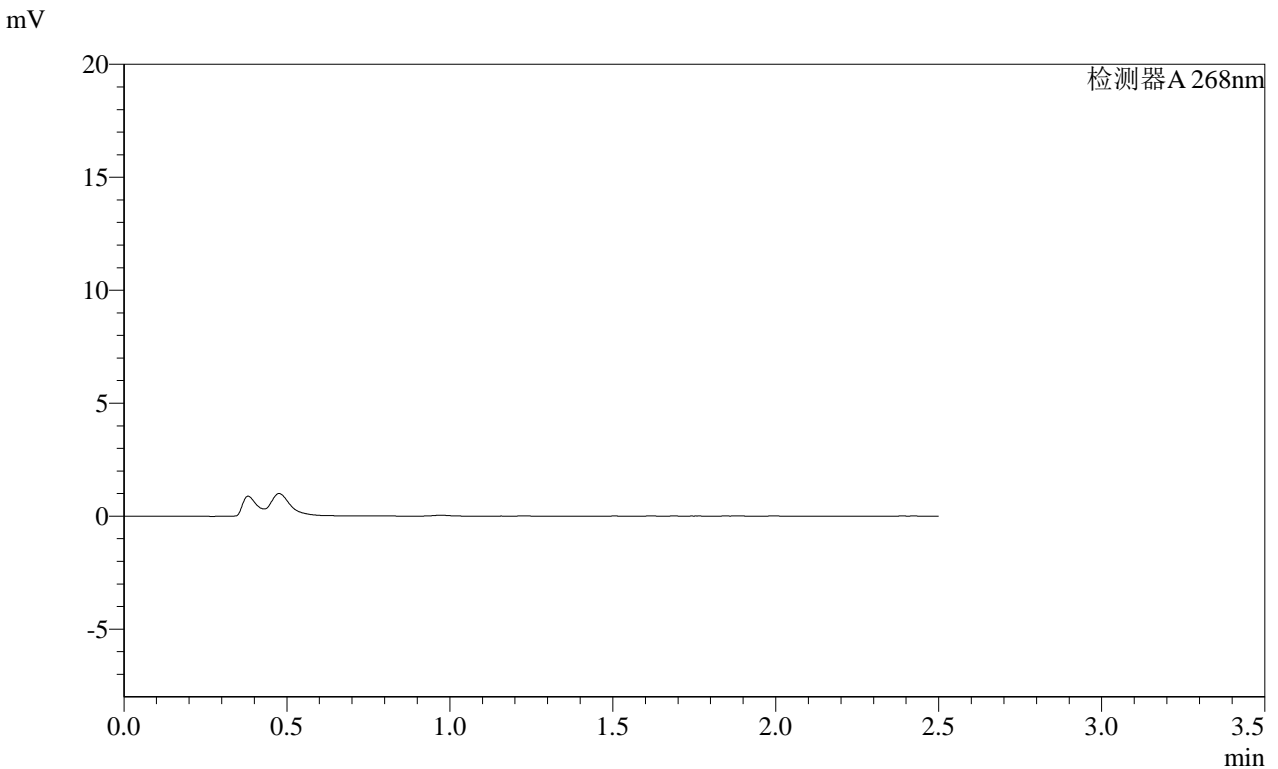


# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm)      流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C      波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2263-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 10 μl      版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/04 23:54:16      实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:46:44      处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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203 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-15min-片5  
 供试品溶液-1



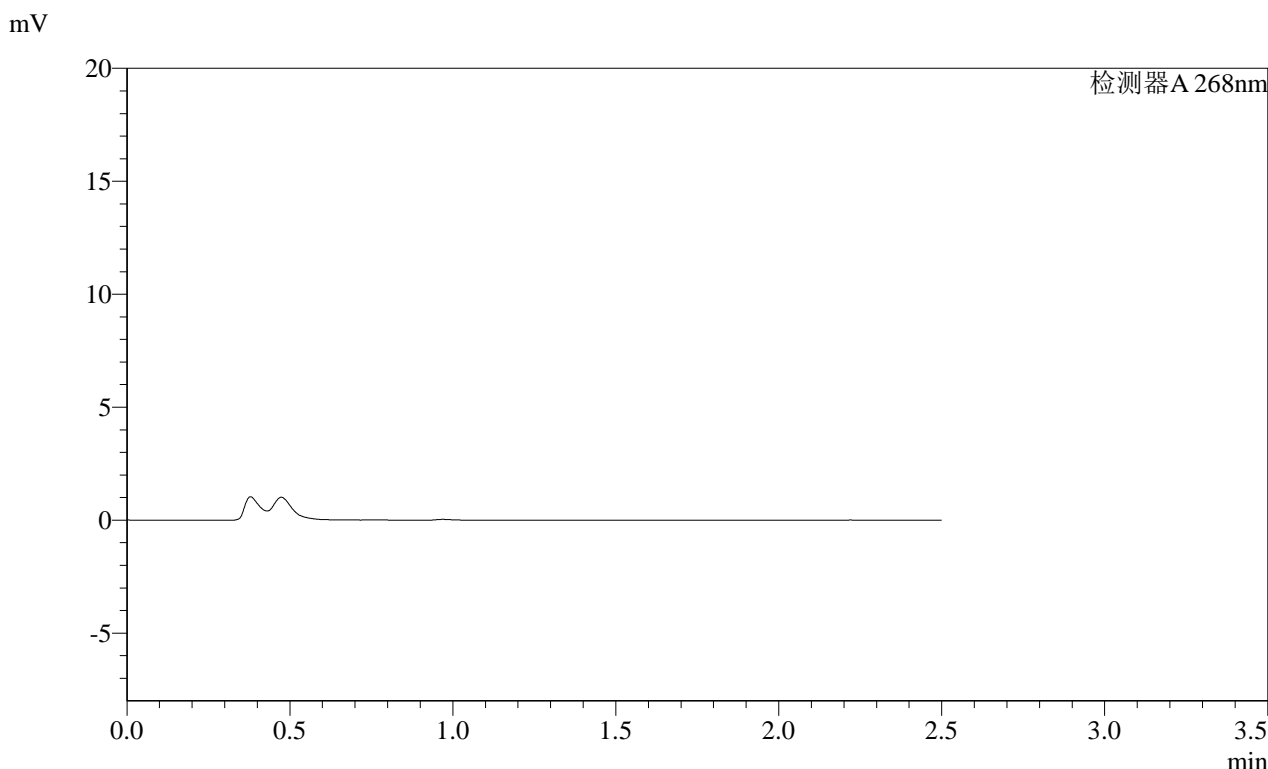


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2266-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-20min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-12  
进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/05 00:02:52 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3): 2025/06/09 16:46:53 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

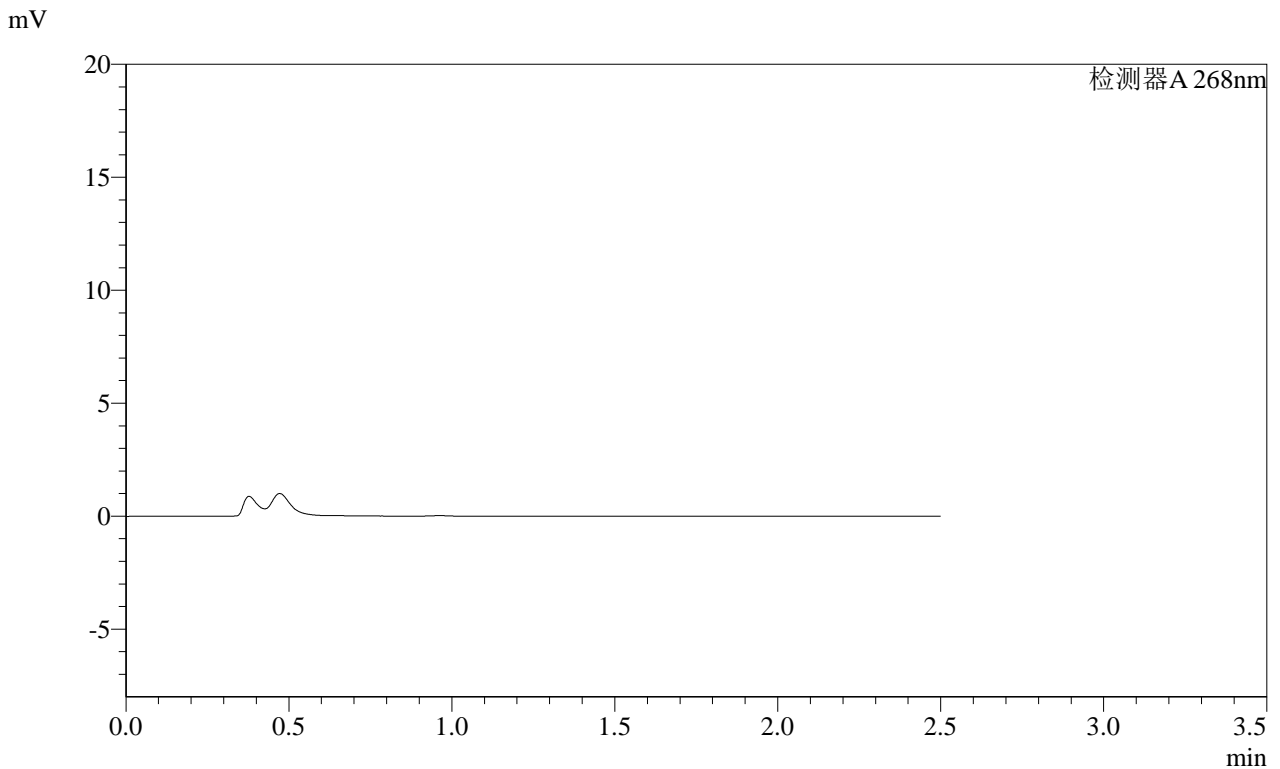
图206 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片2  
供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2267-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 00:05:44 实验者: jiangjinwei  
 处理时间(V3): 2025/06/09 16:46:56 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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207 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片3  
 供试品溶液-1

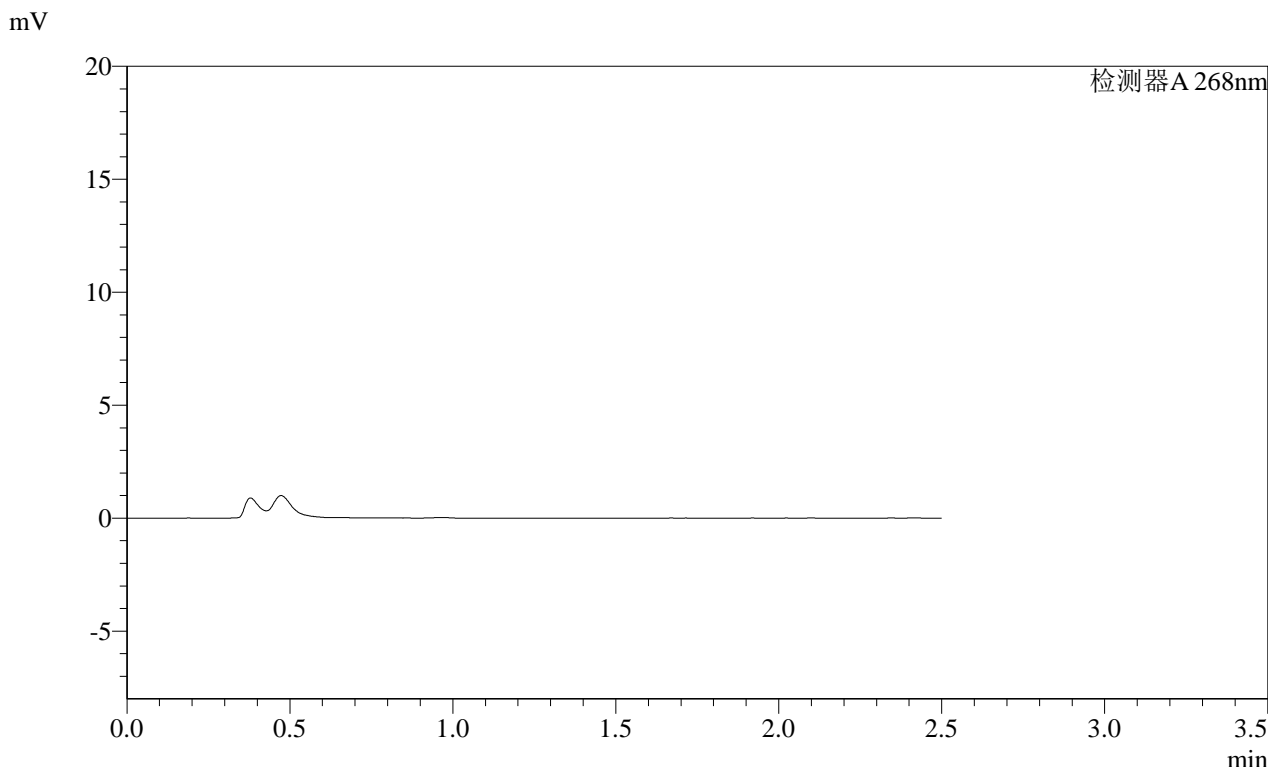


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2269-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-20min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-39	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/05 00:11:28	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:02	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm							
峰号	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							

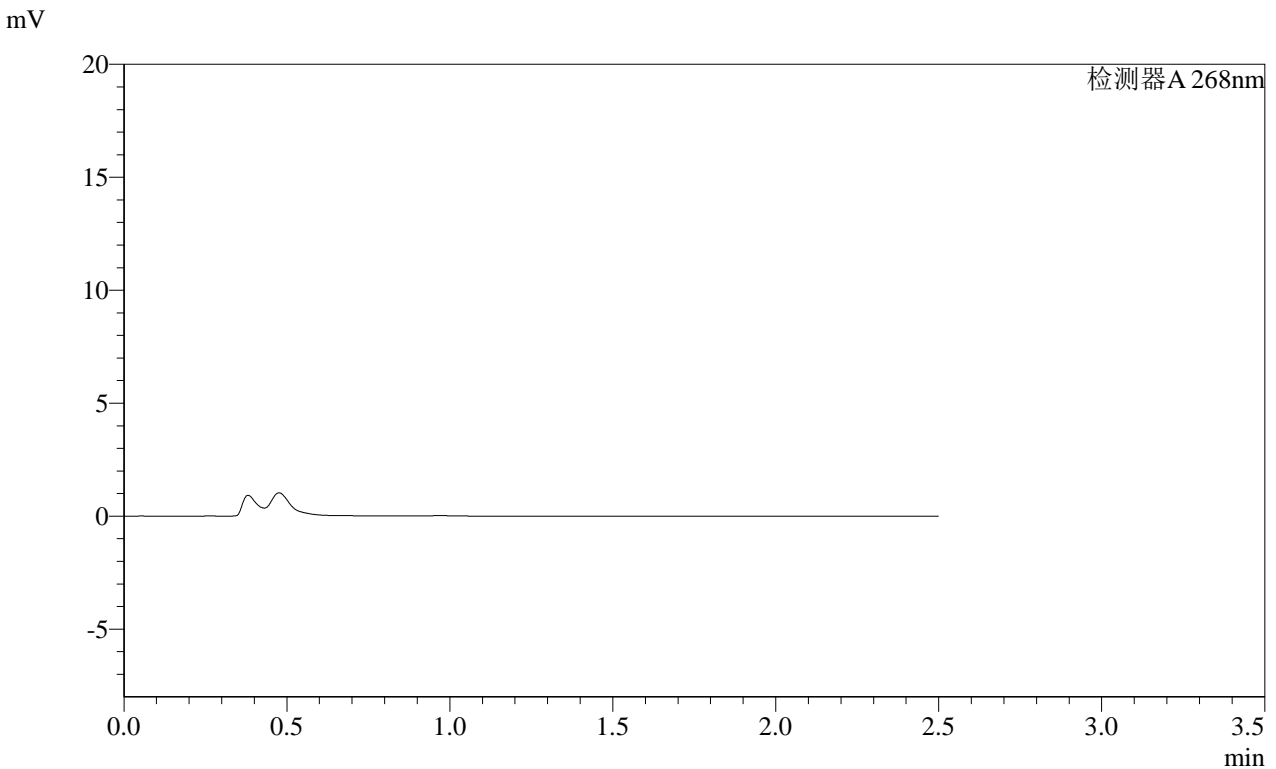
图209 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片5  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2270-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 00:14:20 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:05 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

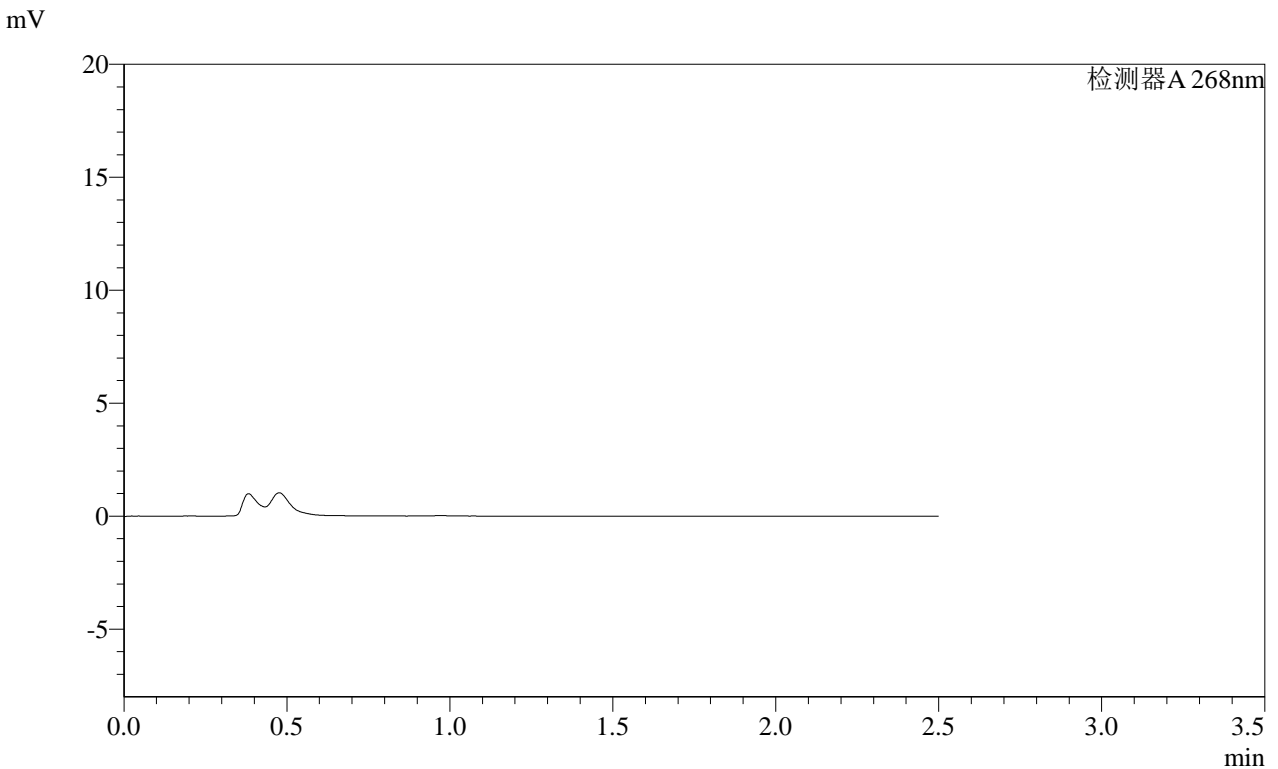
图210 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-20min-片6  
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2271-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 00:17:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:47:07 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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211 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片1  
 供试品溶液-1



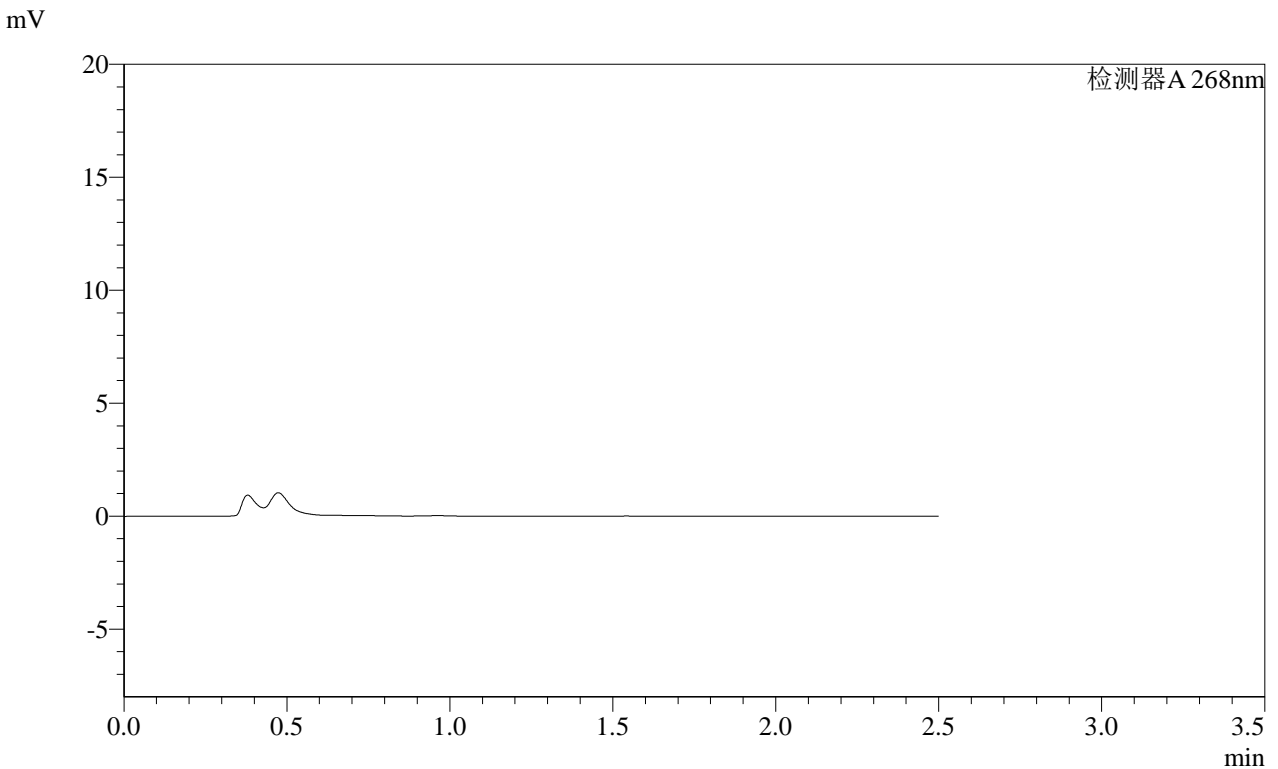


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2274-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-31  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/05 00:25:48 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/09 16:47:16 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

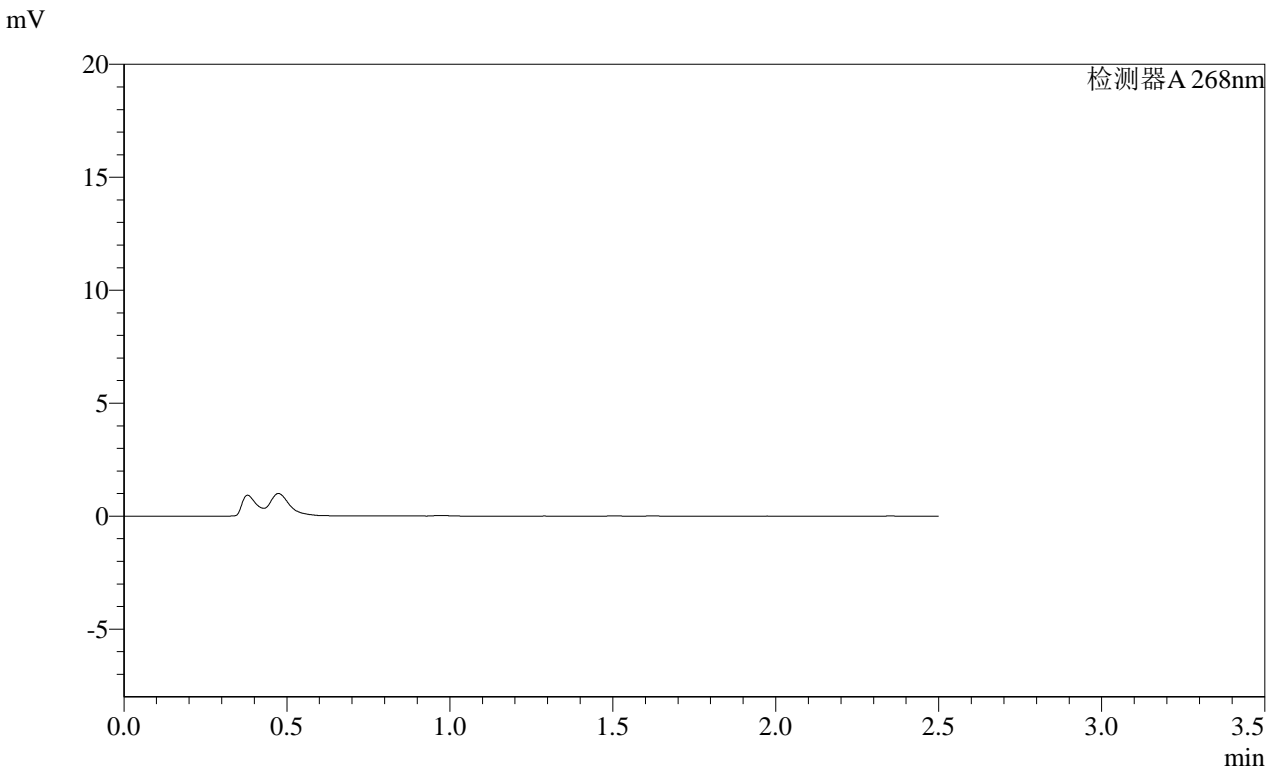
图214 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片4  
供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2275-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p5-30min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-40  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/05 00:28:40 实验者: jiangjinwei  
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:19 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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215 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-30min-片5  
供试品溶液-1



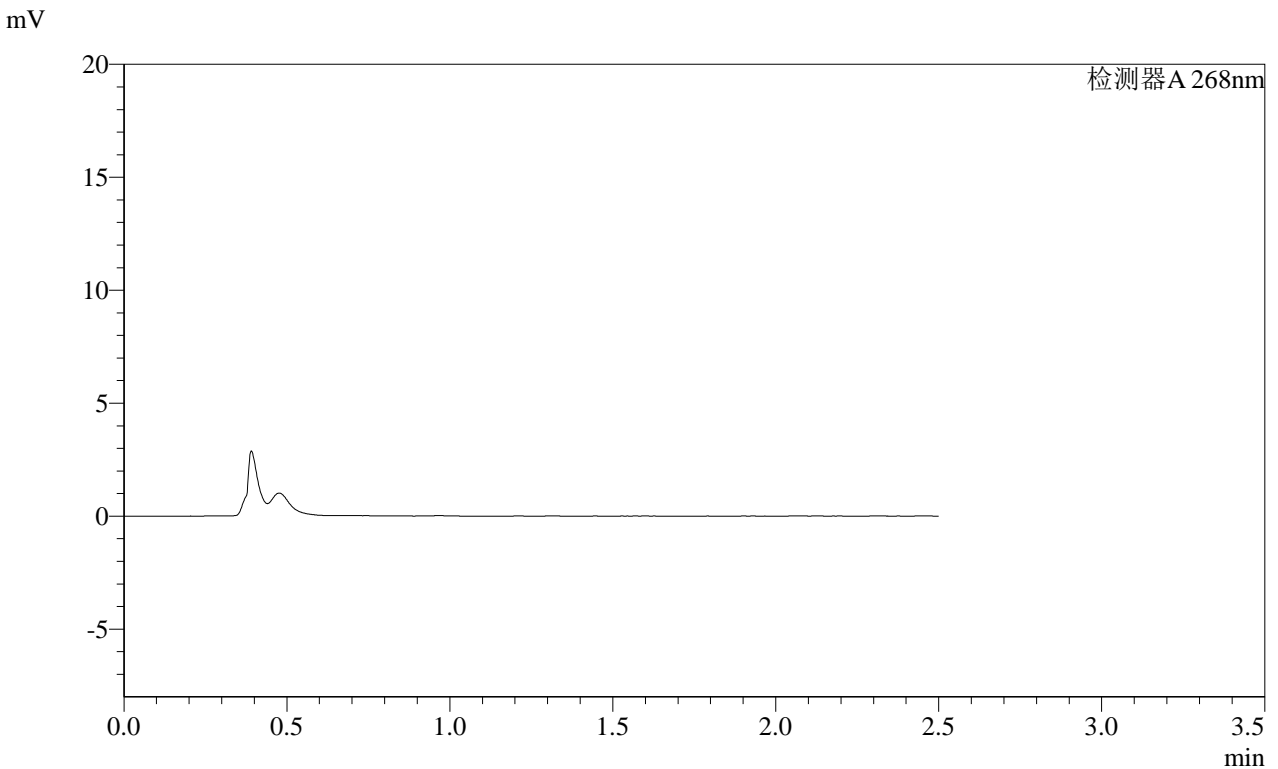


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5µm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2278-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-45min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-14	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/05 00:37:16	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:27	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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218 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片2  
供试品溶液-1

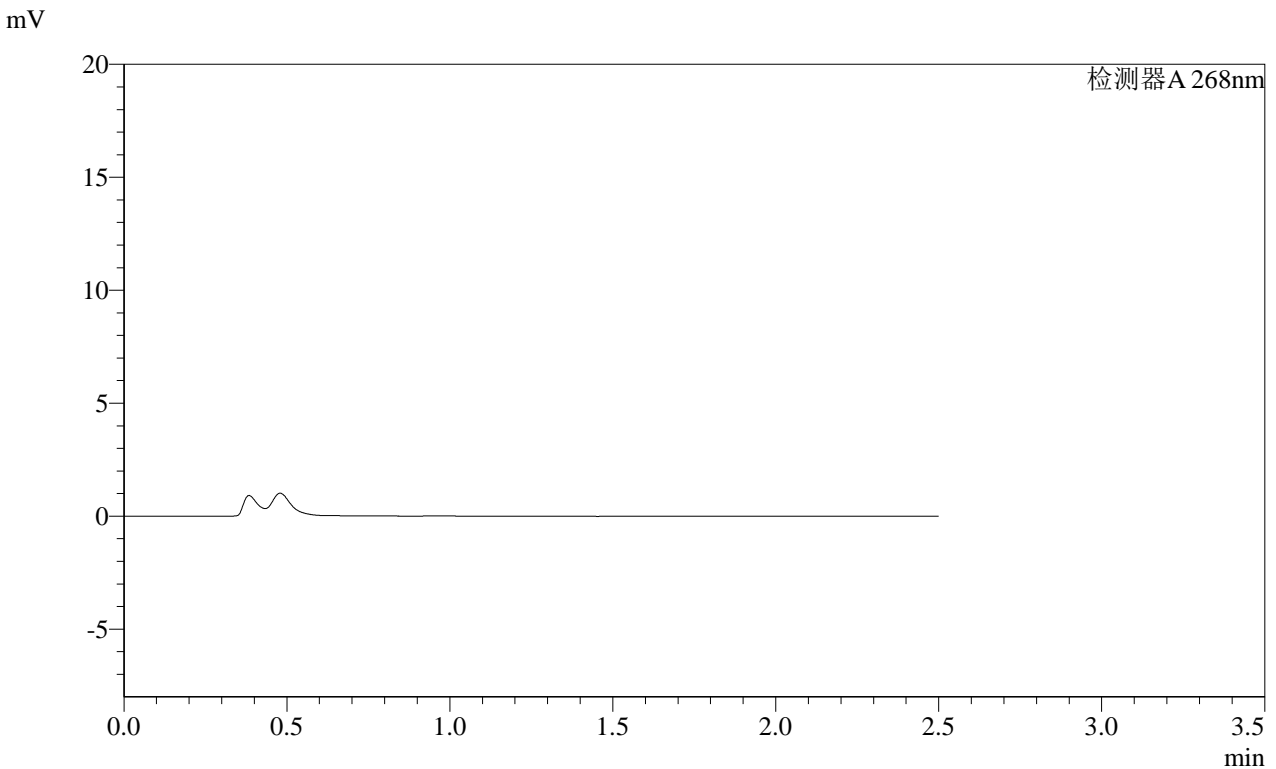


**SHIMADZU**  
**LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm)	流速:1.5ml/min
柱温 :30°C	波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2280-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-45min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-32	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/06/05 00:43:00	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:33	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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220 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片4  
供试品溶液-1

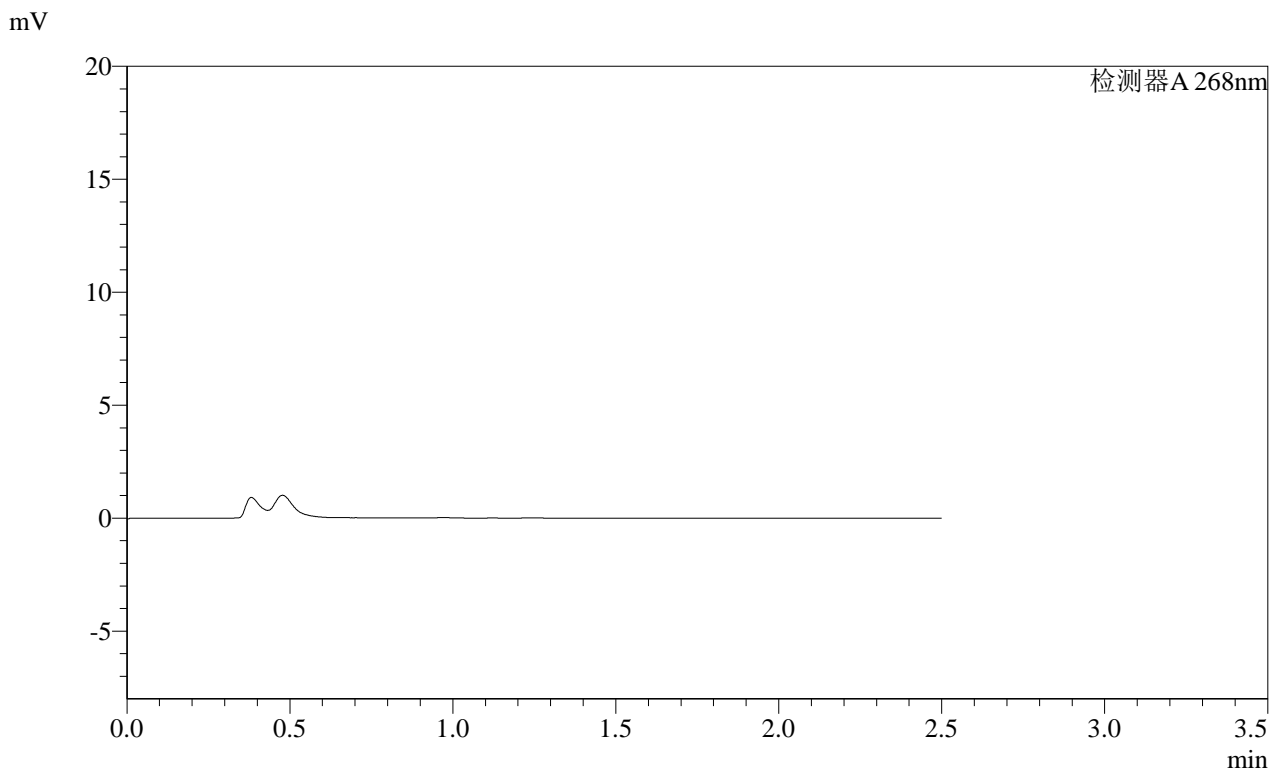


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
柱温 :30°C 波长:268nm  
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2282-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p6-45min.lcd  
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
样品瓶号: 1-50  
进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
进样时间: 2025/06/05 00:48:44 实验者: jiangjinwei  
处理时间(V3): 2025/06/09 16:47:38 处理者: jiangjinwei  
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

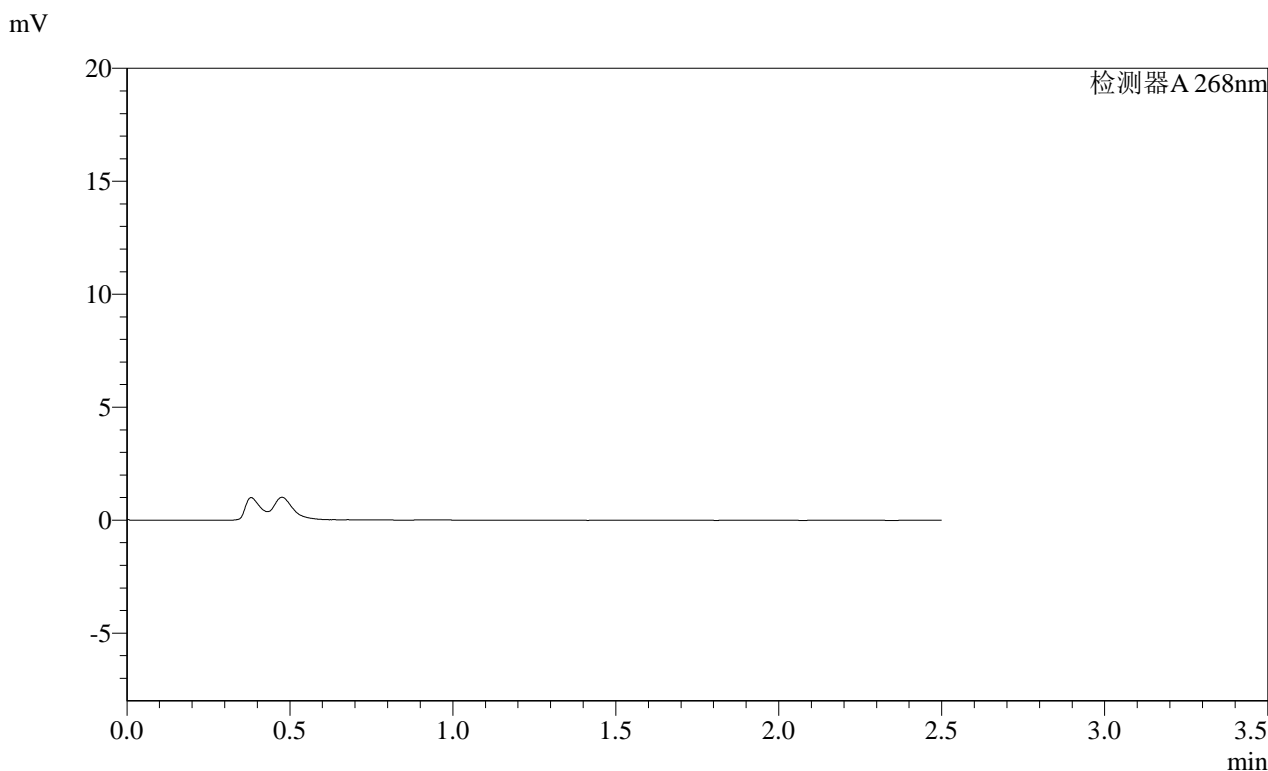
图222 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-45min-片6  
供试品溶液-1

**SHIMADZU**  
**LabSolutions** **SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5µm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2283-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 00:51:36 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3): 2025/06/09 16:47:41 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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							

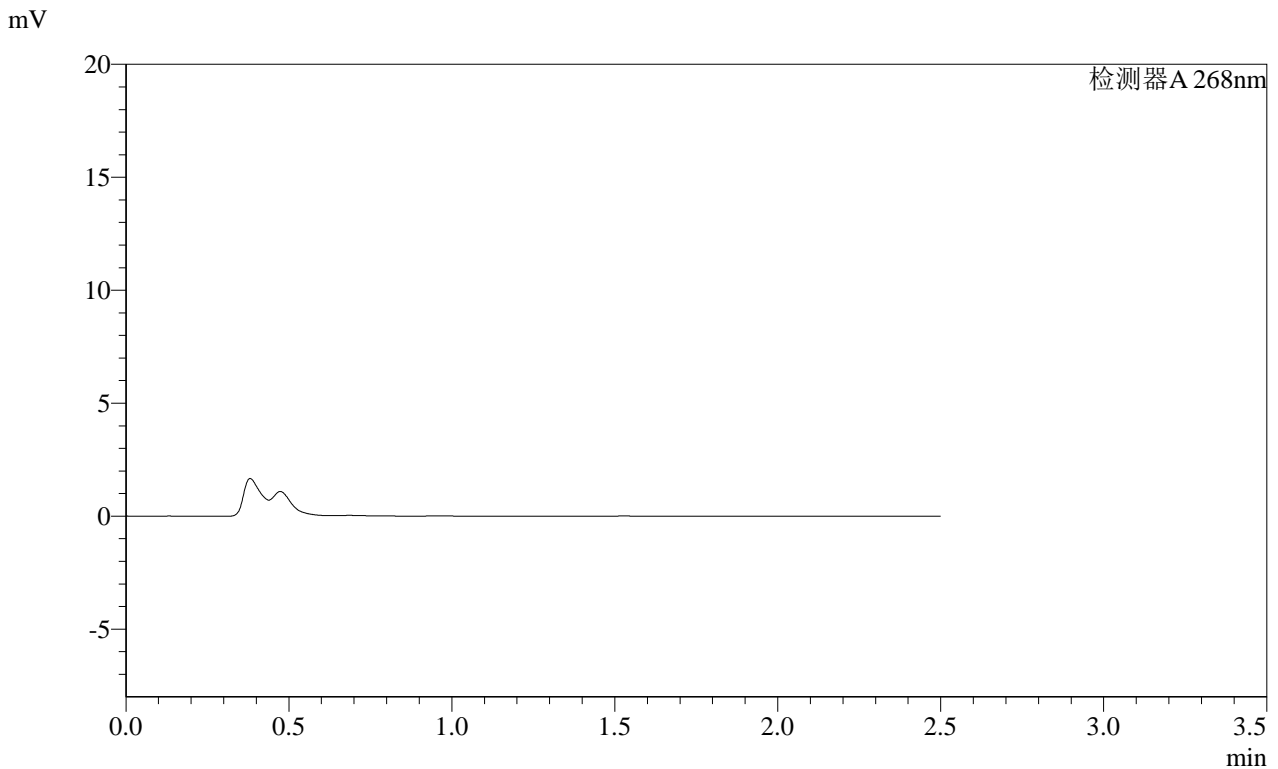
图223 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片1  
 供试品溶液-1

# SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

## <样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2284-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 00:54:28 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:44 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A 268nm

峰号	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224 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片2  
 供试品溶液-1

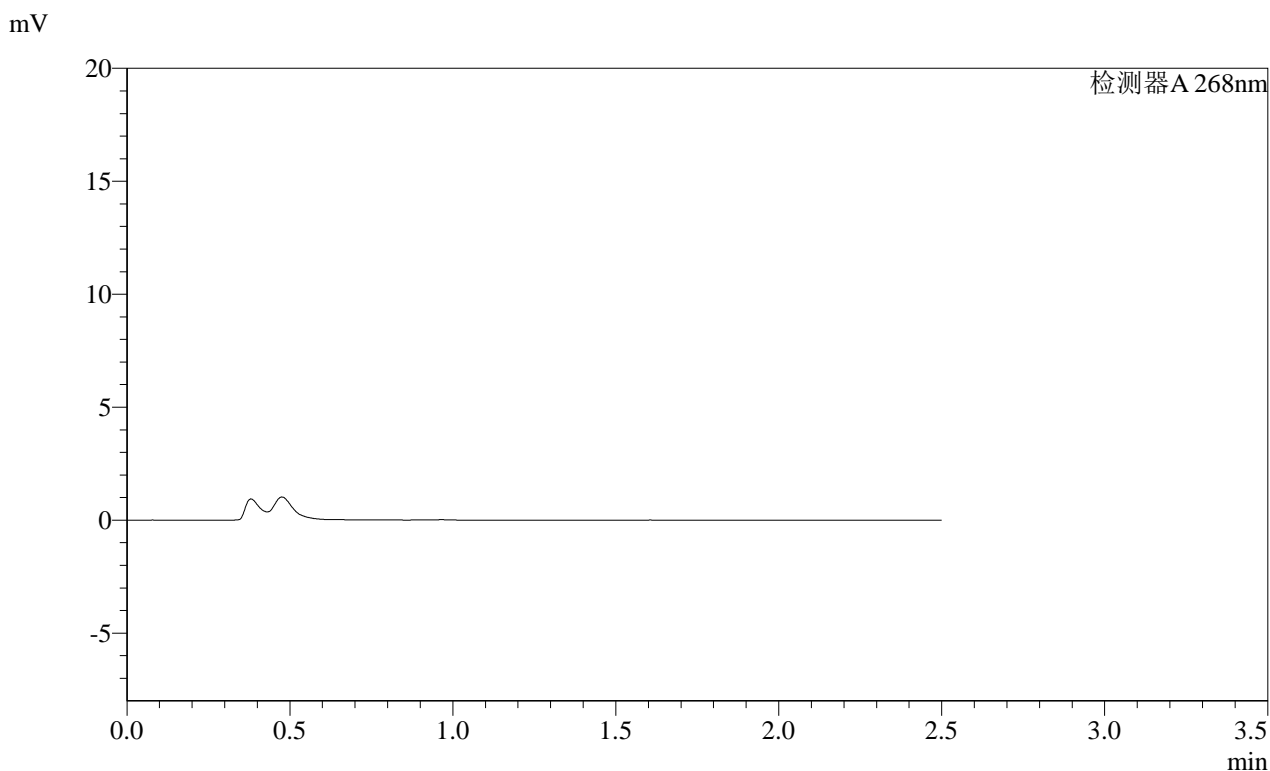


**SHIMADZU LabSolutions SMF-4109**

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:1.5ml/min  
 柱温 :30°C 波长:268nm  
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-118/27-2286-3 - zzp-2025030421p-4mg-rcqx-pH4.5jz-jyx2-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250604-rc-FX276.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115  
 进样时间: 2025/06/05 01:00:12 实验者: jiangjinwei  
 处理时间 (V3) : 2025/06/09 16:47:50 处理者: jiangjinwei  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

峰号	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226 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱  
 自制品-2025030421批(4mg规格)-均一性2-pH4.5介质-60min-片4  
 供试品溶液-1











































