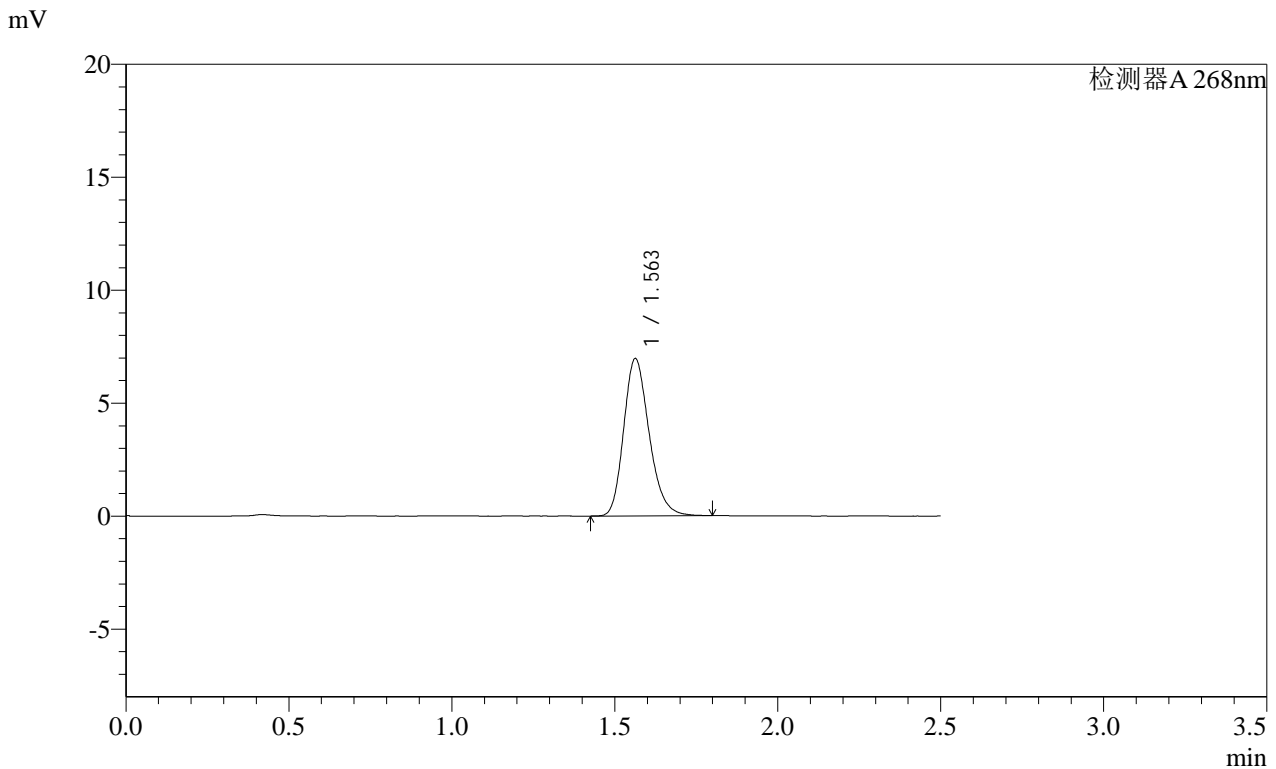


SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<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 - 0-93/27-1210-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 12:37:09 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:14:40 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	1.563	37907	100.000	6965	1947	1.220	--
总计		37907	100.000	6965			

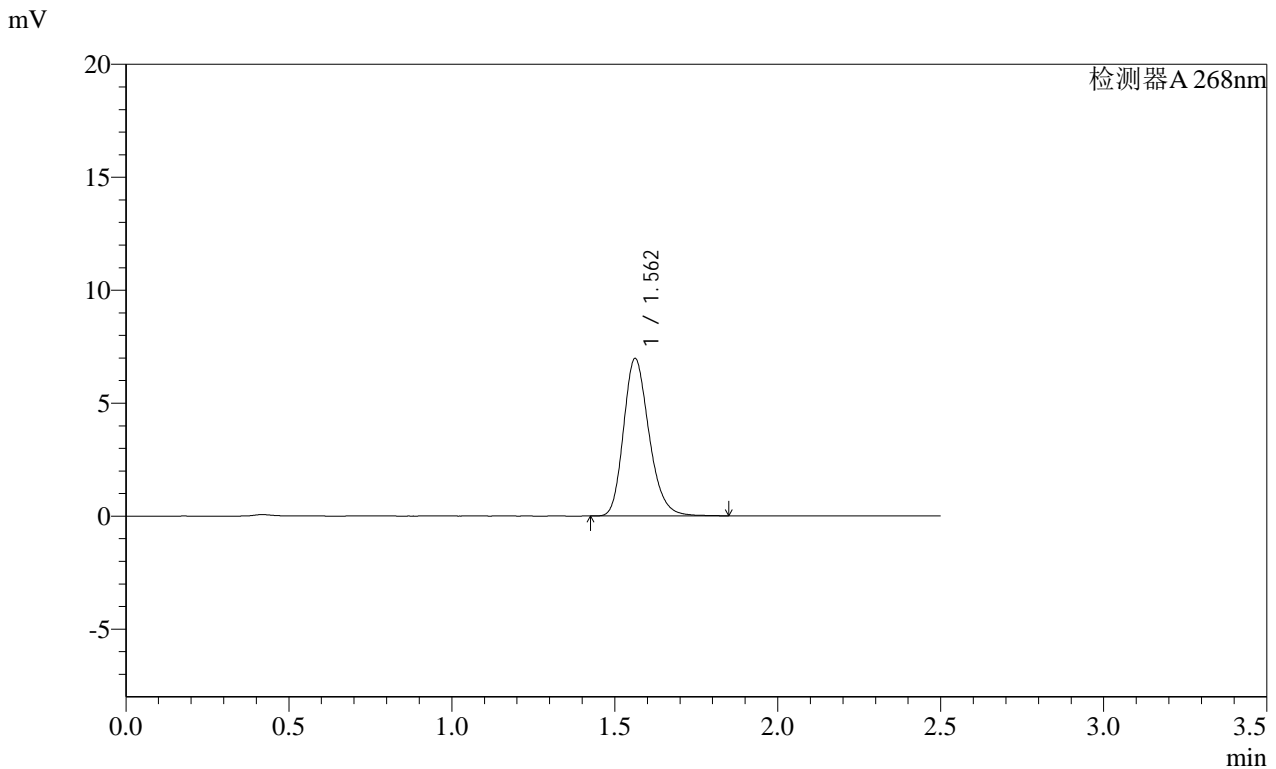
图2 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-1

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 - 0-93/27-1211-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 12:40:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:14:43 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	1.562	38009	100.000	6970	1945	1.223	--
总计		38009	100.000	6970			

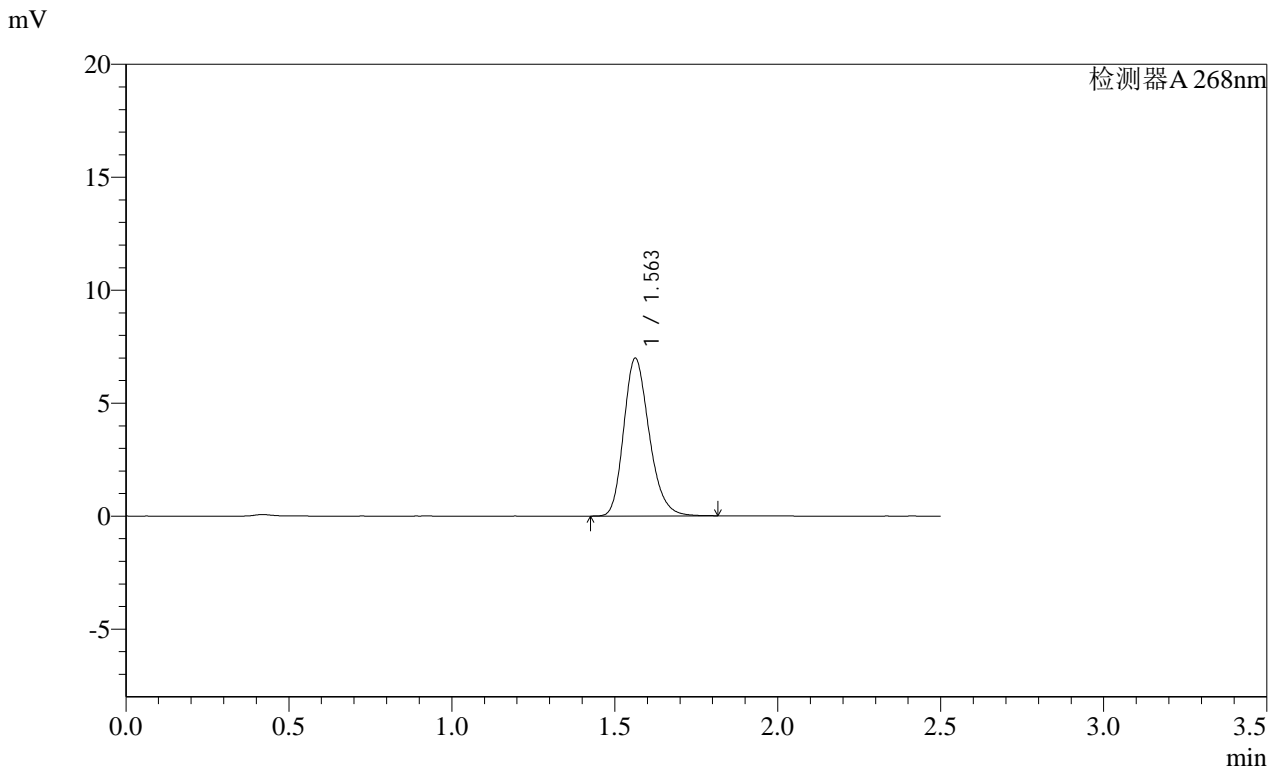
图3 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-2

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 - 0-93/27-1213-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 12:45:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:14:48 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	1.563	38016	100.000	6983	1943	1.224	--
总计		38016	100.000	6983			

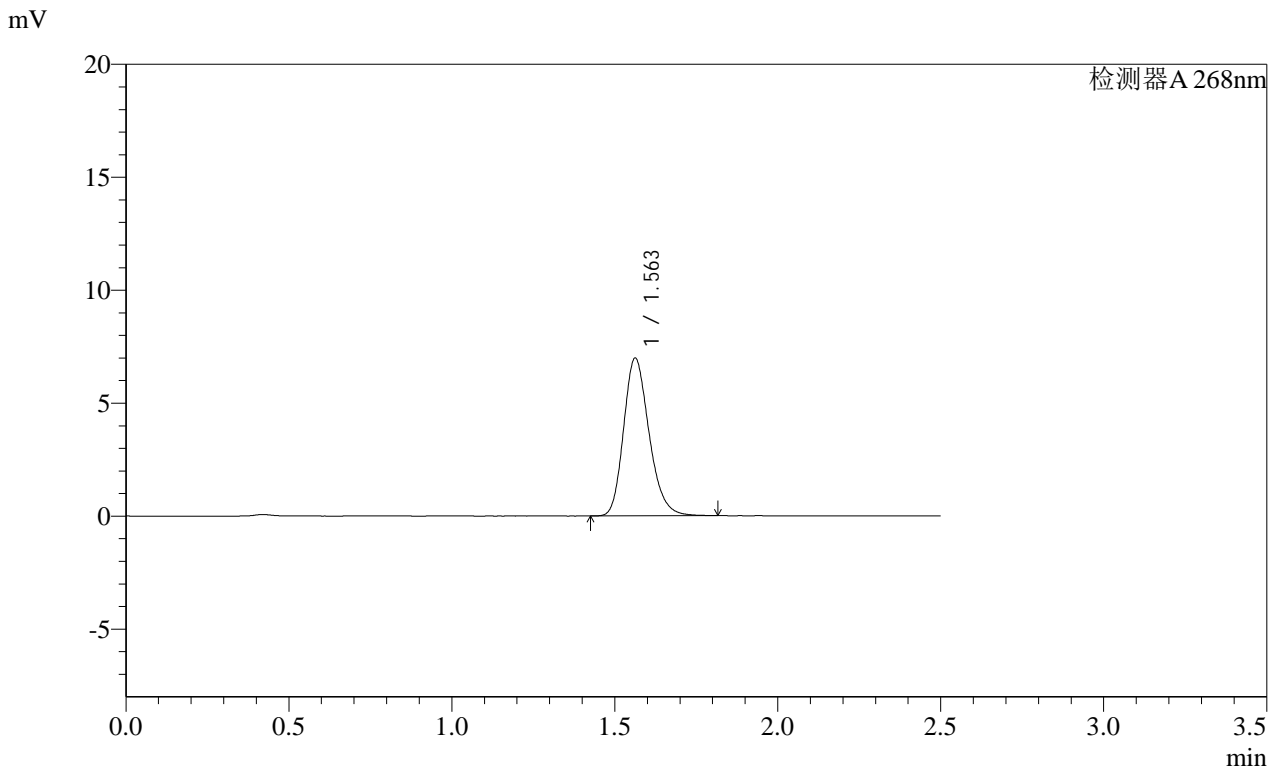
图5 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-4

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 - 0-93/27-1214-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 12:48:41 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:14:51 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	1.563	38000	100.000	6981	1947	1.221	--
总计		38000	100.000	6981			

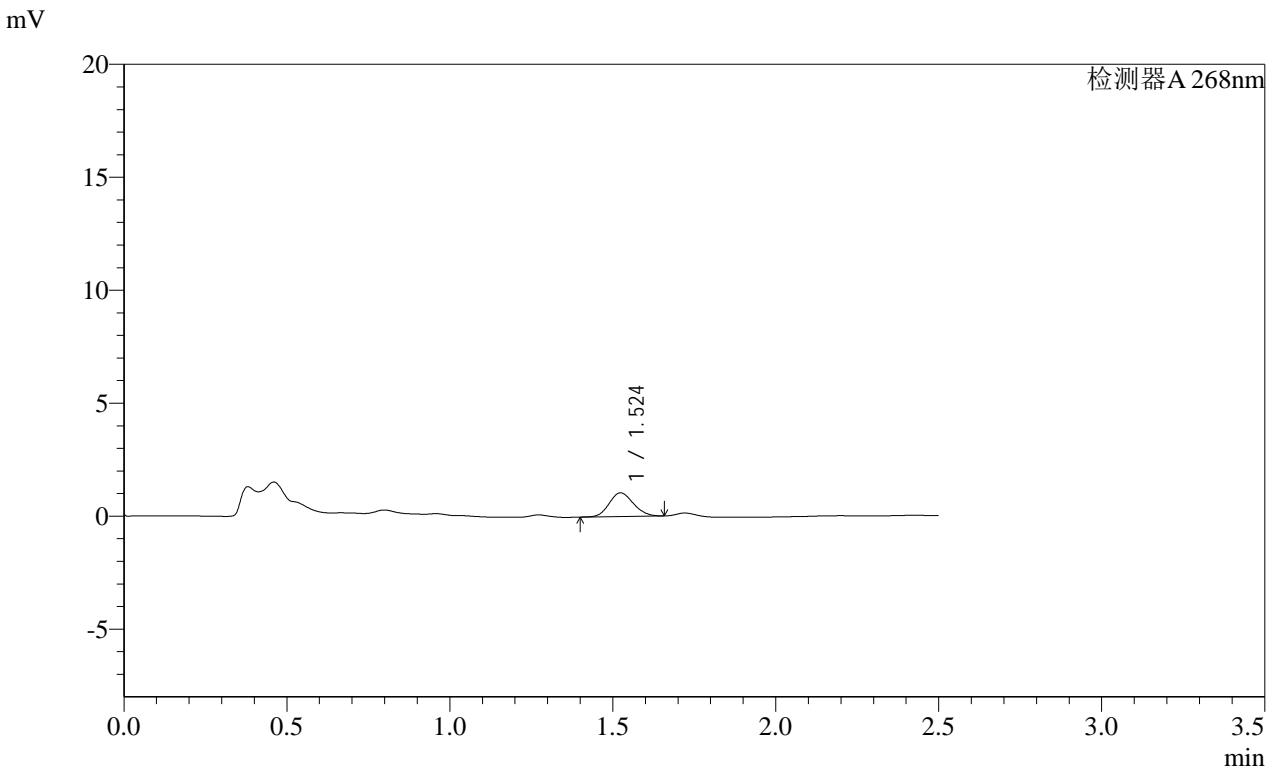
图6 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-5

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 - 0-93/27-1221-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-2 版本号:6.115
进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 13:08:46 处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:09
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	1.524	5440	100.000	1050	1971	1.134	--
总计		5440	100.000	1050			

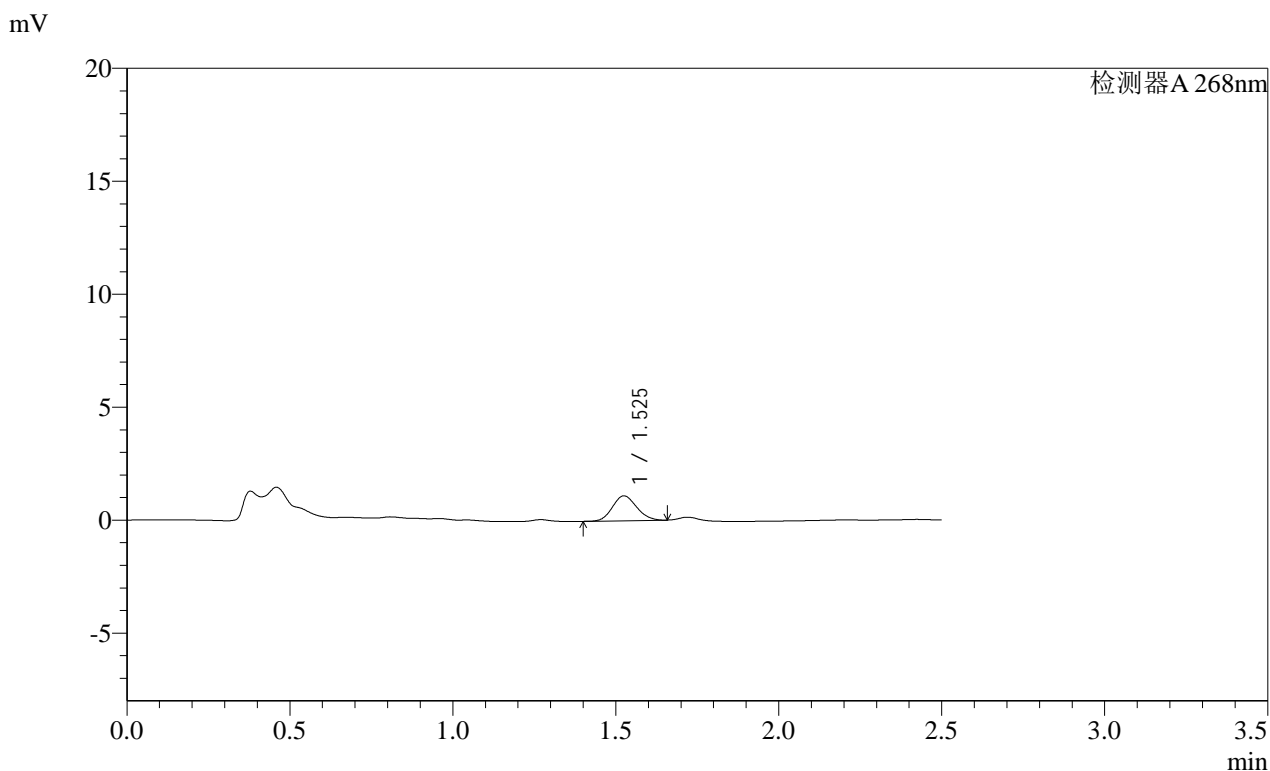
图13 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片1
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1222-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-11 版本号:6.115
 进样体积: 10 μl 实验者: jiangjinwei
 进样时间: 2025/05/13 13:11:39 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:12
 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)
1	1.525	5684	100.000	1099	1990	1.123	--
总计		5684	100.000	1099			

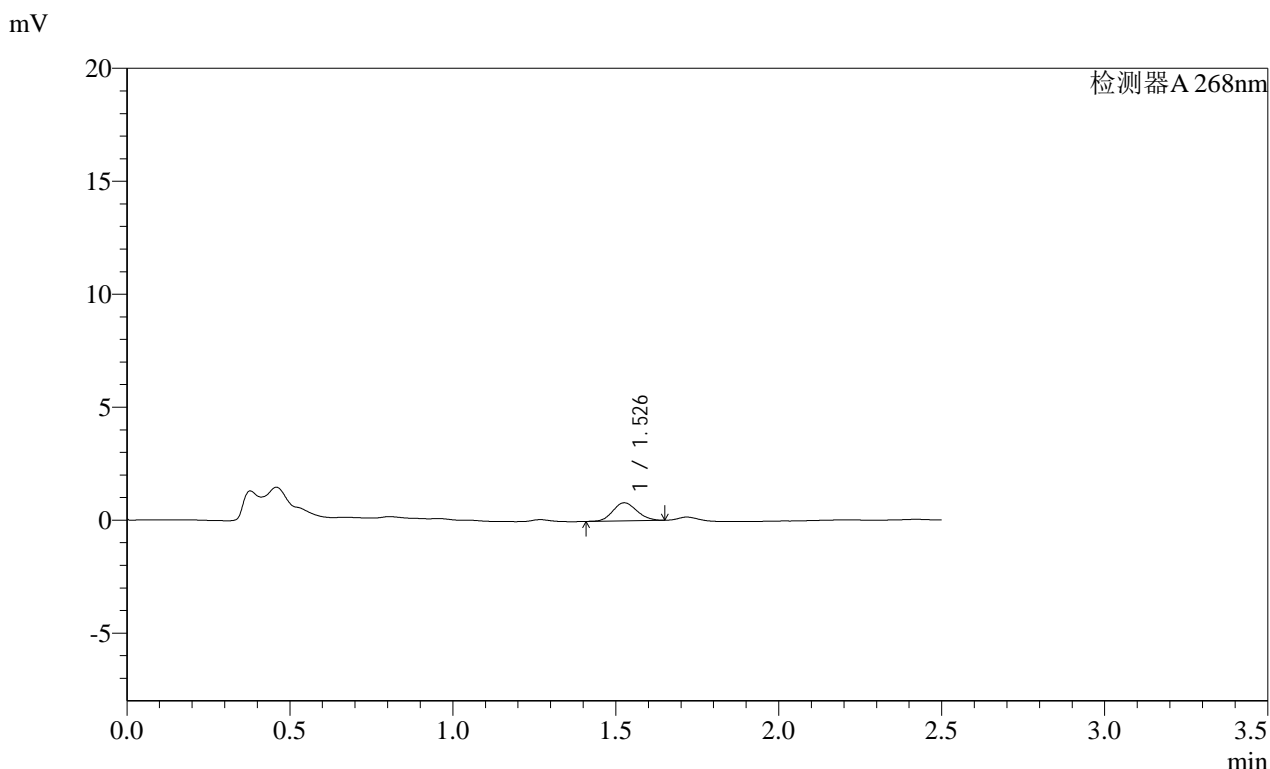
图14 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-
 片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1223-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:14:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:15:14 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)
1	1.526	4111	100.000	795	1998	1.125	--
总计		4111	100.000	795			

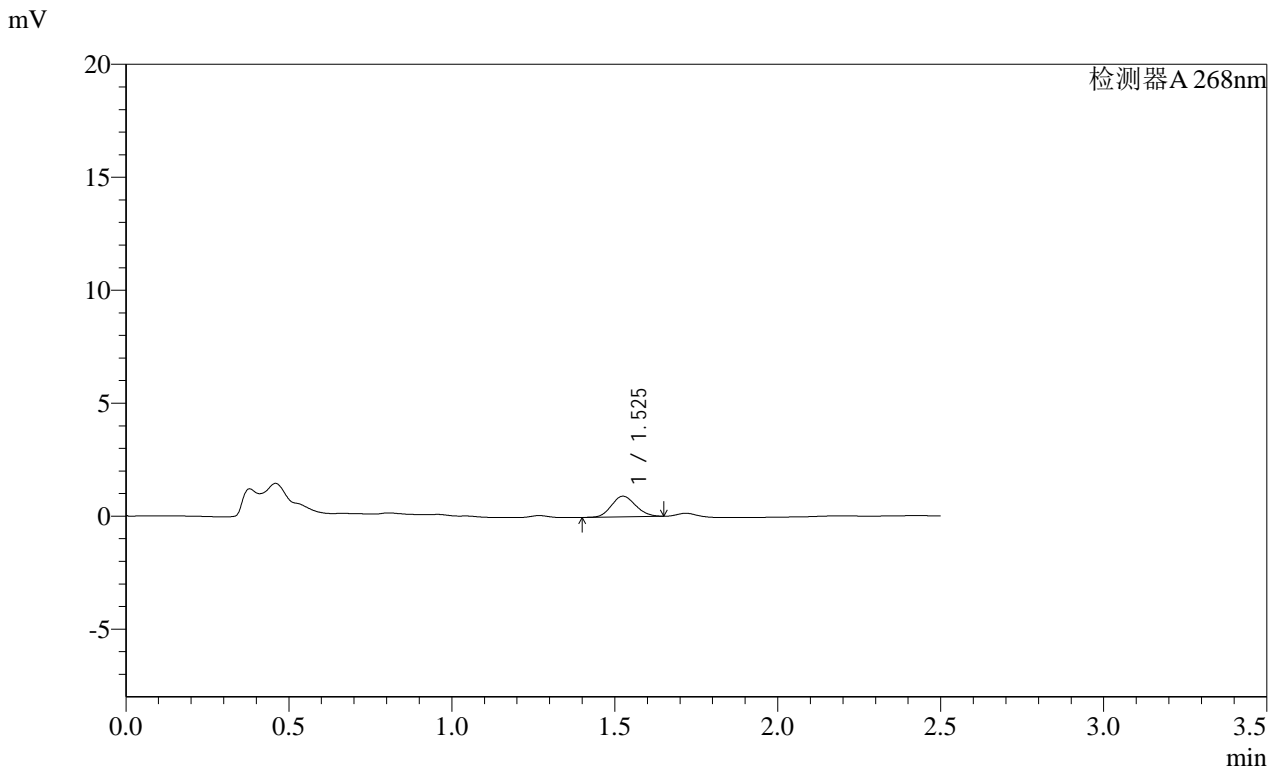
图15 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1224-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:17:23 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:17 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)
1	1.525	4716	100.000	912	1985	1.119	--
总计		4716	100.000	912			

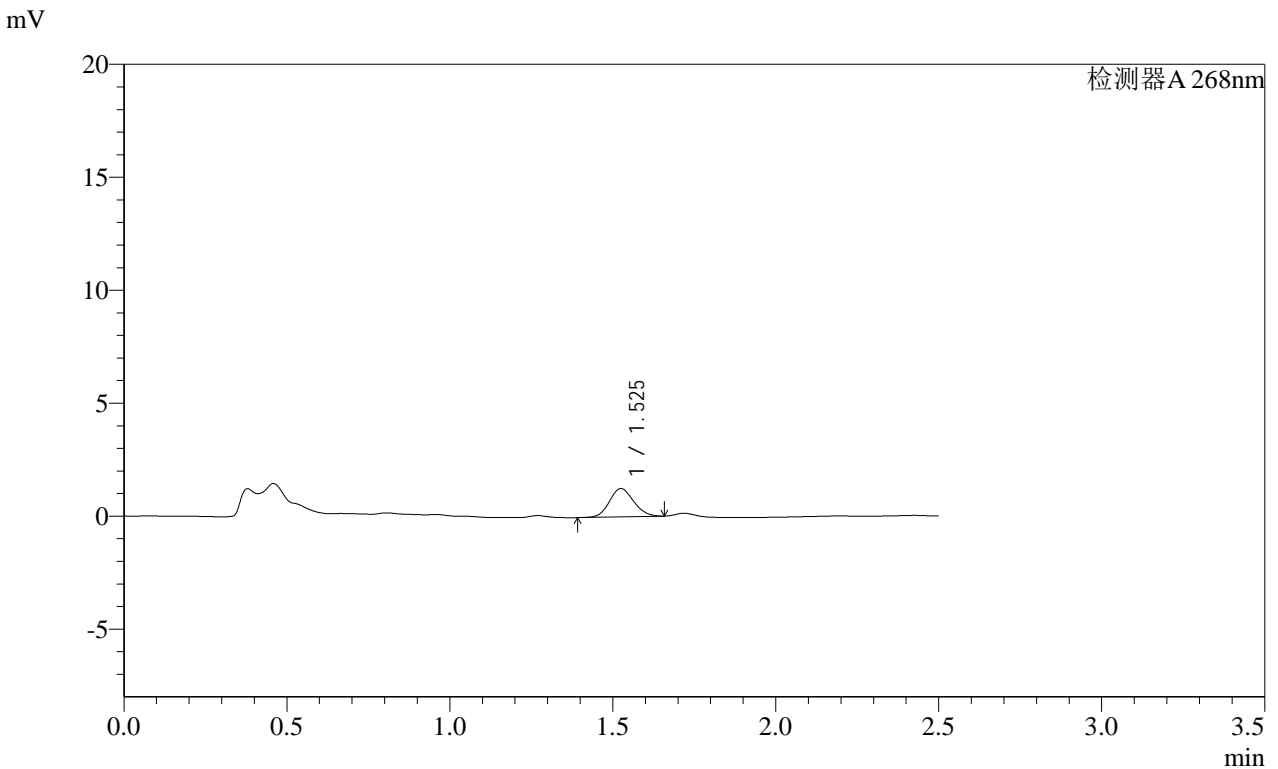
图16 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片4
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1225-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:20:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:20 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)
1	1.525	6479	100.000	1249	1982	1.114	--
总计		6479	100.000	1249			

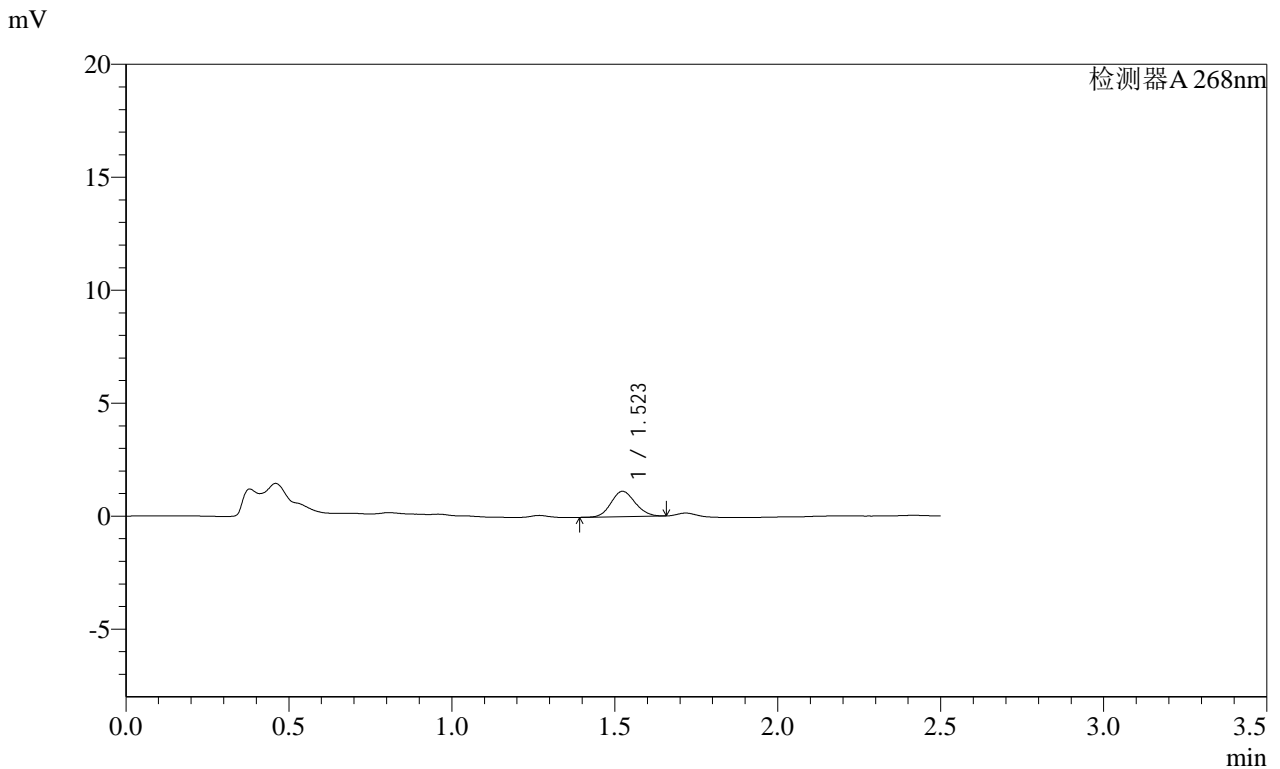
图17 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片5

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 - 0-93/27-1226-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:23:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:23 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	1.523	5818	100.000	1123	1982	1.112	--
总计		5818	100.000	1123			

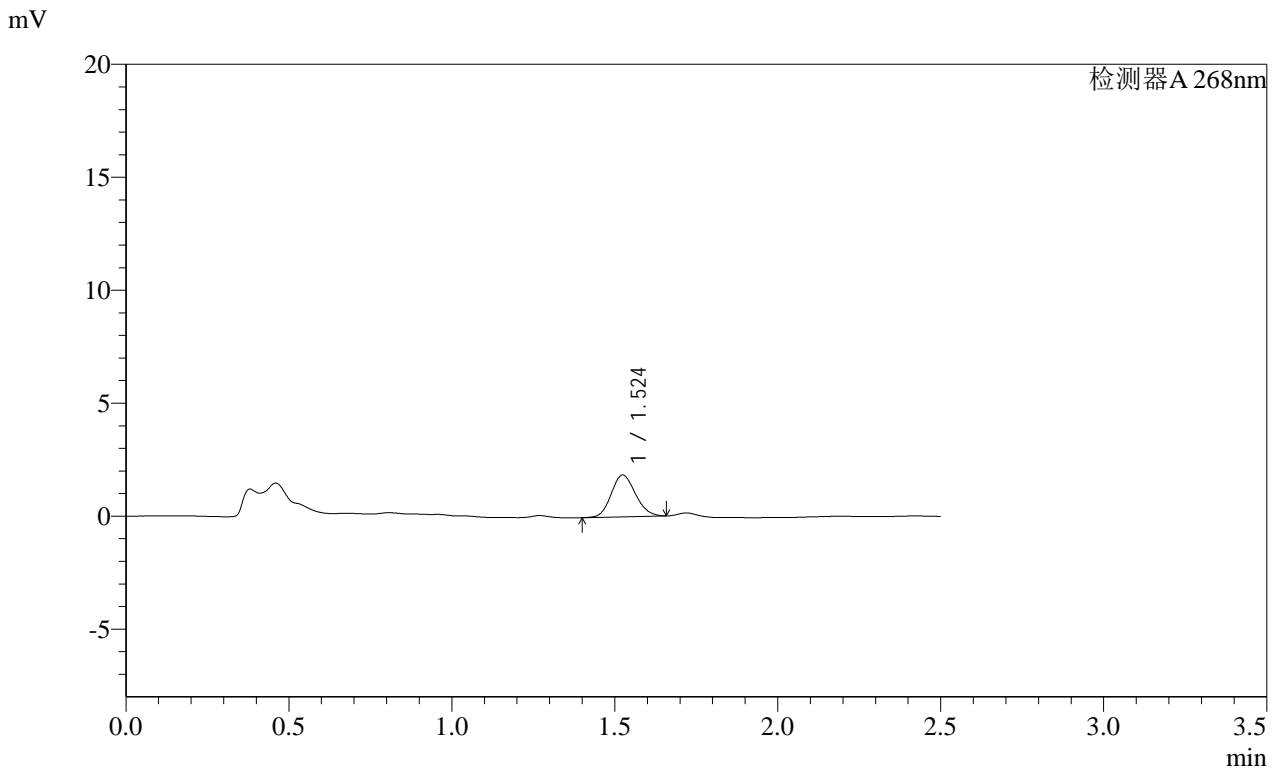
图18 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1227-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-3	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 13:25:59	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:26	
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	1.524	9572	100.000	1845	1984	1.133	--
总计		9572	100.000	1845			

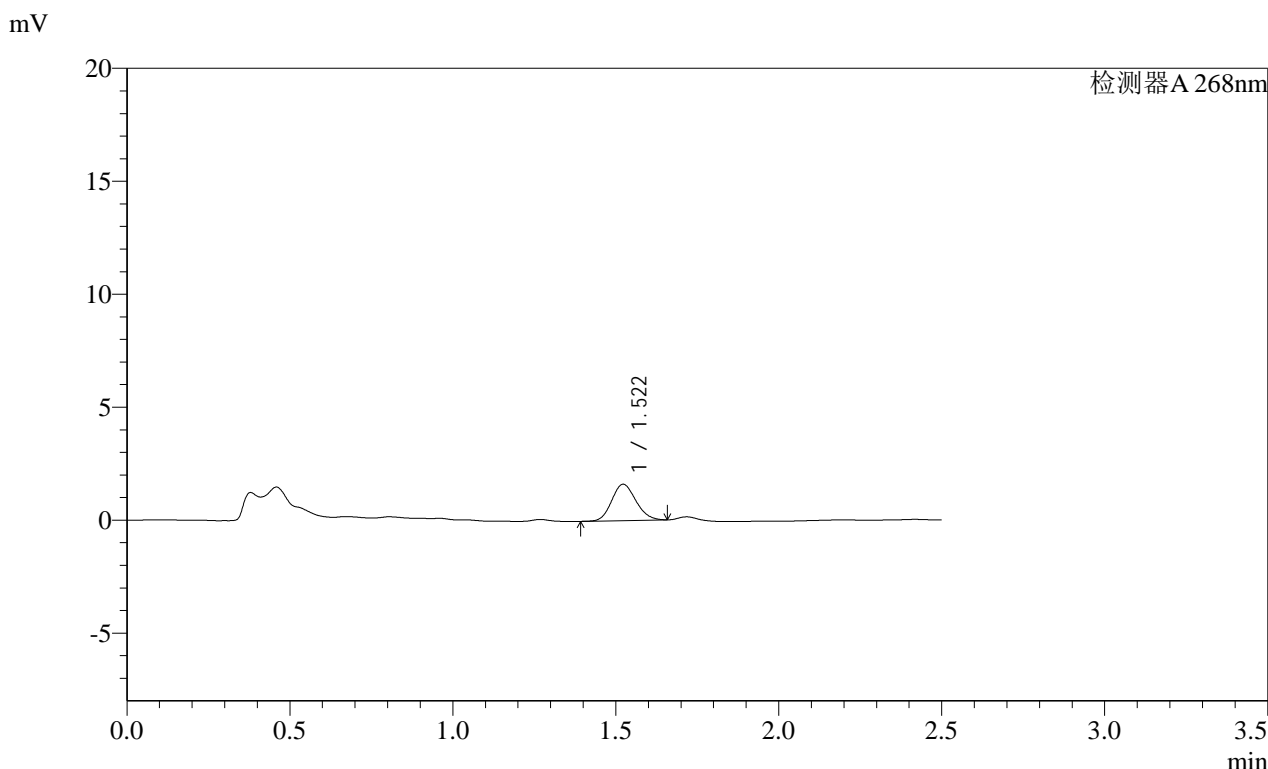
图19 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片1
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1228-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-12
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 13:28:52 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:28 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

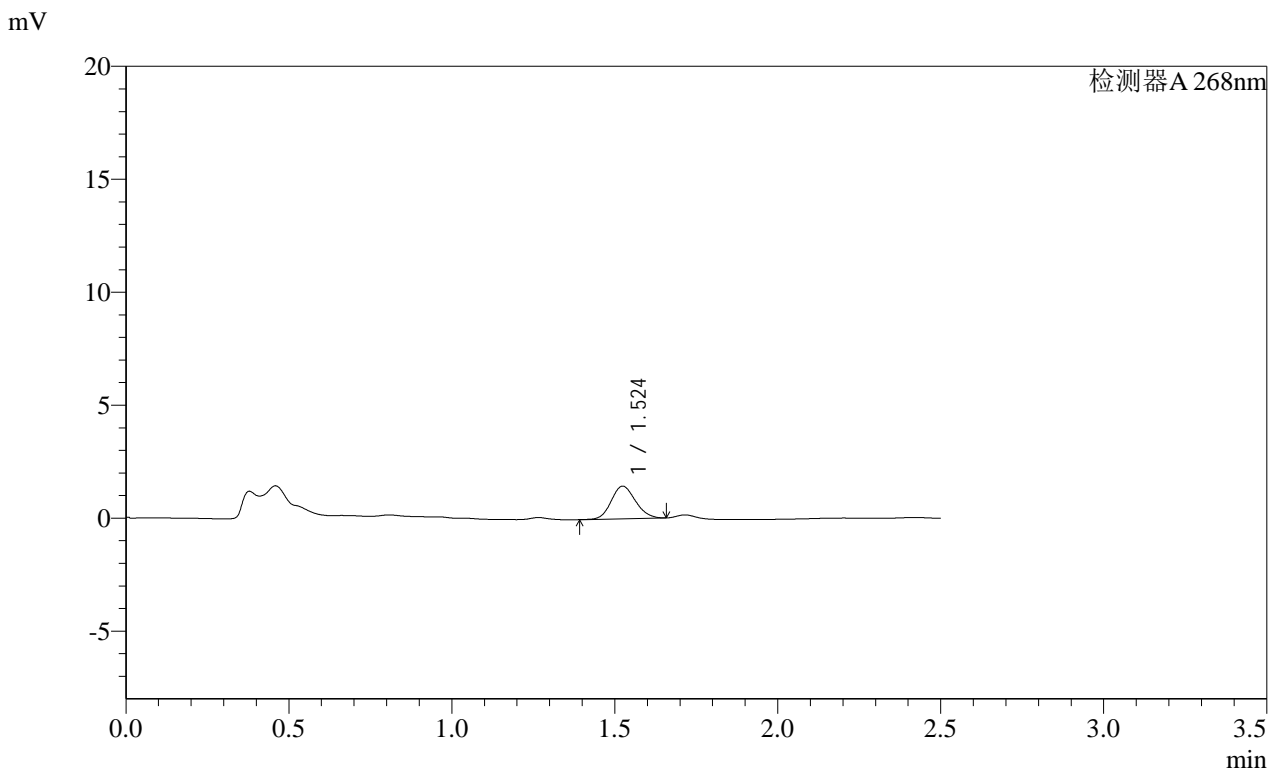
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	8307	100.000	1610	1994	1.134	--
总计		8307	100.000	1610			

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 - 0-93/27-1229-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-21
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 13:31:44 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:31 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)
1	1.524	7476	100.000	1443	1990	1.130	--
总计		7476	100.000	1443			

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(内含1%吐温80)介质-15min-片3

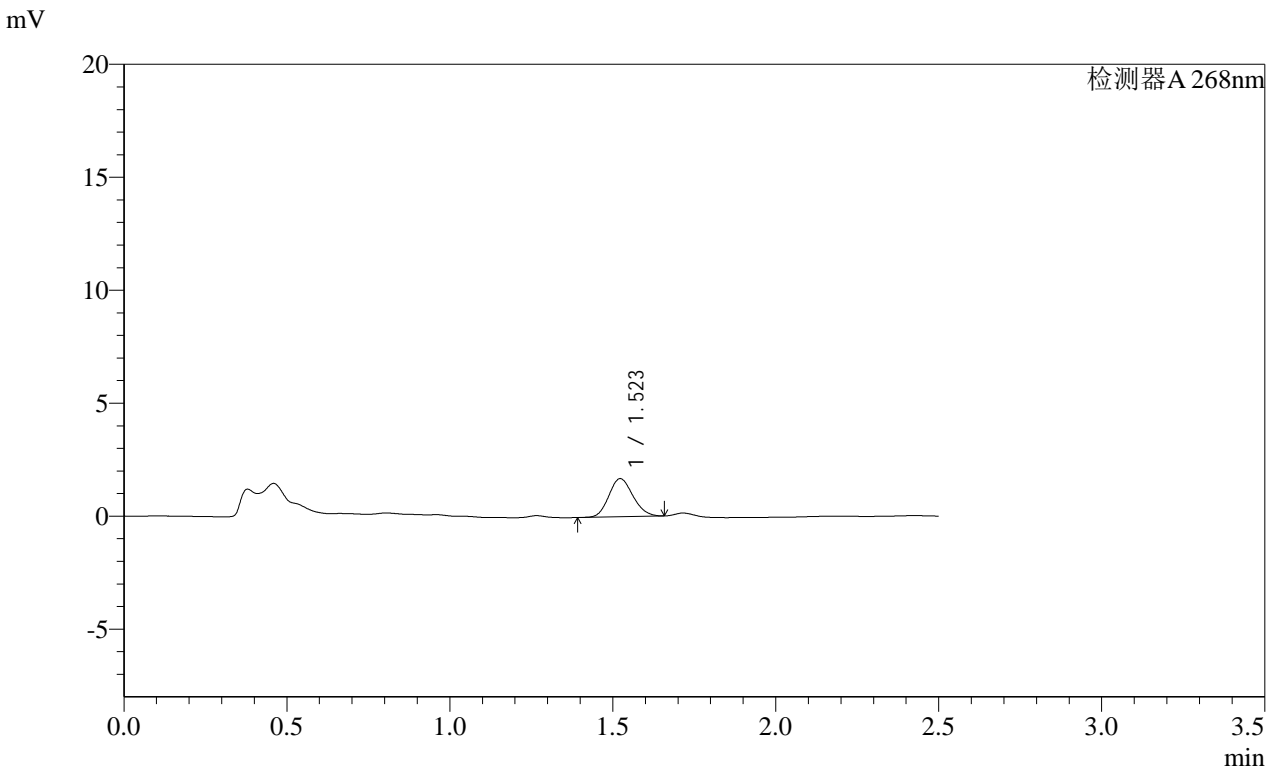
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1230-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:34:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:15:33 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)
1	1.523	8722	100.000	1689	1988	1.138	--
总计		8722	100.000	1689			

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(内含1%吐温80)介质-15min-片4

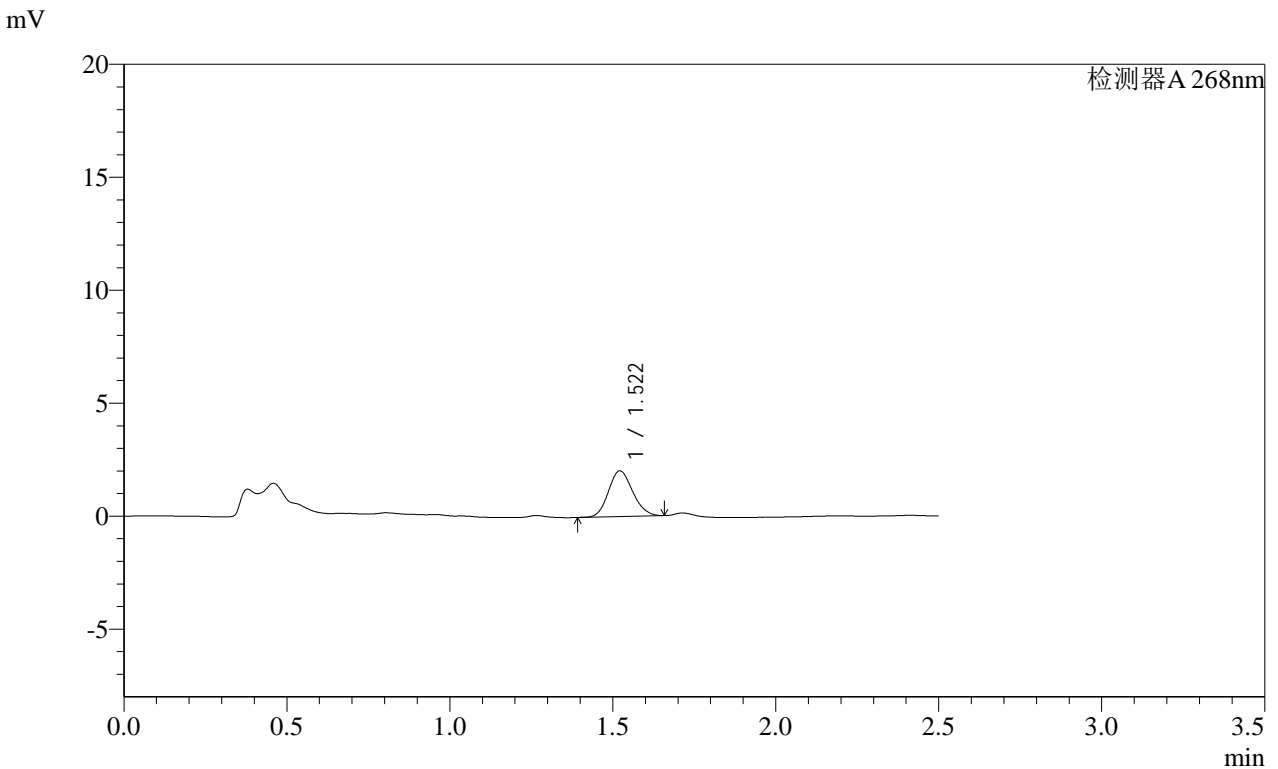
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1231-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-39
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 13:37:28 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:36 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)
1	1.522	10483	100.000	2027	1979	1.135	--
总计		10483	100.000	2027			

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(内含1%吐温80)介质-15min-片5

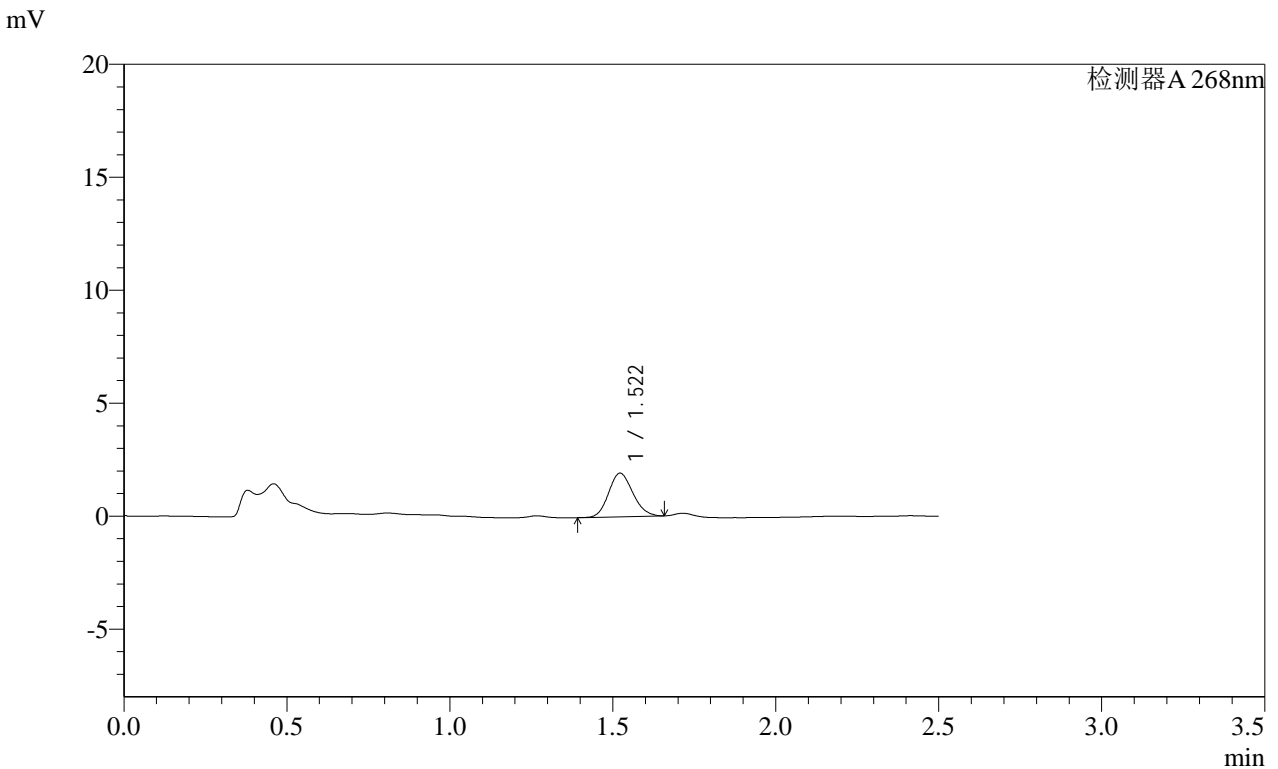
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1232-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-48
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 13:40:20 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:15:38 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). Row 1: 1, 1.522, 10013, 100.000, 1935, 1982, 1.135, --. Row 2: 总计, , 10013, 100.000, 1935, , , .

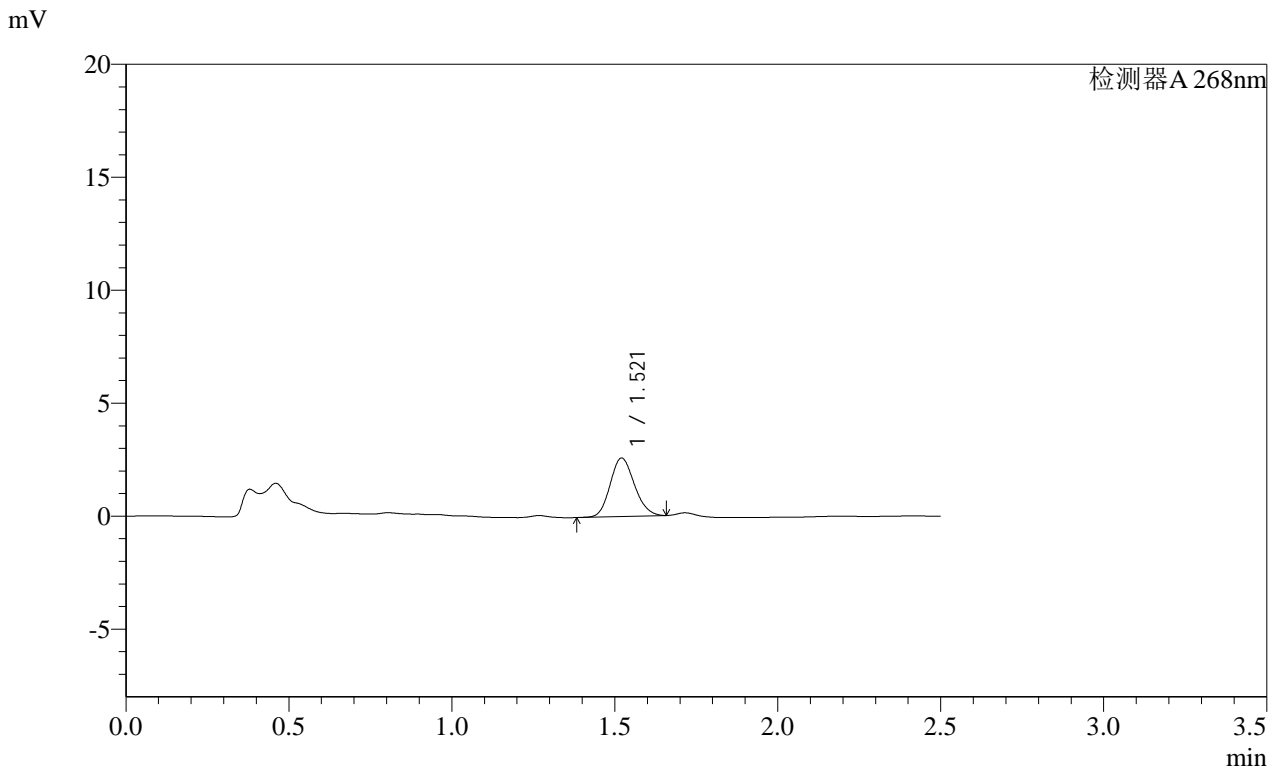
图24 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片6
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1233-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:43:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:41 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

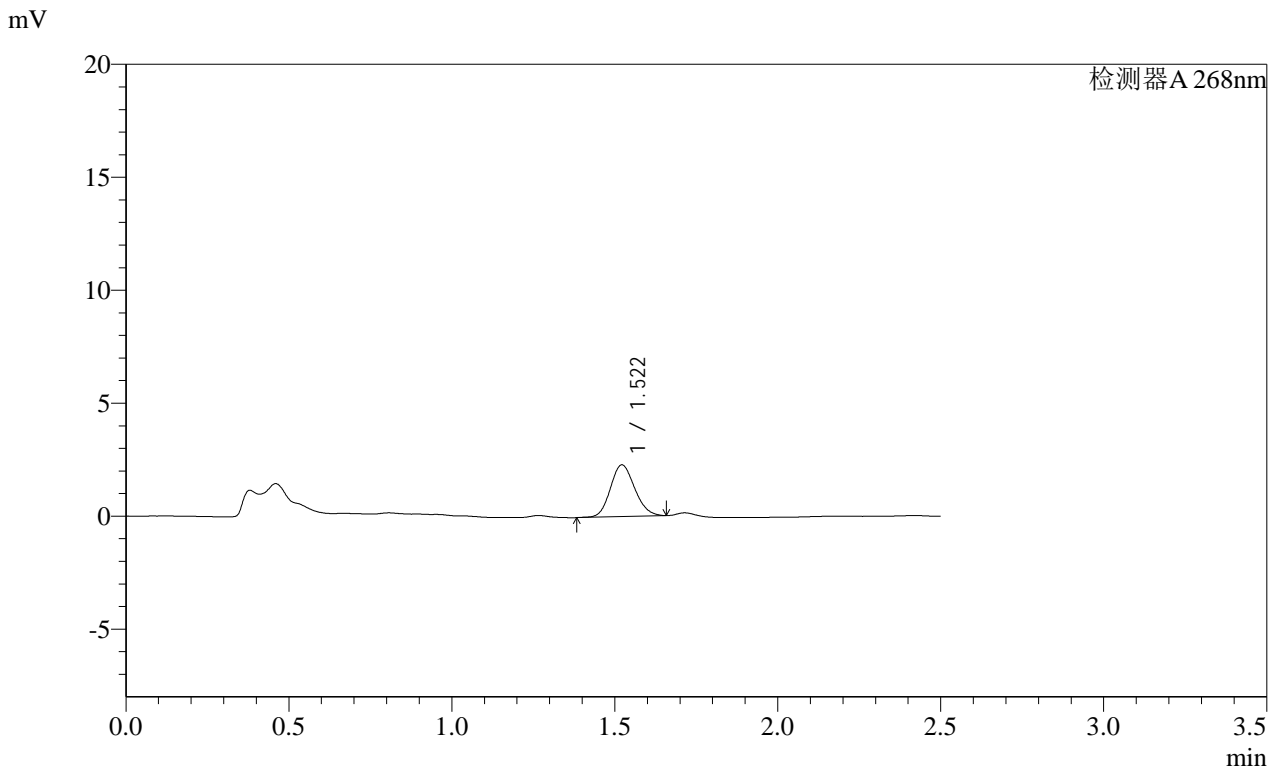
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.521	13428	100.000	2592	1980	1.139	--
总计		13428	100.000	2592			

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 - 0-93/27-1234-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:46:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:44 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

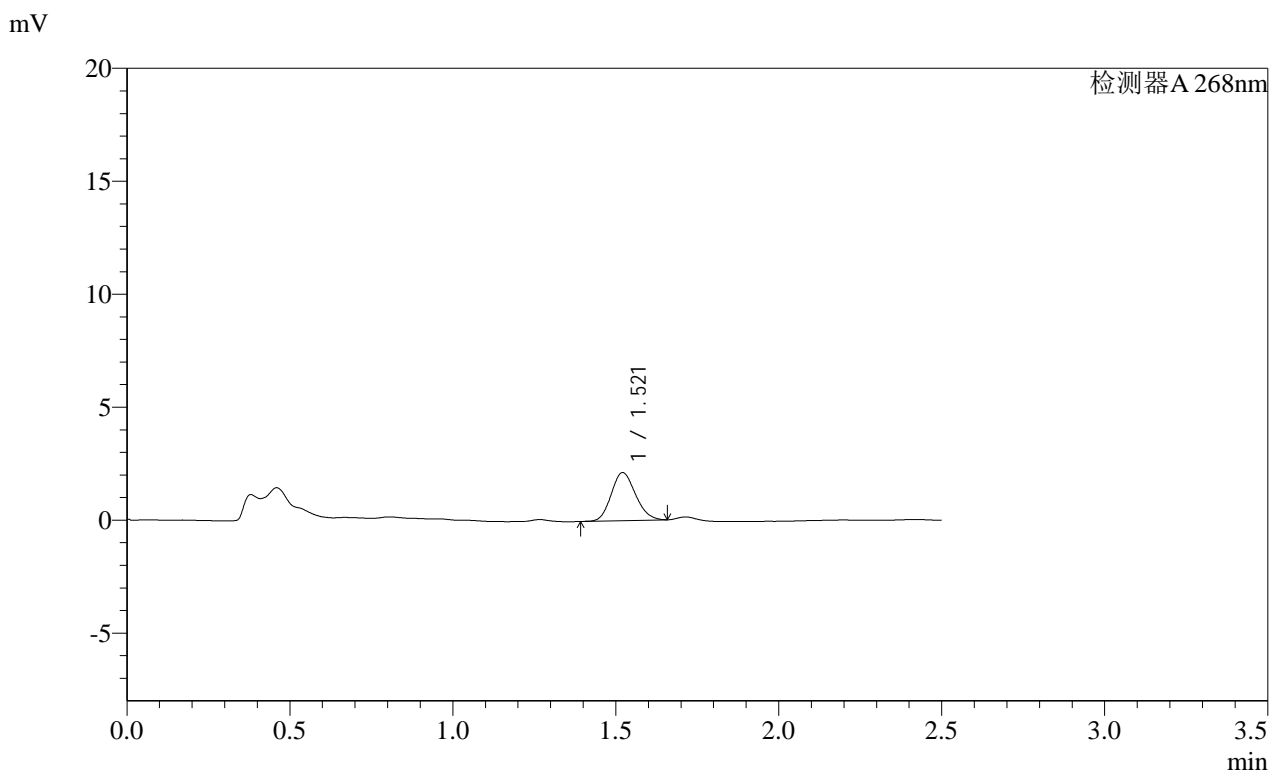
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.522	11902	100.000	2292	1971	1.137	--
总计		11902	100.000	2292			

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 - 0-93/27-1235-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-22	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 13:48:56	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:46	
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)
1	1.521	11035	100.000	2129	1966	1.141	--
总计		11035	100.000	2129			

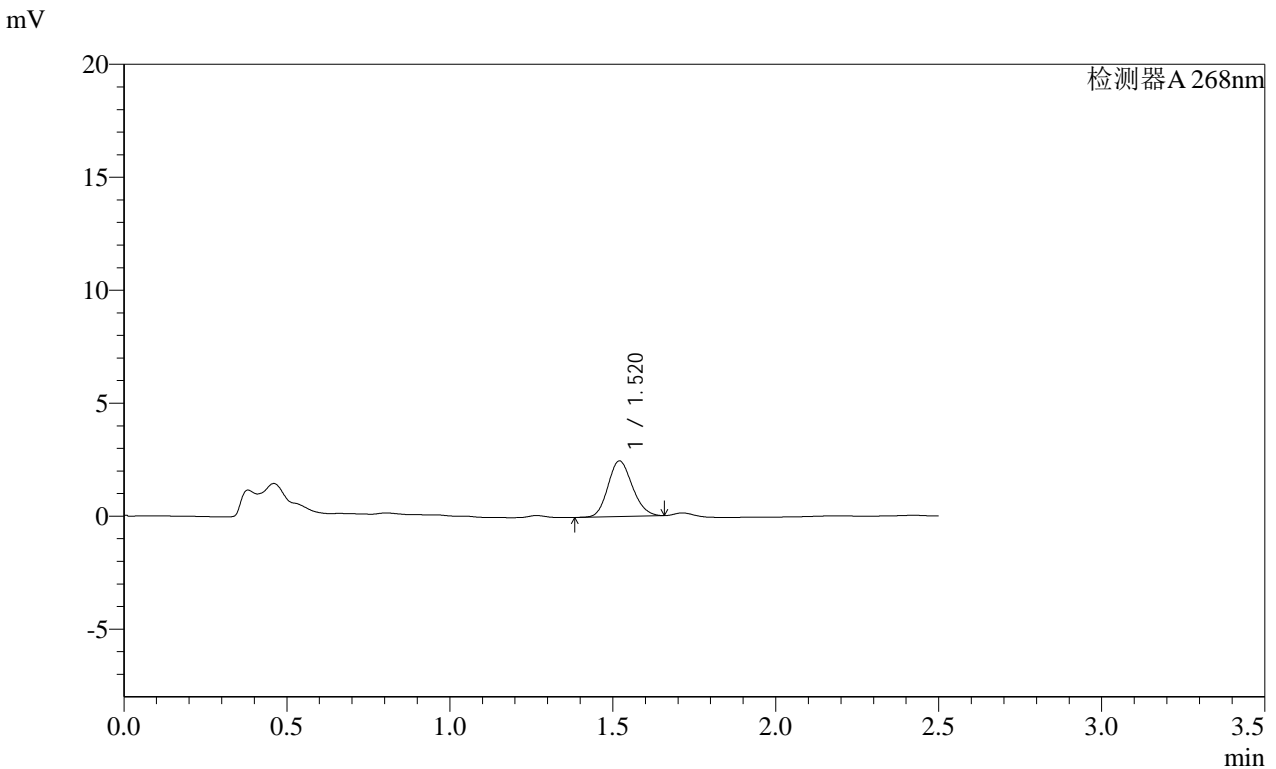
图27 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片3
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1236-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:51:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:15:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

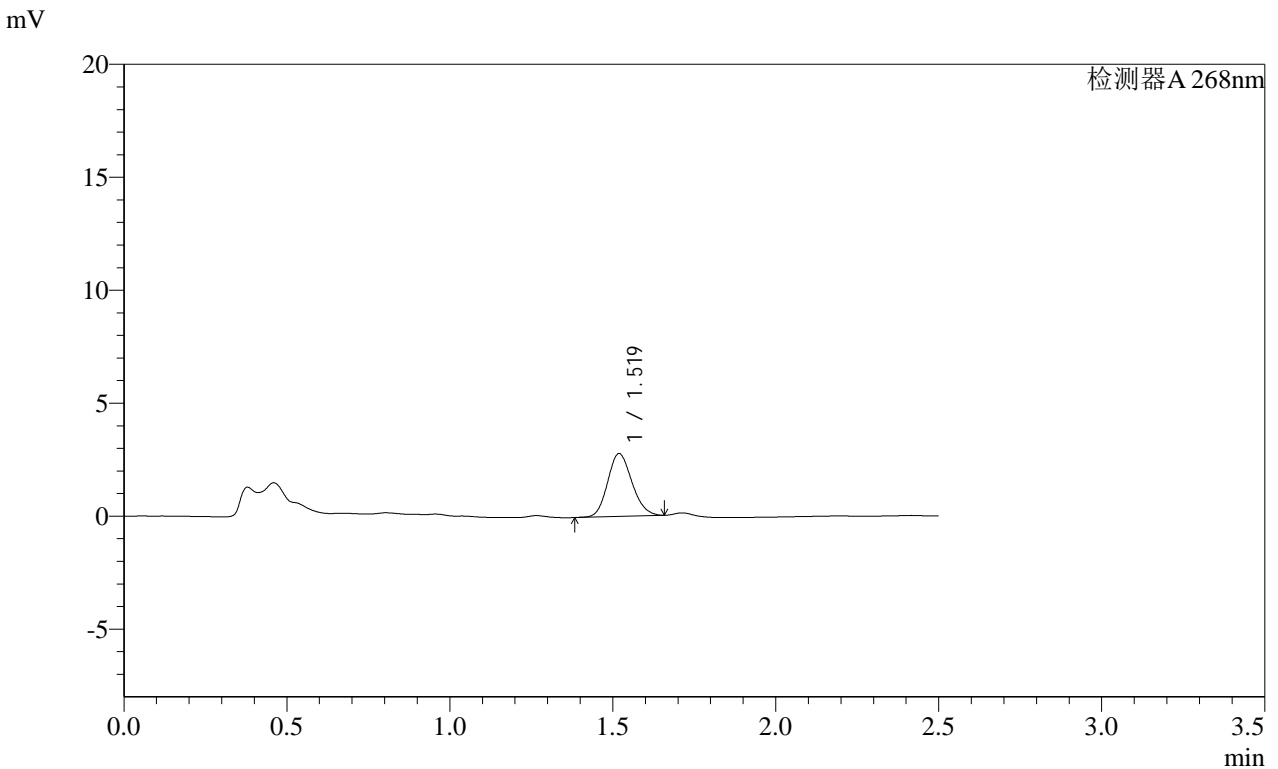
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.520	12801	100.000	2464	1968	1.144	--
总计		12801	100.000	2464			

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 - 0-93/27-1237-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-40	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 13:54:41	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:51	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	1.519	14458	100.000	2776	1965	1.141	--
总计		14458	100.000	2776			

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(内含1%吐温80)介质-20min-片5

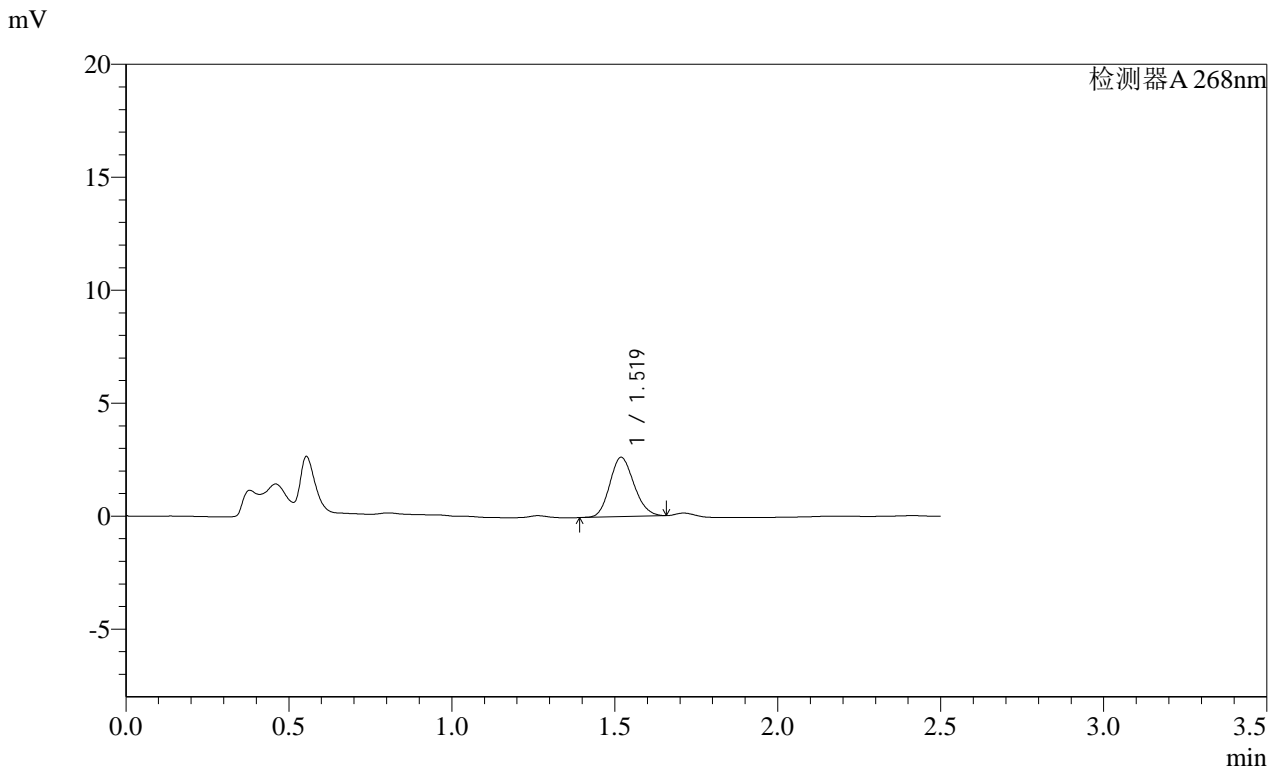
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1238-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 13:57:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:54 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)
1	1.519	13597	100.000	2623	1970	1.144	--
总计		13597	100.000	2623			

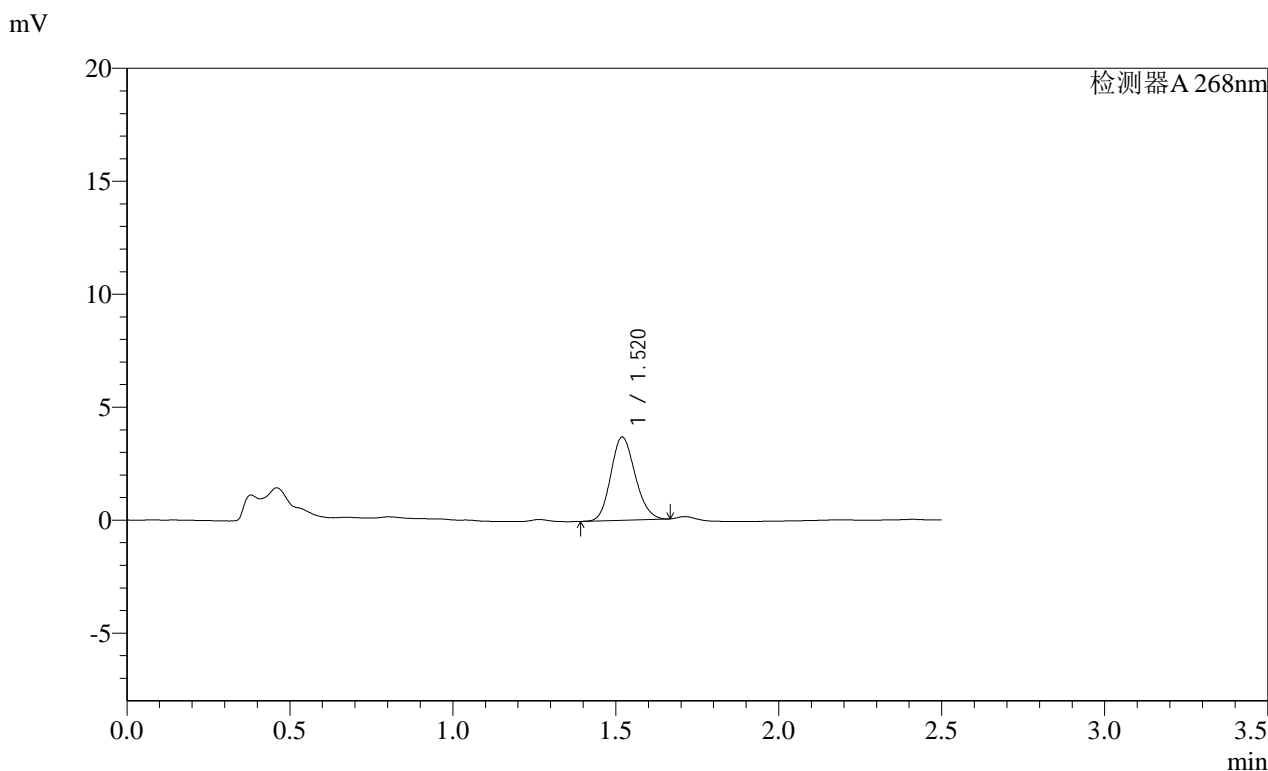
图30 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片6
 供试品溶液-1

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-93/27-1239-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:00:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:15:57 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)
1	1.520	19180	100.000	3681	1956	1.147	--
总计		19180	100.000	3681			

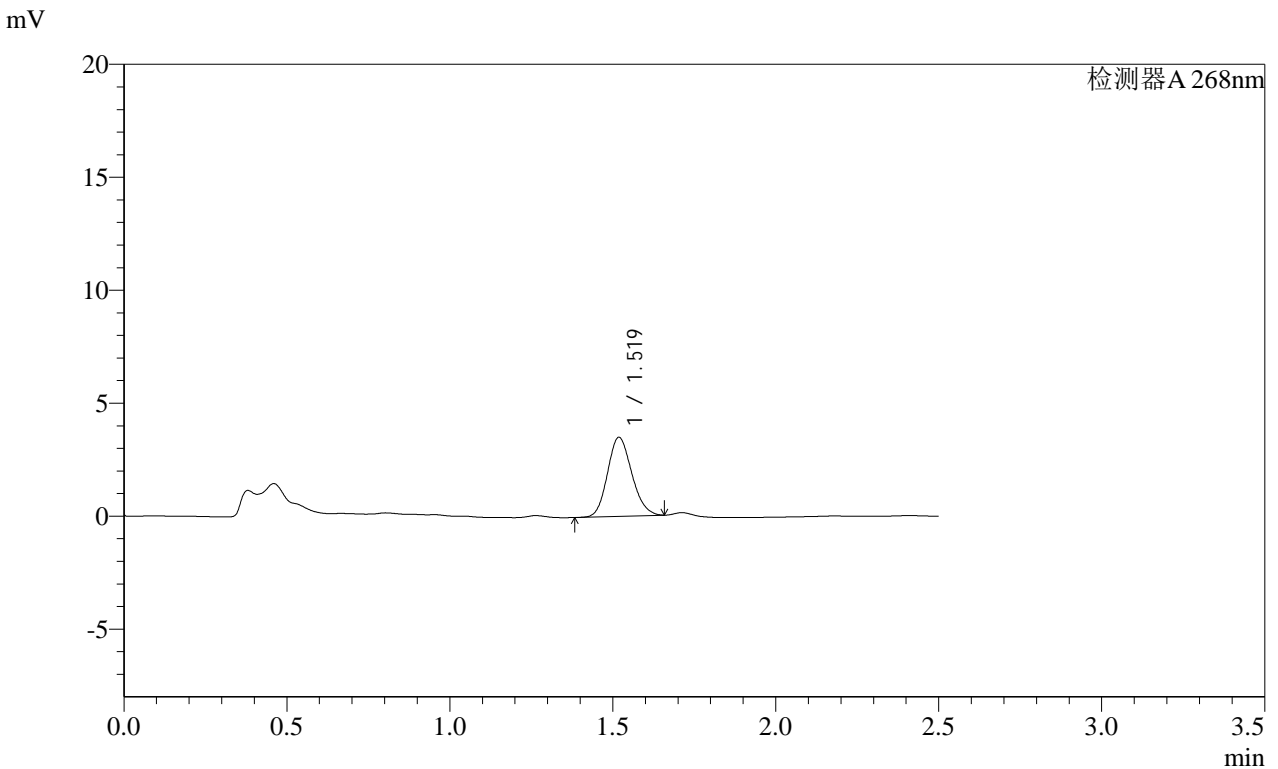
图31 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1240-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-14	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 14:03:17	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:15:59	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

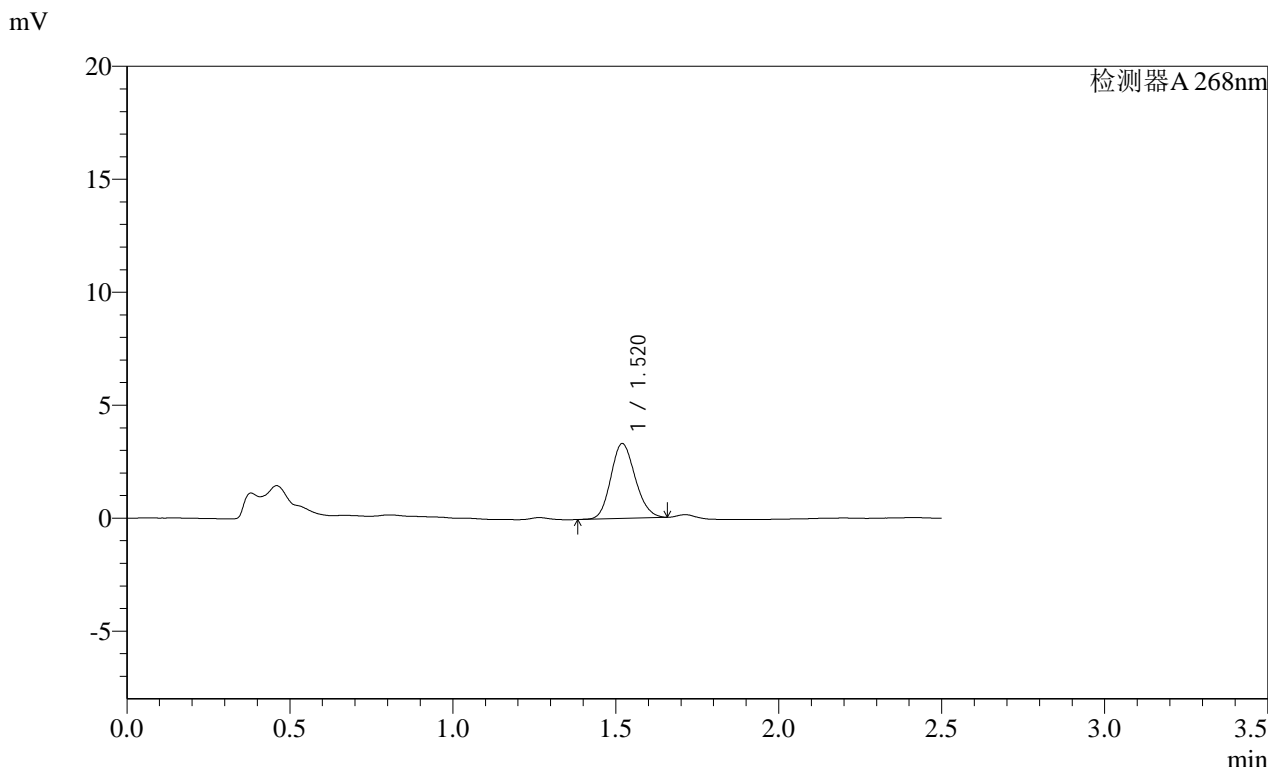
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	18149	100.000	3487	1969	1.144	--
总计		18149	100.000	3487			

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 - 0-93/27-1241-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-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: 2025/05/13 14:06:09	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:02	
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)
1	1.520	17243	100.000	3310	1957	1.143	--
总计		17243	100.000	3310			

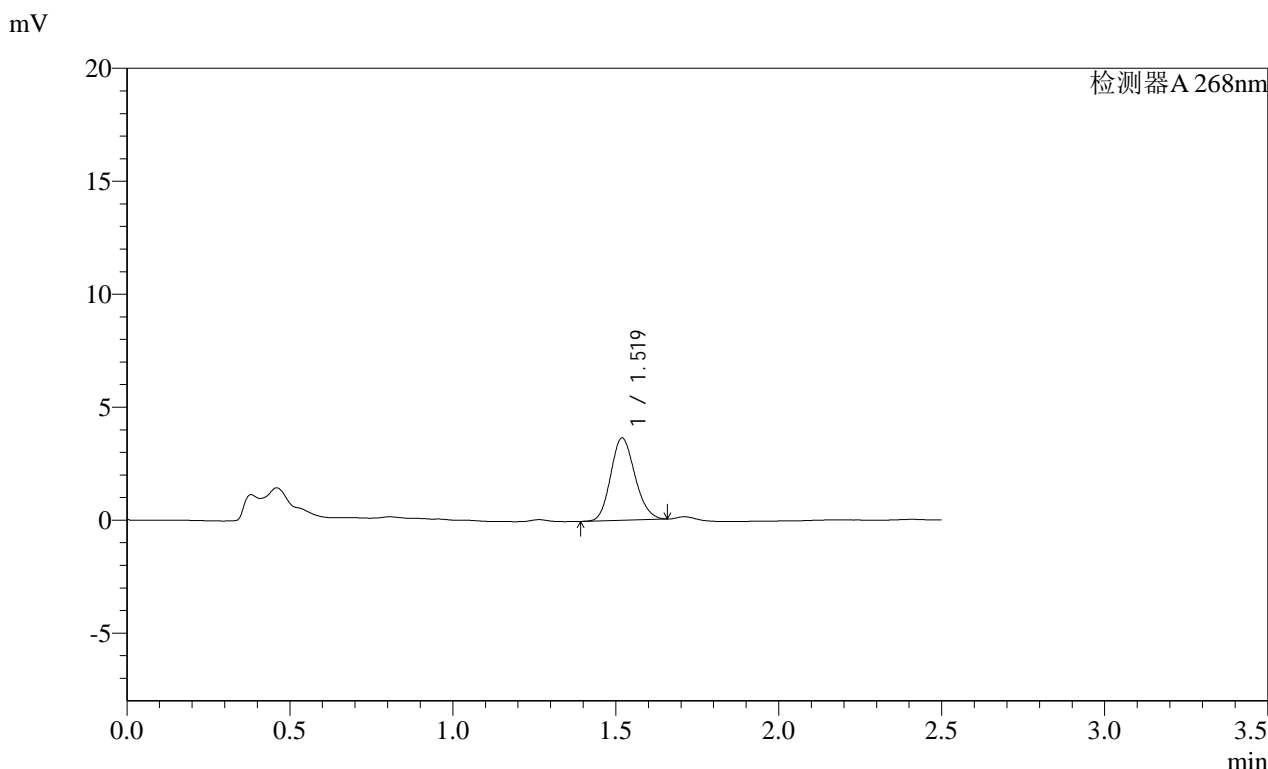
图33 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片3
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1242-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-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: 2025/05/13 14:09:01	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:05	
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	1.519	18875	100.000	3638	1977	1.148	--
总计		18875	100.000	3638			

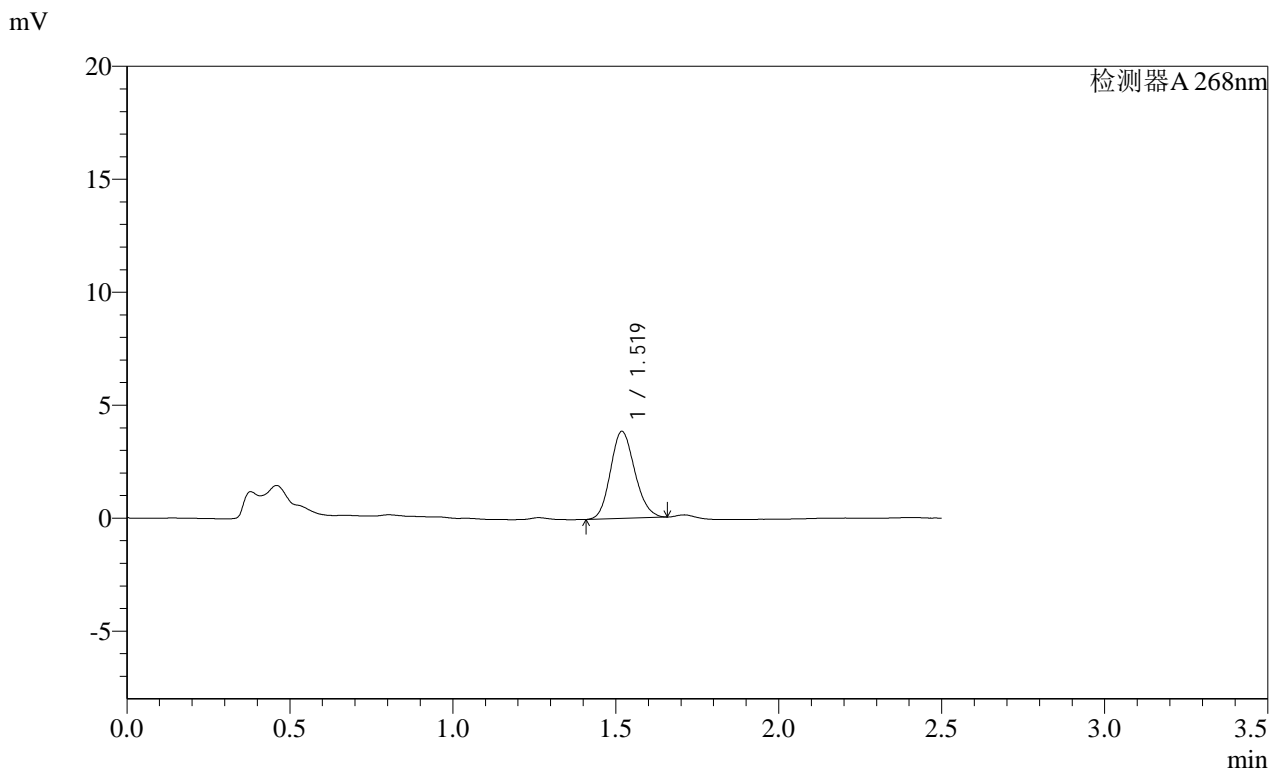
图34 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片4
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1243-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-41
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 14:11:53 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:07 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

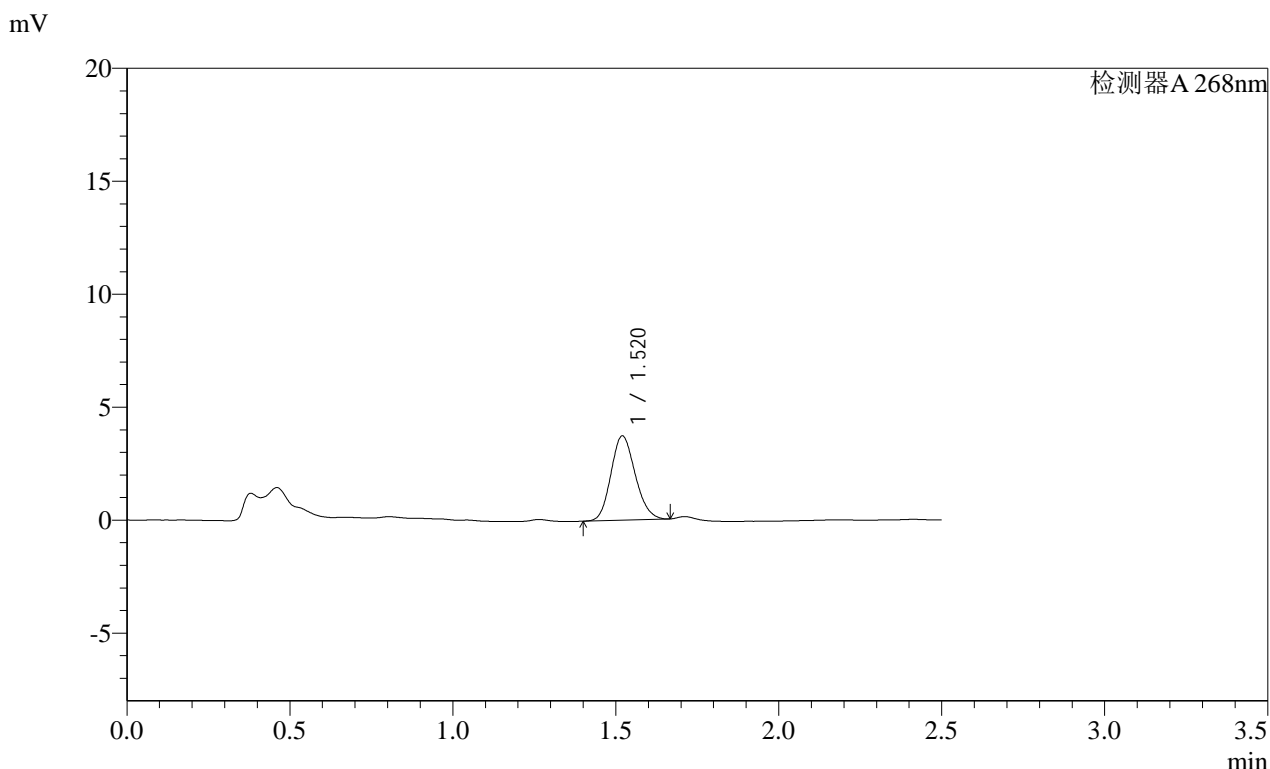
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	19977	100.000	3840	1969	1.143	--
总计		19977	100.000	3840			

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 - 0-93/27-1244-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-50	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 14:14:43	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:10	
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)
1	1.520	19382	100.000	3730	1968	1.148	--
总计		19382	100.000	3730			

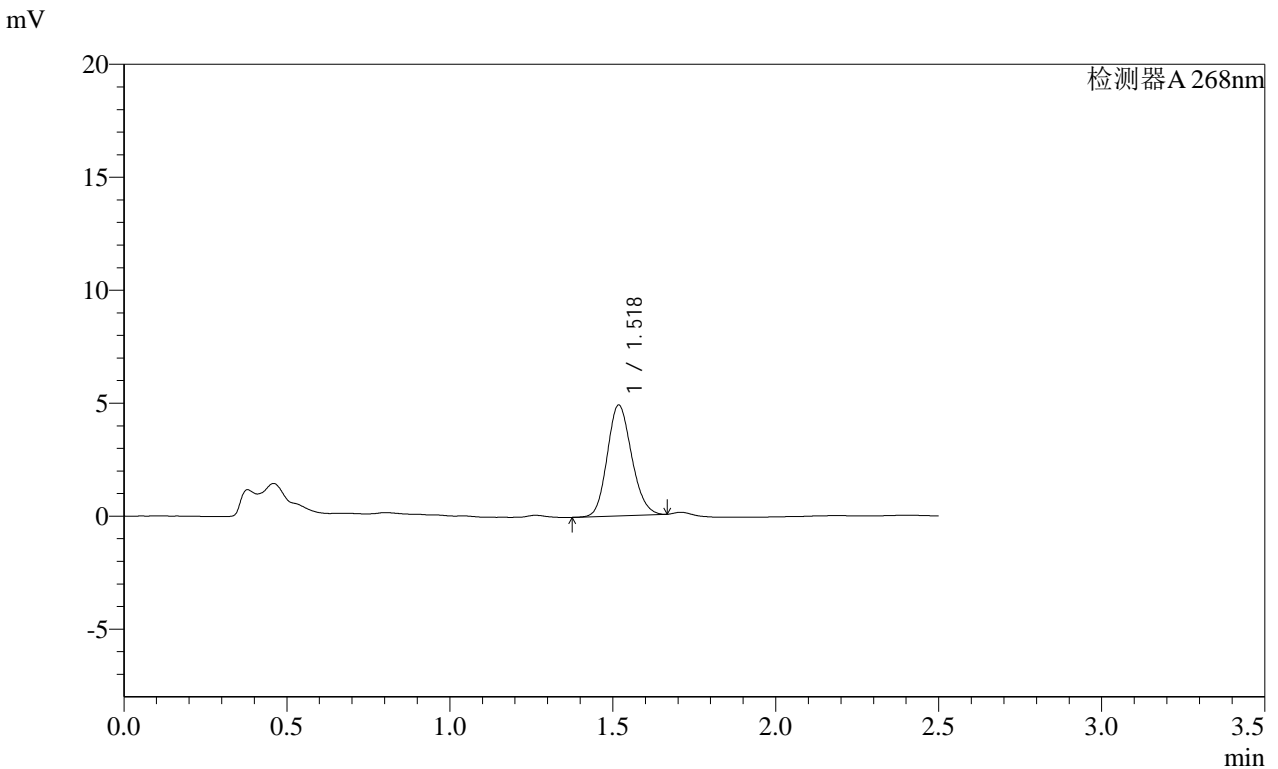
图36 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片6
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1245-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-6	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 14:17:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:13	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

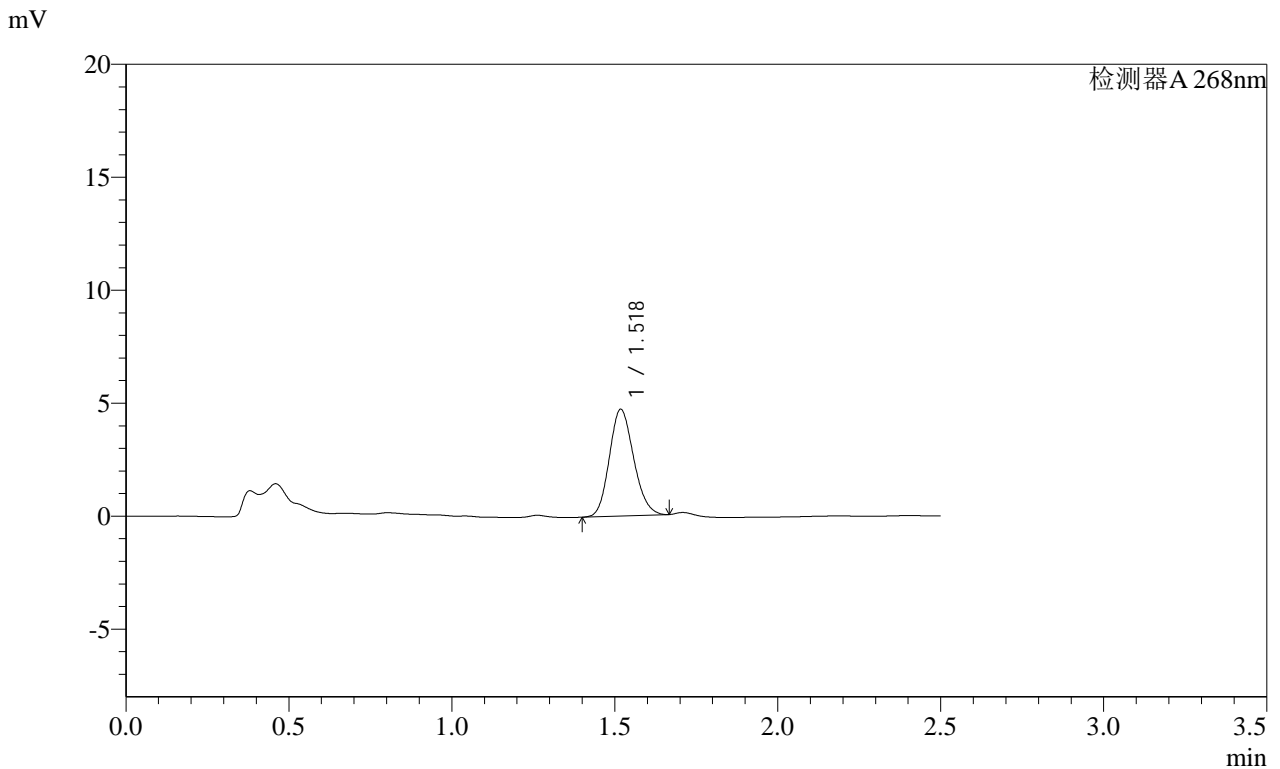
检测器A 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	25560	100.000	4883	1960	1.147	--
总计		25560	100.000	4883			

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 - 0-93/27-1246-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:20:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:15 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

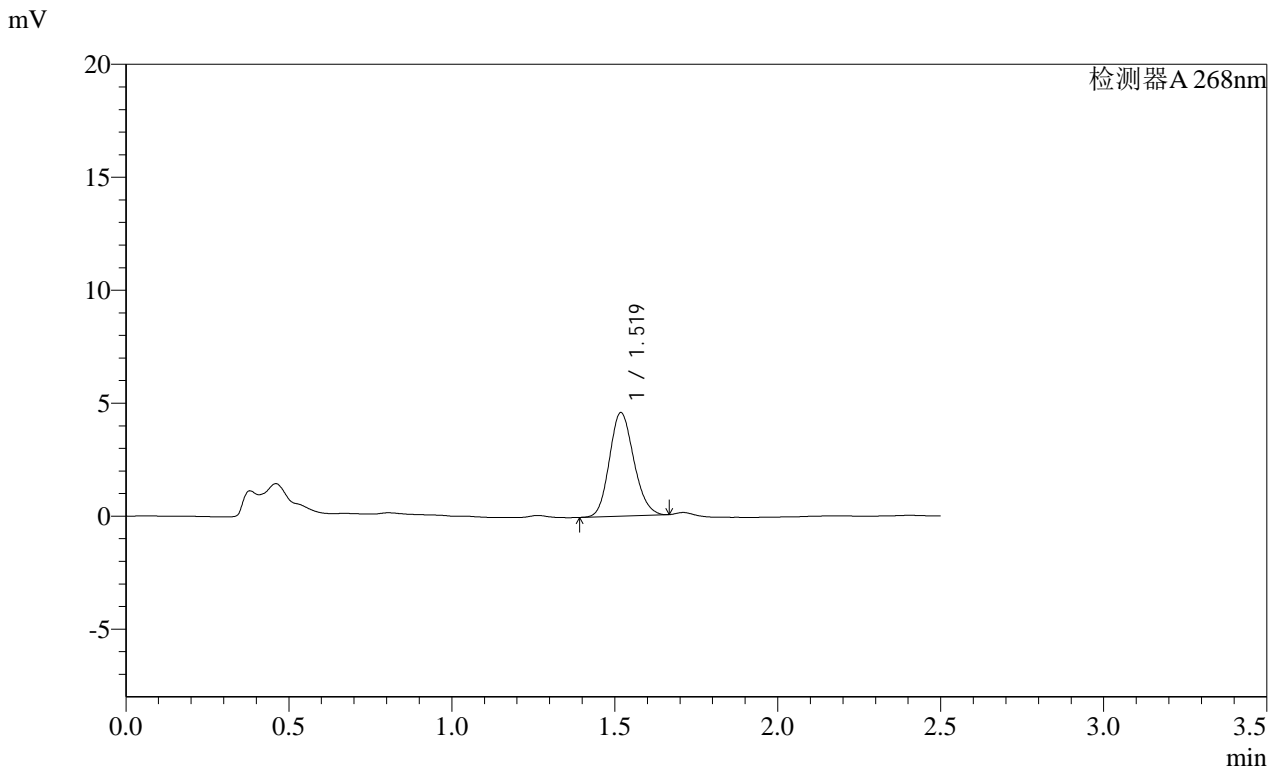
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.518	24551	100.000	4702	1959	1.152	--
总计		24551	100.000	4702			

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 - 0-93/27-1247-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-24	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 14:23:19	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:16:18	
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)
1	1.519	23903	100.000	4571	1960	1.147	--
总计		23903	100.000	4571			

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(内含1%吐温80)介质-45min-片3

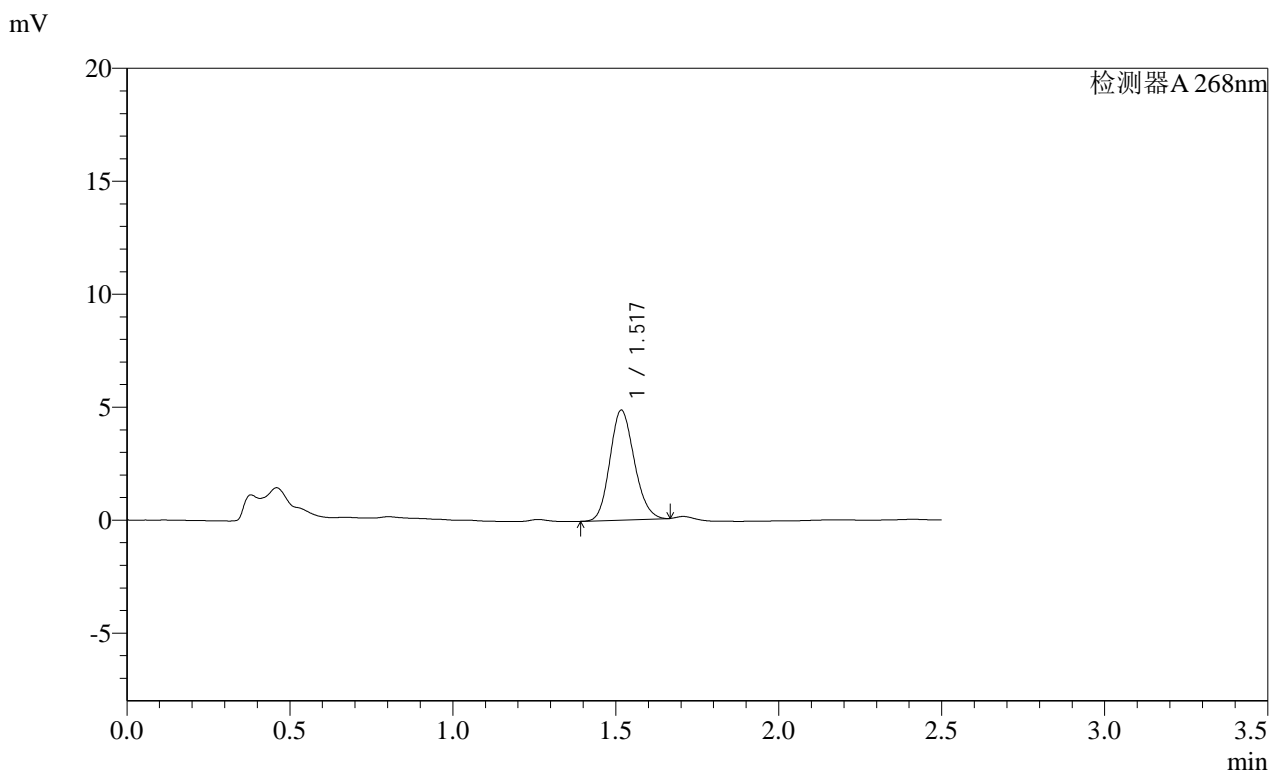
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1248-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:26:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:20 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)
1	1.517	25312	100.000	4844	1954	1.151	--
总计		25312	100.000	4844			

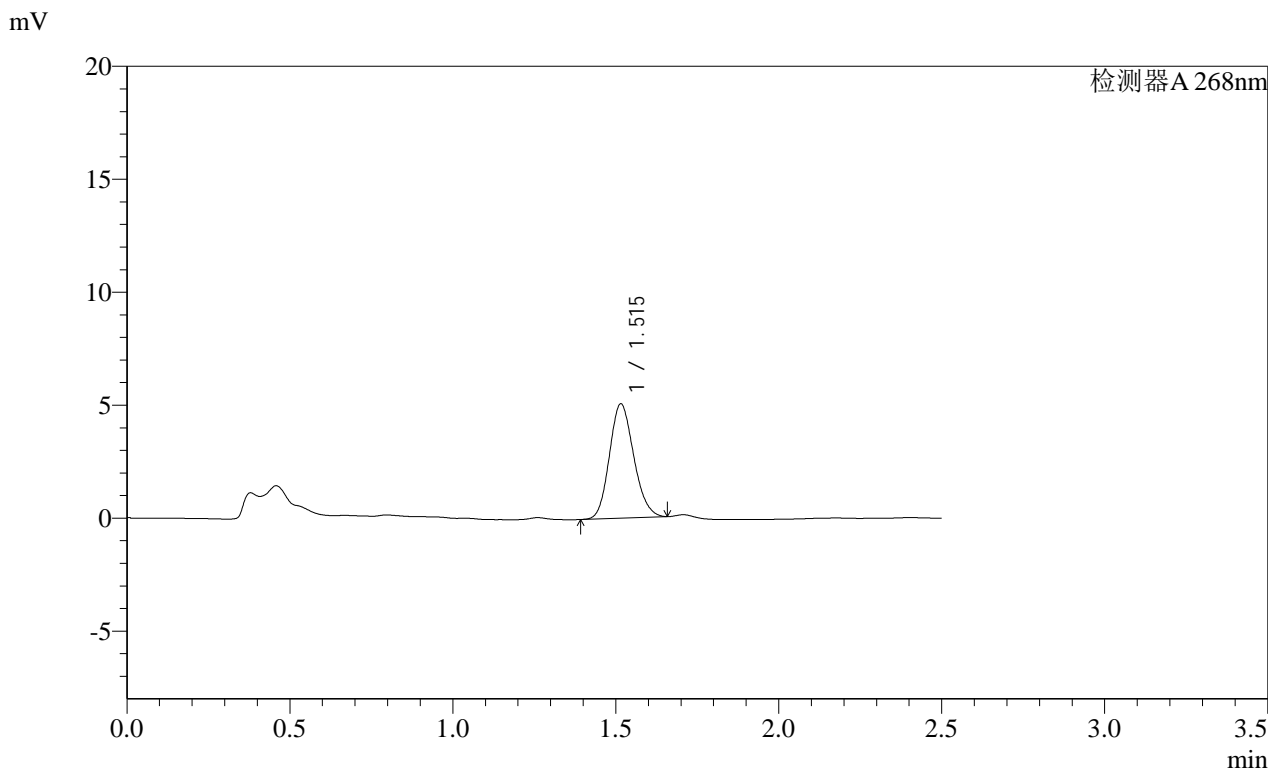
图40 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片4
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1249-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-42	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 14:29:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:23	
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	1.515	26286	100.000	5054	1954	1.150	--
总计		26286	100.000	5054			

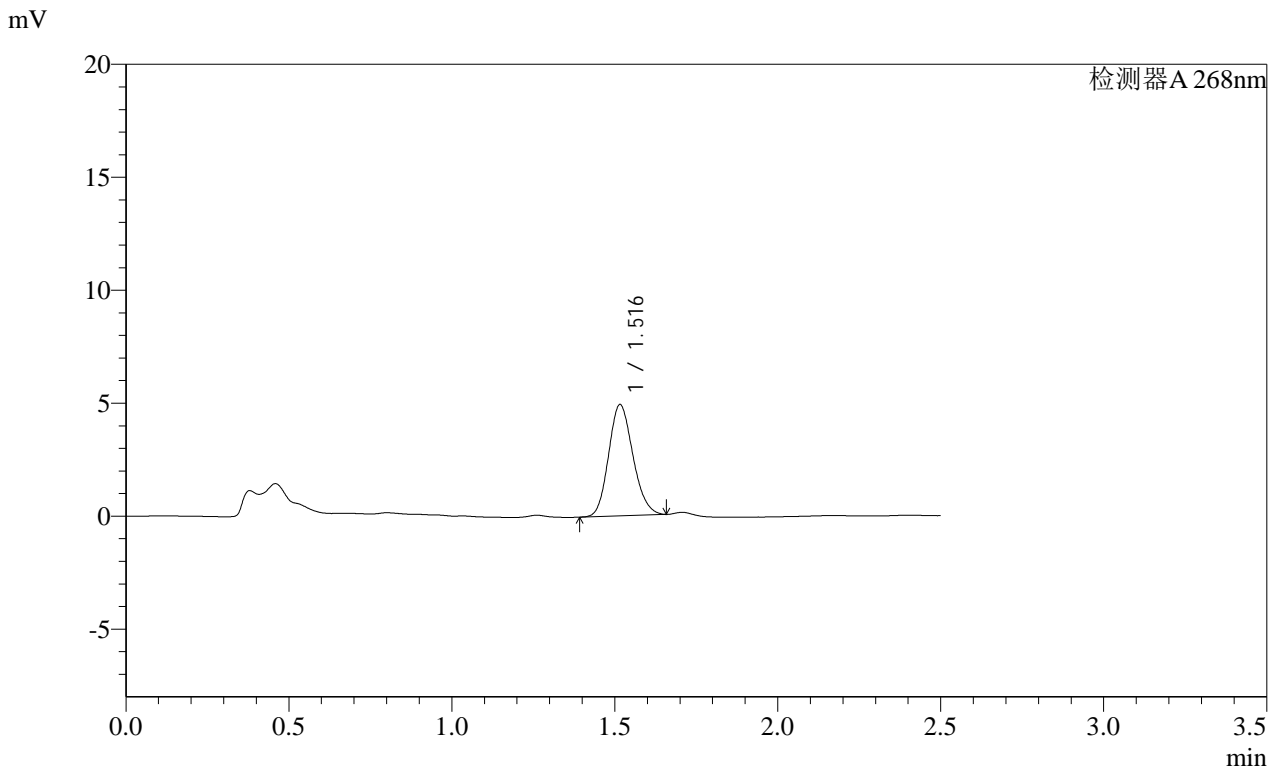
图41 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片5
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1250-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:31:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:26 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)
1	1.516	25616	100.000	4915	1953	1.152	--
总计		25616	100.000	4915			

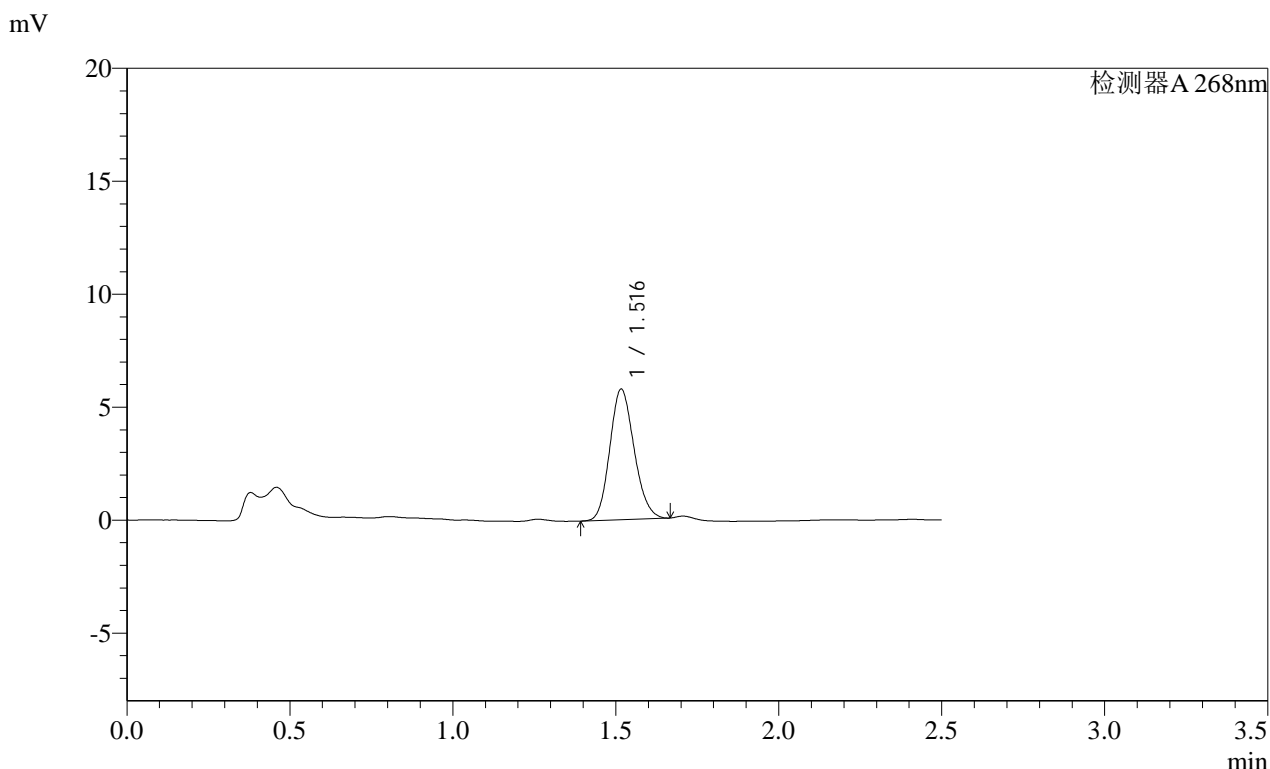
图42 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1251-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:34:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:28 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)
1	1.516	30042	100.000	5760	1957	1.150	--
总计		30042	100.000	5760			

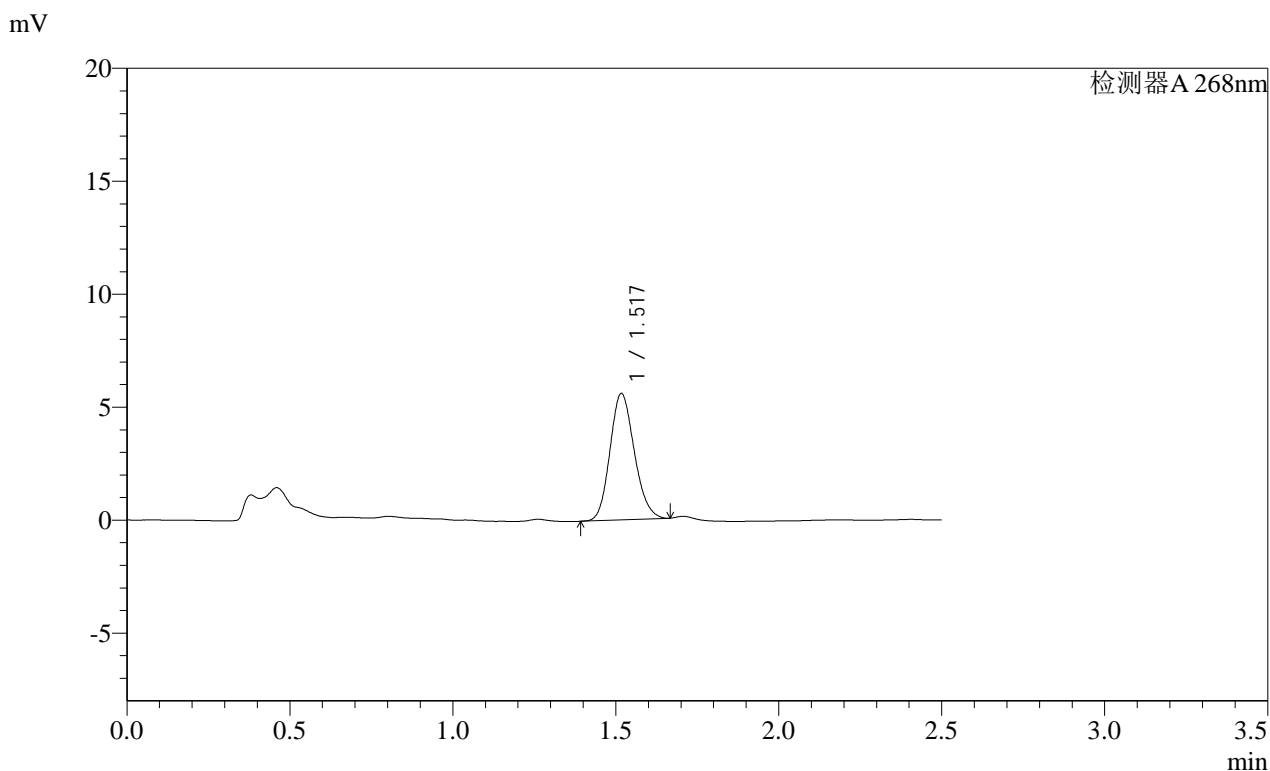
图43 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1252-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:37:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:31 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)
1	1.517	29106	100.000	5568	1964	1.152	--
总计		29106	100.000	5568			

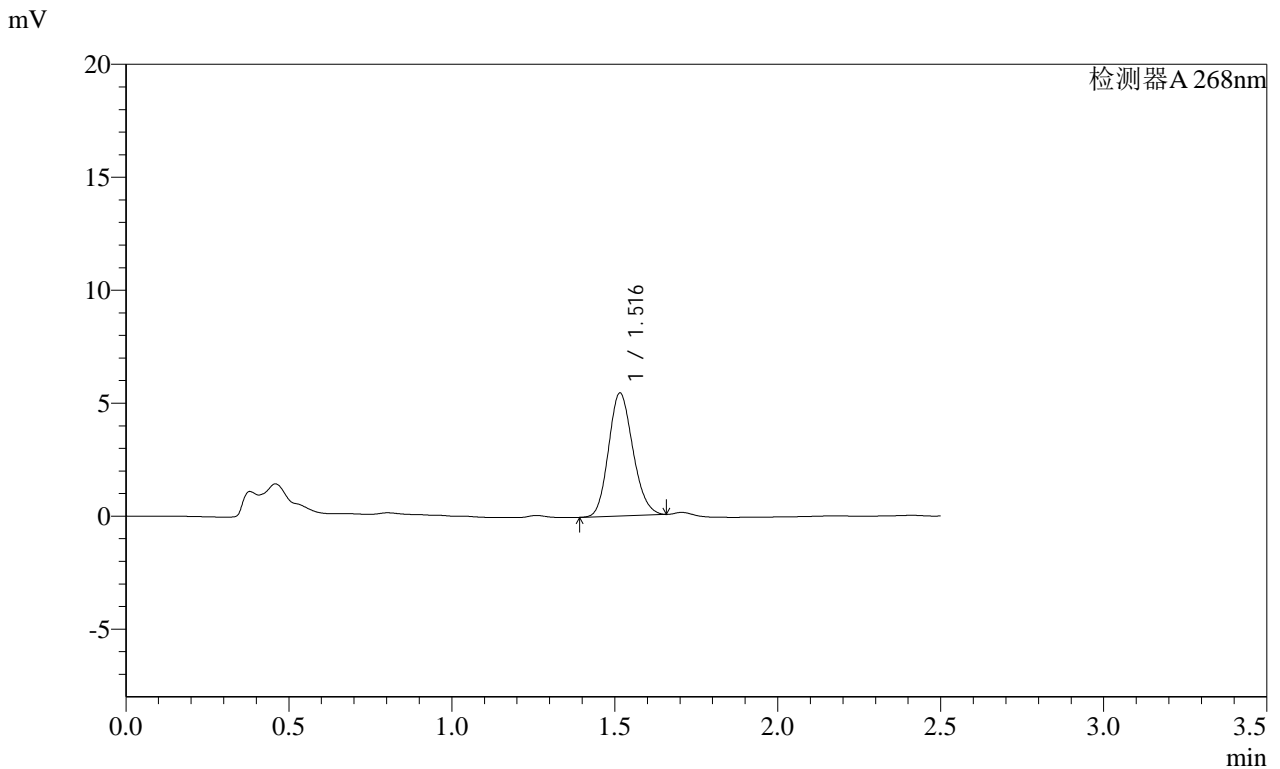
图44 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1253-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:40:30 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:16:34 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

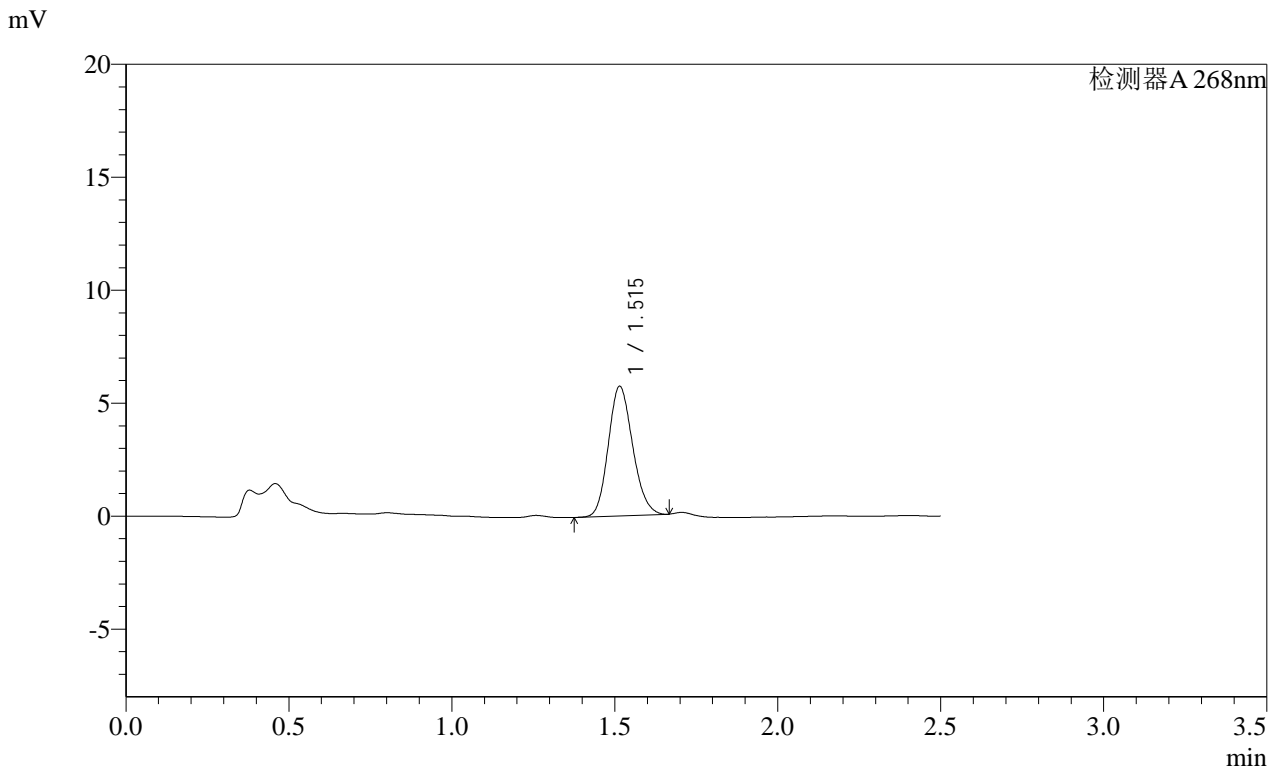
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	28285	100.000	5432	1954	1.151	--
总计		28285	100.000	5432			

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 - 0-93/27-1254-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:43:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:16:36 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)
1	1.515	29871	100.000	5735	1948	1.152	--
总计		29871	100.000	5735			

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(内含1%吐温80)介质-60min-片4

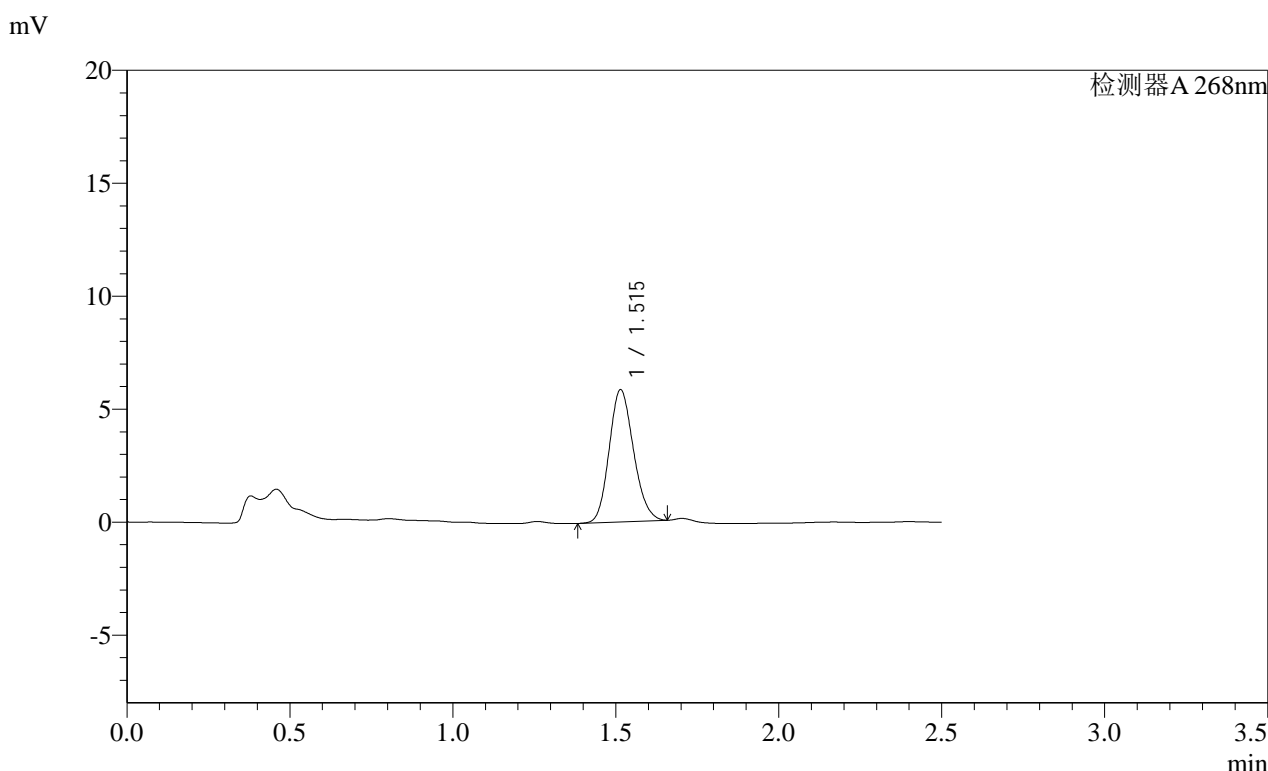
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1255-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:46:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

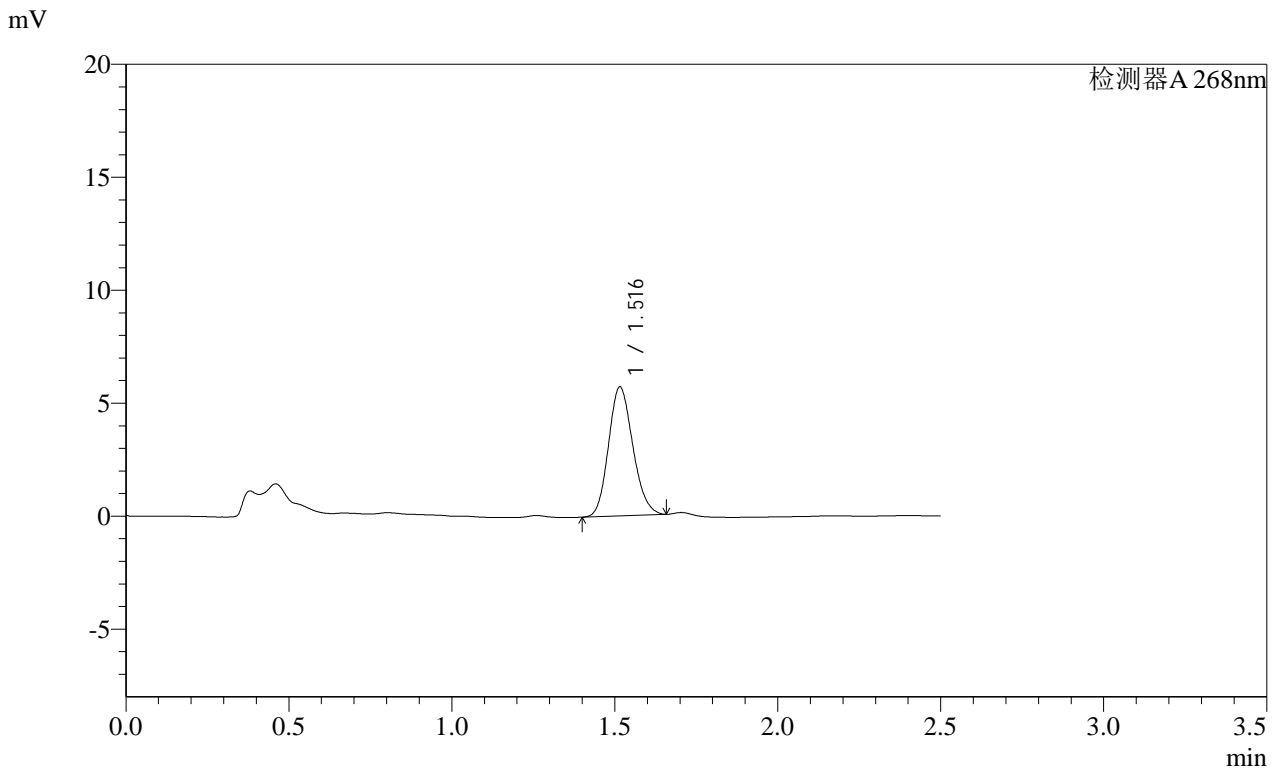
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	30428	100.000	5851	1947	1.149	--
总计		30428	100.000	5851			

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 - 0-93/27-1256-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:49:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:42 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)
1	1.516	29675	100.000	5700	1952	1.152	--
总计		29675	100.000	5700			

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(内含1%吐温80)介质-60min-片6

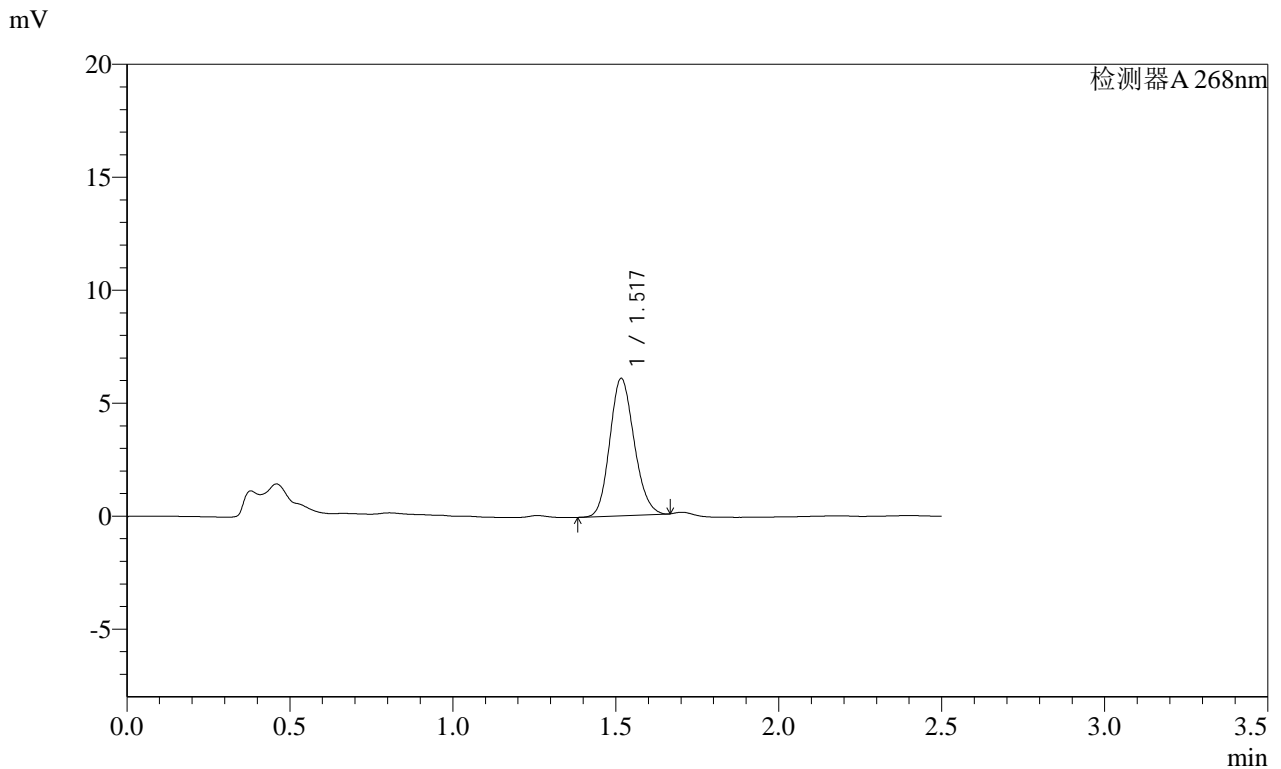
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1257-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 1-8
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 14:51:58 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:44 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)
1	1.517	31607	100.000	6057	1957	1.148	--
总计		31607	100.000	6057			

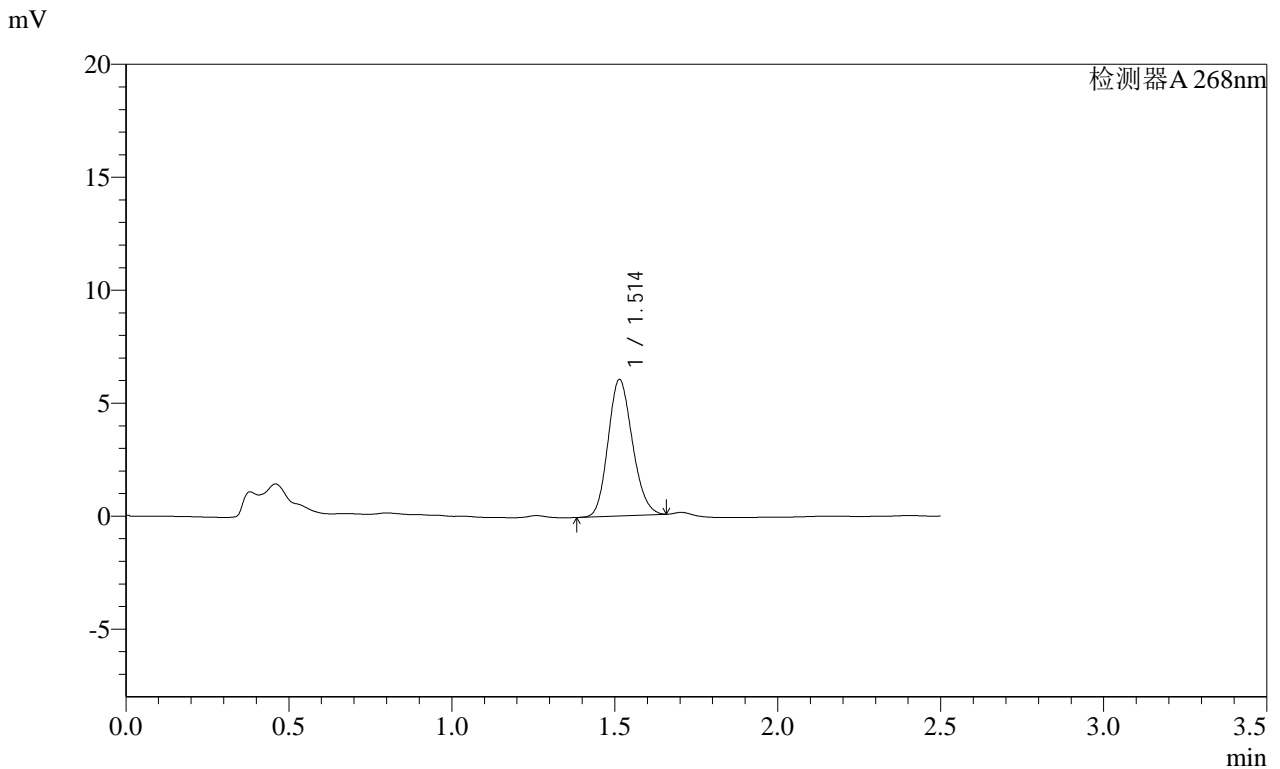
图49 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片1
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1258-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 14:54:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:16:47 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)
1	1.514	31392	100.000	6039	1943	1.151	--
总计		31392	100.000	6039			

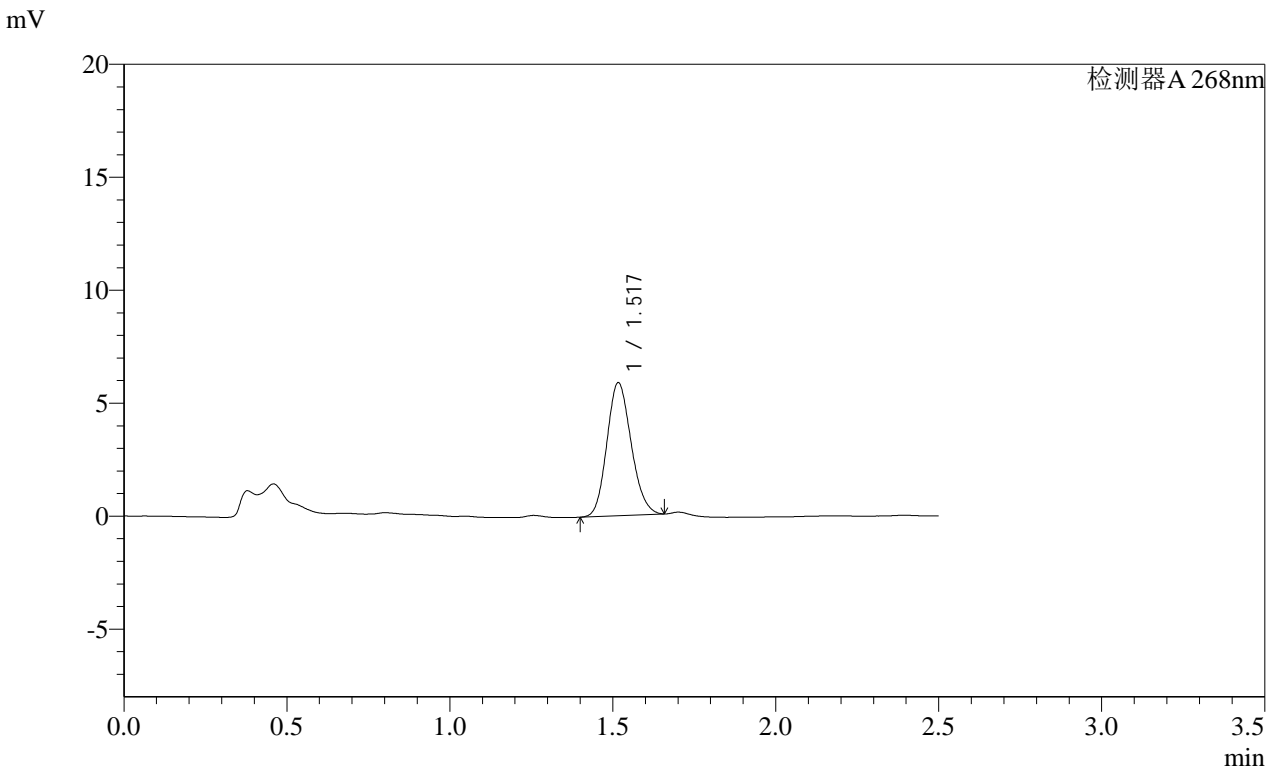
图50 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1259-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-26	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 14:57:44	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:49	
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)
1	1.517	30571	100.000	5864	1956	1.145	--
总计		30571	100.000	5864			

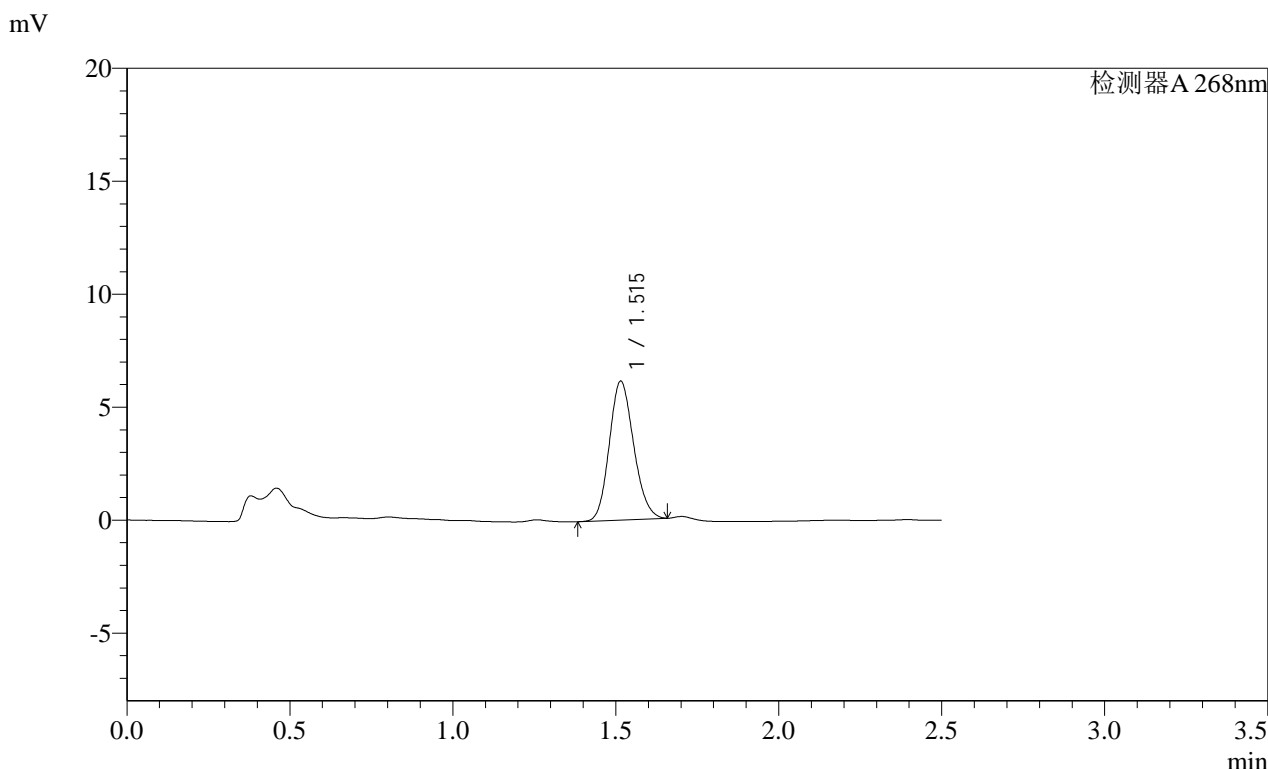
图51 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片3
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1260-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-35	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 15:00:37	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:52	
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)
1	1.515	31962	100.000	6142	1952	1.147	--
总计		31962	100.000	6142			

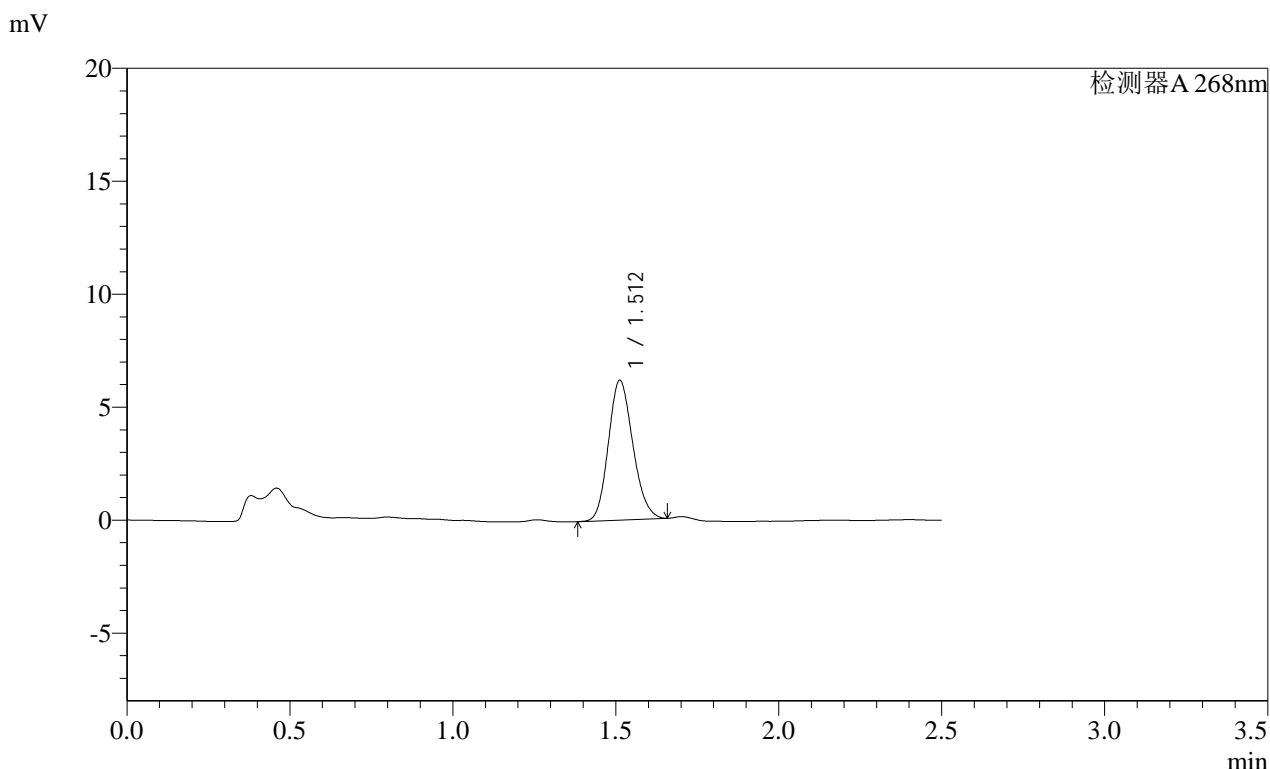
图52 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片4
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1261-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 1-44	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 15:03:29	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:16:54	
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	1.512	32348	100.000	6185	1924	1.155	--
总计		32348	100.000	6185			

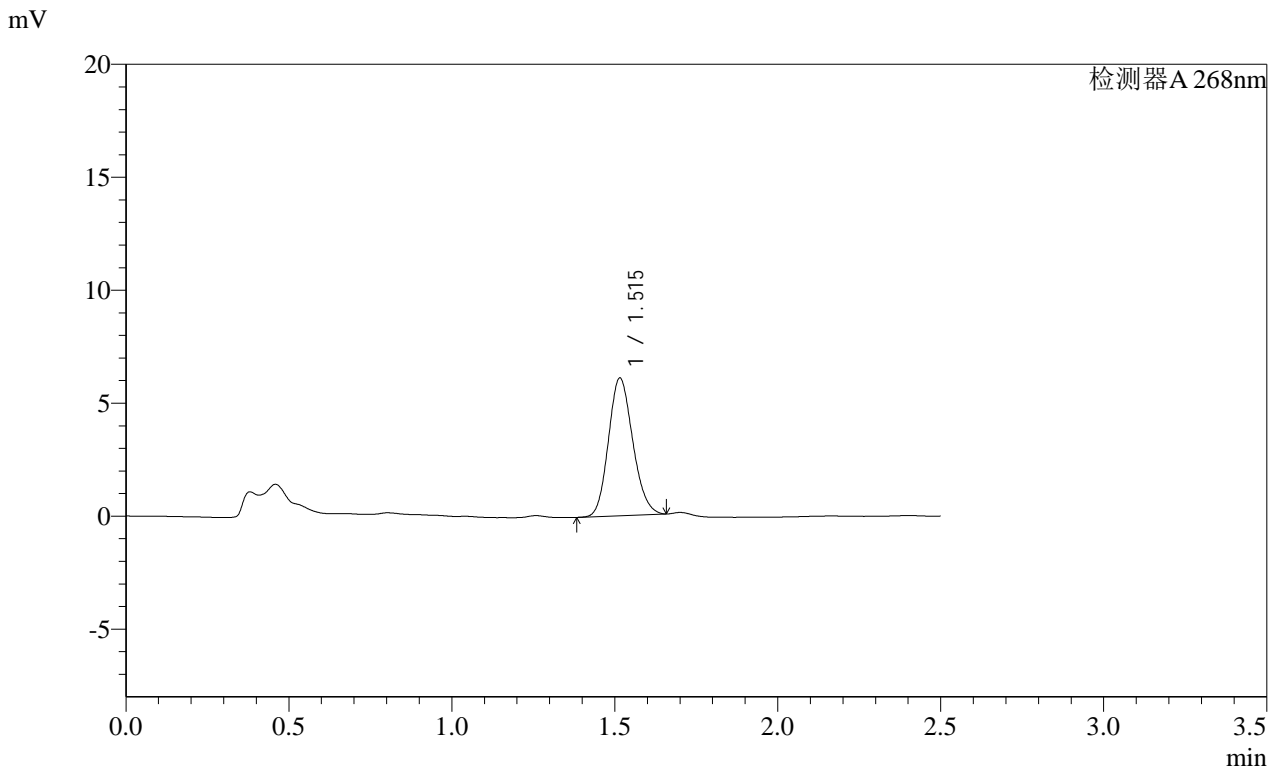
图53 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片5
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1262-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:06:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:16:57 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)
1	1.515	31671	100.000	6088	1956	1.148	--
总计		31671	100.000	6088			

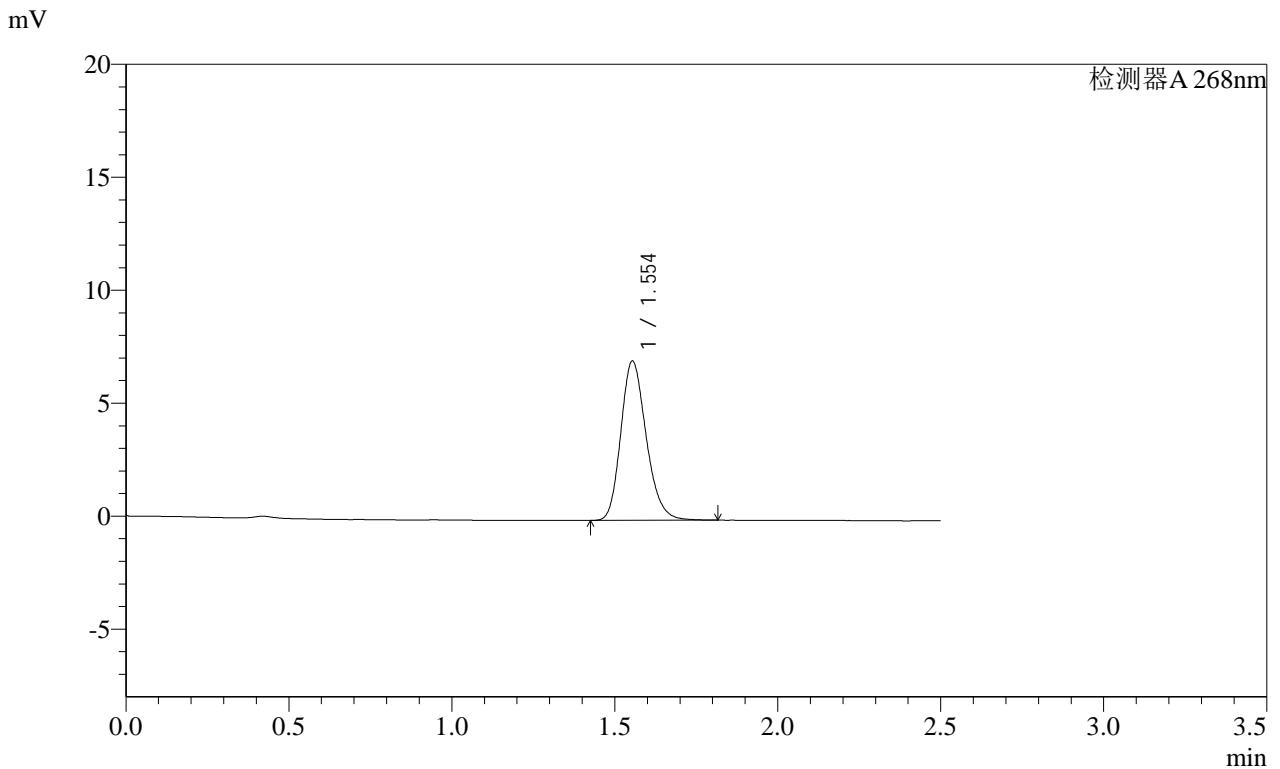
图54 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1263-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:09:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:17:00 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	1.554	38332	100.000	7051	1931	1.207	--
总计		38332	100.000	7051			

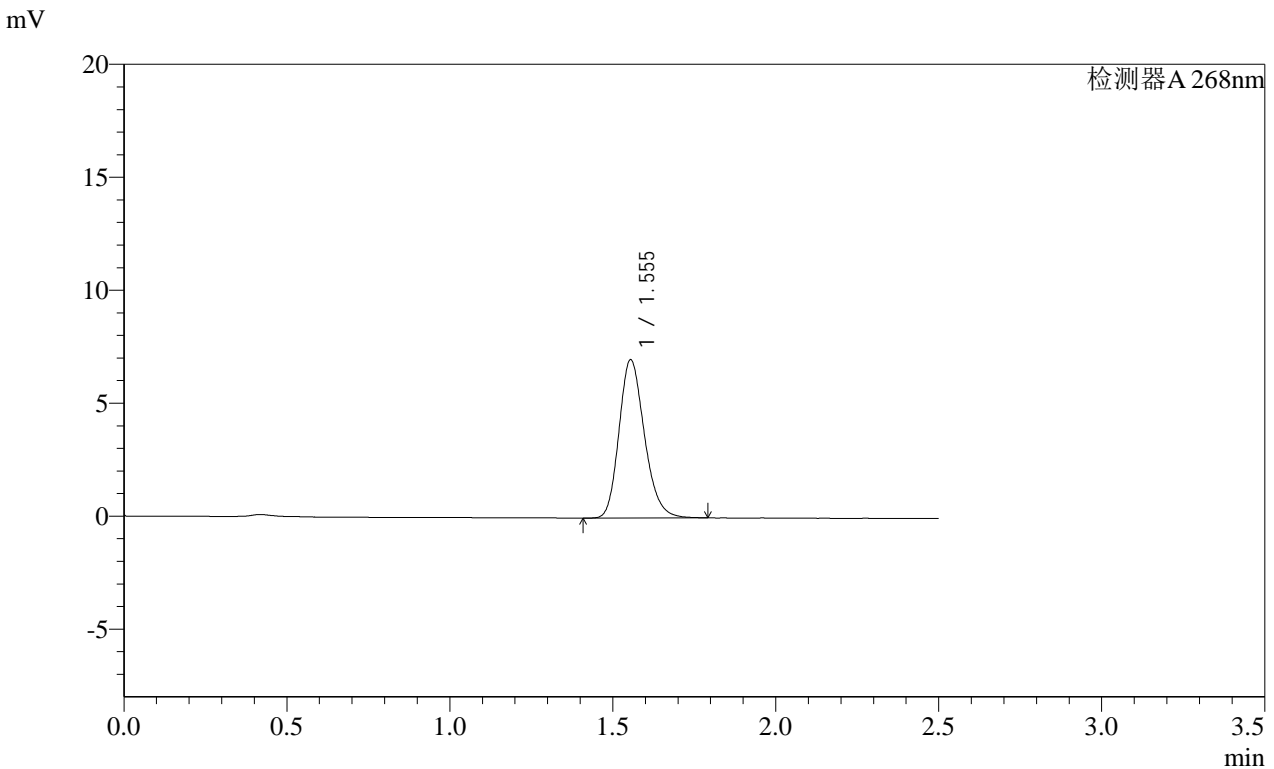
图55 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-1

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 - 0-93/27-1264-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:12:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:17:02 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)
1	1.555	37982	100.000	7004	1931	1.207	--
总计		37982	100.000	7004			

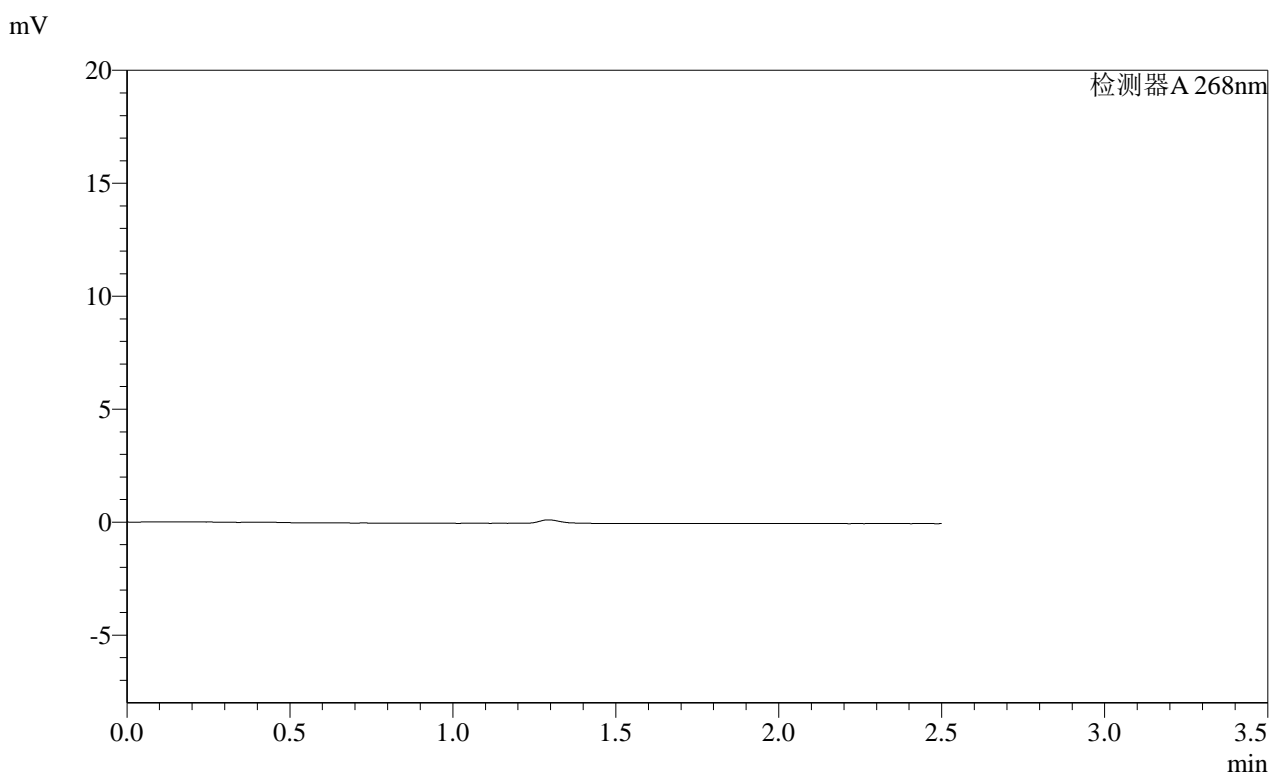
图56 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-2

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 - 0-93/27-1265-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-9	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 15:15:02	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:05	
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)
总计							

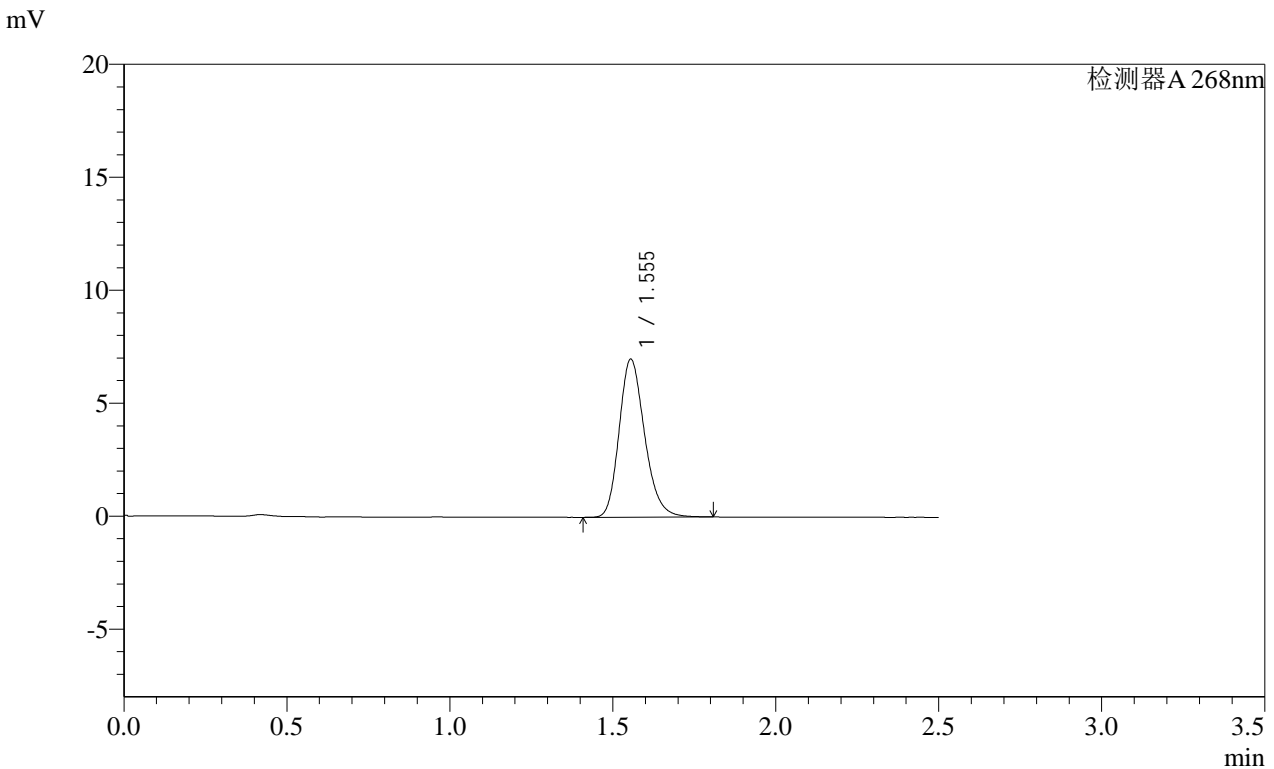
图57 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
溶剂

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 - 0-93/27-1266-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:17:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:07 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)
1	1.555	38073	100.000	6997	1928	1.212	--
总计		38073	100.000	6997			

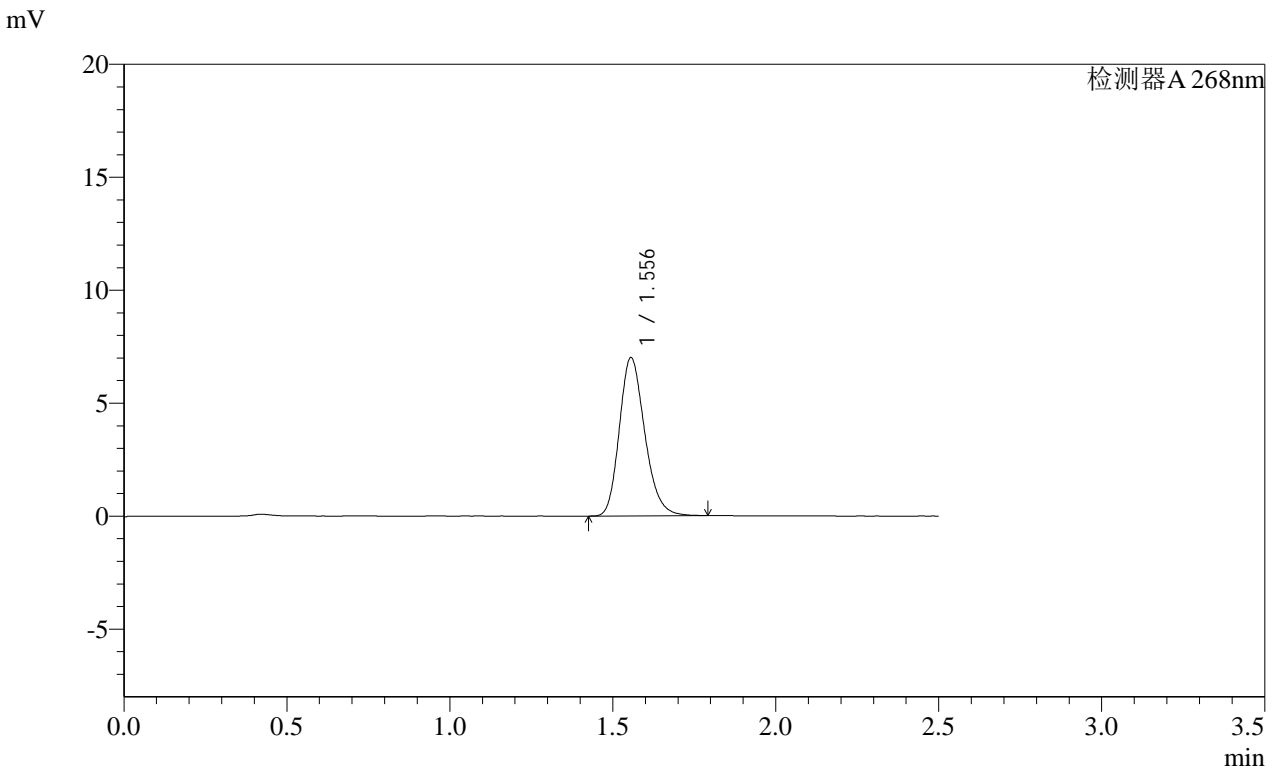
图58 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-1

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 - 0-93/27-1267-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-18	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 15:20:50	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:10	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)
1	1.556	38030	100.000	7006	1929	1.210	--
总计		38030	100.000	7006			

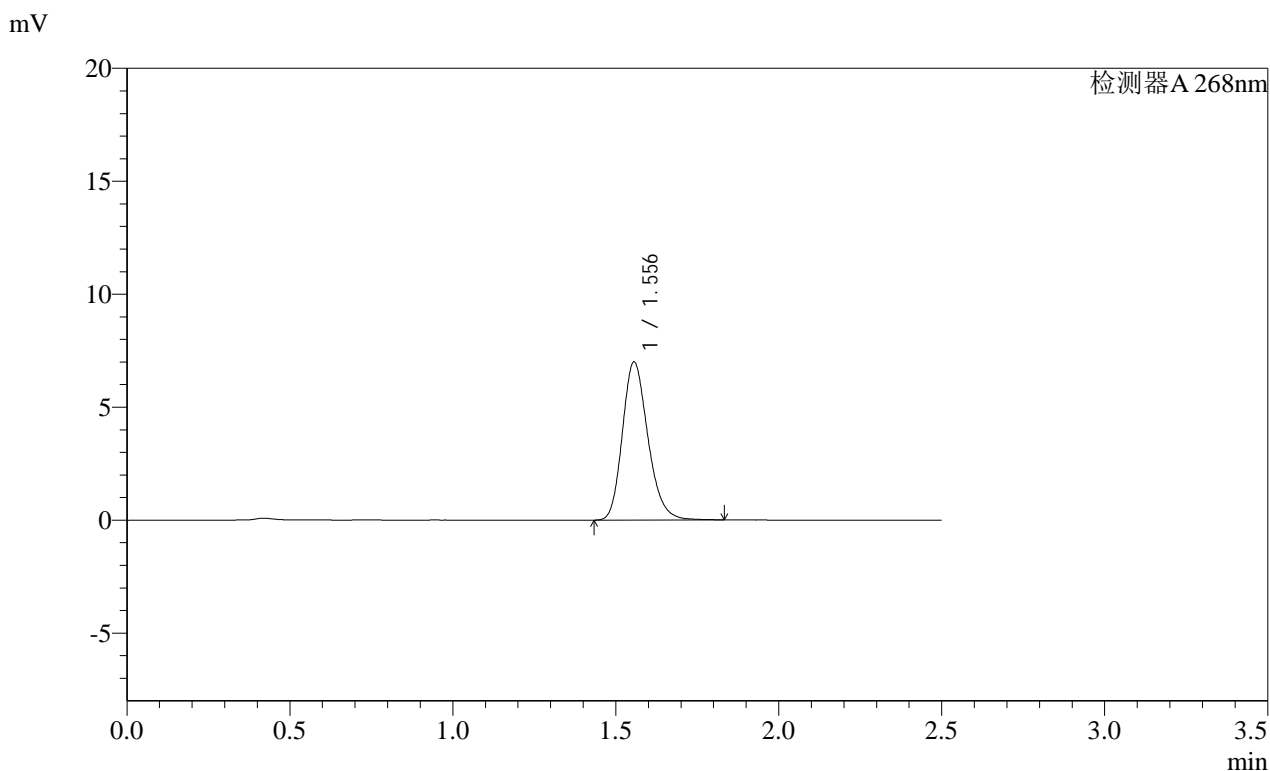
图59 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
对照品溶液-1-2

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-93/27-1268-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:23:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:17:13 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)
1	1.556	38210	100.000	6999	1918	1.214	--
总计		38210	100.000	6999			

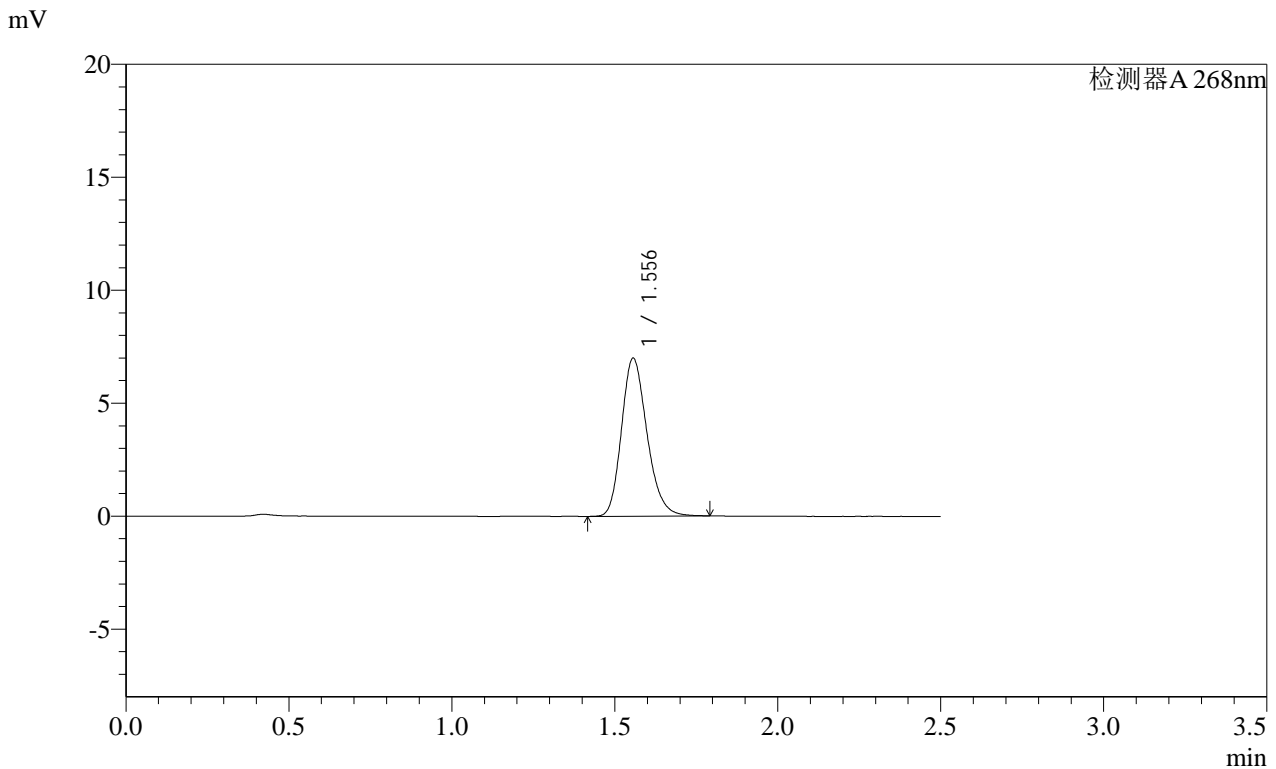
图60 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
对照品溶液-1-3

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 - 0-93/27-1269-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:26:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:16 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)
1	1.556	38079	100.000	6992	1924	1.212	--
总计		38079	100.000	6992			

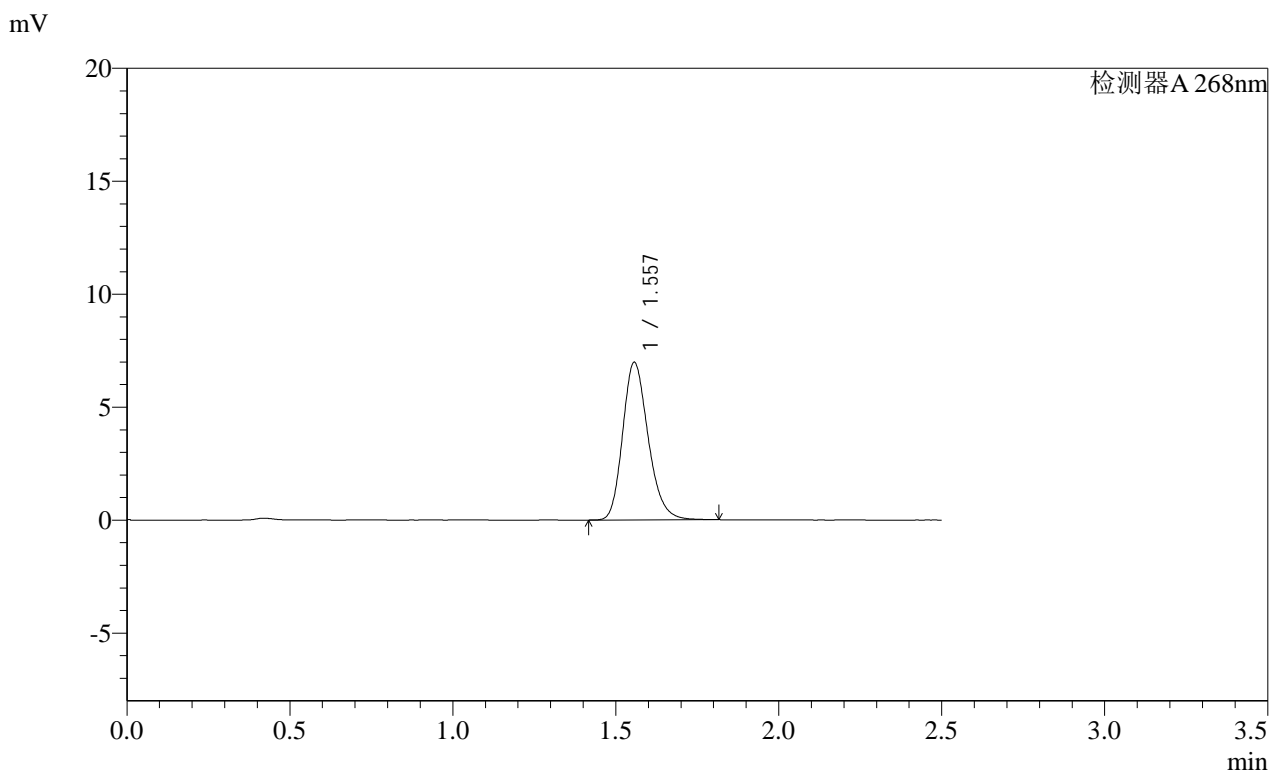
图61 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-4

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 - 0-93/27-1270-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-18	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 15:29:32	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:19	
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)
1	1.557	38026	100.000	6972	1925	1.216	--
总计		38026	100.000	6972			

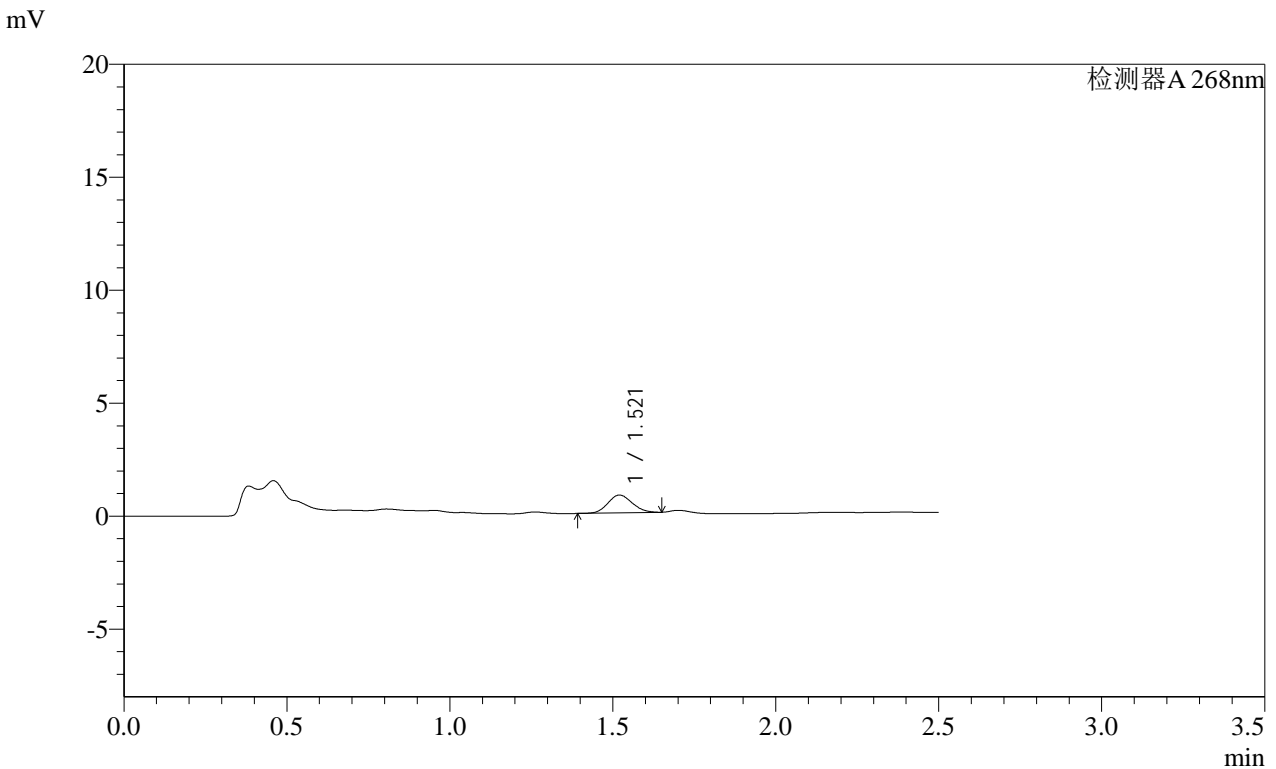
图62 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-5

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 - 0-93/27-1271-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p1-5min.lcd	
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm	
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-1	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 15:32:25	处理者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:17:22	
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	1.521	4093	100.000	790	1950	1.112	--
总计		4093	100.000	790			

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(内含1%吐温80)介质-5min-片1

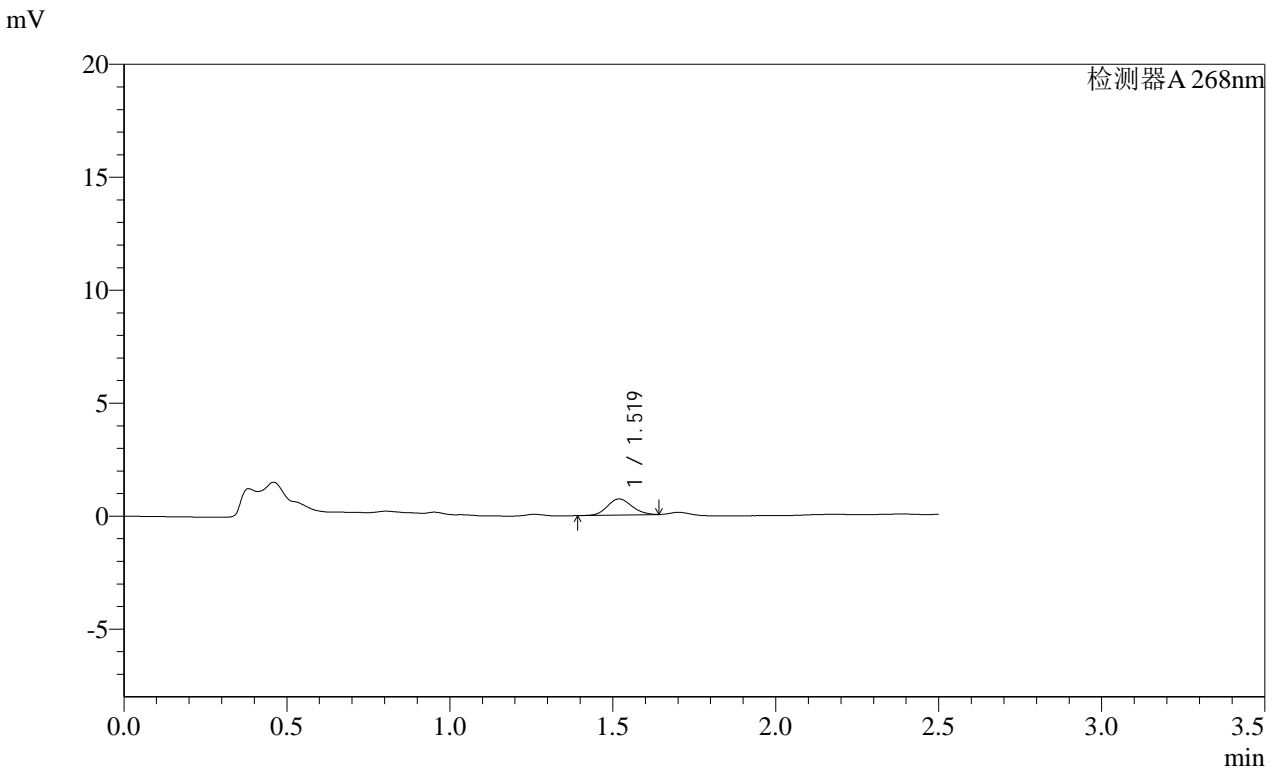
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1272-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:35:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:24 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	1.519	3730	100.000	713	1940	1.113	--
总计		3730	100.000	713			

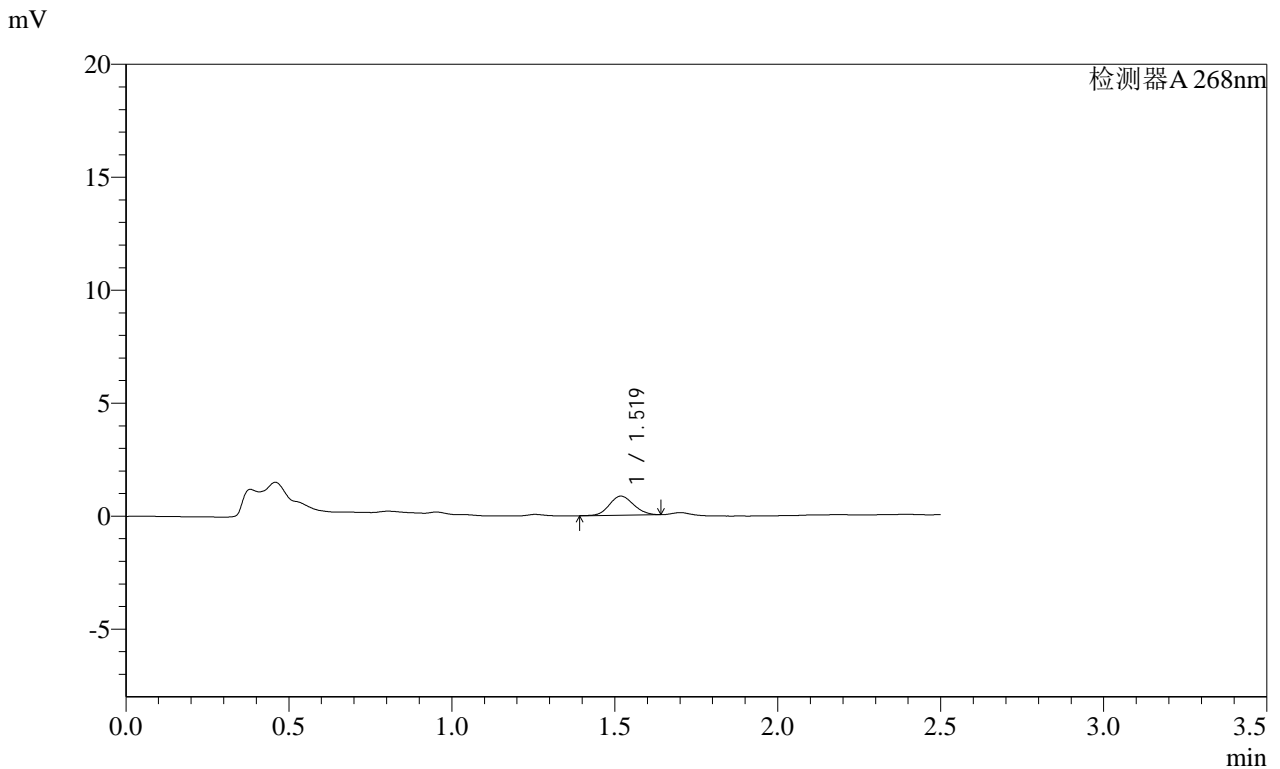
图64 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1273-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:38:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:27 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

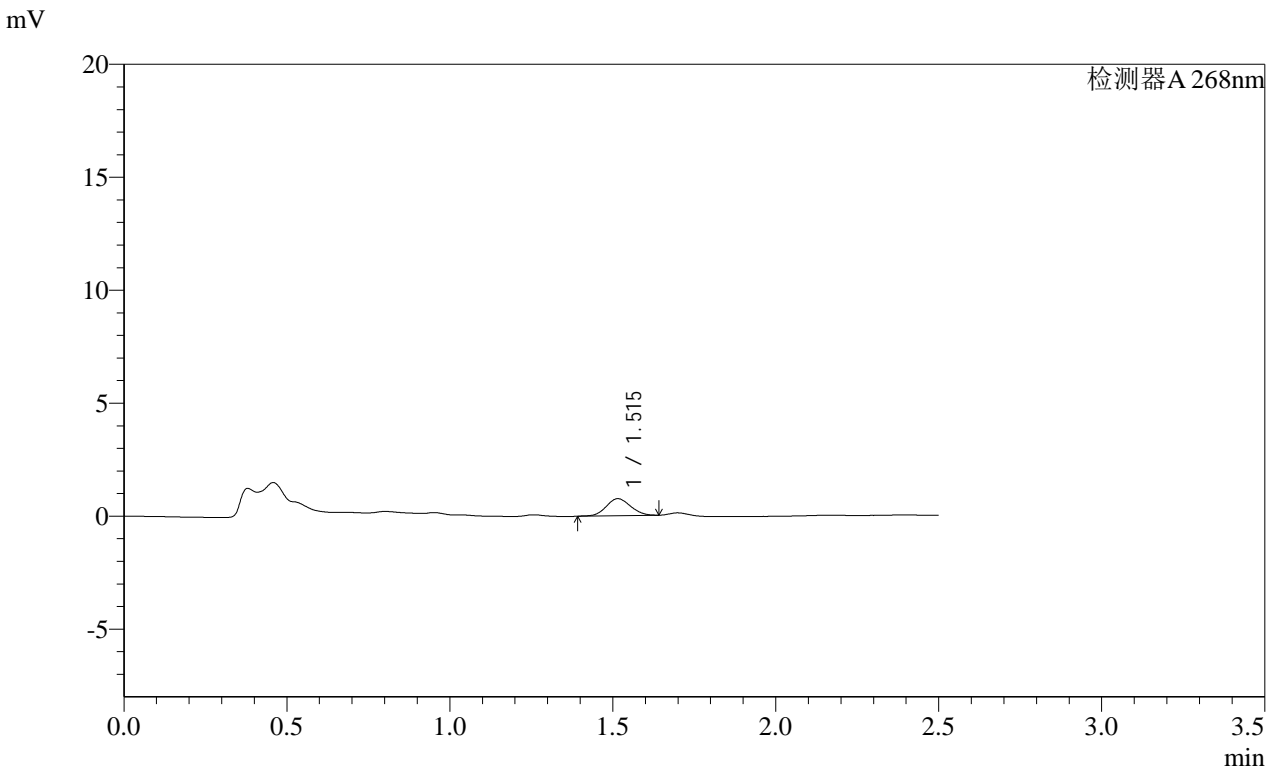
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.519	4370	100.000	842	1959	1.103	--
总计		4370	100.000	842			

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 - 0-93/27-1274-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:41:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:30 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

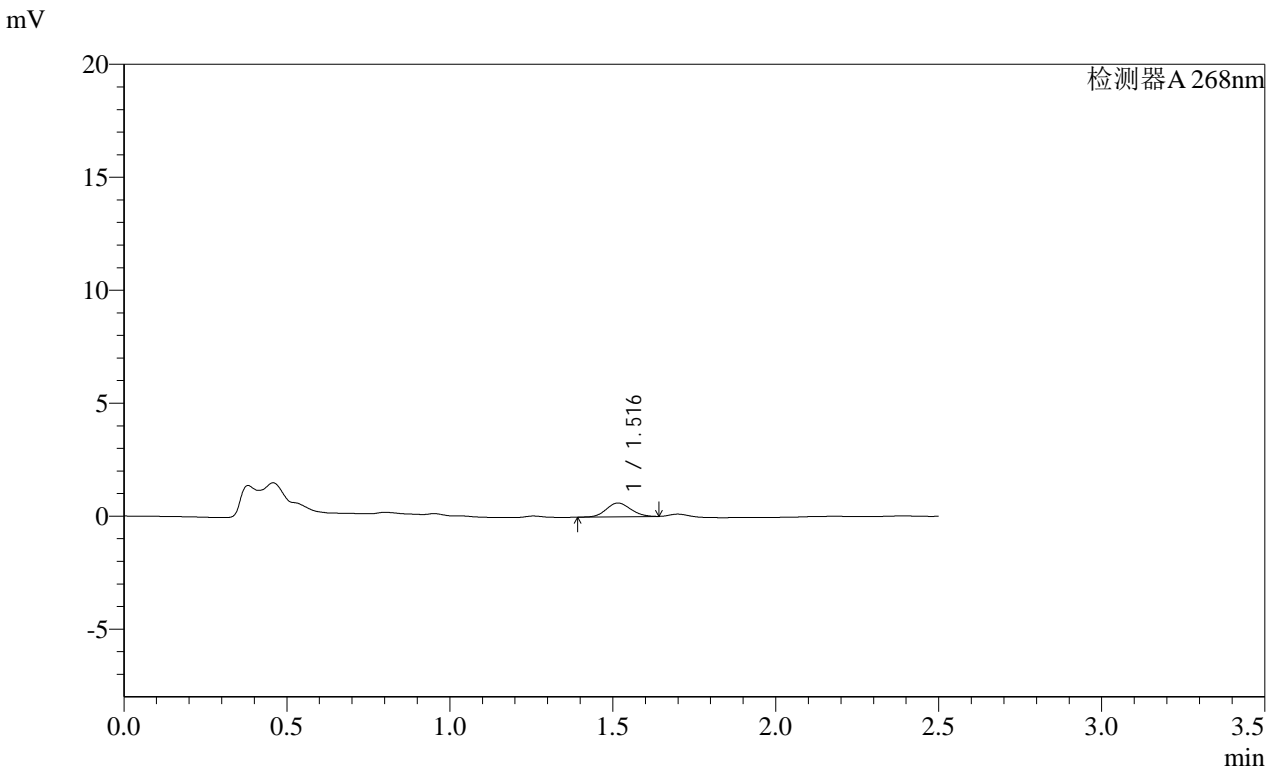
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	3914	100.000	754	1927	1.079	--
总计		3914	100.000	754			

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 - 0-93/27-1275-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:43:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:17:32 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	1.516	3168	100.000	609	1897	1.104	--
总计		3168	100.000	609			

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(内含1%吐温80)介质-5min-片5

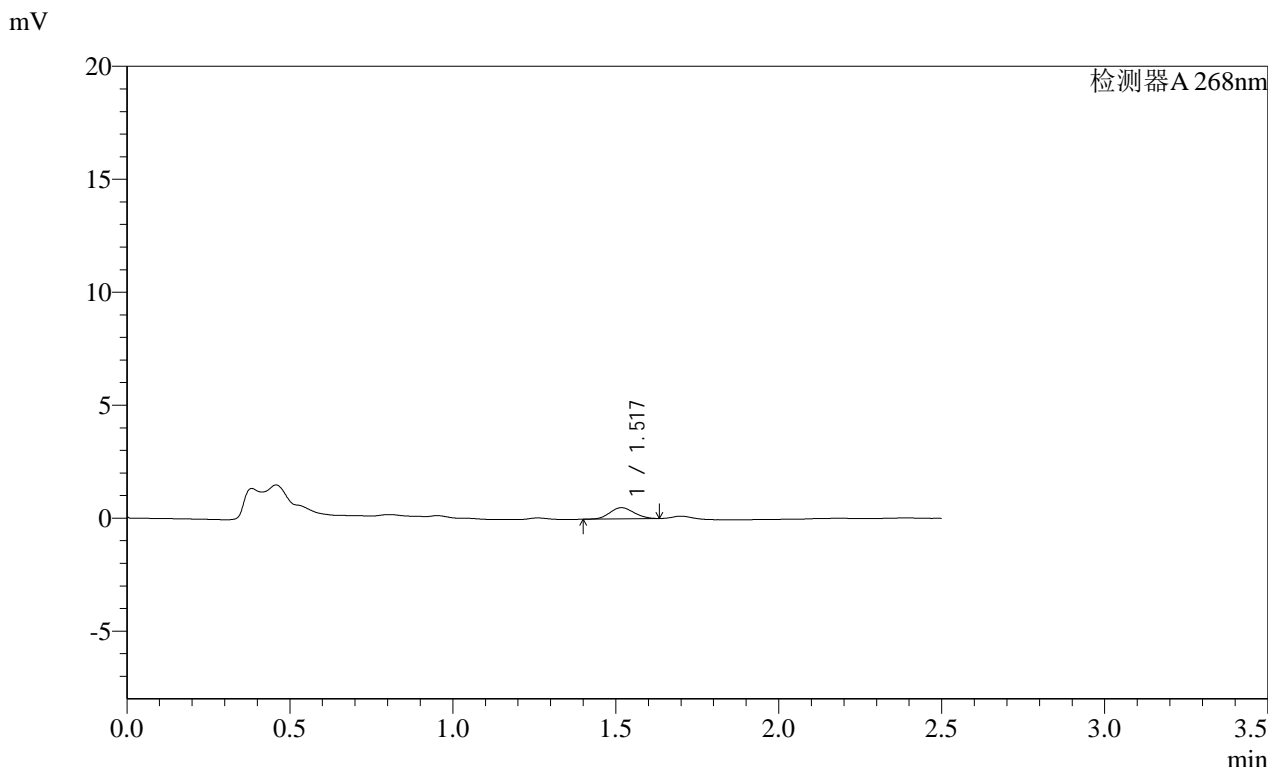
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1276-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:46:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:35 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)
1	1.517	2541	100.000	493	1939	1.094	--
总计		2541	100.000	493			

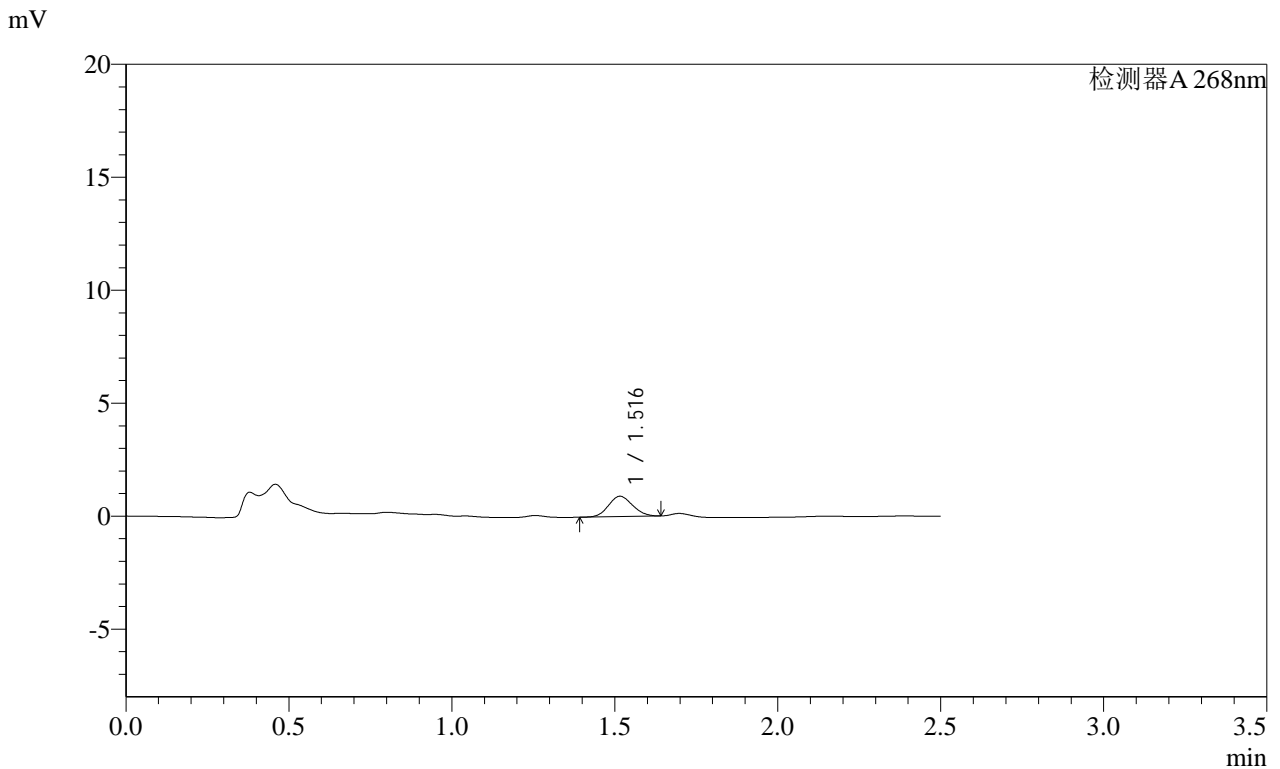
图68 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1277-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:49:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:17:37 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	1.516	4650	100.000	901	1961	1.100	--
总计		4650	100.000	901			

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(内含1%吐温80)介质-10min-片1

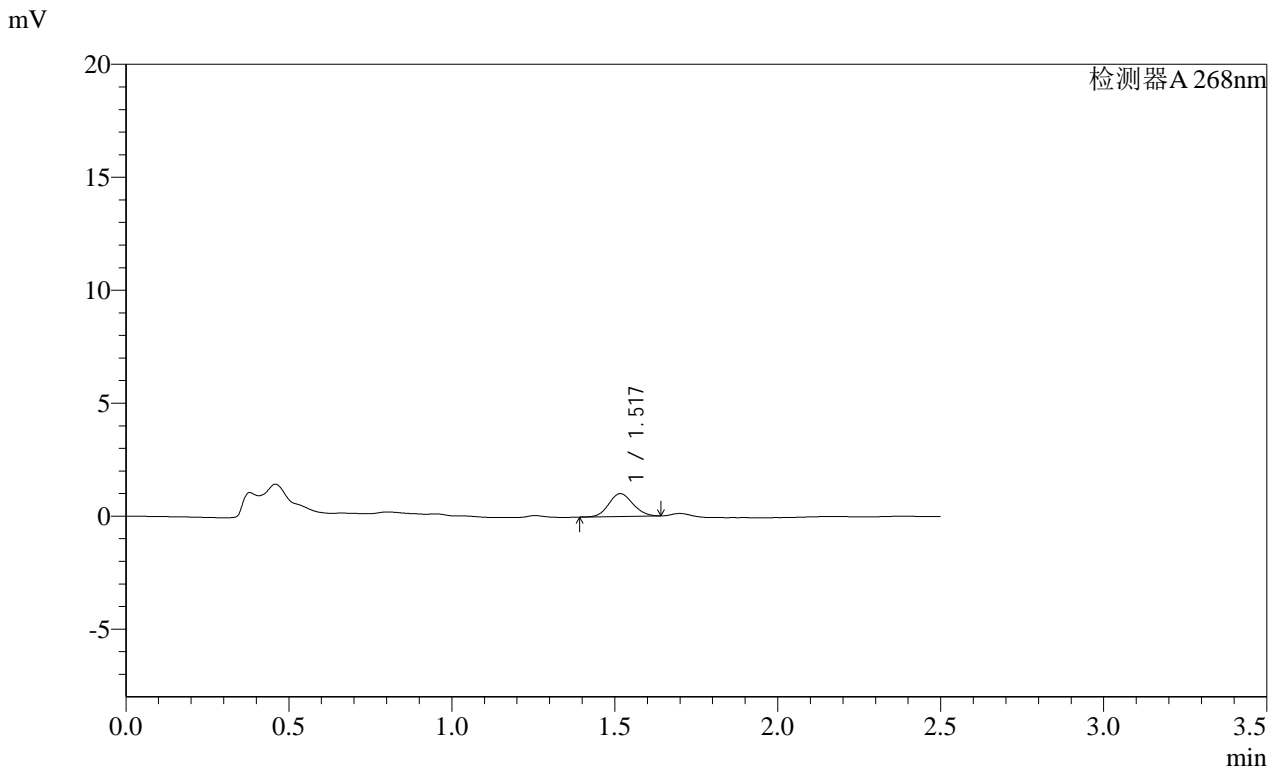
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1278-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:52:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:40 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

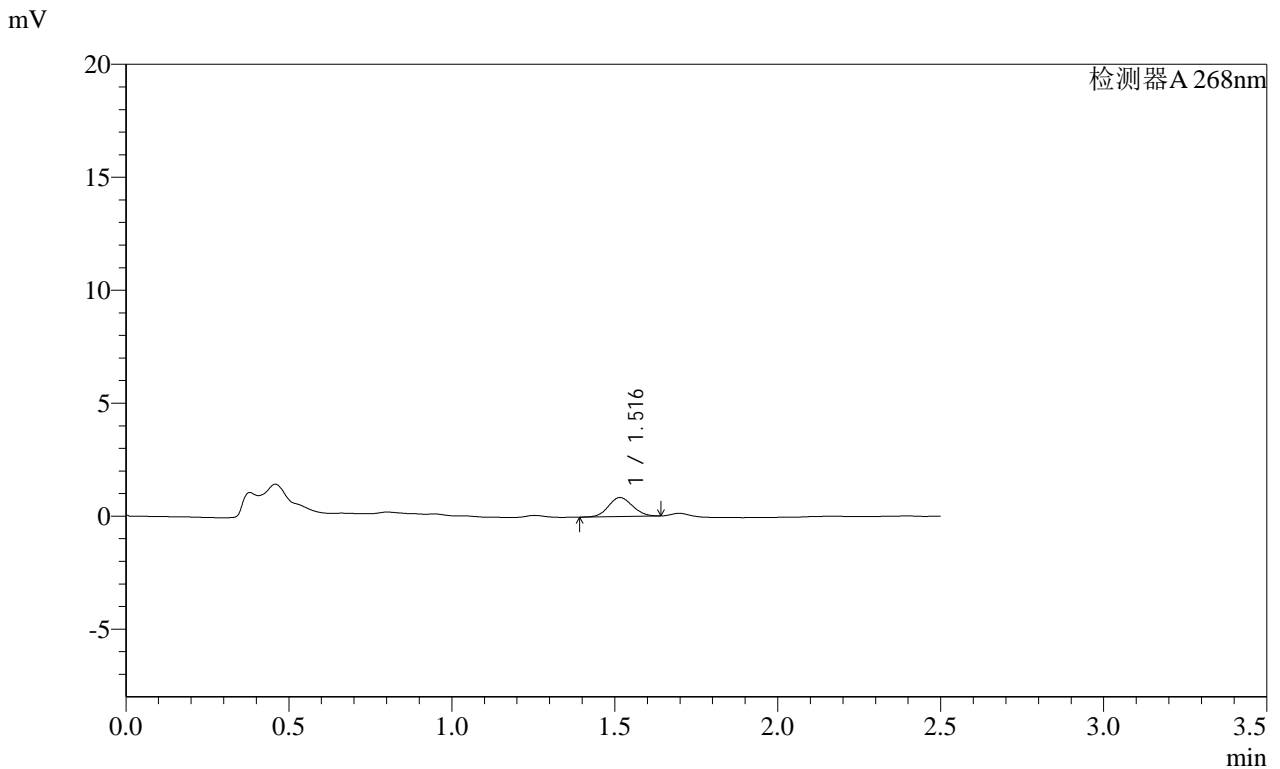
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.517	5232	100.000	1008	1965	1.107	--
总计		5232	100.000	1008			

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 - 0-93/27-1279-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:55:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:17:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

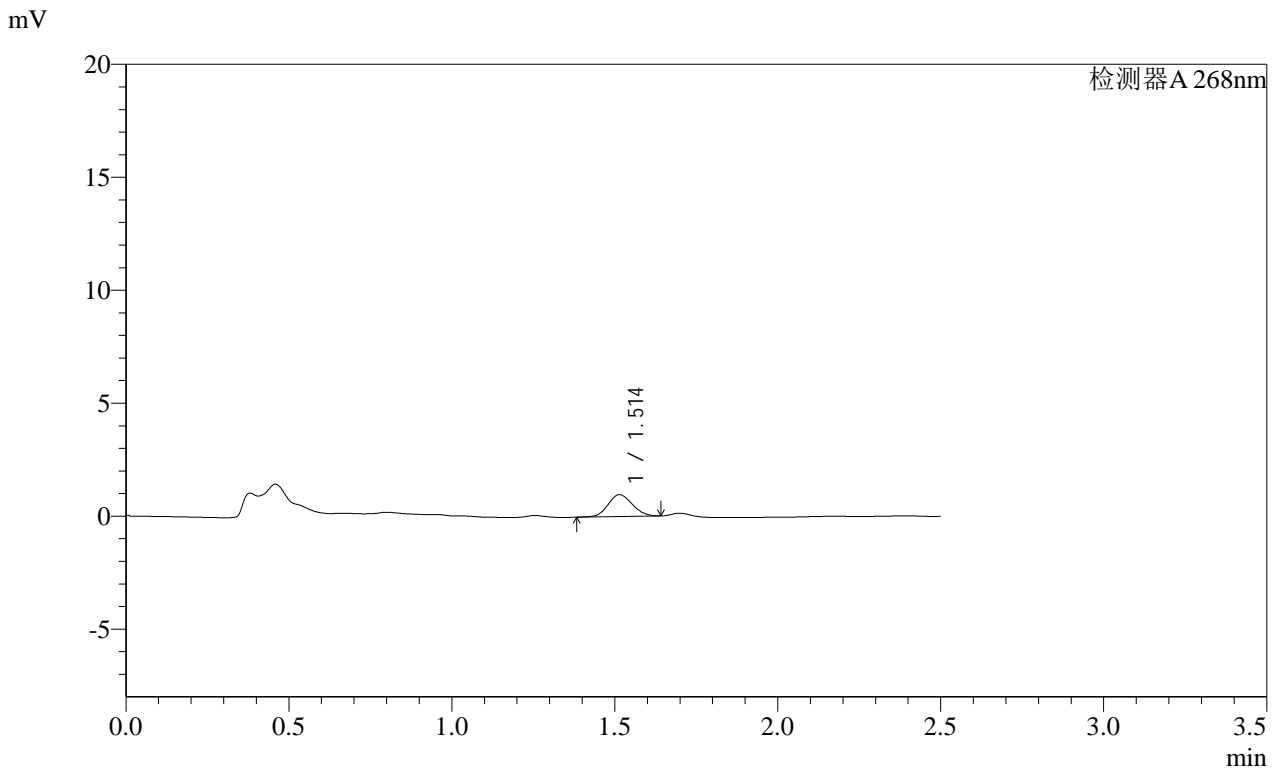
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	4331	100.000	841	1974	1.092	--
总计		4331	100.000	841			

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 - 0-93/27-1280-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 15:58:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

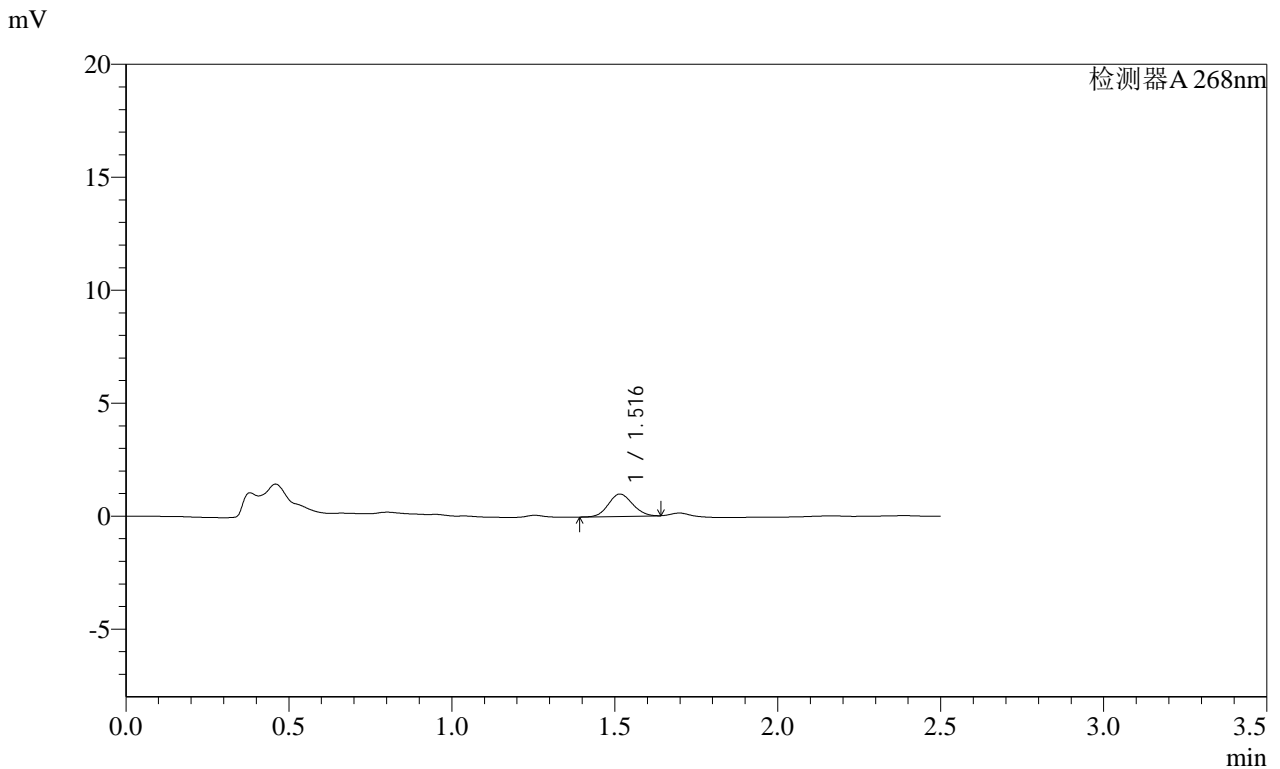
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	5051	100.000	973	1925	1.110	--
总计		5051	100.000	973			

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 - 0-93/27-1281-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:01:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:48 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

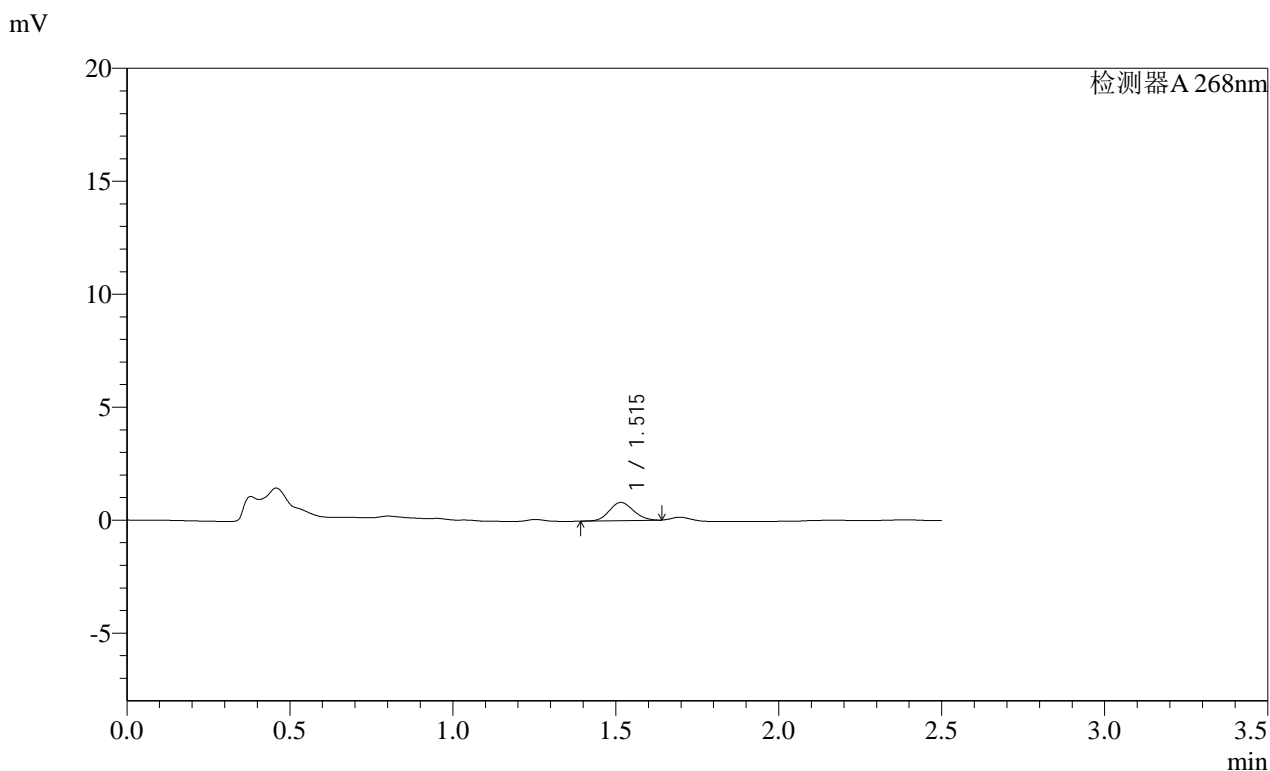
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.516	5112	100.000	991	1961	1.090	--
总计		5112	100.000	991			

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 - 0-93/27-1282-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-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: 2025/05/13 16:04:09	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:17:50	
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	1.515	4123	100.000	803	1990	1.101	--
总计		4123	100.000	803			

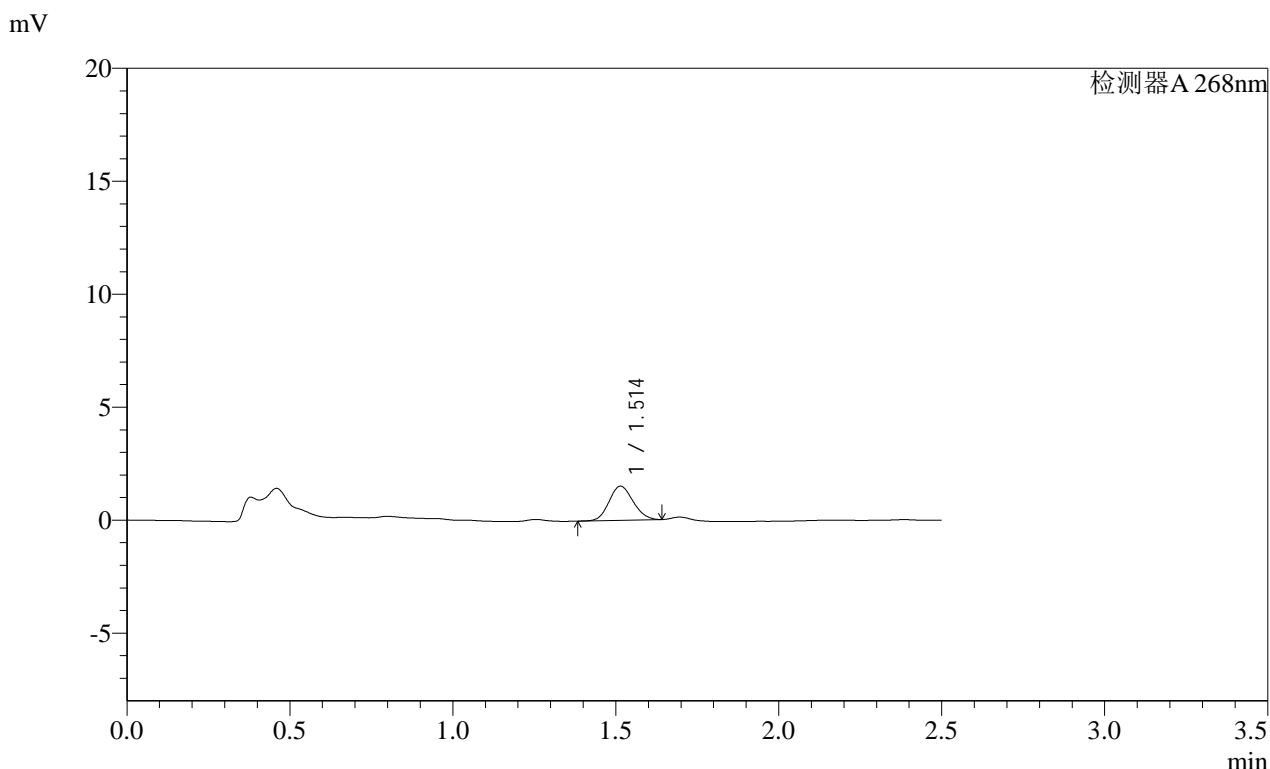
图74 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片6
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1283-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-3
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:07:03 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:17:53 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)
1	1.514	7791	100.000	1514	1969	1.117	--
总计		7791	100.000	1514			

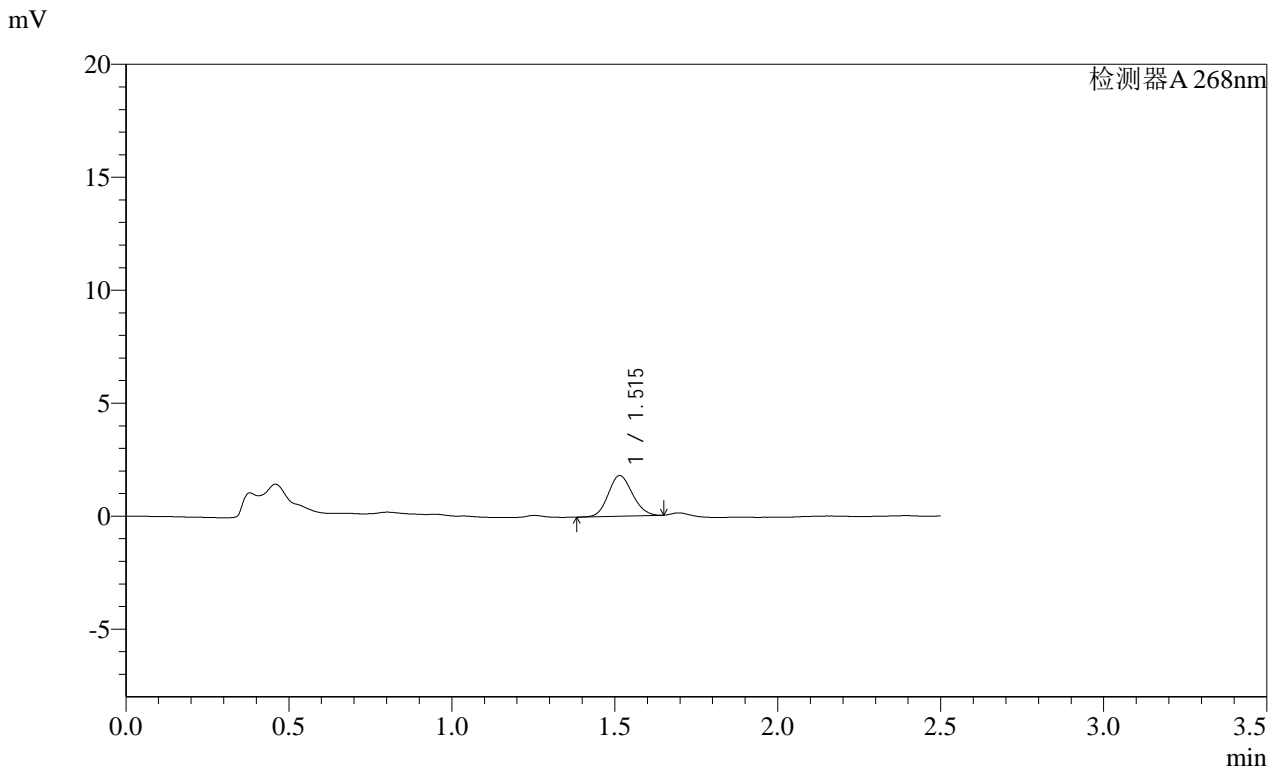
图75 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片1
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1284-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:09:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

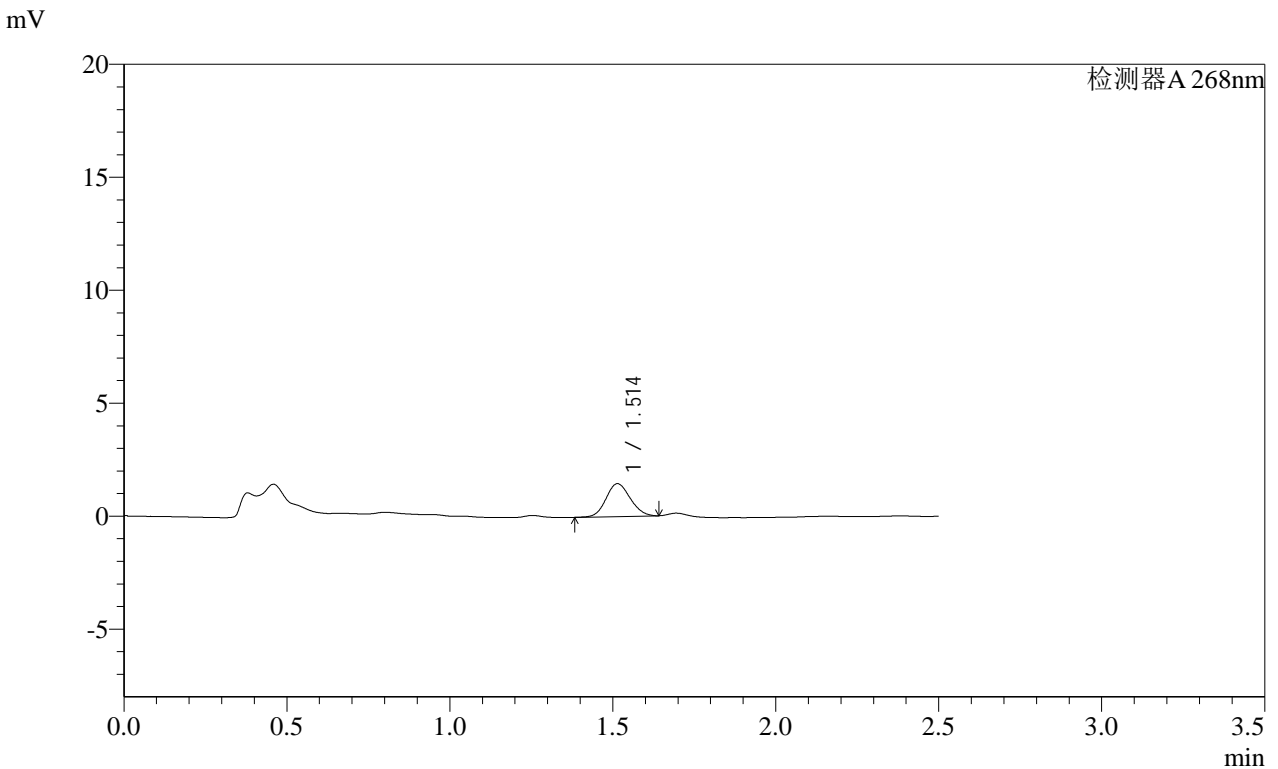
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	9277	100.000	1798	1963	1.118	--
总计		9277	100.000	1798			

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 - 0-93/27-1285-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-21	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 16:12:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:17:58	
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	1.514	7537	100.000	1457	1954	1.109	--
总计		7537	100.000	1457			

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(内含1%吐温80)介质-15min-片3

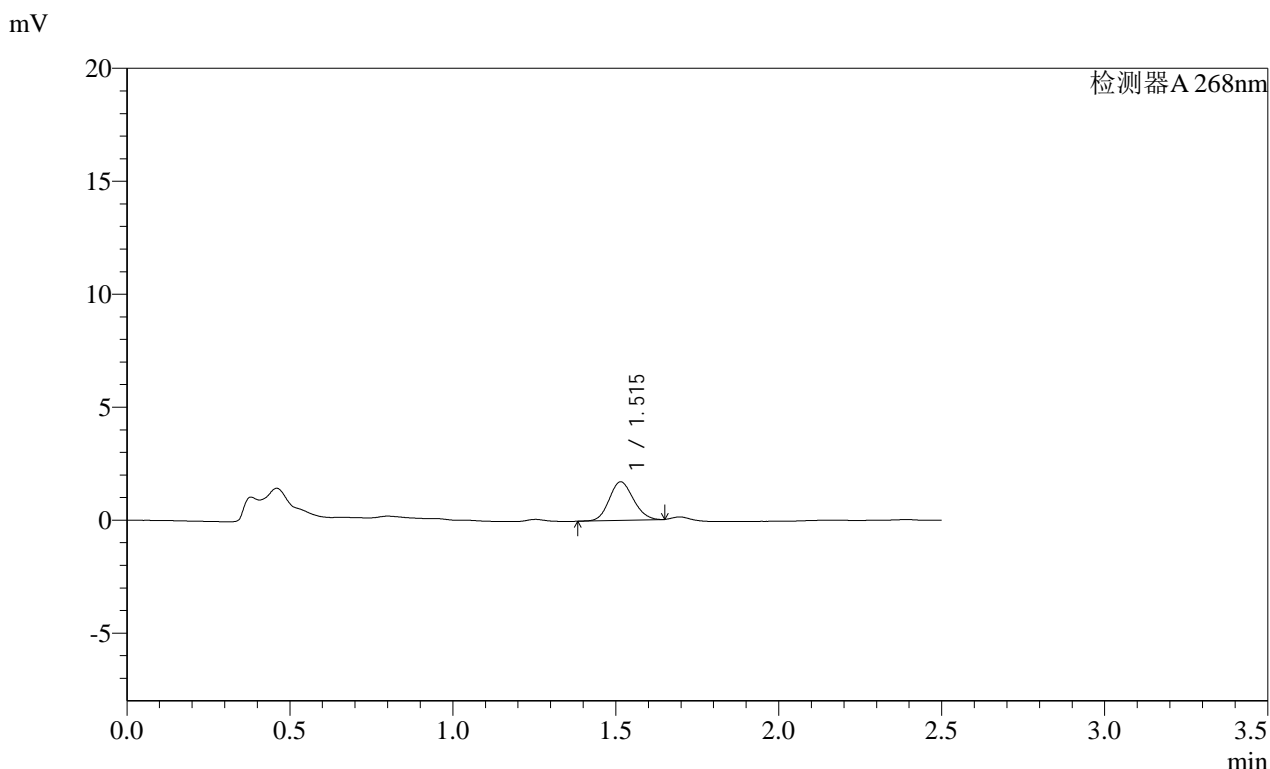
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1286-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-30	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 16:15:42	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:01	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

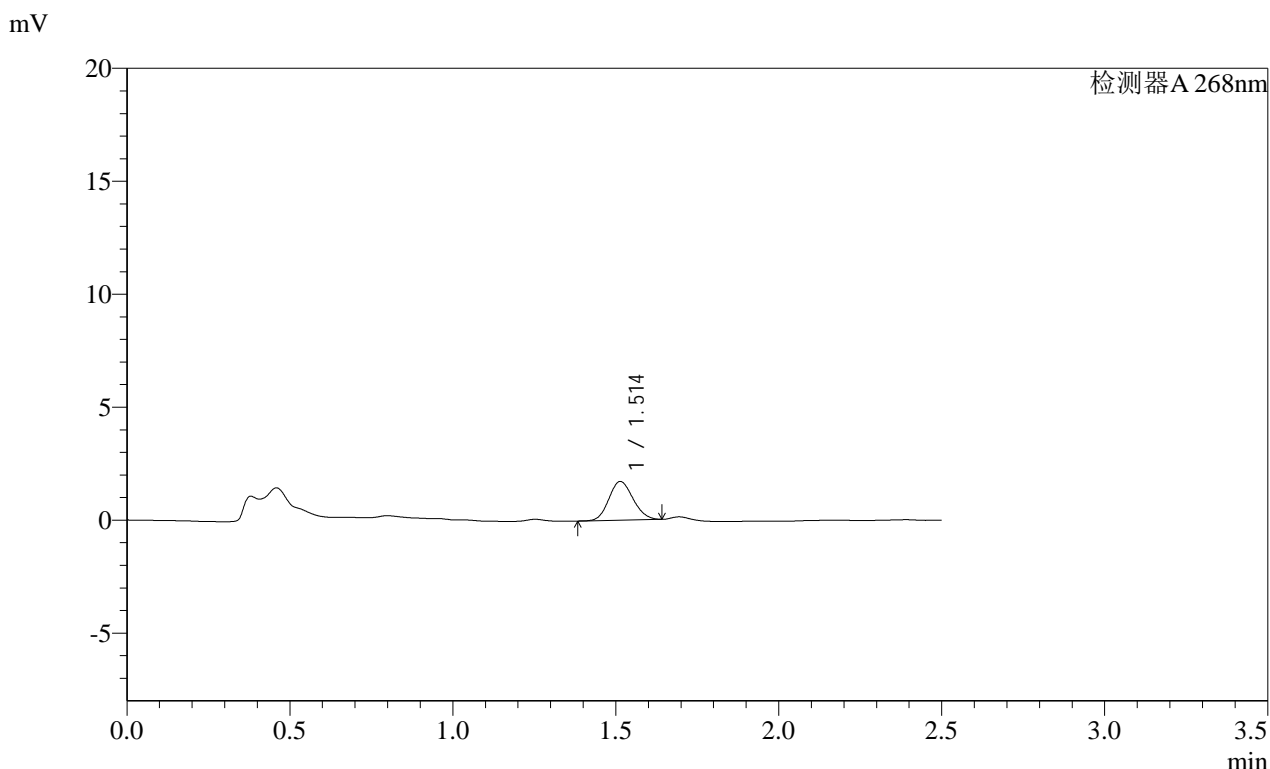
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	8799	100.000	1705	1966	1.121	--
总计		8799	100.000	1705			

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 - 0-93/27-1287-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:18:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:04 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

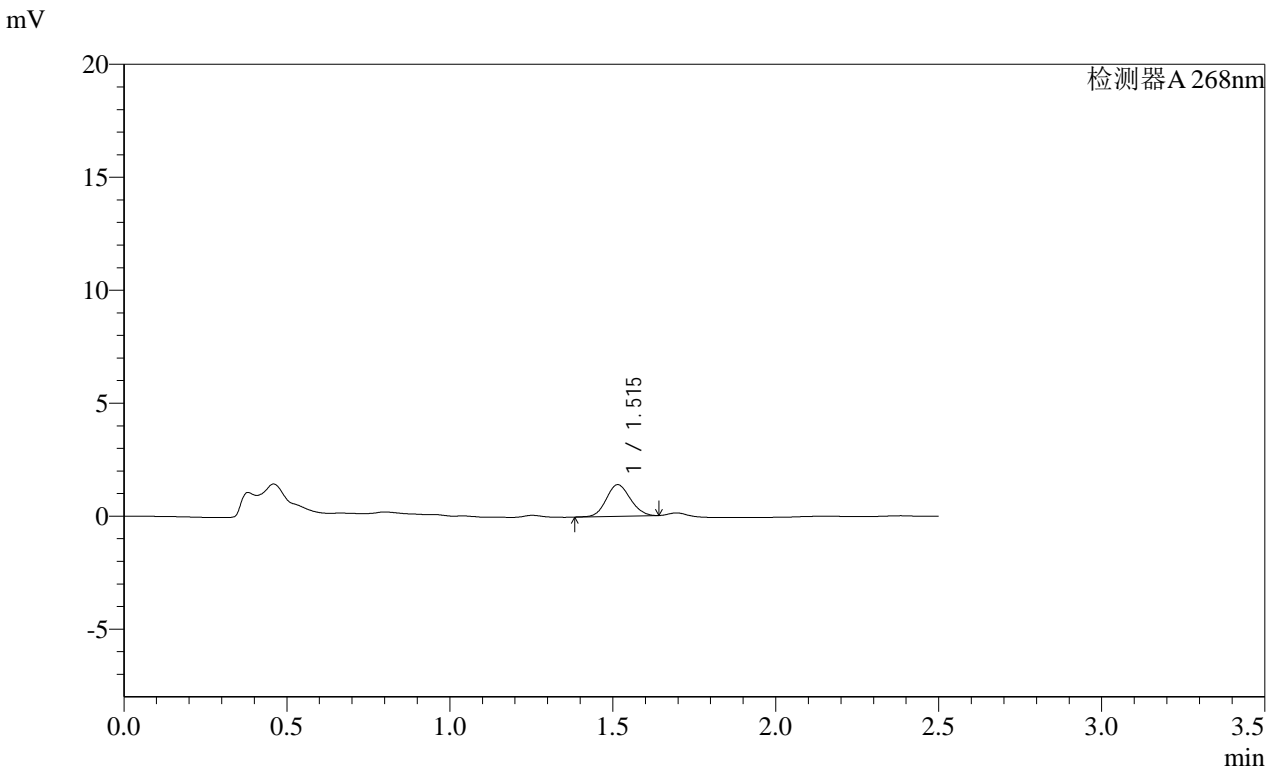
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.514	8871	100.000	1716	1951	1.122	--
总计		8871	100.000	1716			

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 - 0-93/27-1288-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:21:28 实验者:jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:06 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	1.515	7206	100.000	1399	1961	1.098	--
总计		7206	100.000	1399			

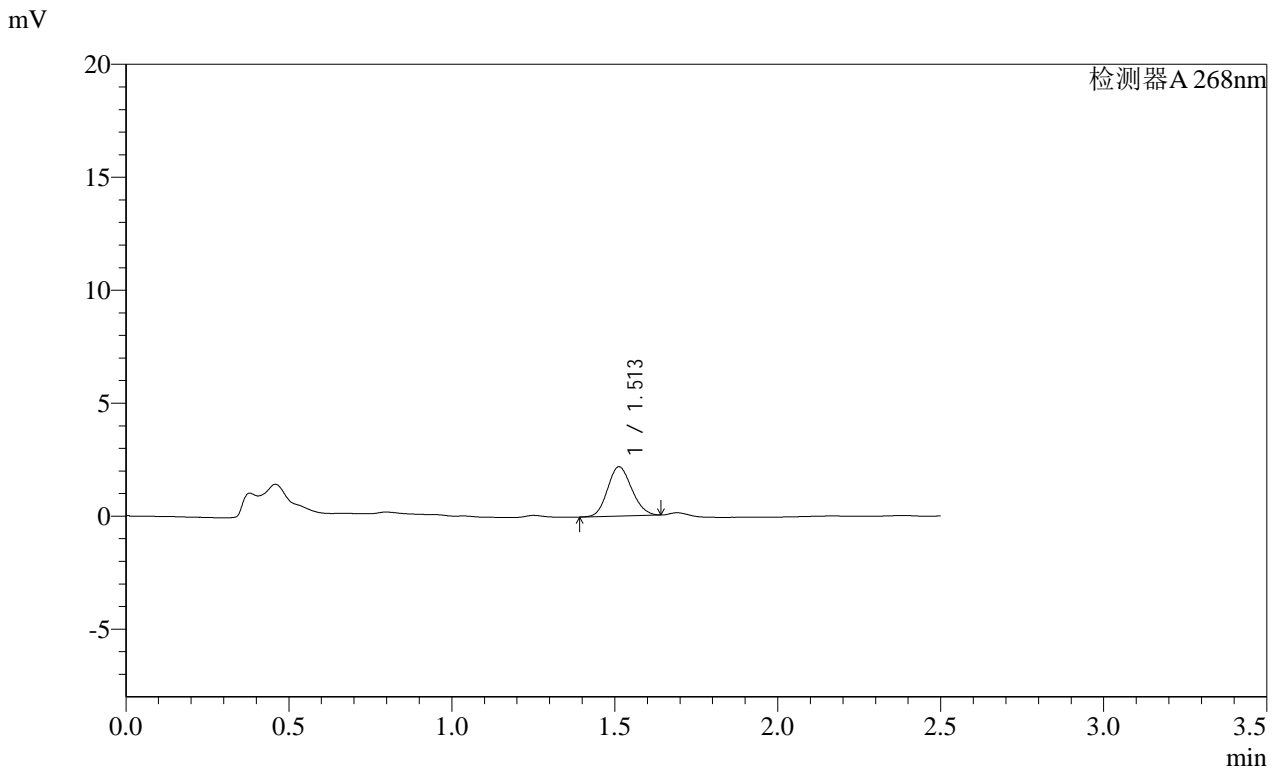
图80 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-
 片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1289-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:24:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

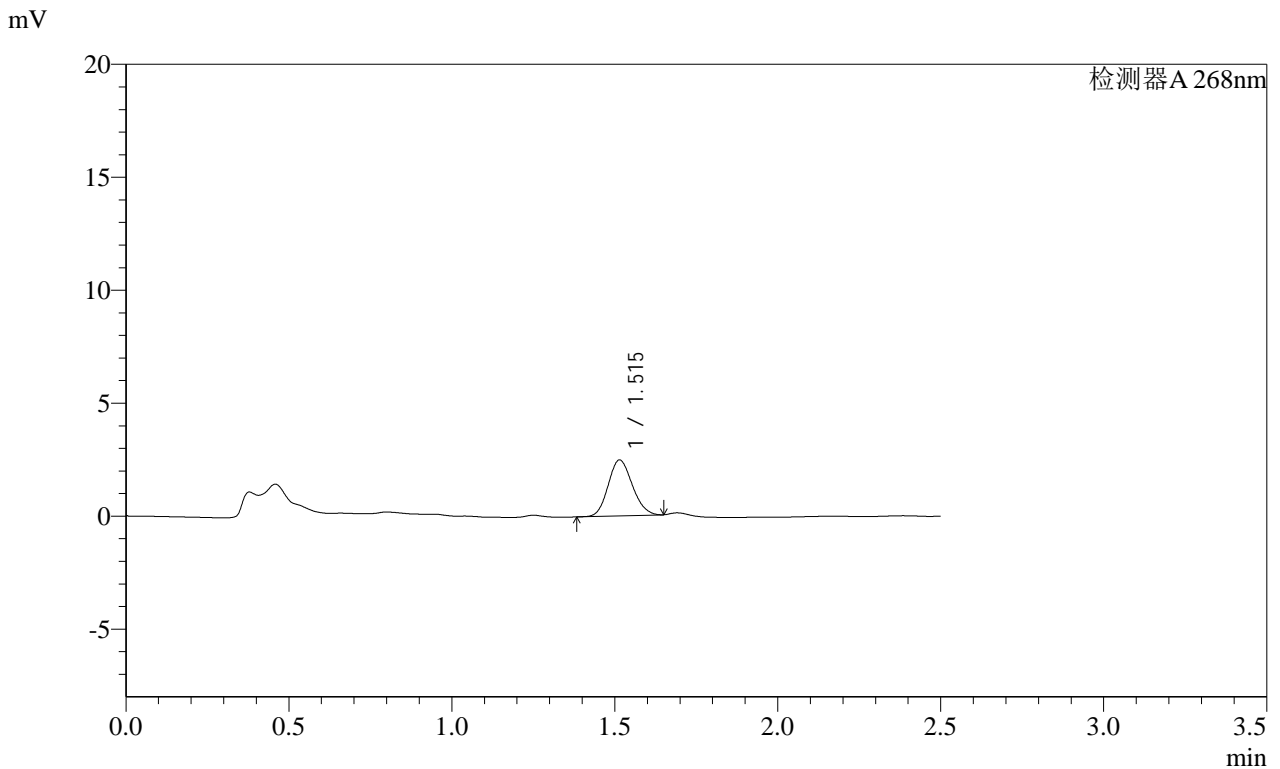
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	11265	100.000	2183	1944	1.125	--
总计		11265	100.000	2183			

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 - 0-93/27-1290-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:27:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

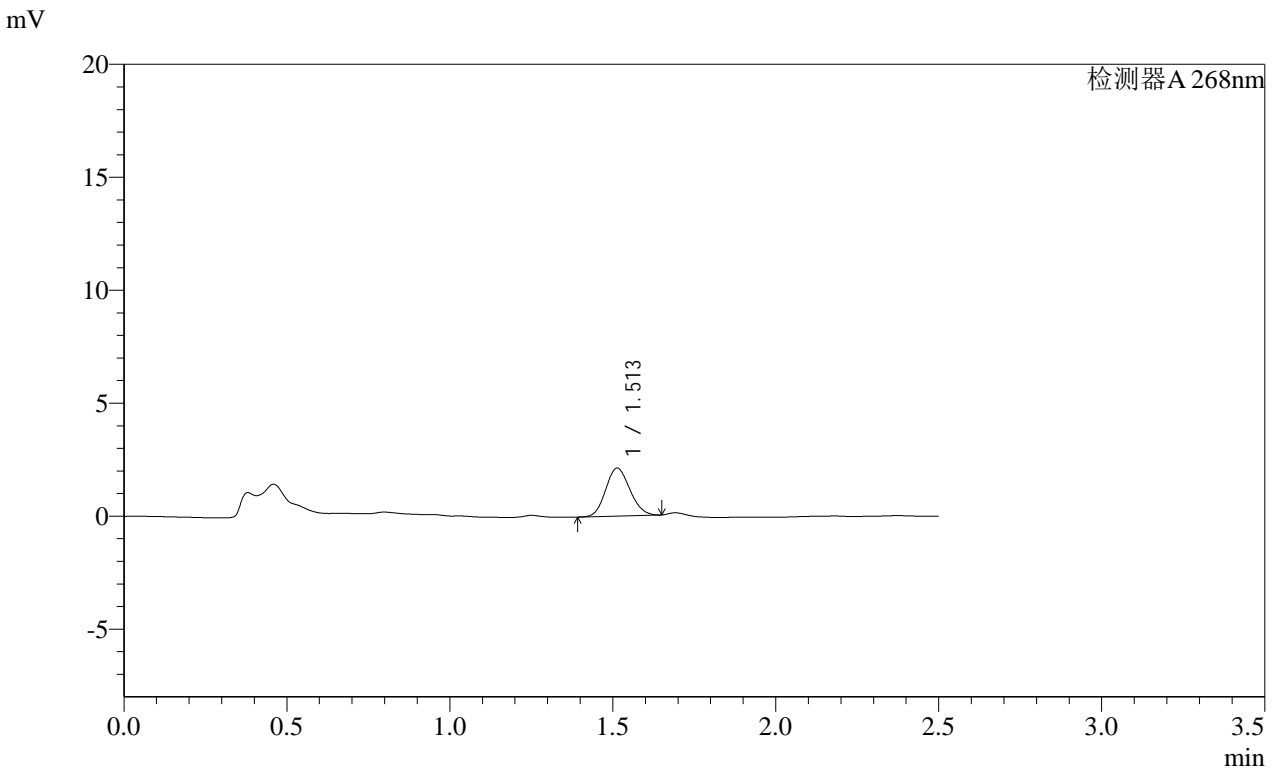
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.515	12772	100.000	2477	1968	1.130	--
总计		12772	100.000	2477			

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 - 0-93/27-1291-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:30:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:14 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

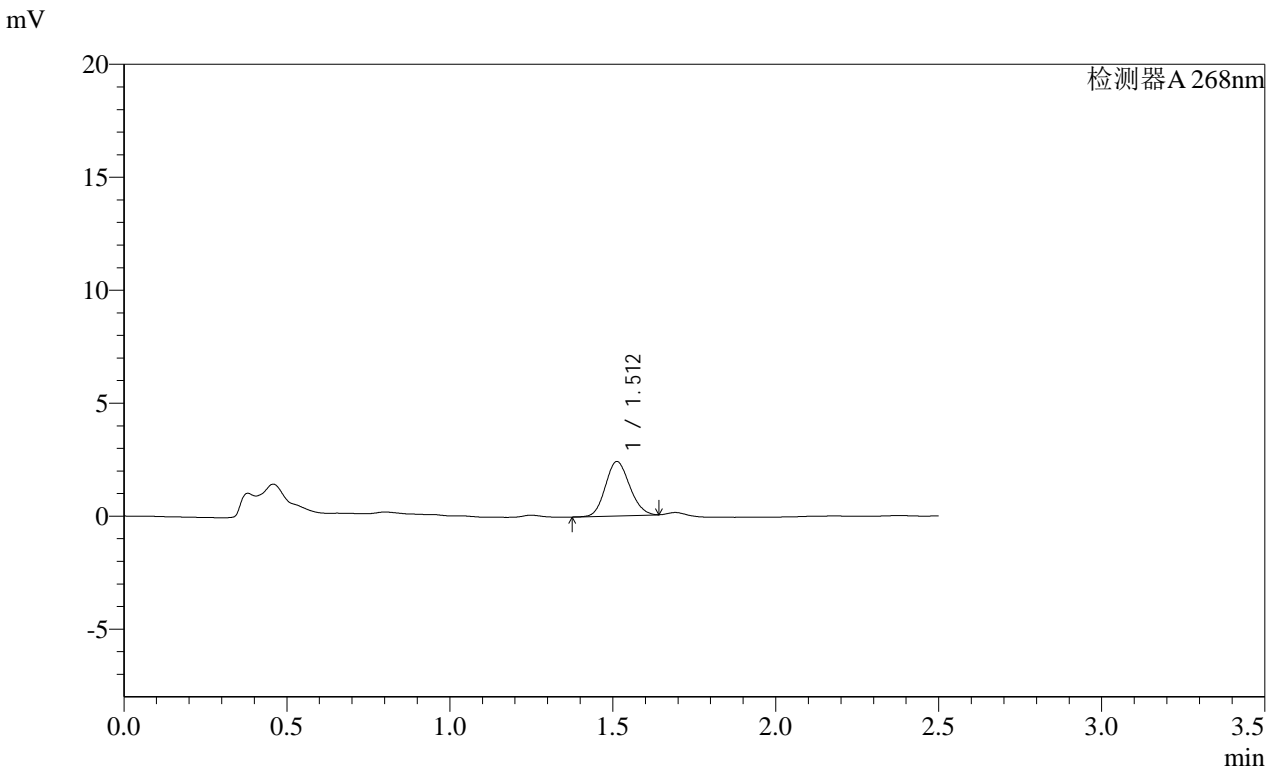
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	11010	100.000	2129	1939	1.123	--
总计		11010	100.000	2129			

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 - 0-93/27-1292-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:33:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:17 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)
1	1.512	12435	100.000	2404	1945	1.124	--
总计		12435	100.000	2404			

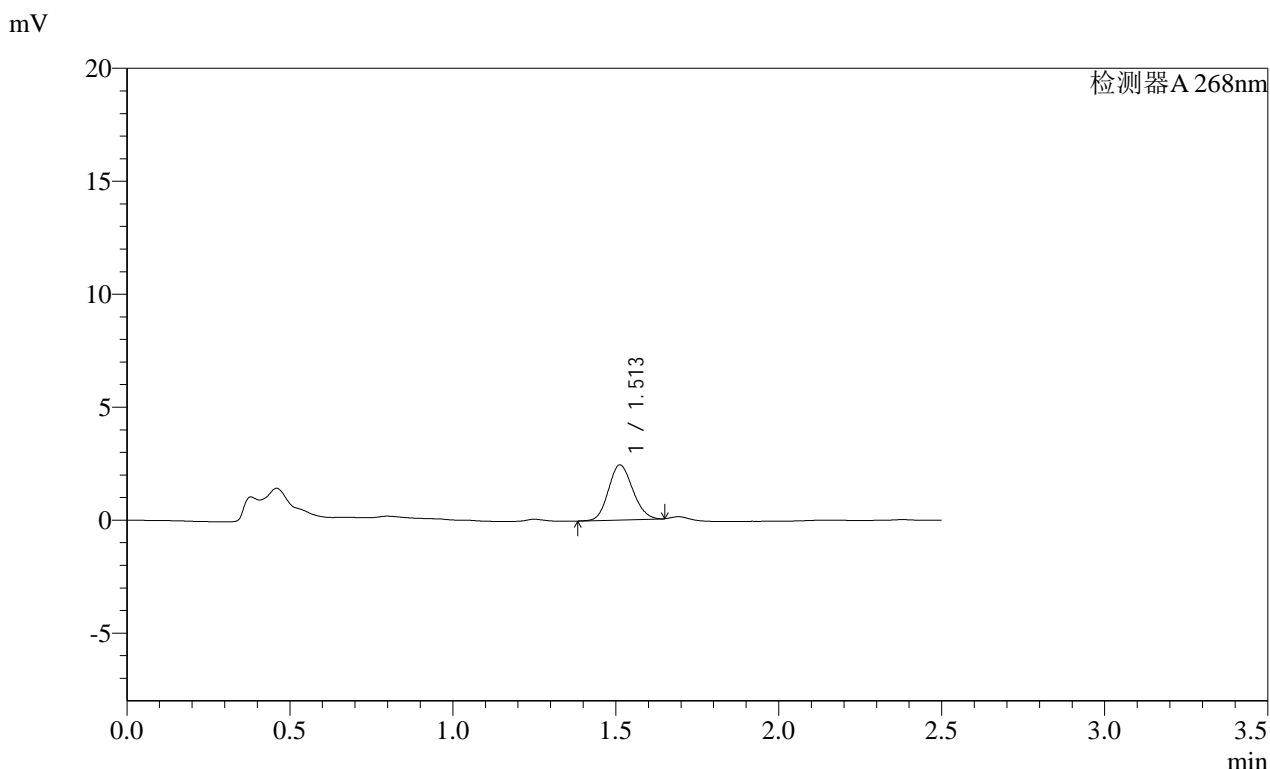
图84 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片4
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1293-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-40
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:35:57 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:20 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

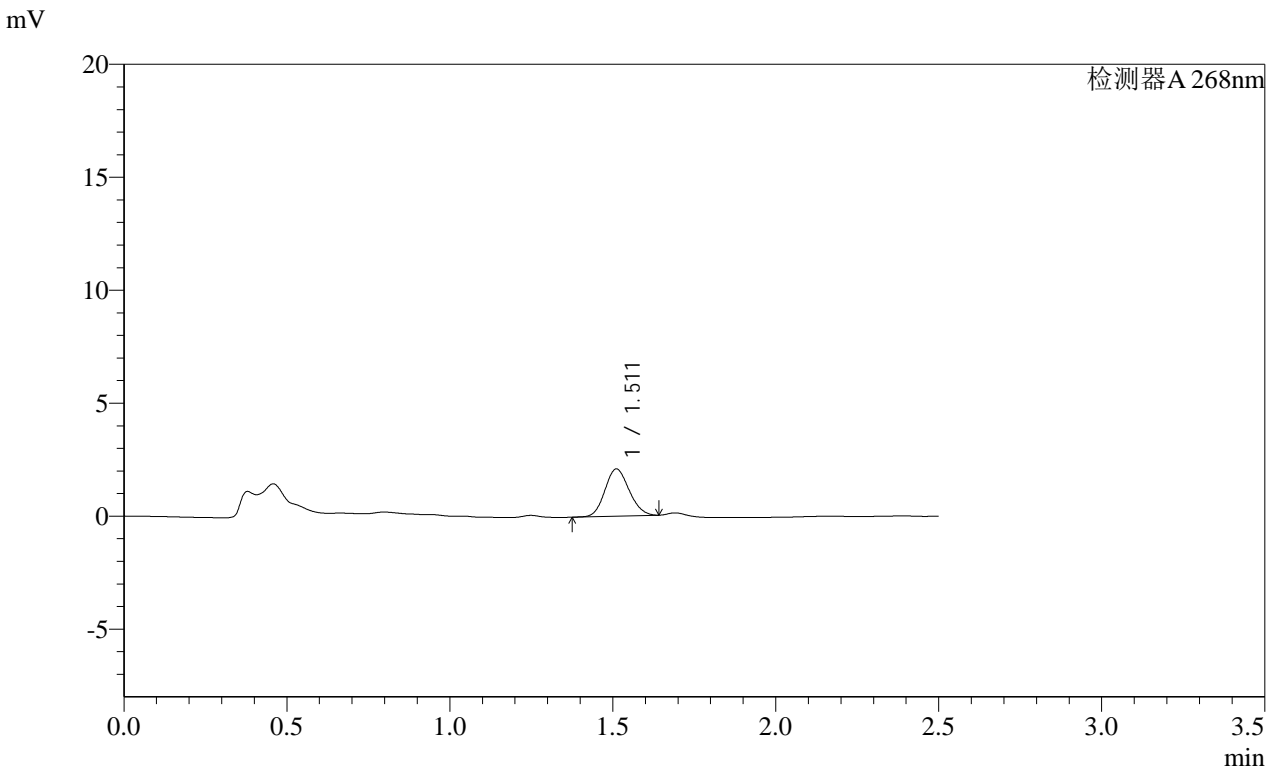
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	12610	100.000	2439	1945	1.126	--
总计		12610	100.000	2439			

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 - 0-93/27-1294-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-49
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:38:50 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:22 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	1.511	10801	100.000	2084	1937	1.120	--
总计		10801	100.000	2084			

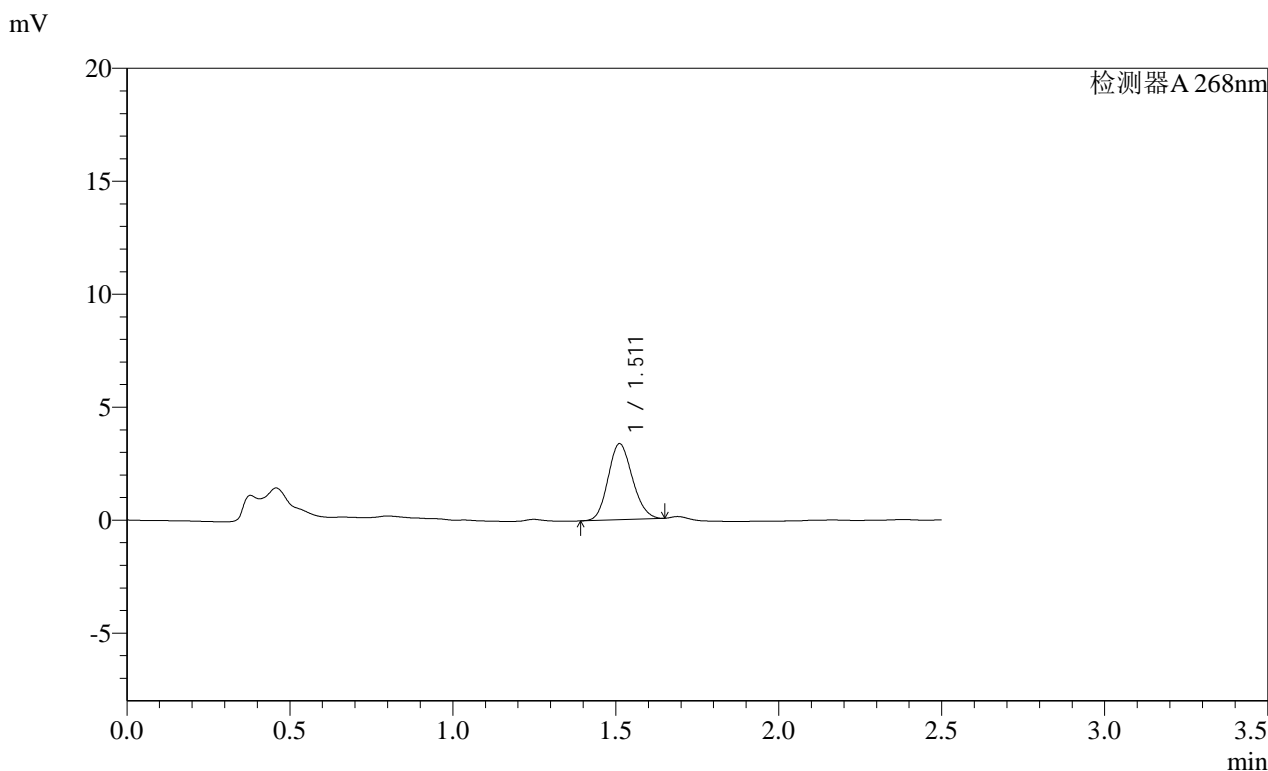
图86 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片6
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1295-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:41:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:25 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)
1	1.511	17484	100.000	3362	1930	1.137	--
总计		17484	100.000	3362			

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(内含1%吐温80)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 μ m)

流速:1.5ml/min

柱温 :30°C

波长:268nm

数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-93/27-1296-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb

样品瓶号: 2-14

进样体积: 10 μ l

版本号:6.115

进样时间: 2025/05/13 16:44:37

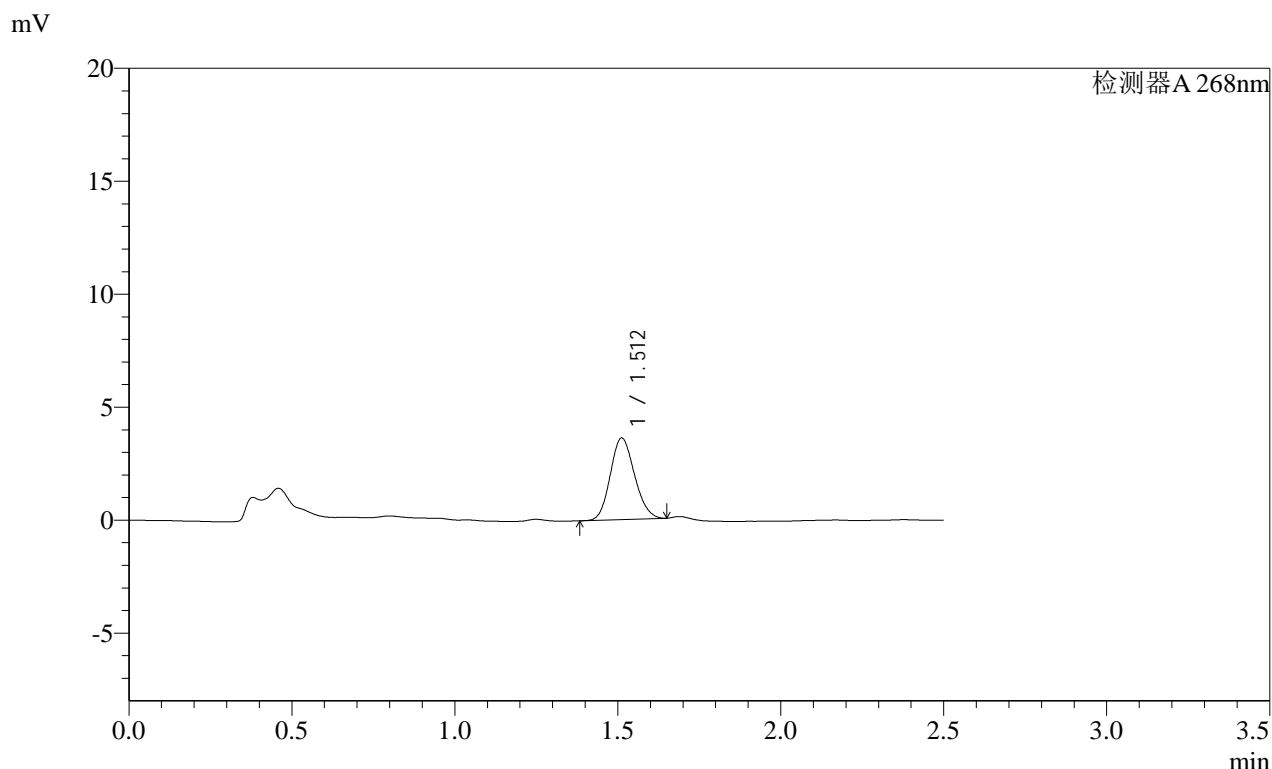
实验者: jiangjinwei

处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:28

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)
1	1.512	18706	100.000	3612	1948	1.134	--
总计		18706	100.000	3612			

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(内含1%吐温80)介质-30min-片2

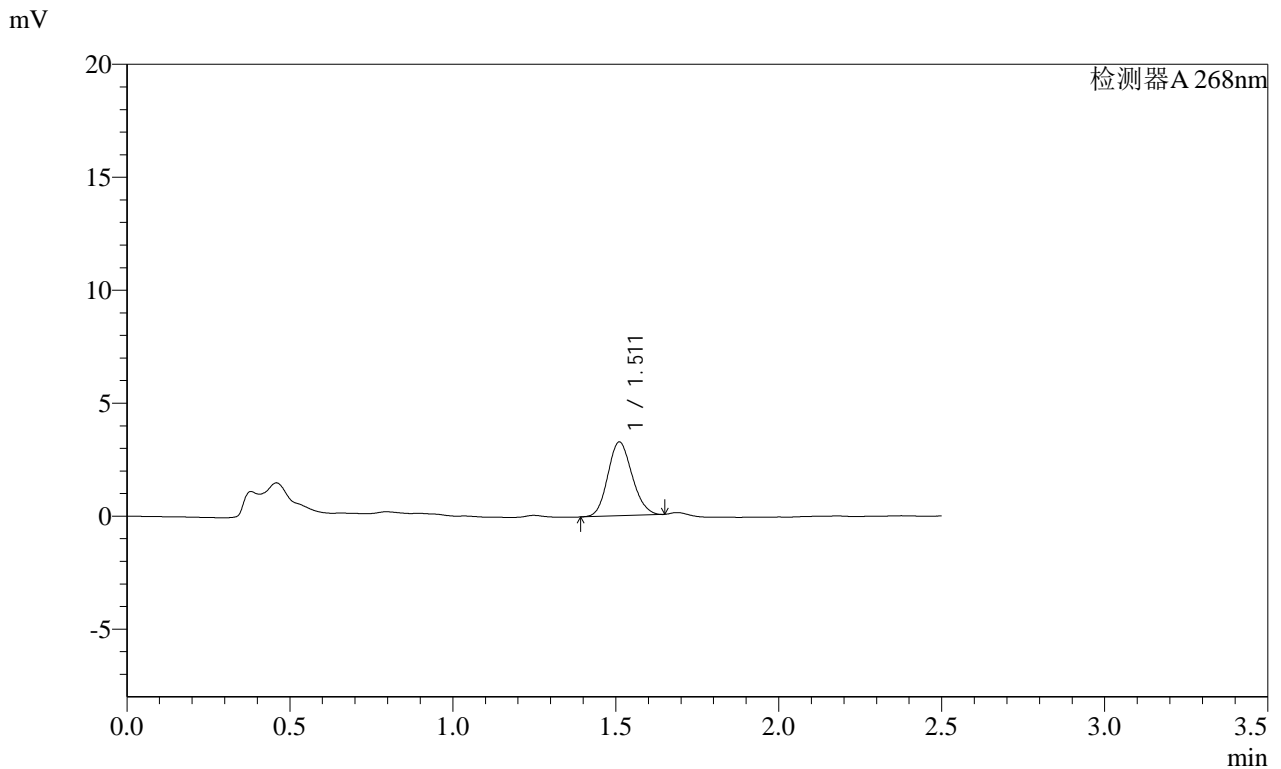
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1297-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-23	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 16:47:31	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:30	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

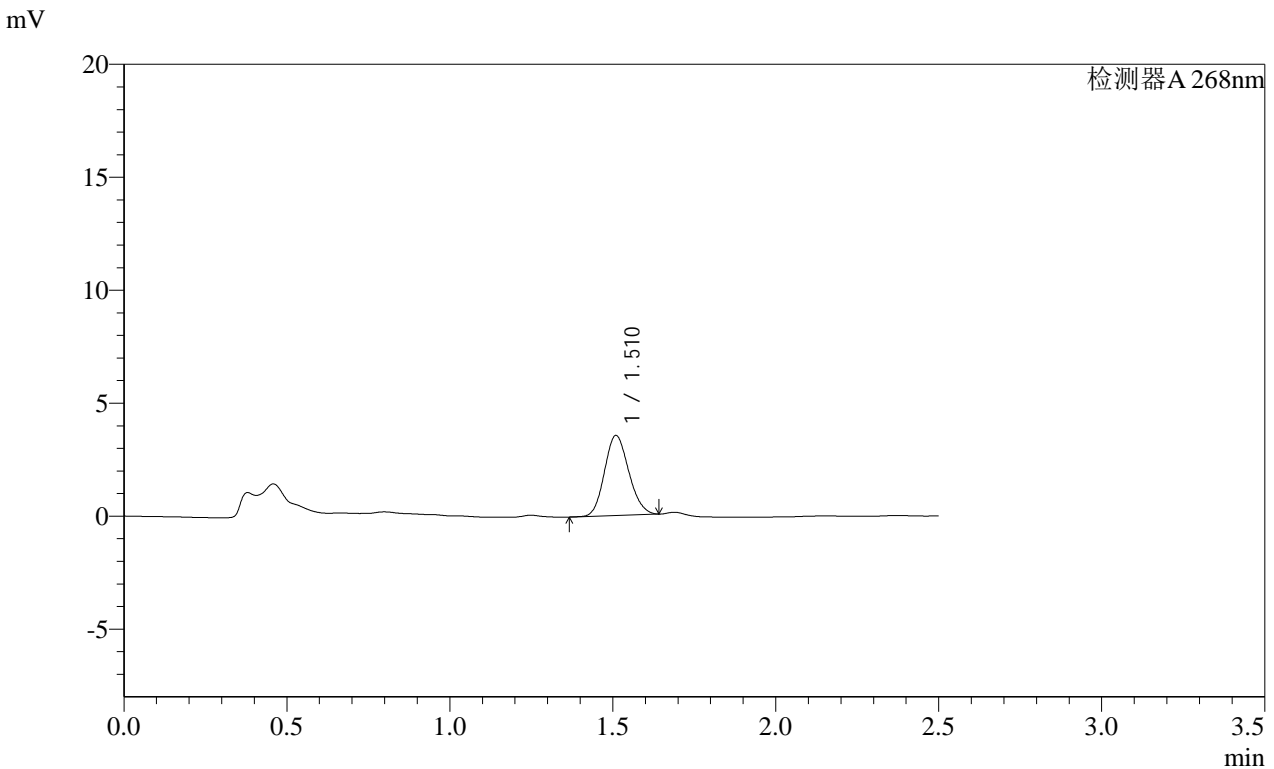
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	16950	100.000	3259	1938	1.132	--
总计		16950	100.000	3259			

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 - 0-93/27-1298-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-32
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:50:24 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:33 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

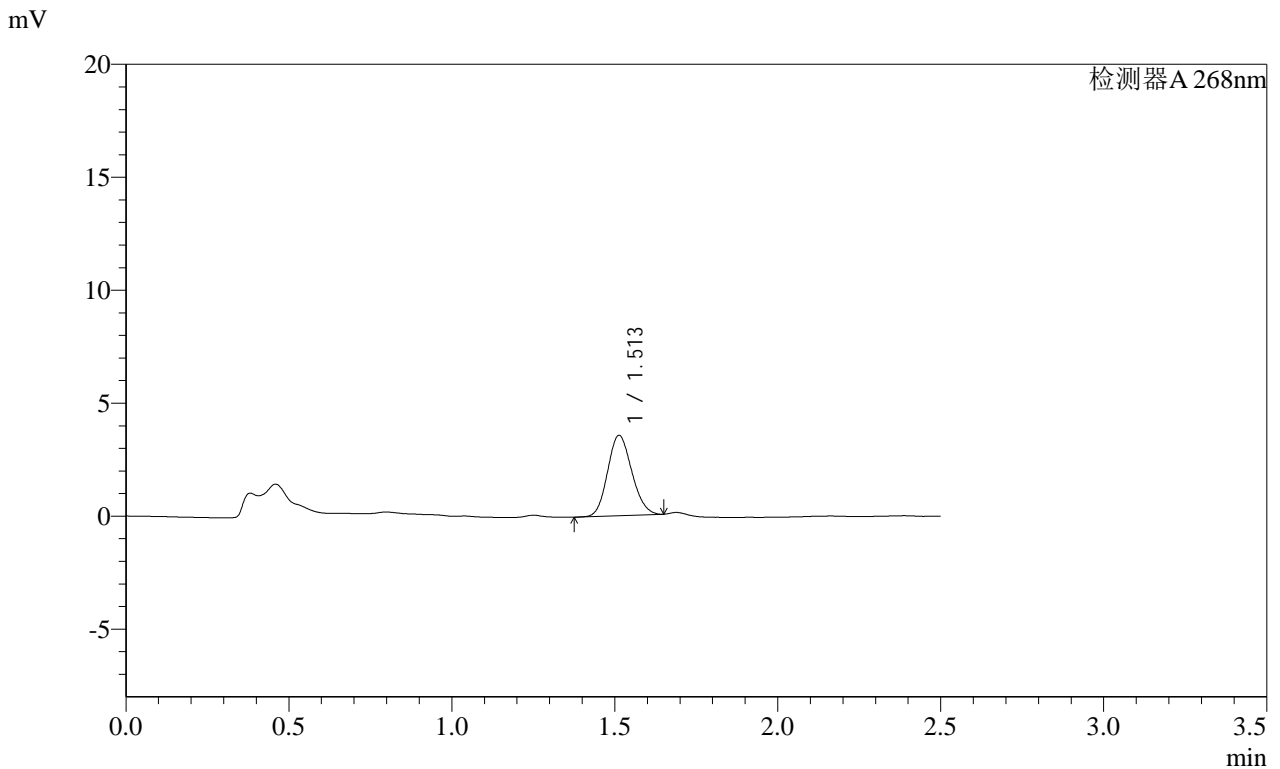
Table with 8 columns: 峰号, 保留时间, 面积, 面积%, 高度, 理论塔板数(USP), 拖尾因子, 分离度(USP). It contains one row for peak 1 and a summary row for the total.

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 - 0-93/27-1299-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-41	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:53:17	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:35	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

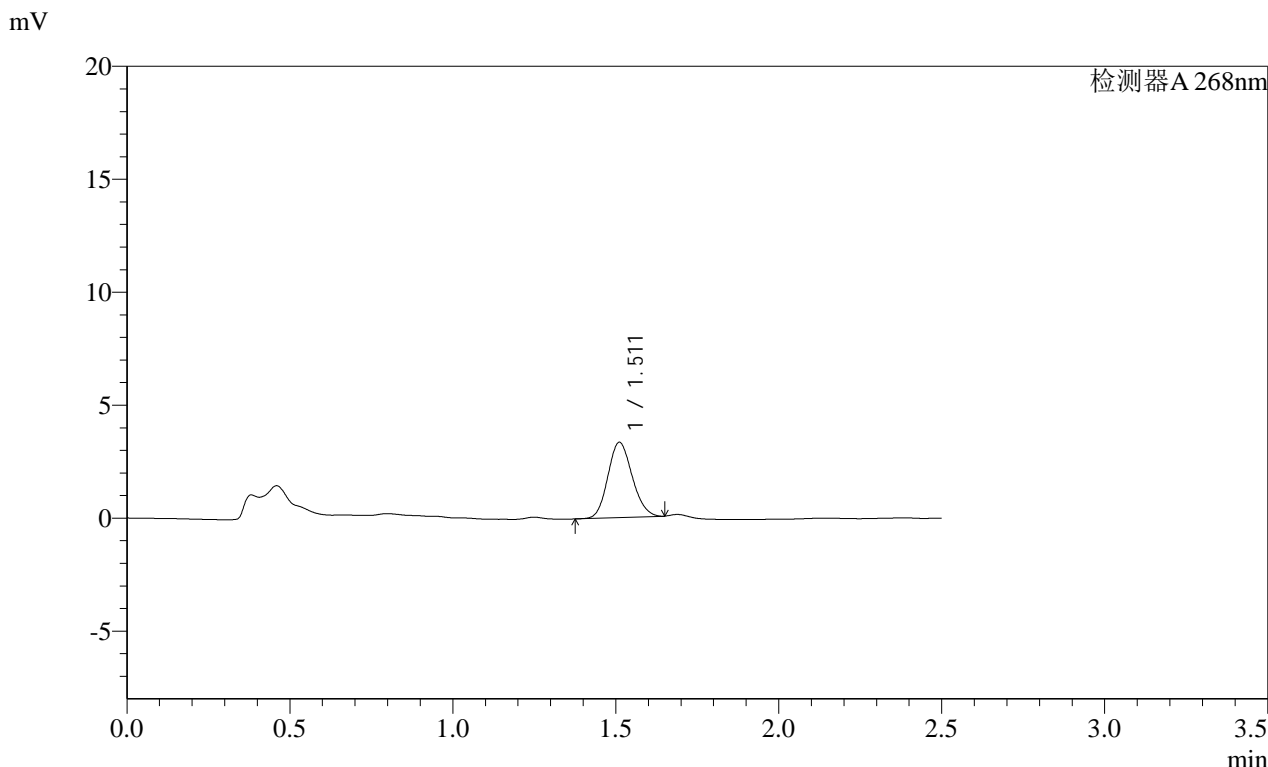
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.513	18411	100.000	3560	1951	1.132	--
总计		18411	100.000	3560			

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 - 0-93/27-1300-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-50
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 16:56:10 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:38 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

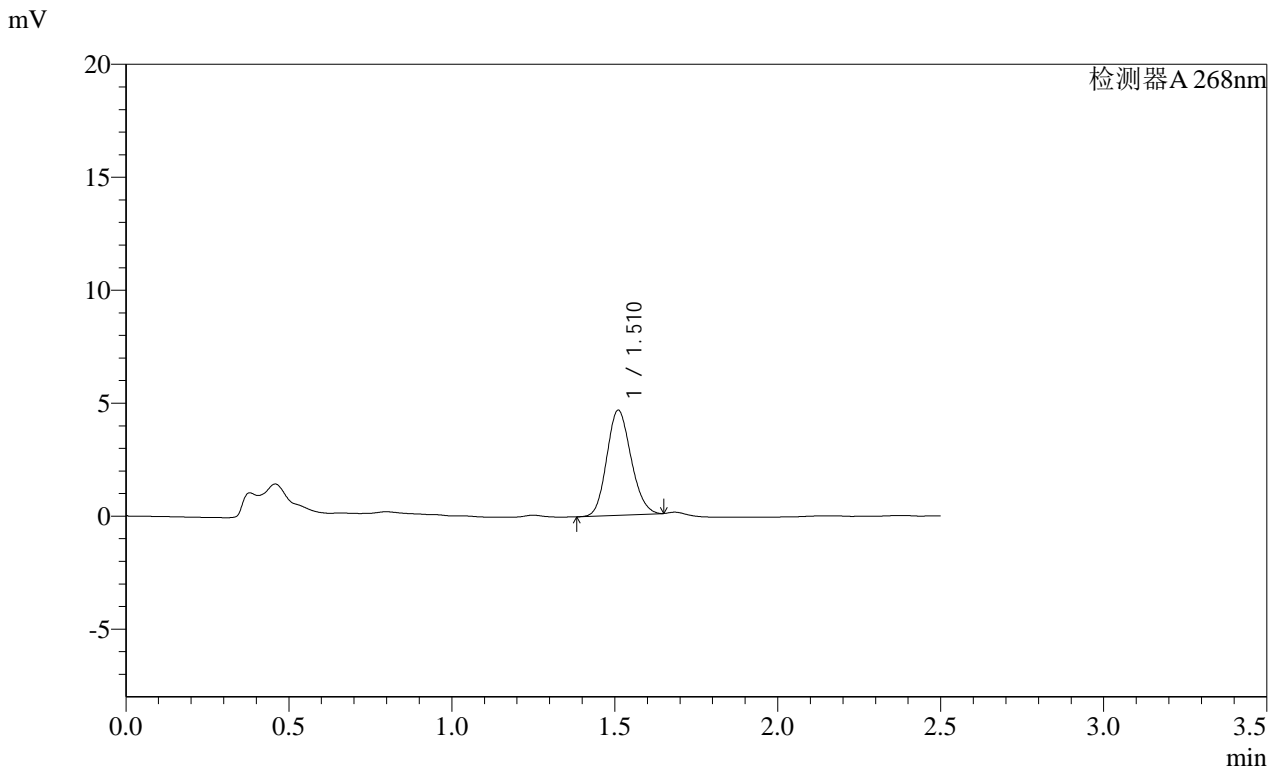
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	17309	100.000	3323	1936	1.134	--
总计		17309	100.000	3323			

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 - 0-93/27-1301-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 16:59:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:41 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)
1	1.510	24099	100.000	4632	1941	1.139	--
总计		24099	100.000	4632			

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(内含1%吐温80)介质-45min-片1

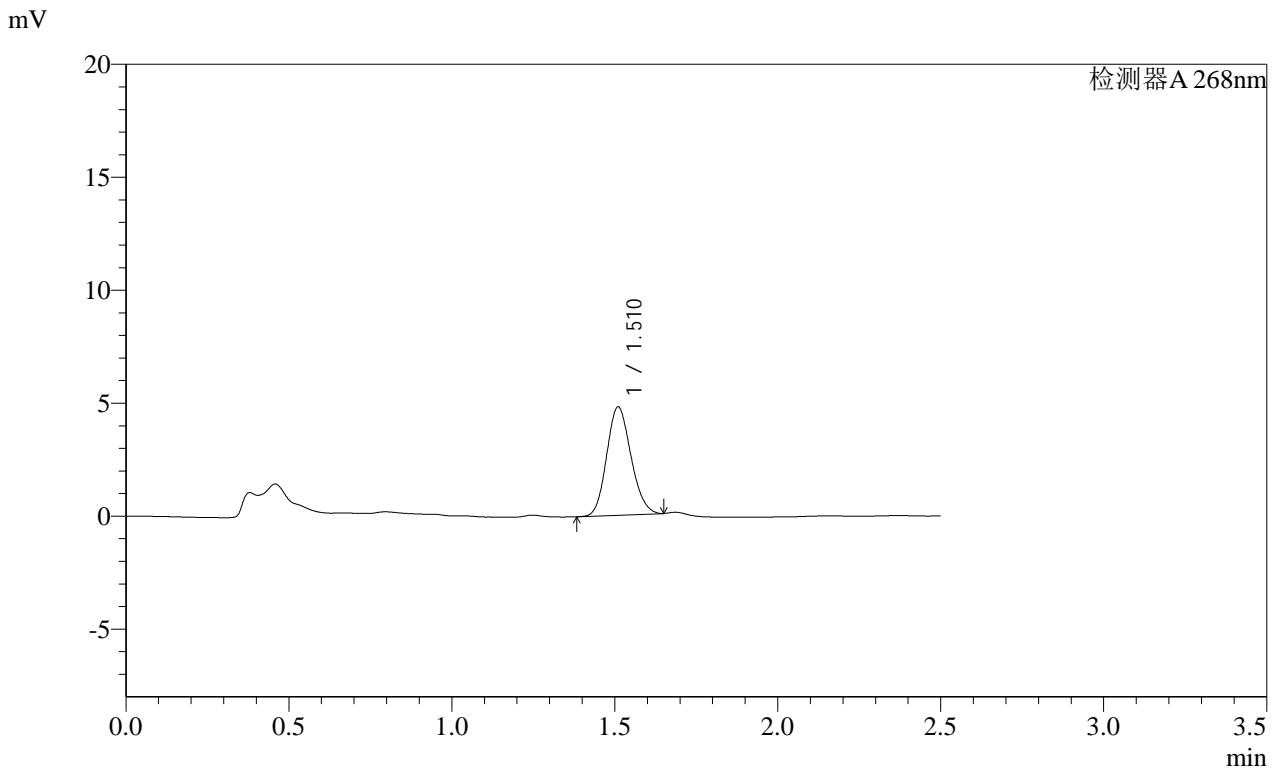
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1302-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:01:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:43 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

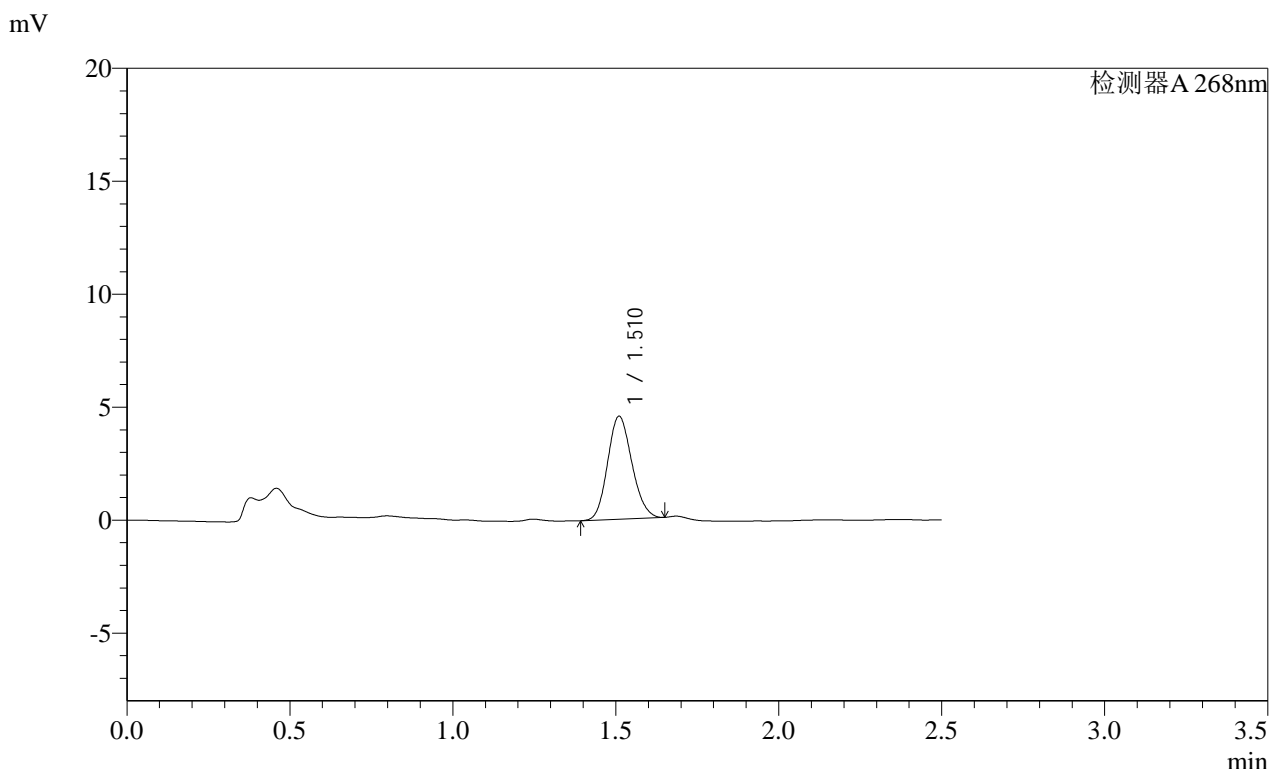
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	24864	100.000	4770	1935	1.140	--
总计		24864	100.000	4770			

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 - 0-93/27-1303-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:04:52 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:18:46 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

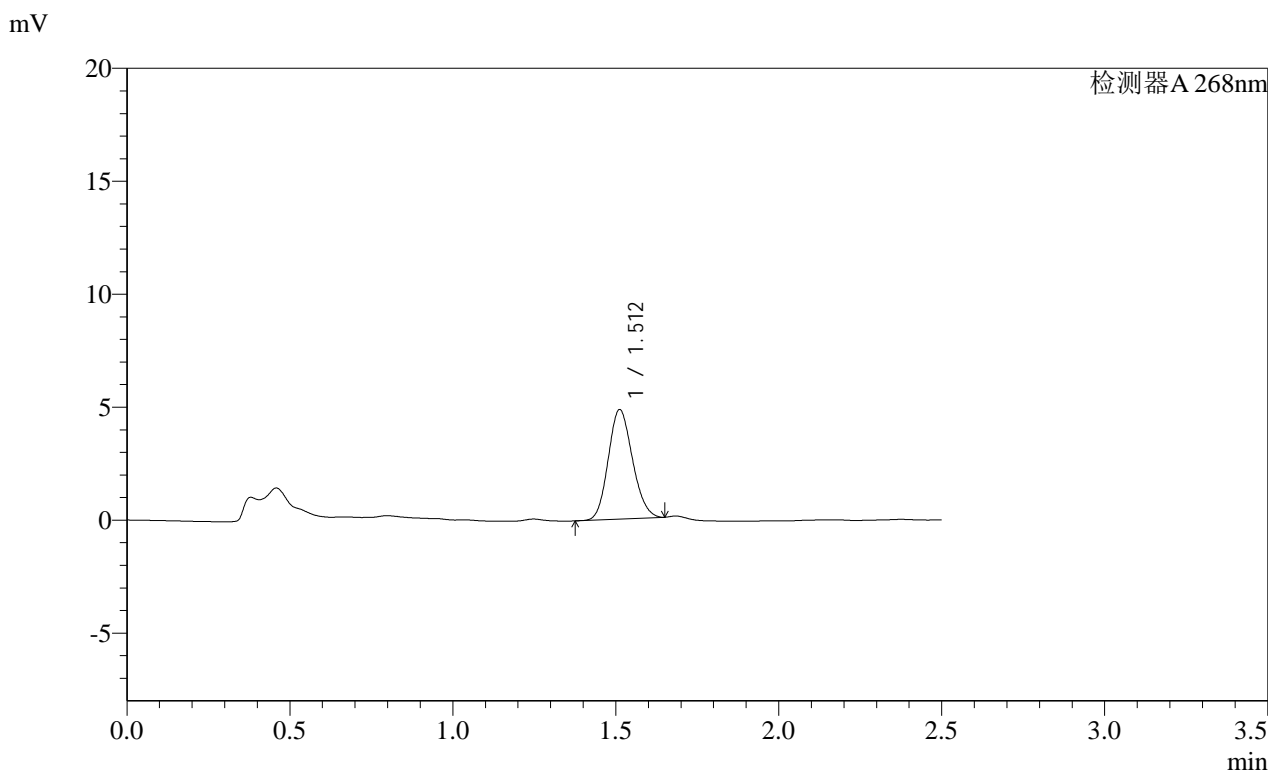
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.510	23630	100.000	4536	1936	1.136	--
总计		23630	100.000	4536			

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 - 0-93/27-1304-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:07:46 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:49 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

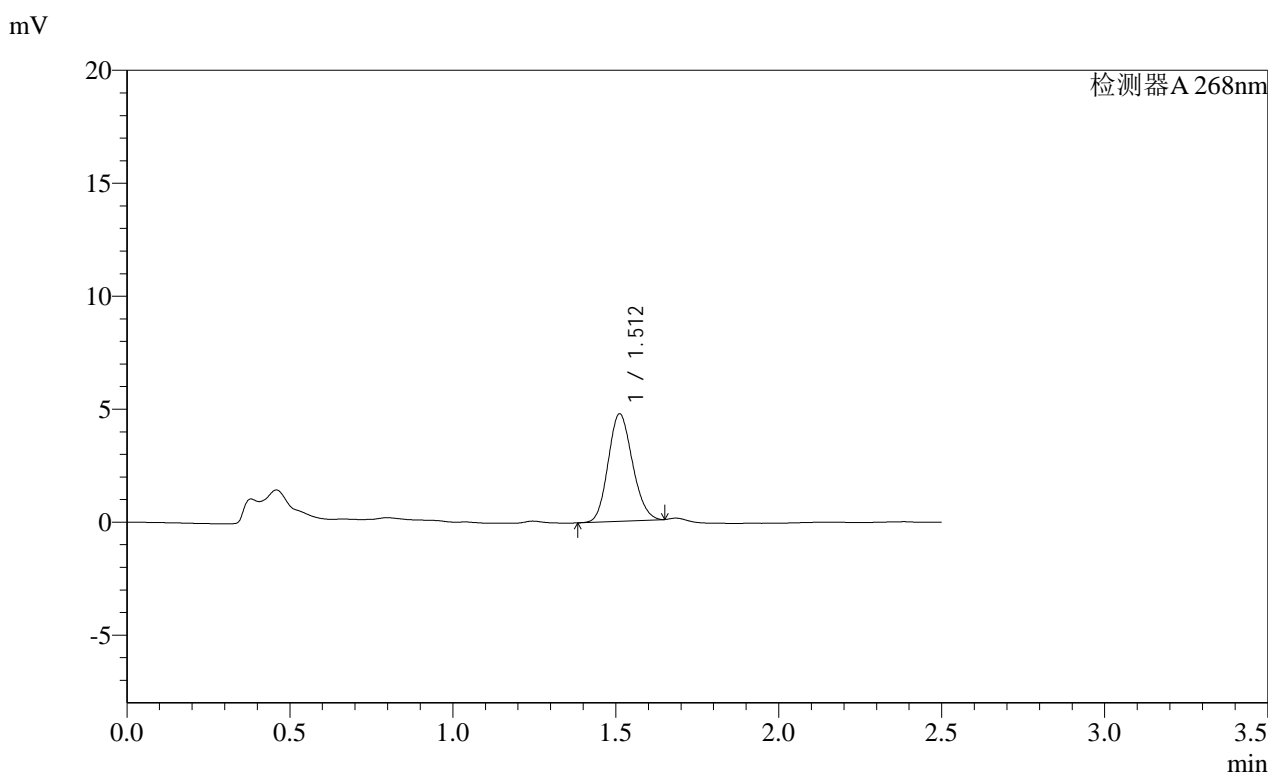
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	25071	100.000	4842	1950	1.136	--
总计		25071	100.000	4842			

SHIMADZU LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
 数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-93/27-1305-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:10:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:51 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

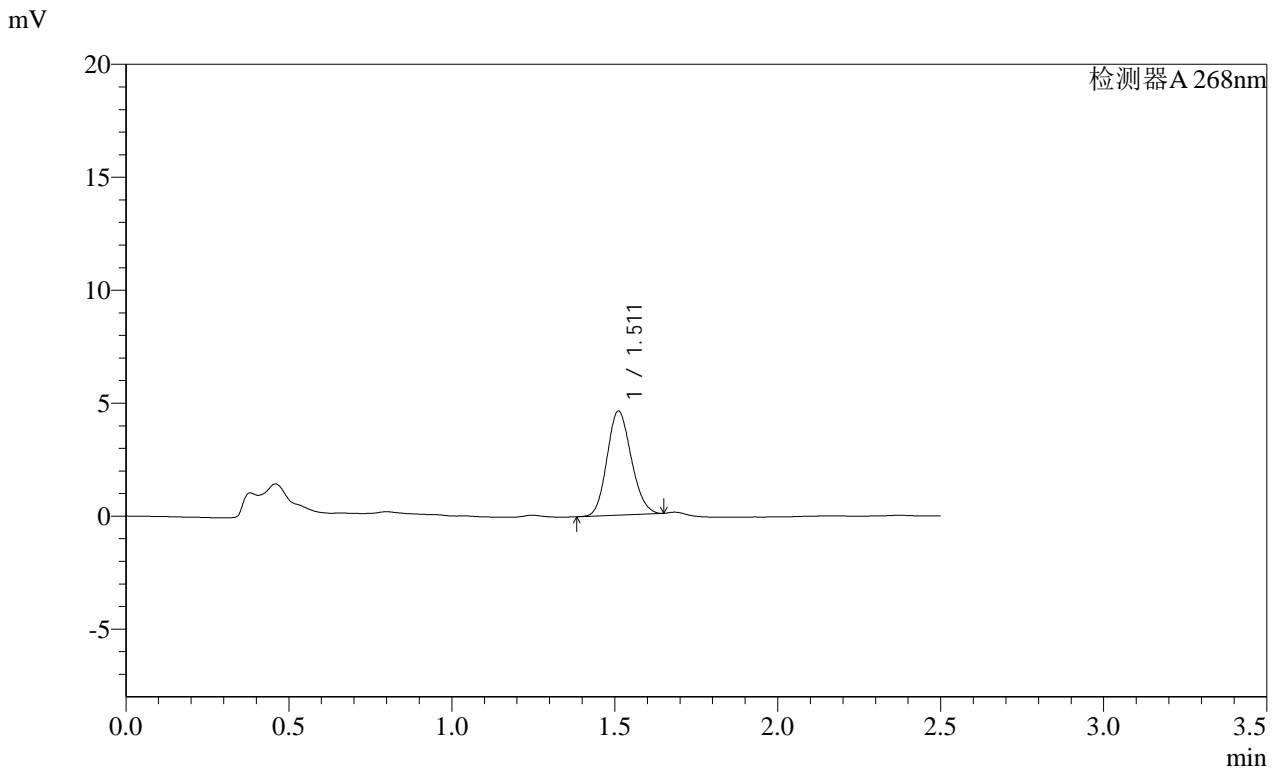
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	24646	100.000	4751	1937	1.136	--
总计		24646	100.000	4751			

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 - 0-93/27-1306-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:13:33 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:54 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)
1	1.511	23851	100.000	4598	1939	1.135	--
总计		23851	100.000	4598			

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(内含1%吐温80)介质-45min-片6

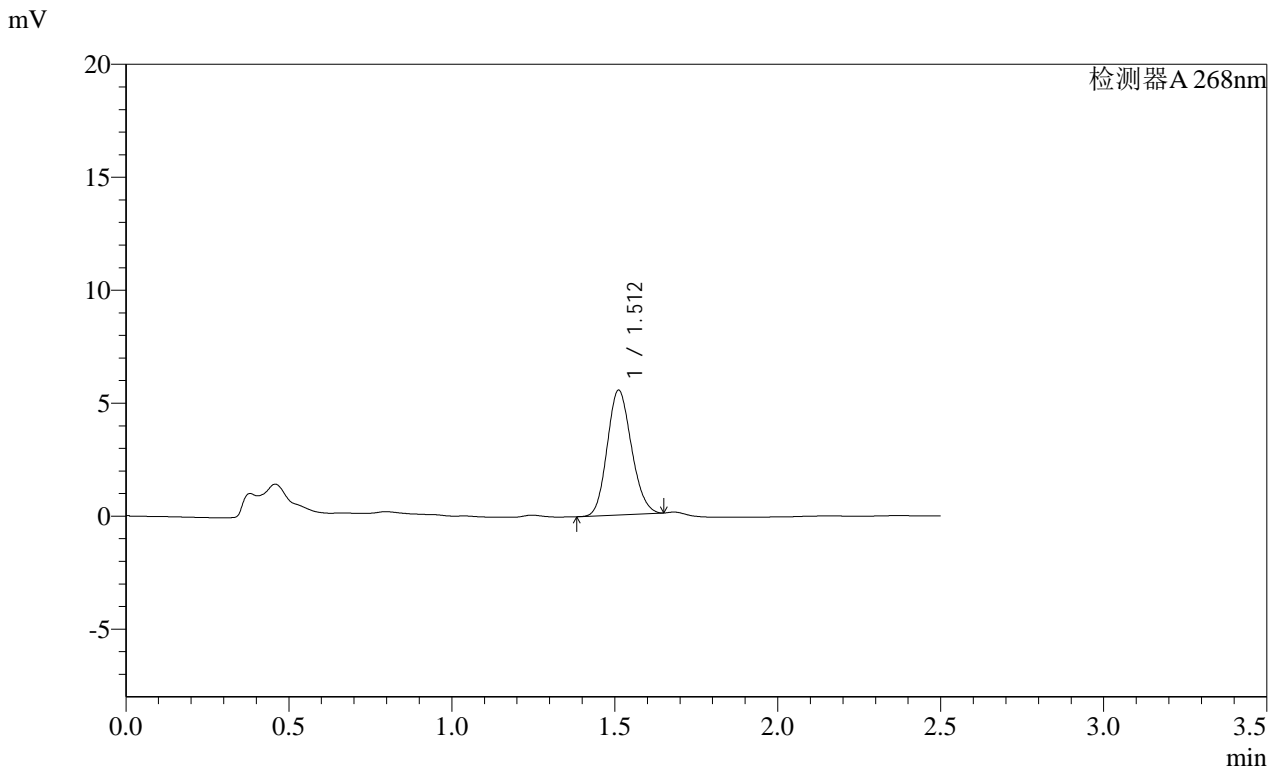
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1307-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:16:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:56 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

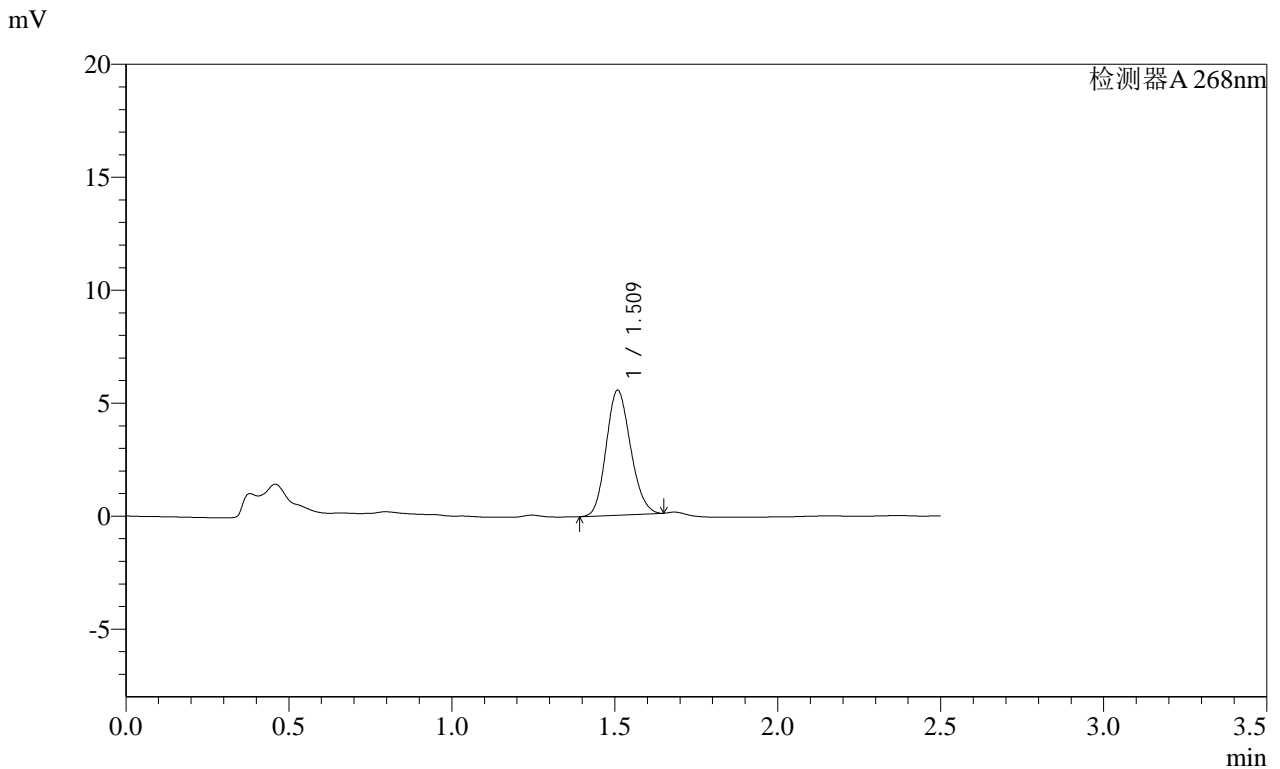
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.512	28602	100.000	5518	1943	1.139	--
总计		28602	100.000	5518			

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 - 0-93/27-1308-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:19:21 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:18:59 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

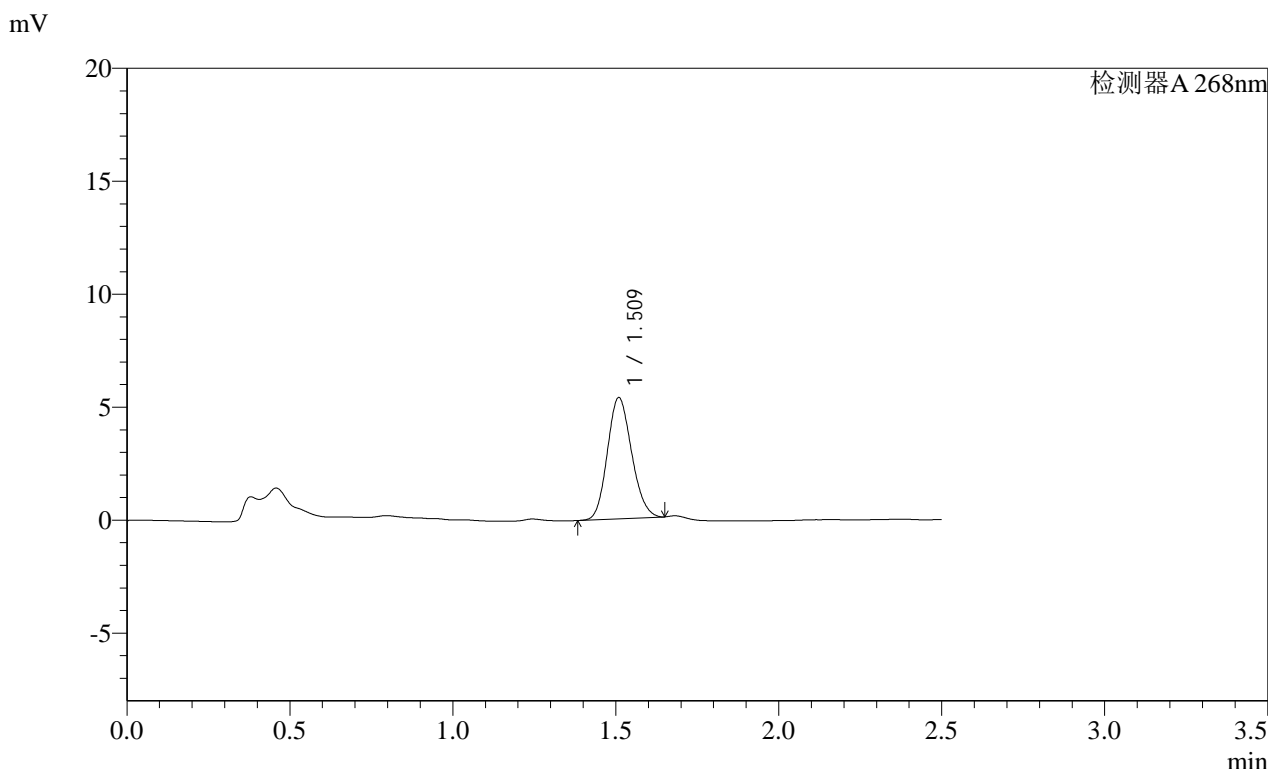
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	28772	100.000	5501	1925	1.144	--
总计		28772	100.000	5501			

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 - 0-93/27-1309-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:22:15 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:02 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)
1	1.509	27830	100.000	5331	1932	1.142	--
总计		27830	100.000	5331			

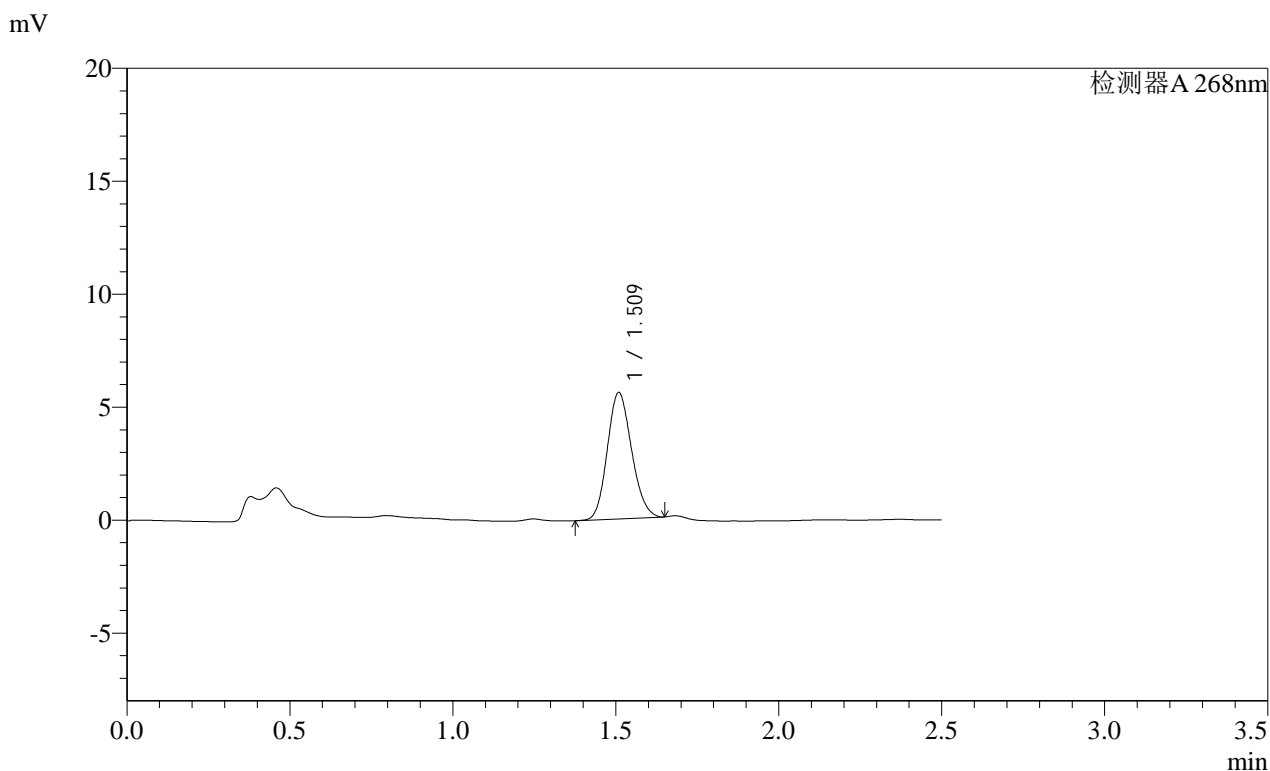
图101 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1310-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:25:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

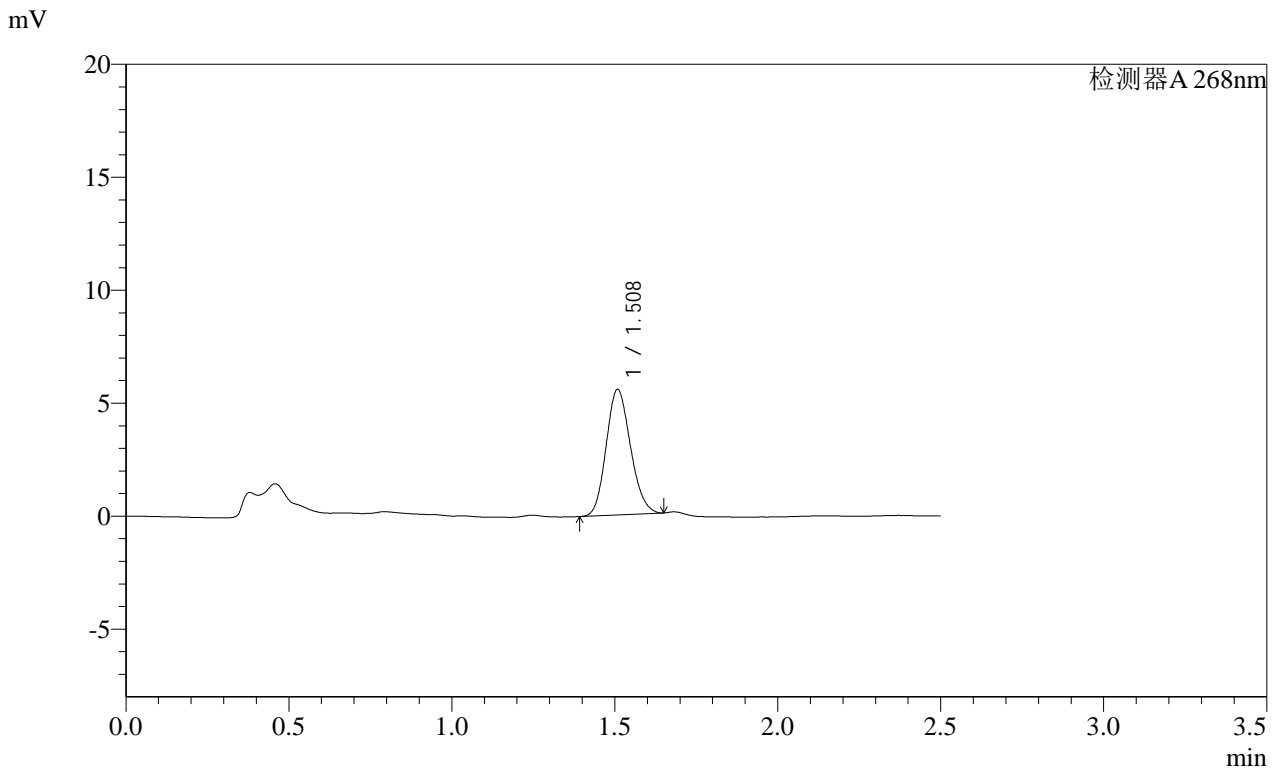
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.509	29003	100.000	5560	1938	1.143	--
总计		29003	100.000	5560			

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 - 0-93/27-1311-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:28:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:07 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

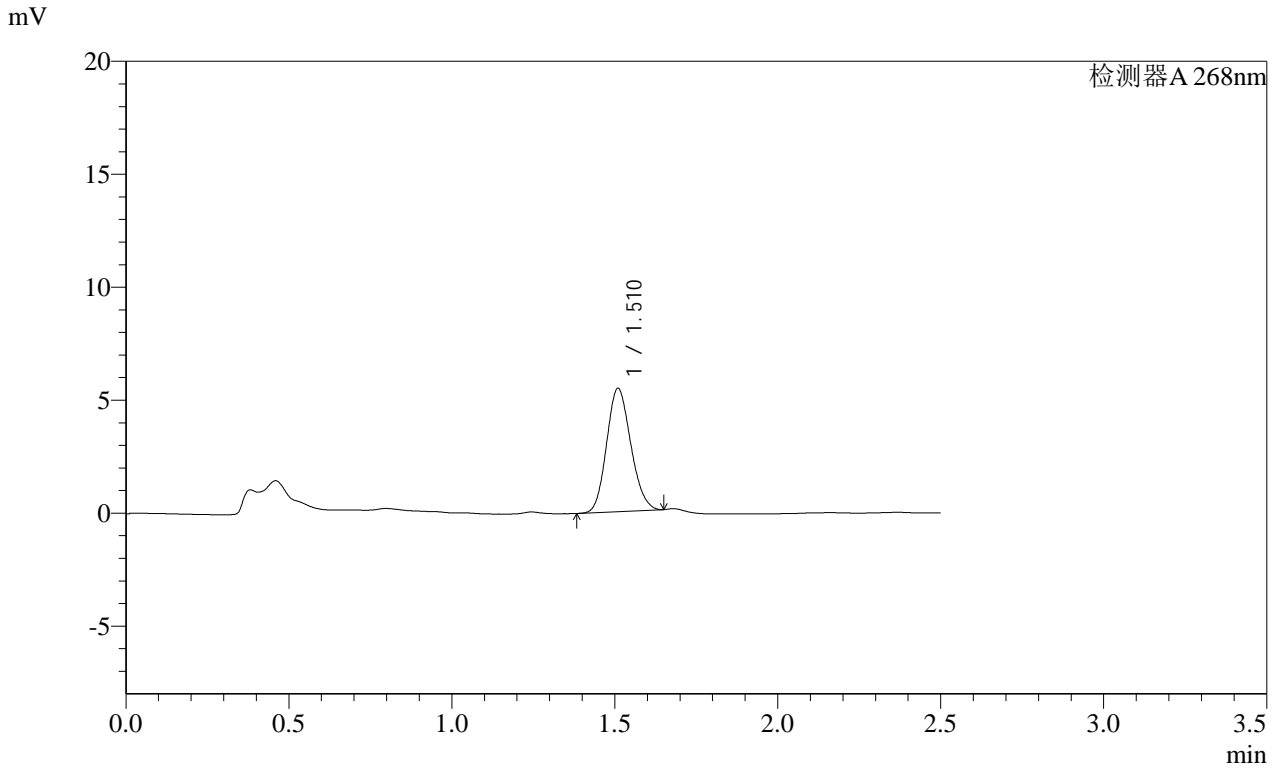
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	28843	100.000	5529	1926	1.144	--
总计		28843	100.000	5529			

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 - 0-93/27-1312-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:30:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:10 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)
1	1.510	28204	100.000	5425	1944	1.140	--
总计		28204	100.000	5425			

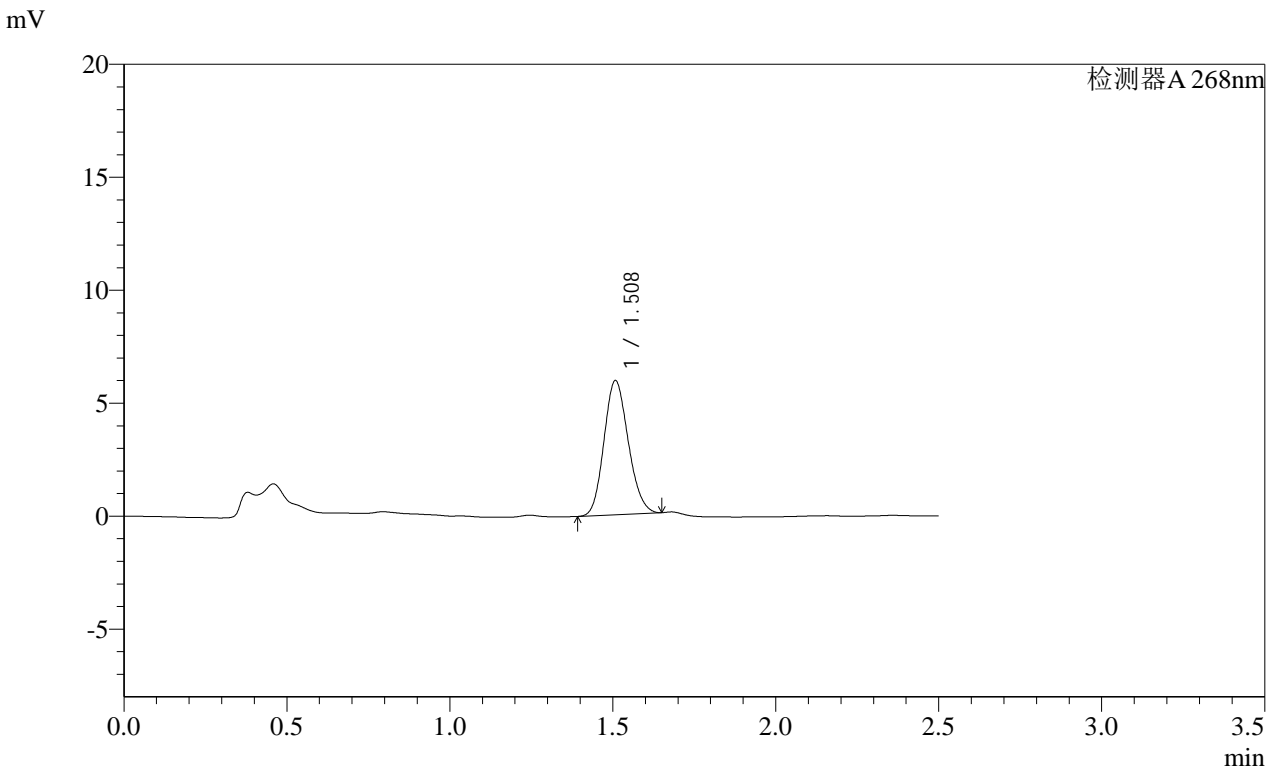
图104 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1313-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:33:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:19:13 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)
1	1.508	30842	100.000	5922	1925	1.145	--
总计		30842	100.000	5922			

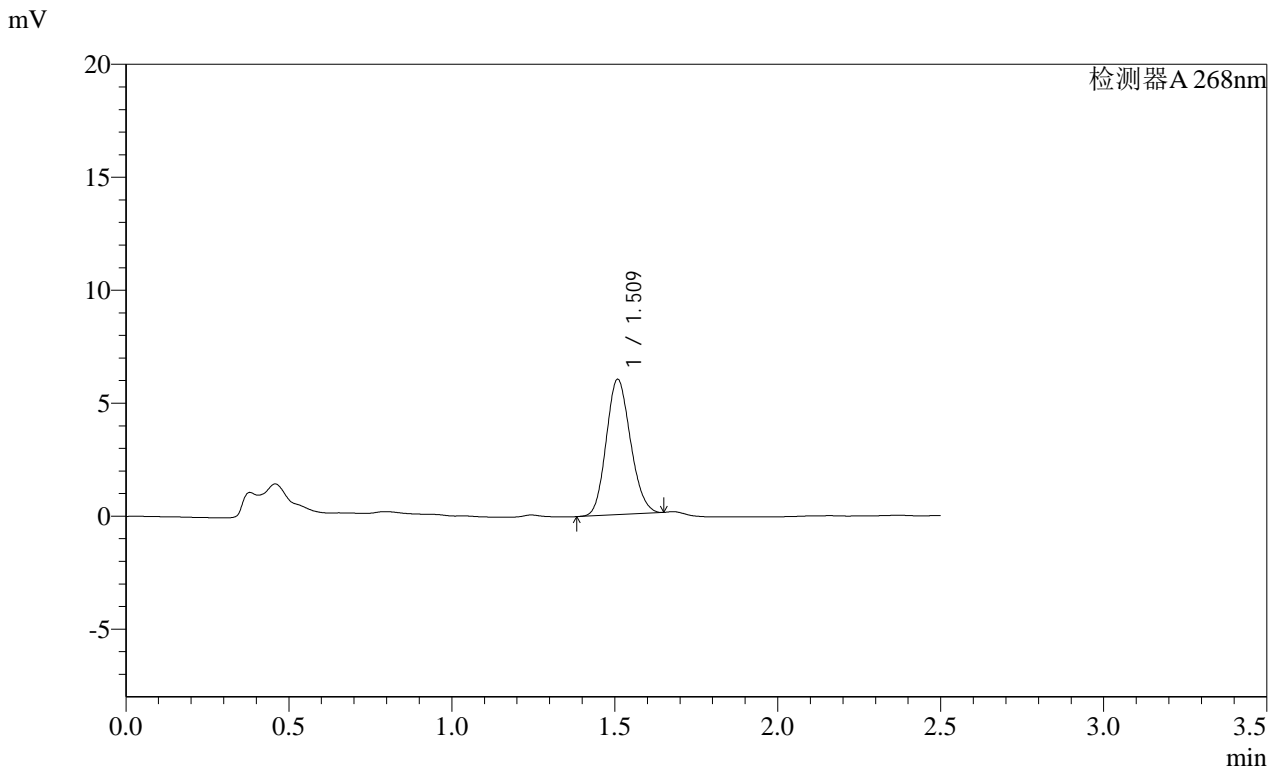
图105 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1314-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:36:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:15 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	1.509	31063	100.000	5961	1933	1.139	--
总计		31063	100.000	5961			

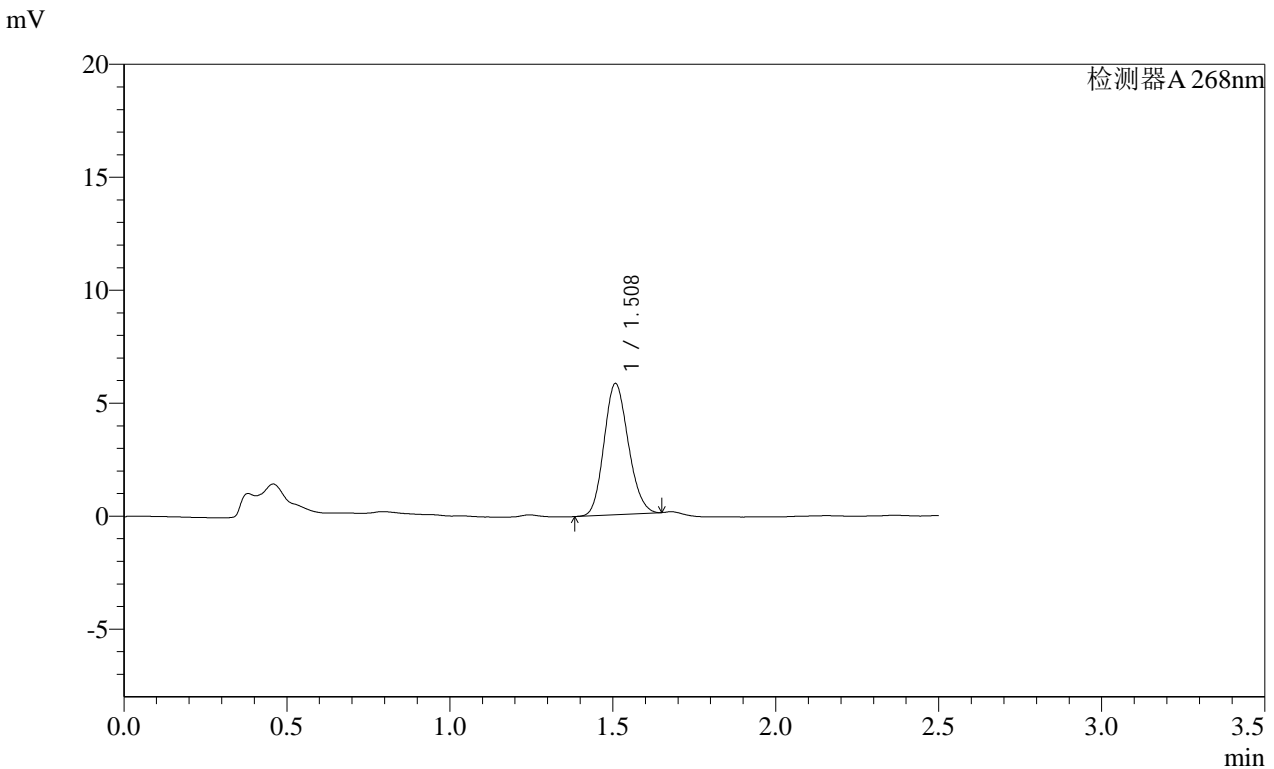
图106 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1315-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:39:39 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:18 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)
1	1.508	30112	100.000	5787	1929	1.141	--
总计		30112	100.000	5787			

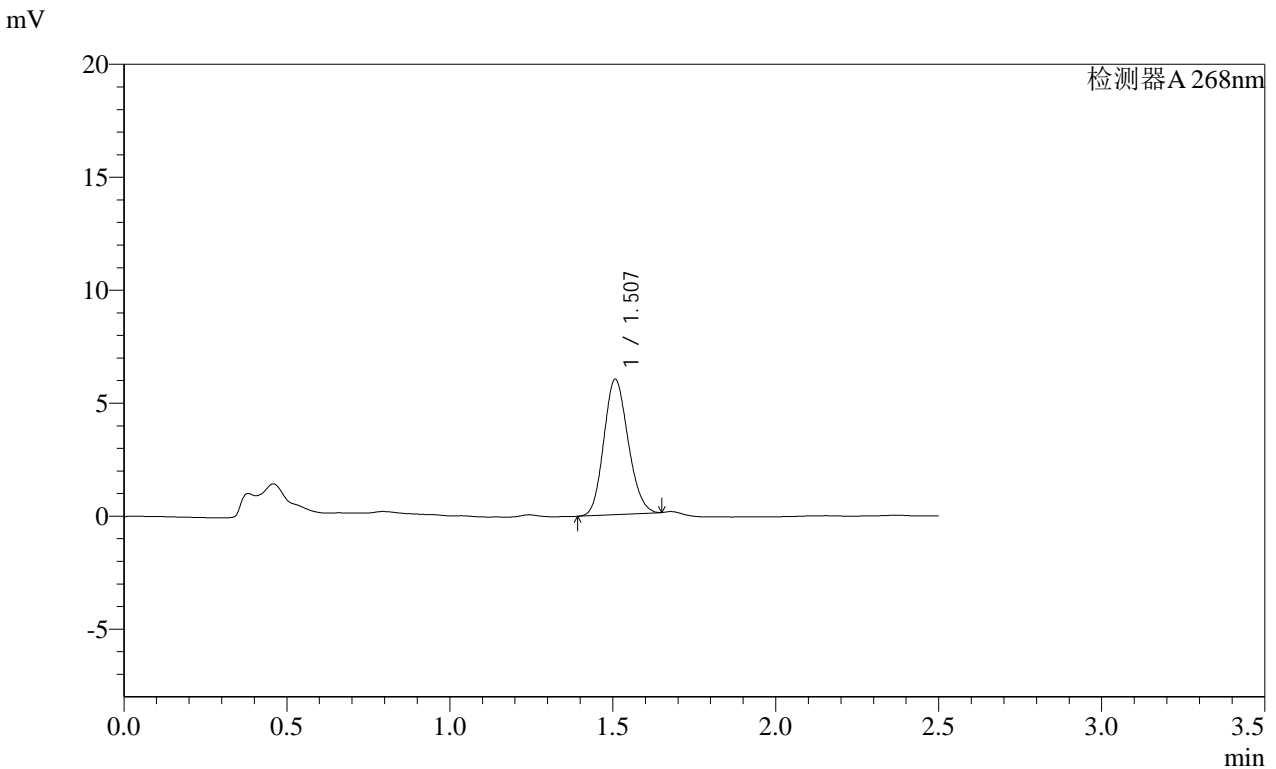
图107 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1316-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 2-35	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 17:42:33	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:21	
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)
1	1.507	31107	100.000	5980	1922	1.142	--
总计		31107	100.000	5980			

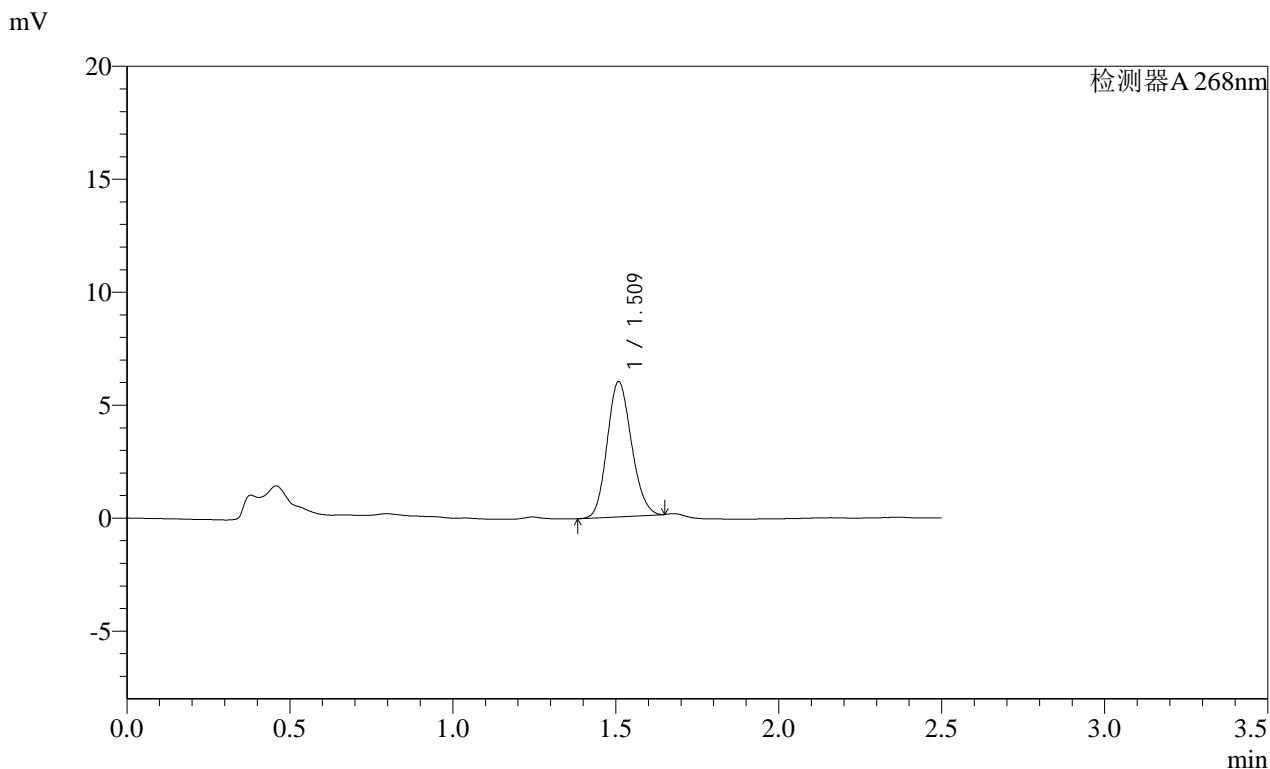
图108 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片4
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1317-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 2-44
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 17:45:26 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:23 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	1.509	31020	100.000	5950	1932	1.138	--
总计		31020	100.000	5950			

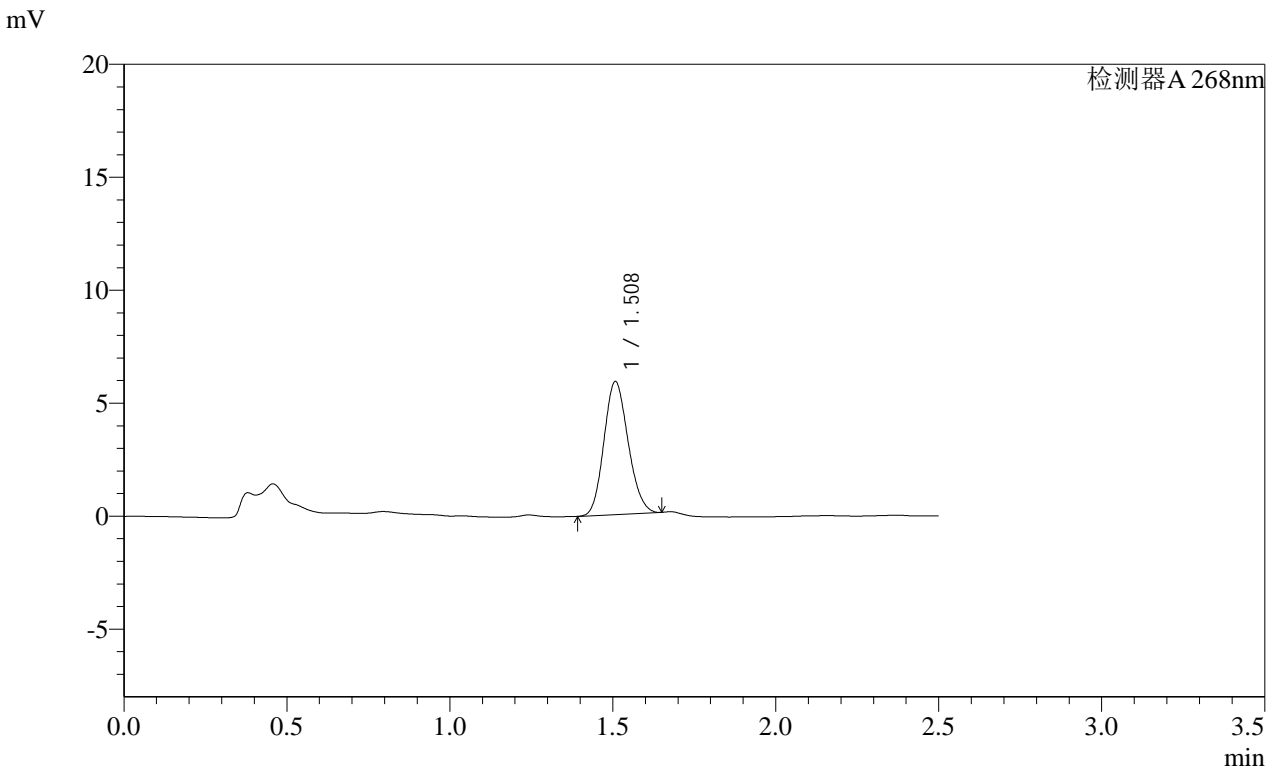
图109 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
极限转速-片5
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1318-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:48:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:26 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)
1	1.508	30491	100.000	5873	1932	1.139	--
总计		30491	100.000	5873			

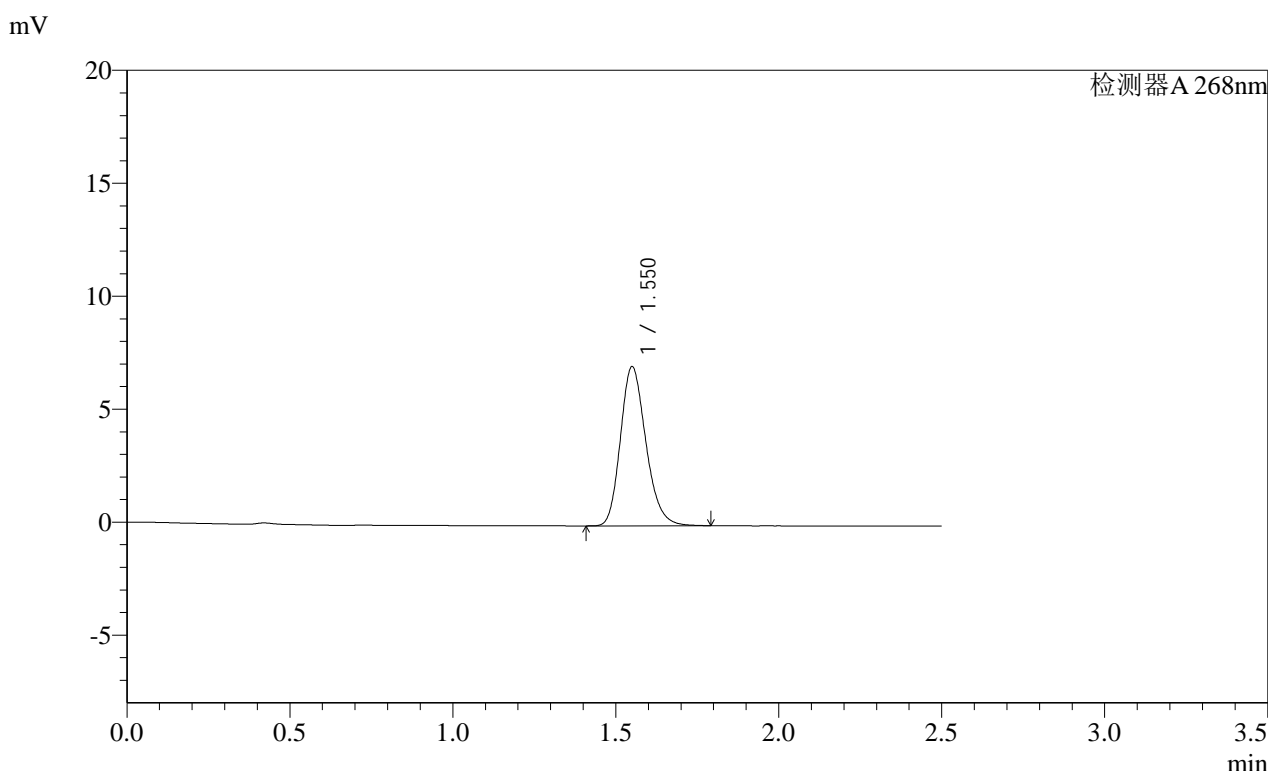
图110 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1319-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:51:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:19:29 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	1.550	38297	100.000	7016	1910	1.207	--
总计		38297	100.000	7016			

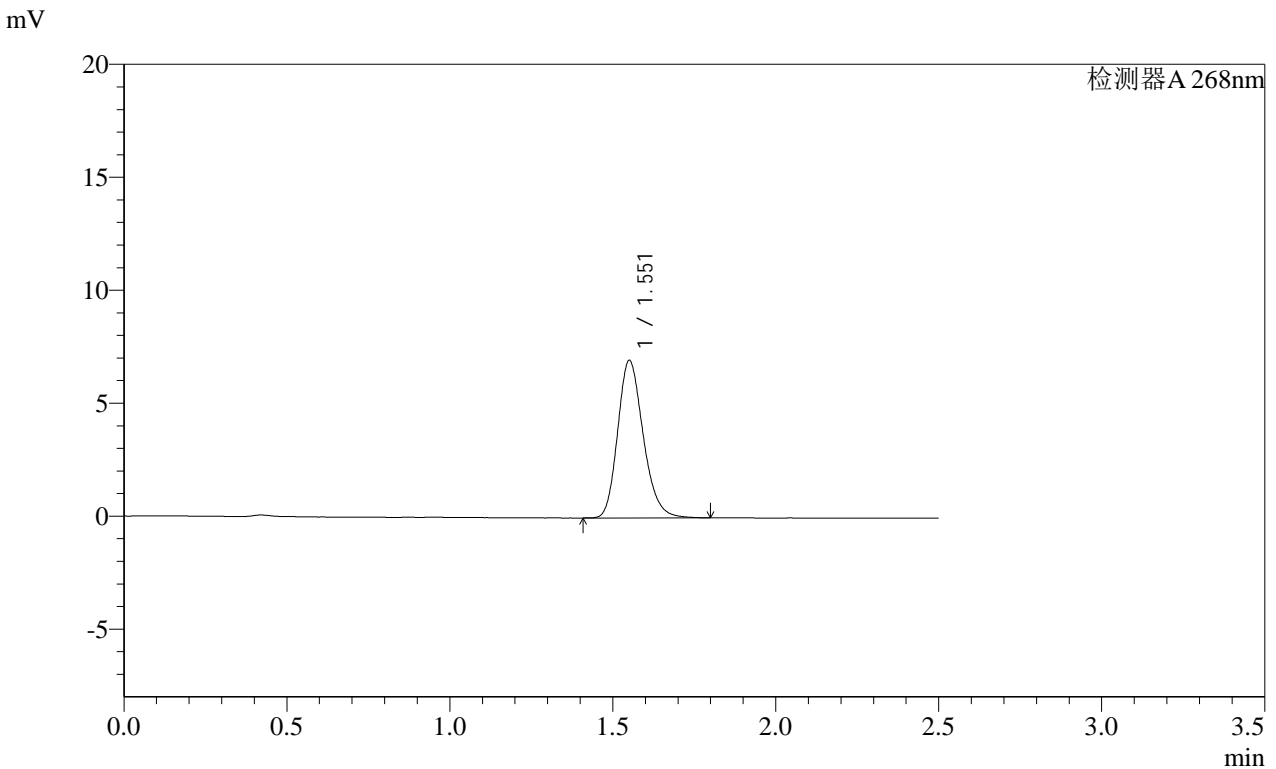
图111 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-1

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 - 0-93/27-1320-2 - zzp-2025030321p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:54:08 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:31 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)
1	1.551	37994	100.000	6926	1906	1.211	--
总计		37994	100.000	6926			

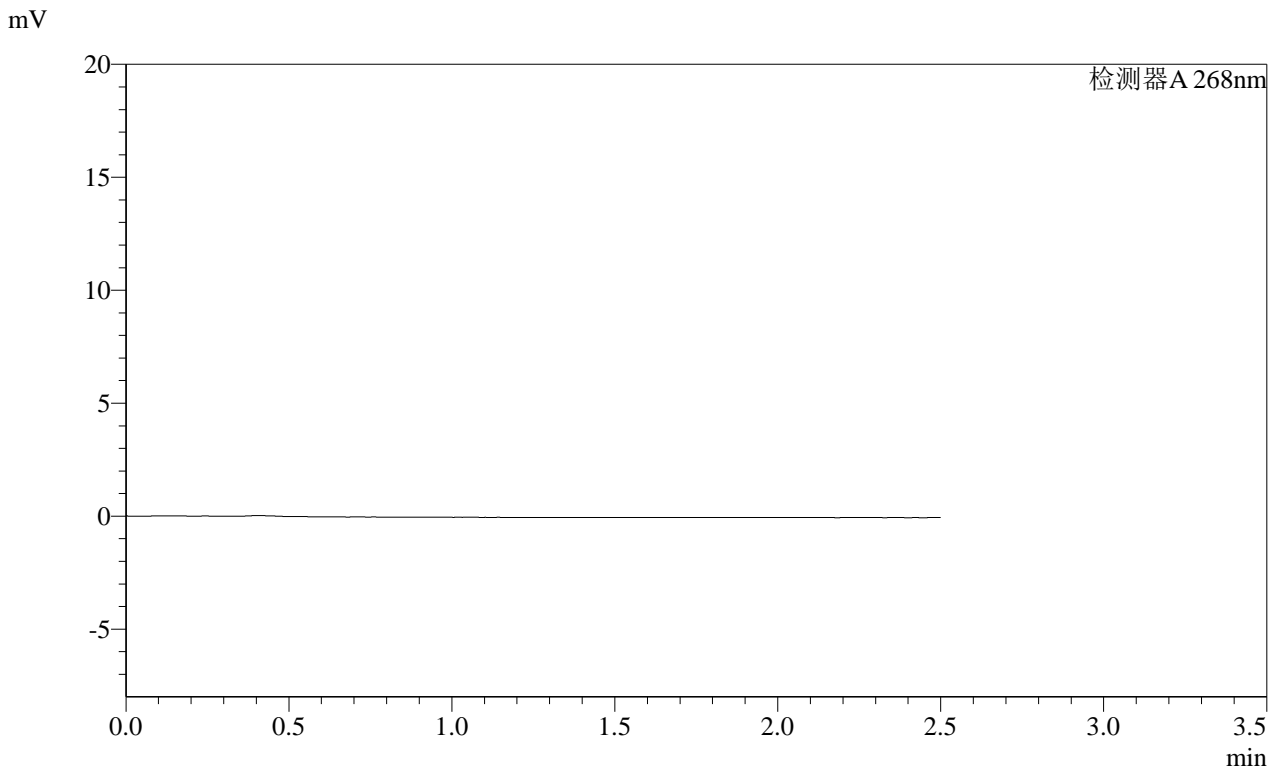
图112 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030321批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-2

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 - 0-93/27-1321-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-9
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 17:57:00 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:34 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							

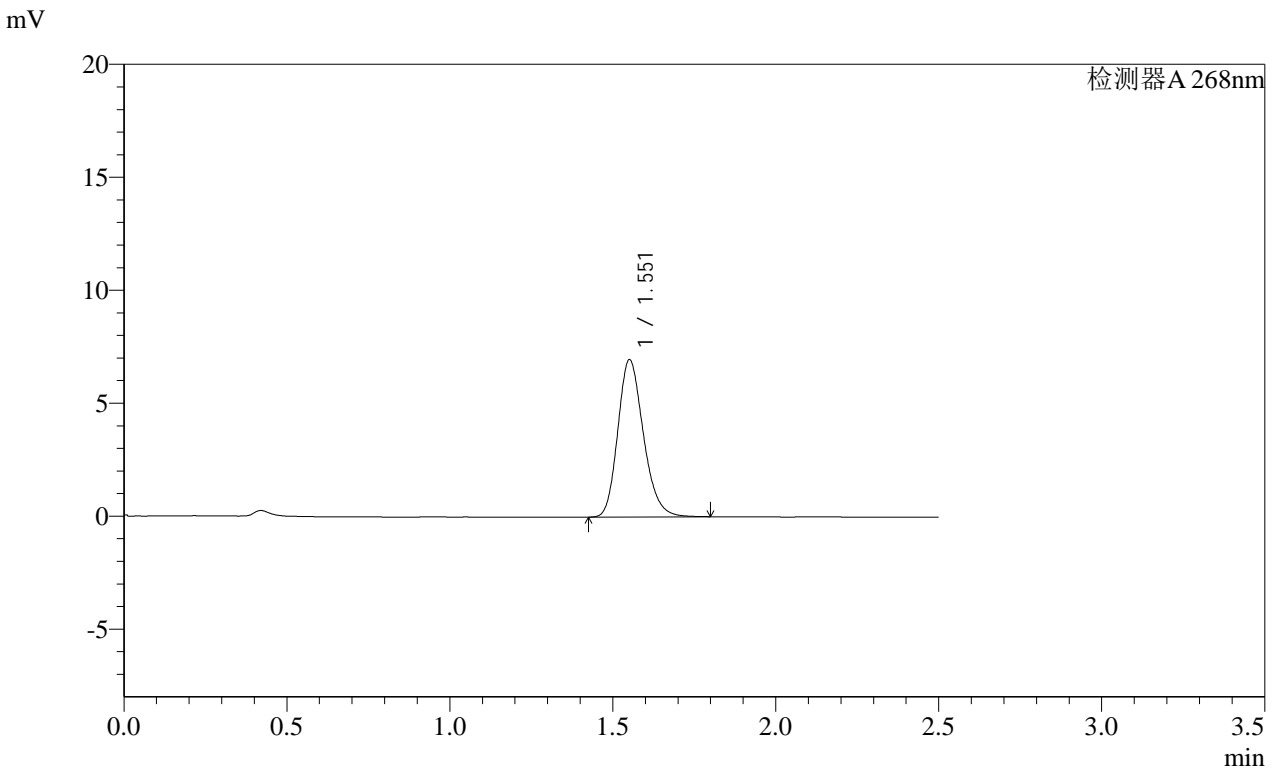
图113 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
溶剂

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 - 0-93/27-1322-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 17:59:53 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:36 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)
1	1.551	38062	100.000	6922	1896	1.211	--
总计		38062	100.000	6922			

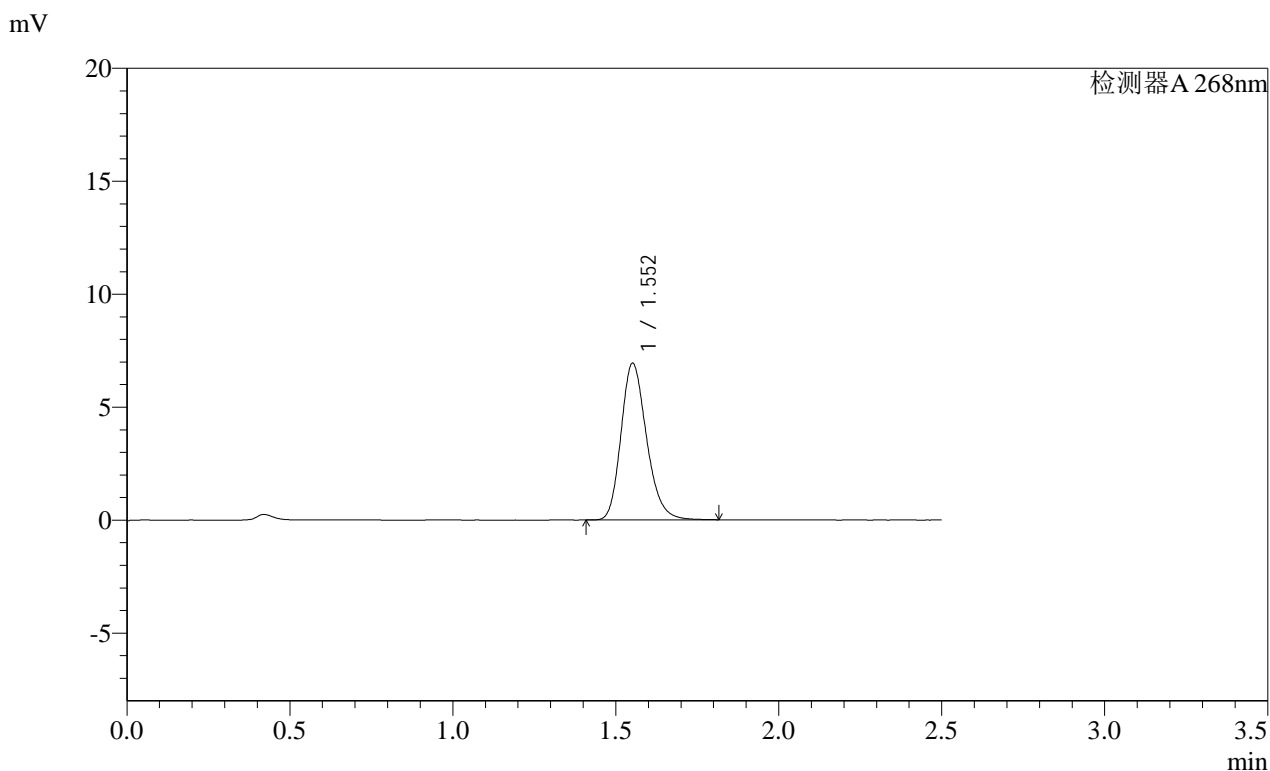
图114 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
对照品溶液-1-1

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 - 0-93/27-1323-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:02:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:39 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)
1	1.552	37918	100.000	6903	1902	1.216	--
总计		37918	100.000	6903			

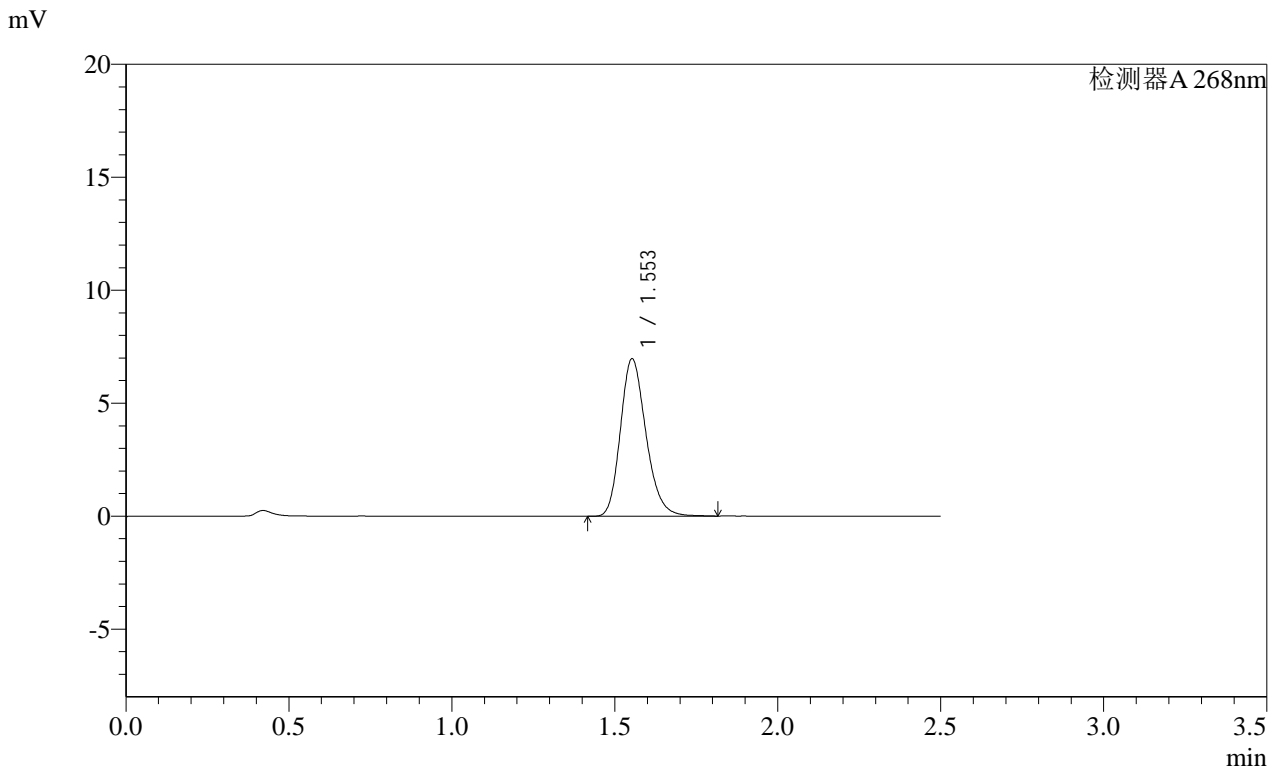
图115 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-2

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 - 0-93/27-1324-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:05:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:42 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)
1	1.553	38089	100.000	6958	1911	1.213	--
总计		38089	100.000	6958			

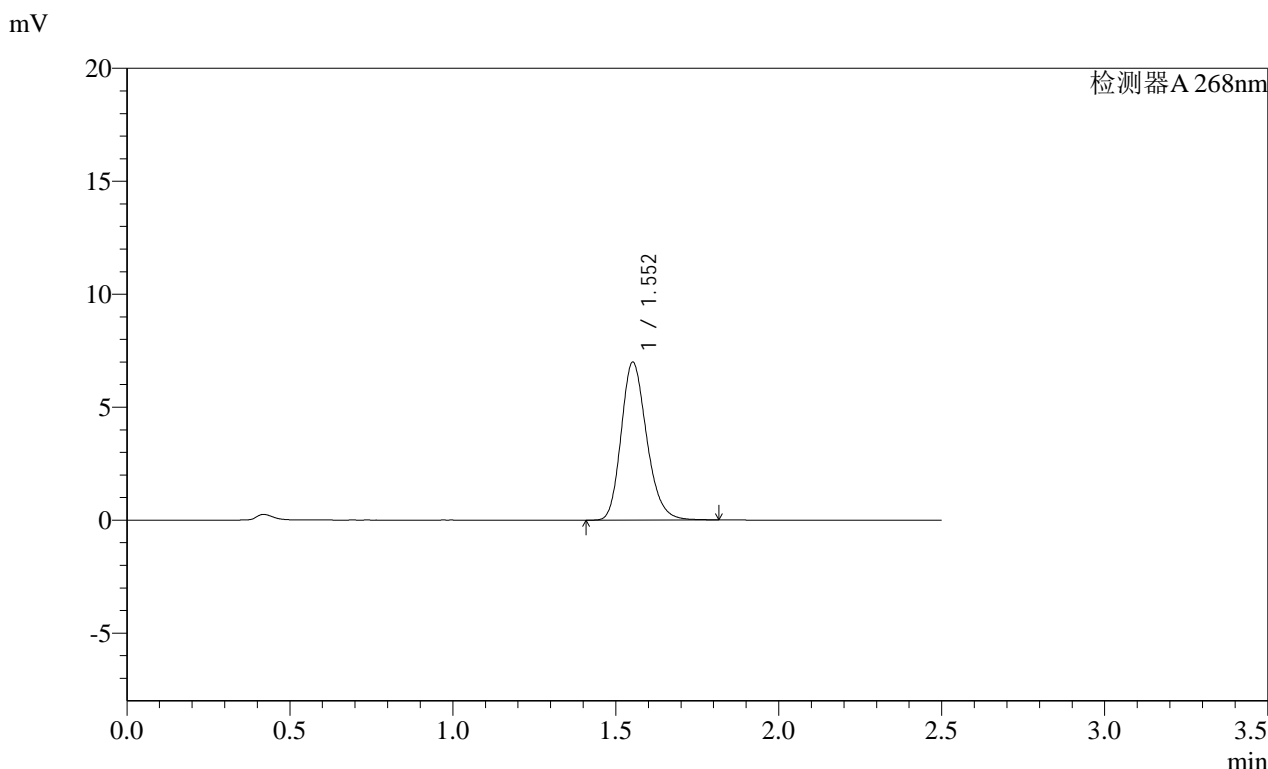
图116 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-3

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 - 0-93/27-1325-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:08:31 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:44 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)
1	1.552	38178	100.000	6968	1910	1.214	--
总计		38178	100.000	6968			

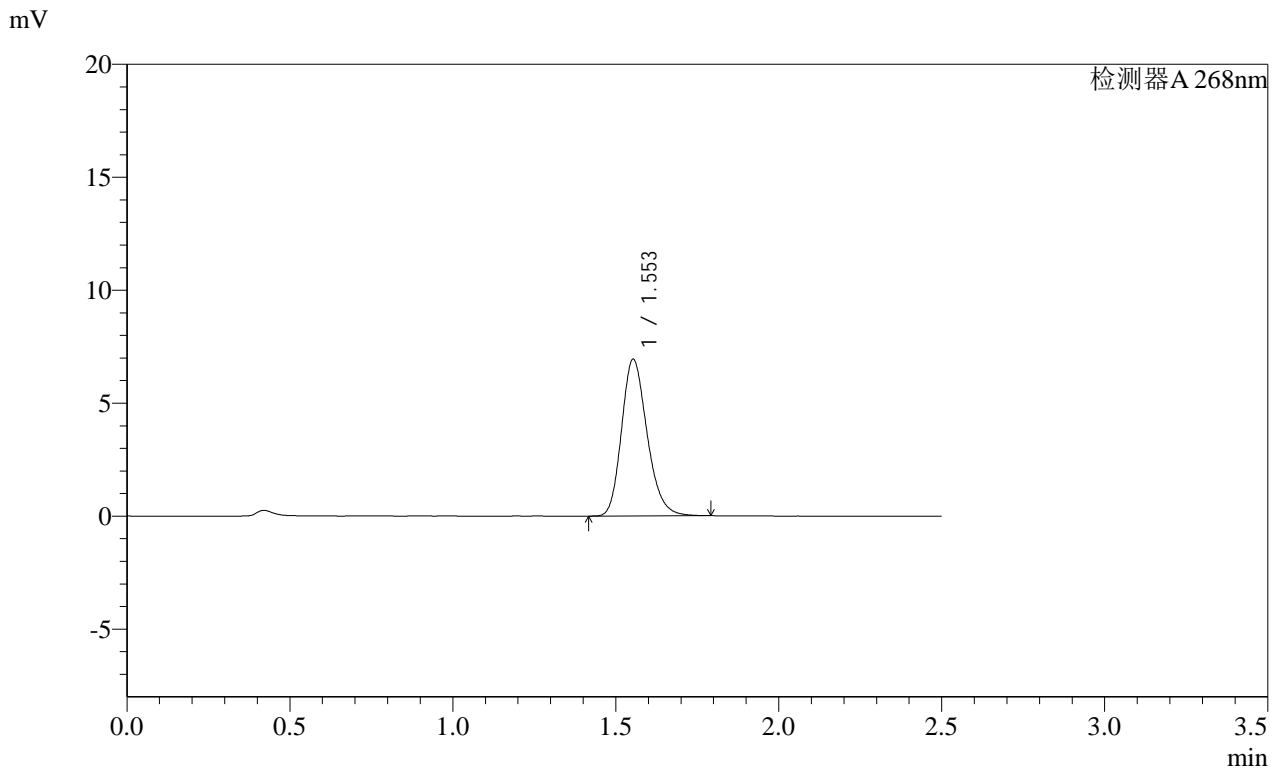
图117 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-4

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 - 0-93/27-1326-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:11:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:47 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)
1	1.553	37888	100.000	6931	1905	1.213	--
总计		37888	100.000	6931			

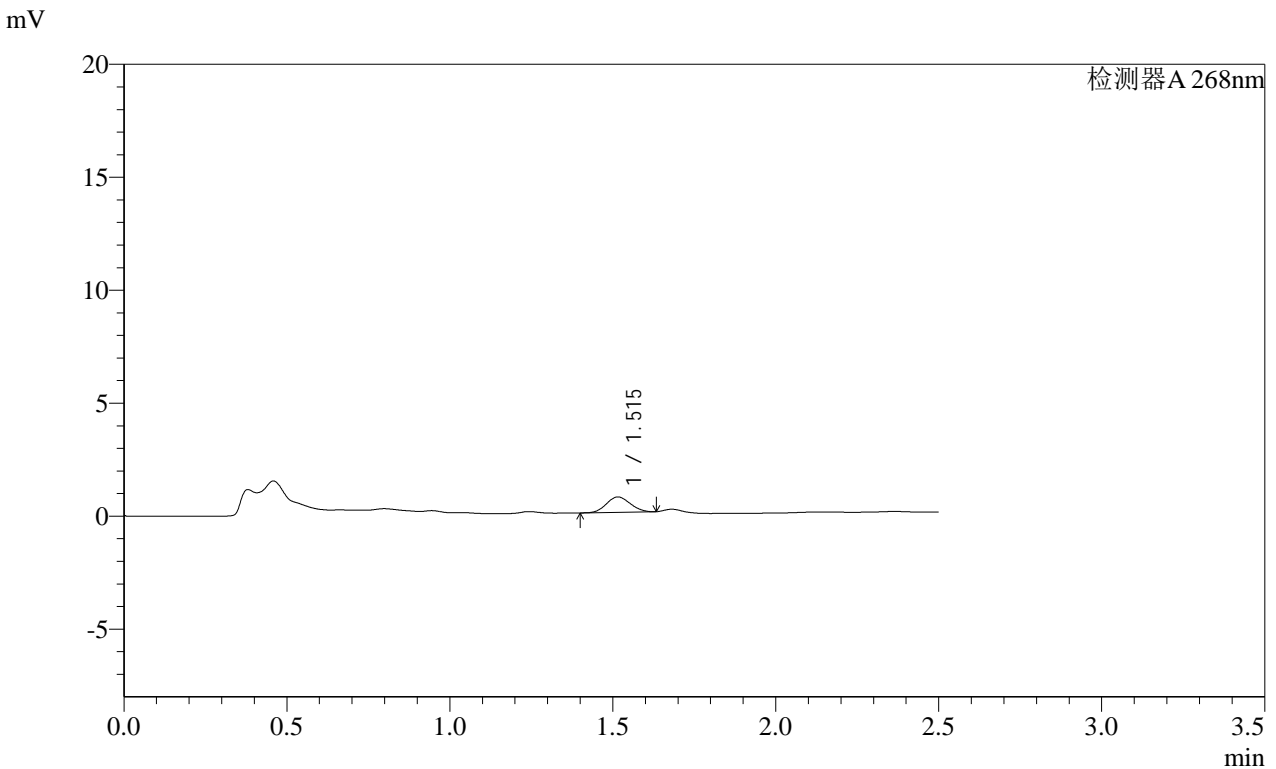
图118 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-5

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 - 0-93/27-1327-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:14:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:19:49 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	1.515	3485	100.000	683	1975	1.083	--
总计		3485	100.000	683			

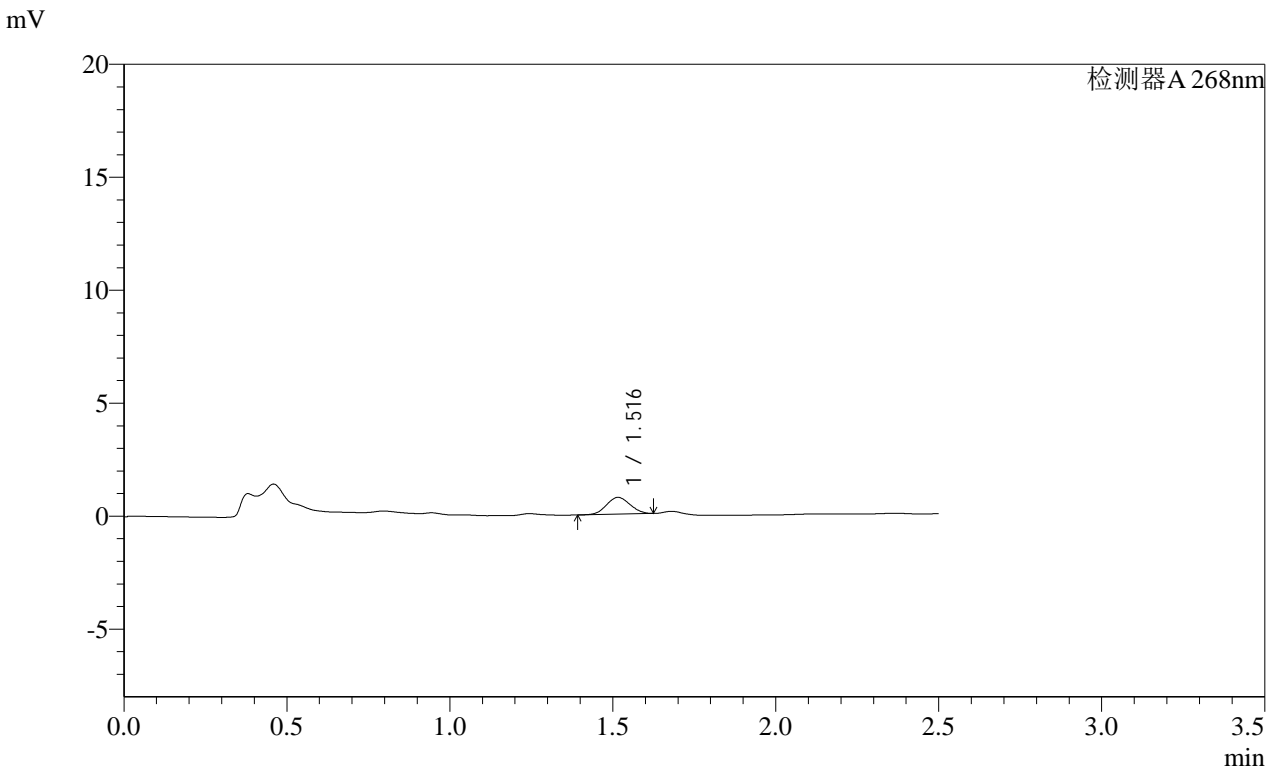
图119 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片1

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 - 0-93/27-1328-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:17:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:52 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	1.516	3749	100.000	742	2023	1.056	--
总计		3749	100.000	742			

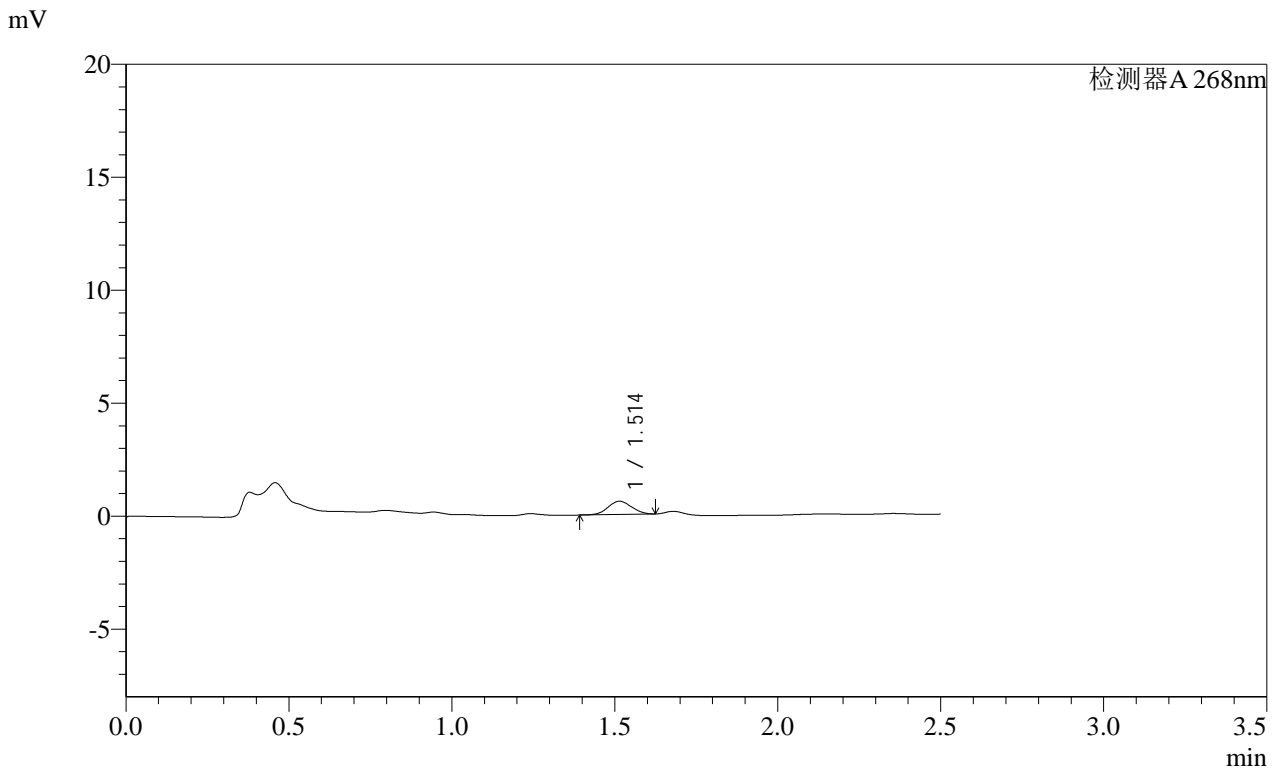
图120 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1329-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:19:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:19:55 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)
1	1.514	2951	100.000	588	2000	1.059	--
总计		2951	100.000	588			

图121 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片3

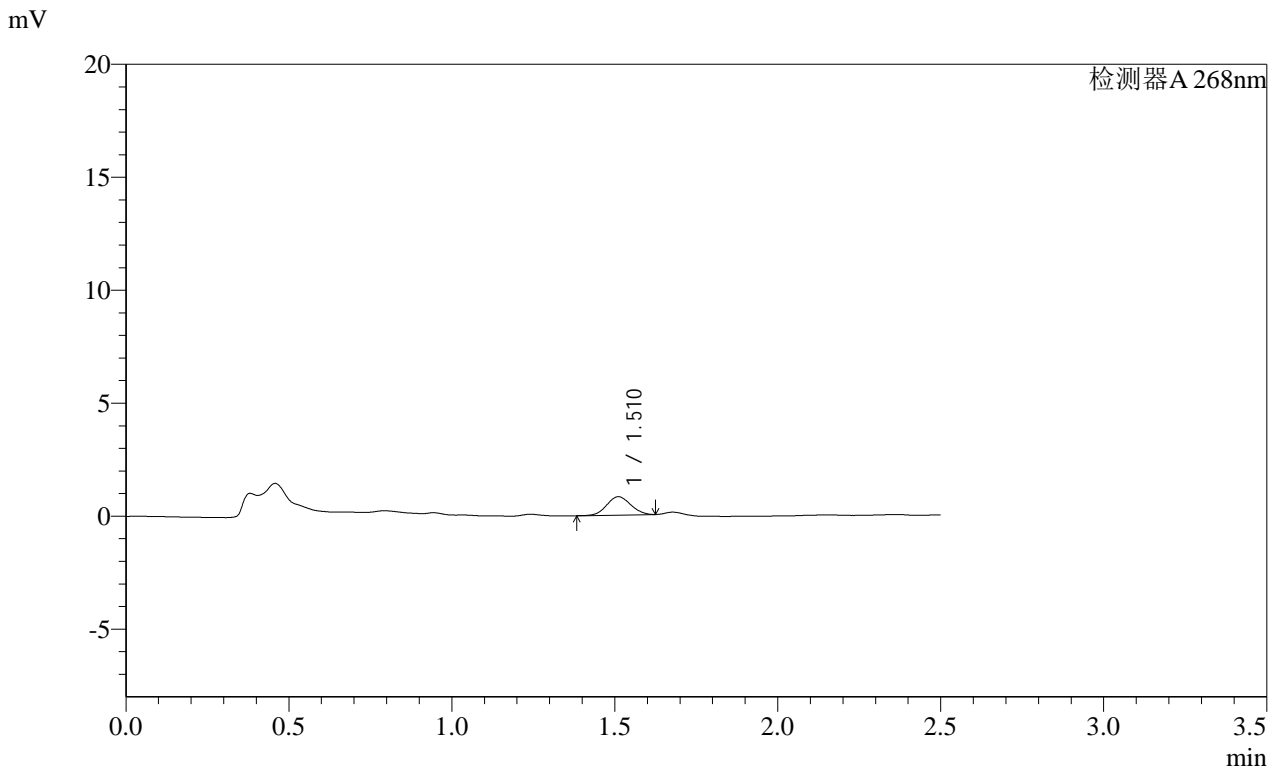
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1330-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:22:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:19:57 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)
1	1.510	4182	100.000	812	1945	1.068	--
总计		4182	100.000	812			

图122 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片4

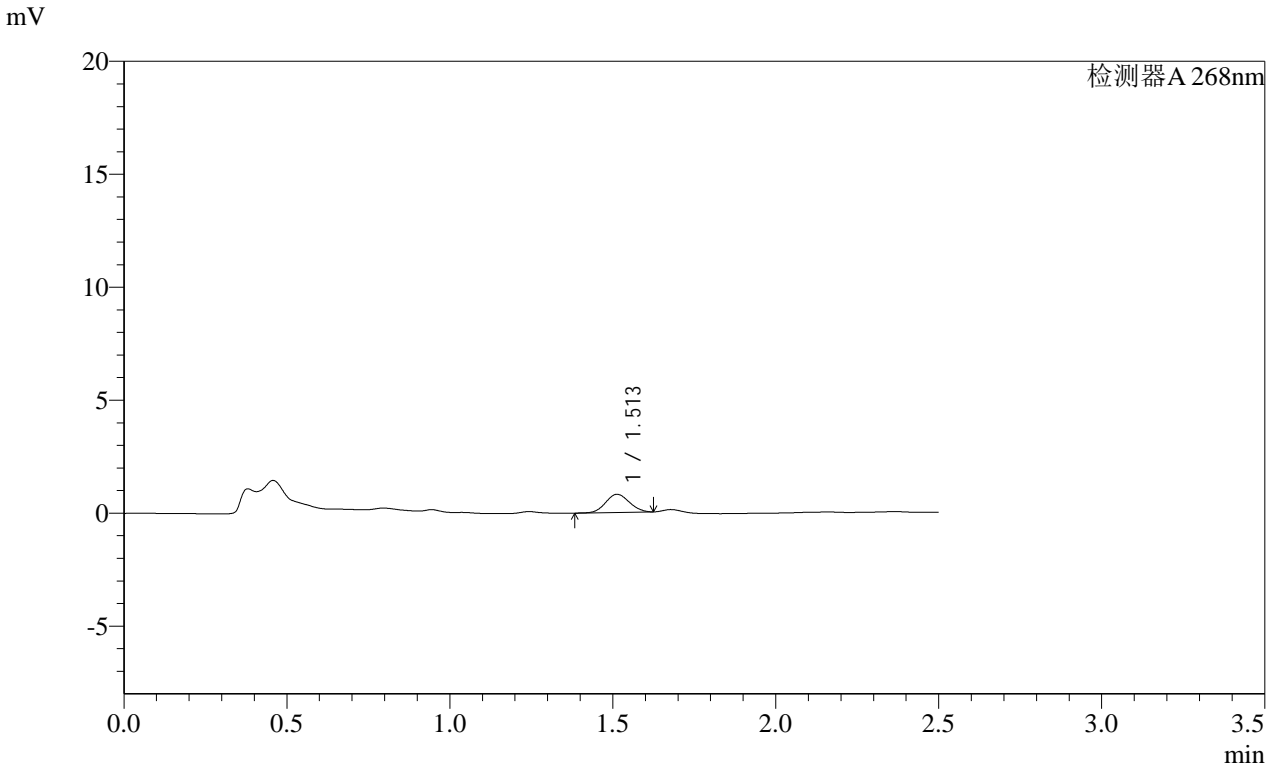
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1331-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:25:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:20:00 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	1.513	4079	100.000	804	1998	1.068	--
总计		4079	100.000	804			

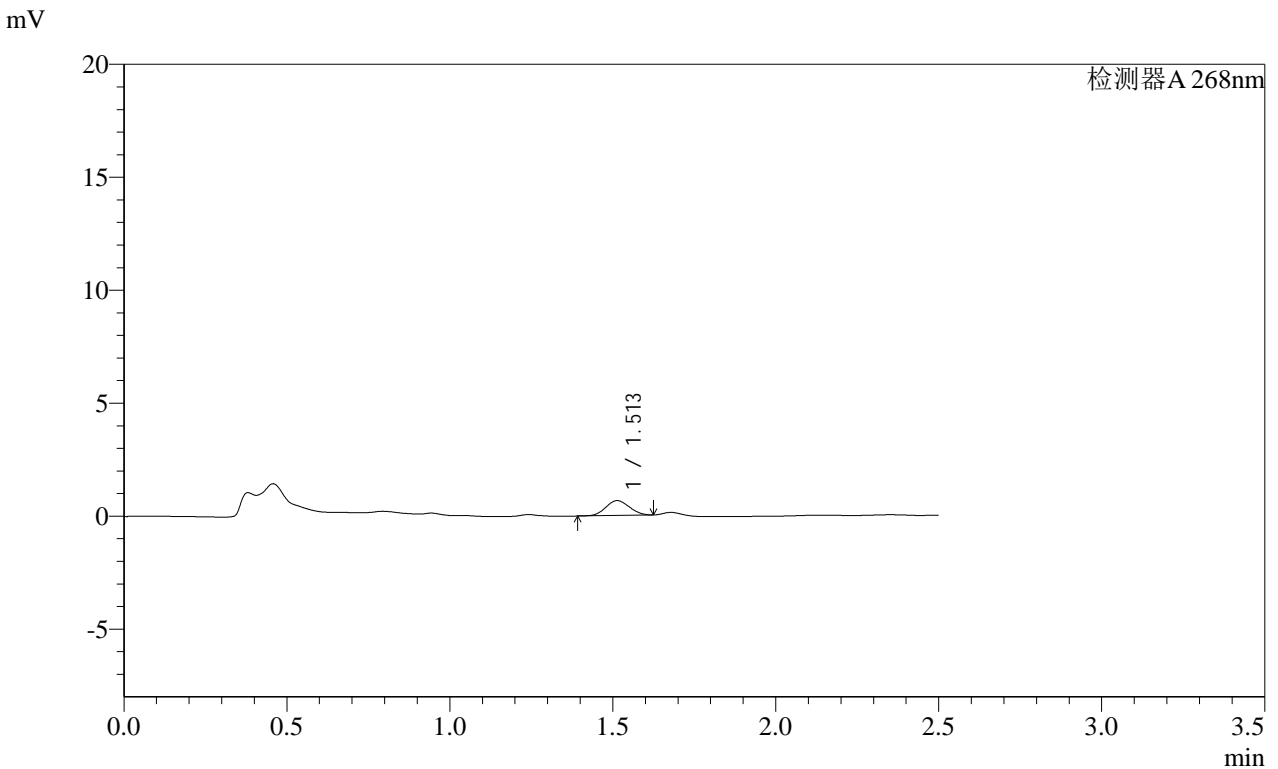
图123 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片5
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1332-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx1-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:28:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:20:03 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	1.513	3324	100.000	661	1979	1.071	--
总计		3324	100.000	661			

图124 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片6

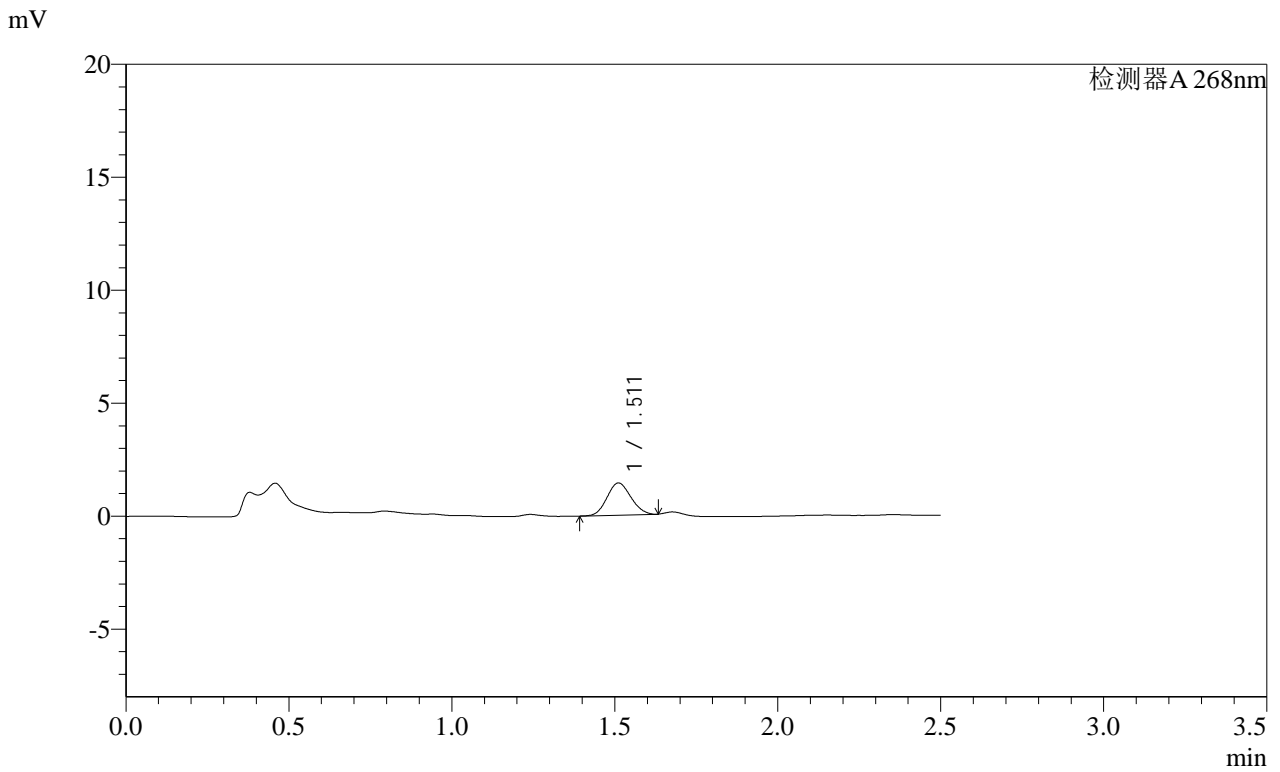
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1333-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:31:26 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:05 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)
1	1.511	7265	100.000	1423	1965	1.093	--
总计		7265	100.000	1423			

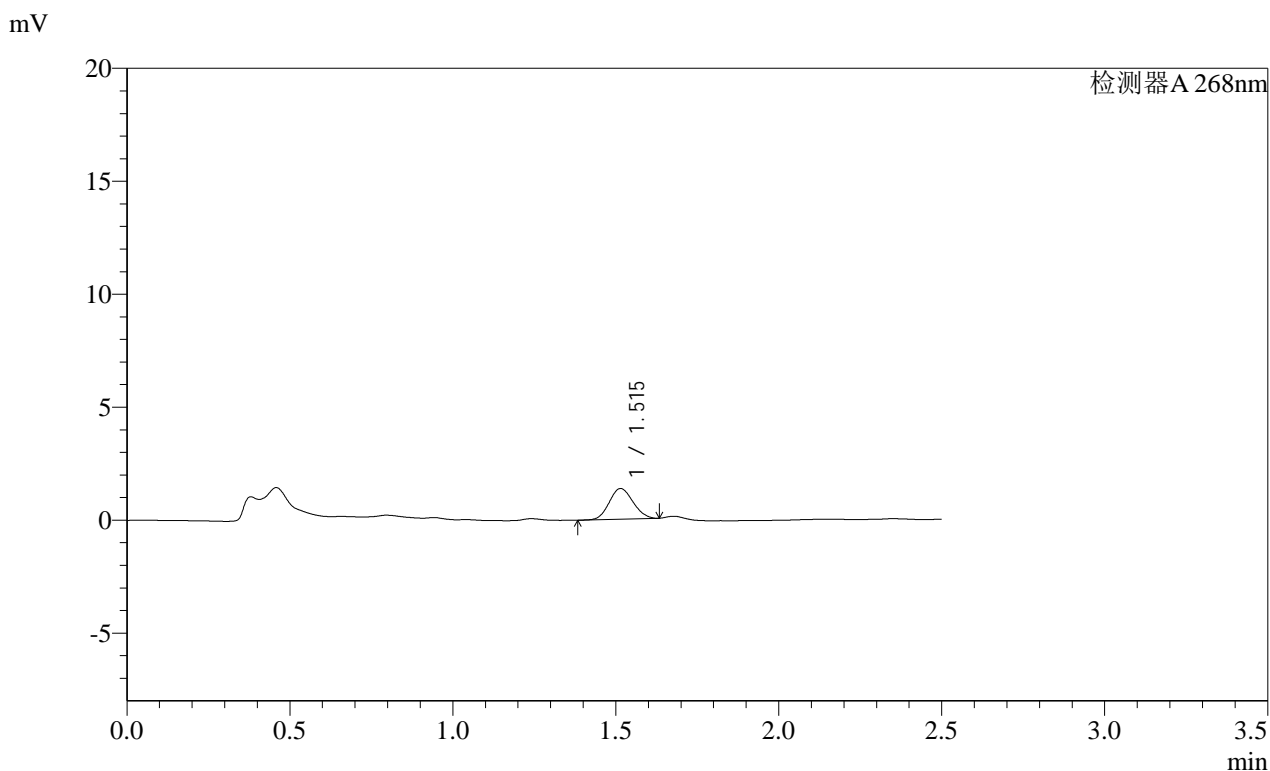
图125 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1334-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:34:18 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:08 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	1.515	6926	100.000	1361	1998	1.094	--
总计		6926	100.000	1361			

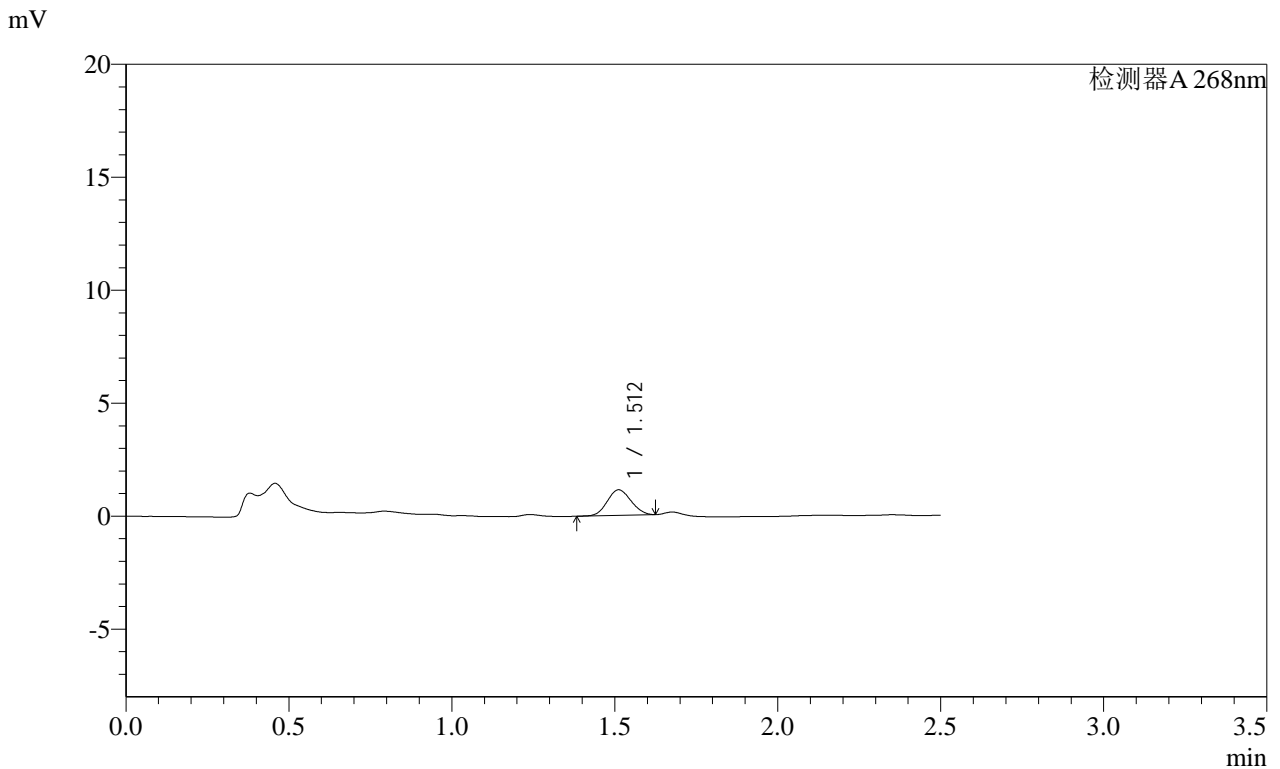
图126 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1335-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-20
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 18:37:10 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:11 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)
1	1.512	5733	100.000	1130	1974	1.080	--
总计		5733	100.000	1130			

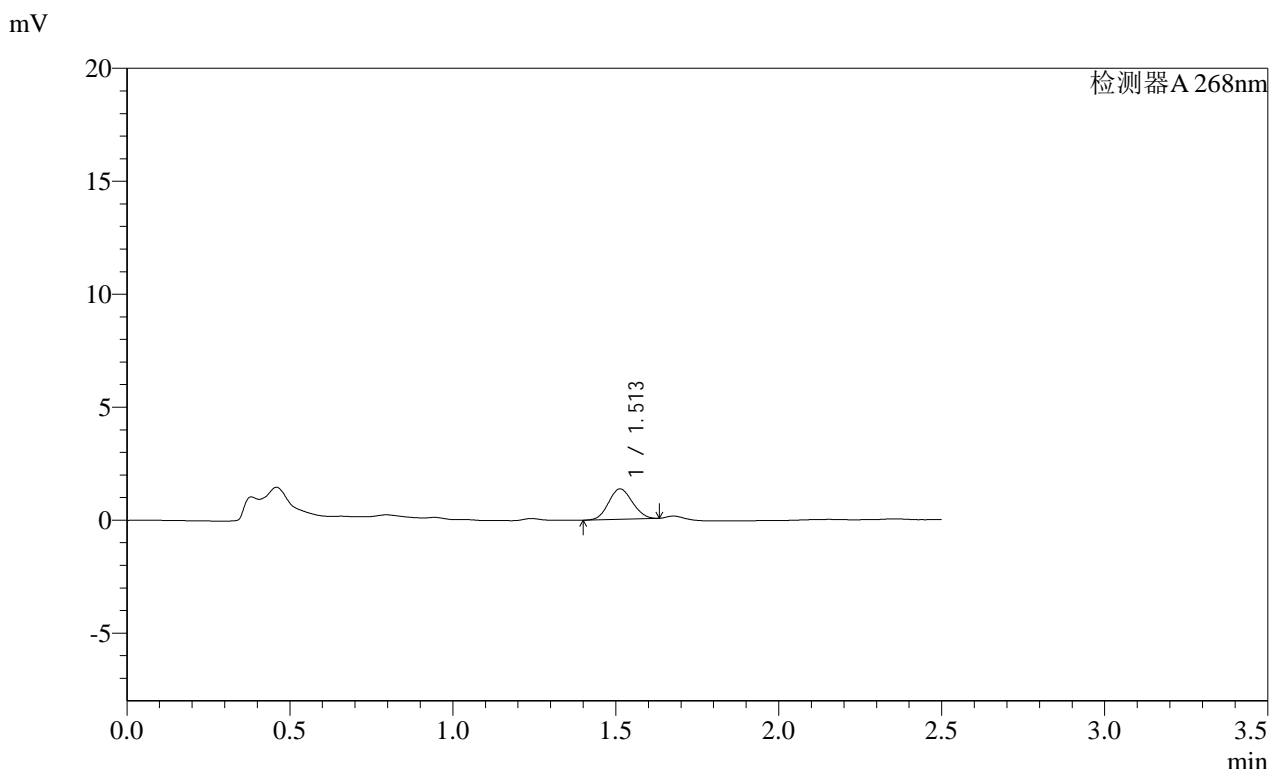
图127 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片3

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 - 0-93/27-1336-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:40:02 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:13 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)
1	1.513	6845	100.000	1346	1983	1.084	--
总计		6845	100.000	1346			

图128 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片4

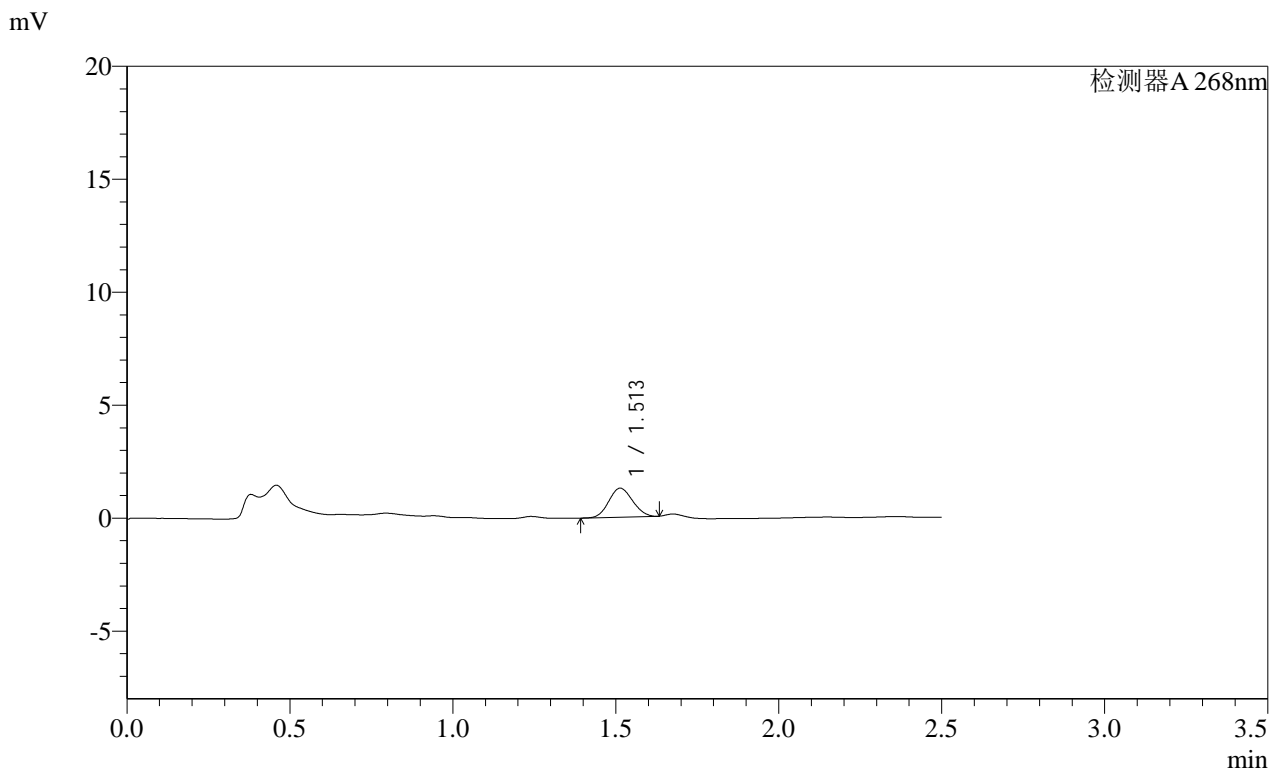
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1337-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-38
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 18:42:54 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:16 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)
1	1.513	6523	100.000	1286	1985	1.087	--
总计		6523	100.000	1286			

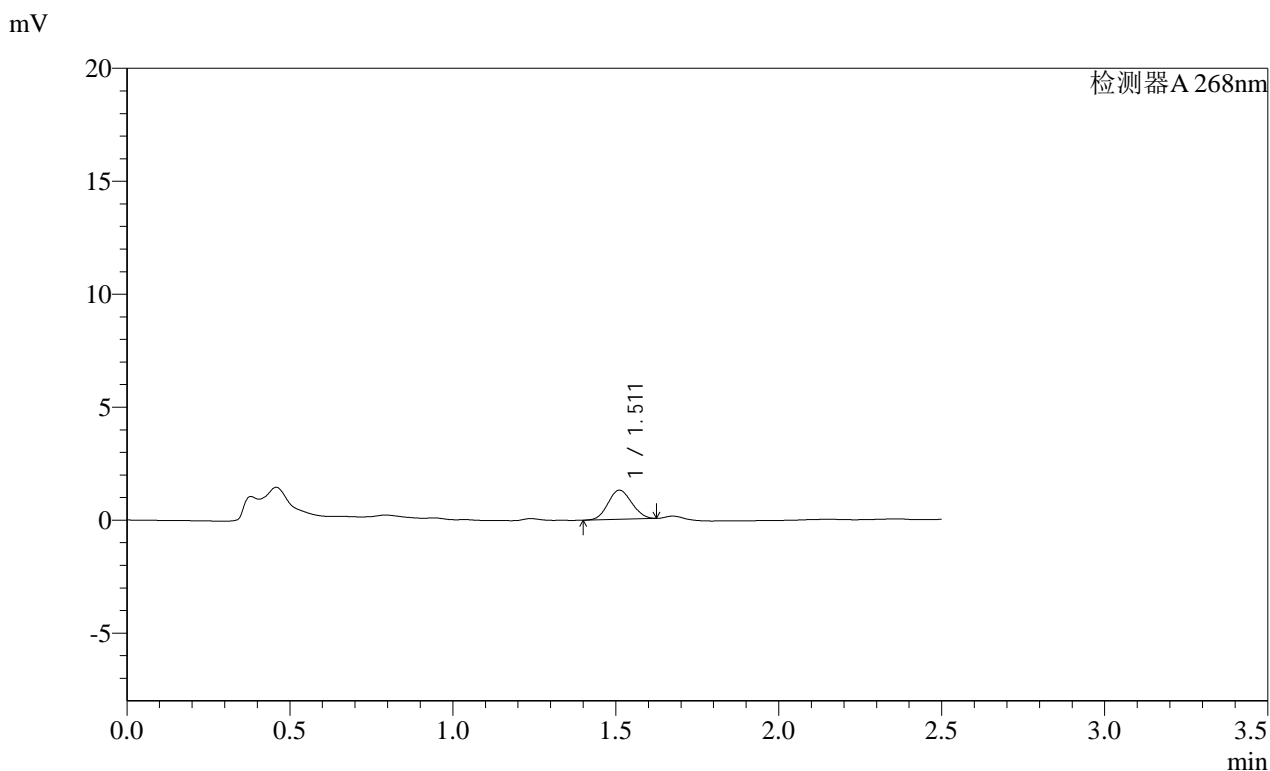
图129 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-
片5
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1338-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:45:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:19 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)
1	1.511	6547	100.000	1288	1972	1.083	--
总计		6547	100.000	1288			

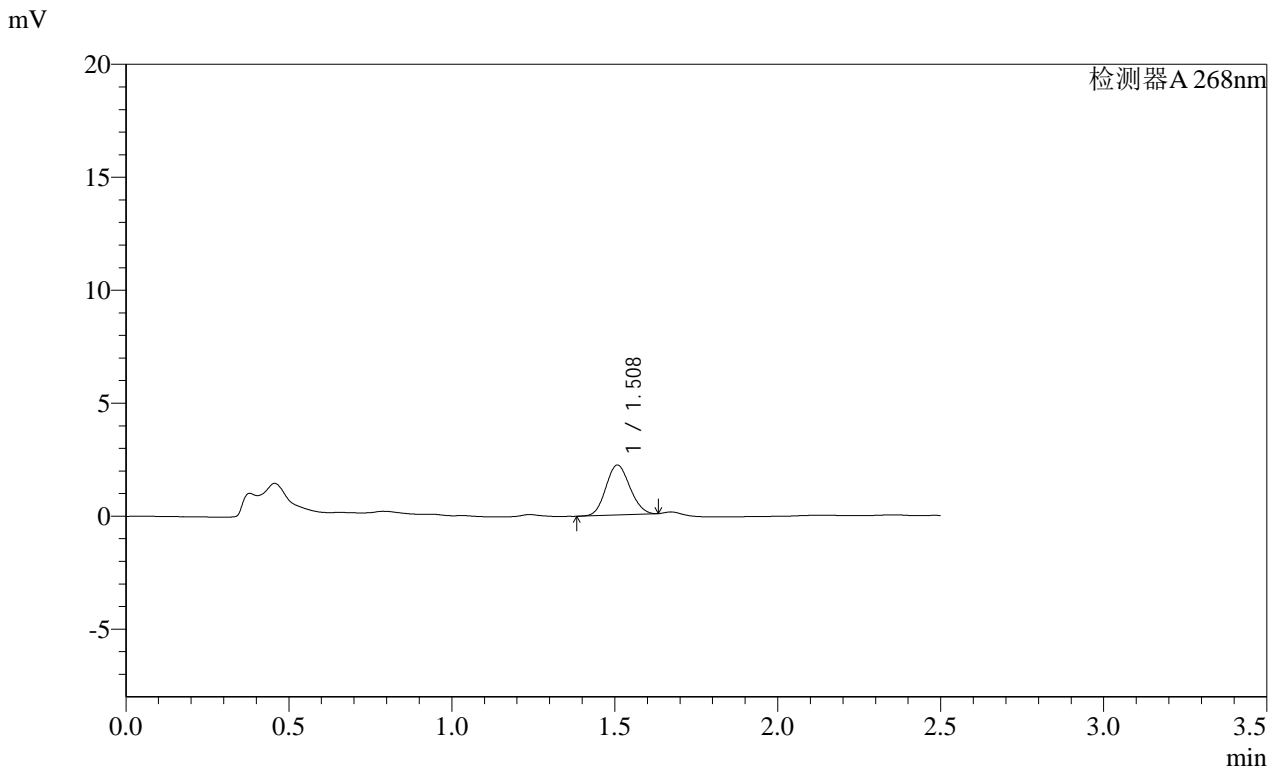
图130 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片6
 供试品溶液-1 130
 Page 130/224

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 - 0-93/27-1339-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:48:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:21 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	1.508	11361	100.000	2209	1946	1.109	--
总计		11361	100.000	2209			

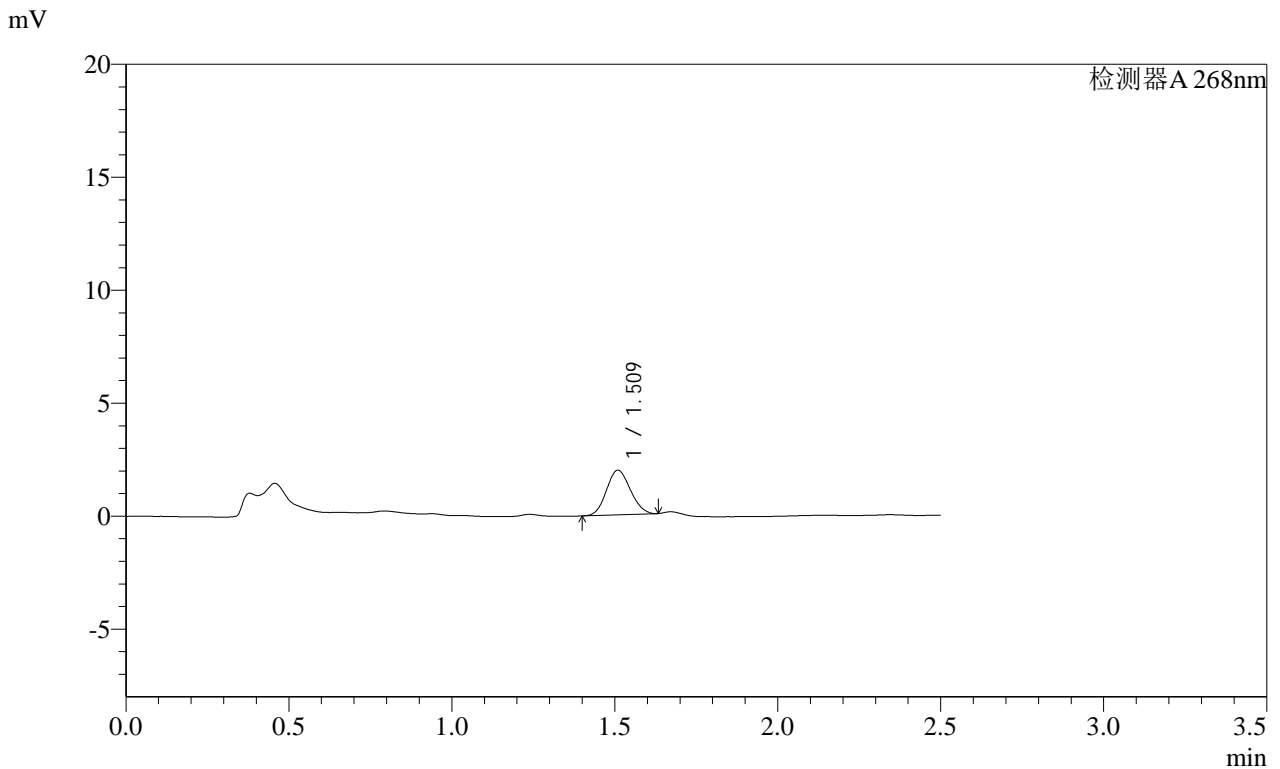
图131 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片1

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 - 0-93/27-1340-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:51:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:24 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	1.509	10095	100.000	1963	1965	1.103	--
总计		10095	100.000	1963			

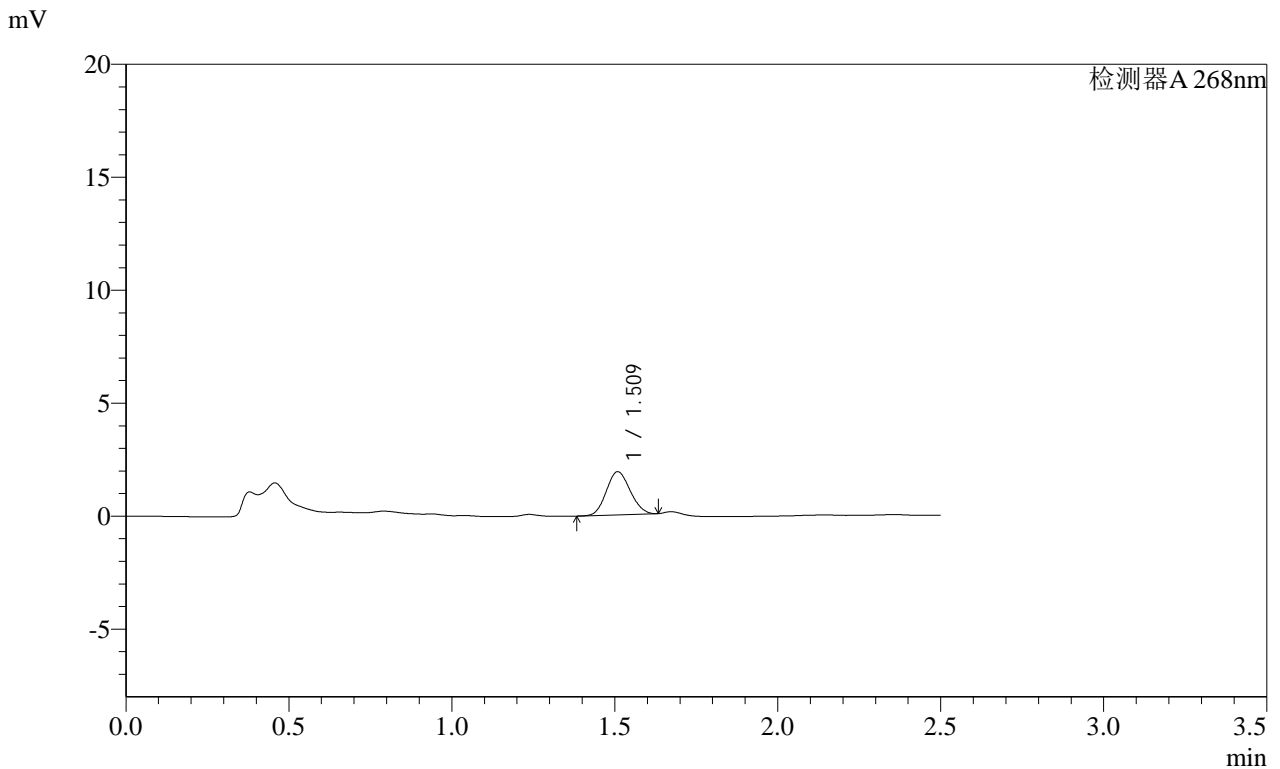
图132 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片2

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 - 0-93/27-1341-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:54:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:27 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)
1	1.509	9748	100.000	1902	1967	1.102	--
总计		9748	100.000	1902			

图133 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片3



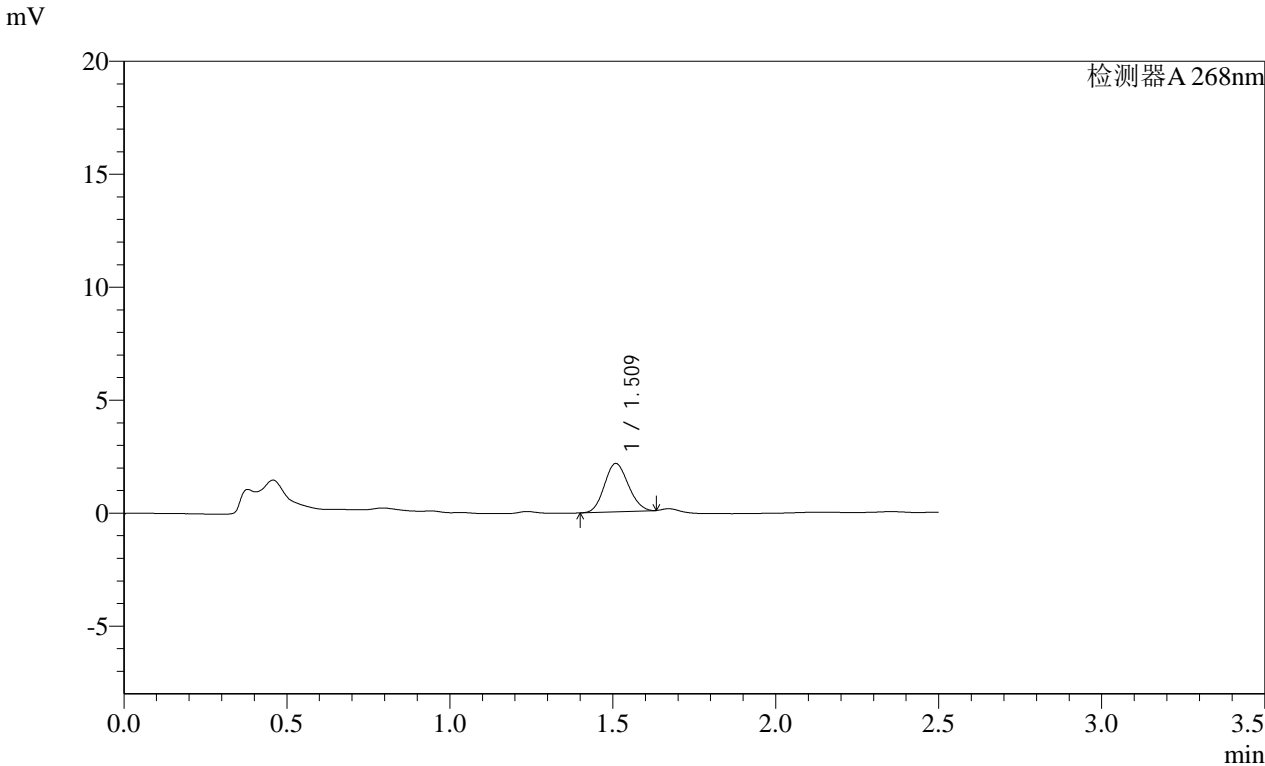
SHIMADZU
LabSolutions

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 - 0-93/27-1342-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 18:57:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:29 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	1.509	10931	100.000	2127	1973	1.107	--
总计		10931	100.000	2127			

图134 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片4

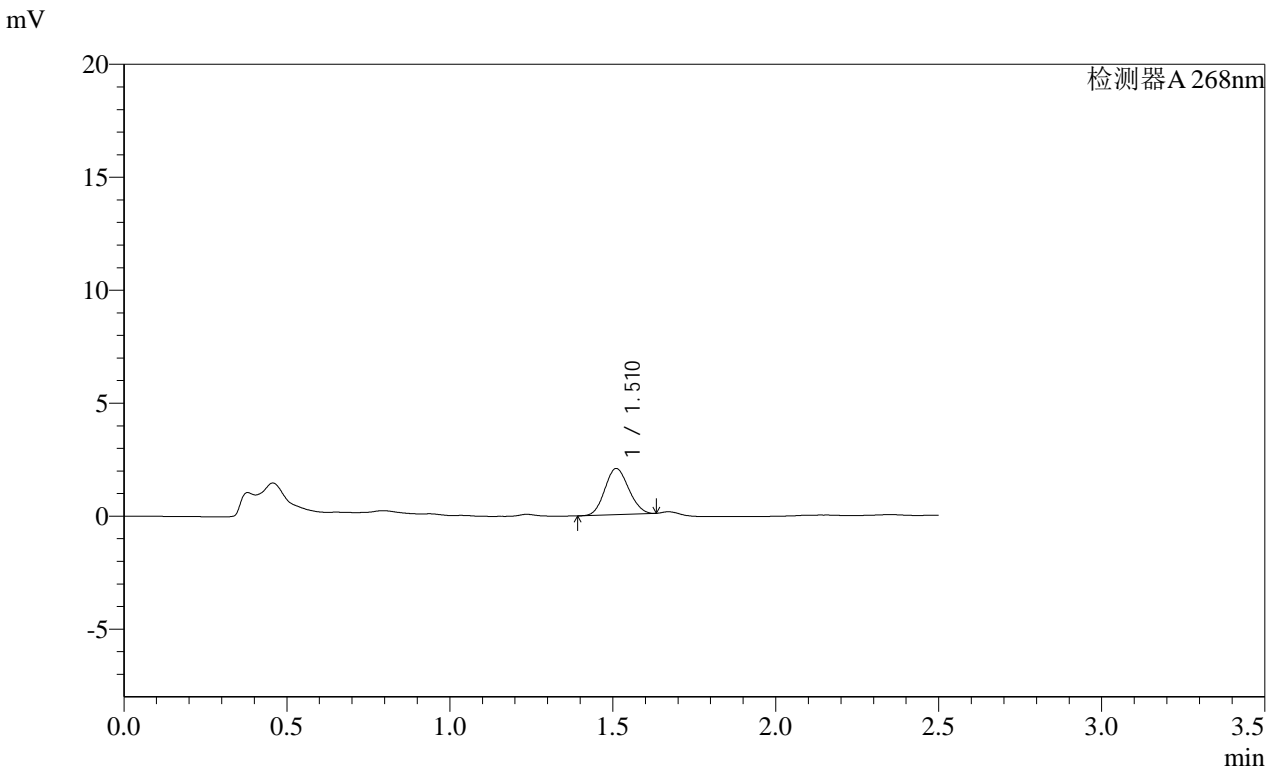
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1343-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:00:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:32 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	1.510	10437	100.000	2038	1967	1.098	--
总计		10437	100.000	2038			

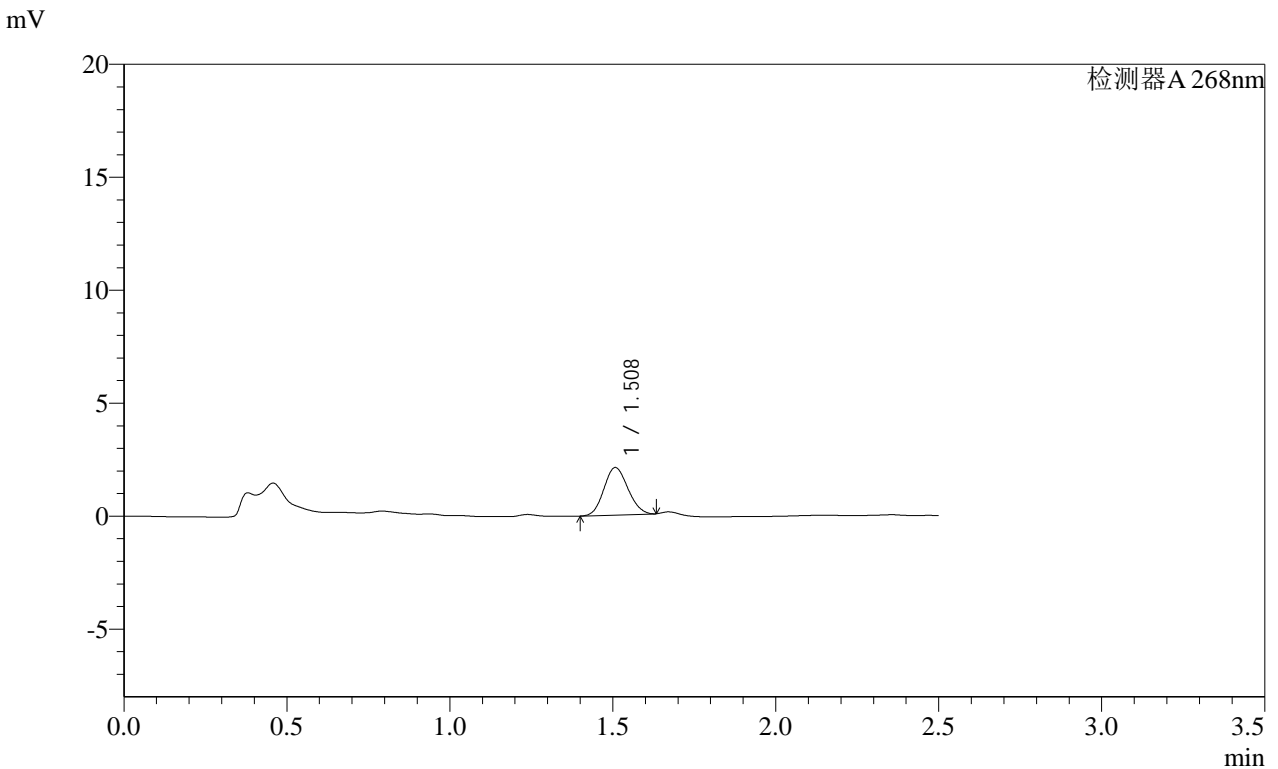
图135 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片5

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 - 0-93/27-1344-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-48
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 19:02:54 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:20:35 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)
1	1.508	10767	100.000	2099	1944	1.106	--
总计		10767	100.000	2099			

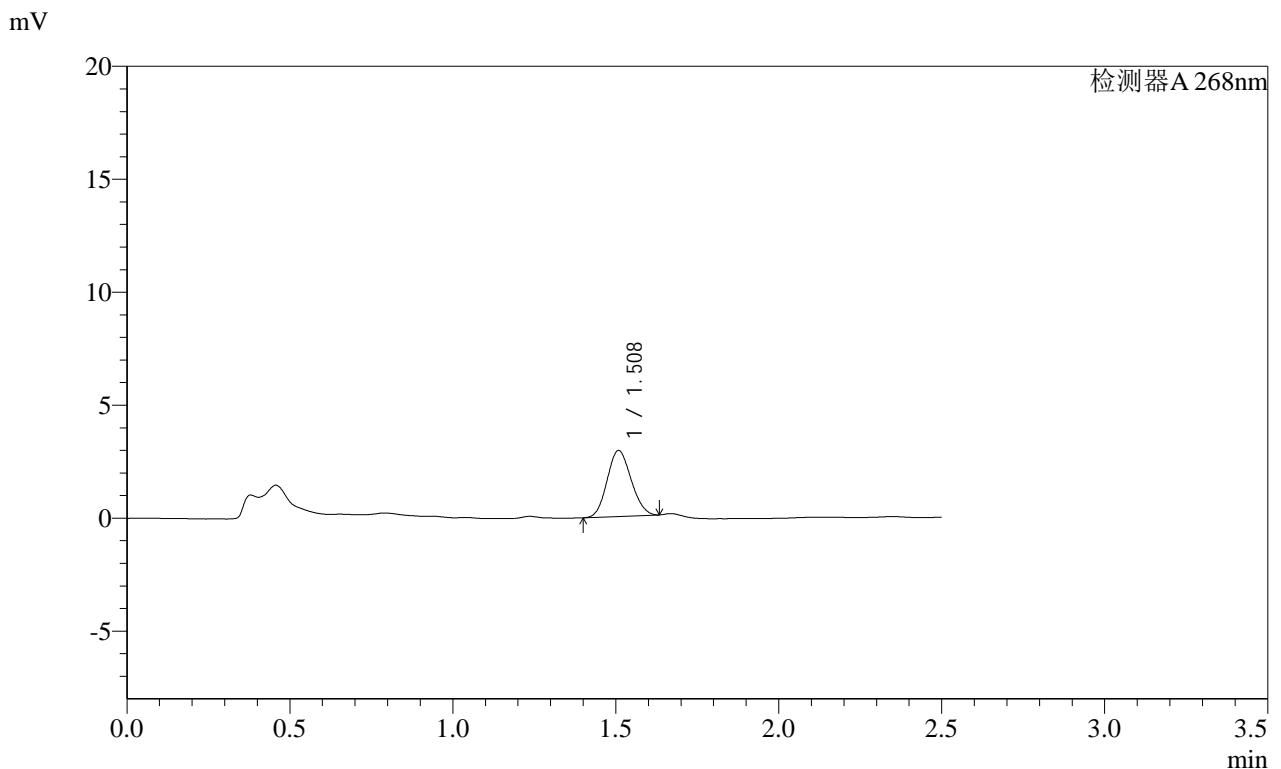
图136 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片6

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 - 0-93/27-1345-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-4
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 19:05:45 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:37 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	1.508	14953	100.000	2905	1950	1.108	--
总计		14953	100.000	2905			

图137 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片1

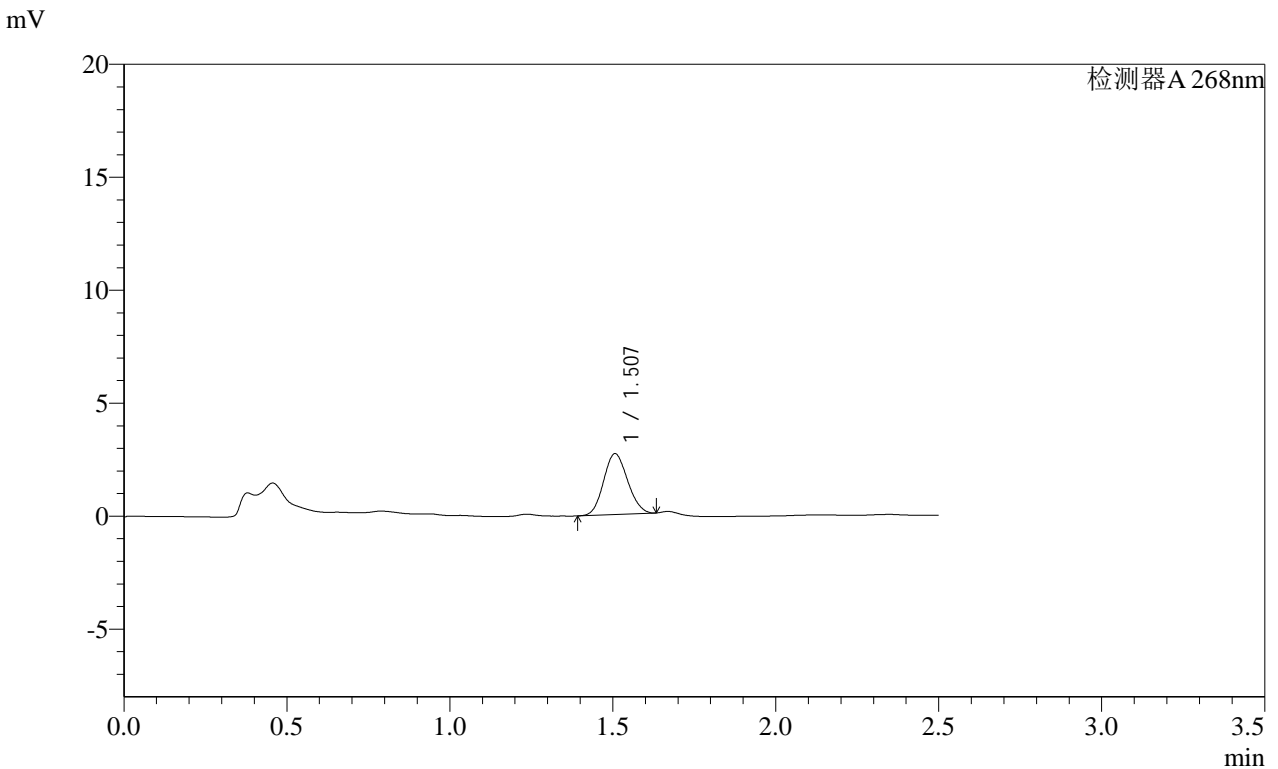
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1346-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:08:36 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:20:40 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	1.507	13828	100.000	2693	1938	1.110	--
总计		13828	100.000	2693			

图138 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片2

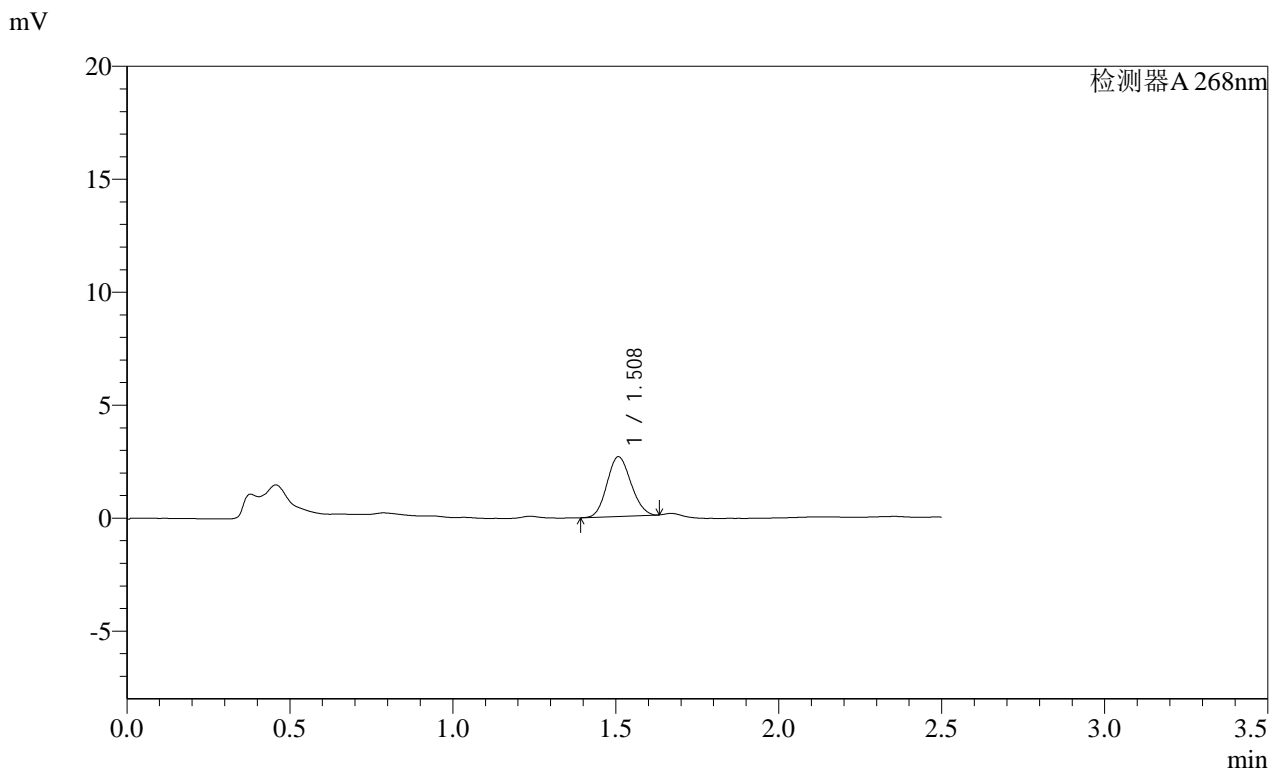
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1347-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:11:28 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:20:43 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	1.508	13544	100.000	2637	1954	1.107	--
总计		13544	100.000	2637			

图139 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片3

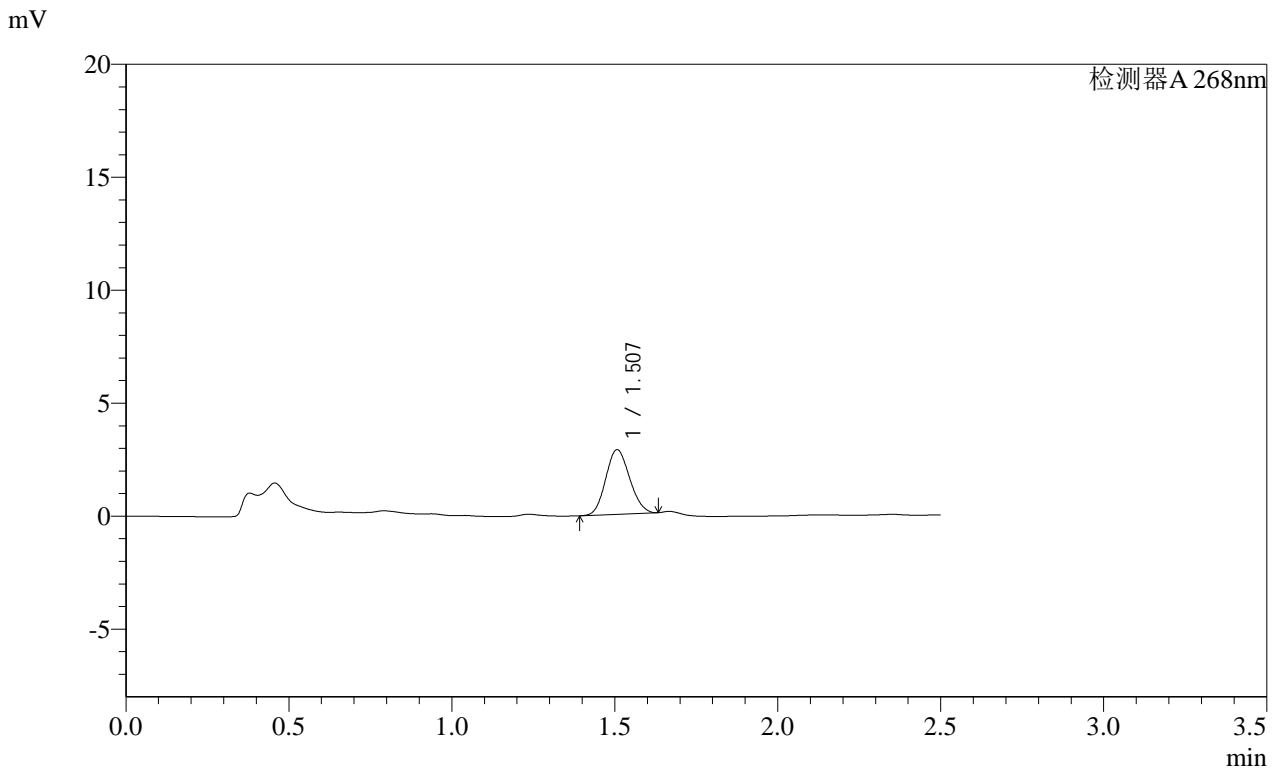
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1348-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:14:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:45 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)
1	1.507	14659	100.000	2862	1947	1.113	--
总计		14659	100.000	2862			

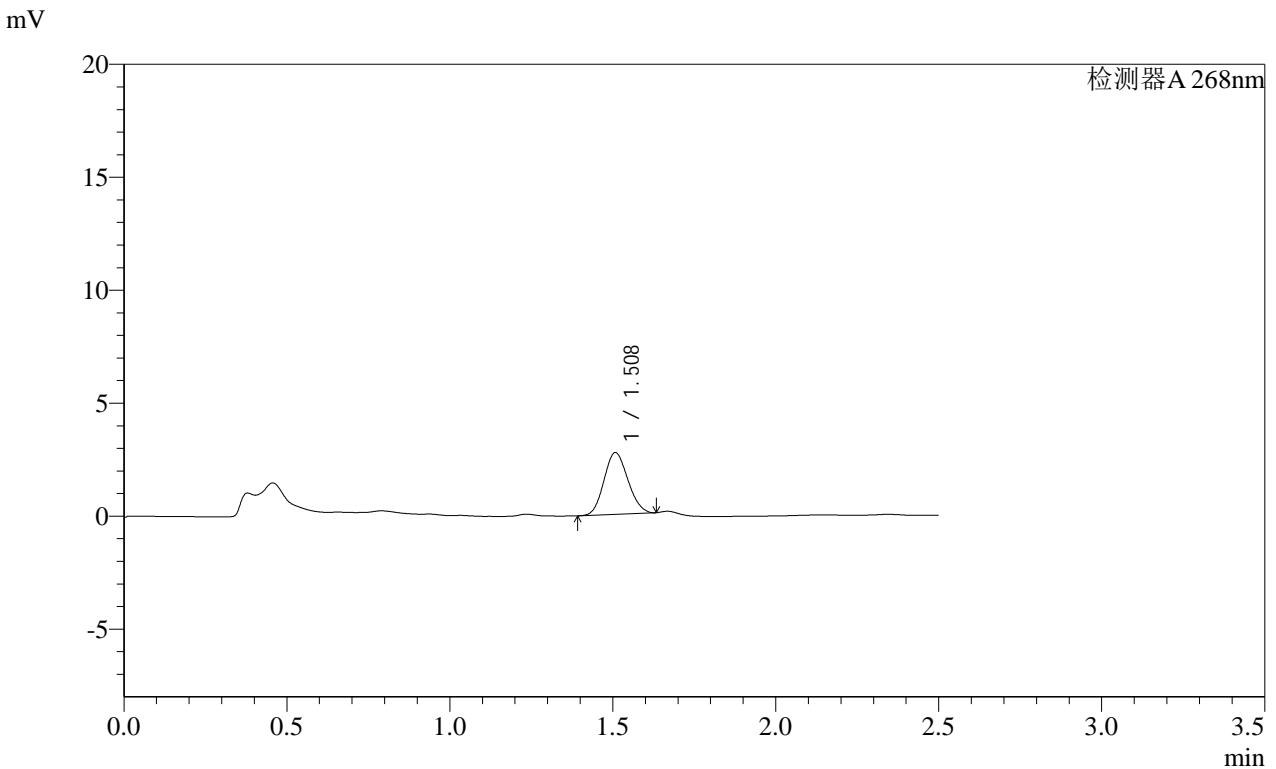
图140 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片4

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 - 0-93/27-1349-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:17:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:48 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	1.508	13969	100.000	2727	1950	1.111	--
总计		13969	100.000	2727			

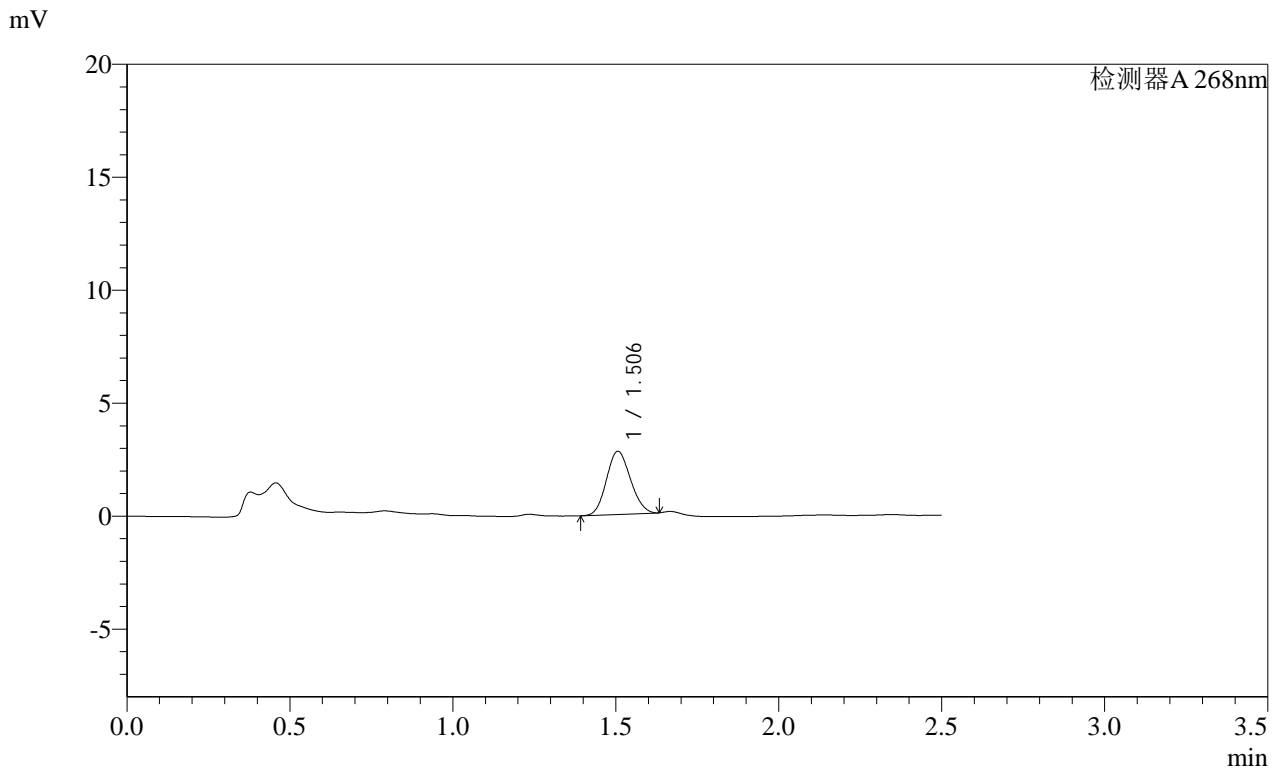
图141 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片5
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1350-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:20:01 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:50 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)
1	1.506	14333	100.000	2796	1940	1.111	--
总计		14333	100.000	2796			

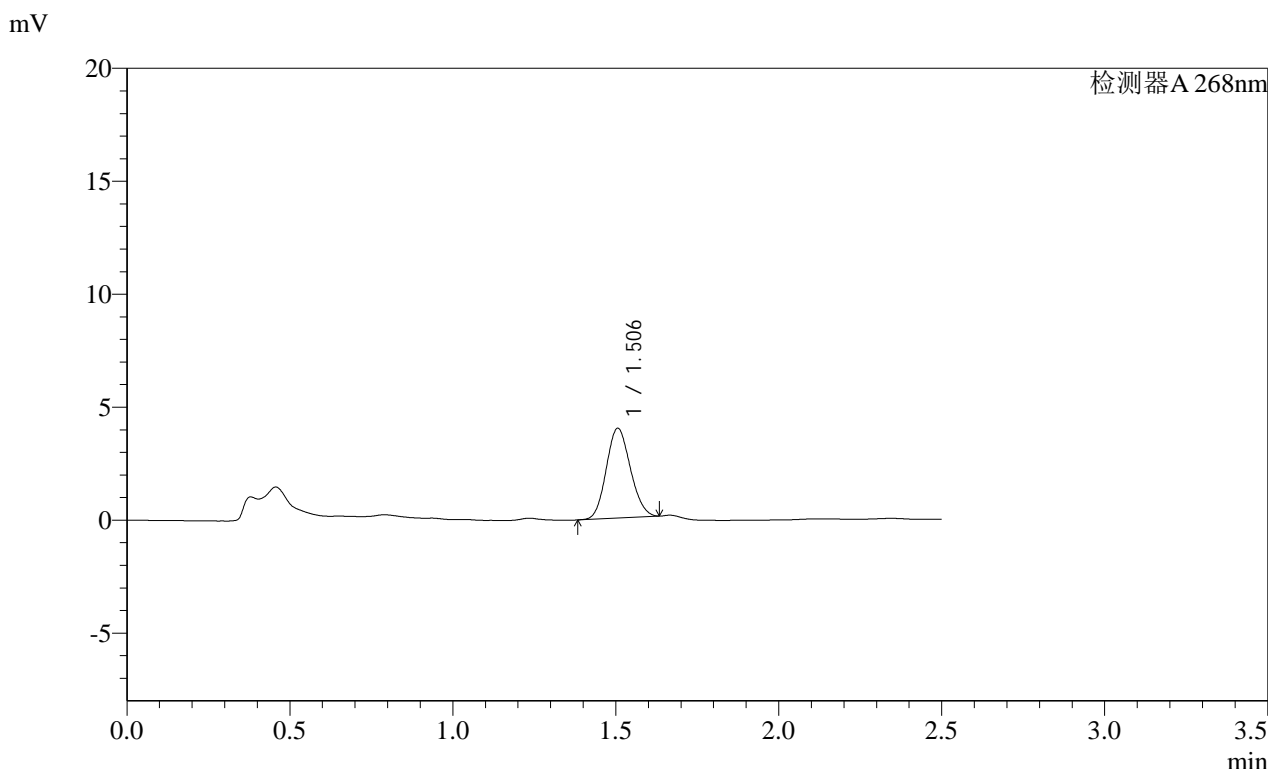
图142 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1351-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-5	
进样体积: 10 μl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 19:22:53	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:53	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)
1	1.506	20470	100.000	3974	1931	1.116	--
总计		20470	100.000	3974			

图143 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片1

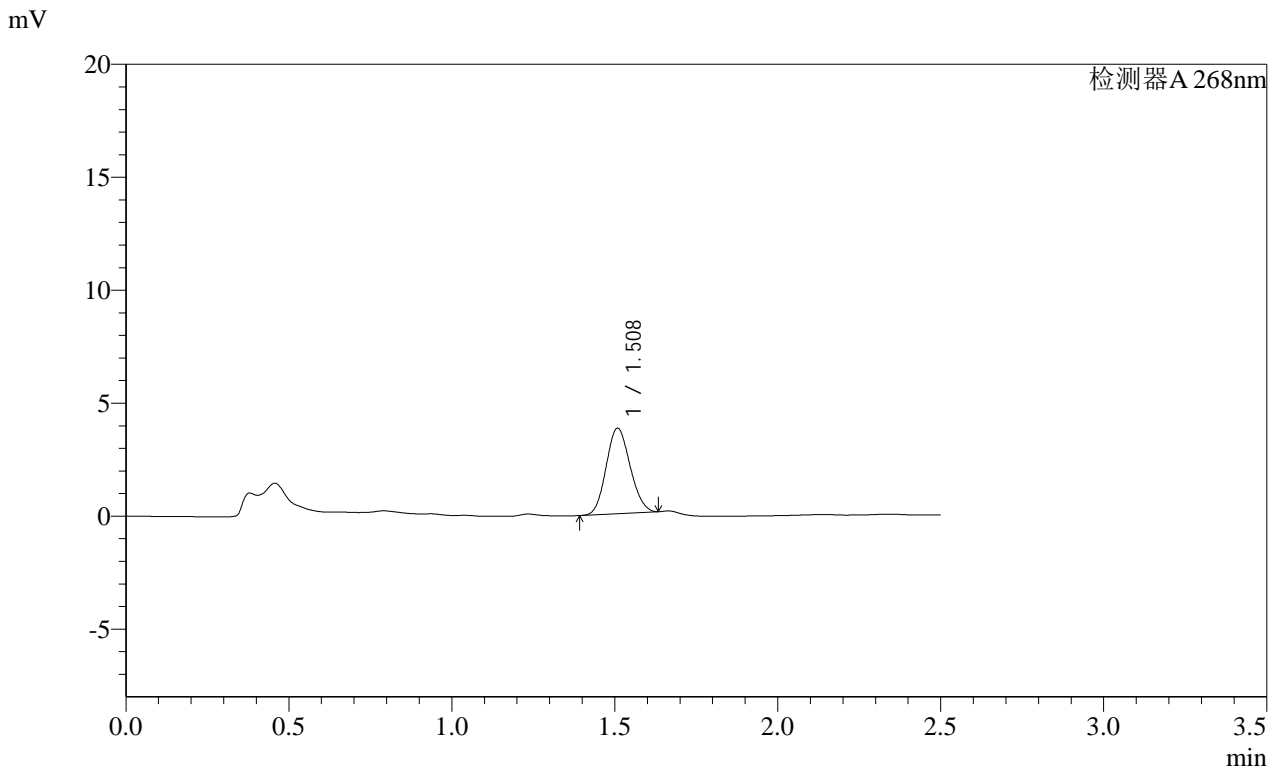
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1352-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:25:44 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:20:56 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	1.508	19375	100.000	3769	1959	1.114	--
总计		19375	100.000	3769			

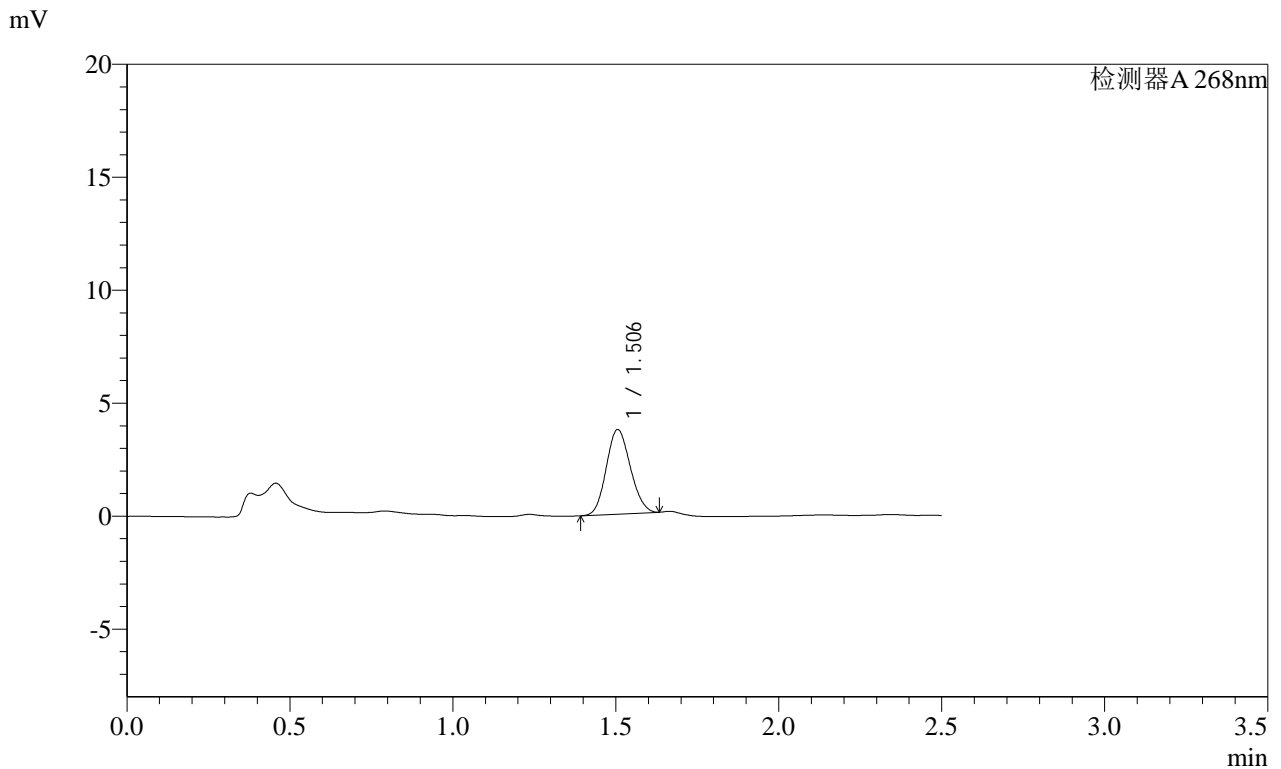
图144 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片2

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 - 0-93/27-1353-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-23
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 19:28:34 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:20:58 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

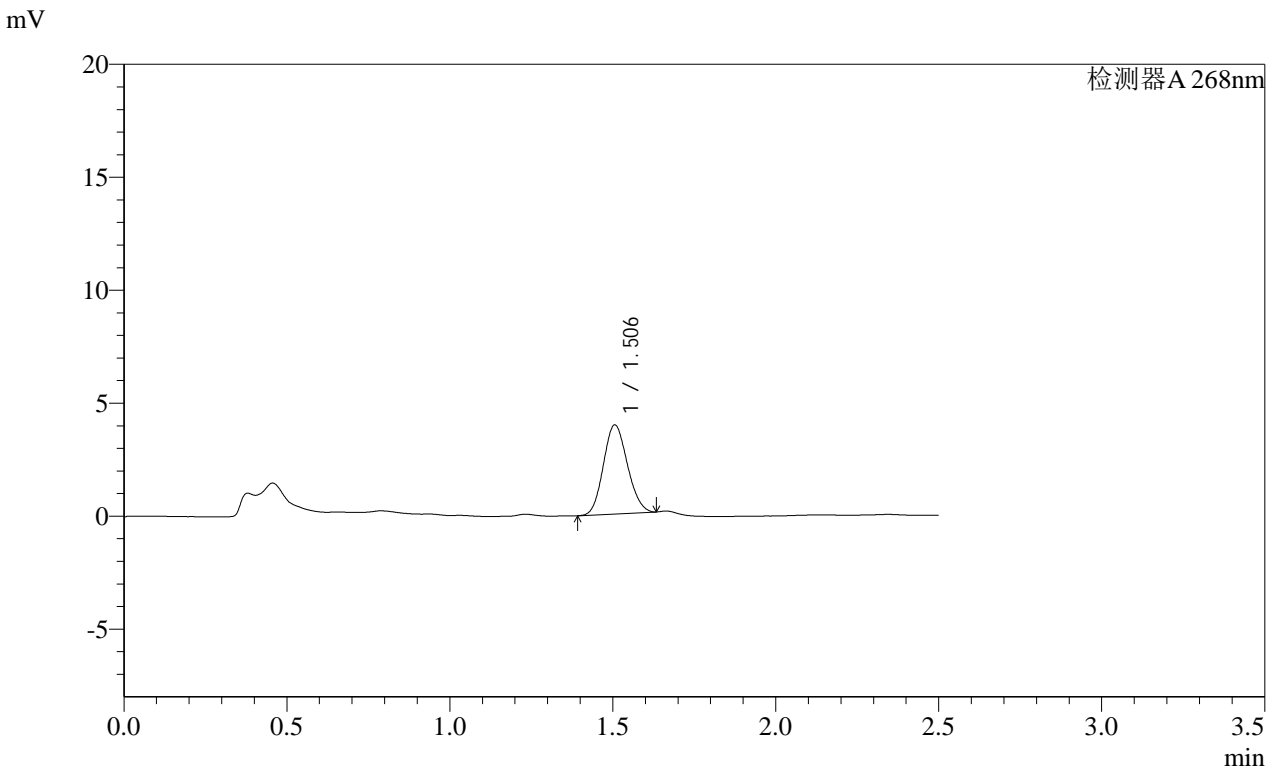
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	19223	100.000	3744	1931	1.116	--
总计		19223	100.000	3744			

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 - 0-93/27-1354-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:31:25 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:21:01 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)
1	1.506	20229	100.000	3942	1944	1.118	--
总计		20229	100.000	3942			

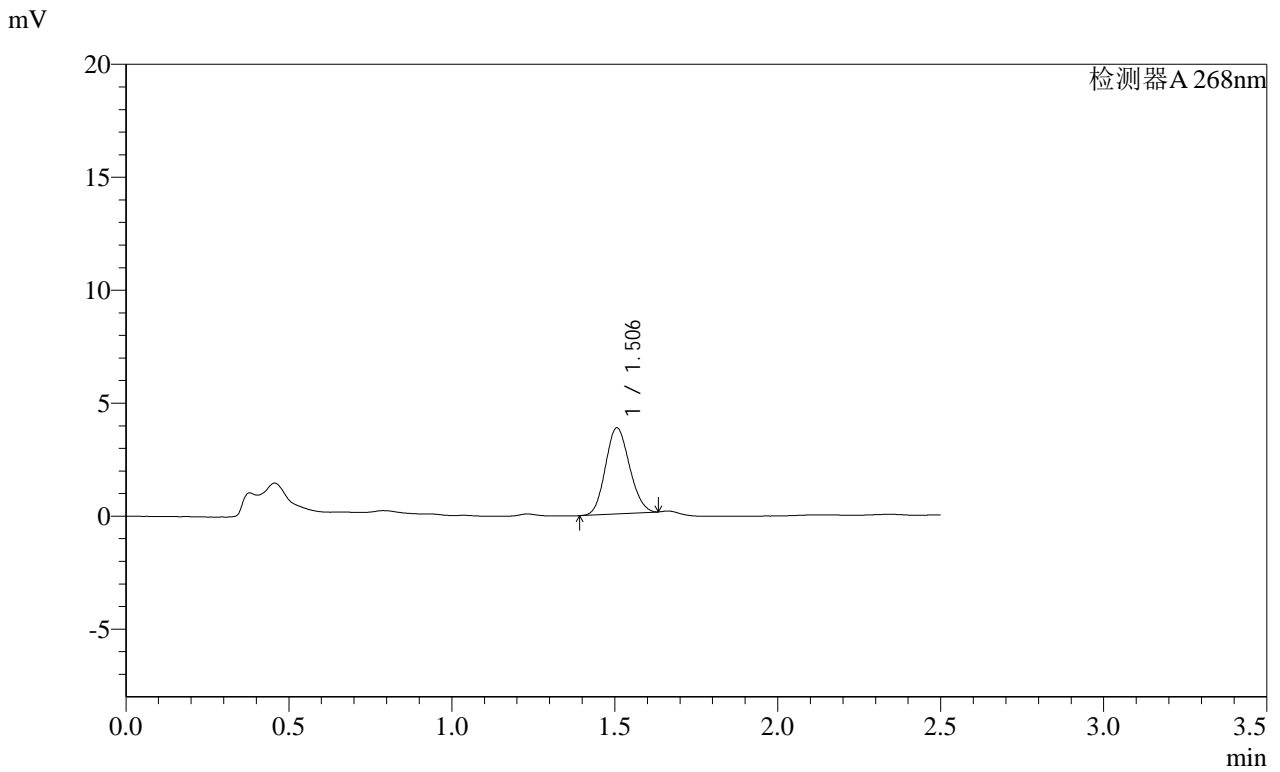
图146 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片4

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 - 0-93/27-1355-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:34:16 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:04 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)
1	1.506	19568	100.000	3811	1938	1.117	--
总计		19568	100.000	3811			

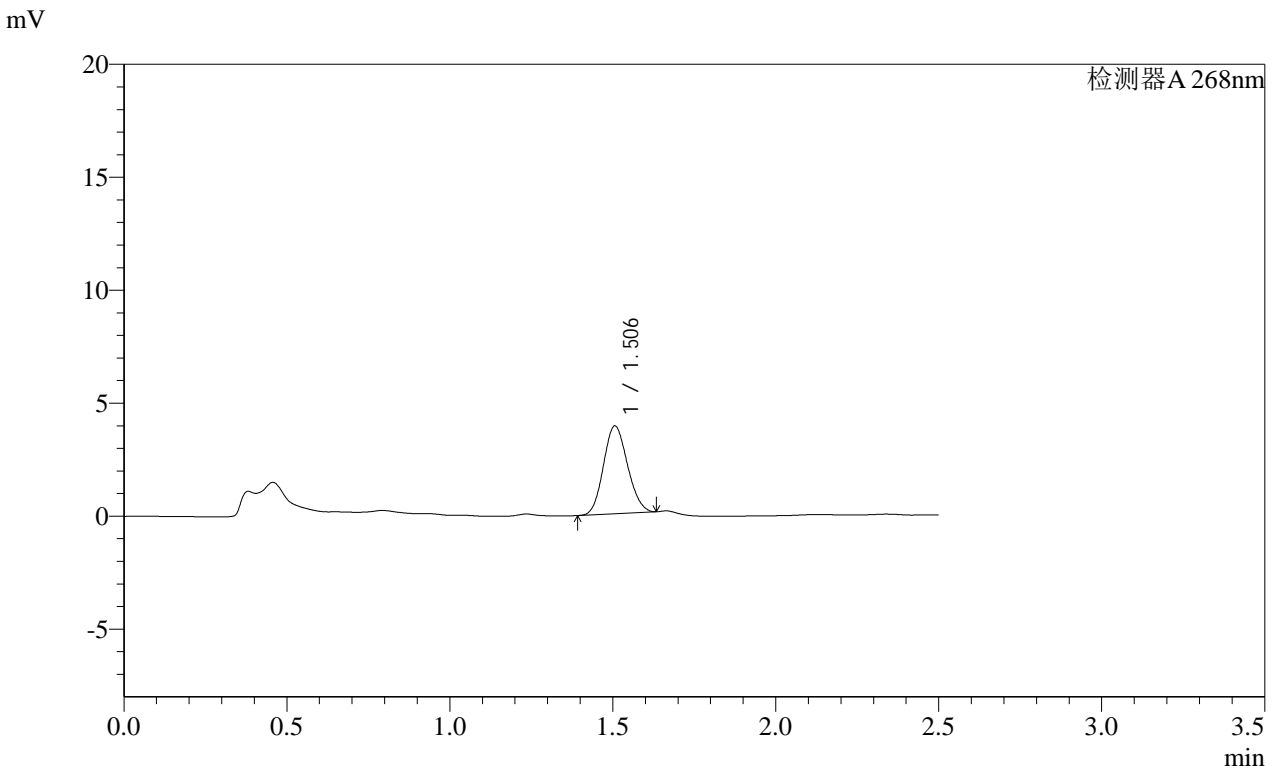
图147 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片5

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 - 0-93/27-1356-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:37:07 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:21:07 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)
1	1.506	19994	100.000	3891	1937	1.116	--
总计		19994	100.000	3891			

图148 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-30min-片6

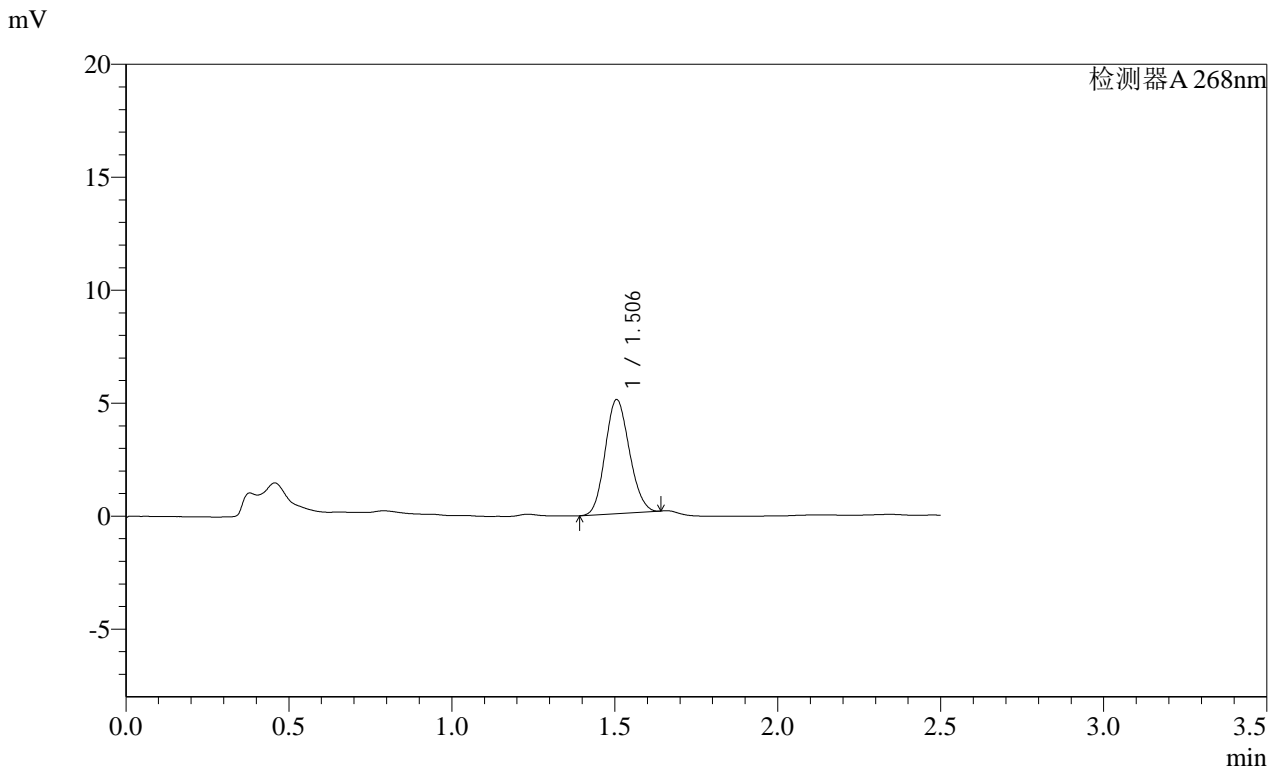
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1357-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-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: 2025/05/13 19:39:58	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:09	
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	1.506	26092	100.000	5055	1925	1.120	--
总计		26092	100.000	5055			

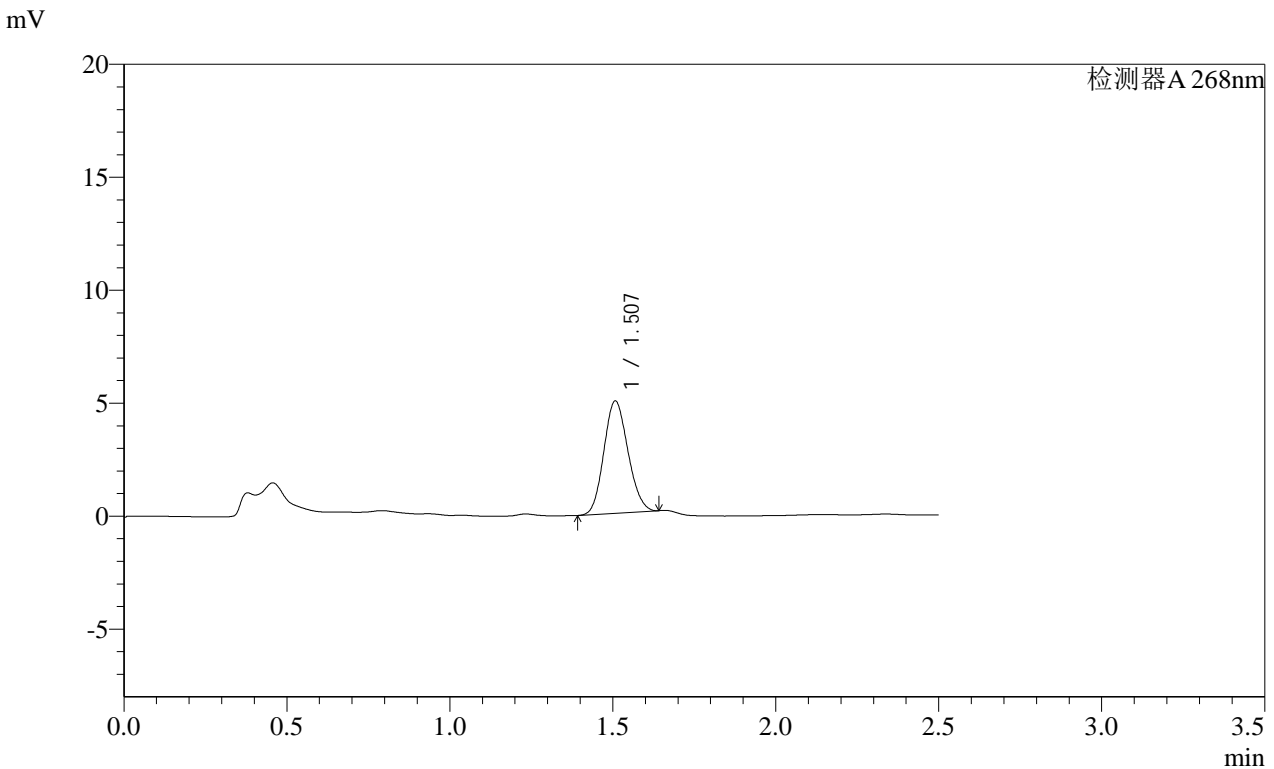
图149 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片1

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 - 0-93/27-1358-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:42:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:12 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)
1	1.507	25593	100.000	4959	1936	1.121	--
总计		25593	100.000	4959			

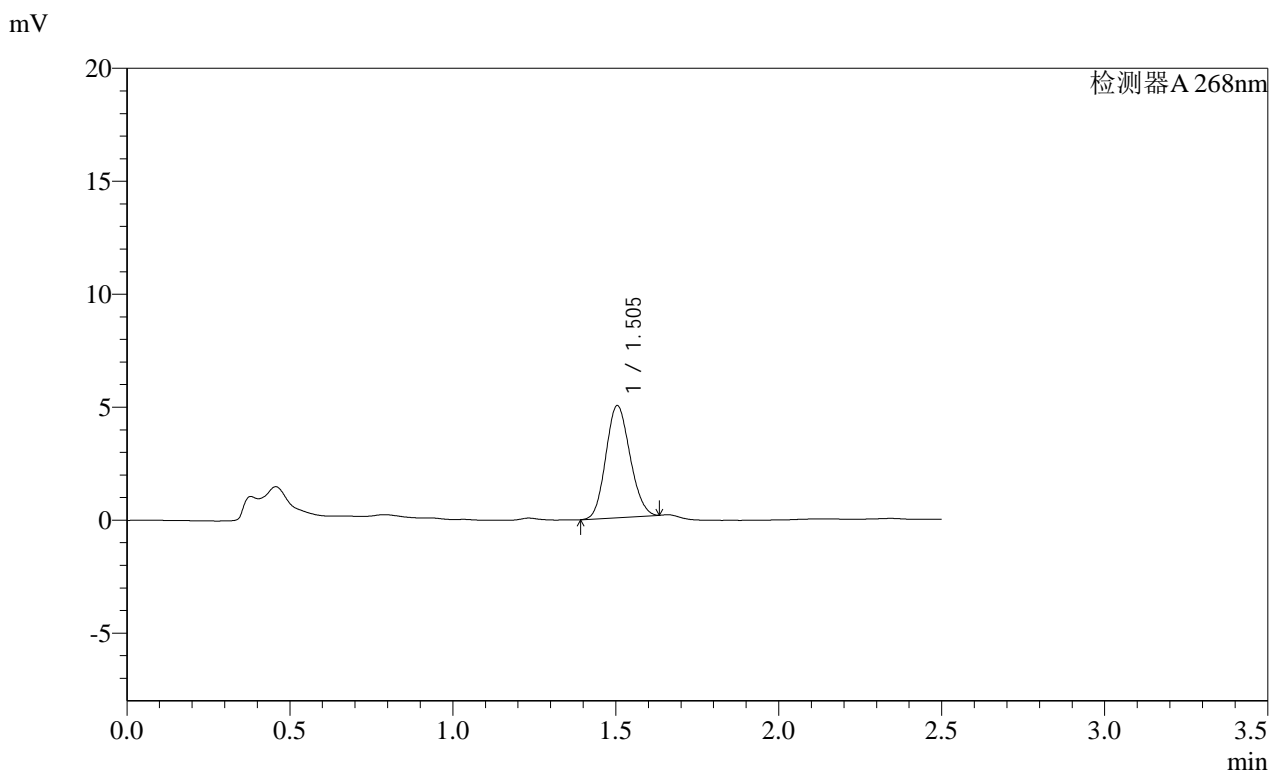
图150 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片2

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 - 0-93/27-1359-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-24	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 19:45:40	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:15	
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	1.505	25605	100.000	4961	1918	1.120	--
总计		25605	100.000	4961			

图151 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片3

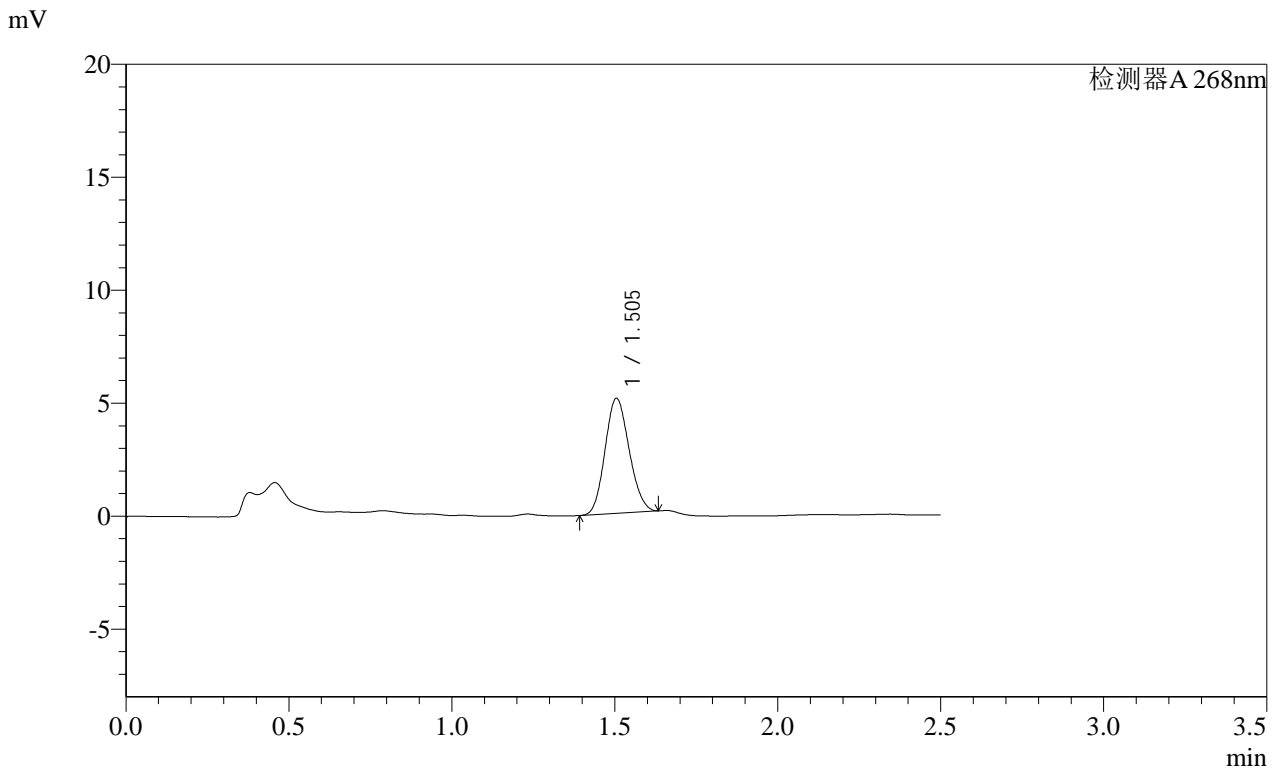
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1360-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-33	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 19:48:31	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:17	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

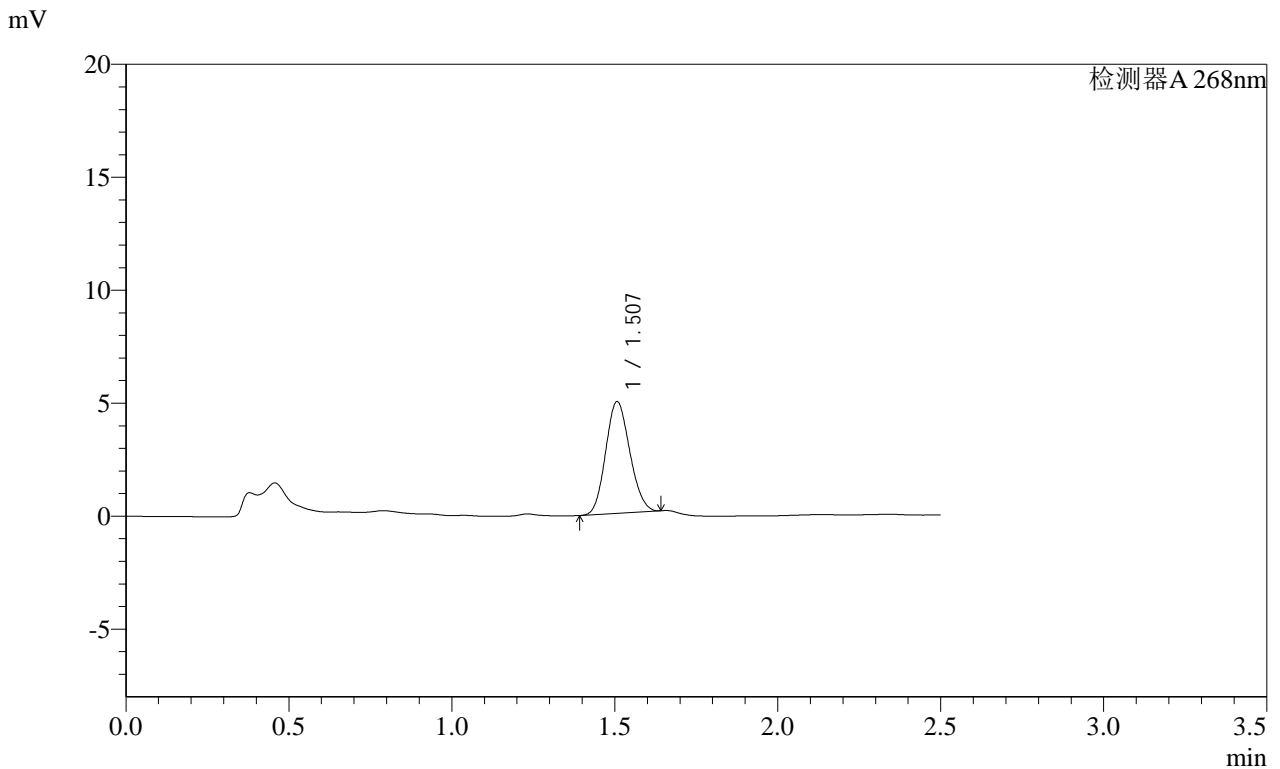
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.505	26229	100.000	5097	1930	1.121	--
总计		26229	100.000	5097			

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 - 0-93/27-1361-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:51:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:21:20 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)
1	1.507	25492	100.000	4942	1932	1.120	--
总计		25492	100.000	4942			

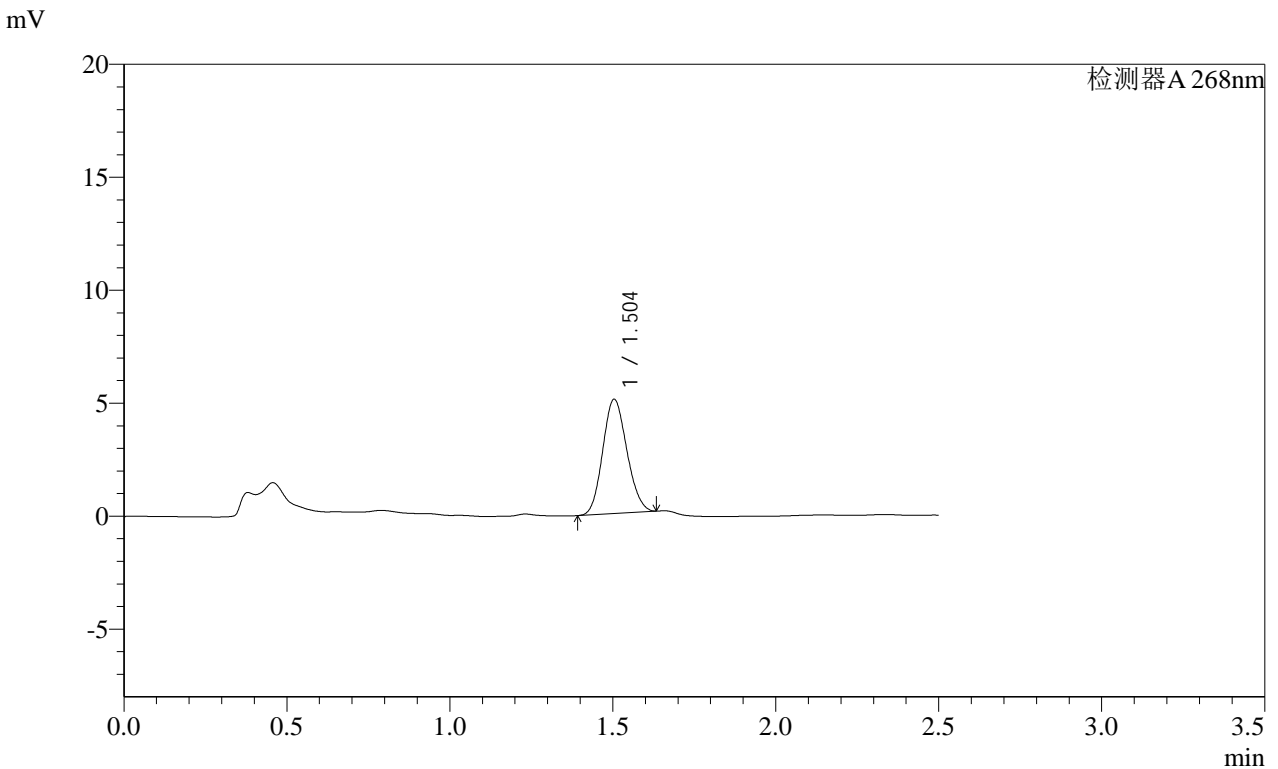
图153 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片5

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 - 0-93/27-1362-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:54:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:23 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	1.504	26092	100.000	5059	1921	1.121	--
总计		26092	100.000	5059			

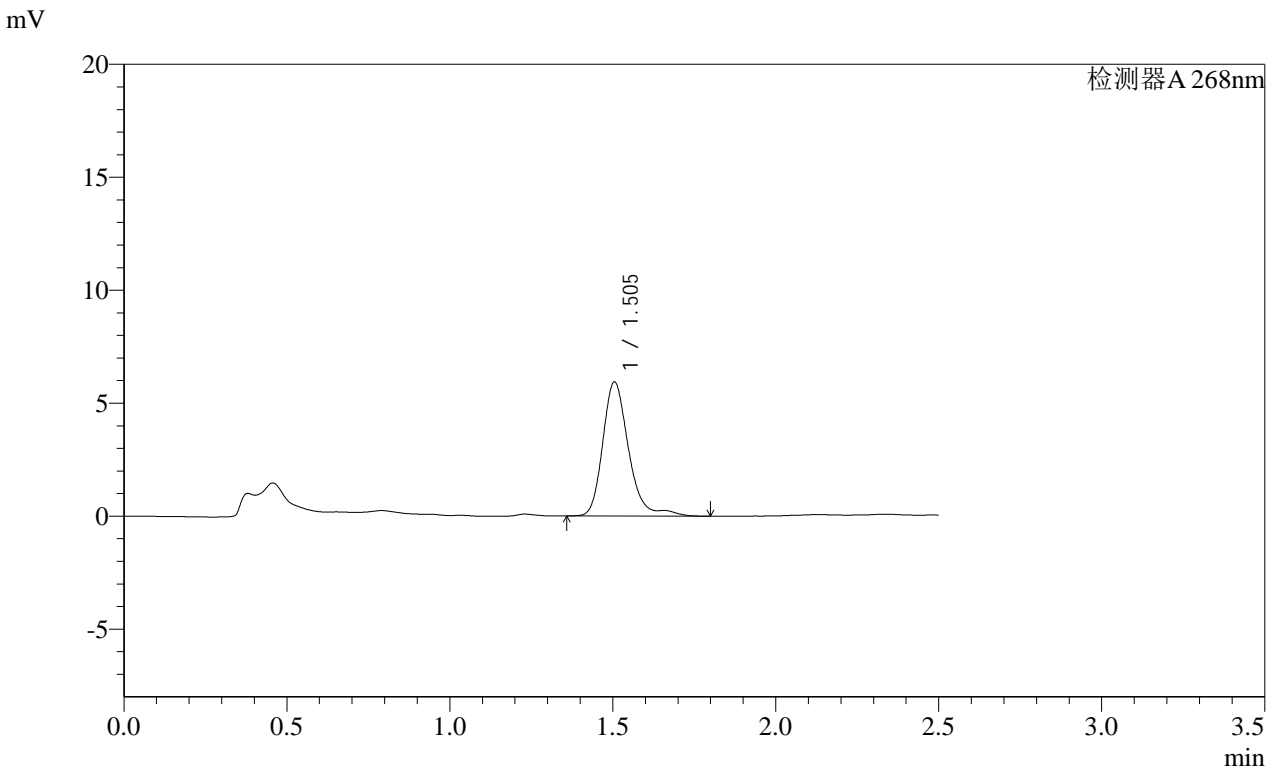
图154 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片6

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 - 0-93/27-1363-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:57:05 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:21:25 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)
1	1.505	32914	100.000	5936	1849	1.225	--
总计		32914	100.000	5936			

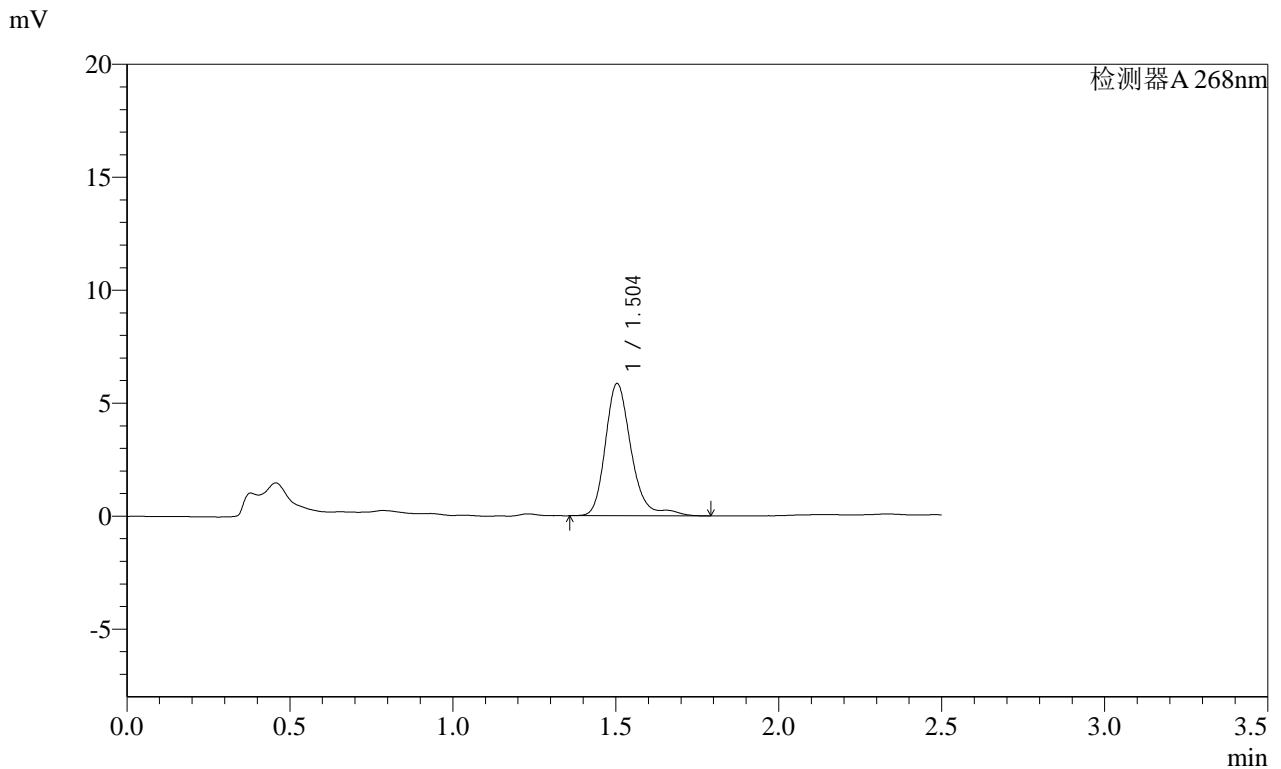
图155 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片1

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 - 0-93/27-1364-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 19:59:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:28 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)
1	1.504	32510	100.000	5856	1845	1.223	--
总计		32510	100.000	5856			

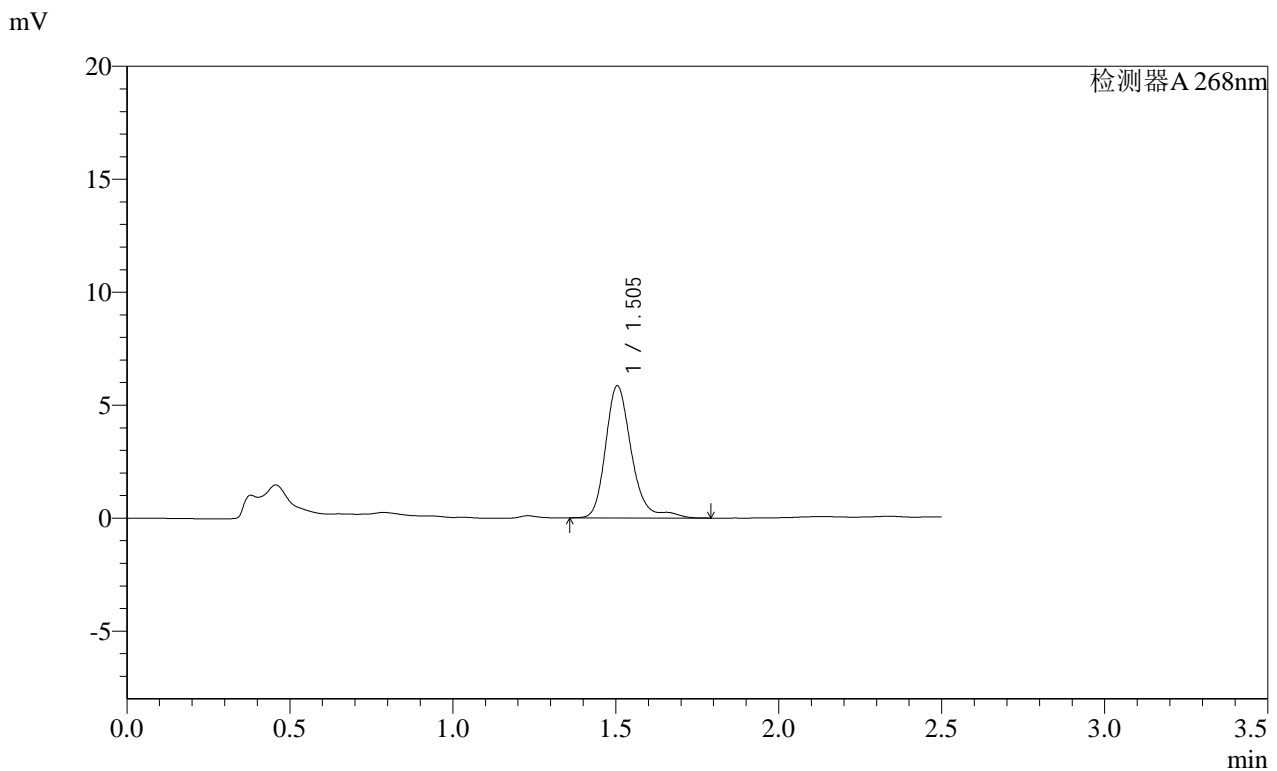
图156 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片2

SHIMADZU
LabSolutions SMF-4109

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.5ml/min
柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长:268nm
数据文件名: RC\$SMF-4109 - 0-93/27-1365-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 3-25
进样体积: 10 μ l 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 20:02:48 实验者: jiangjinwei
处理时间(V2): 2025/05/14 10:21:31 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)
1	1.505	32421	100.000	5850	1848	1.222	--
总计		32421	100.000	5850			

图157 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片3

供试品溶液-1

157

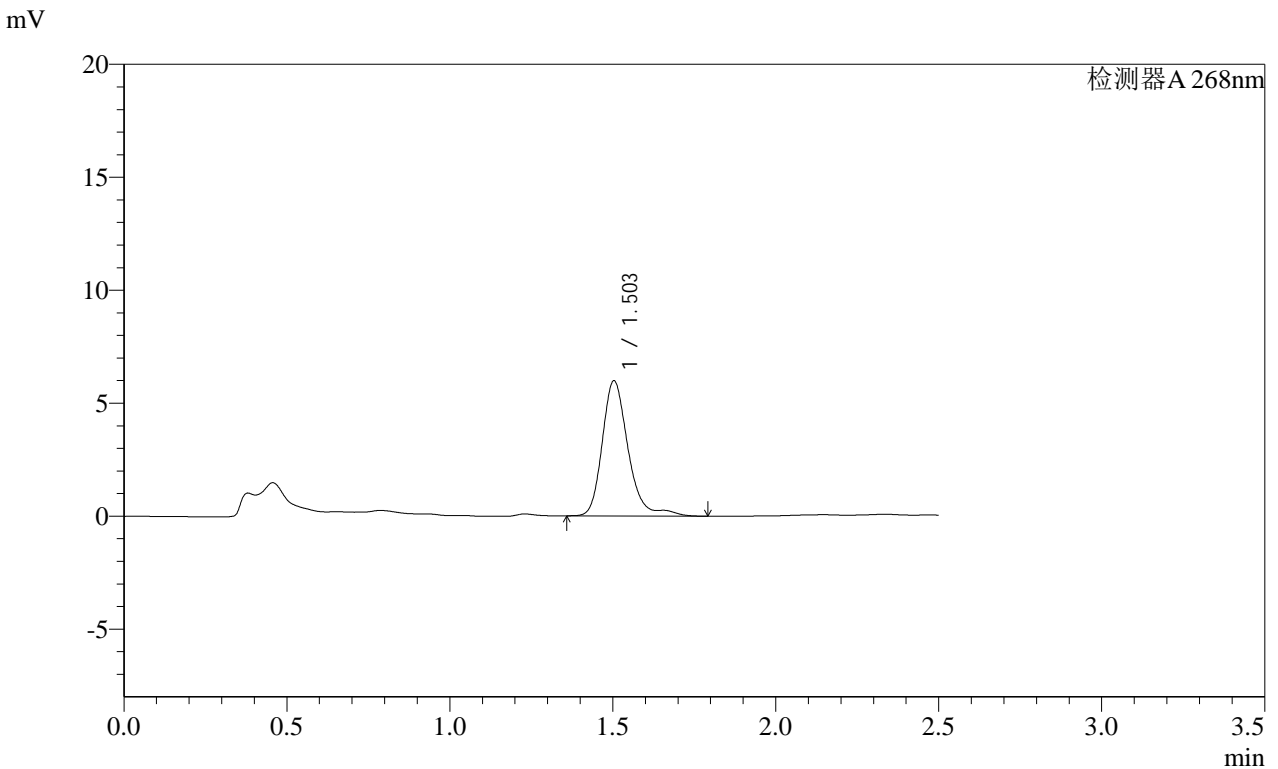
Page 157/224

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 - 0-93/27-1366-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:05:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

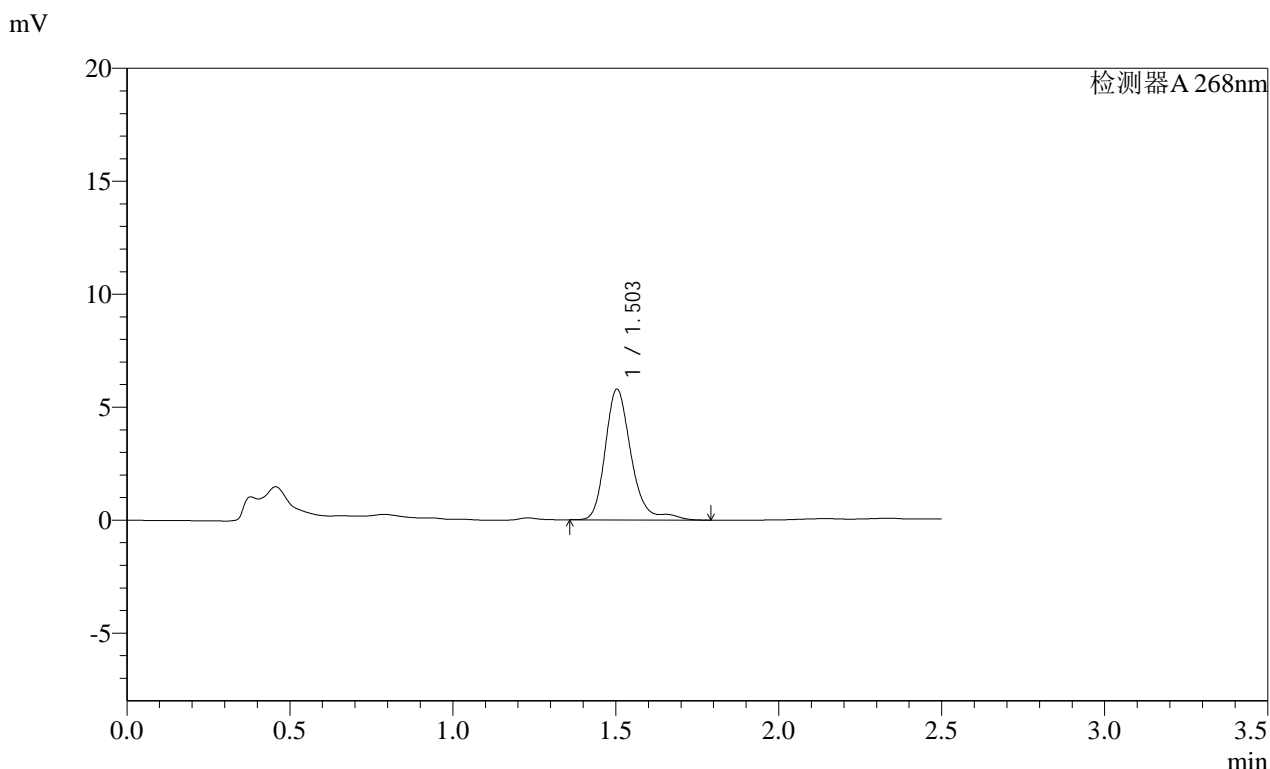
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	33143	100.000	5976	1849	1.225	--
总计		33143	100.000	5976			

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 - 0-93/27-1367-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:08:29 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:21:36 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

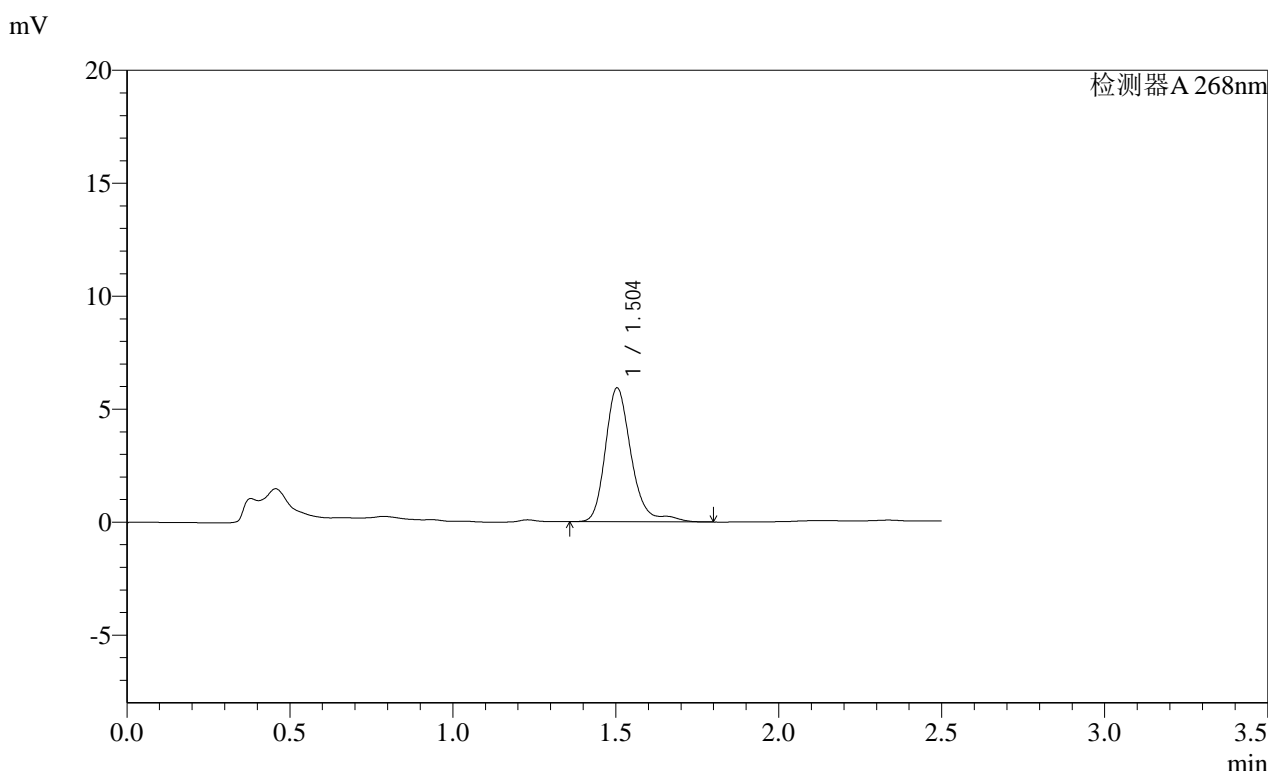
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	32074	100.000	5780	1841	1.227	--
总计		32074	100.000	5780			

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 - 0-93/27-1368-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:11:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:21:39 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

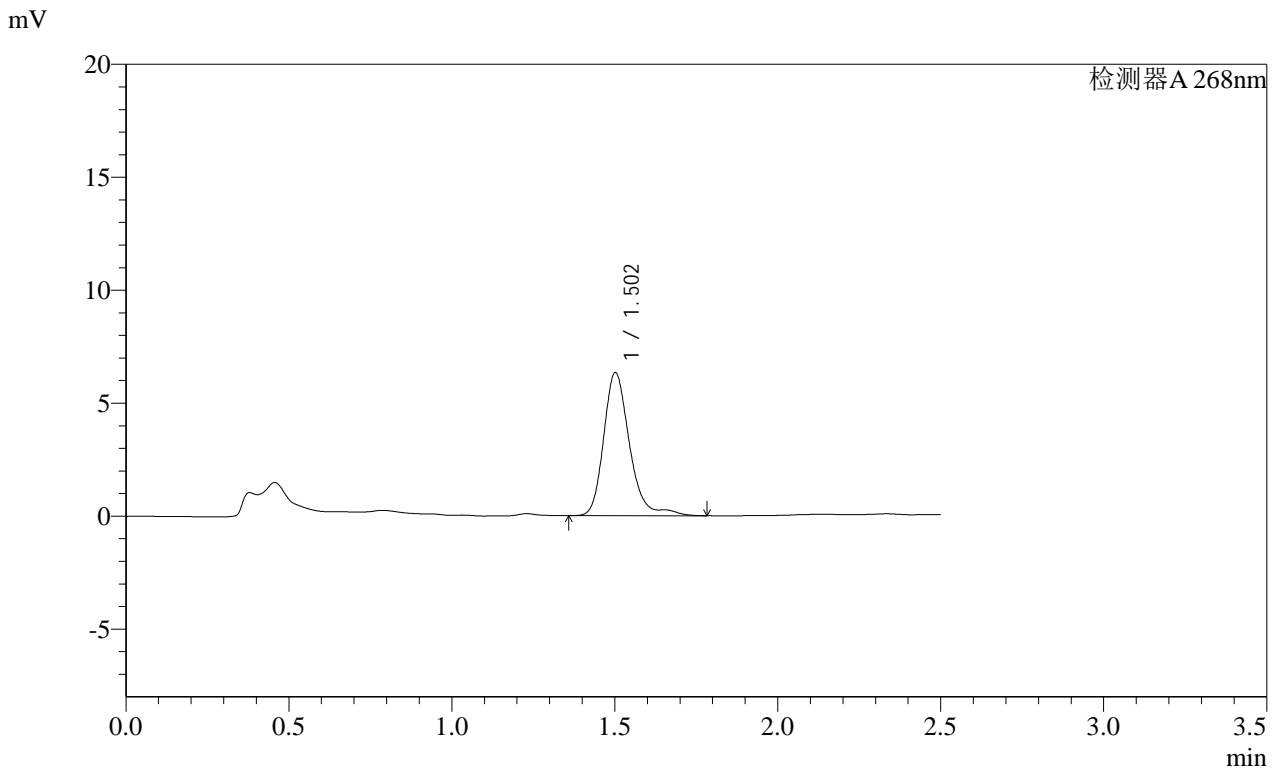
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	32870	100.000	5926	1843	1.226	--
总计		32870	100.000	5926			

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 - 0-93/27-1369-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:14:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:41 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)
1	1.502	35124	100.000	6305	1834	1.220	--
总计		35124	100.000	6305			

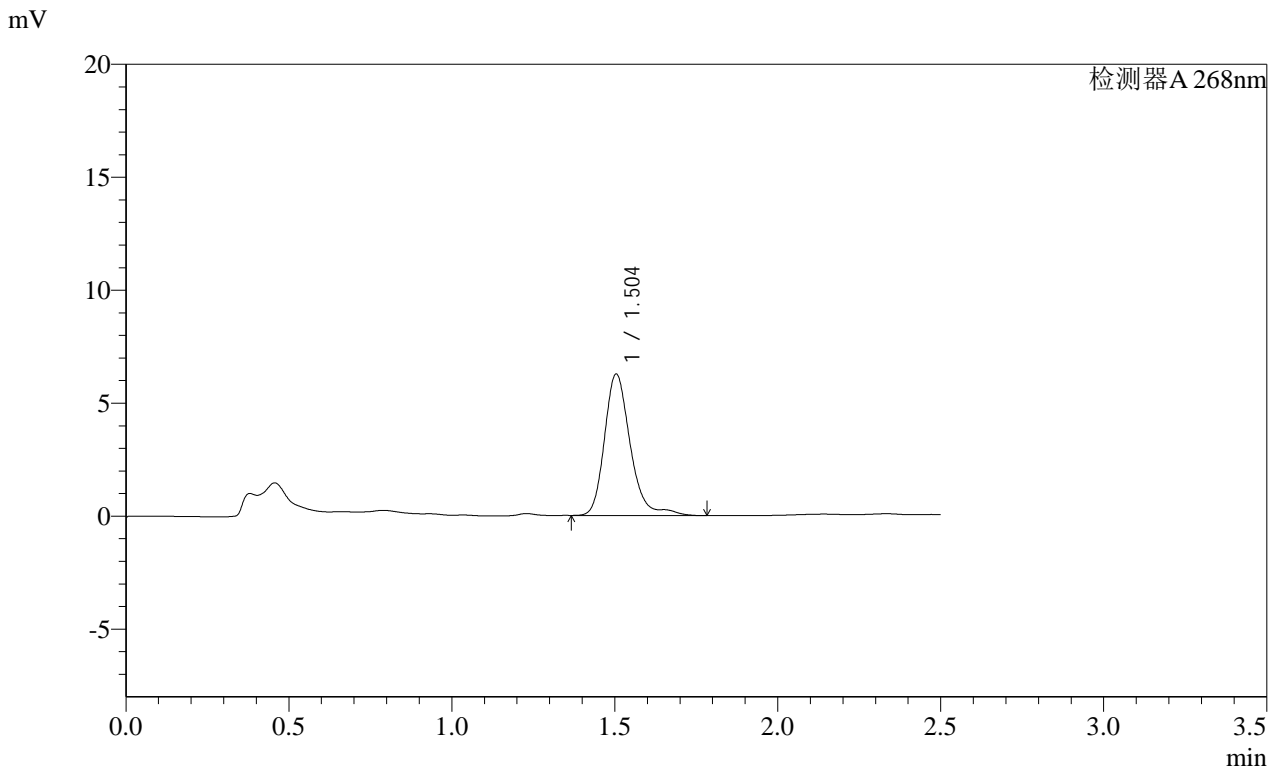
图161 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1370-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:17:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:44 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)
1	1.504	34611	100.000	6265	1850	1.222	--
总计		34611	100.000	6265			

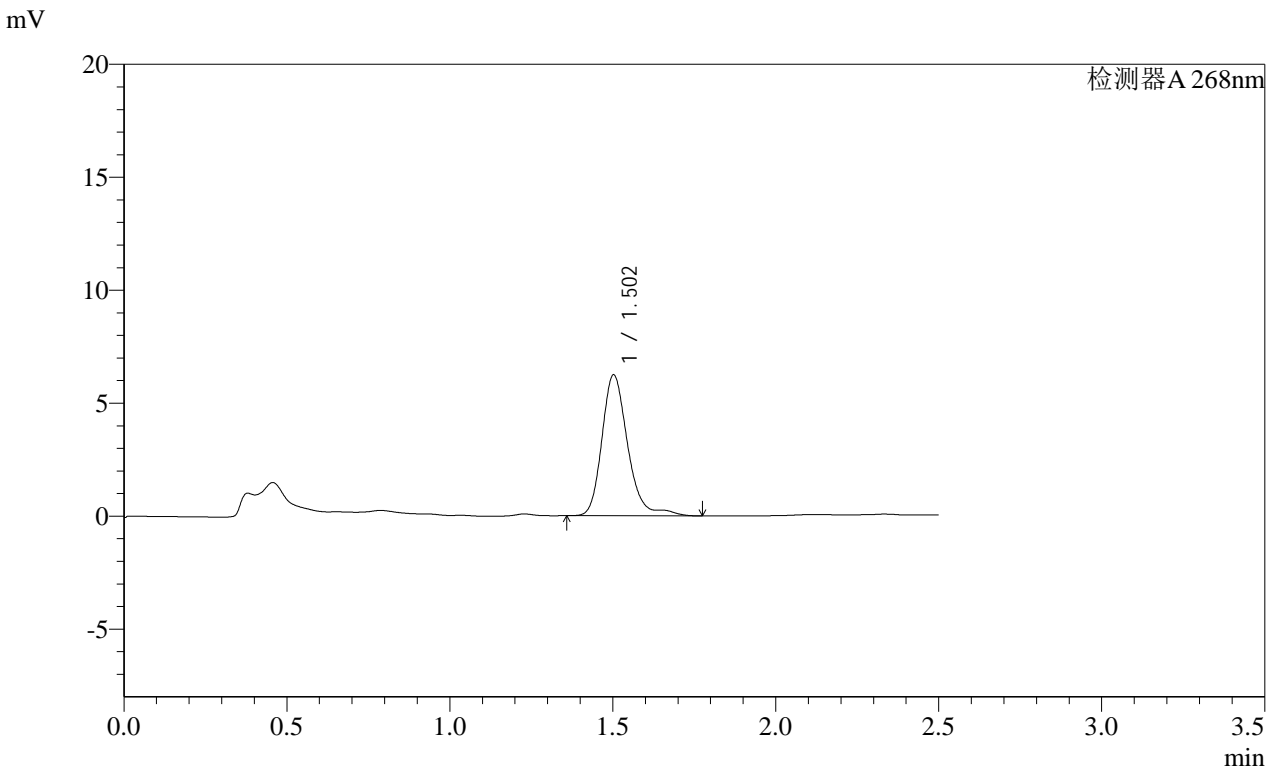
图162 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1371-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-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: 2025/05/13 20:19:56 处理者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:21:47
 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)
1	1.502	34578	100.000	6224	1837	1.219	--
总计		34578	100.000	6224			

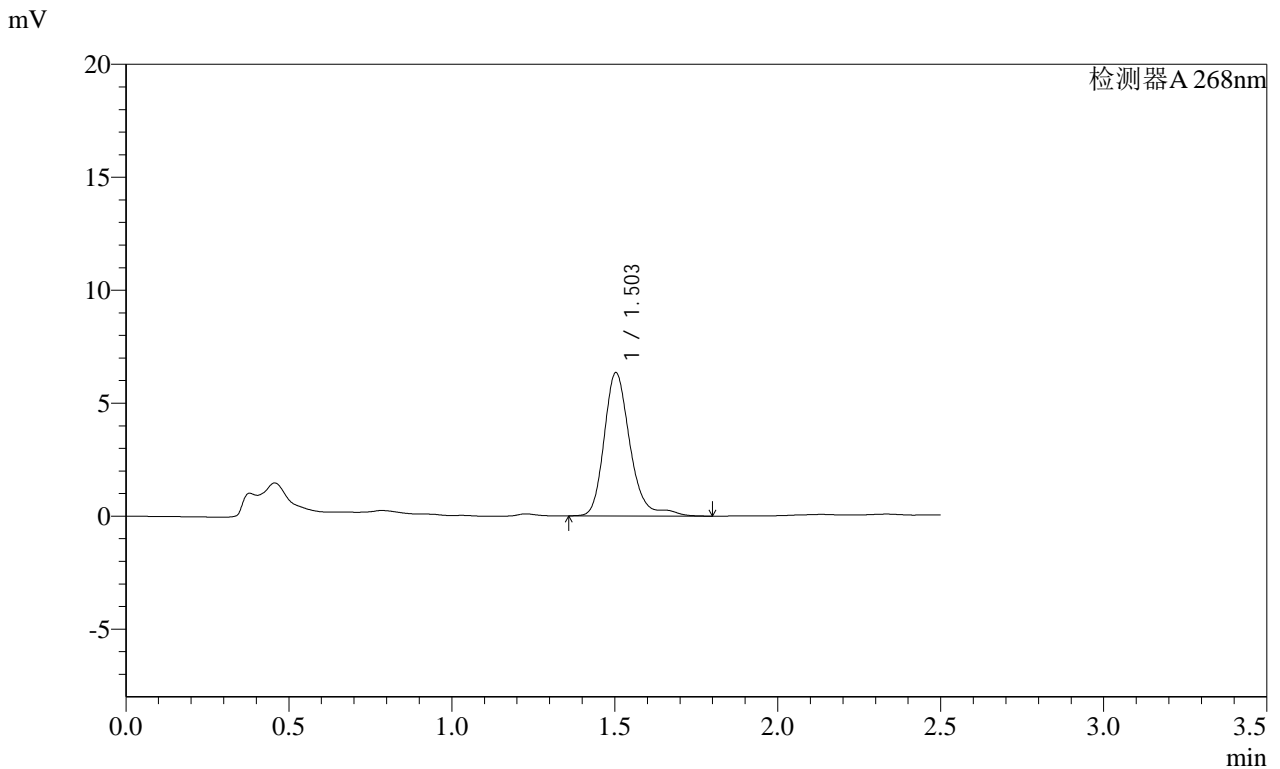
图163 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1372-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:22:48 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:49 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	1.503	35175	100.000	6335	1839	1.225	--
总计		35175	100.000	6335			

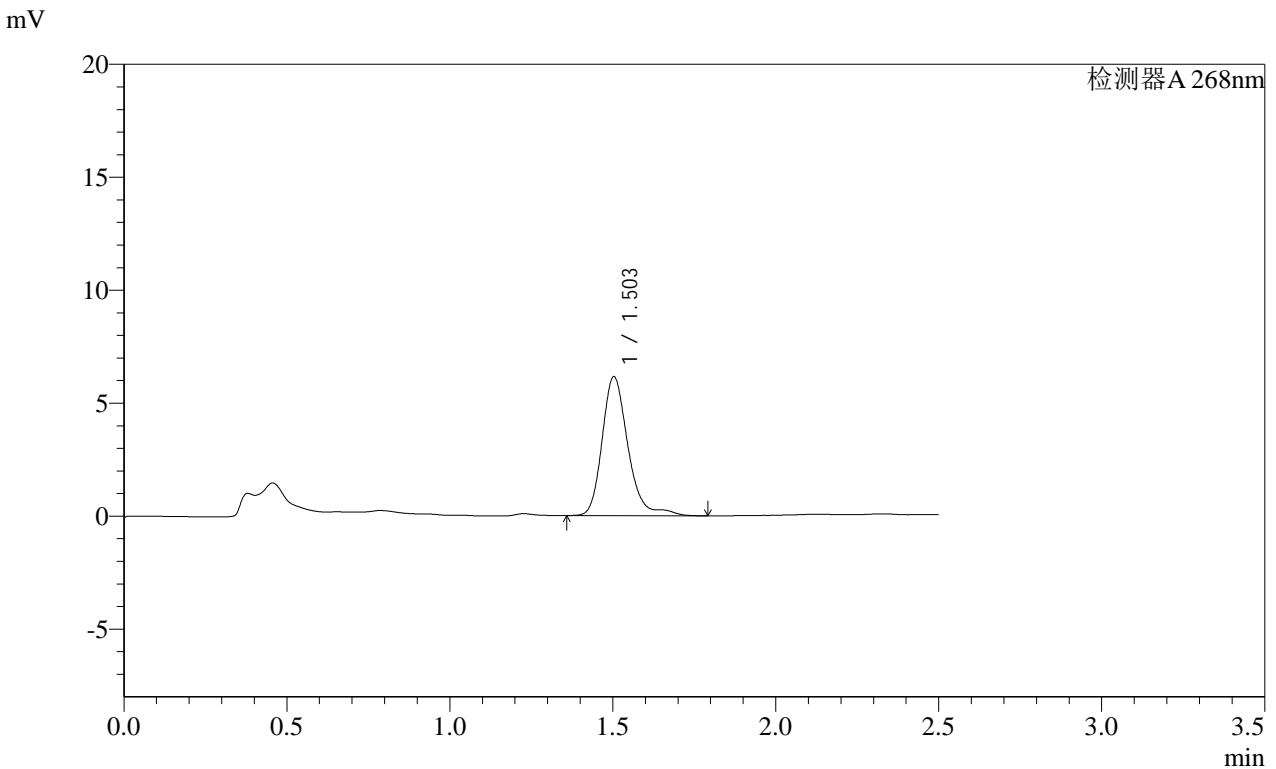
图164 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片4
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1373-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:25:40 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:52 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	1.503	34078	100.000	6143	1843	1.225	--
总计		34078	100.000	6143			

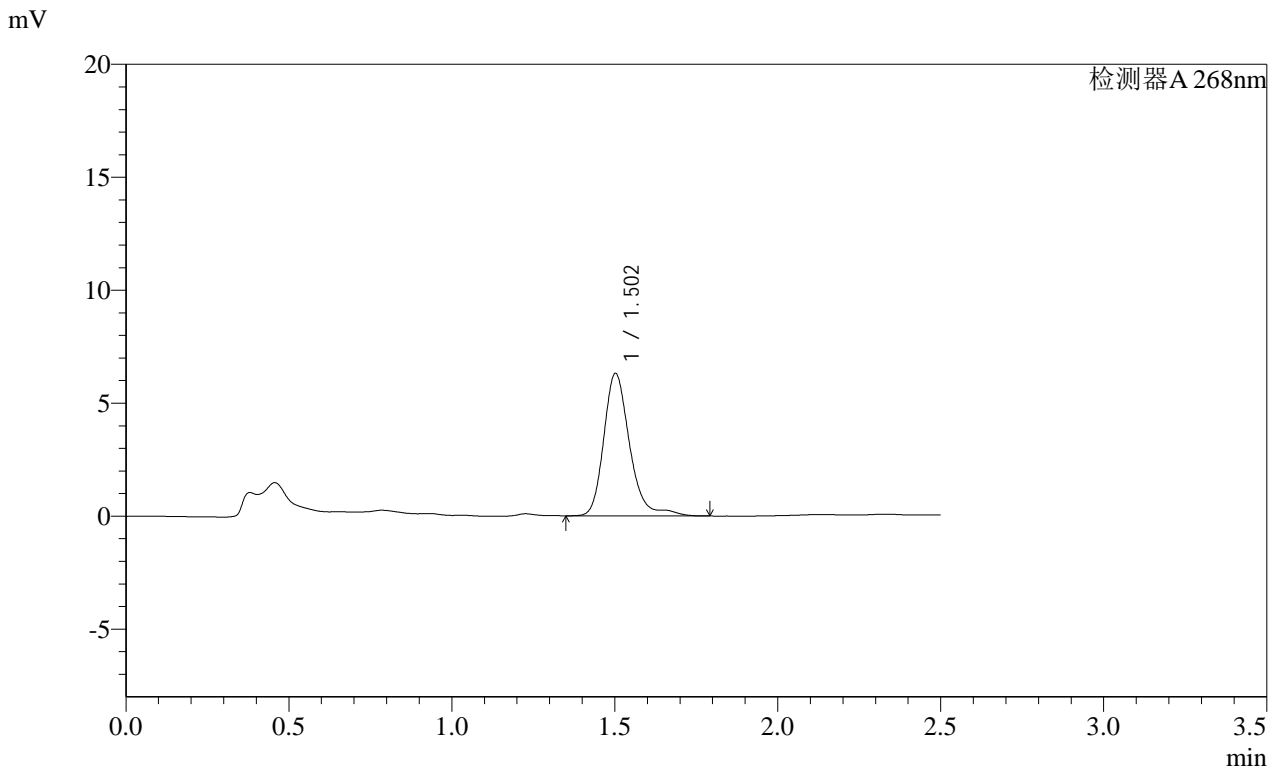
图165 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片5
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1374-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:28:32 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:54 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)
1	1.502	35008	100.000	6285	1829	1.224	--
总计		35008	100.000	6285			

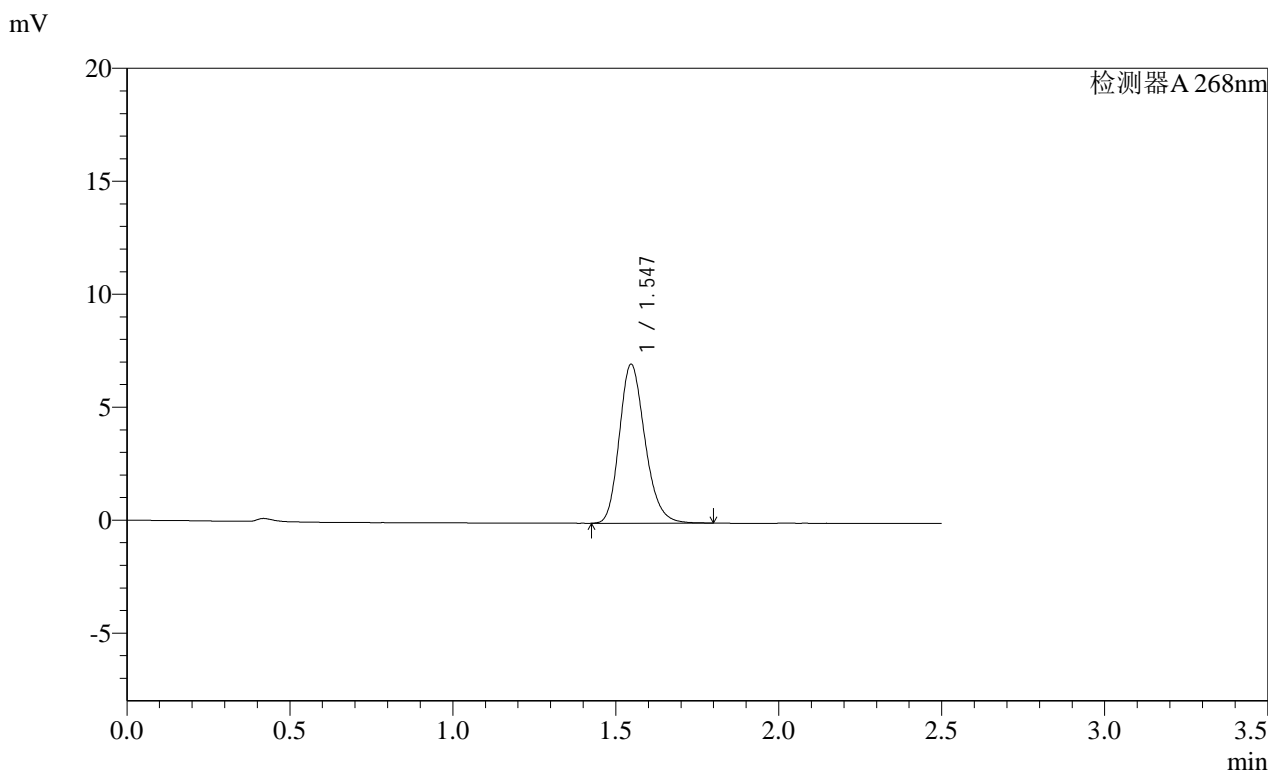
图166 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1375-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:31:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:21:57 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)
1	1.547	38554	100.000	7039	1880	1.208	--
总计		38554	100.000	7039			

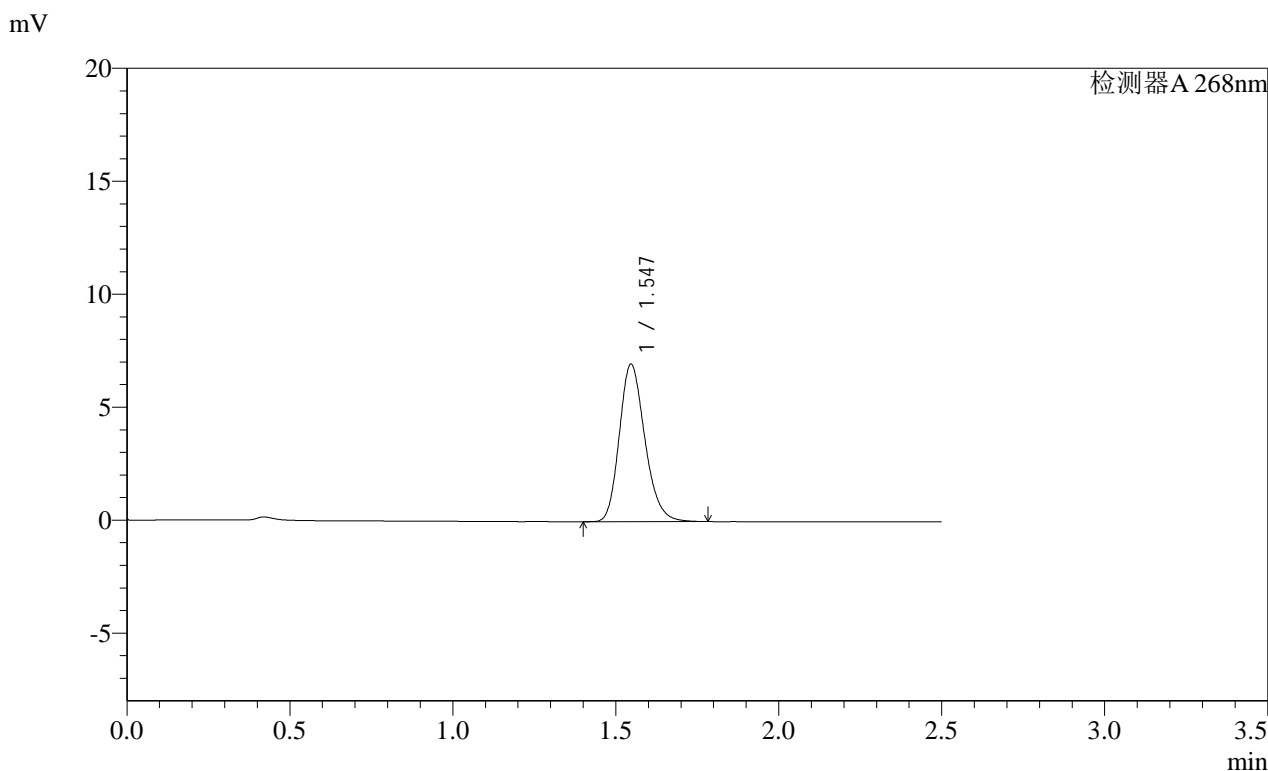
图167 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-1

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 - 0-93/27-1376-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 3-27	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 20:34:16	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:00	
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	1.547	38043	100.000	6972	1888	1.207	--
总计		38043	100.000	6972			

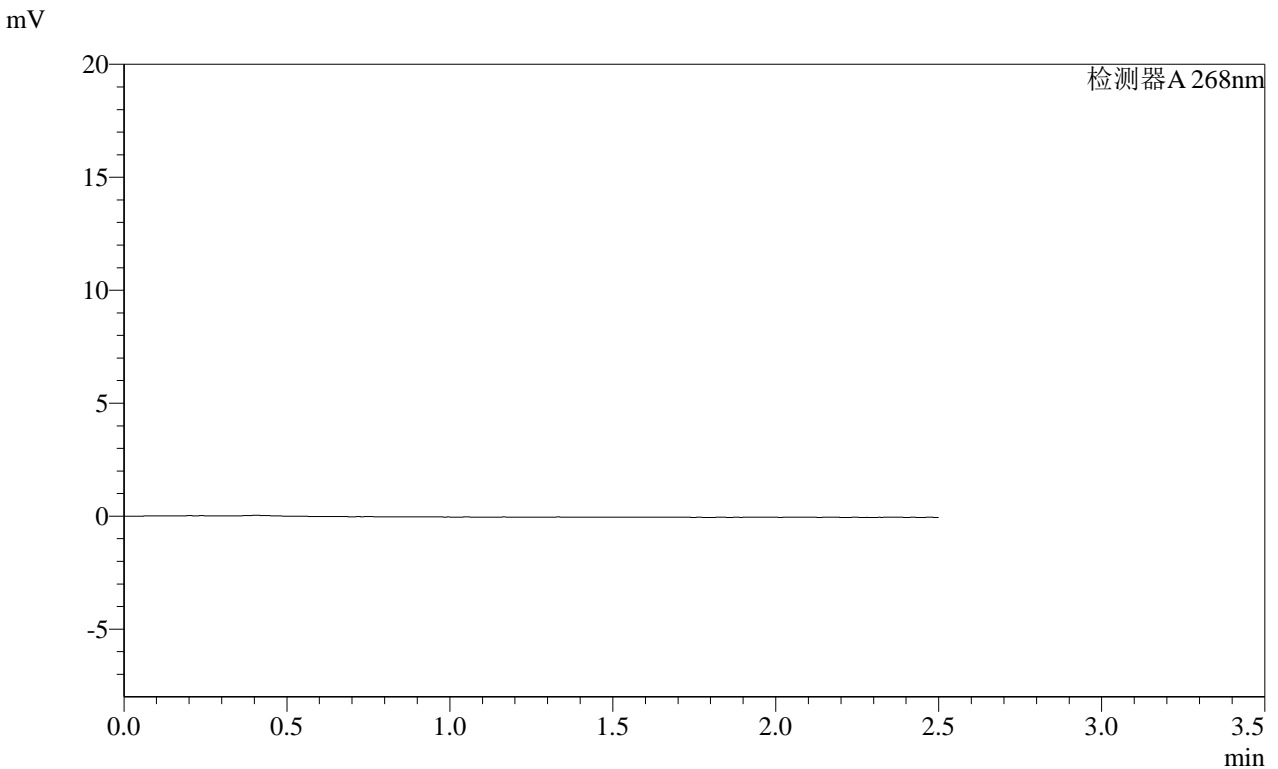
图168 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性1-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-2-2

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 - 0-93/27-1377-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:37:10 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:02 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							

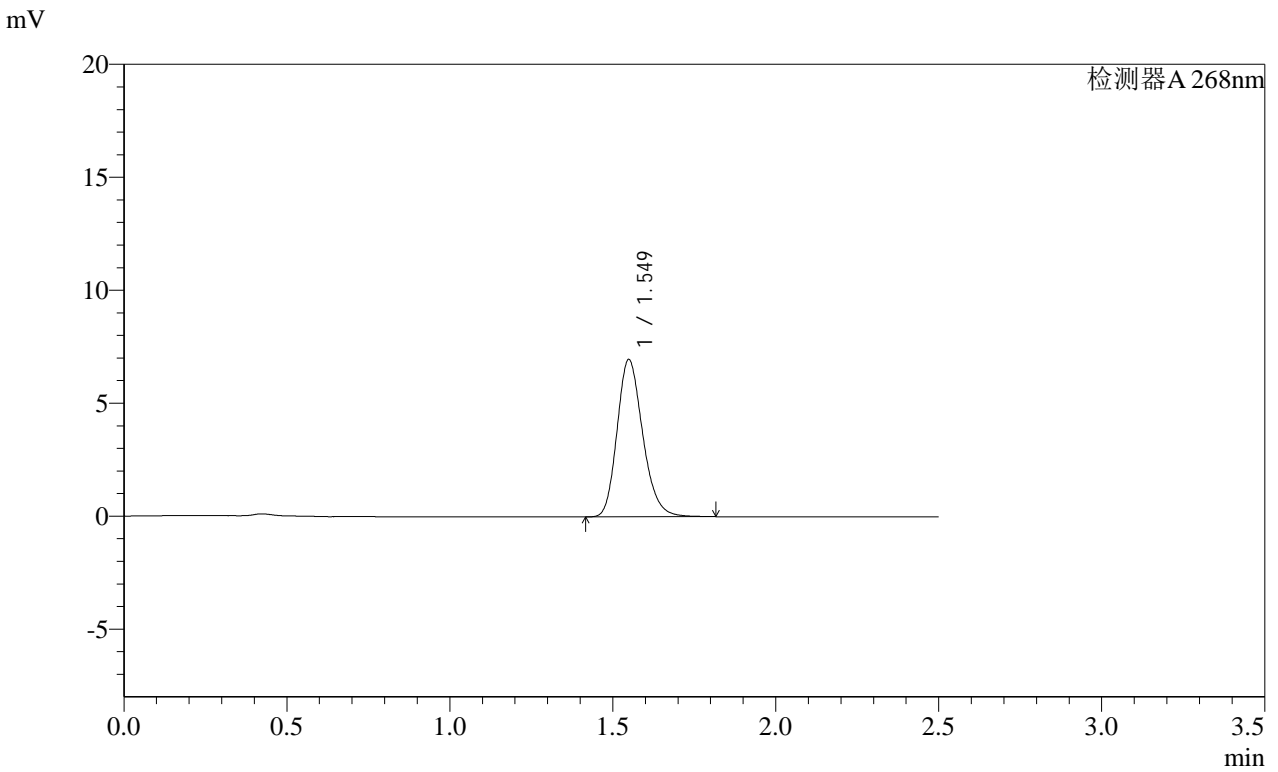
图169 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 溶剂

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 - 0-93/27-1378-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-18	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 20:40:04	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:05	
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	1.549	38228	100.000	6951	1876	1.212	--
总计		38228	100.000	6951			

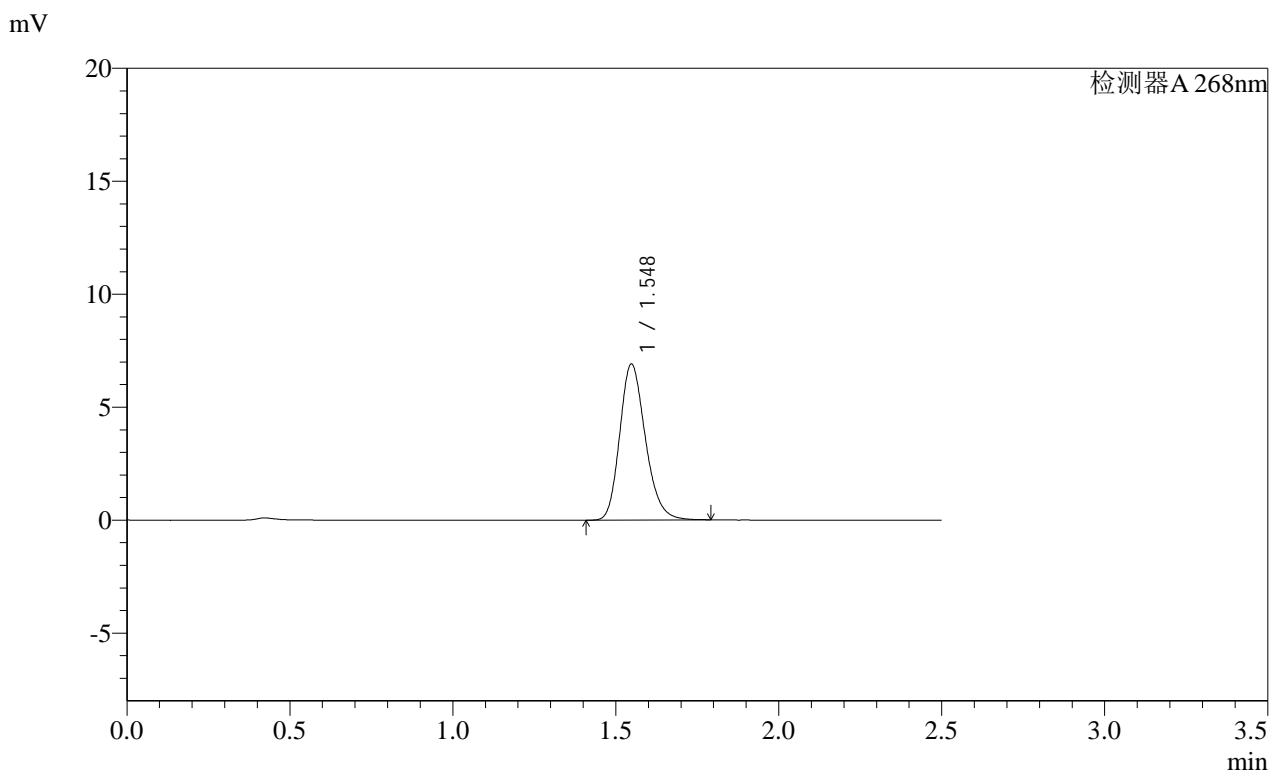
图170 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
对照品溶液-1-1

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 - 0-93/27-1379-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:42:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:07 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)
1	1.548	37837	100.000	6904	1877	1.213	--
总计		37837	100.000	6904			

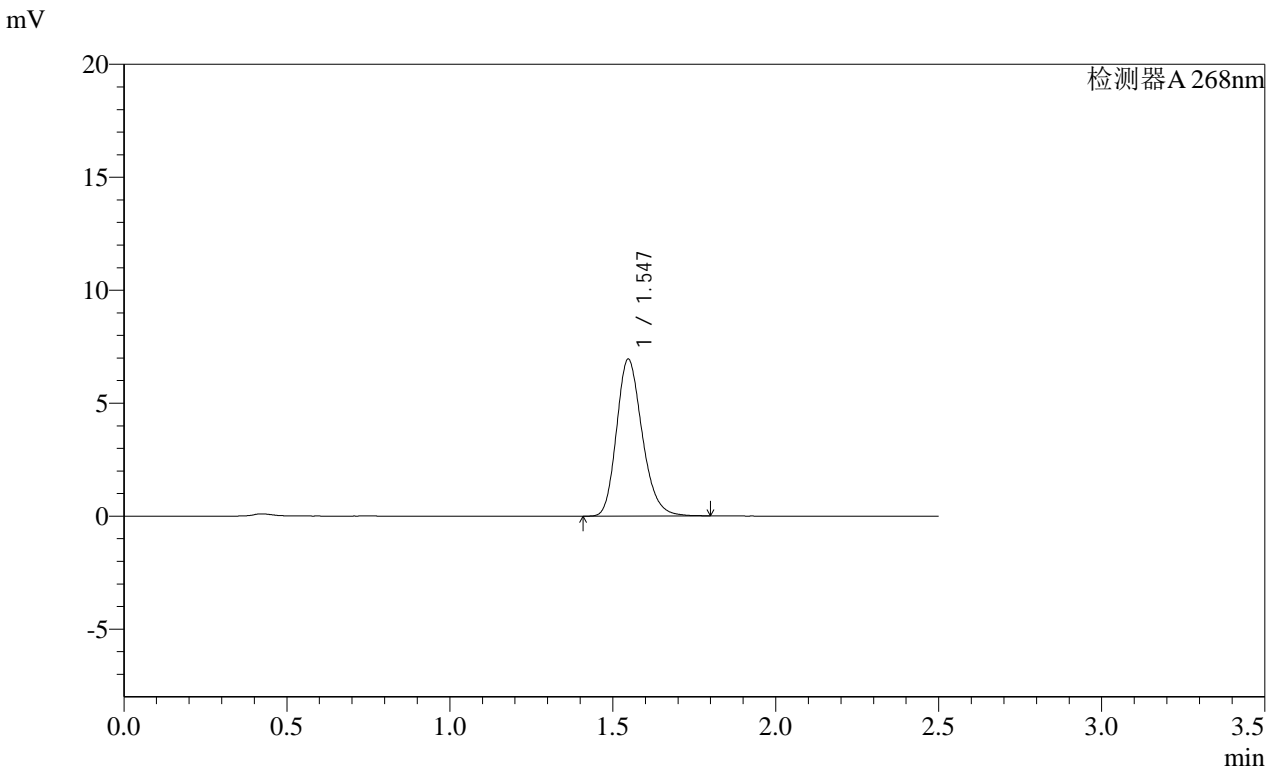
图171 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
对照品溶液-1-2

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 - 0-93/27-1380-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:45:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:10 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)
1	1.547	38007	100.000	6944	1883	1.214	--
总计		38007	100.000	6944			

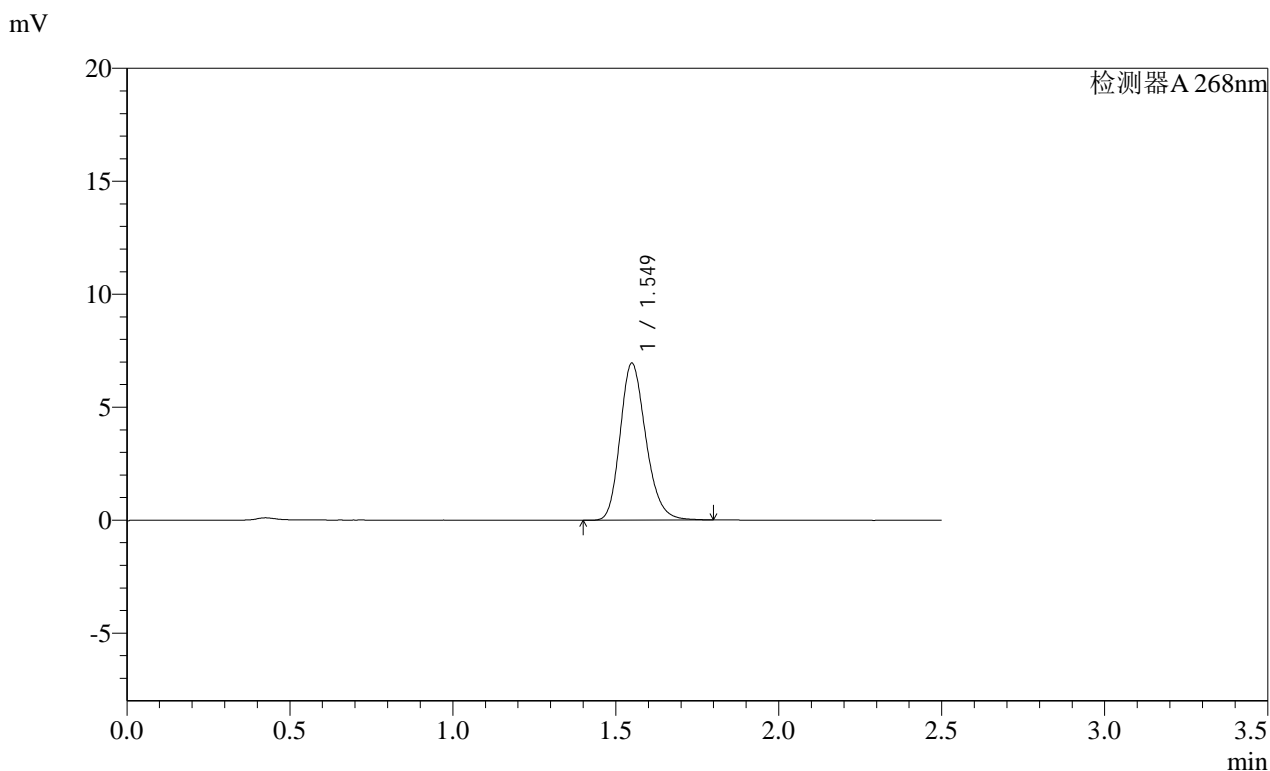
图172 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-3

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 - 0-93/27-1381-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:48:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:13 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)
1	1.549	38142	100.000	6930	1877	1.214	--
总计		38142	100.000	6930			

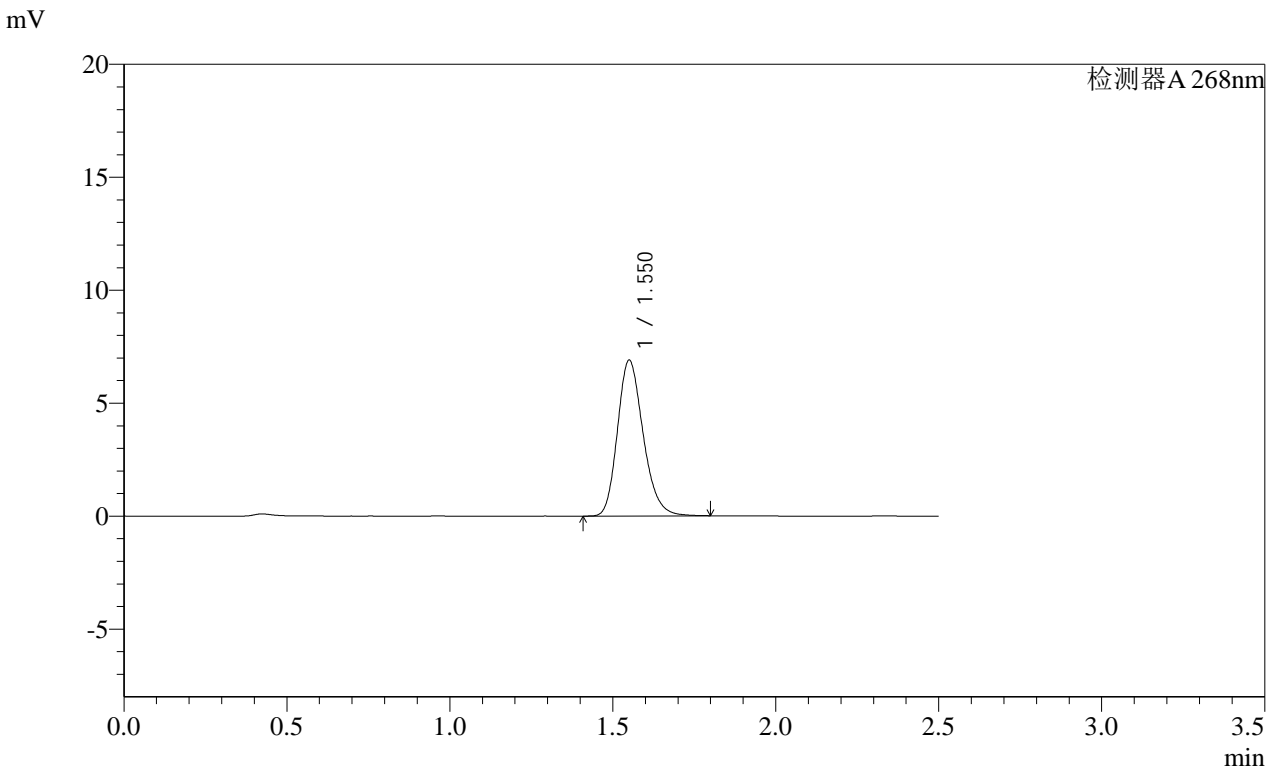
图173 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-4

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 - 0-93/27-1382-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:51:38 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:15 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	1.550	37866	100.000	6865	1879	1.216	--
总计		37866	100.000	6865			

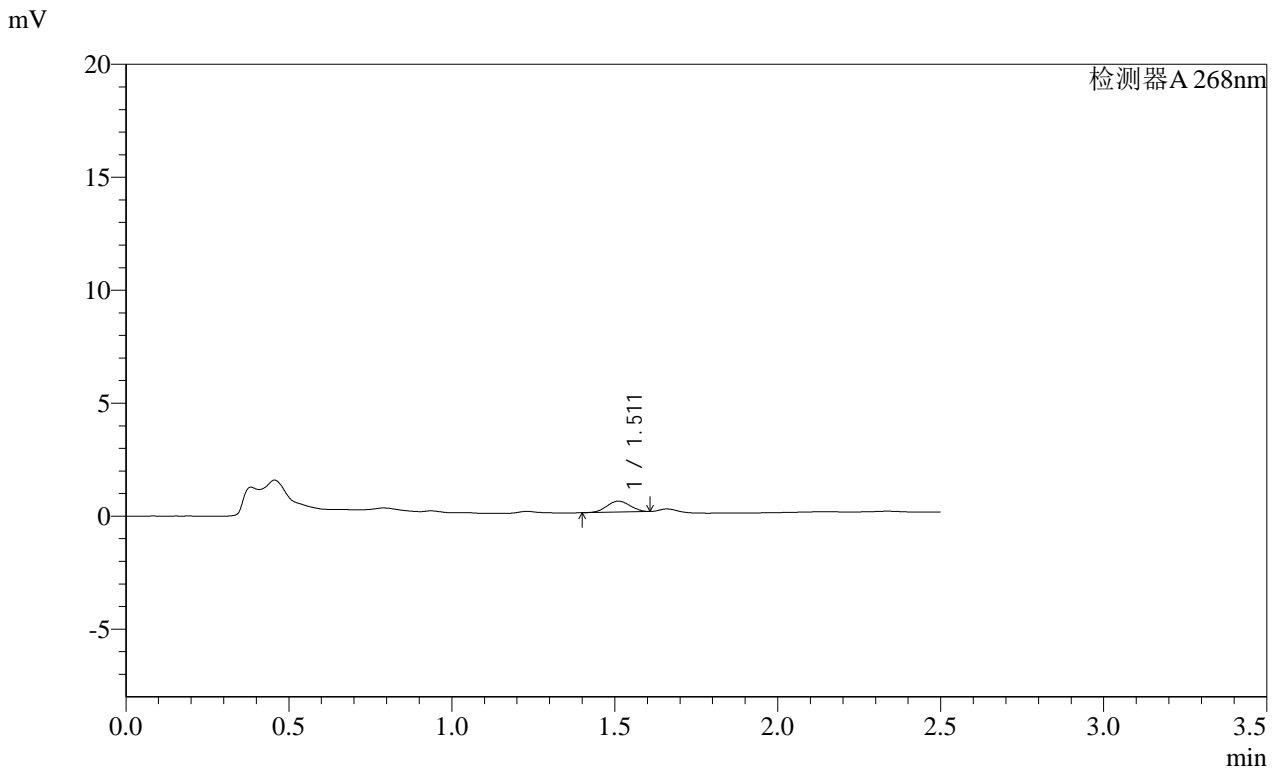
图174 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质
 对照品溶液-1-5

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 - 0-93/27-1383-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p1-5min.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 4-1
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 20:54:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:18 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)
1	1.511	2415	100.000	484	2047	1.014	--
总计		2415	100.000	484			

图175 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片1

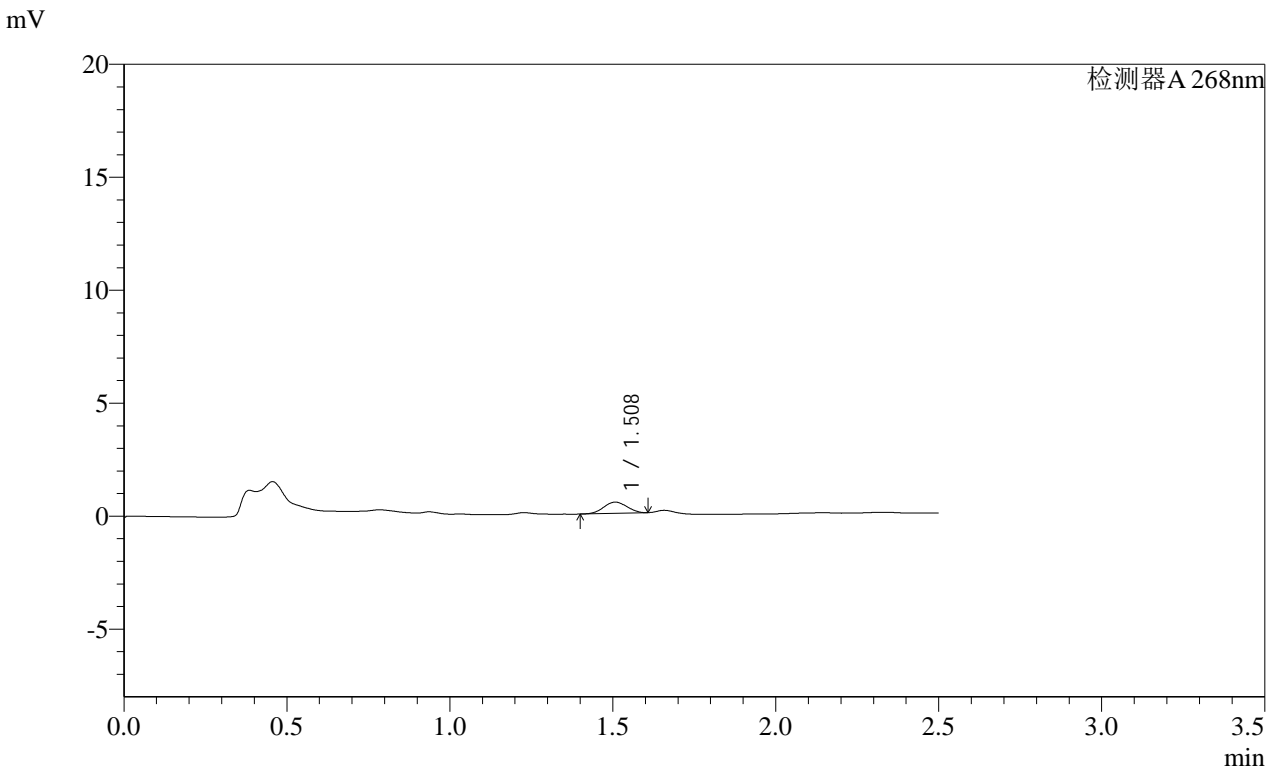
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1384-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 20:57:22 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:22:21 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

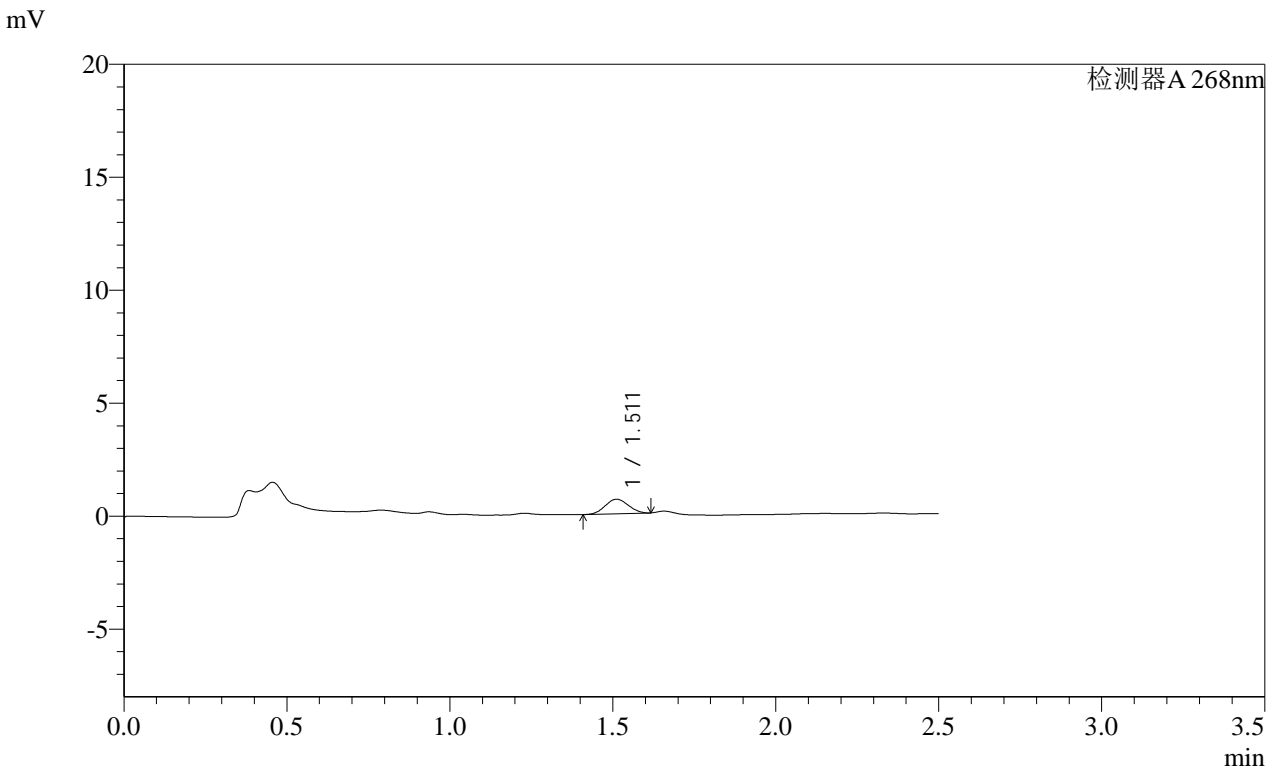
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	2493	100.000	497	1995	1.018	--
总计		2493	100.000	497			

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 - 0-93/27-1385-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:00:14 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:23 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

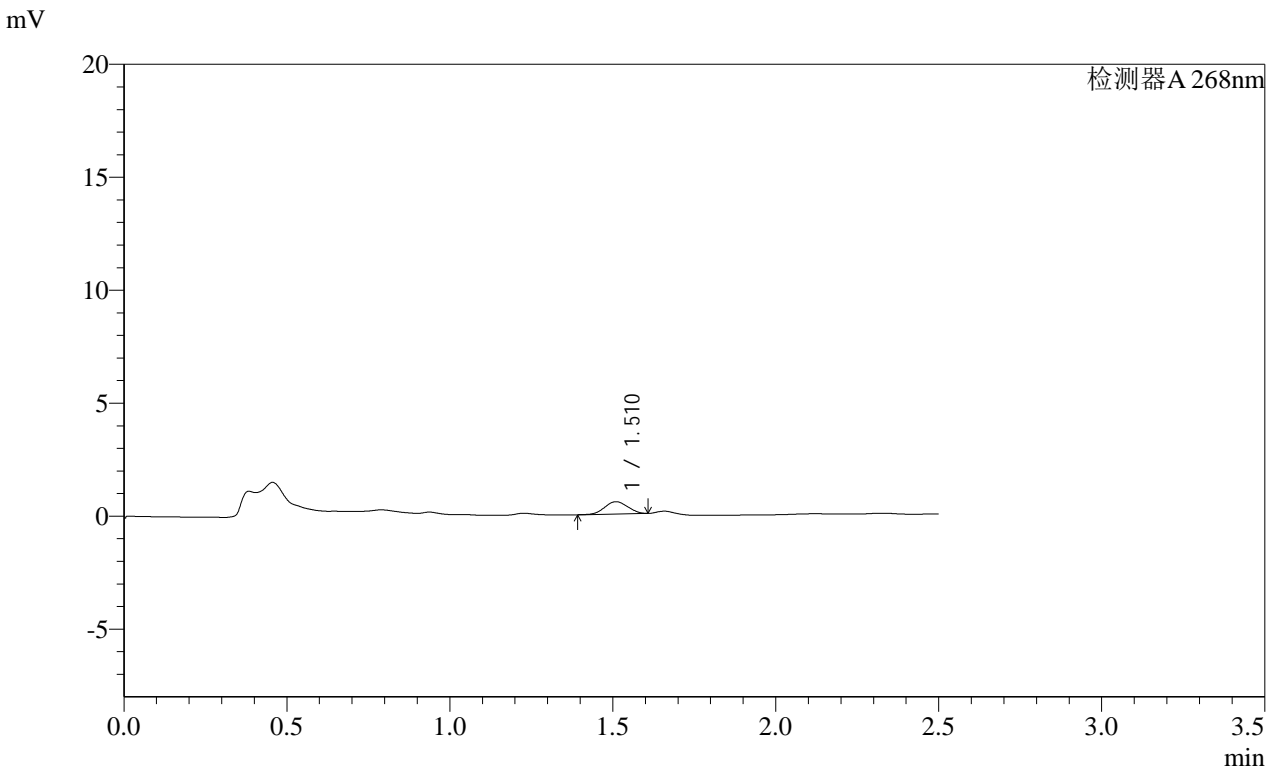
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.511	3184	100.000	643	2028	1.043	--
总计		3184	100.000	643			

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 - 0-93/27-1386-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:03:06 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:26 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)
1	1.510	2699	100.000	544	2079	1.031	--
总计		2699	100.000	544			

图178 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片4

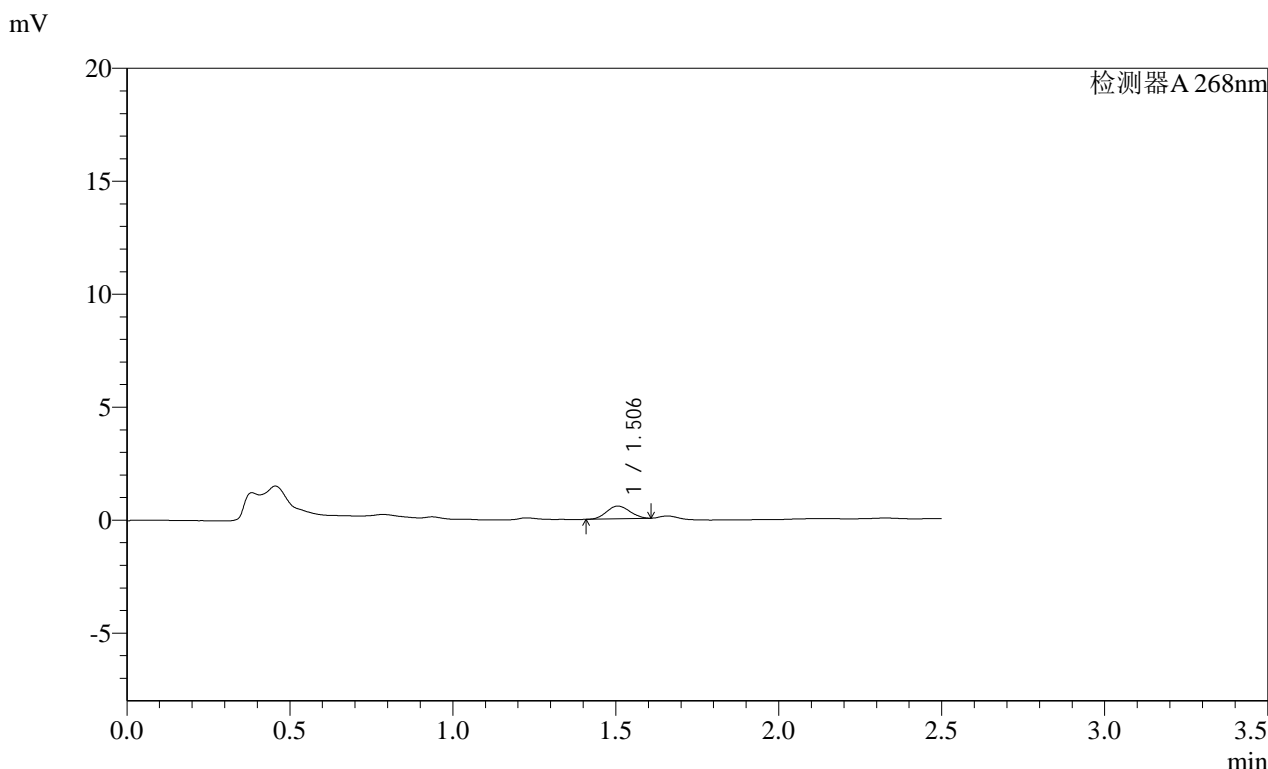
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1387-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:05:59 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:29 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

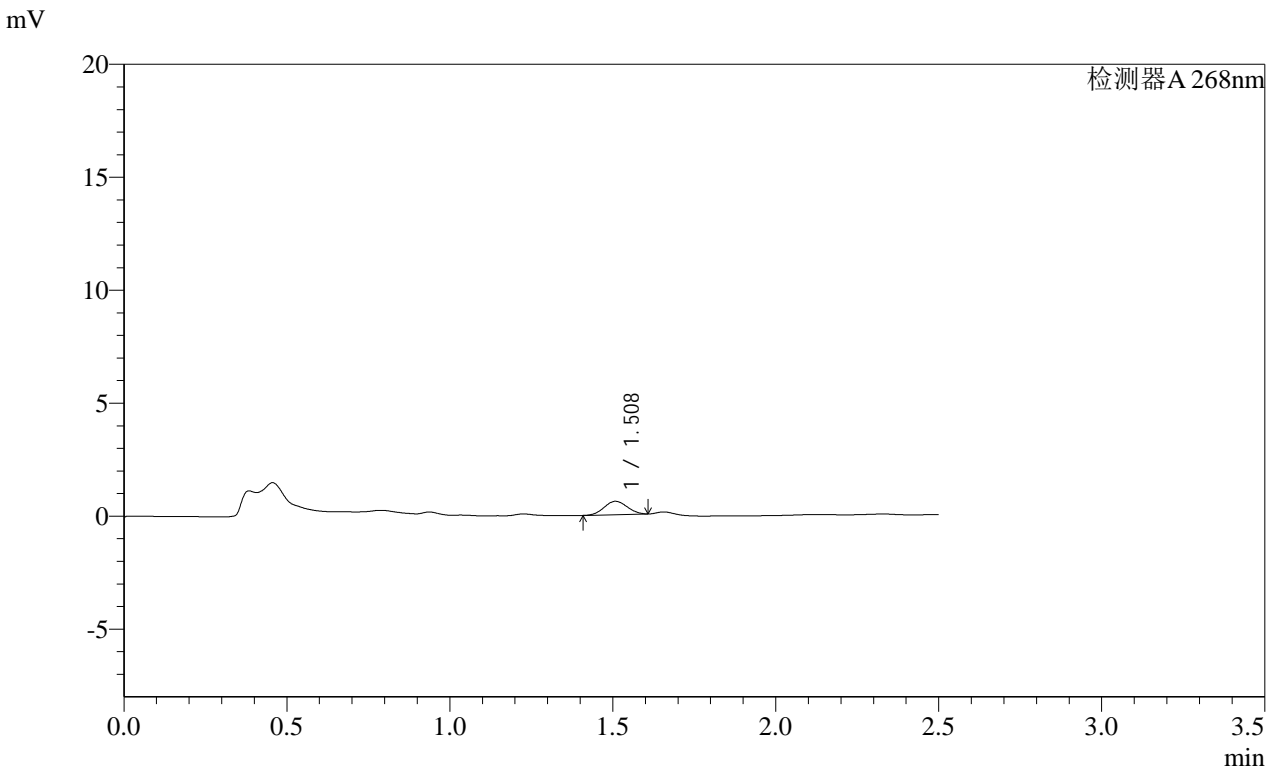
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	2798	100.000	563	2039	1.063	--
总计		2798	100.000	563			

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 - 0-93/27-1388-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-jyx2-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4109 - SMF-4109-rcqx-FX276.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4109 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:08:50 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:31 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)
1	1.508	2938	100.000	592	2046	1.039	--
总计		2938	100.000	592			

图180 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-5min-片6

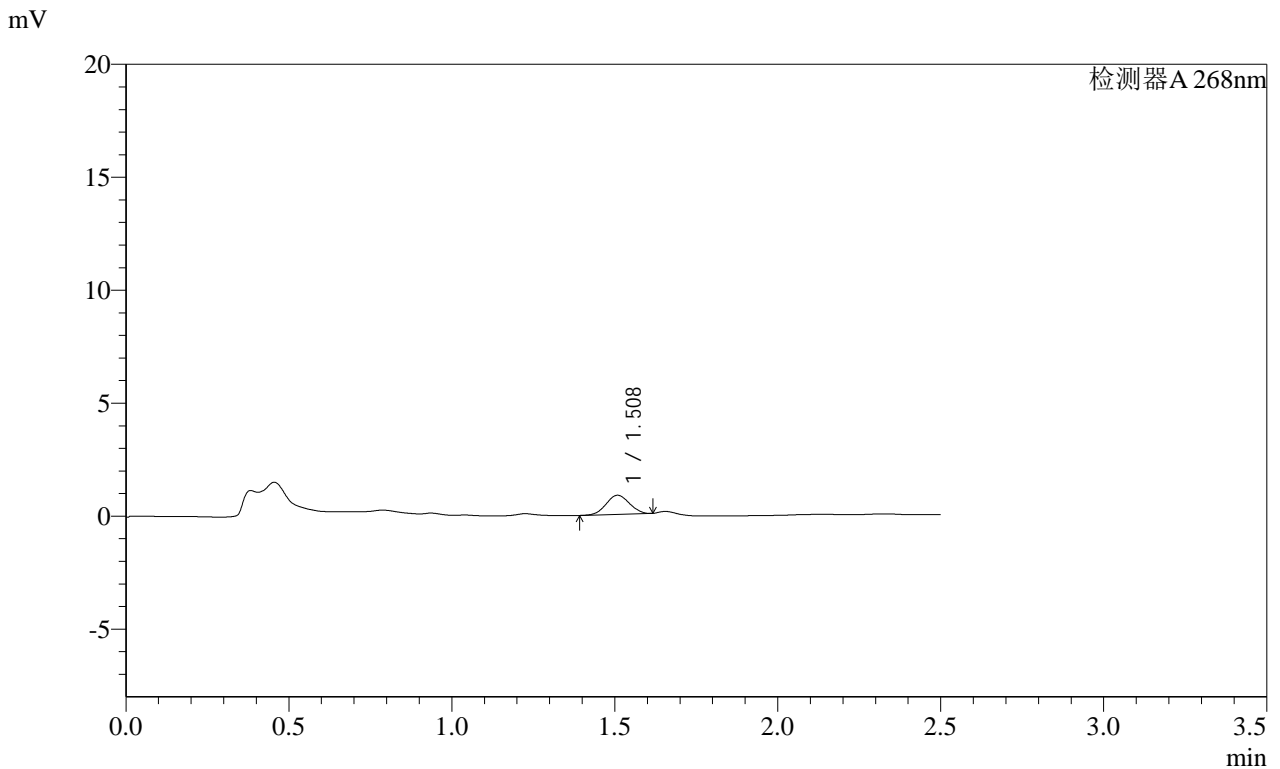
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1389-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:11:43 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:22:34 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	1.508	4229	100.000	844	2033	1.028	--
总计		4229	100.000	844			

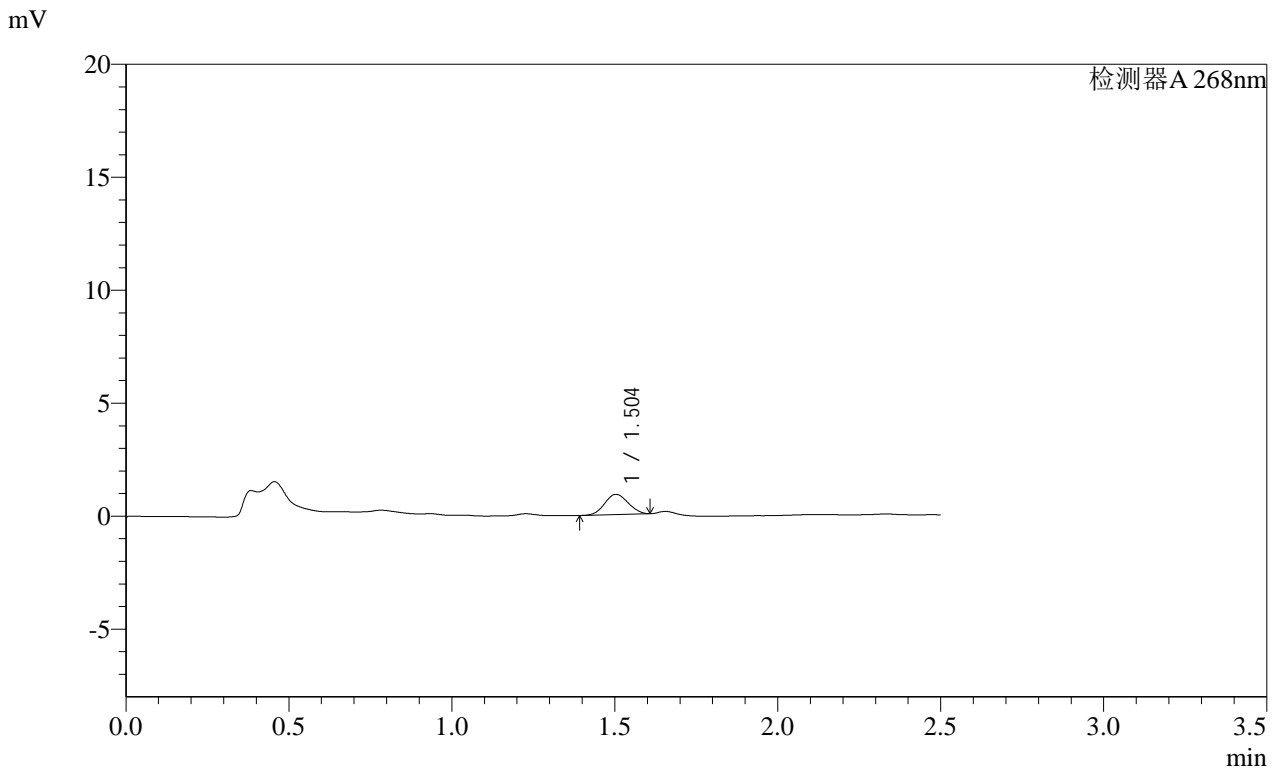
图181 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片1

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 - 0-93/27-1390-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:14:35 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:22:37 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

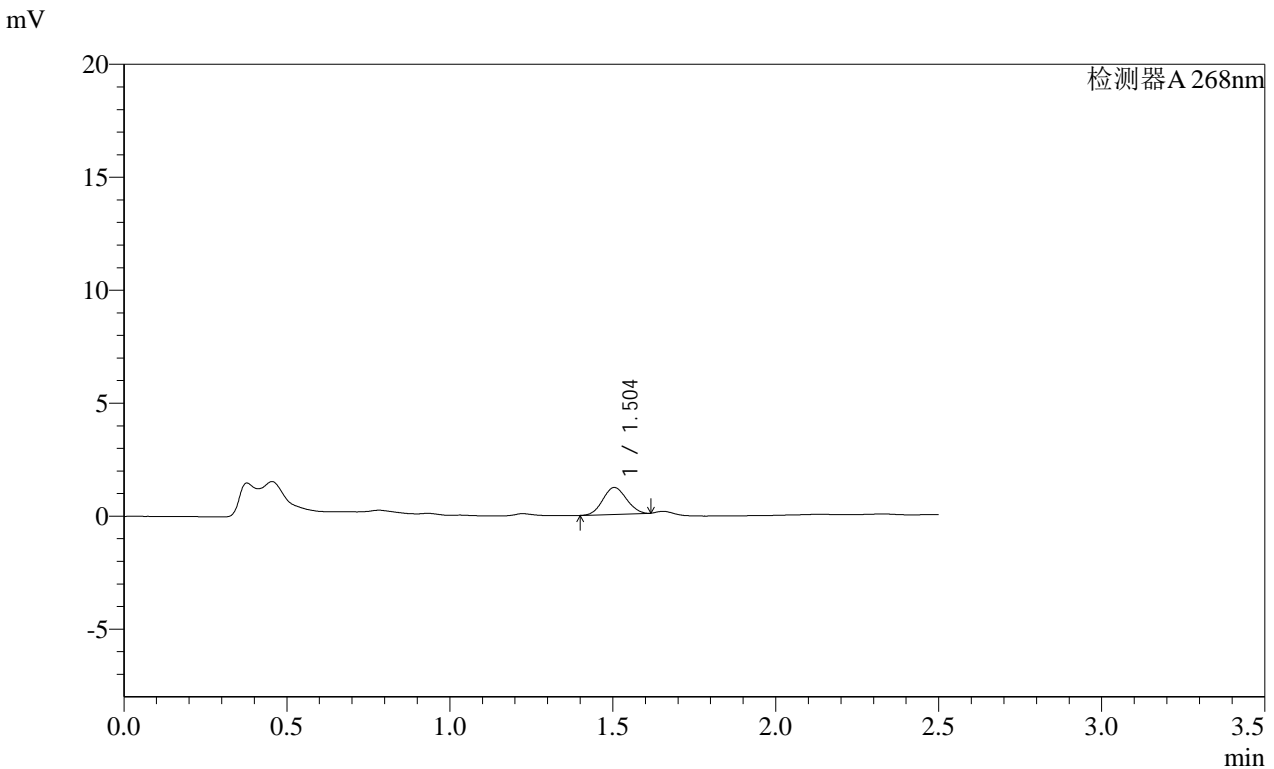
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.504	4509	100.000	896	1987	1.060	--
总计		4509	100.000	896			

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 - 0-93/27-1391-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:17:27 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:39 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)
1	1.504	6004	100.000	1191	1975	1.066	--
总计		6004	100.000	1191			

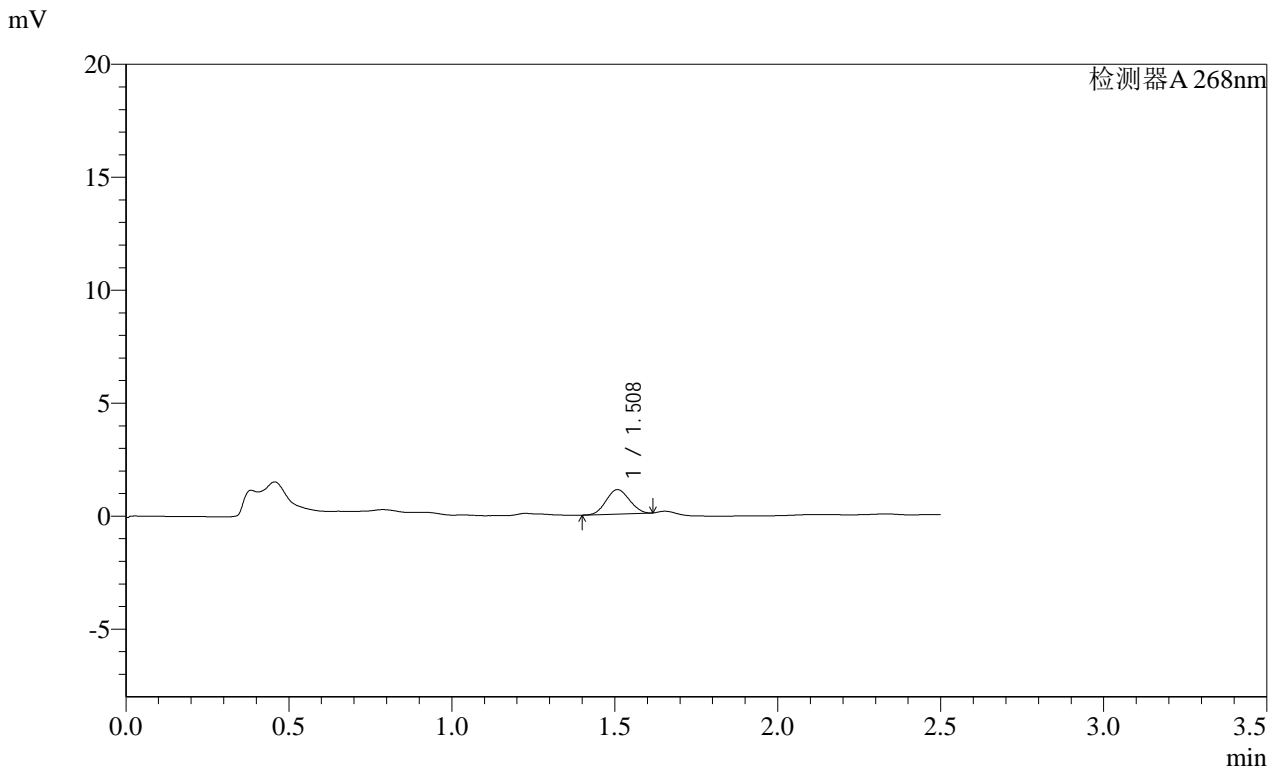
图183 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-10min-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1392-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:20:20 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:42 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

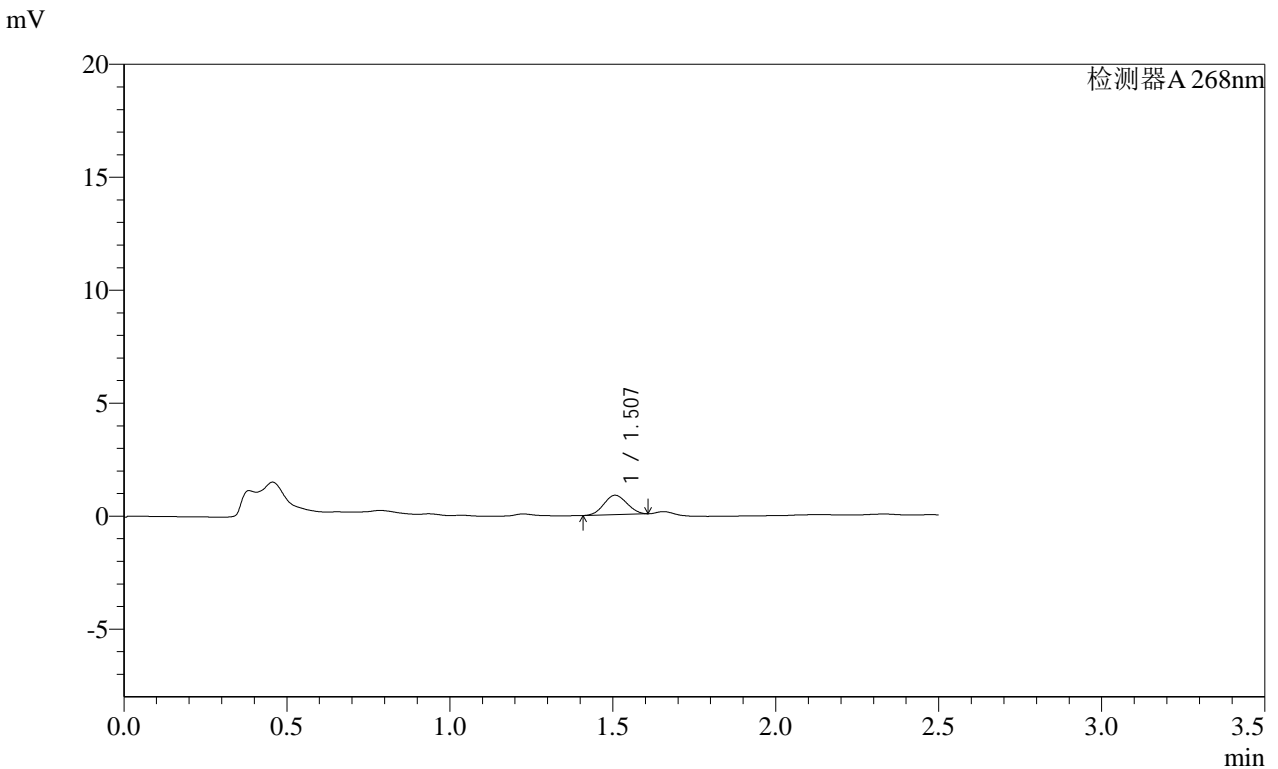
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.508	5386	100.000	1079	2022	1.059	--
总计		5386	100.000	1079			

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 - 0-93/27-1393-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:23:12 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:22:45 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

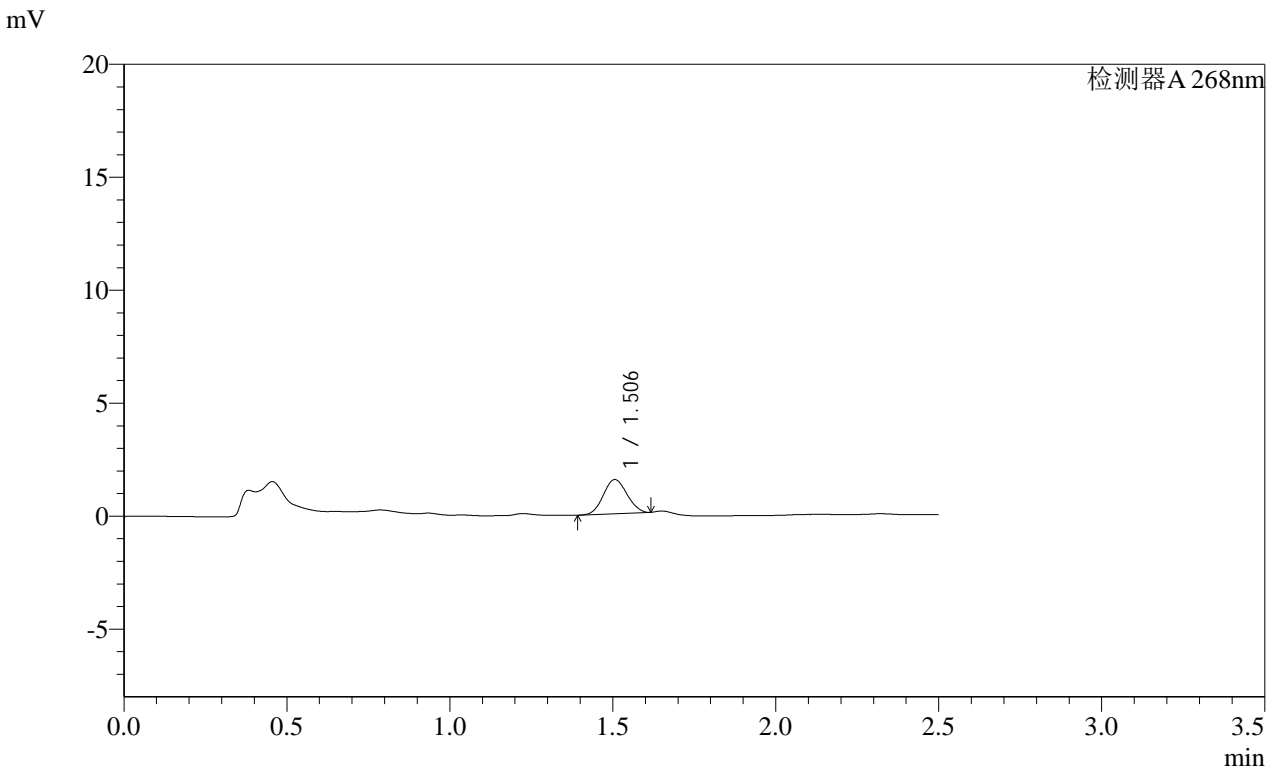
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.507	4255	100.000	859	2036	1.044	--
总计		4255	100.000	859			

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 - 0-93/27-1395-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:28:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:50 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)
1	1.506	7647	100.000	1515	1976	1.059	--
总计		7647	100.000	1515			

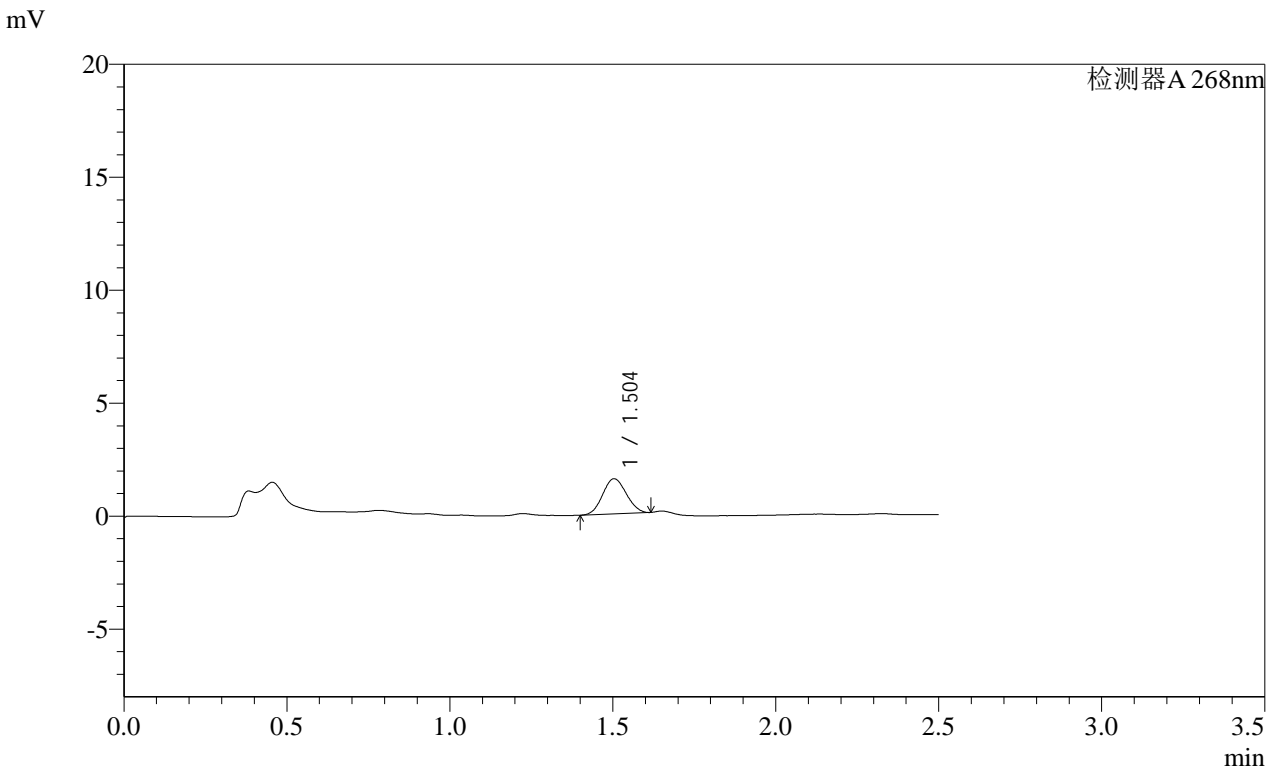
图187 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片1

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 - 0-93/27-1396-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:31:49 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:22:52 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	1.504	7873	100.000	1558	1974	1.069	--
总计		7873	100.000	1558			

图188 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片2

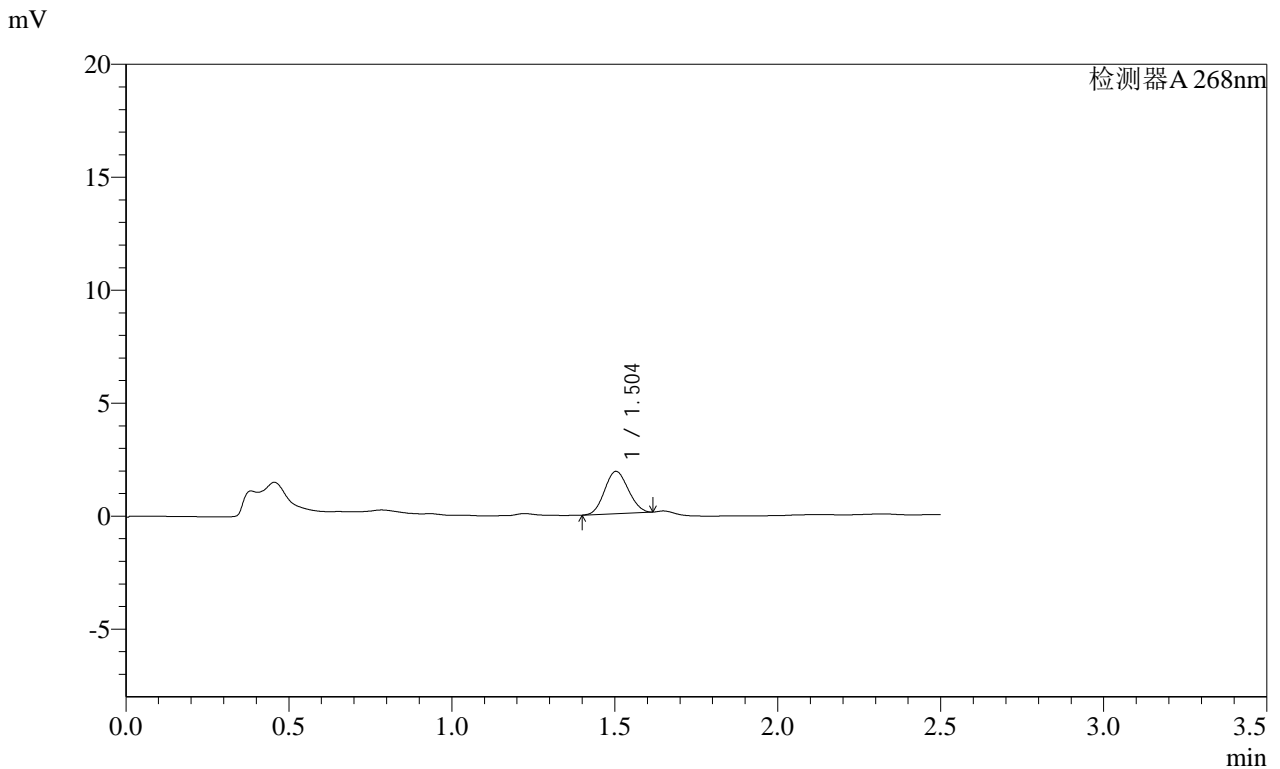
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1397-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:34:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:55 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)
1	1.504	9471	100.000	1874	1952	1.079	--
总计		9471	100.000	1874			

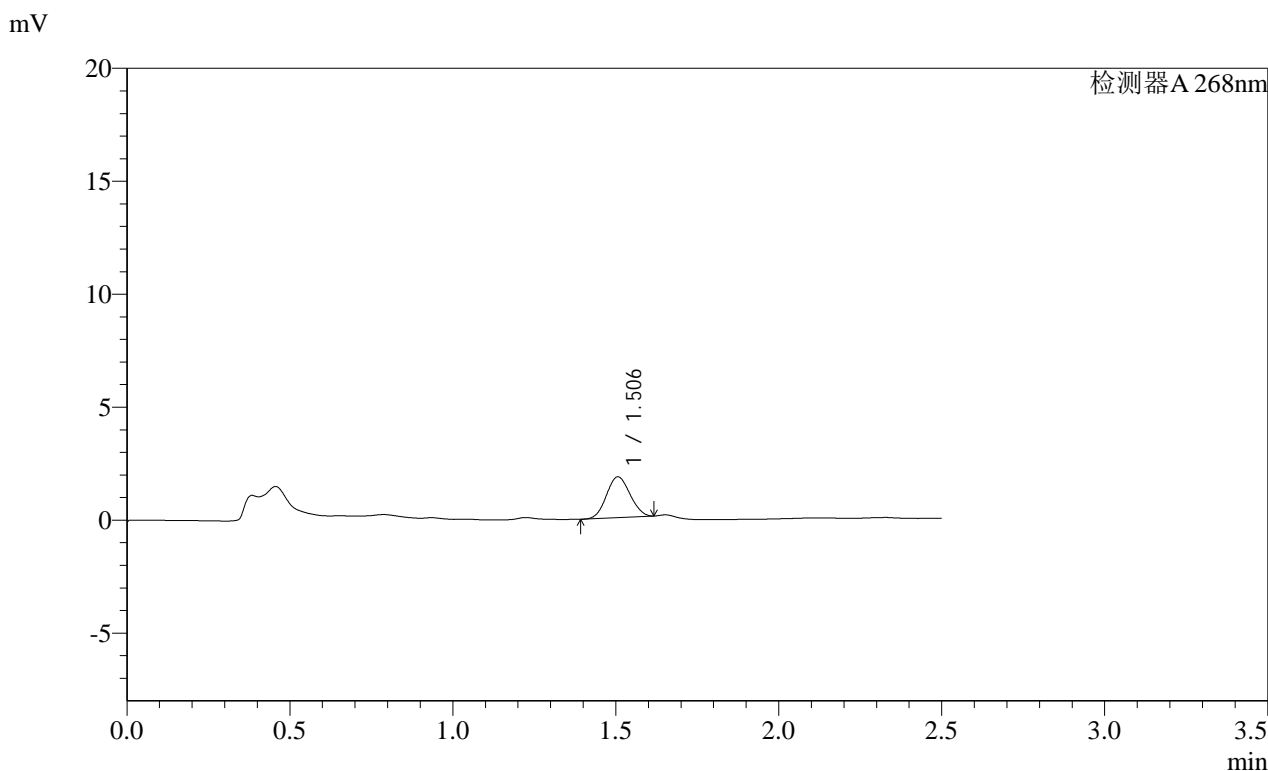
图189 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-片3

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 - 0-93/27-1398-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-30	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 21:37:35	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:22:58	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

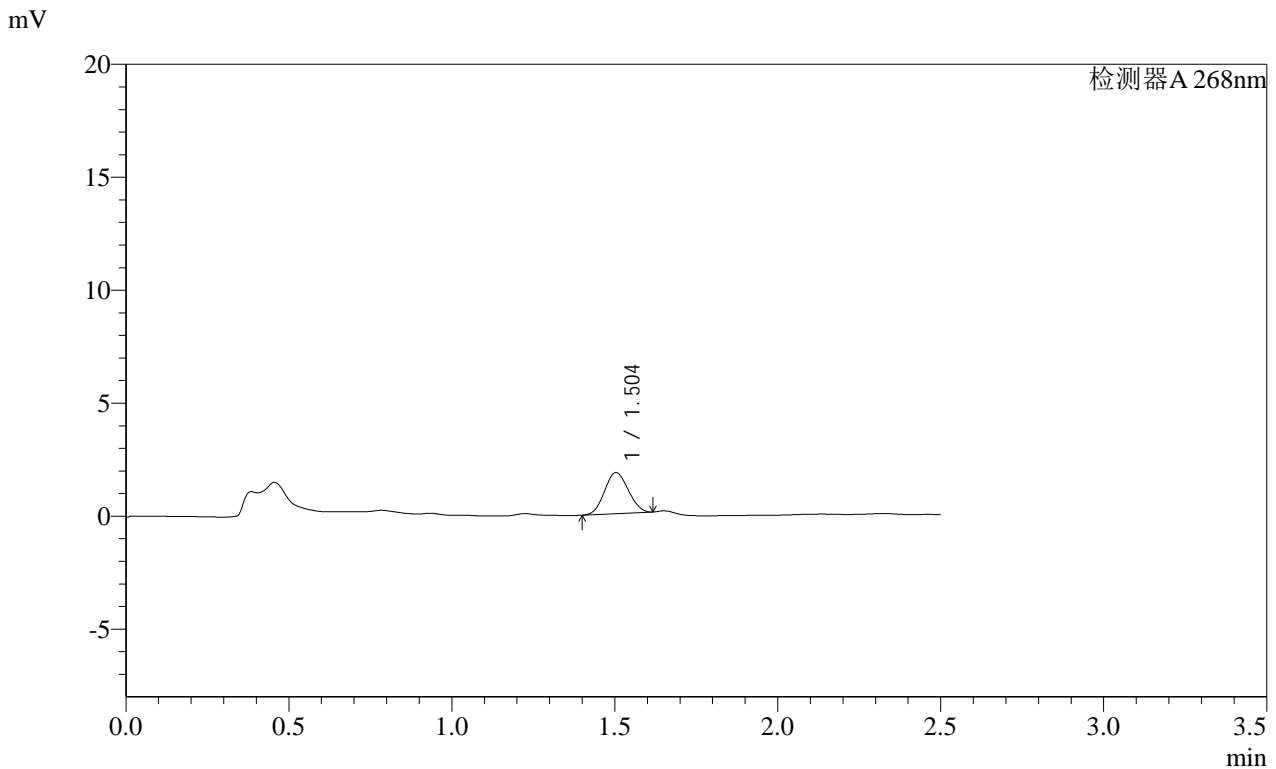
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.506	9087	100.000	1806	1985	1.068	--
总计		9087	100.000	1806			

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 - 0-93/27-1400-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:43:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:04 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)
1	1.504	9270	100.000	1822	1935	1.073	--
总计		9270	100.000	1822			

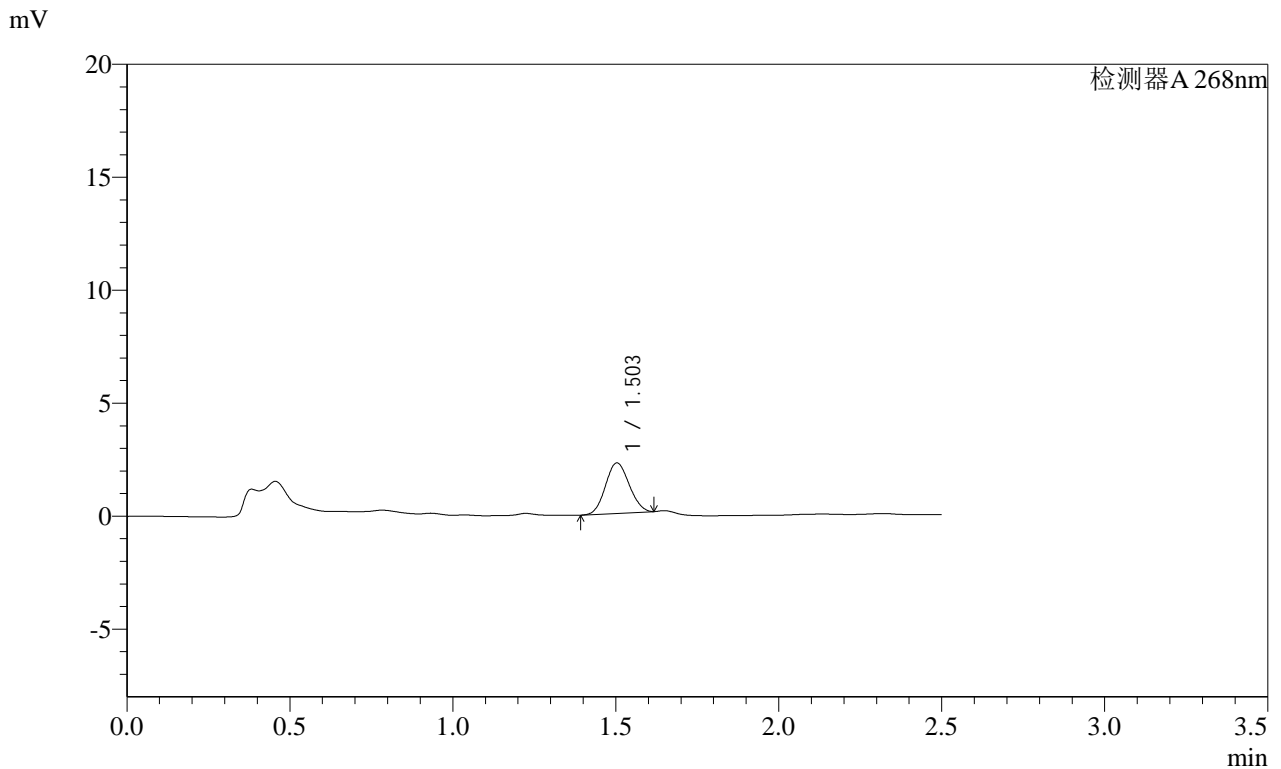
图192 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-15min-
 片6
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1401-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:46:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:23:06 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	1.503	11336	100.000	2234	1962	1.082	--
总计		11336	100.000	2234			

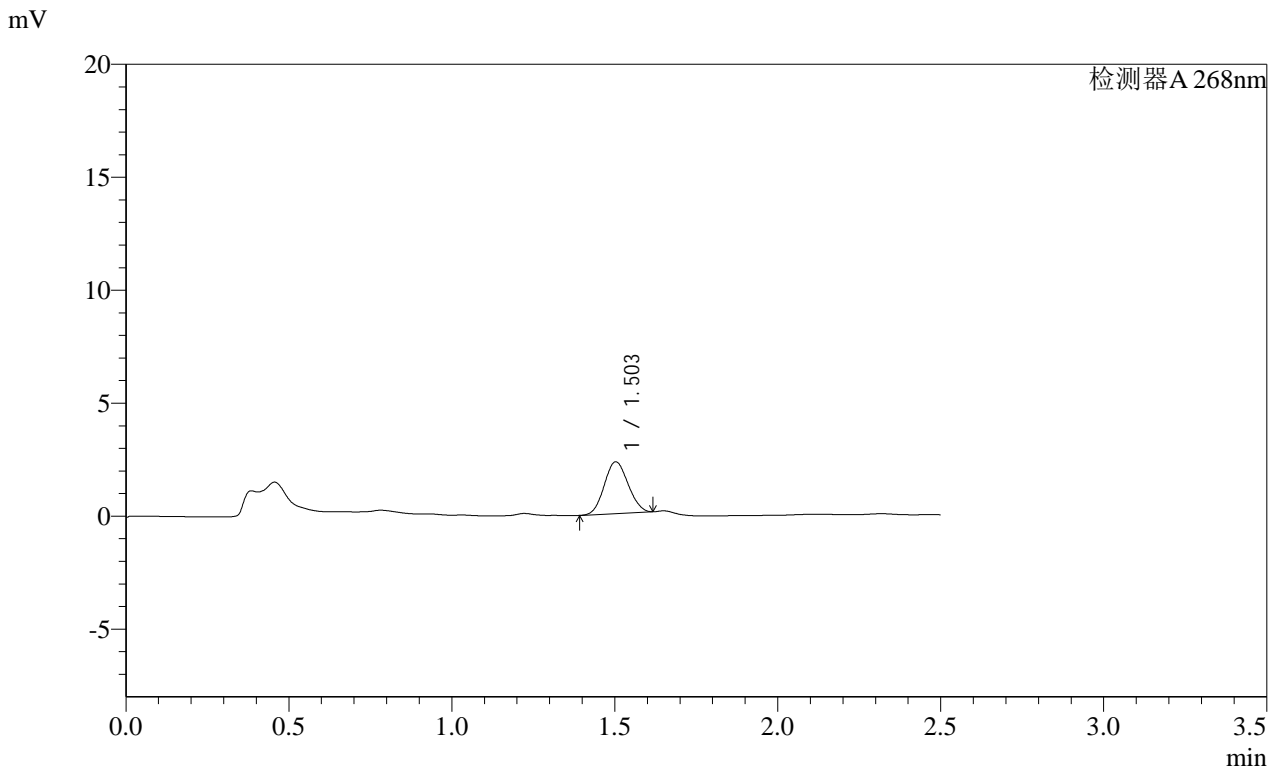
图193 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-
 片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1402-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:49:03 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:23:09 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

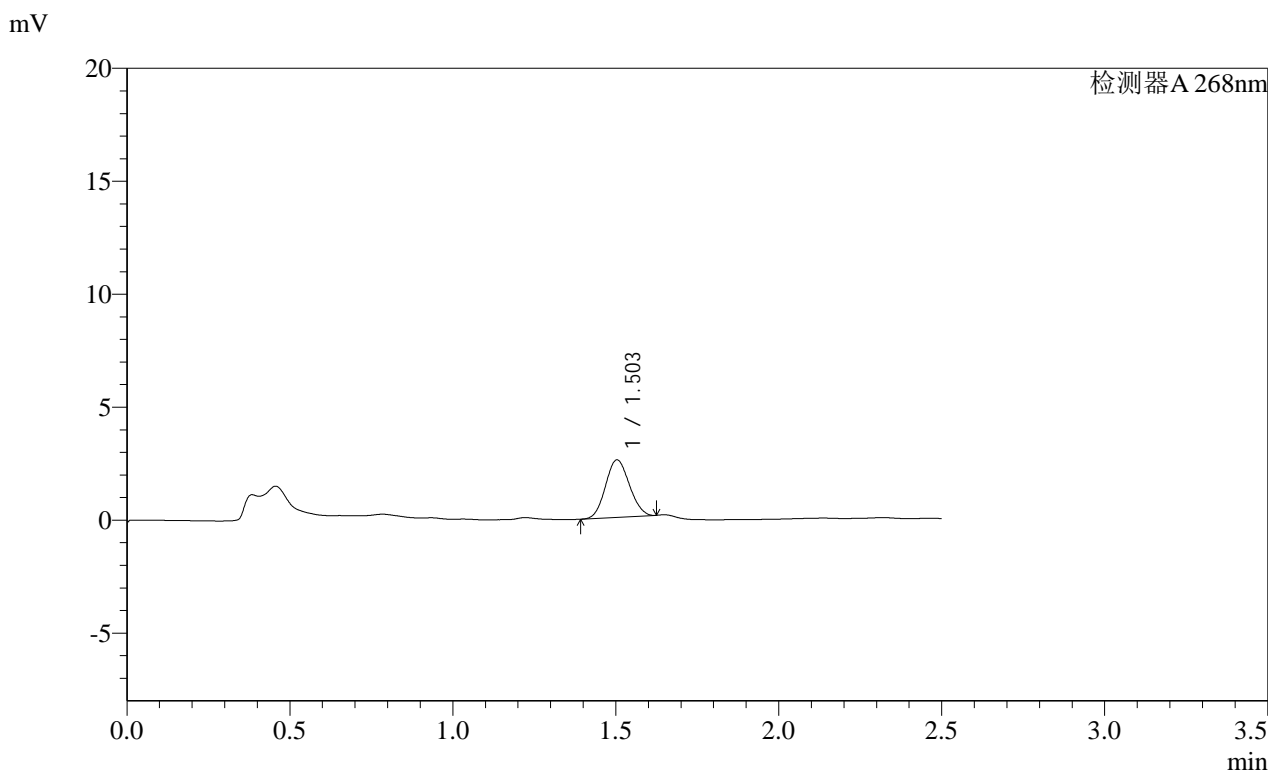
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	11684	100.000	2290	1943	1.081	--
总计		11684	100.000	2290			

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 - 0-93/27-1403-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:51:56 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:12 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

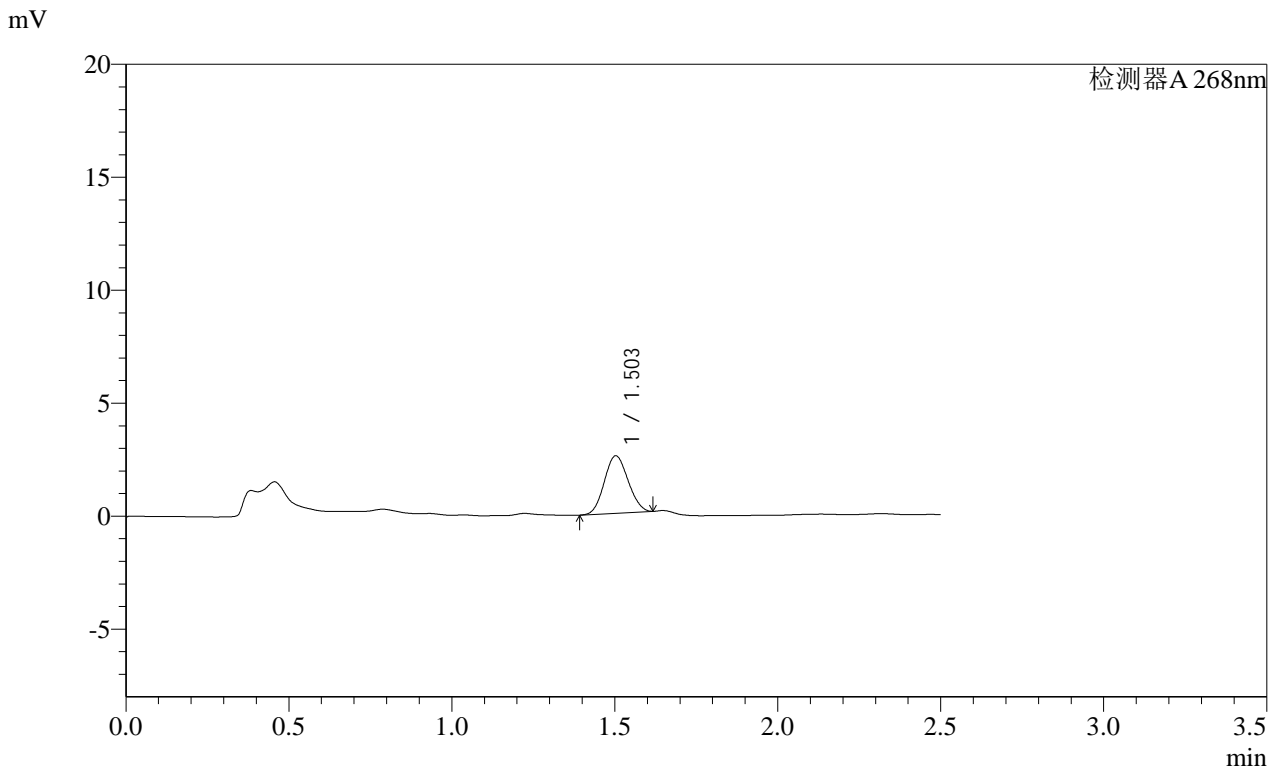
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	12996	100.000	2546	1942	1.087	--
总计		12996	100.000	2546			

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 - 0-93/27-1404-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-31	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 21:54:49	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:15	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

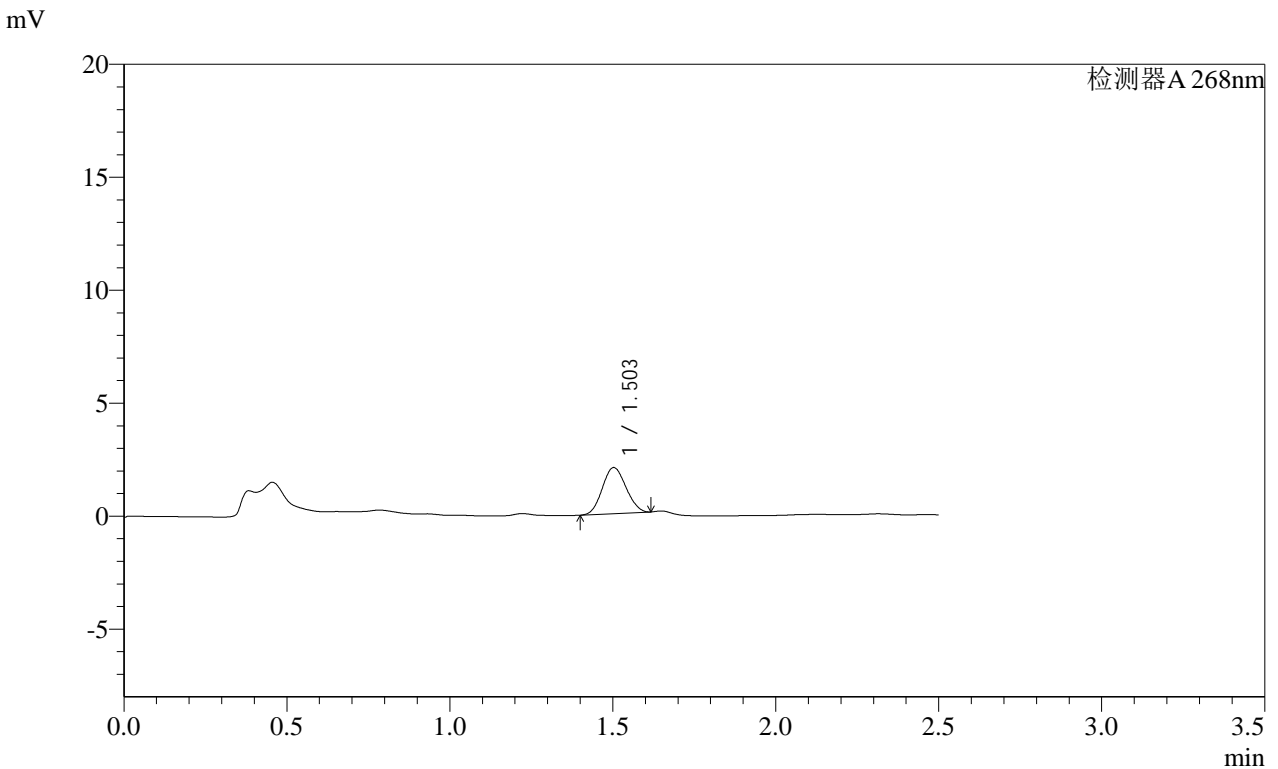
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	12928	100.000	2539	1948	1.082	--
总计		12928	100.000	2539			

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 - 0-93/27-1405-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 21:57:42 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:18 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)
1	1.503	10364	100.000	2042	1959	1.075	--
总计		10364	100.000	2042			

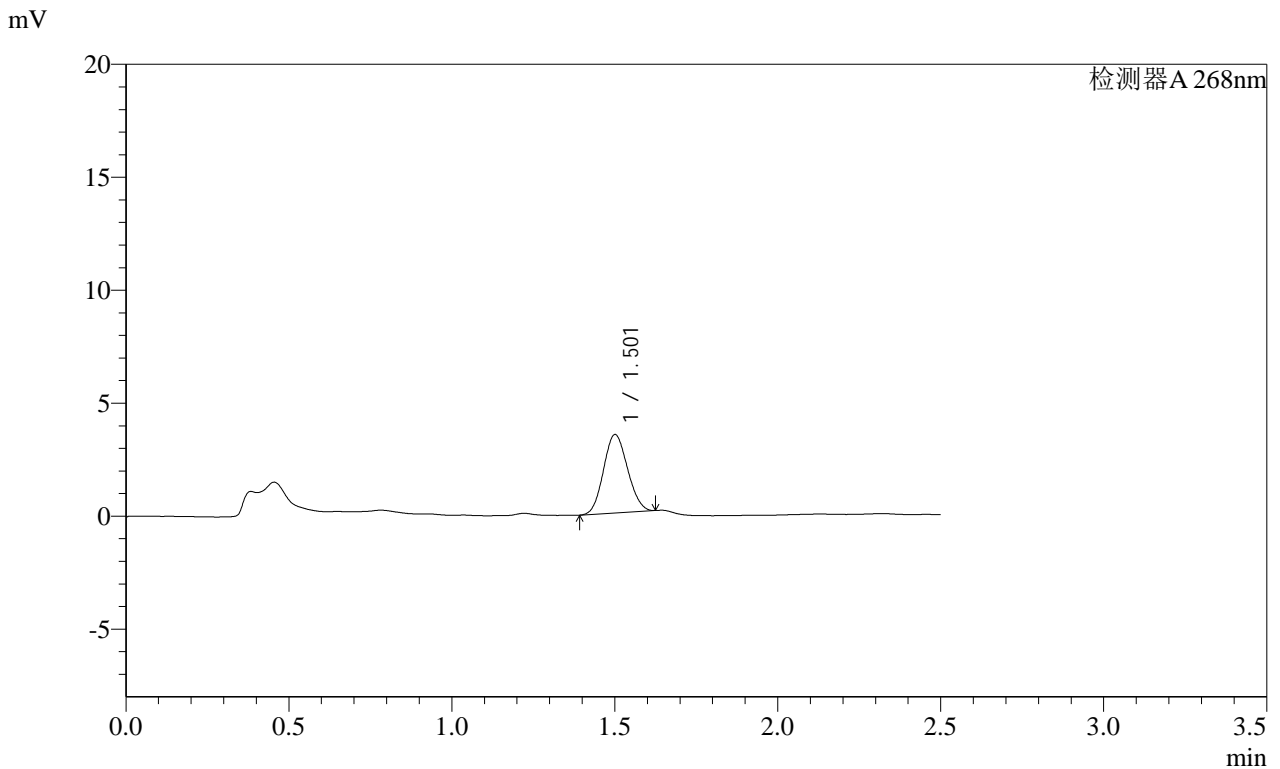
图197 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-20min-片5

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 - 0-93/27-1408-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:06:19 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:25 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

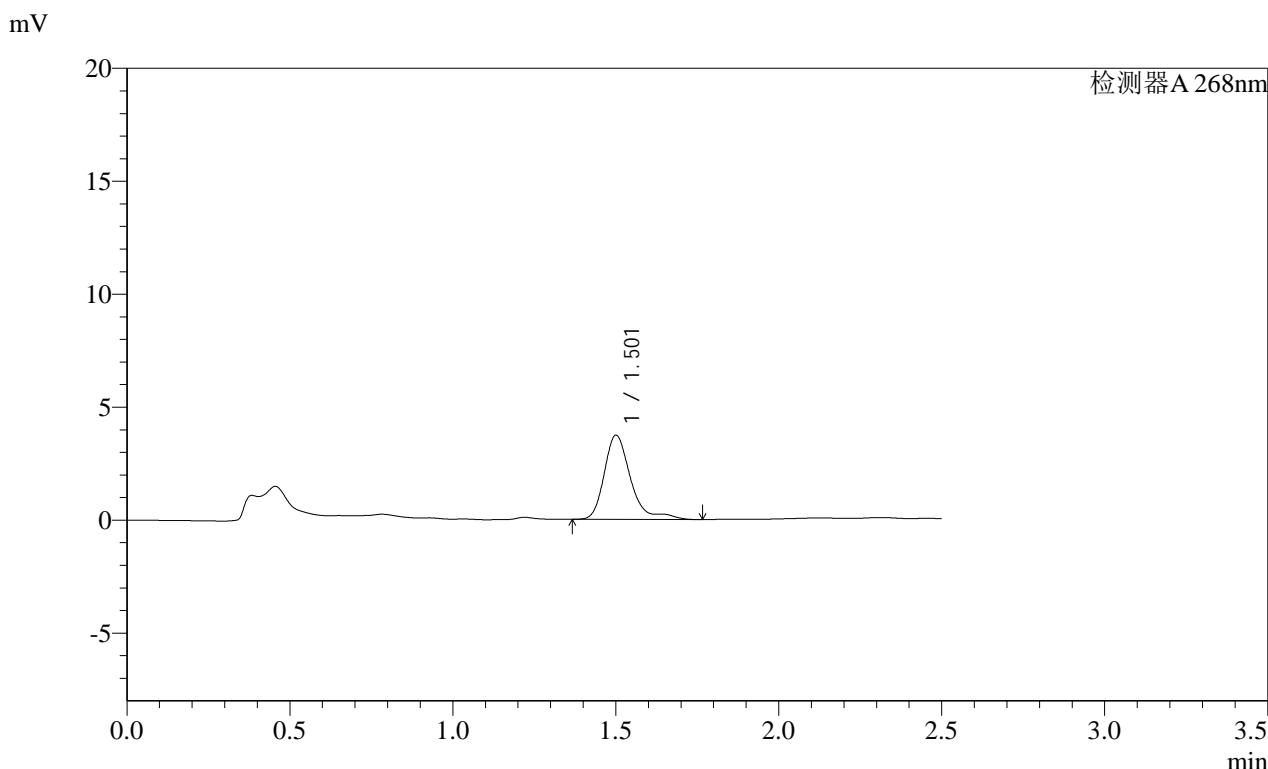
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	17849	100.000	3453	1908	1.094	--
总计		17849	100.000	3453			

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 - 0-93/27-1409-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:09:13 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:28 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

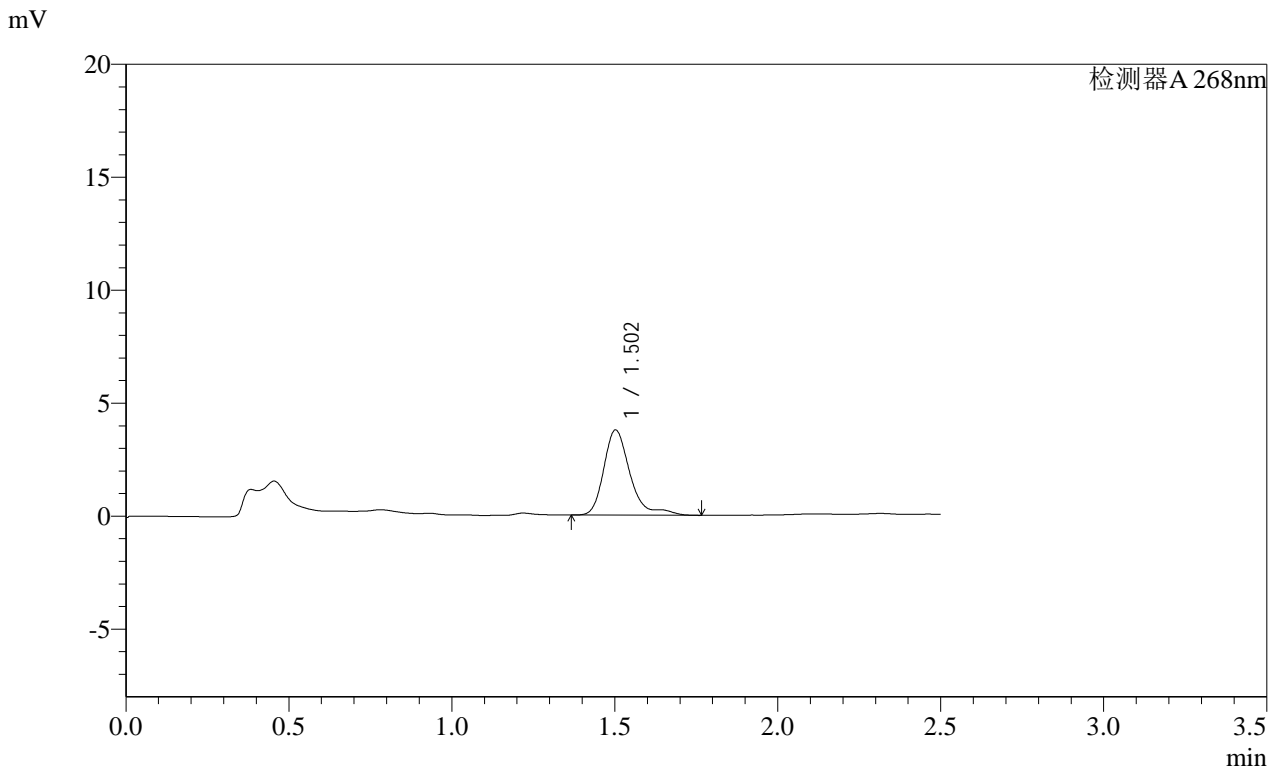
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	21114	100.000	3707	1808	1.570	--
总计		21114	100.000	3707			

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 - 0-93/27-1410-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-32	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 22:12:06	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:31	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

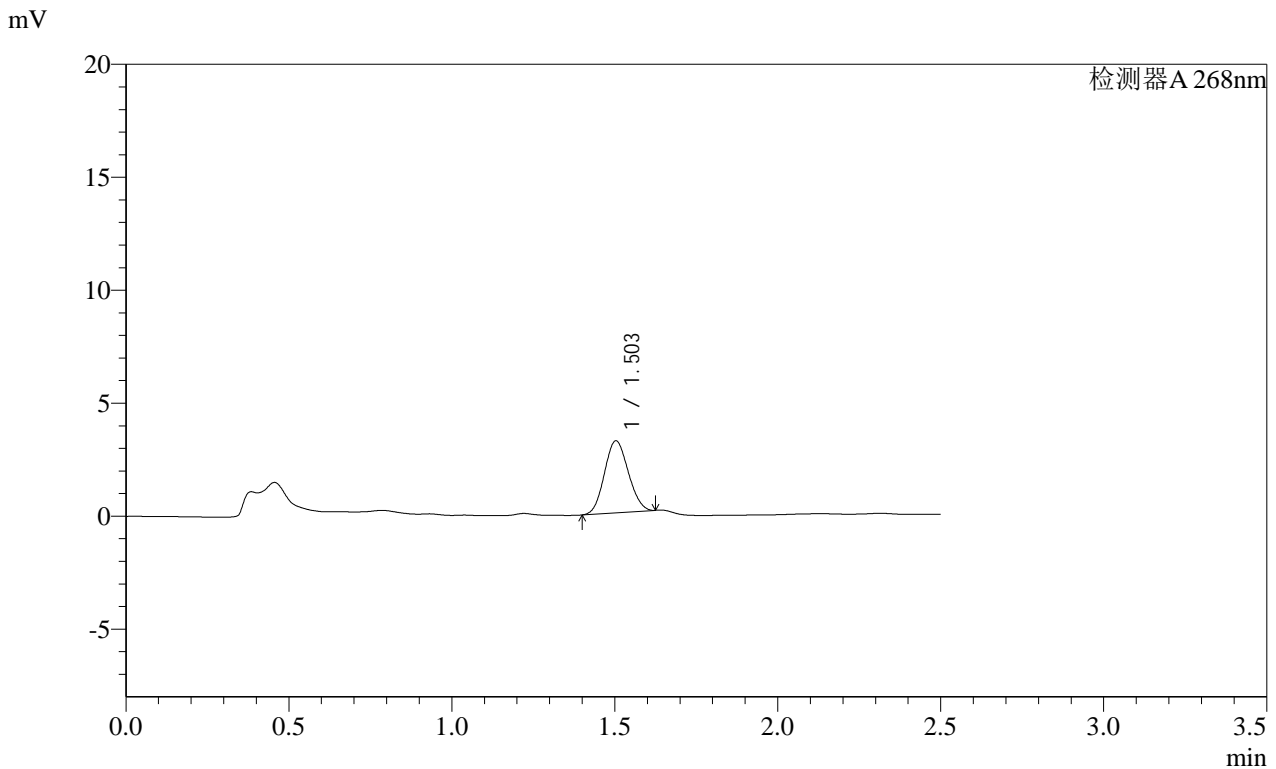
检测器A 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.502	21303	100.000	3763	1816	1.542	--
总计		21303	100.000	3763			

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 - 0-93/27-1411-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:14:58 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:33 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

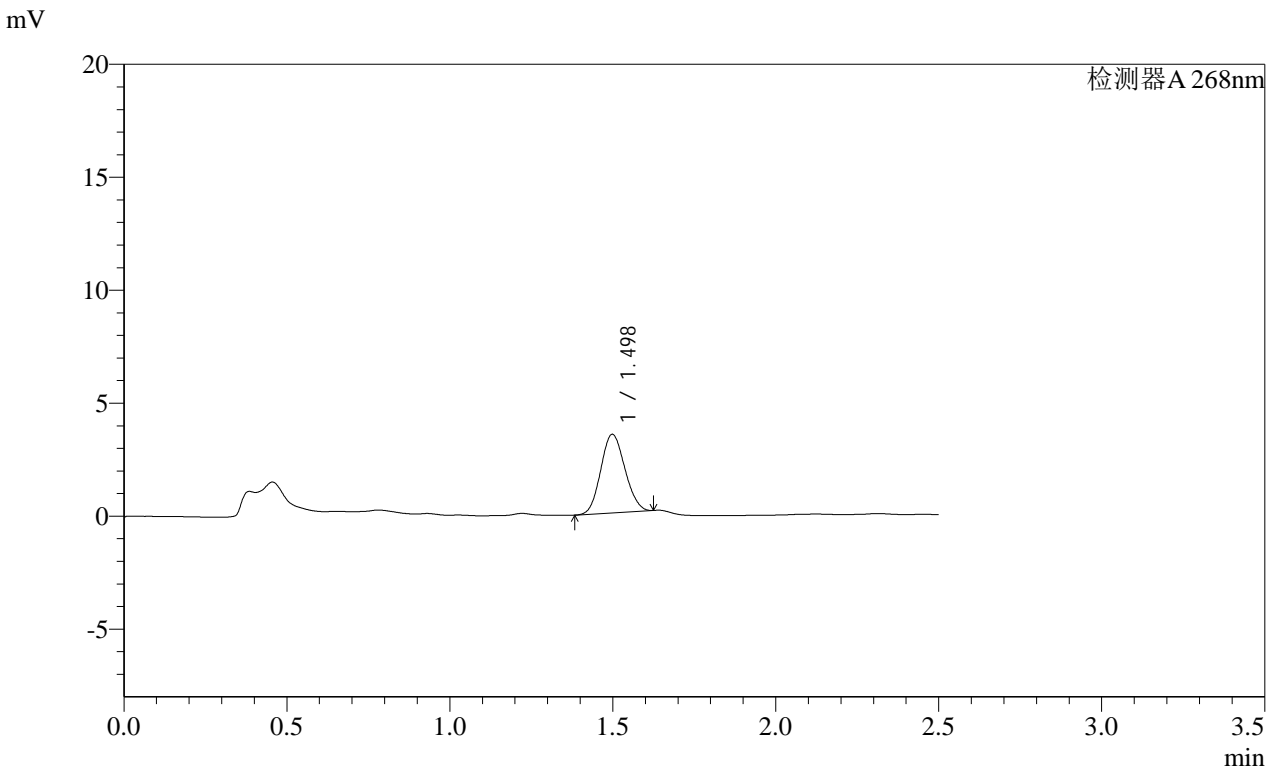
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.503	16264	100.000	3187	1937	1.089	--
总计		16264	100.000	3187			

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 - 0-93/27-1412-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-50	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 22:17:51	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:36	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

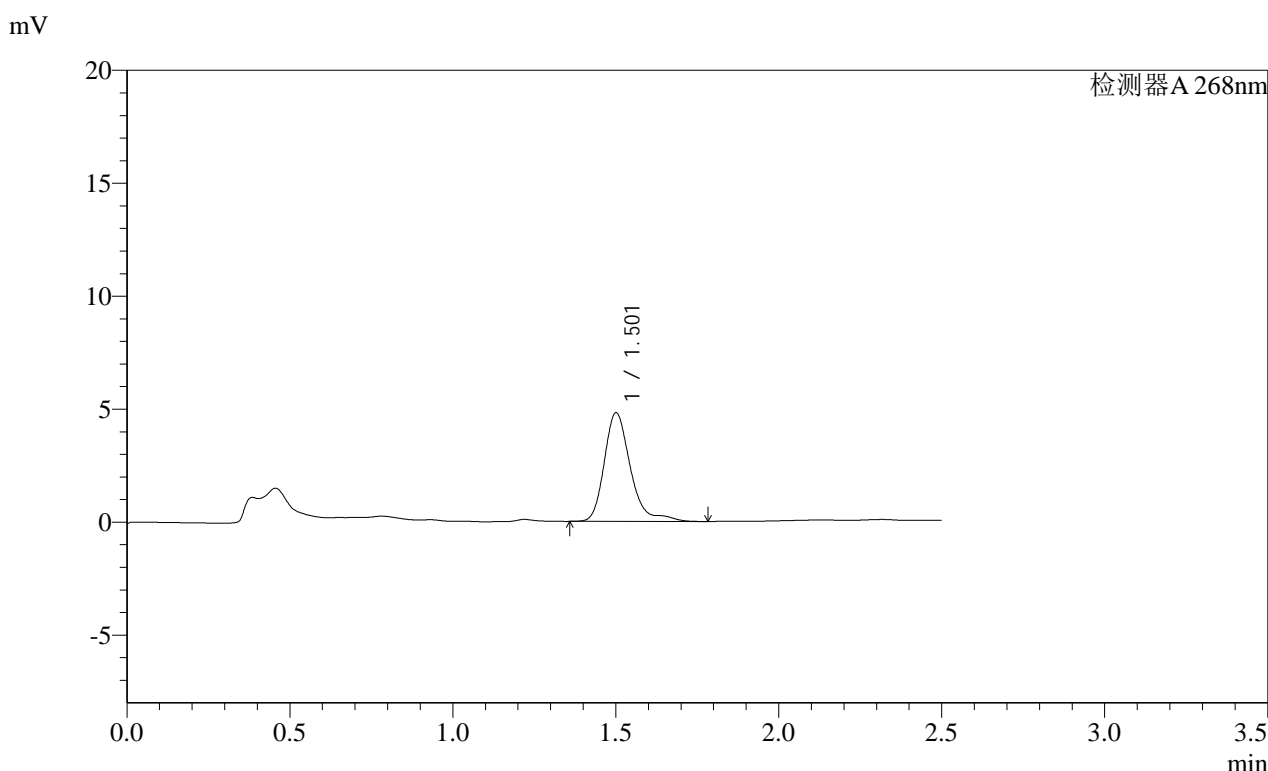
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.498	17971	100.000	3479	1889	1.102	--
总计		17971	100.000	3479			

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 - 0-93/27-1413-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:20:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:38 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

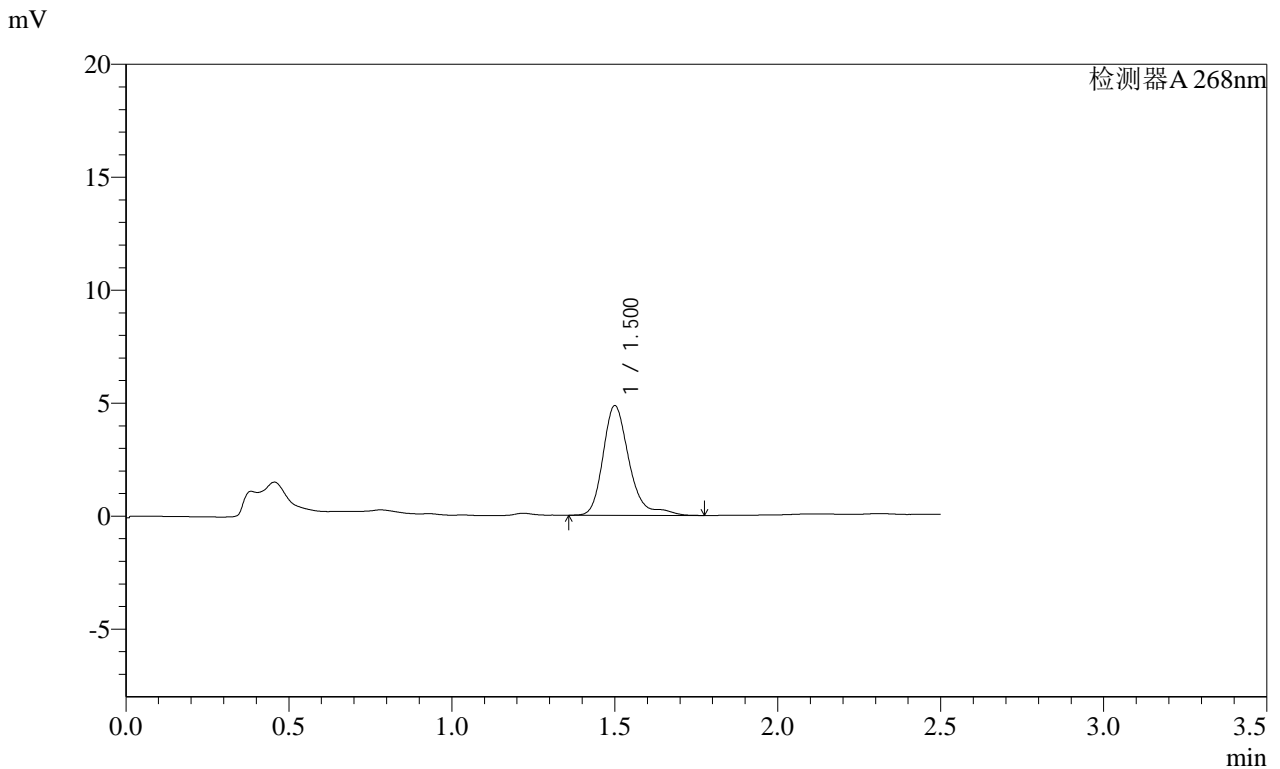
检测器A 268nm							
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	26992	100.000	4786	1807	1.468	--
总计		26992	100.000	4786			

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 - 0-93/27-1414-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-15	
进样体积: 10 µl	版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 22:23:38	实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:41	处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

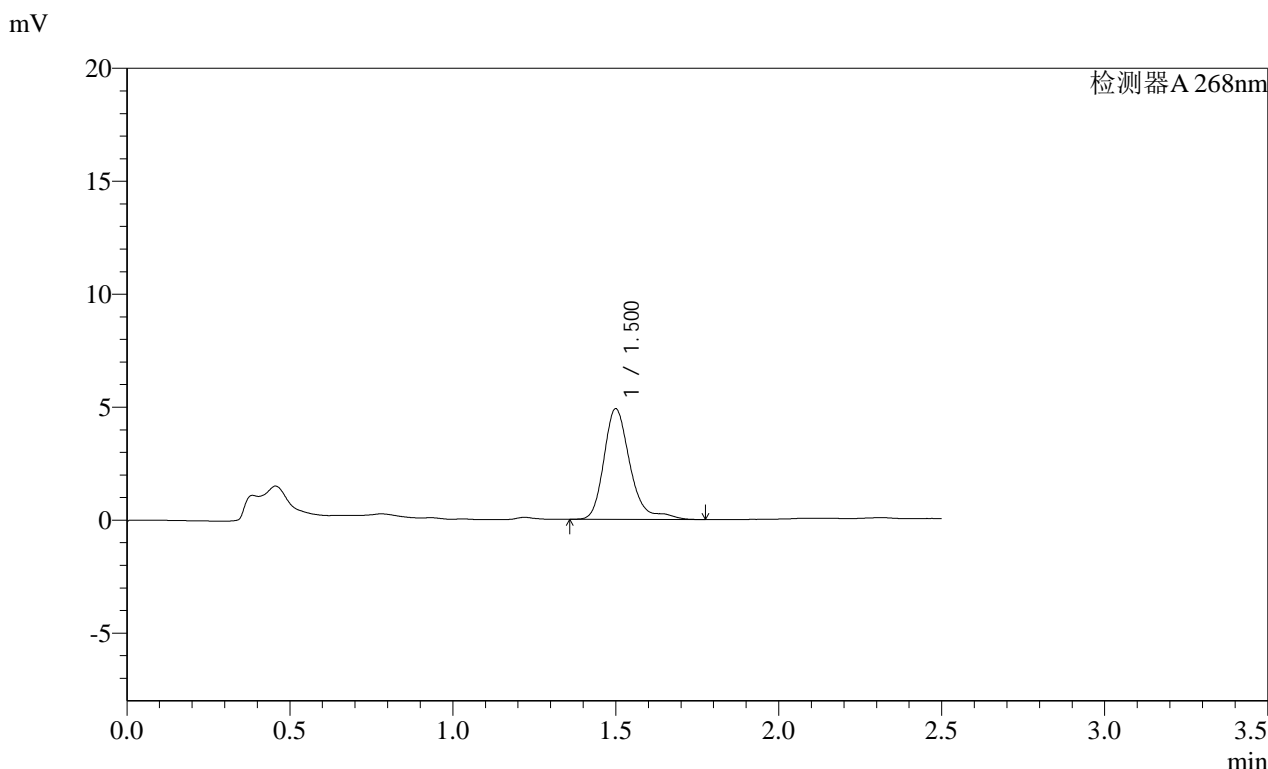
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.500	27201	100.000	4837	1811	1.462	--
总计		27201	100.000	4837			

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 - 0-93/27-1415-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 4-24
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 22:26:31 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:44 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

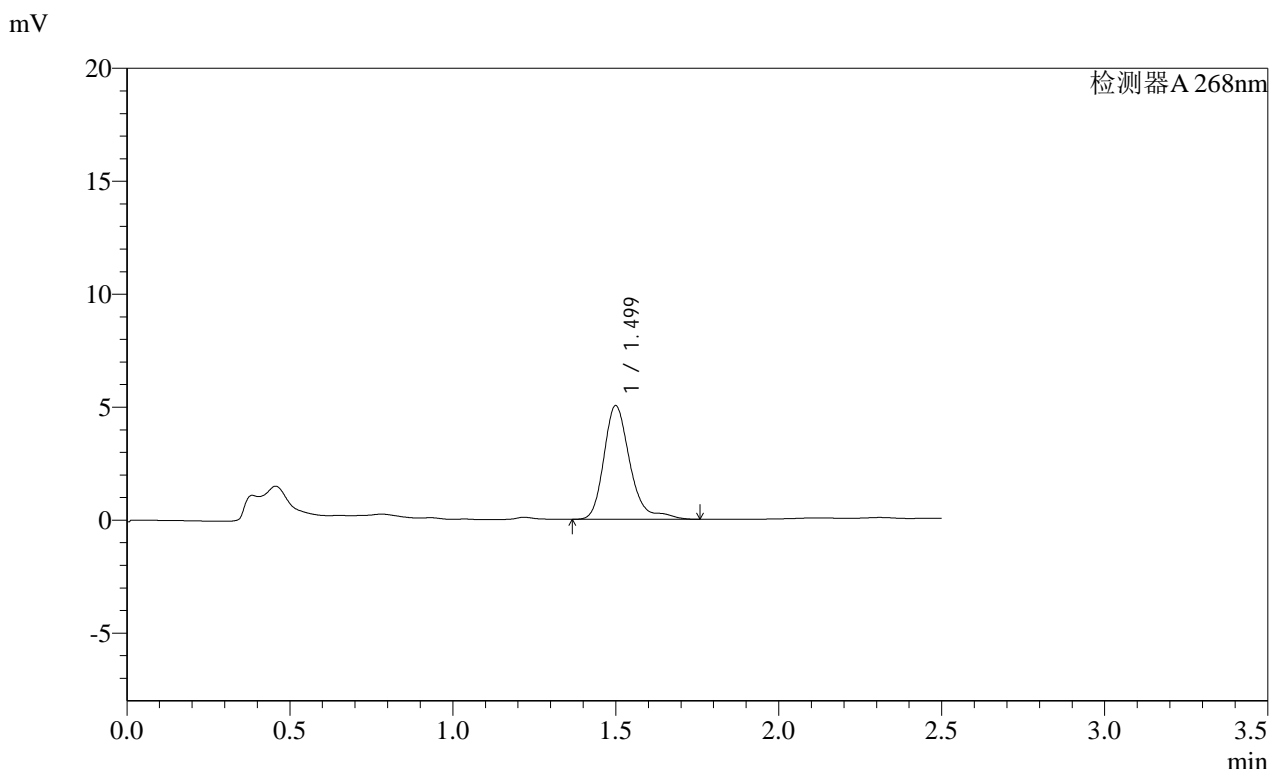
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.500	27472	100.000	4888	1807	1.468	--
总计		27472	100.000	4888			

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 - 0-93/27-1416-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-33	版本号:6.115
进样体积: 10 µl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 22:29:24	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:46	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

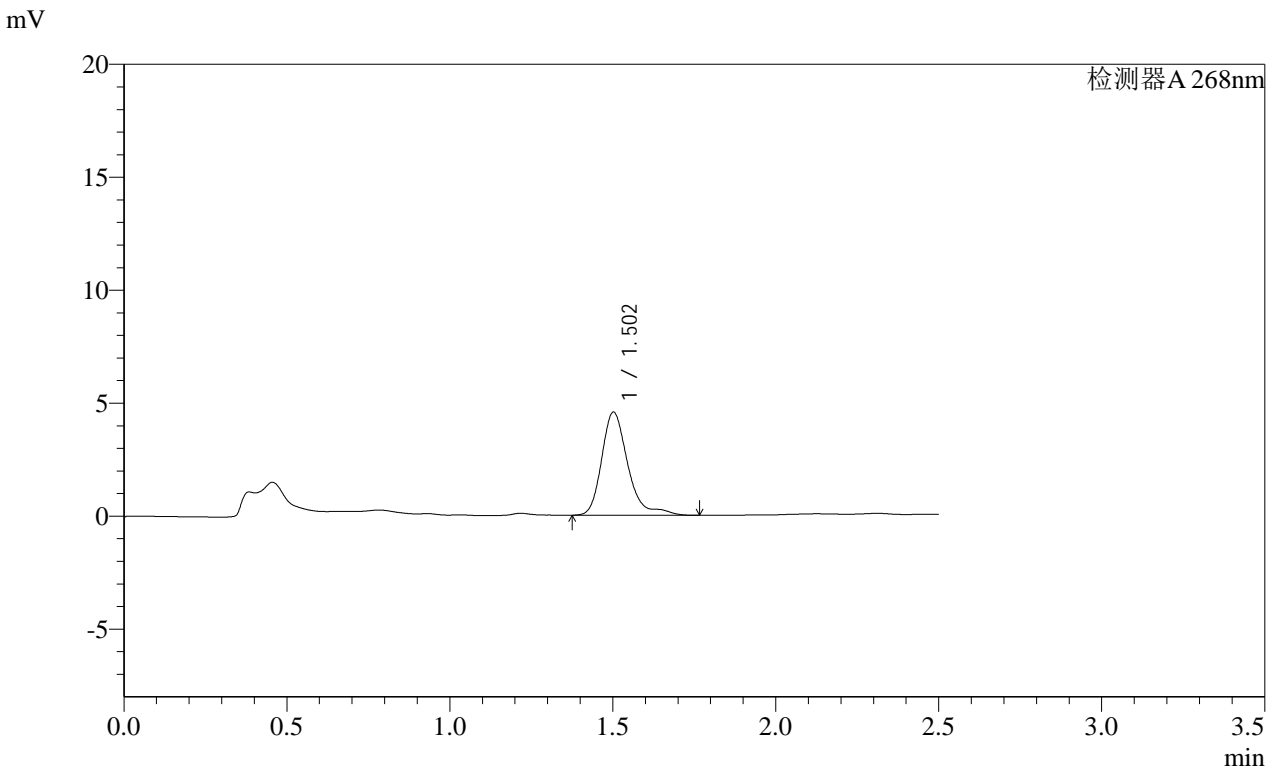
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.499	28162	100.000	5020	1806	1.444	--
总计		28162	100.000	5020			

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 - 0-93/27-1417-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-42	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 22:32:17	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:49	
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)
1	1.502	25615	100.000	4547	1816	1.489	--
总计		25615	100.000	4547			

图209 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-45min-片5

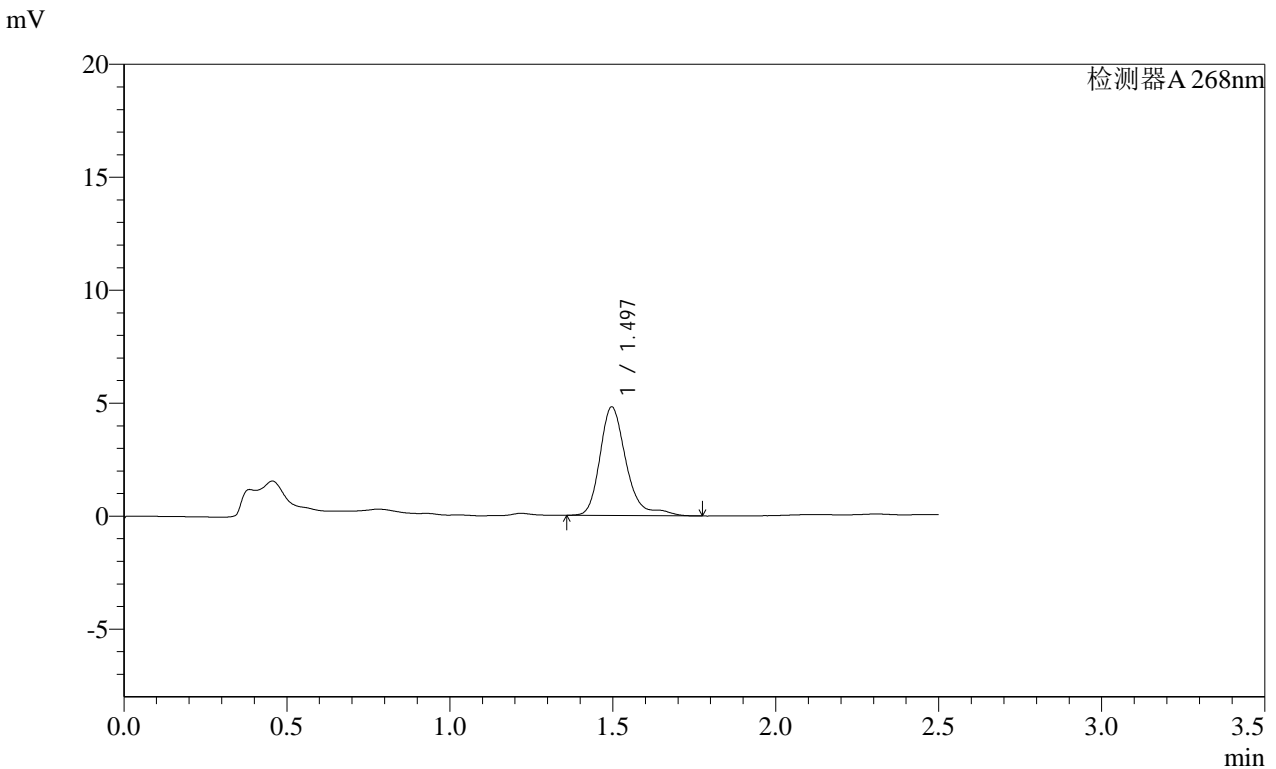
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1418-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 4-51
进样体积: 10 µl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 22:35:10 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:52 处理者: jiangjinwei
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

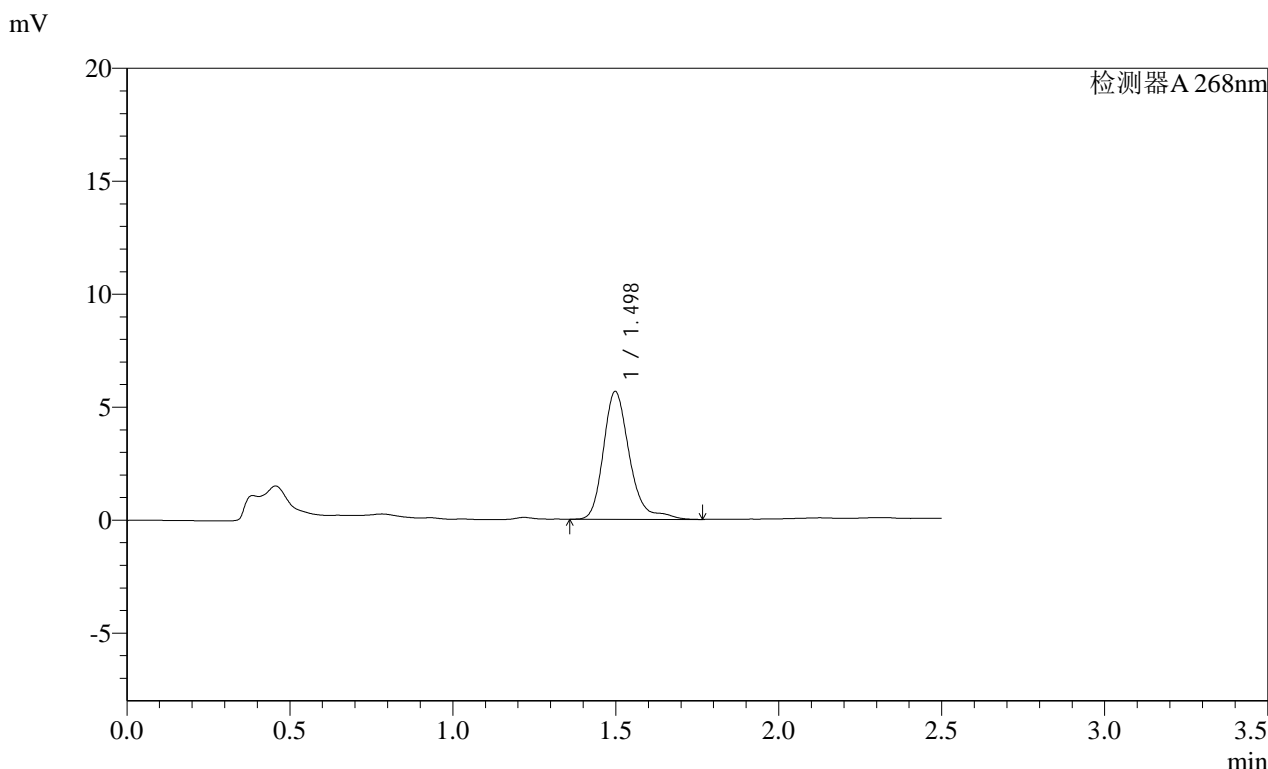
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.497	26940	100.000	4807	1803	1.467	--
总计		26940	100.000	4807			

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 - 0-93/27-1419-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:38:04 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:23:54 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

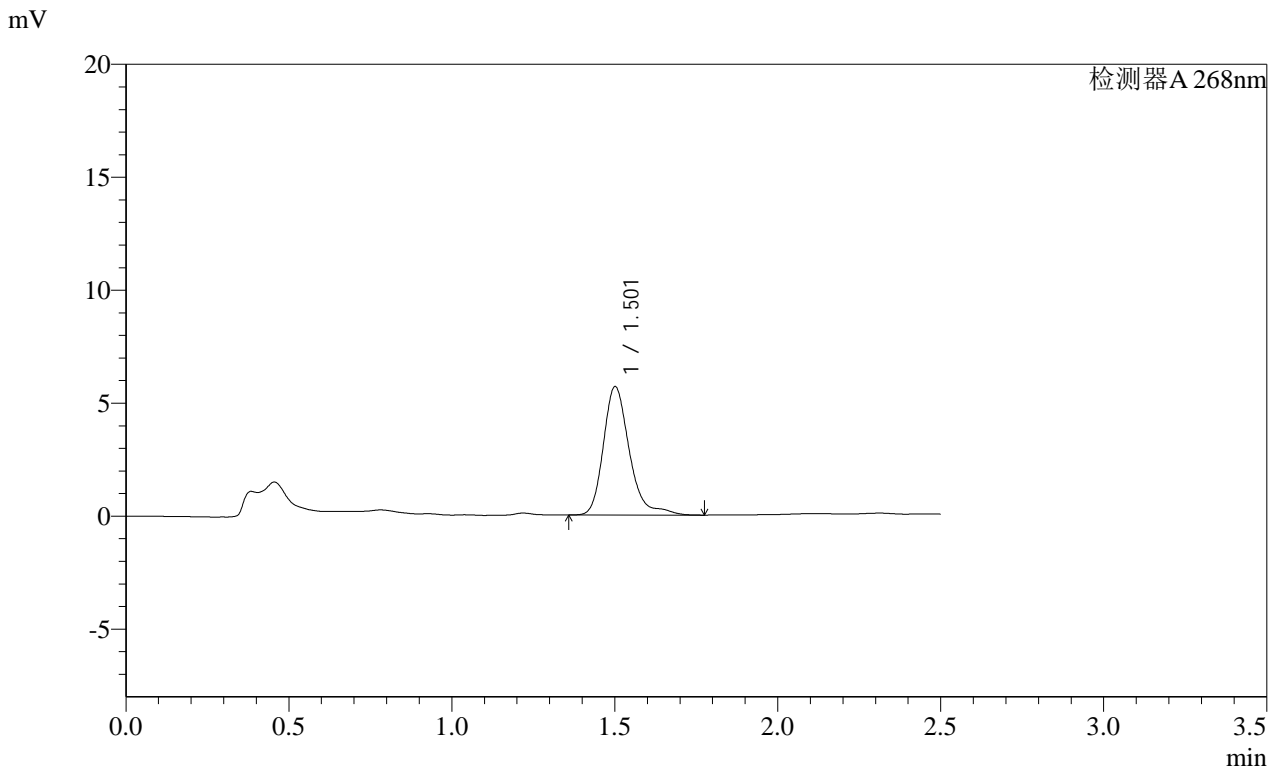
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.498	31575	100.000	5656	1799	1.302	--
总计		31575	100.000	5656			

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 - 0-93/27-1420-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:40:57 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:23:57 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

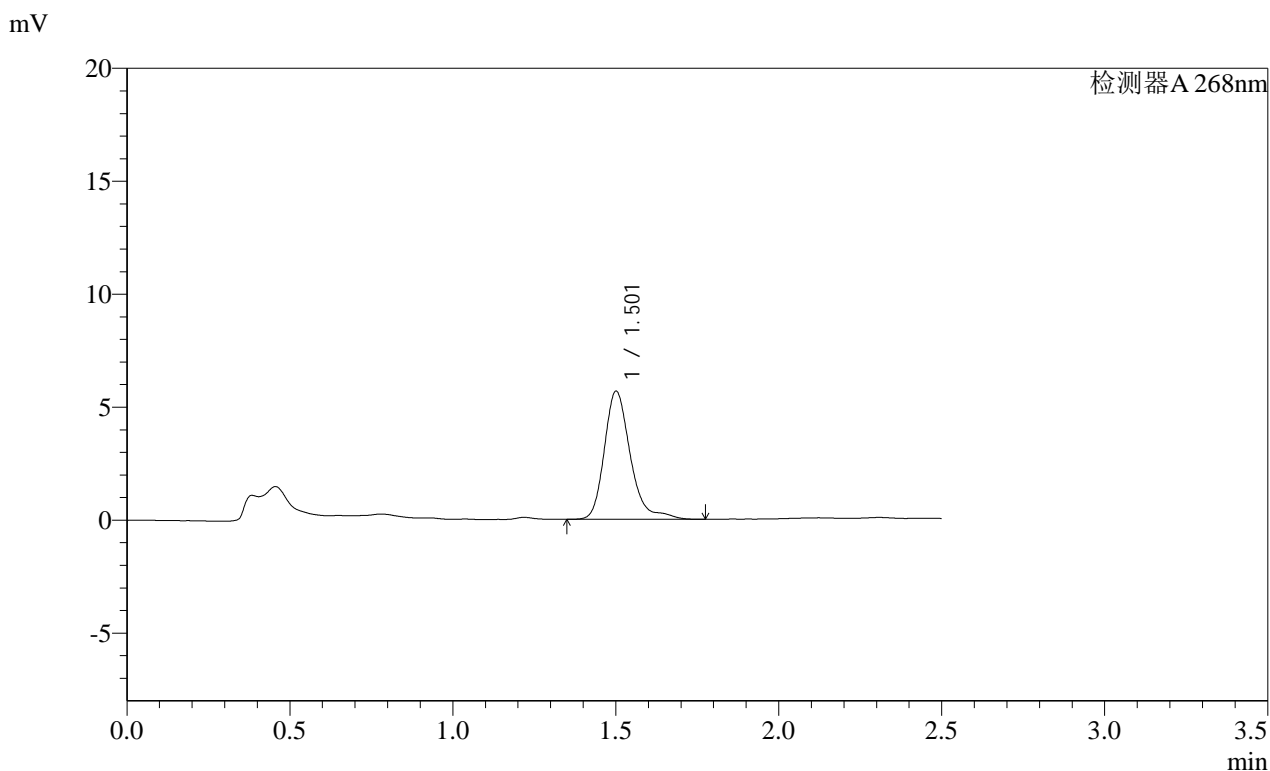
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	31710	100.000	5653	1815	1.370	--
总计		31710	100.000	5653			

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 - 0-93/27-1421-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb	
样品瓶号: 4-25	版本号:6.115
进样体积: 10 μl	实验者: jiangjinwei
进样时间: 2025/05/13 22:43:50	处理者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:24:00	
仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)	

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

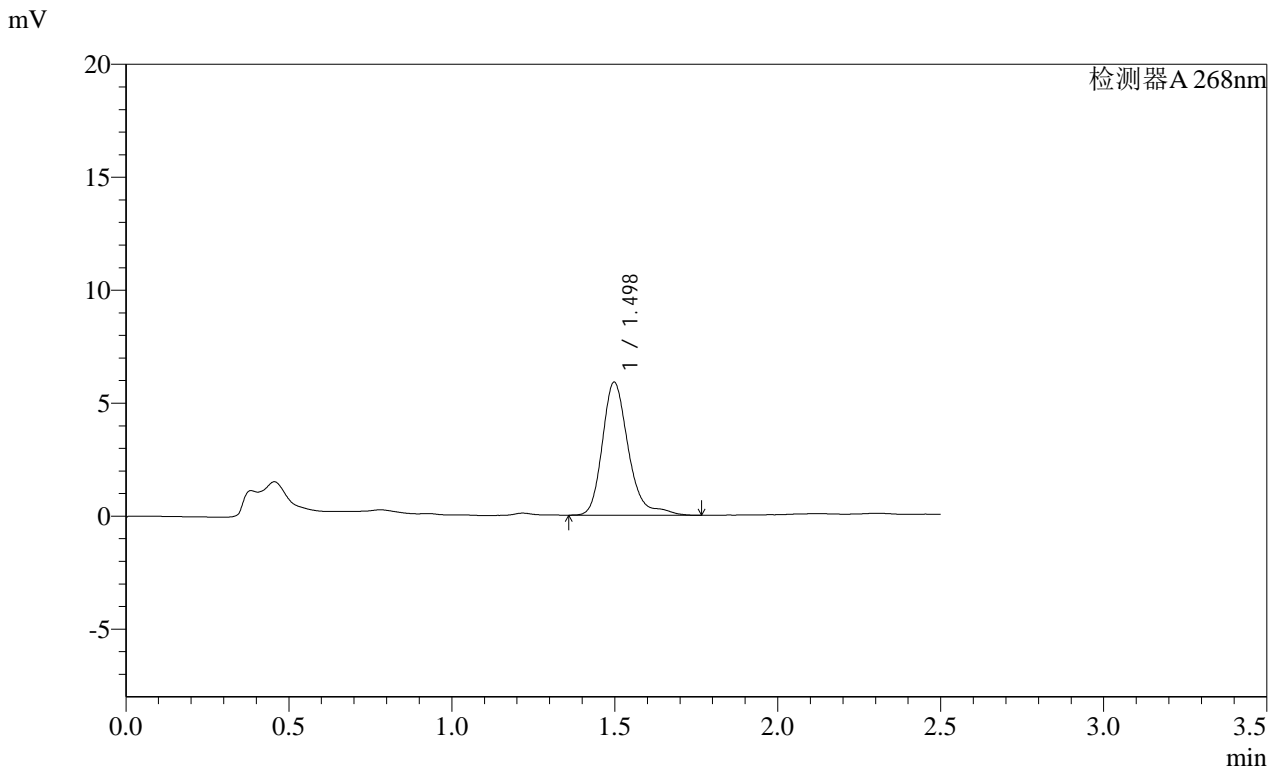
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.501	31632	100.000	5636	1814	1.381	--
总计		31632	100.000	5636			

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 - 0-93/27-1422-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:46:45 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:24:02 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

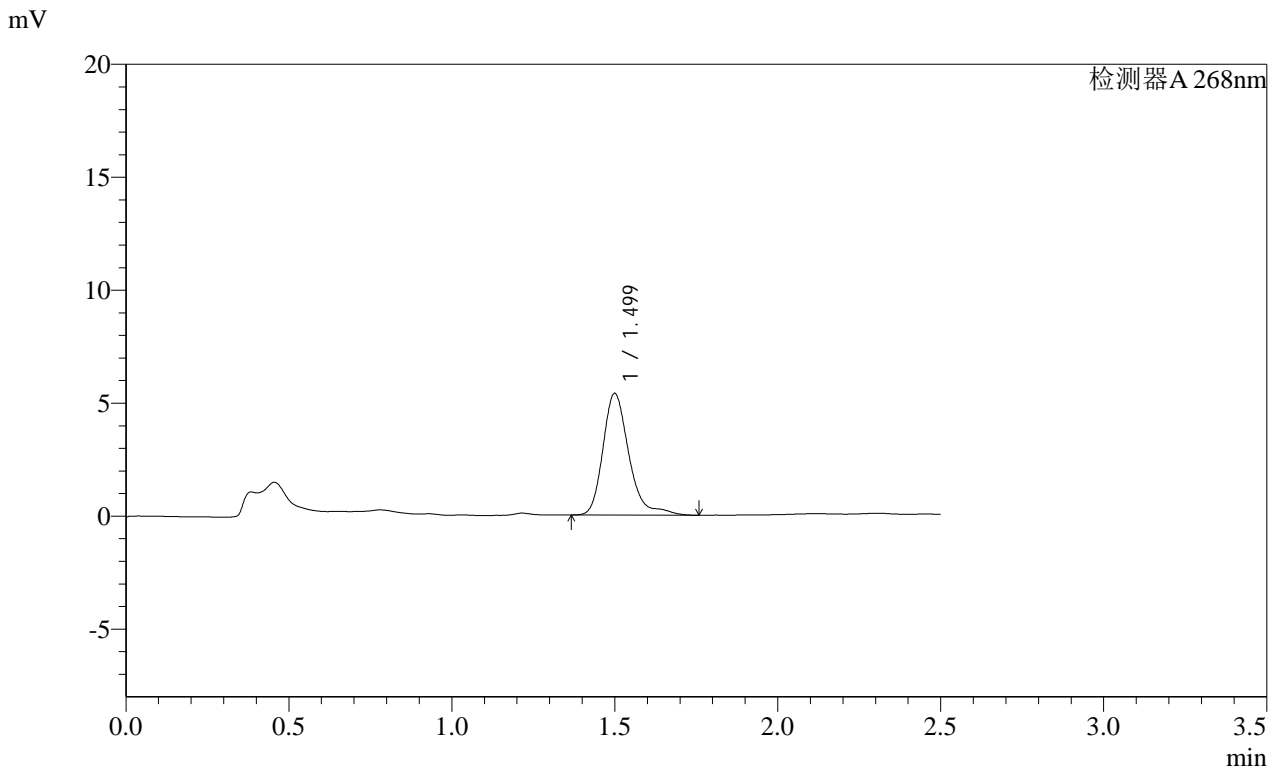
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.498	32824	100.000	5886	1802	1.323	--
总计		32824	100.000	5886			

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 - 0-93/27-1423-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:49:37 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:24:05 处理者: jiangjinwei
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX276)

<色谱图>



<峰表>

检测器A 268nm

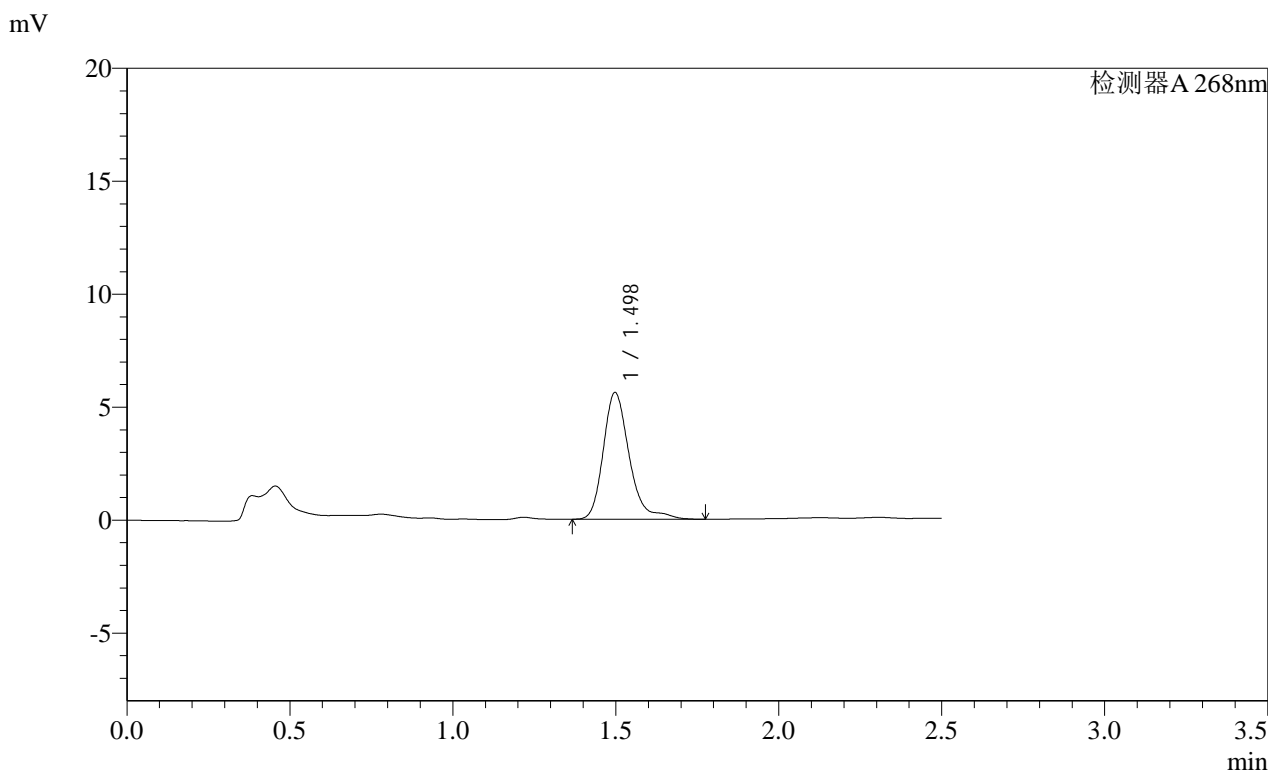
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.499	29978	100.000	5371	1812	1.395	--
总计		29978	100.000	5371			

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 - 0-93/27-1424-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
样品瓶号: 4-52
进样体积: 10 μl 版本号:6.115
进样时间: 2025/05/13 22:52:30 实验者: jiangjinwei
处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:24:08 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	1.498	31274	100.000	5612	1802	1.361	--
总计		31274	100.000	5612			

图216 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱

自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-60min-片6

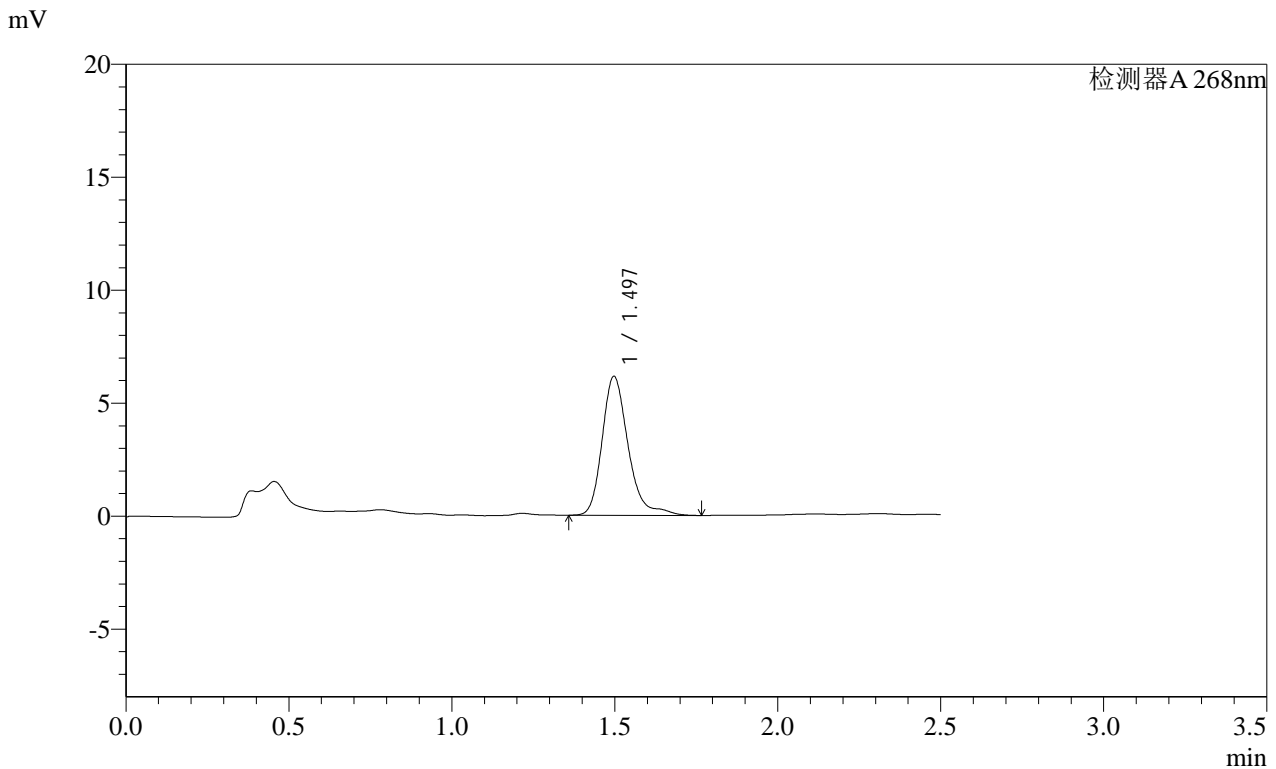
供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1425-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:55:24 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2): 2025/05/14 10:24:10 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)
1	1.497	34248	100.000	6153	1799	1.280	--
总计		34248	100.000	6153			

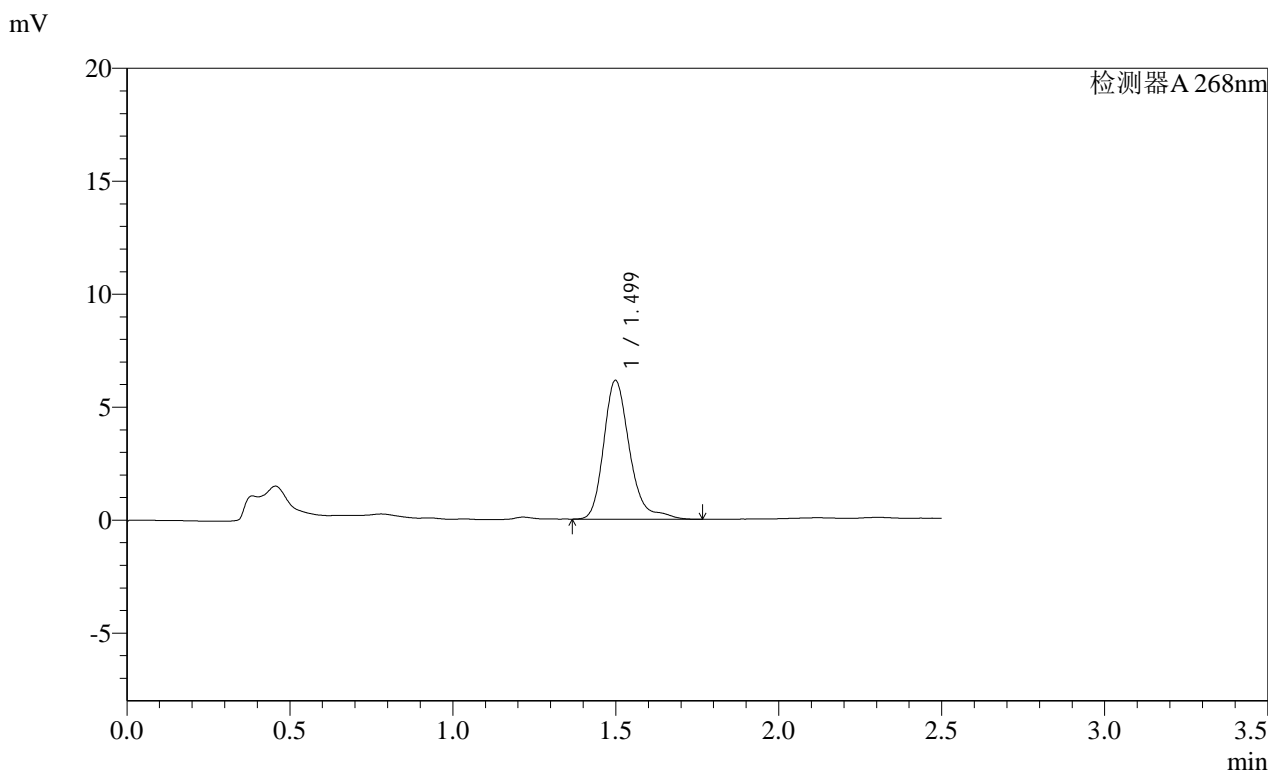
图217 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片1
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1426-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 22:58:17 实验者: jiangjinwei
 处理时间(V2): 2025/05/14 10:24:13 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)
1	1.499	34088	100.000	6134	1812	1.312	--
总计		34088	100.000	6134			

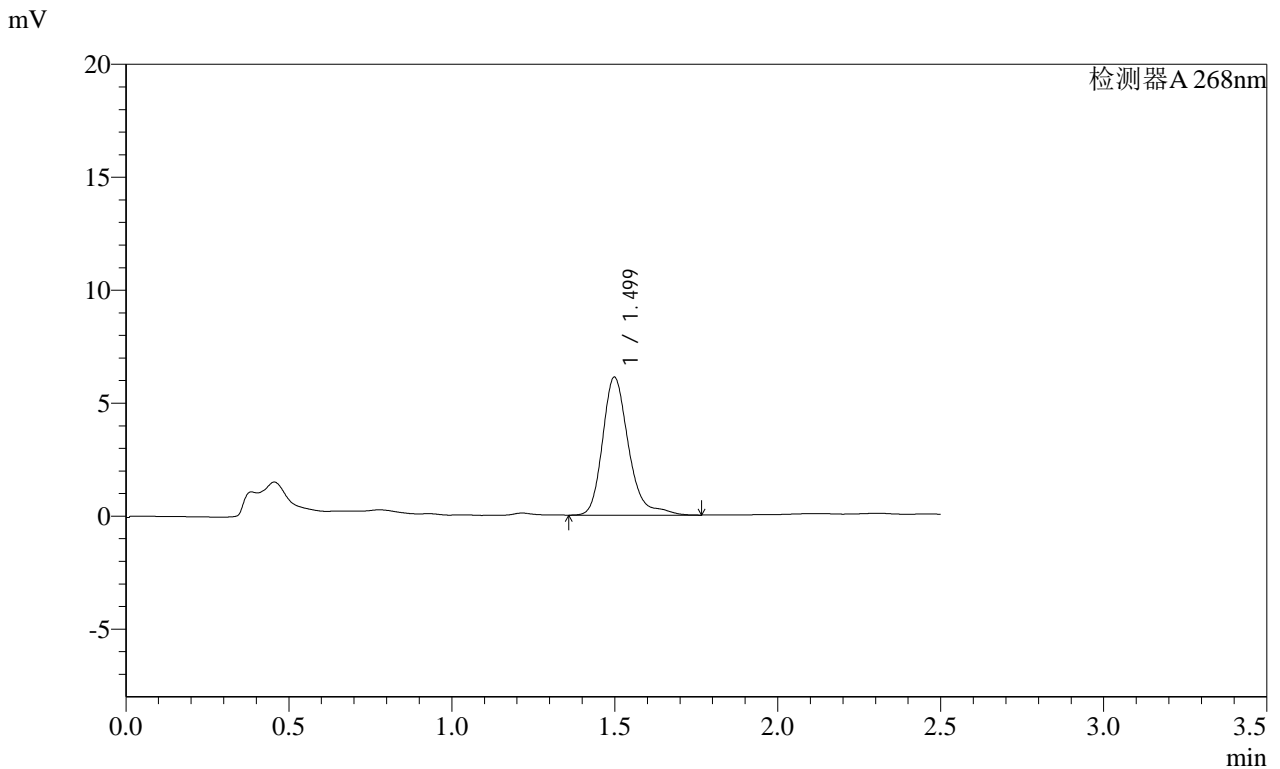
图218 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片2
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1427-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 23:01:11 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:24:16 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)
1	1.499	33960	100.000	6102	1807	1.299	--
总计		33960	100.000	6102			

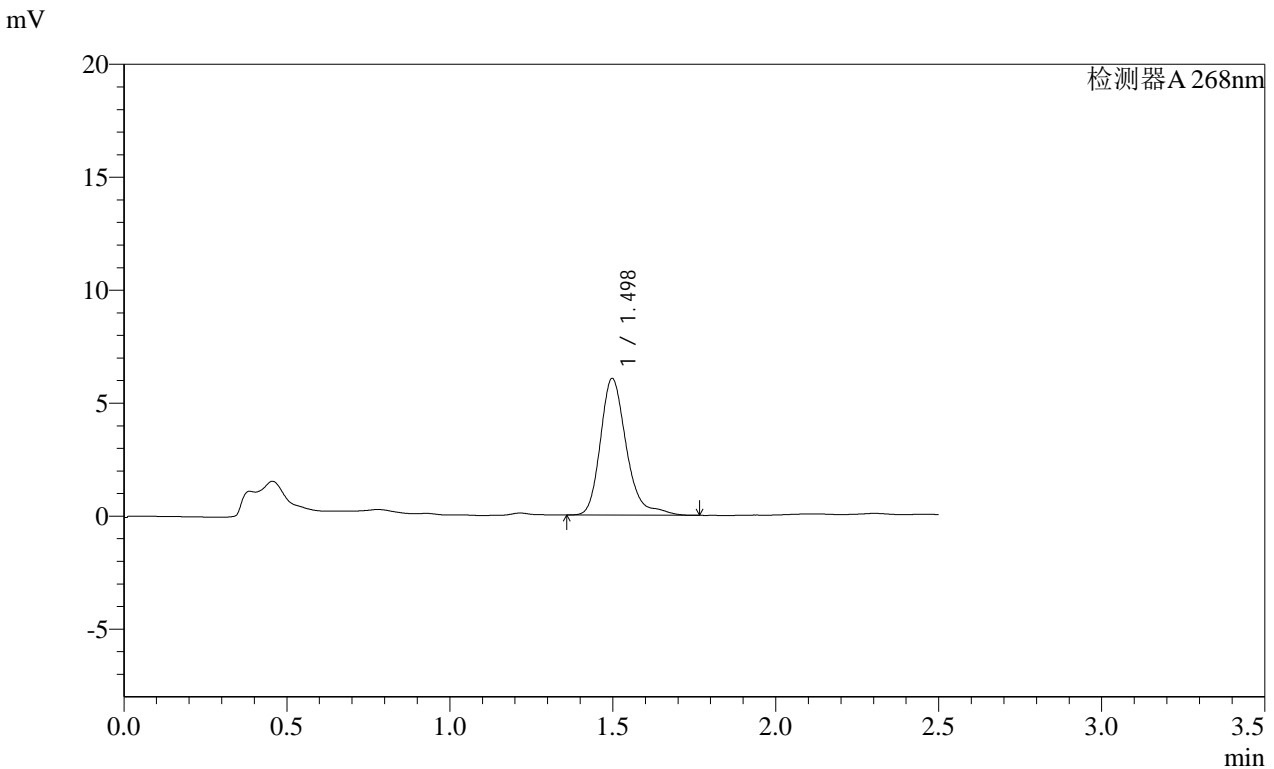
图219 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片3
 供试品溶液-1

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 - 0-93/27-1430-2 - zzp-2025030422p-4mg-rcqx-pH4.5+1TW80jz-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 - 20250513-rc-FX276.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/05/13 23:09:51 实验者: jiangjinwei
 处理时间 (V2) : 2025/05/14 10:24:24 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	1.498	33617	100.000	6048	1807	1.317	--
总计		33617	100.000	6048			

图222 坎地沙坦酯片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025030422批(4mg规格)-均一性2-pH4.5(内含1%吐温80)介质-
 极限转速-片6
 供试品溶液-1

