



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100309-202205	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	1	系数	1

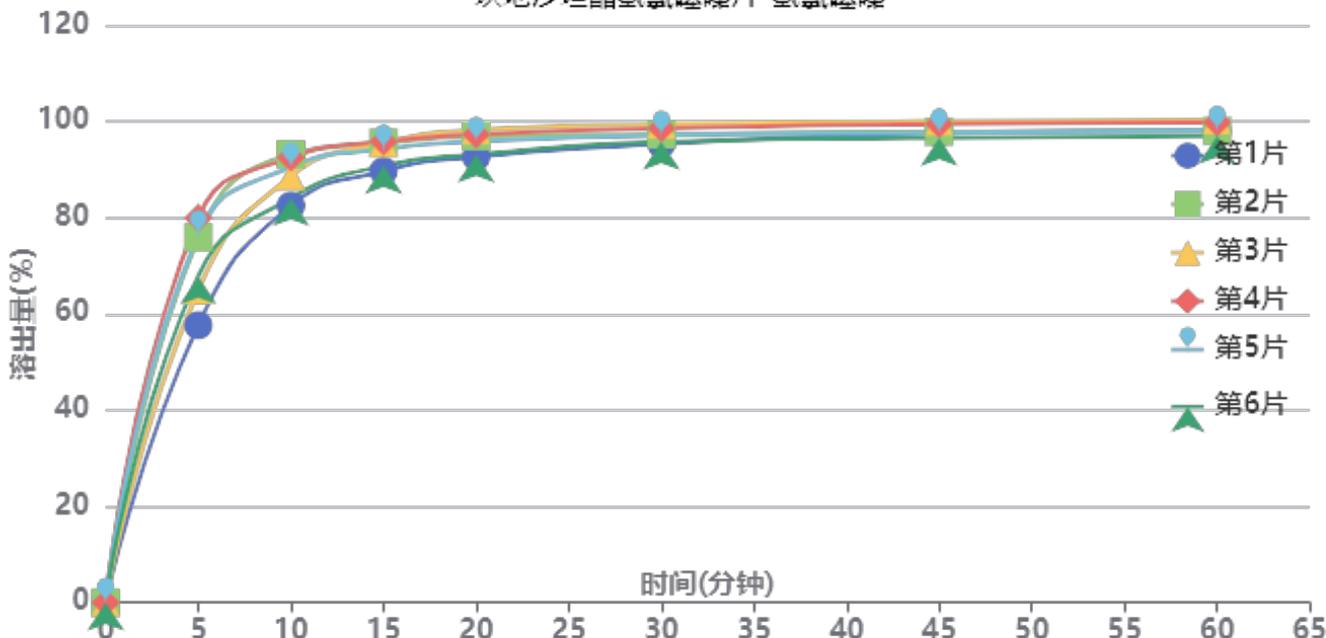
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.01	473791	473827	473493	473742	473879	473746	0.04
2	11.79	458974	459145				459060	0.03

单位质量响应值		RSD%	判断
39445.96	38936.39	0.92	数据可信

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-氢氯噻嗪-pH1.2

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	314749	-	314749	57.653	70.46	12.00	57.65	70.46	12.01
	2	414563	-	414563	75.936			75.94		
	3	354564	-	354564	64.946			64.95		
	4	436580	-	436580	79.969			79.97		
	5	417305	-	417305	76.438			76.44		
	6	370386	-	370386	67.844			67.84		
10min	1	449907	-	449907	82.410	88.44	4.97	82.51	88.56	4.98
	2	507877	-	507877	93.029			93.16		
	3	483146	-	483146	88.499			88.61		
	4	504205	-	504205	92.356			92.49		
	5	493528	-	493528	90.400			90.53		
	6	458450	-	458450	83.975			84.09		
15min	1	488373	-	488373	89.456	93.34	2.87	89.69	93.61	2.88
	2	520140	-	520140	95.275			95.56		
	3	520008	-	520008	95.251			95.51		
	4	521668	-	521668	95.555			95.84		
	5	513235	-	513235	94.010			94.29		
	6	494153	-	494153	90.515			90.77		
20min	1	503565	-	503565	92.239	95.26	2.40	92.62	95.68	2.41
	2	526771	-	526771	96.489			96.93		
	3	533953	-	533953	97.805			98.22		
	4	528711	-	528711	96.845			97.29		
	5	521011	-	521011	95.434			95.87		
	6	506307	-	506307	92.741			93.14		
30min	1	517534	-	517534	94.797	96.68	1.60	95.33	97.26	1.61
	2	528050	-	528050	96.724			97.32		
	3	539327	-	539327	98.789			99.37		
	4	534982	-	534982	97.993			98.60		
	5	527130	-	527130	96.555			97.15		
	6	519817	-	519817	95.216			95.77		
45min	1	528967	-	528967	96.892	97.46	1.32	97.59	98.20	1.33
	2	530150	-	530150	97.108			97.87		
	3	542152	-	542152	99.307			100.05		
	4	538862	-	538862	98.704			99.48		
	5	528795	-	528795	96.860			97.61		
	6	523474	-	523474	95.885			96.60		
60min	1	530718	-	530718	97.212	97.65	1.26	98.07	98.56	1.26
	2	530035	-	530035	97.087			98.01		
	3	542561	-	542561	99.382			100.29		
	4	539748	-	539748	98.866			99.80		
	5	530881	-	530881	97.242			98.16		
	6	524794	-	524794	96.127			97.00		
极限	1	535224	-	535224	98.038	98.25	0.98	99.06	99.32	0.99
	2	535623	-	535623	98.111			99.20		
	3	543285	-	543285	99.514			100.59		
	4	541452	-	541452	99.179			100.28		
	5	533829	-	533829	97.782			98.86		
	6	528913	-	528913	96.882			97.92		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100685-201903	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	16	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.75	301915	301570	301842	301702	301980	301802	0.06
2	15.816	313031	313344				313188	0.08

单位质量响应值	RSD%	判断
19162.03	19801.97	2.33
数据不可信!(响应值差异过大,请重新称样测定!)		

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-坎地沙坦酯



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-坎地沙坦酯-pH1.2

时间 (分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶 出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
15min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
20min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
30min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
45min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
60min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
极限	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

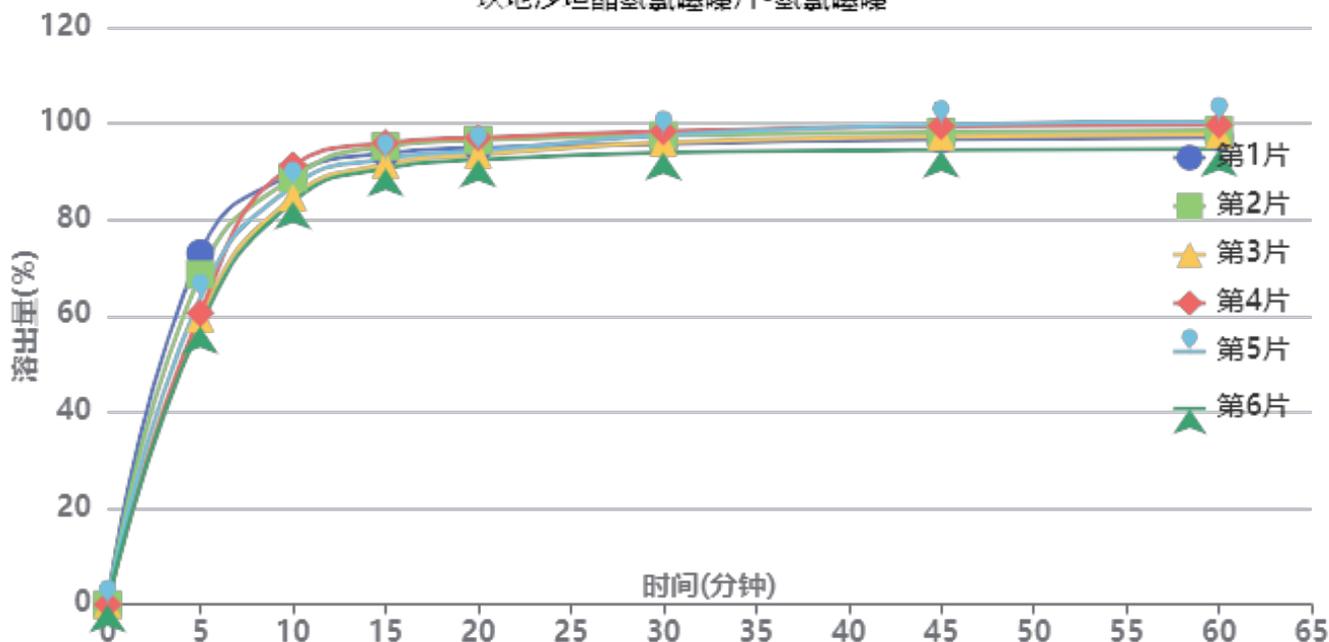
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100309-202205	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.01	468345	467998	468109	468046	468039	468107	0.03
2	11.79	456611	456657				456634	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
38976.44		38730.62		0.45	数据可信			

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-氢氯噻嗪-pH1.2

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	395278	-	395278	73.030	63.87	9.20	73.03	63.86	9.20
	2	371283	-	371283	68.597			68.60		
	3	321959	-	321959	59.484			59.48		
	4	327959	-	327959	60.593			60.59		
	5	344448	-	344448	63.639			63.64		
	6	313106	-	313106	57.849			57.85		
10min	1	483918	-	483918	89.407	87.39	3.33	89.53	87.50	3.33
	2	479636	-	479636	88.616			88.73		
	3	457720	-	457720	84.567			84.67		
	4	493662	-	493662	91.208			91.31		
	5	470189	-	470189	86.871			86.98		
	6	452902	-	452902	83.677			83.77		
15min	1	506108	-	506108	93.507	93.04	2.24	93.78	93.29	2.25
	2	514223	-	514223	95.006			95.27		
	3	493721	-	493721	91.219			91.46		
	4	517843	-	517843	95.675			95.93		
	5	500113	-	500113	92.400			92.65		
	6	489334	-	489334	90.408			90.64		
20min	1	511507	-	511507	94.505	94.39	1.86	94.93	94.80	1.86
	2	520202	-	520202	96.111			96.53		
	3	503840	-	503840	93.088			93.48		
	4	523123	-	523123	96.651			97.06		
	5	508109	-	508109	93.877			94.28		
	6	498519	-	498519	92.105			92.49		
30min	1	515130	-	515130	95.174	95.97	1.66	95.76	96.53	1.66
	2	524603	-	524603	96.924			97.50		
	3	516730	-	516730	95.470			96.02		
	4	529265	-	529265	97.786			98.36		
	5	525108	-	525108	97.018			97.58		
	6	505669	-	505669	93.426			93.97		
45min	1	519517	-	519517	95.985	96.91	2.01	96.73	97.64	2.01
	2	527266	-	527266	97.416			98.16		
	3	522562	-	522562	96.547			97.25		
	4	534276	-	534276	98.711			99.45		
	5	536016	-	536016	99.033			99.76		
	6	507548	-	507548	93.773			94.47		
60min	1	520718	-	520718	96.206	97.15	2.08	97.11	98.04	2.07
	2	528501	-	528501	97.644			98.55		
	3	524279	-	524279	96.864			97.73		
	4	534782	-	534782	98.805			99.71		
	5	538644	-	538644	99.518			100.41		
	6	508129	-	508129	93.881			94.73		
极限	1	532825	-	532825	98.443	99.01	0.88	99.51	100.06	0.88
	2	532509	-	532509	98.385			99.45		
	3	532811	-	532811	98.441			99.47		
	4	543873	-	543873	100.484			101.55		
	5	539501	-	539501	99.677			100.73		
	6	533901	-	533901	98.642			99.65		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100685-201903	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	16	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.75	306424	306160	306238	306373	306354	306310	0.04
2	15.816	312551	312693				312622	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
19448.25		19766.19		1.15		数据可信		

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-坎地沙坦酯



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-坎地沙坦酯-pH1.2

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
15min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
20min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
30min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
45min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
60min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
极限	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

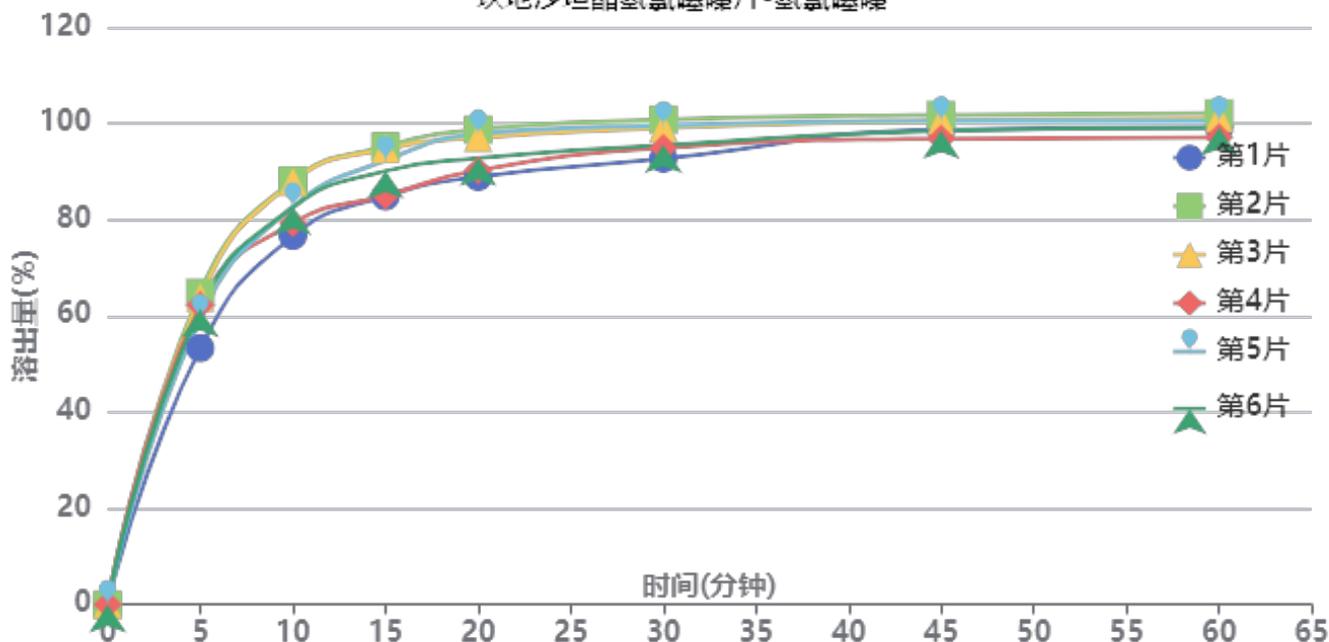
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100309-202205	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.01	465350	464915	464966	465090	465602	465185	0.07
2	11.79	454691	454629				454660	0.01
单位质量响应值				RSD%	判断			
38733.14		38563.19		0.32	数据可信			

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-氢氯噻嗪-pH4.5

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	287015	-	287015	53.310	60.84	6.80	53.31	60.84	6.80
	2	348895	-	348895	64.803			64.80		
	3	343484	-	343484	63.798			63.80		
	4	335264	-	335264	62.271			62.27		
	5	320104	-	320104	59.455			59.46		
	6	330473	-	330473	61.381			61.38		
10min	1	412107	-	412107	76.544	82.76	5.52	76.63	82.86	5.53
	2	473944	-	473944	88.029			88.14		
	3	472514	-	472514	87.764			87.87		
	4	426339	-	426339	79.187			79.29		
	5	444539	-	444539	82.568			82.67		
	6	444007	-	444007	82.469			82.57		
15min	1	455617	-	455617	84.625	90.13	5.08	84.84	90.37	5.08
	2	511224	-	511224	94.954			95.21		
	3	508476	-	508476	94.443			94.70		
	4	456463	-	456463	84.783			85.02		
	5	495750	-	495750	92.080			92.32		
	6	483901	-	483901	89.879			90.12		
20min	1	476693	-	476693	88.540	93.86	4.44	88.90	94.26	4.44
	2	529385	-	529385	98.327			98.74		
	3	520229	-	520229	96.626			97.04		
	4	483985	-	483985	89.894			90.27		
	5	524519	-	524519	97.423			97.81		
	6	497354	-	497354	92.378			92.77		
30min	1	496348	-	496348	92.191	96.54	3.26	92.70	97.09	3.27
	2	539653	-	539653	100.234			100.81		
	3	530259	-	530259	98.489			99.06		
	4	508199	-	508199	94.392			94.92		
	5	533021	-	533021	99.002			99.55		
	6	511271	-	511271	94.962			95.51		
45min	1	527949	-	527949	98.060	98.77	1.79	98.72	99.48	1.81
	2	543901	-	543901	101.023			101.77		
	3	537211	-	537211	99.781			100.52		
	4	517681	-	517681	96.153			96.84		
	5	537478	-	537478	99.830			100.55		
	6	526300	-	526300	97.754			98.46		
60min	1	529584	-	529584	98.364	99.01	1.75	99.19	99.88	1.77
	2	544769	-	544769	101.184			102.10		
	3	539678	-	539678	100.239			101.14		
	4	518470	-	518470	96.300			97.14		
	5	536639	-	536639	99.674			100.56		
	6	529156	-	529156	98.284			99.15		
极限	1	532233	-	532233	98.856	99.21	1.14	99.84	100.24	1.16
	2	542600	-	542600	100.781			101.86		
	3	536217	-	536217	99.596			100.66		
	4	525498	-	525498	97.605			98.61		
	5	538030	-	538030	99.933			100.98		
	6	530226	-	530226	98.483			99.51		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100685-201903	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	16	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.75	305058	304791	305077	305142	305480	305110	0.09
2	15.816	311968	312076				312022	0.03
单位质量响应值			RSD%		判断			
19372.06		19728.25		1.29		数据可信		

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-坎地沙坦酯



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-坎地沙坦酯-pH4.5

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
15min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
20min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
30min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
45min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
60min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
极限	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

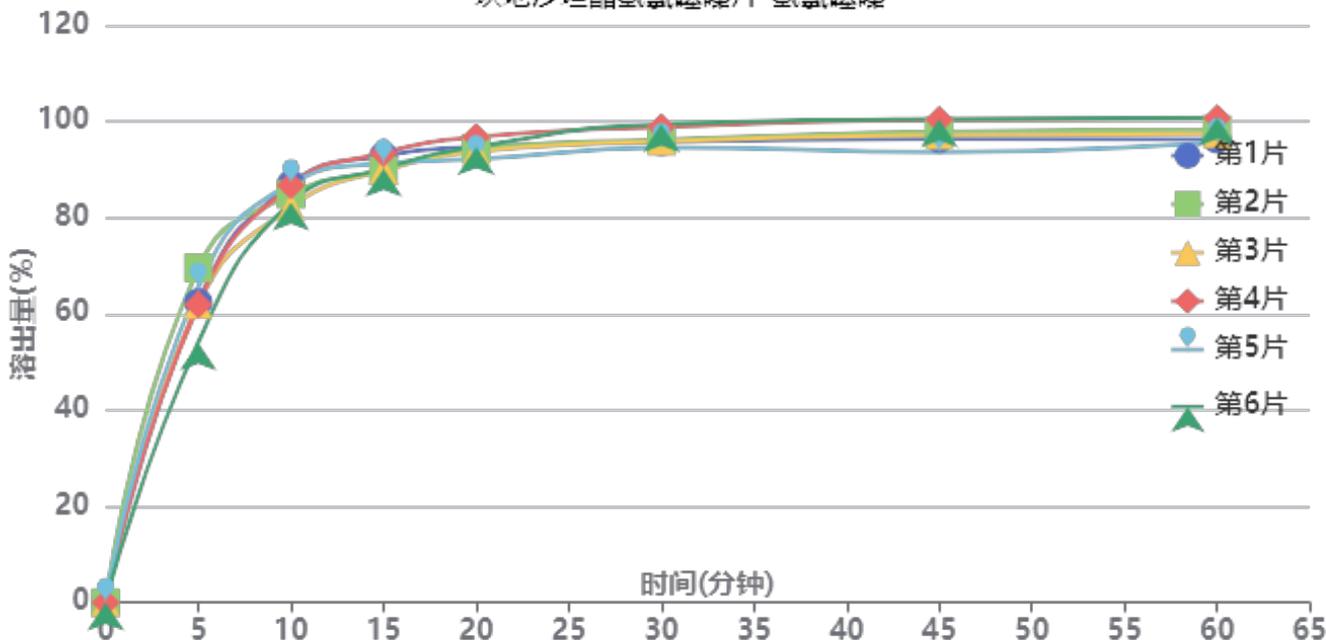
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100309-202205	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.70	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	12.5	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	12.01	464782	464530	464375	464537	464427	464530	0.04
2	11.79	452961	453315				453138	0.06
单位质量响应值				RSD%	判断			
38678.60			38434.10	0.45	数据可信			

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-氢氯噻嗪



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-氢氯噻嗪-pH4.5

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1	335178	-	335178	62.404	62.58	8.17	62.40	62.58	8.17
	2	373707	-	373707	69.577			69.58		
	3	332589	-	332589	61.922			61.92		
	4	332780	-	332780	61.957			61.96		
	5	351994	-	351994	65.535			65.53		
	6	290546	-	290546	54.094			54.09		
10min	1	466836	-	466836	86.916	85.05	2.49	87.02	85.16	2.50
	2	455248	-	455248	84.759			84.87		
	3	440899	-	440899	82.087			82.19		
	4	465041	-	465041	86.582			86.69		
	5	466971	-	466971	86.941			87.05		
	6	445910	-	445910	83.020			83.11		
15min	1	497537	-	497537	92.632	91.01	1.74	92.88	91.26	1.74
	2	481272	-	481272	89.604			89.86		
	3	481330	-	481330	89.615			89.85		
	4	500547	-	500547	93.193			93.44		
	5	489088	-	489088	91.059			91.31		
	6	483169	-	483169	89.957			90.19		
20min	1	506312	-	506312	94.266	94.00	1.62	94.67	94.40	1.61
	2	504917	-	504917	94.006			94.41		
	3	501161	-	501161	93.307			93.70		
	4	517651	-	517651	96.377			96.78		
	5	492657	-	492657	91.724			92.13		
	6	506743	-	506743	94.346			94.72		
30min	1	511383	-	511383	95.210	96.22	2.01	95.77	96.77	1.99
	2	513512	-	513512	95.606			96.17		
	3	511895	-	511895	95.305			95.85		
	4	527848	-	527848	98.275			98.84		
	5	504870	-	504870	93.997			94.56		
	6	531231	-	531231	98.905			99.44		
45min	1	513716	-	513716	95.644	96.94	2.68	96.36	97.65	2.66
	2	521713	-	521713	97.133			97.86		
	3	517880	-	517880	96.420			97.12		
	4	535373	-	535373	99.676			100.40		
	5	499201	-	499201	92.942			93.66		
	6	536094	-	536094	99.811			100.51		
60min	1	512354	-	512354	95.391	97.30	2.24	96.27	98.18	2.22
	2	523276	-	523276	97.424			98.31		
	3	518558	-	518558	96.546			97.41		
	4	536057	-	536057	99.804			100.70		
	5	508897	-	508897	94.747			95.62		
	6	536446	-	536446	99.876			100.74		
极限	1	537063	-	537063	99.991	98.72	1.11	101.03	99.76	1.10
	2	522661	-	522661	97.310			98.36		
	3	532390	-	532390	99.121			100.15		
	4	531776	-	531776	99.007			100.07		
	5	523497	-	523497	97.465			98.49		
	6	534102	-	534102	99.440			100.47		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



坎地沙坦酯氢氯噻嗪片项目信息

介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100685-201903	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	99.80	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	1000
标示量(mg)	16	供试品稀释倍数	1	系数	1

对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	15.75	305777	305273	305705	305493	305725	305595	0.07
2	15.816	310873	311926				311400	0.24
单位质量响应值			RSD%		判断			
19402.86		19688.92		1.04		数据可信		

溶出曲线测定

坎地沙坦酯氢氯噻嗪片-坎地沙坦酯



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-2024052121批-坎地沙坦酯-pH4.5

时间(分钟)	样品	A ₁	A ₂	A _{平均}	溶出量(%)	平均(%)	RSD%	累计溶出量(%)	平均(%)	RSD%
5min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
10min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
15min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
20min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
30min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
45min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
60min	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		
极限	1		-		0.000	0.00	-	0.00	0.00	-
	2		-		0.000			0.00		
	3		-		0.000			0.00		
	4		-		0.000			0.00		
	5		-		0.000			0.00		
	6		-		0.000			0.00		



操作者: 谢超君

日期: 2024-06-22

复核者:

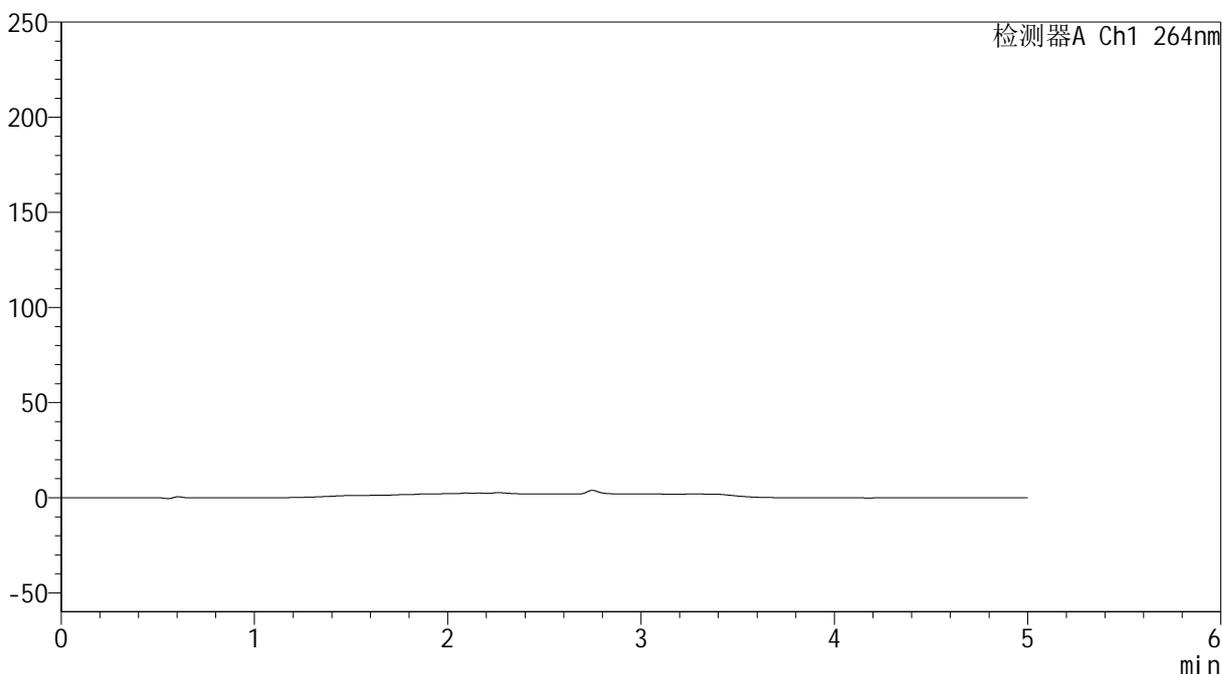
未审阅版本

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
数据文件名: RC\$SMF-4078 - 3-347-2 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-rj.lcd
方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
样品瓶号 : 1-9
进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
进样时间 : 2024/06/07 11:57:56 实验者: xiechaojun
处理时间 (V2) : 2024/06/11 09:52:36 处理者: sunwenxin
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

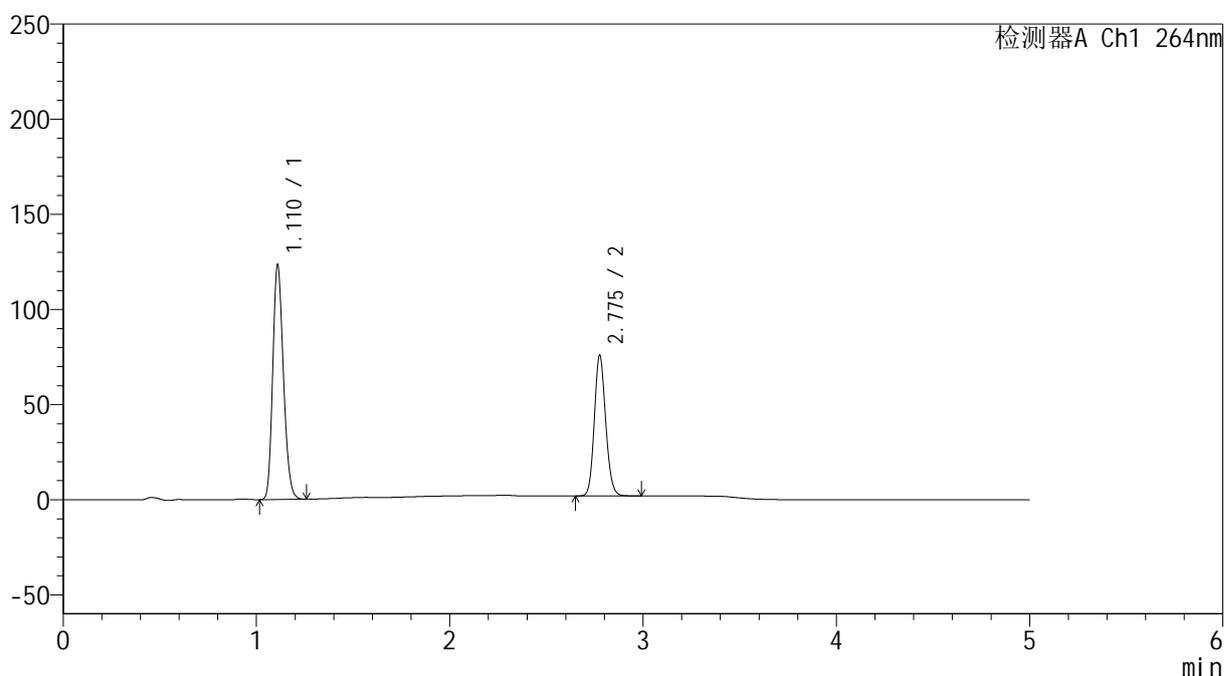
图1 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-348-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:03:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	473791	122328	61.079	1918	1.200	--
2	2.775	301915	73295	38.921	10737	1.132	15.969
总计		775706	195624	100.000			

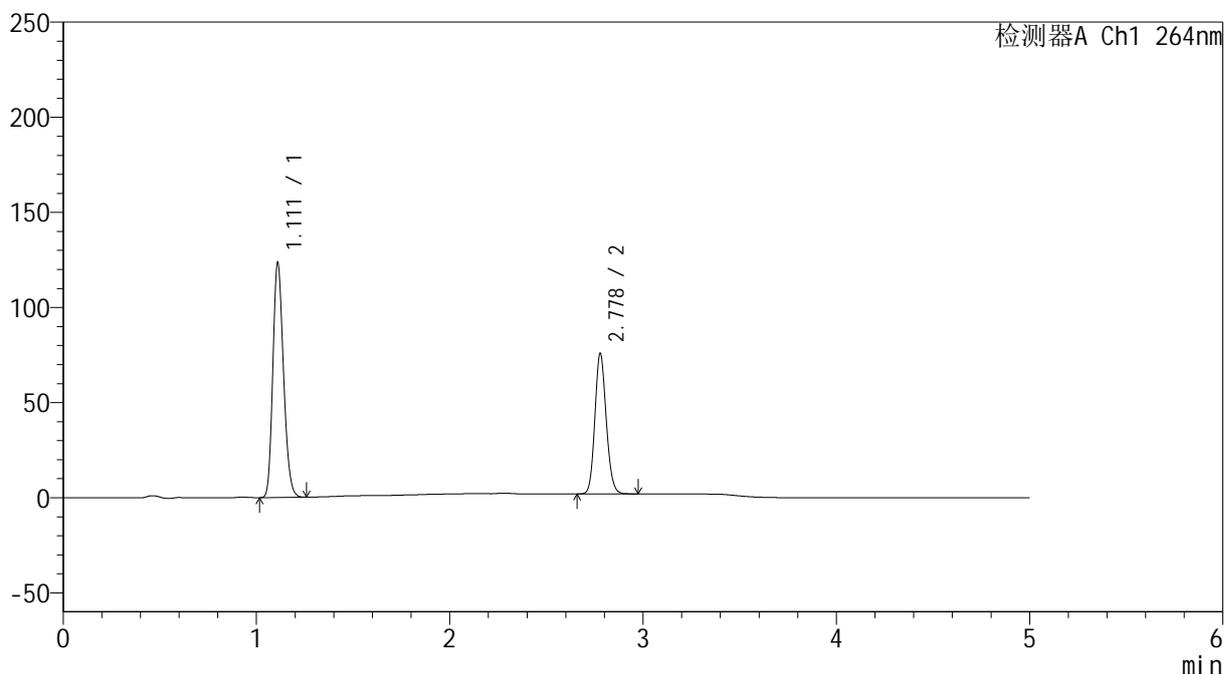
图2 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-349-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:08:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	473827	122706	61.108	1921	1.199	--
2	2.778	301570	73745	38.892	10753	1.130	15.992
总计		775397	196450	100.000			

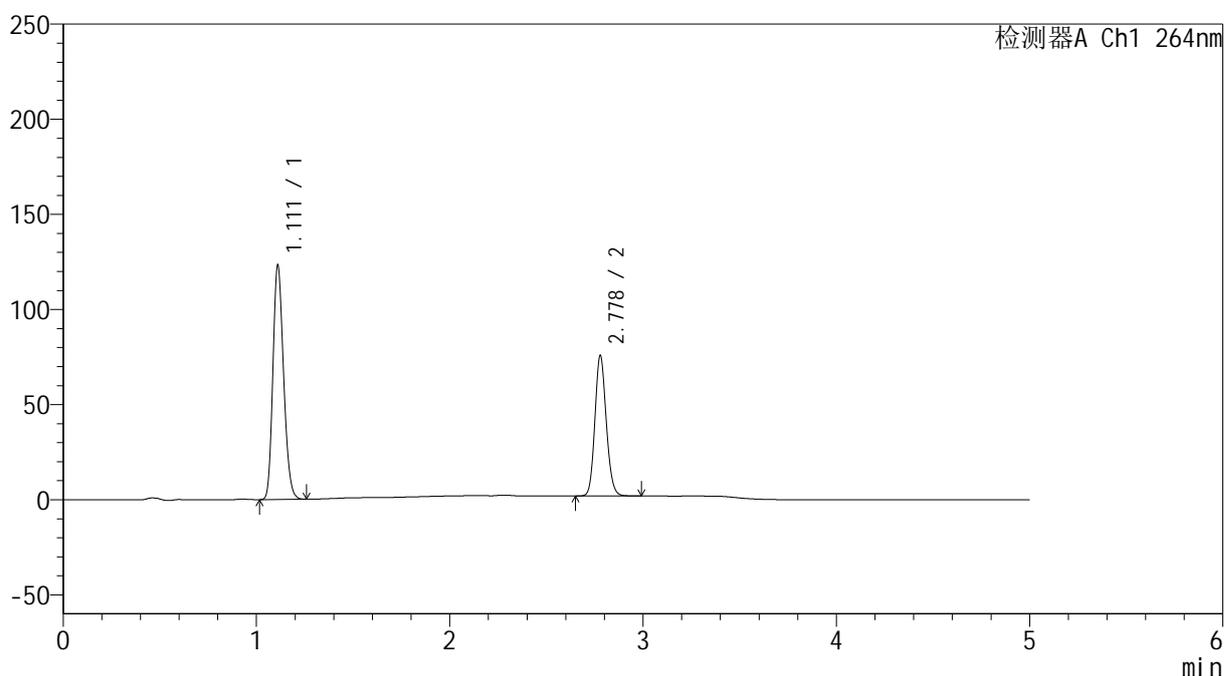
图3 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-350-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:14:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	473493	122667	61.069	1917	1.199	--
2	2.778	301842	73773	38.931	10738	1.130	15.973
总计		775335	196440	100.000			

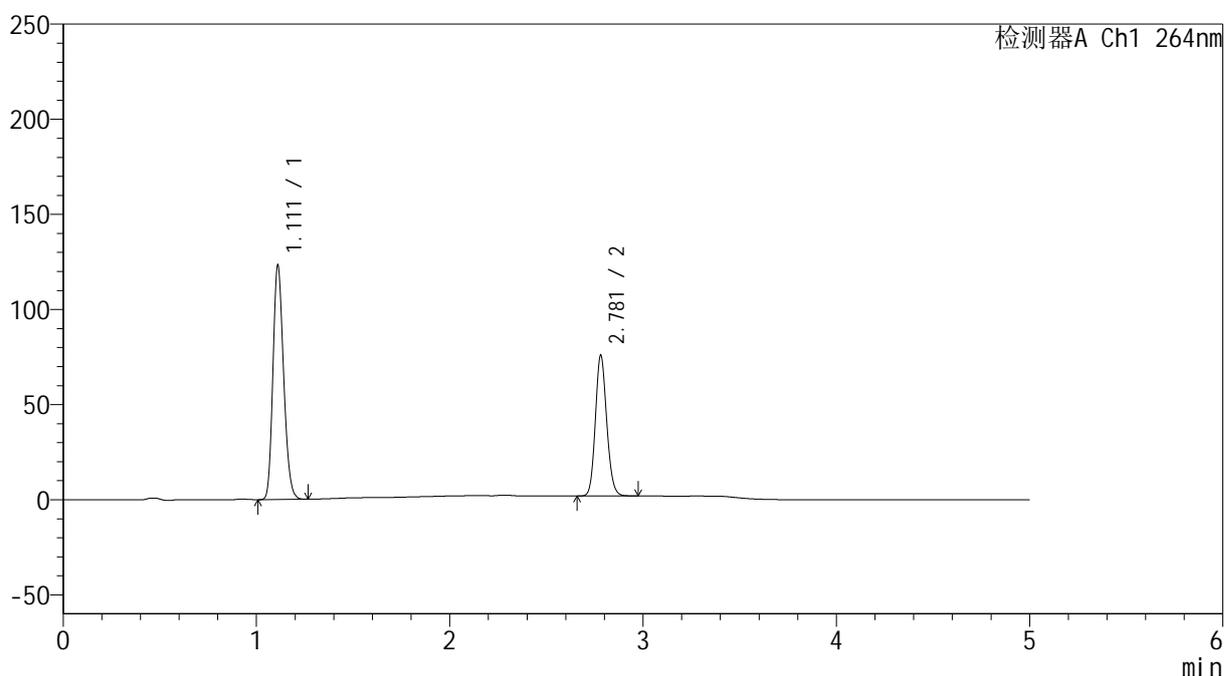
图4 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-351-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:19:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	473742	122638	61.093	1915	1.199	--
2	2.781	301702	73997	38.907	10796	1.131	16.003
总计		775444	196635	100.000			

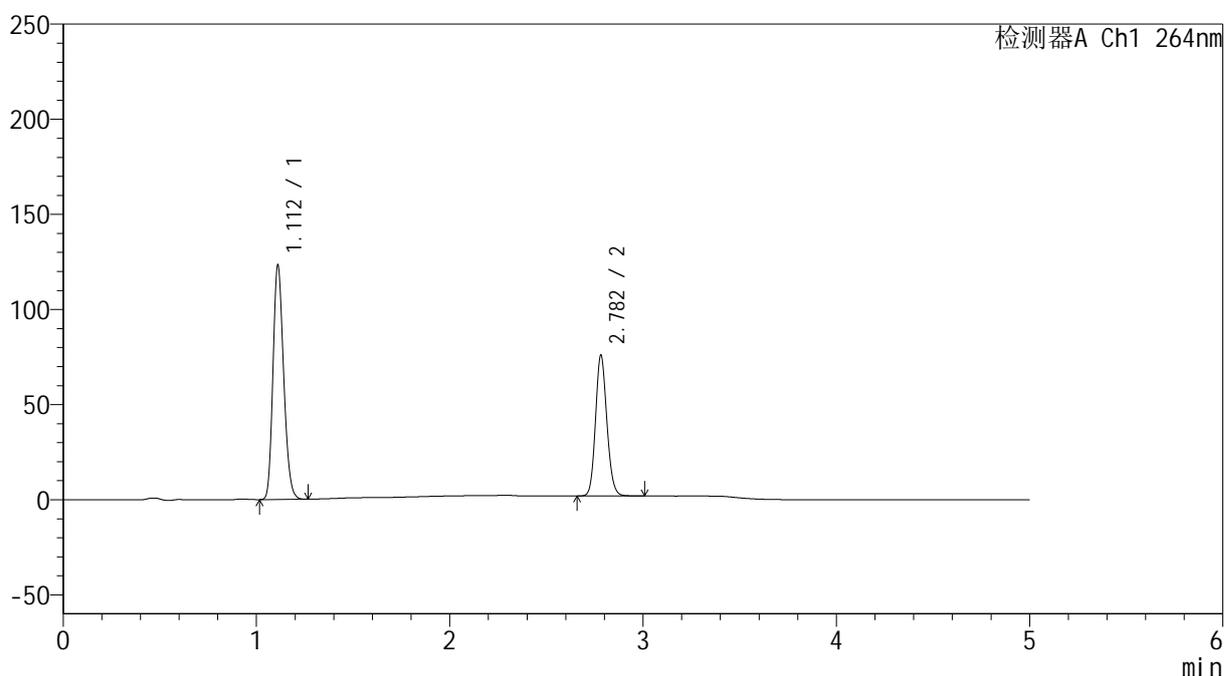
图5 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-352-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 12:24:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

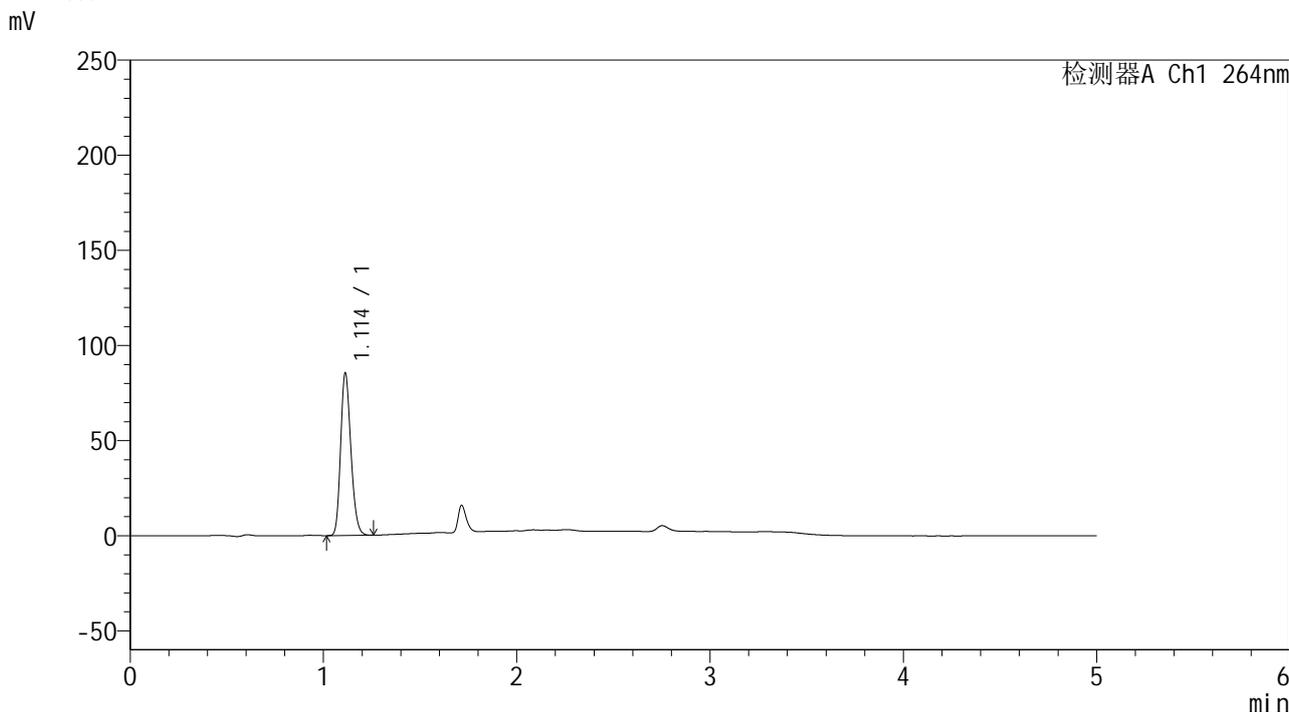
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	473879	122834	61.078	1918	1.199	--
2	2.782	301980	73935	38.922	10789	1.131	16.009
总计		775859	196769	100.000			

图6 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-355-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:37:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	314749	85433	100.000	2099	1.202	--
总计		314749	85433	100.000			

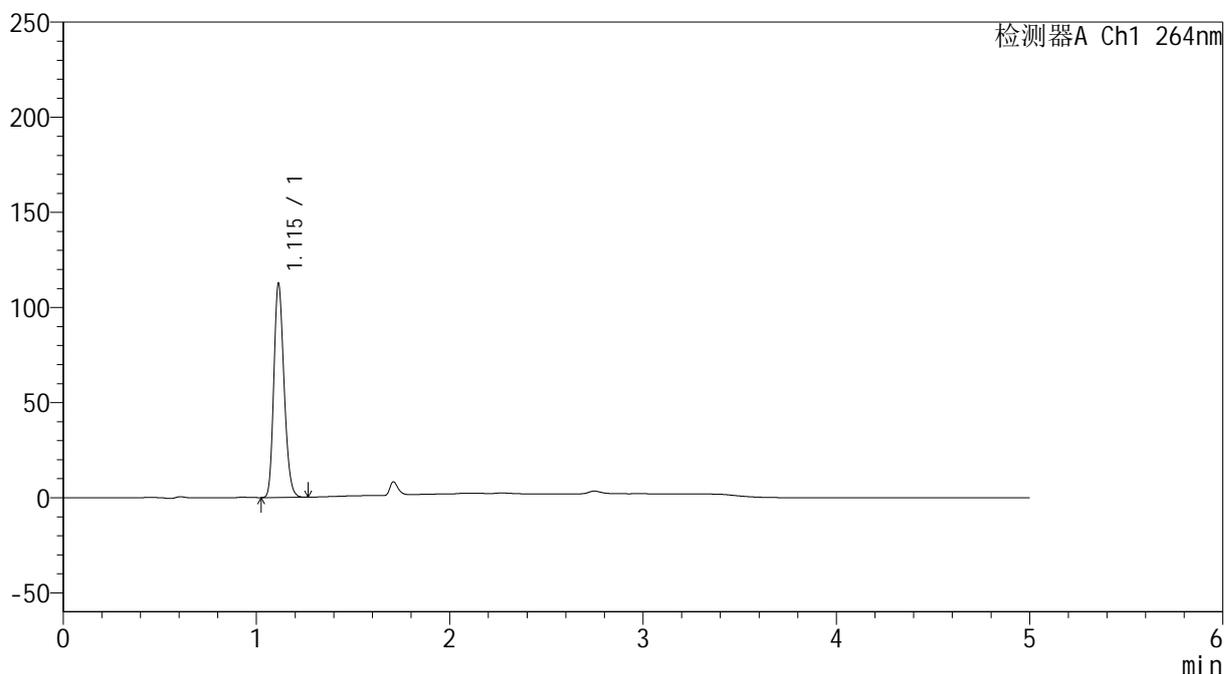
图7 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-356-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:43:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	414563	112341	100.000	2101	1.203	--
总计		414563	112341	100.000			

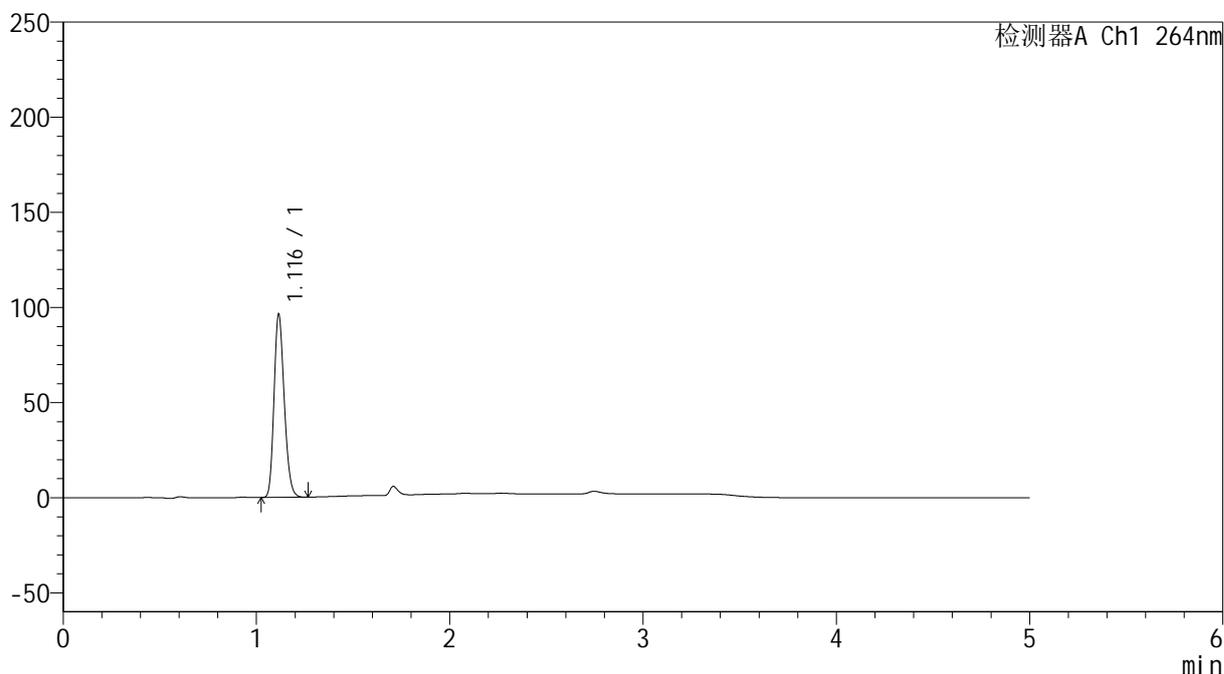
图8 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-357-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:48:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	354564	95861	100.000	2111	1.204	--
总计		354564	95861	100.000			

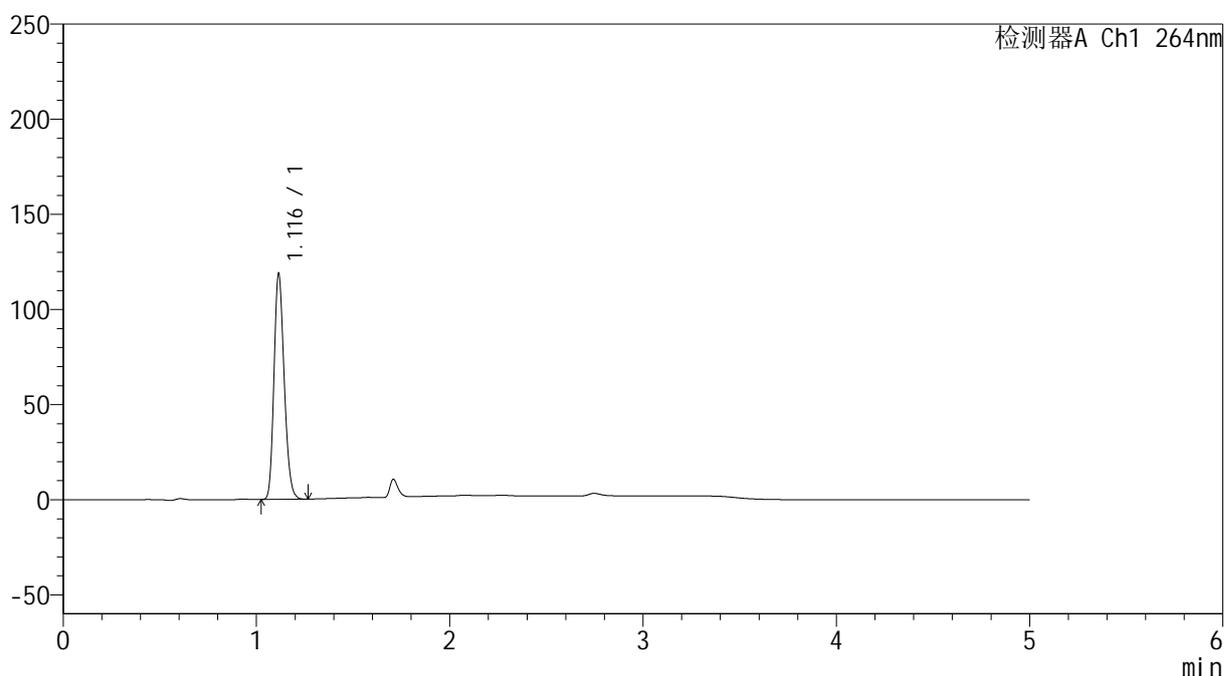
图9 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-358-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:53:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	436580	118180	100.000	2113	1.204	--
总计		436580	118180	100.000			

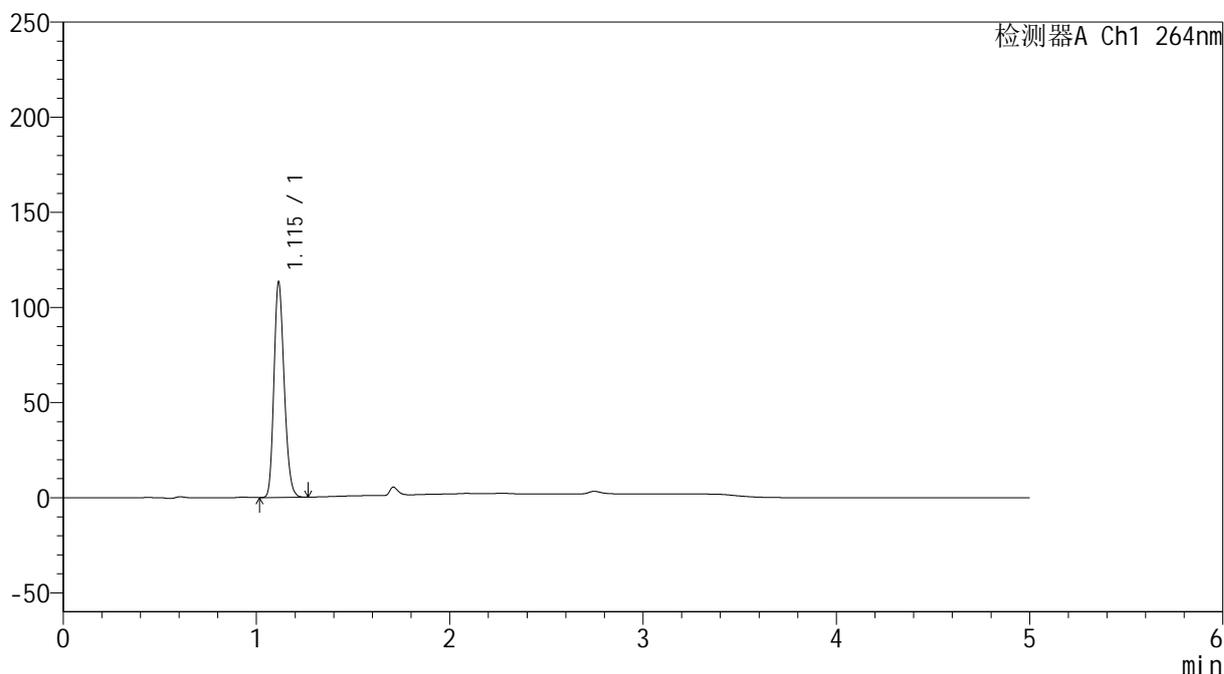
图10 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-359-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 13:59:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	417305	112863	100.000	2107	1.203	--
总计		417305	112863	100.000			

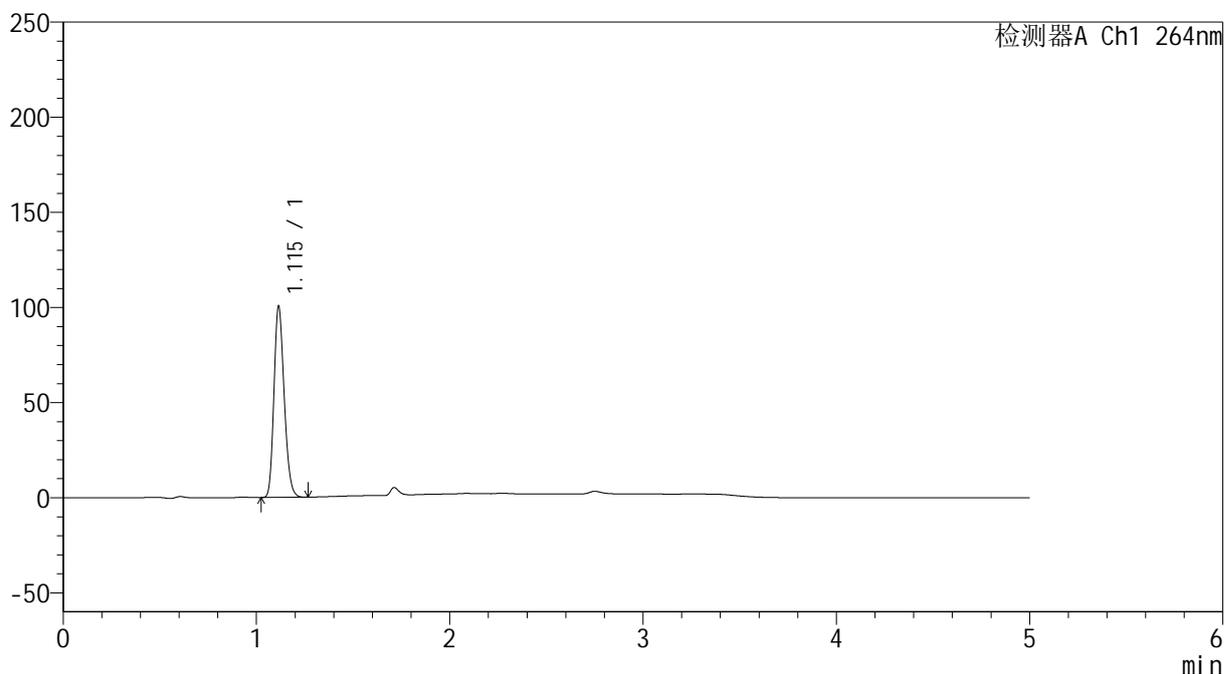
图11 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-360-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:04:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	370386	100142	100.000	2104	1.204	--
总计		370386	100142	100.000			

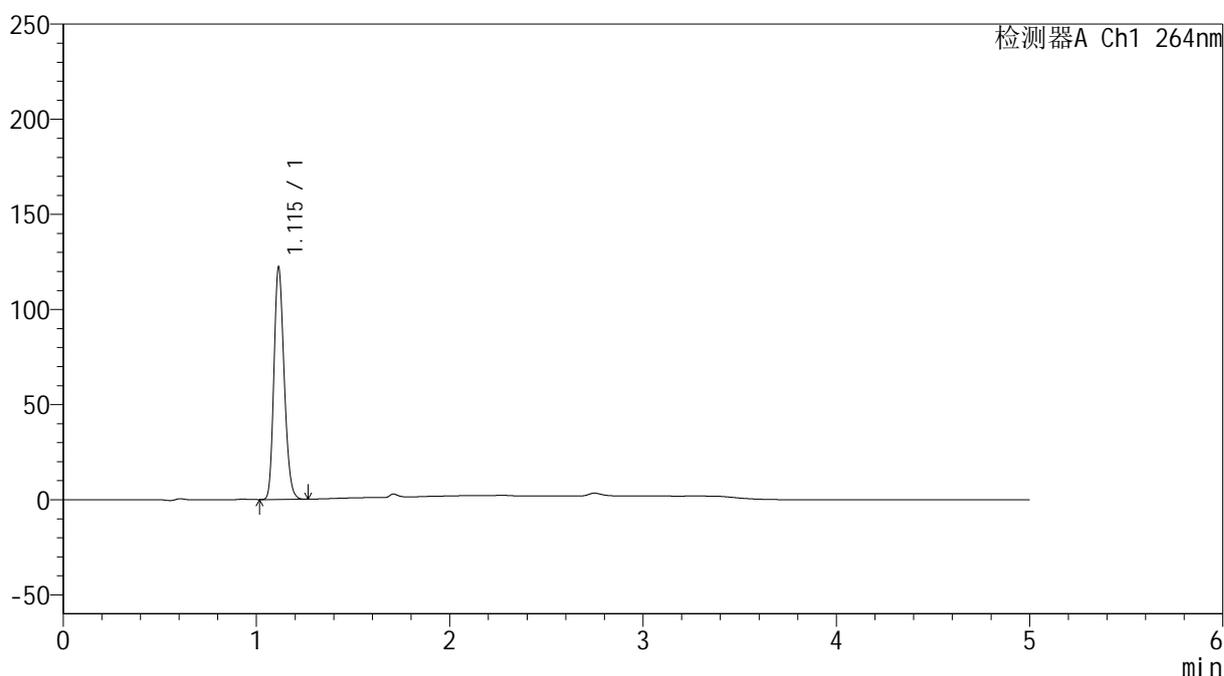
图12 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-361-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:09:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	449907	121712	100.000	2104	1.203	--
总计		449907	121712	100.000			

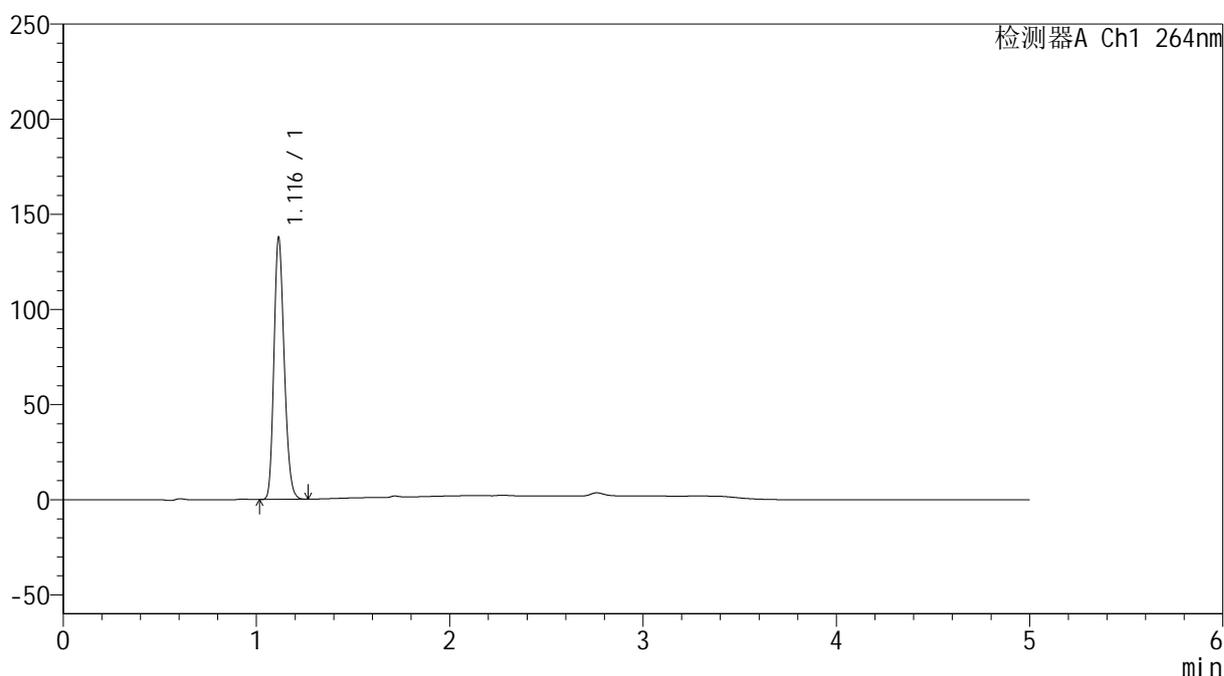
图13 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-362-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:15:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	507877	137067	100.000	2099	1.204	--
总计		507877	137067	100.000			

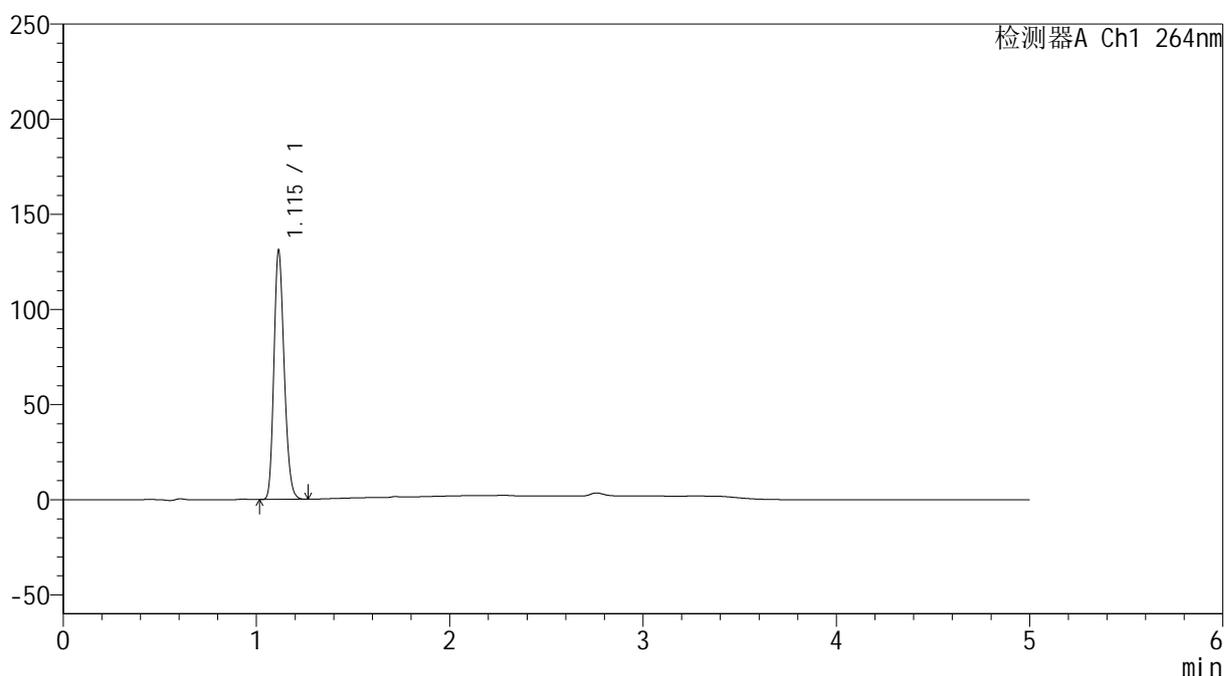
图14 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-363-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:20:43 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	483146	130457	100.000	2097	1.205	--
总计		483146	130457	100.000			

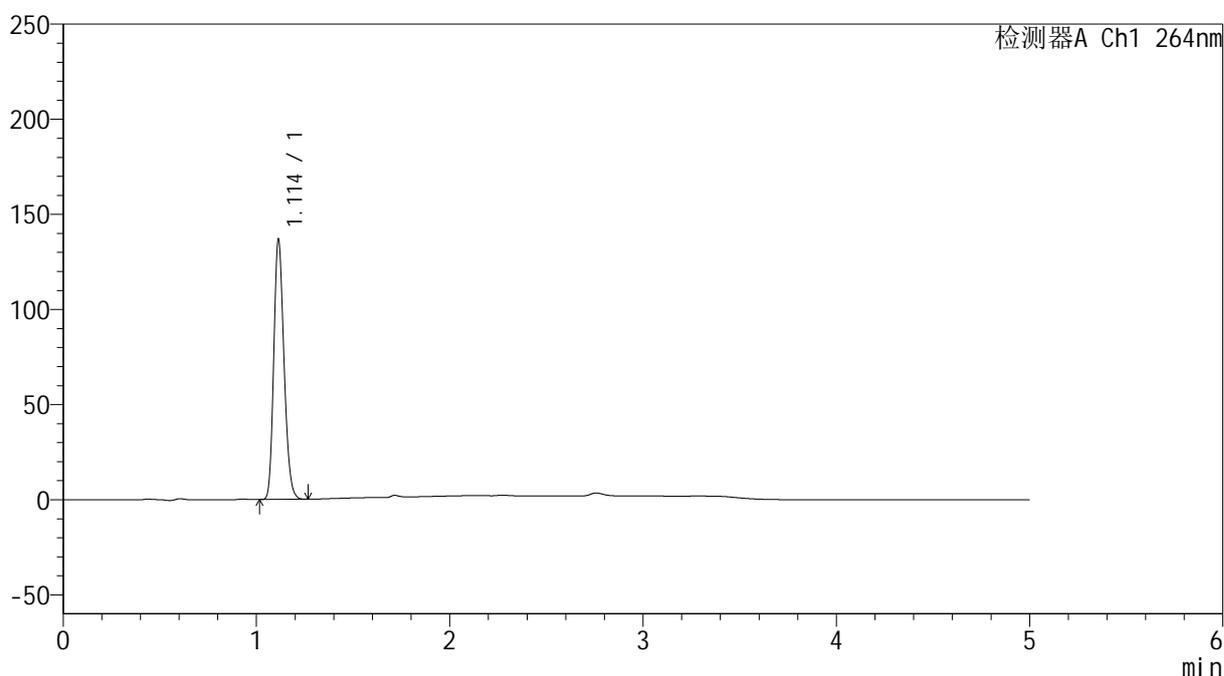
图15 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-364-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:26:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	504205	136552	100.000	2098	1.204	--
总计		504205	136552	100.000			

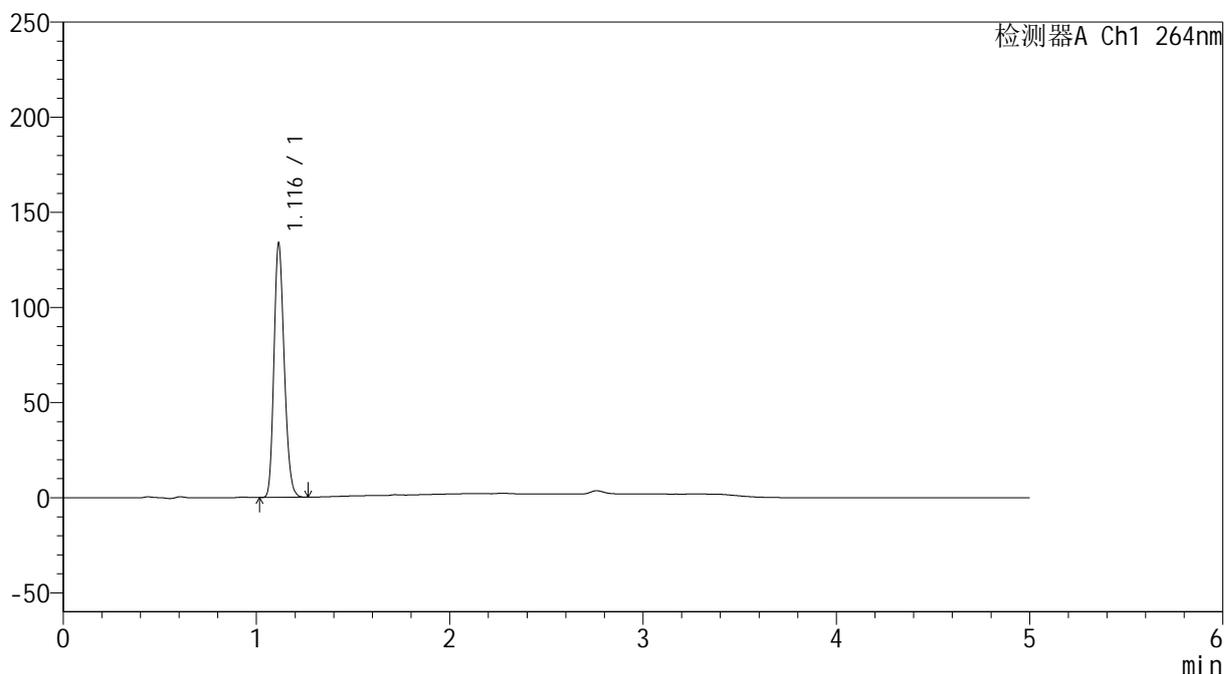
图16 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-365-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:31:29 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	493528	133019	100.000	2095	1.205	--
总计		493528	133019	100.000			

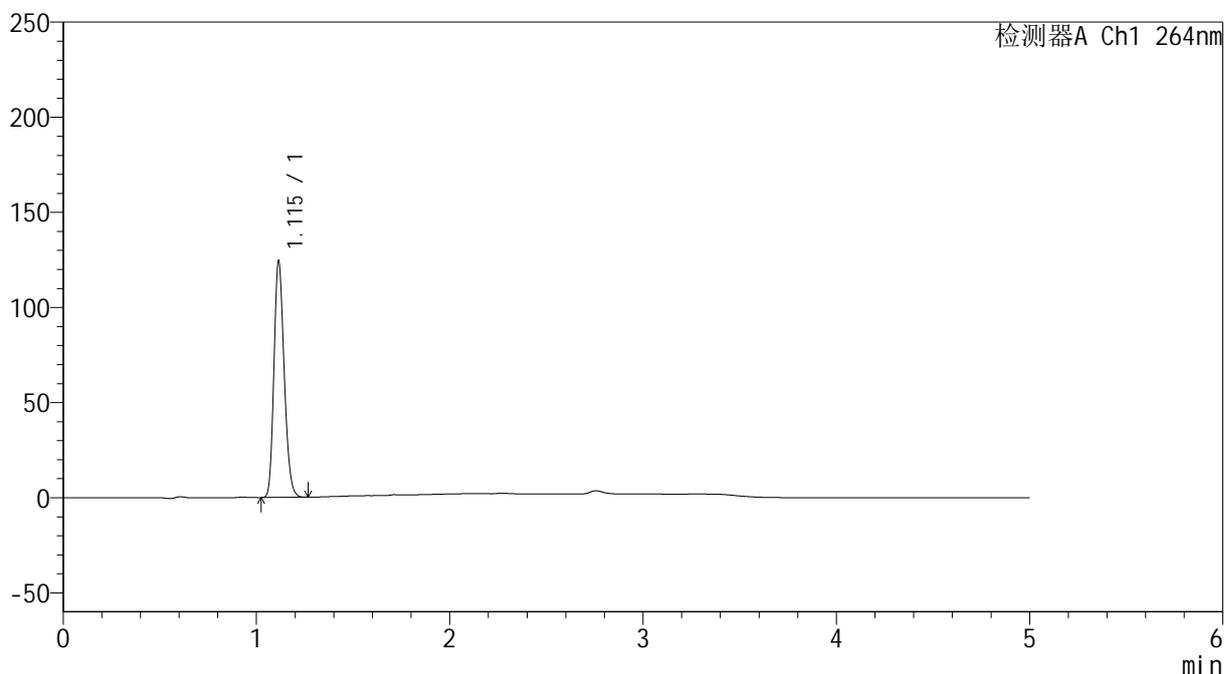
图17 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-366-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:36:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:47:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

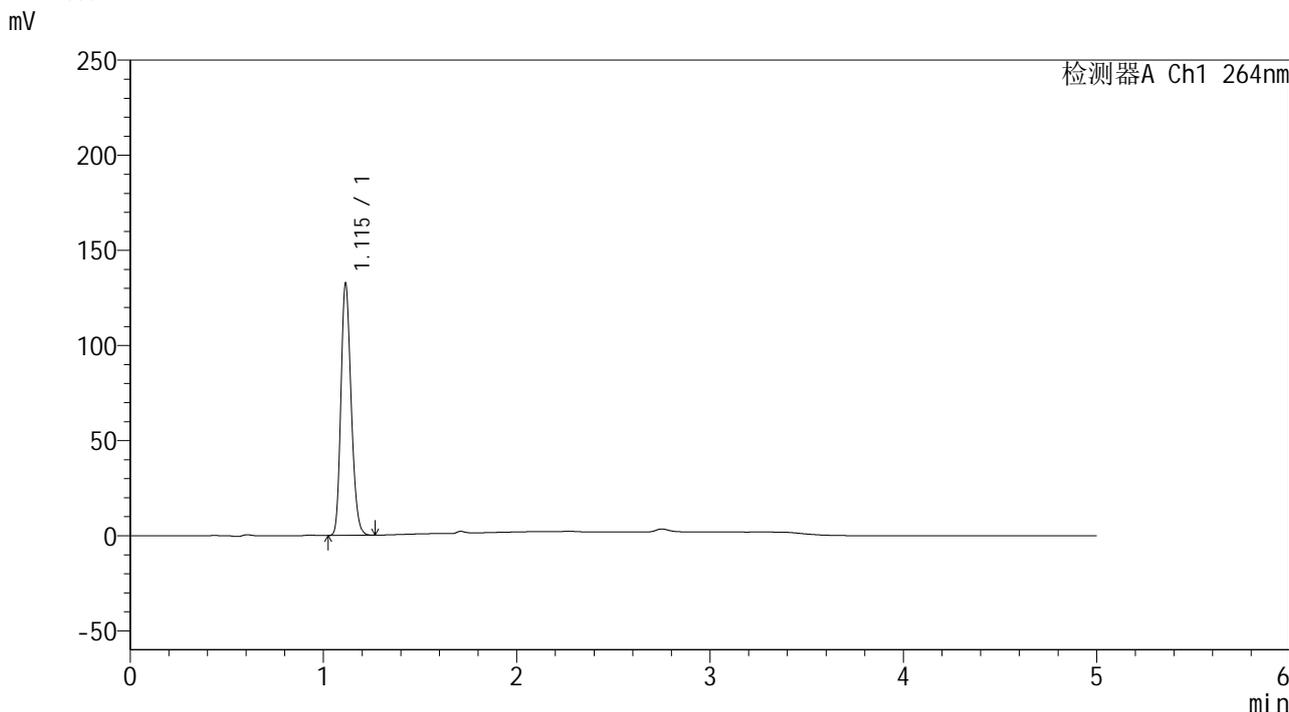
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	458450	123877	100.000	2101	1.203	--
总计		458450	123877	100.000			

图18 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-367-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:42:16 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	488373	132112	100.000	2103	1.204	--
总计		488373	132112	100.000			

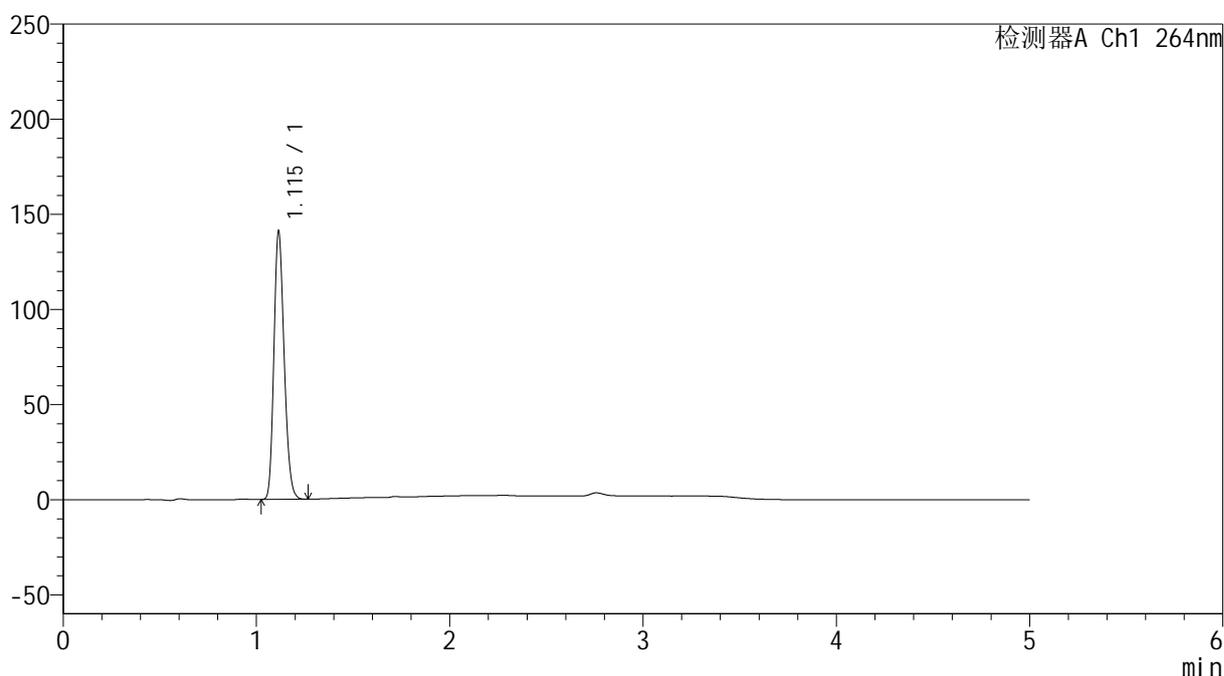
图19 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-368-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:47:39 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	520140	140547	100.000	2098	1.204	--
总计		520140	140547	100.000			

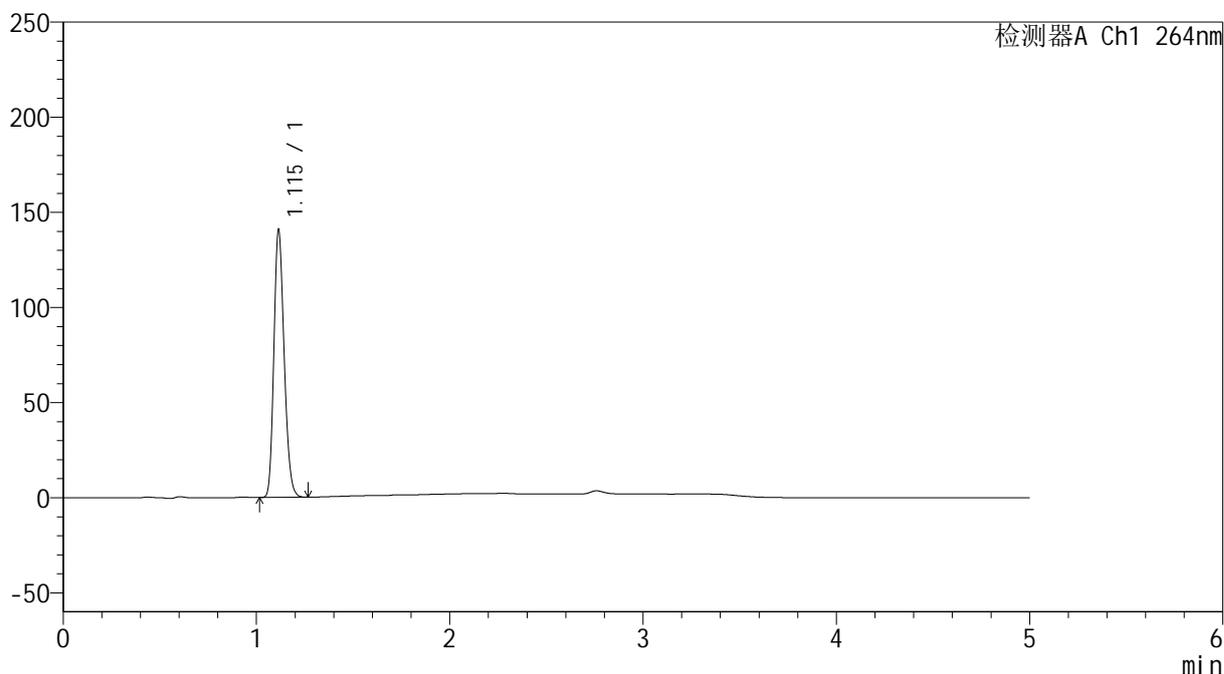
图20 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-369-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:53:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	520008	140263	100.000	2088	1.204	--
总计		520008	140263	100.000			

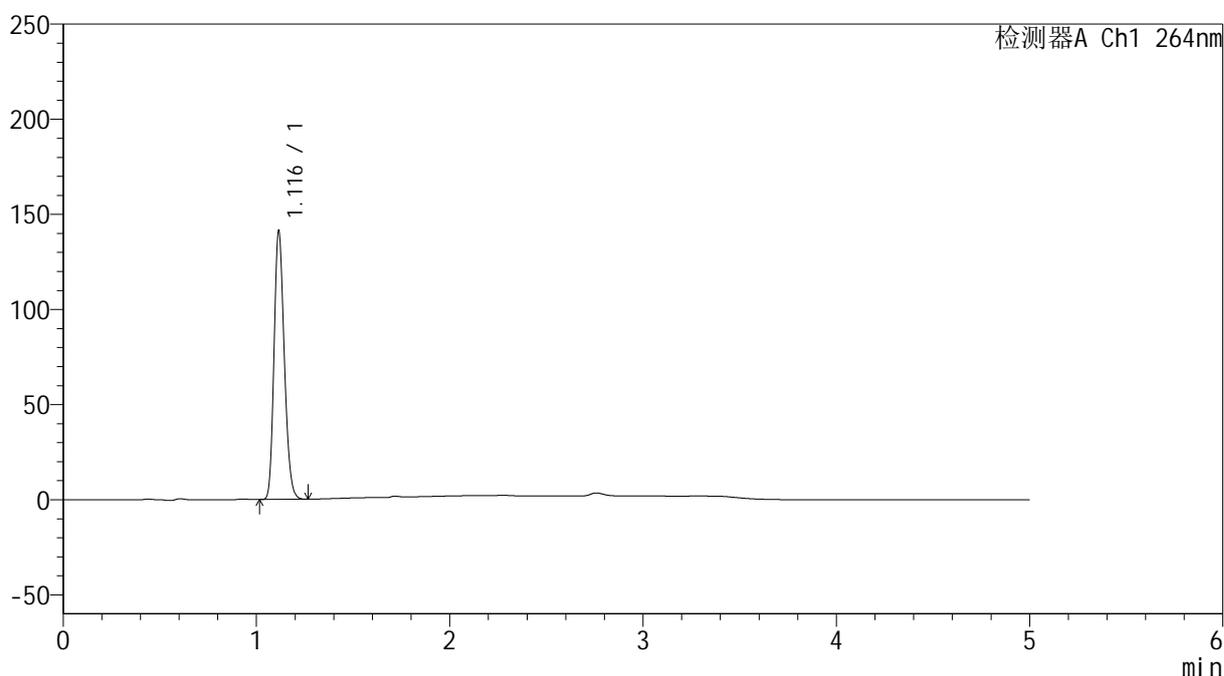
图21 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-370-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 14:58:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	521668	140445	100.000	2099	1.204	--
总计		521668	140445	100.000			

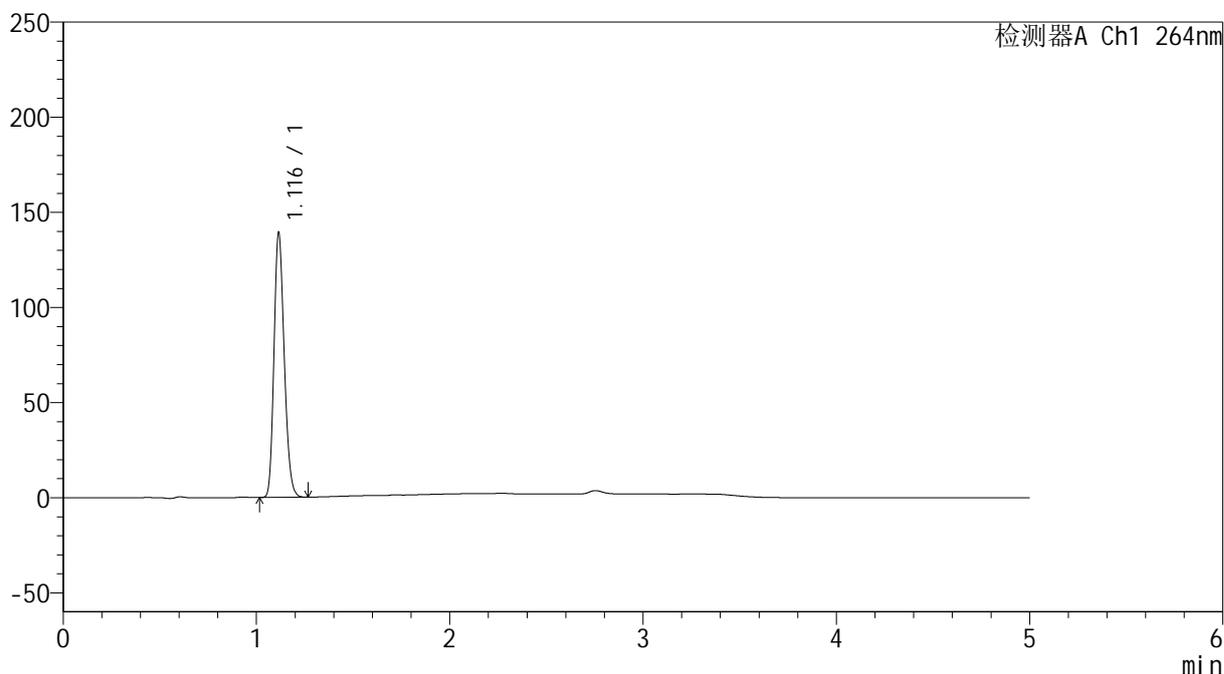
图22 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-371-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:03:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

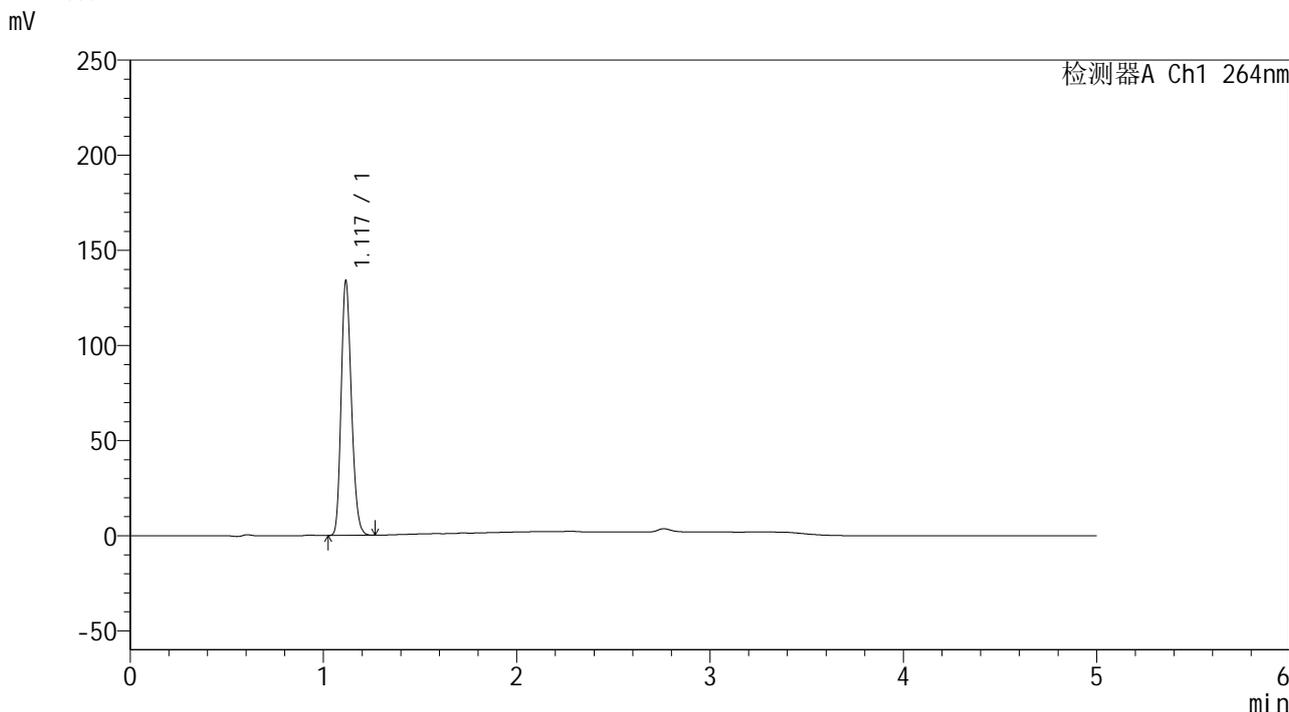
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	513235	138575	100.000	2104	1.203	--
总计		513235	138575	100.000			

图23 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-372-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:09:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	494153	132620	100.000	2100	1.205	--
总计		494153	132620	100.000			

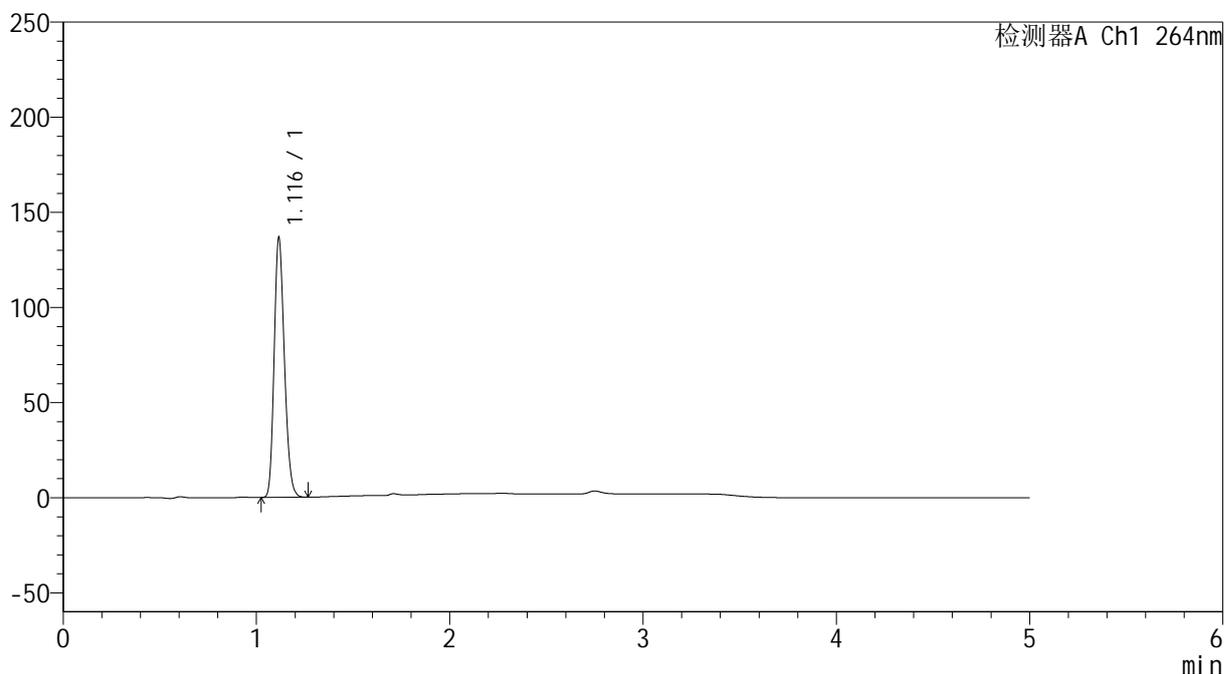
图24 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-373-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:14:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	503565	135370	100.000	2106	1.205	--
总计		503565	135370	100.000			

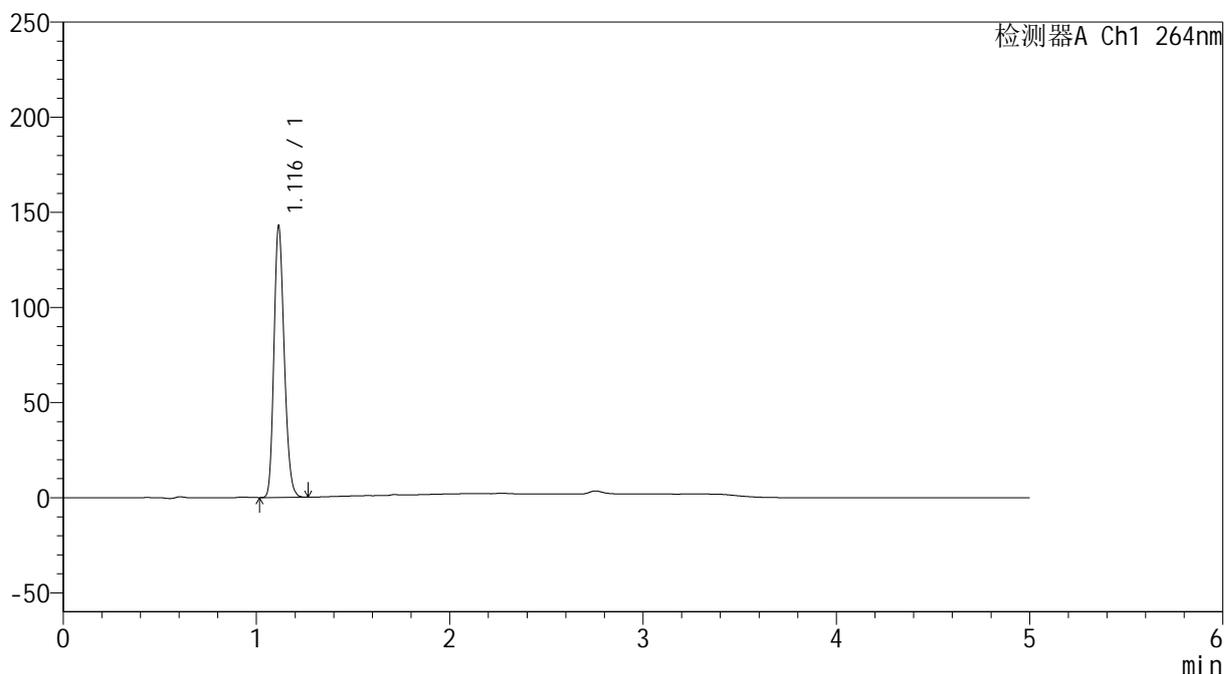
图25 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-374-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:19:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	526771	142120	100.000	2100	1.203	--
总计		526771	142120	100.000			

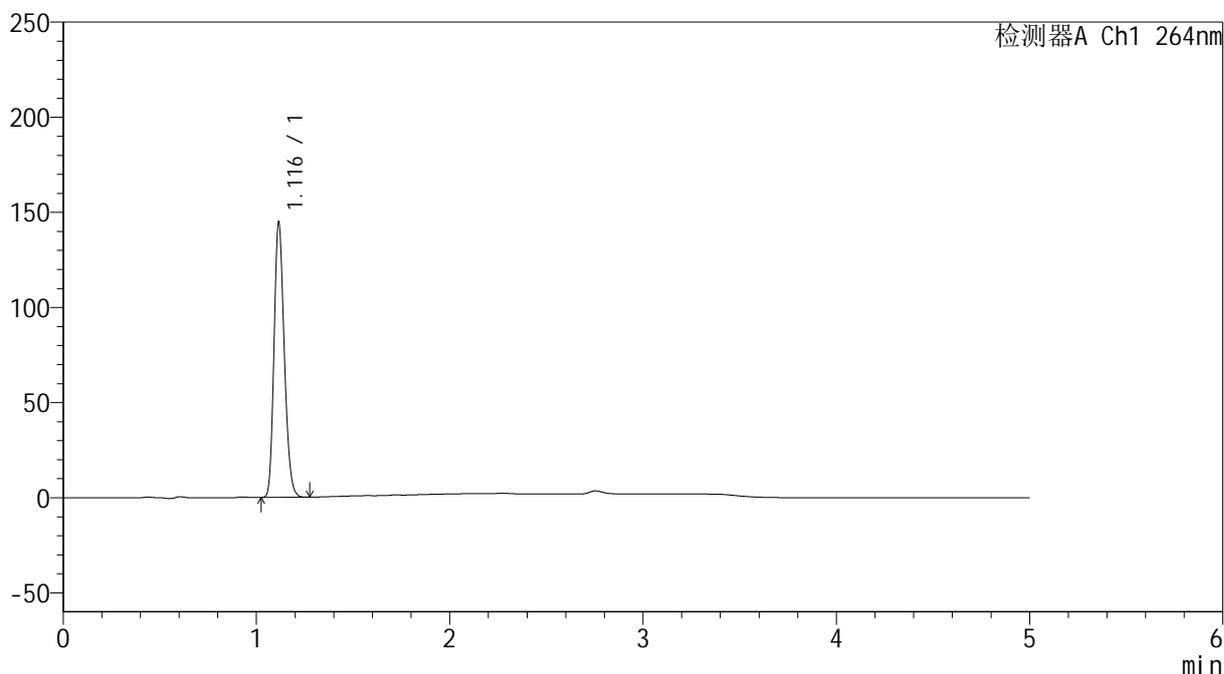
图26 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-375-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:25:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	533953	143869	100.000	2098	1.204	--
总计		533953	143869	100.000			

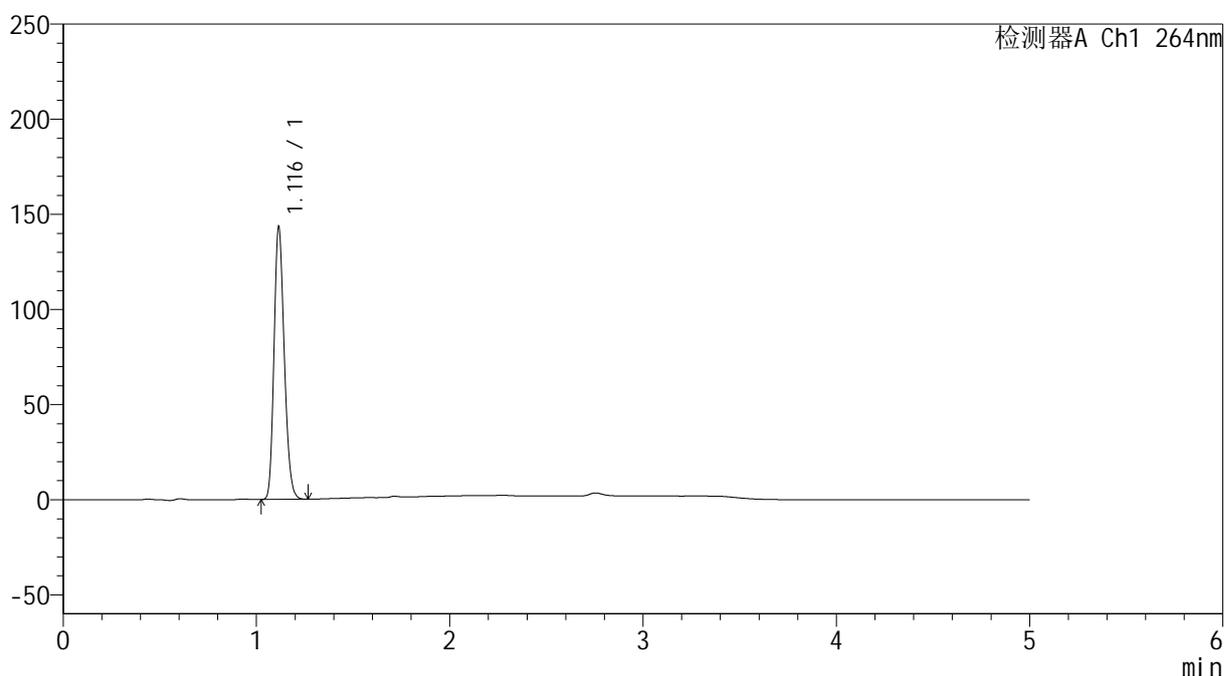
图27 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-376-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:30:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528711	142516	100.000	2102	1.204	--
总计		528711	142516	100.000			

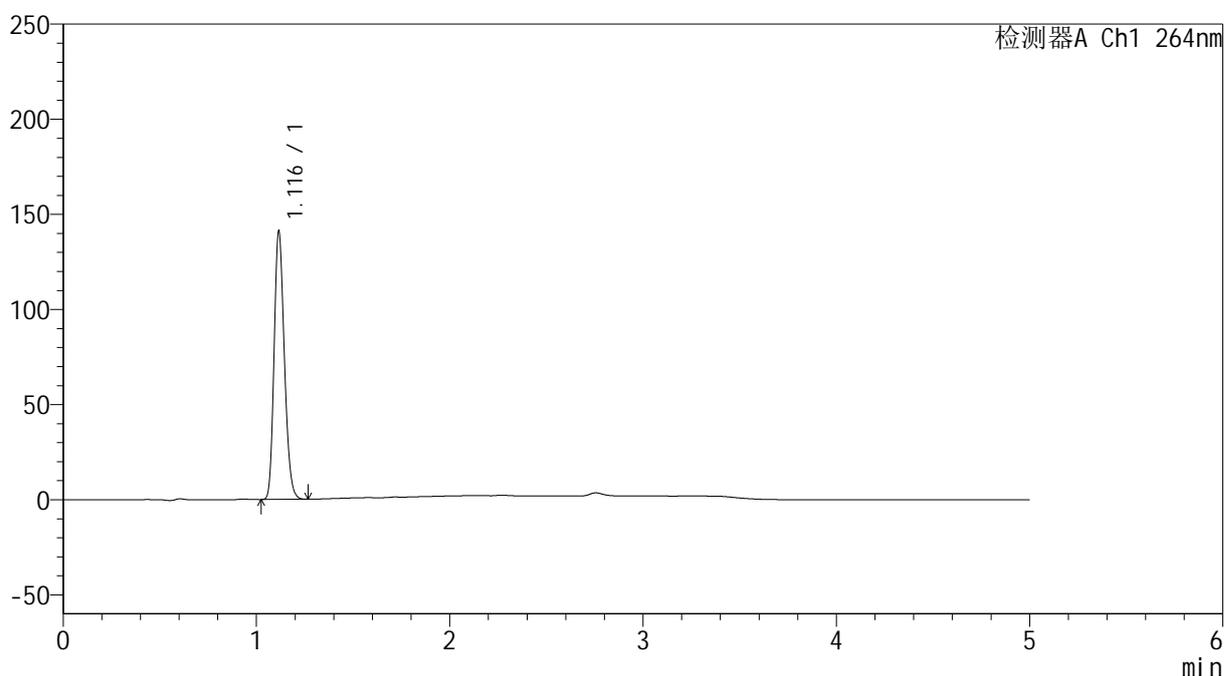
图28 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-377-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:36:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	521011	140049	100.000	2098	1.204	--
总计		521011	140049	100.000			

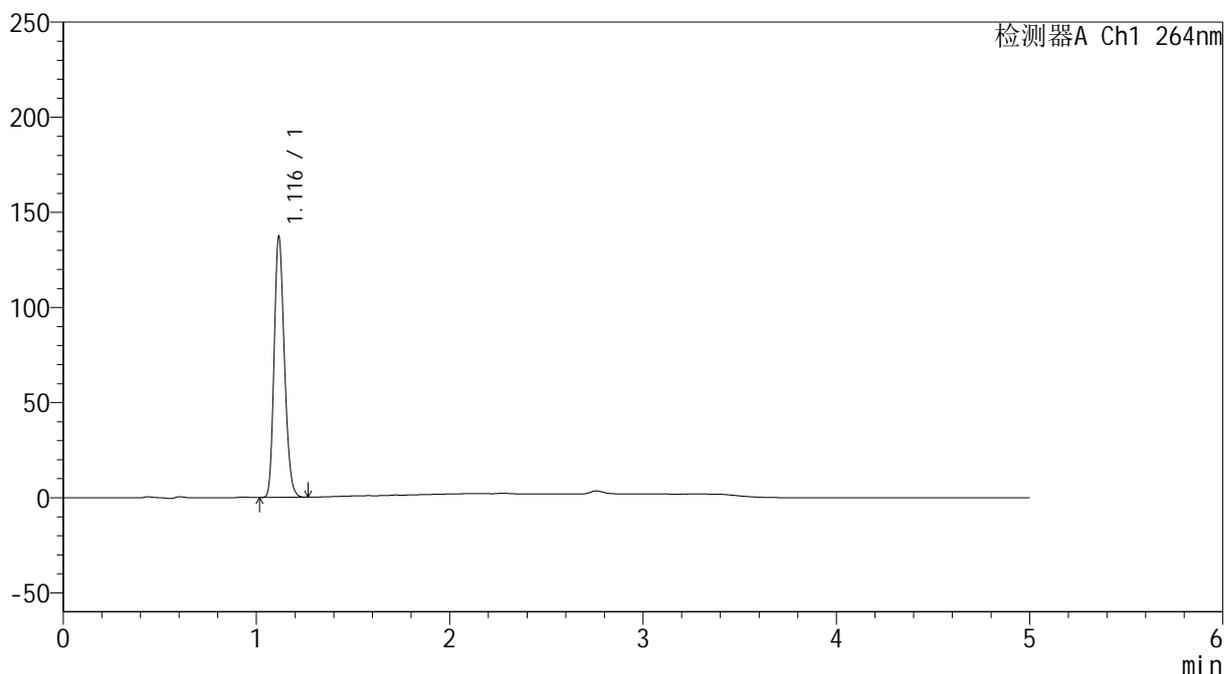
图29 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-378-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:41:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	506307	135987	100.000	2101	1.205	--
总计		506307	135987	100.000			

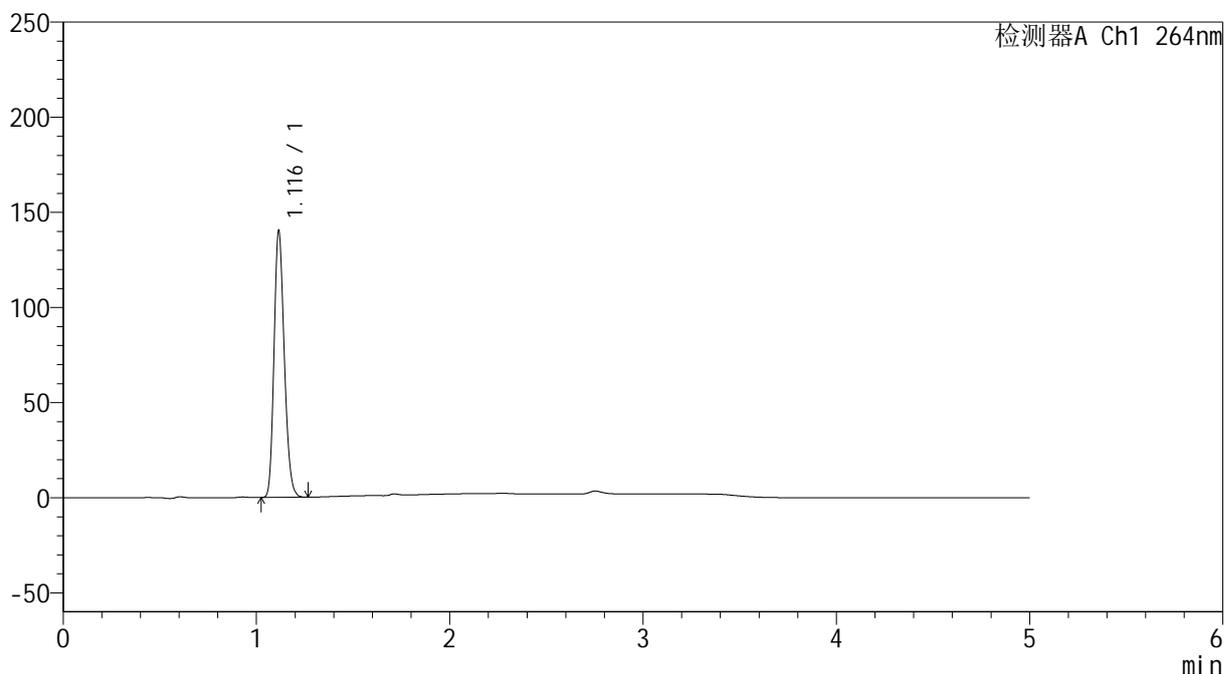
图30 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-379-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:46:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	517534	139424	100.000	2101	1.204	--
总计		517534	139424	100.000			

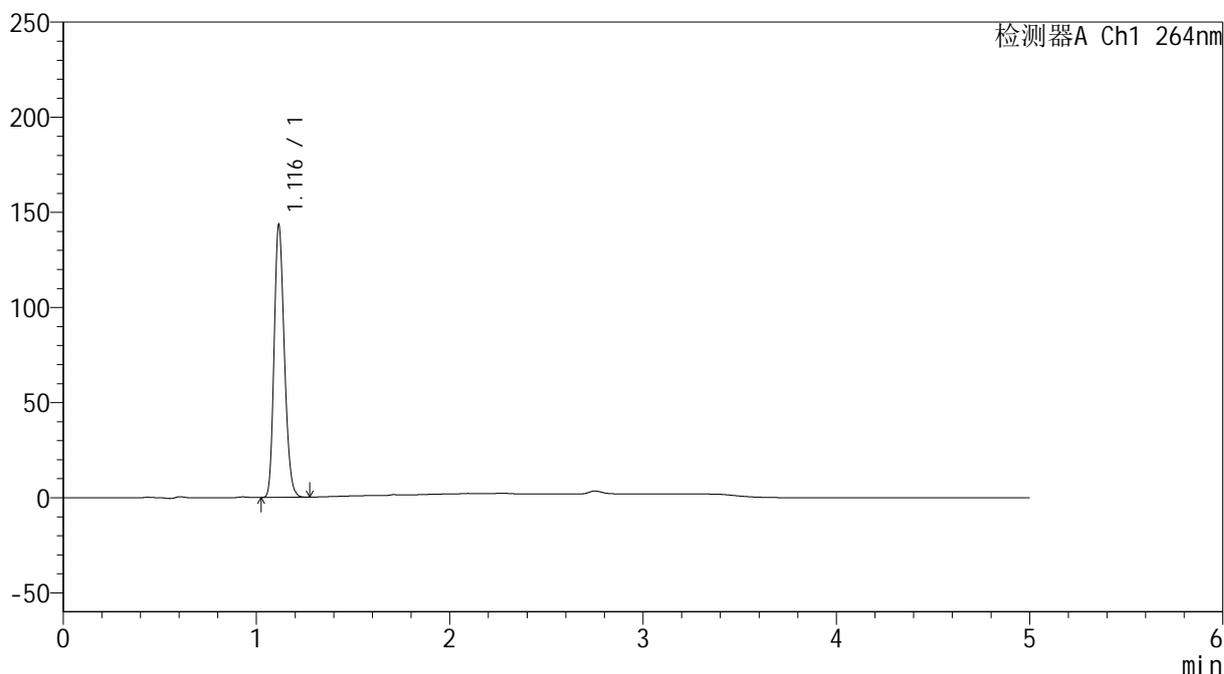
图31 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-380-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:52:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528050	142194	100.000	2109	1.205	--
总计		528050	142194	100.000			

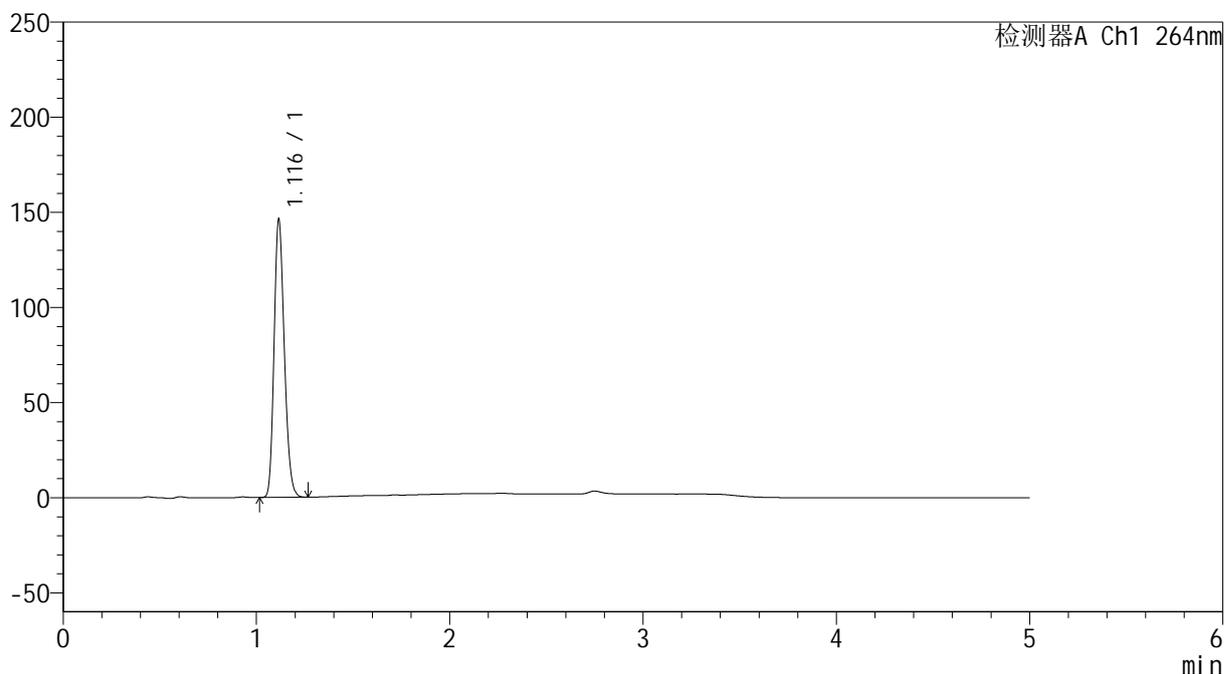
图32 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-381-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 15:57:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	539327	145295	100.000	2104	1.204	--
总计		539327	145295	100.000			

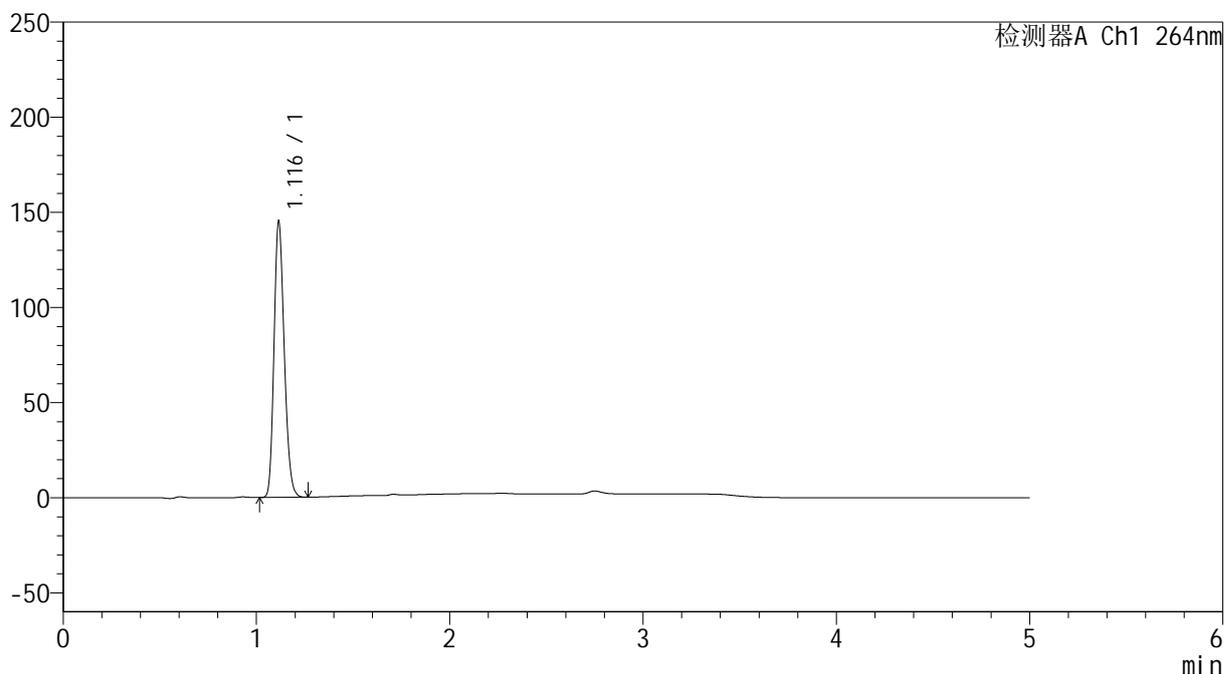
图33 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-382-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:02:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	534982	144376	100.000	2106	1.204	--
总计		534982	144376	100.000			

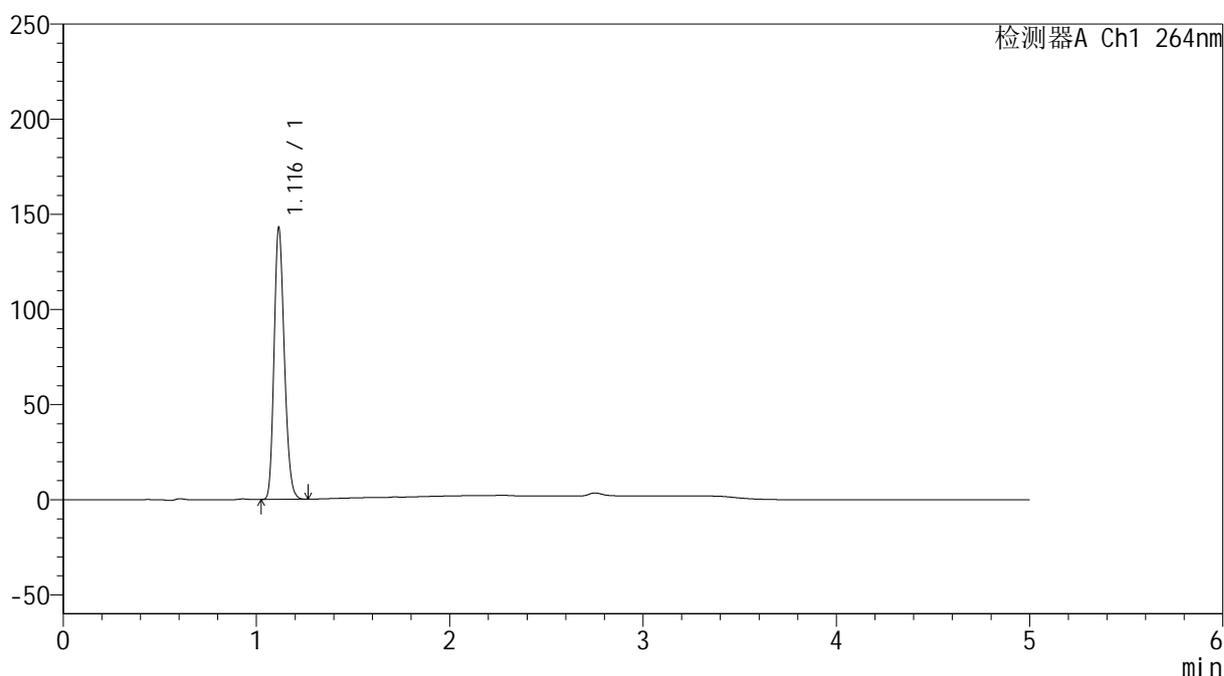
图34 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-383-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:08:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	527130	141895	100.000	2102	1.204	--
总计		527130	141895	100.000			

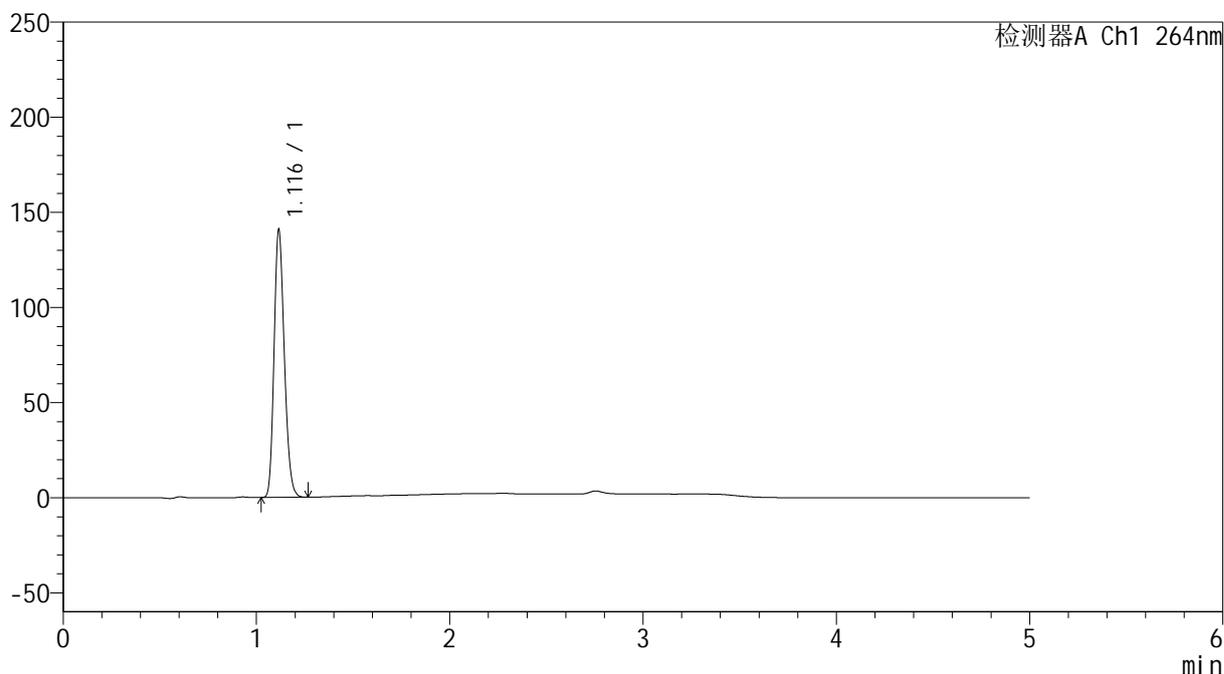
图35 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-384-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:13:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	519817	139912	100.000	2101	1.204	--
总计		519817	139912	100.000			

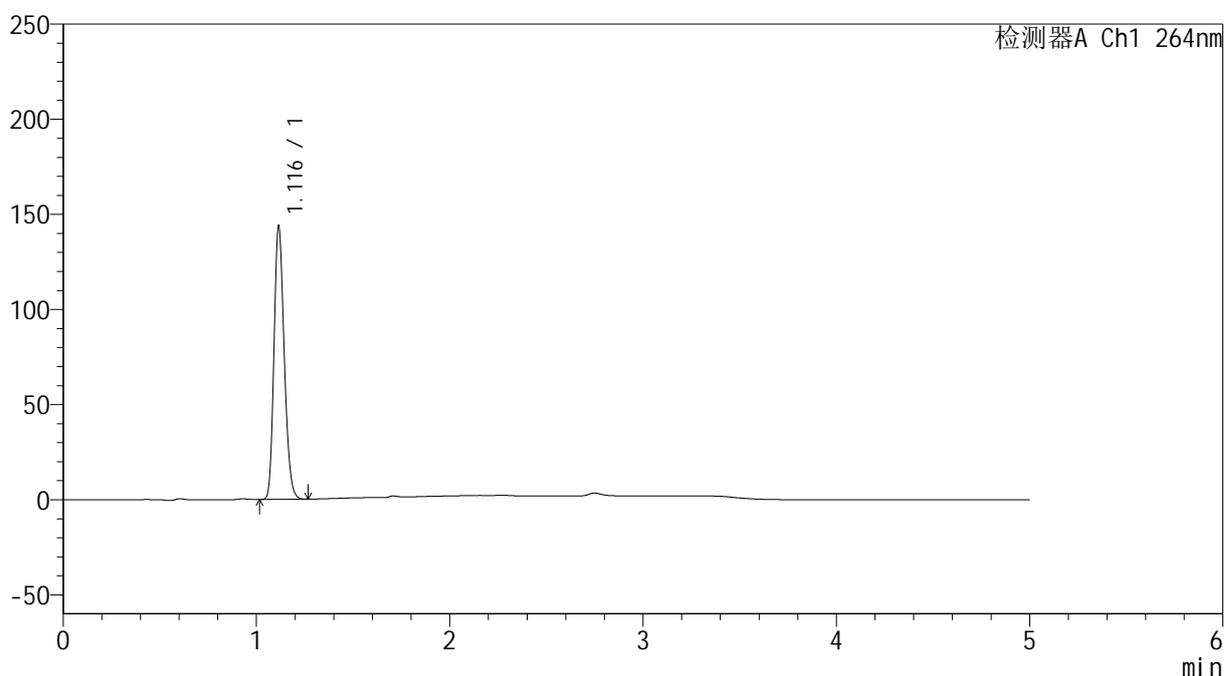
图36 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-385-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:19:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

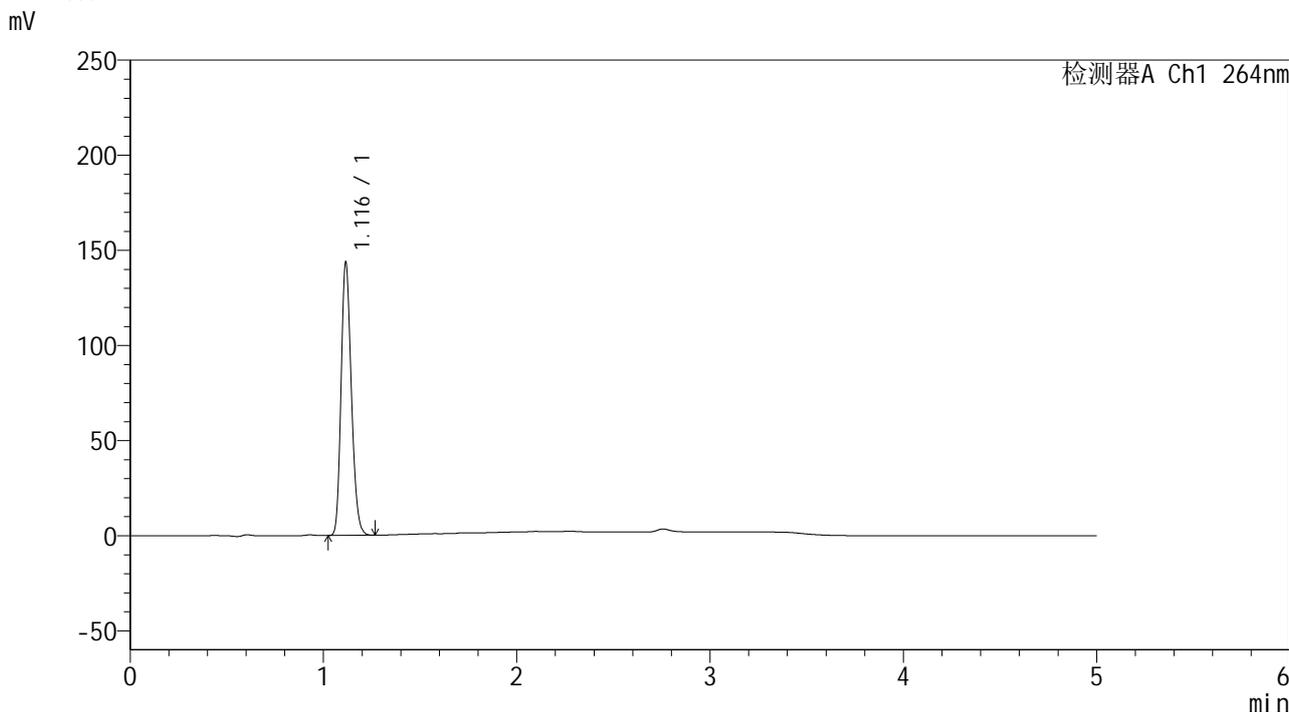
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528967	142995	100.000	2108	1.204	--
总计		528967	142995	100.000			

图37 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-386-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:24:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530150	142620	100.000	2100	1.205	--
总计		530150	142620	100.000			

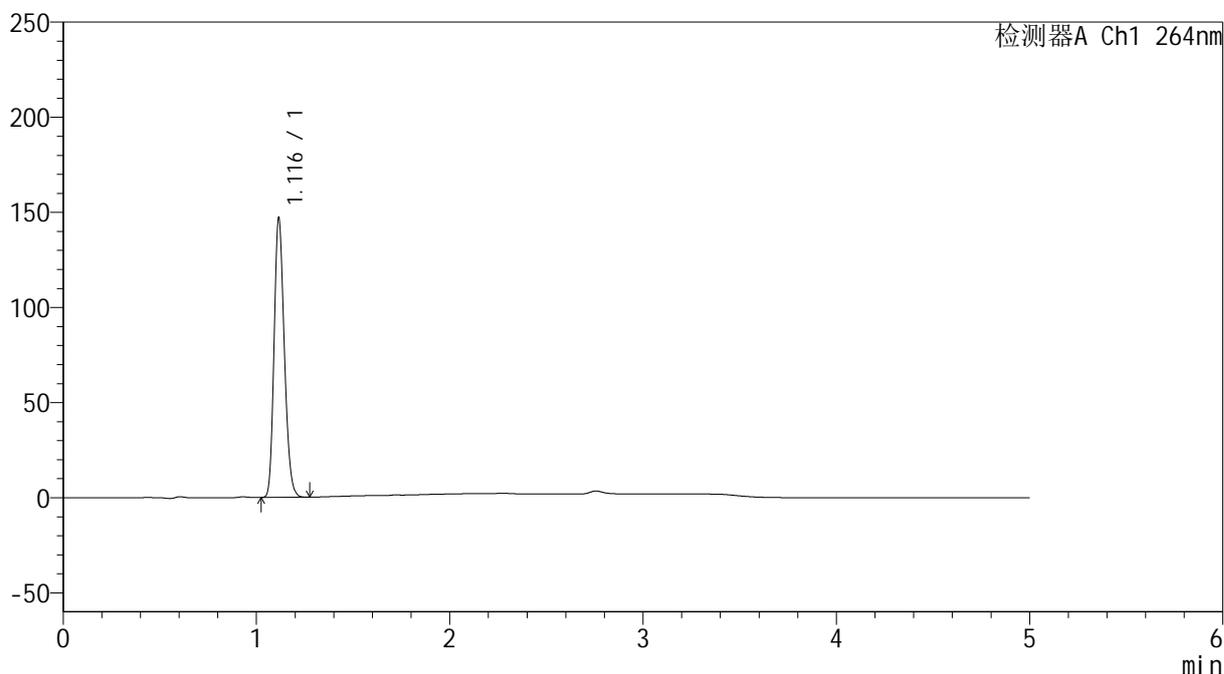
图38 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-387-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:29:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:48:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	542152	145985	100.000	2102	1.205	--
总计		542152	145985	100.000			

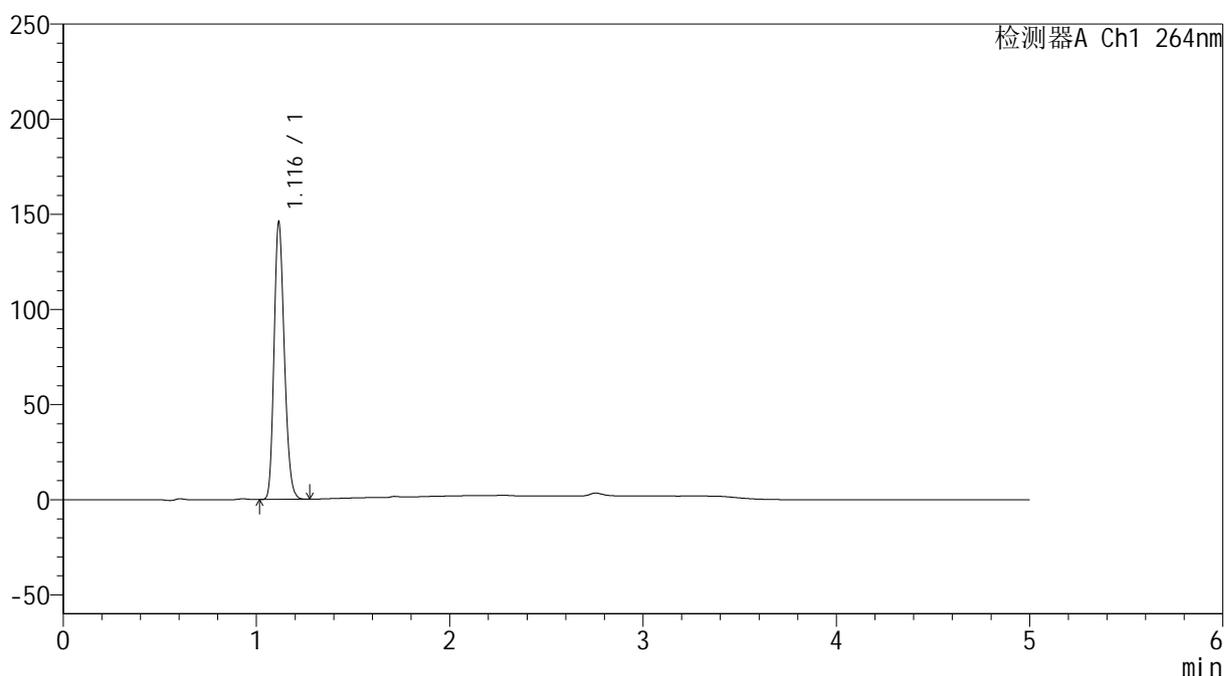
图39 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-388-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:35:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	538862	144846	100.000	2097	1.205	--
总计		538862	144846	100.000			

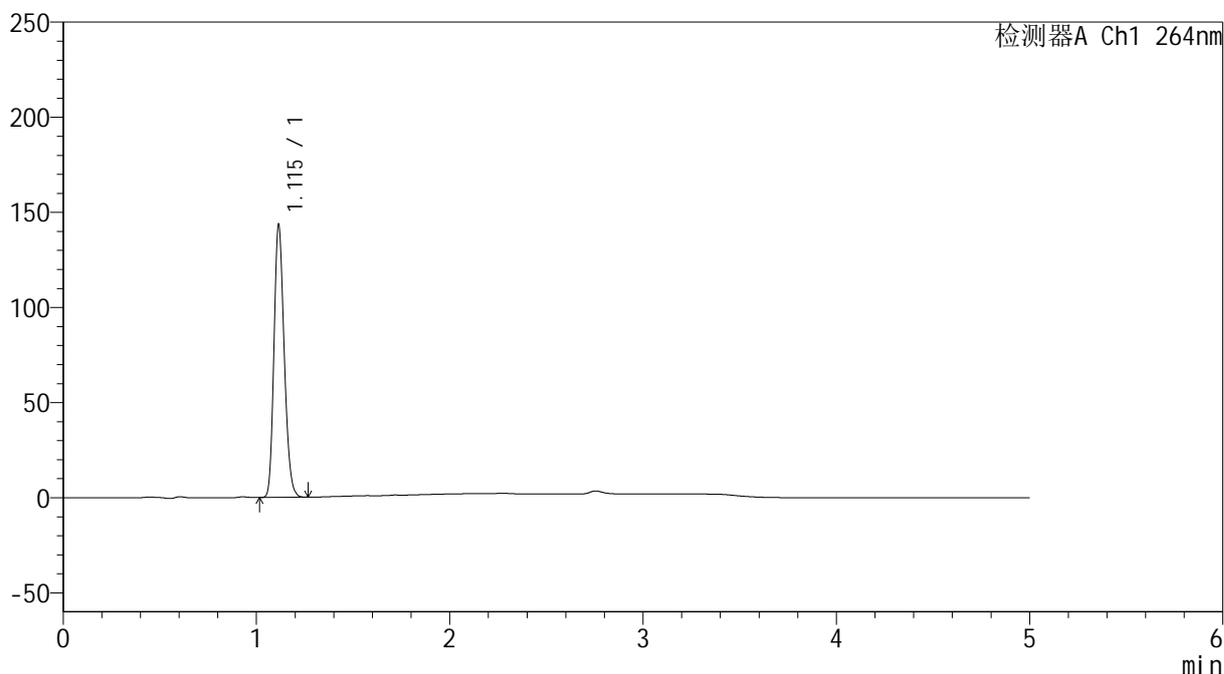
图40 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-389-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:40:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	528795	142718	100.000	2099	1.204	--
总计		528795	142718	100.000			

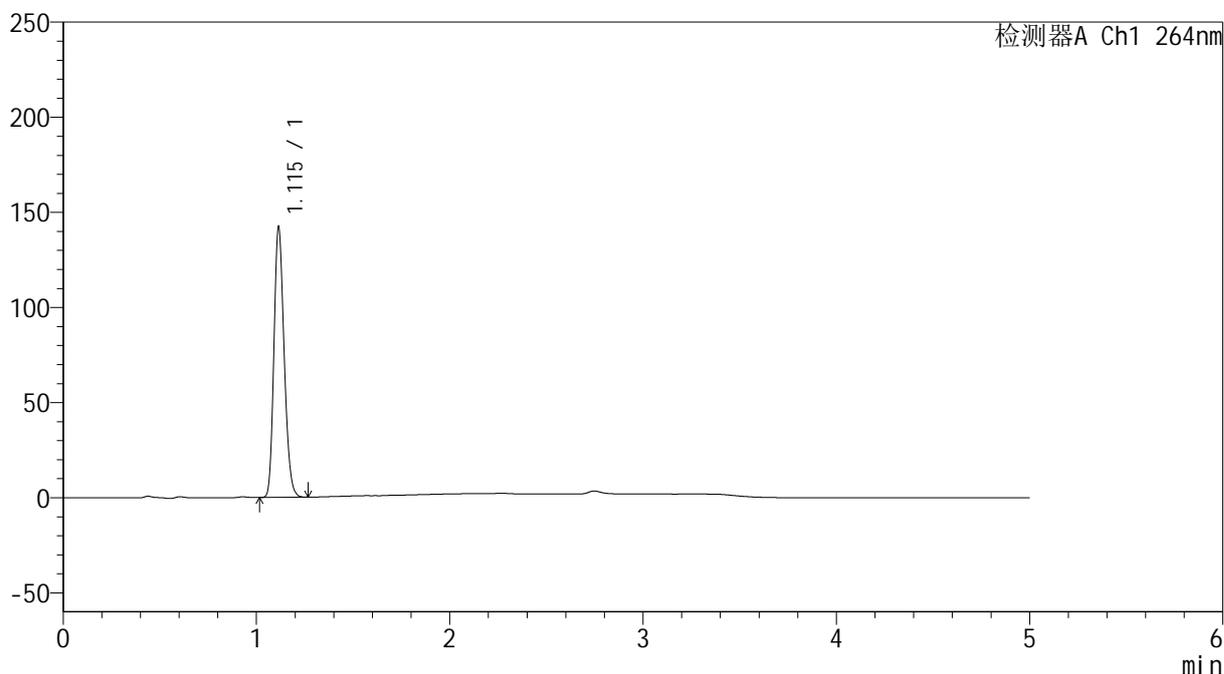
图41 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-390-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:46:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	523474	141712	100.000	2106	1.203	--
总计		523474	141712	100.000			

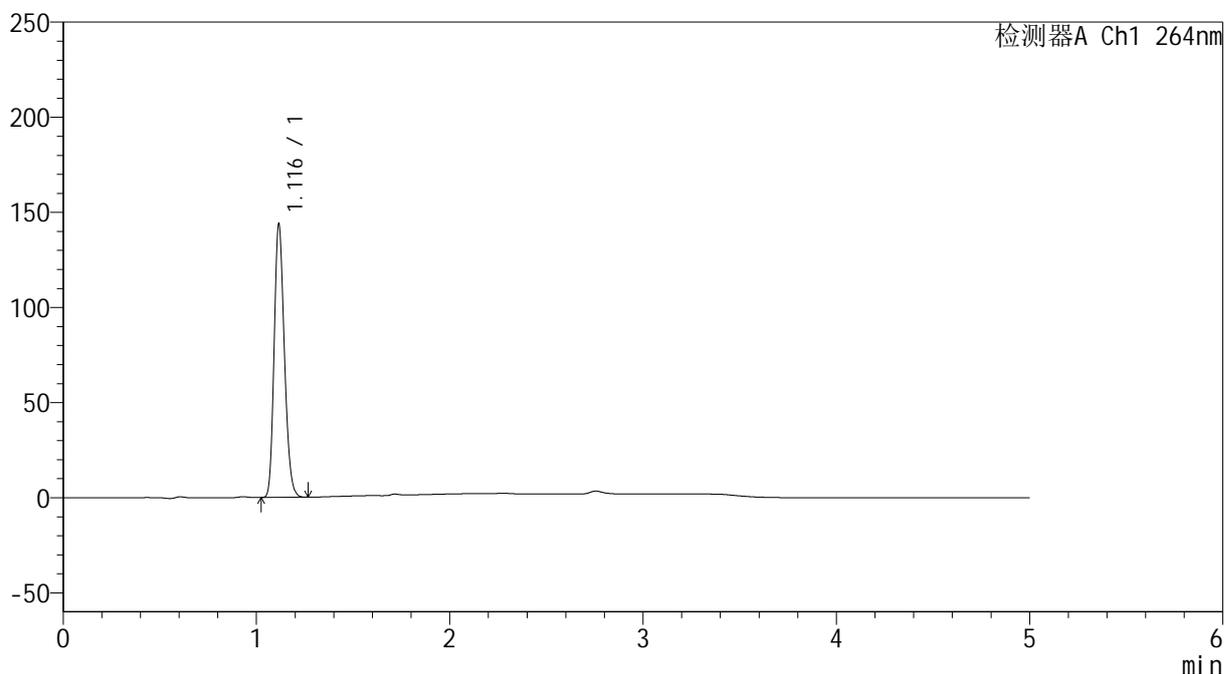
图42 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-391-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:51:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530718	142583	100.000	2100	1.205	--
总计		530718	142583	100.000			

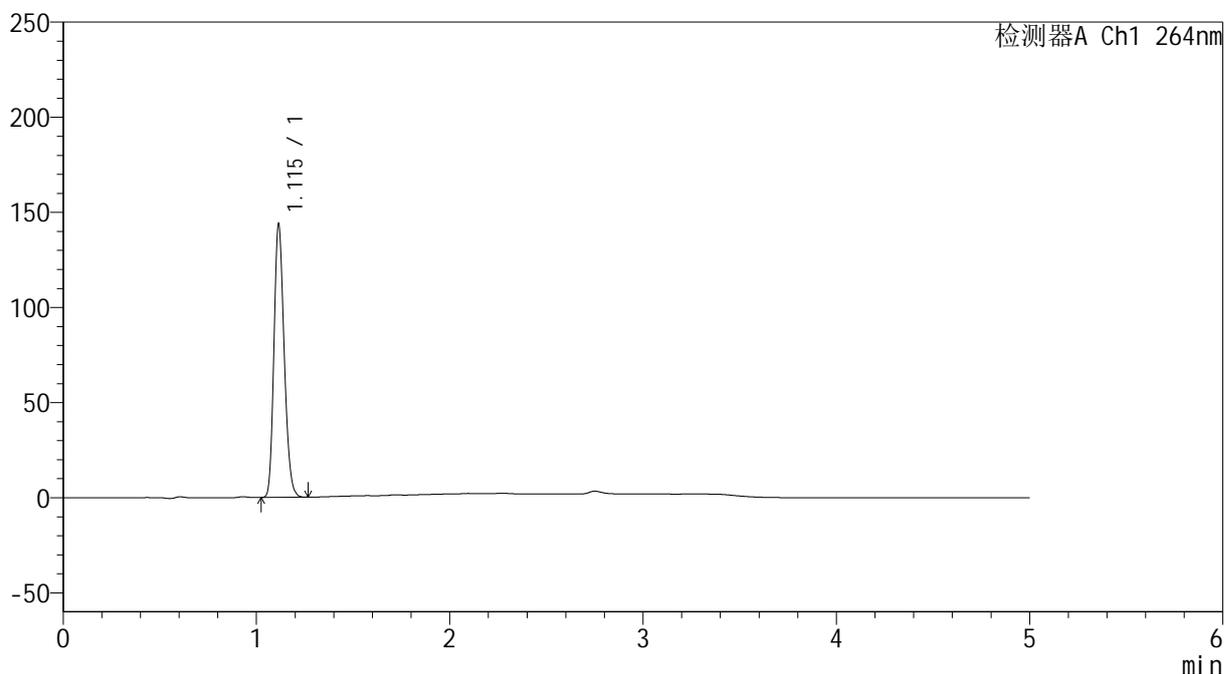
图43 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-392-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 16:56:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	530035	143140	100.000	2099	1.204	--
总计		530035	143140	100.000			

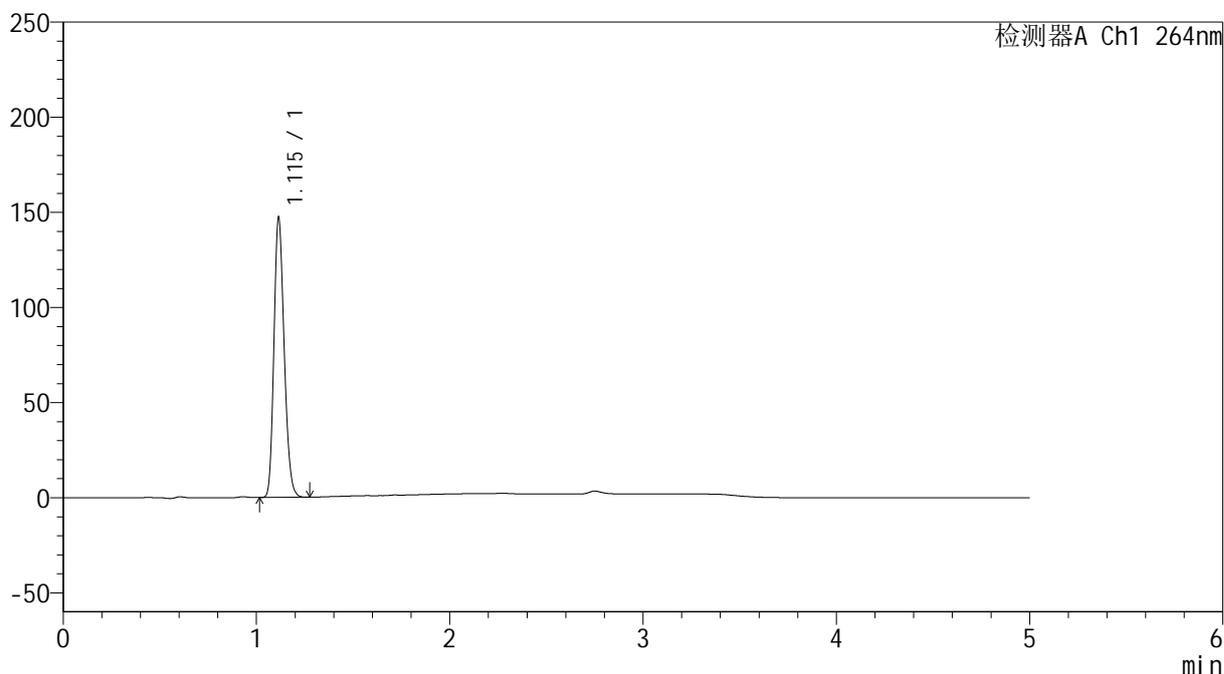
图44 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-393-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:02:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

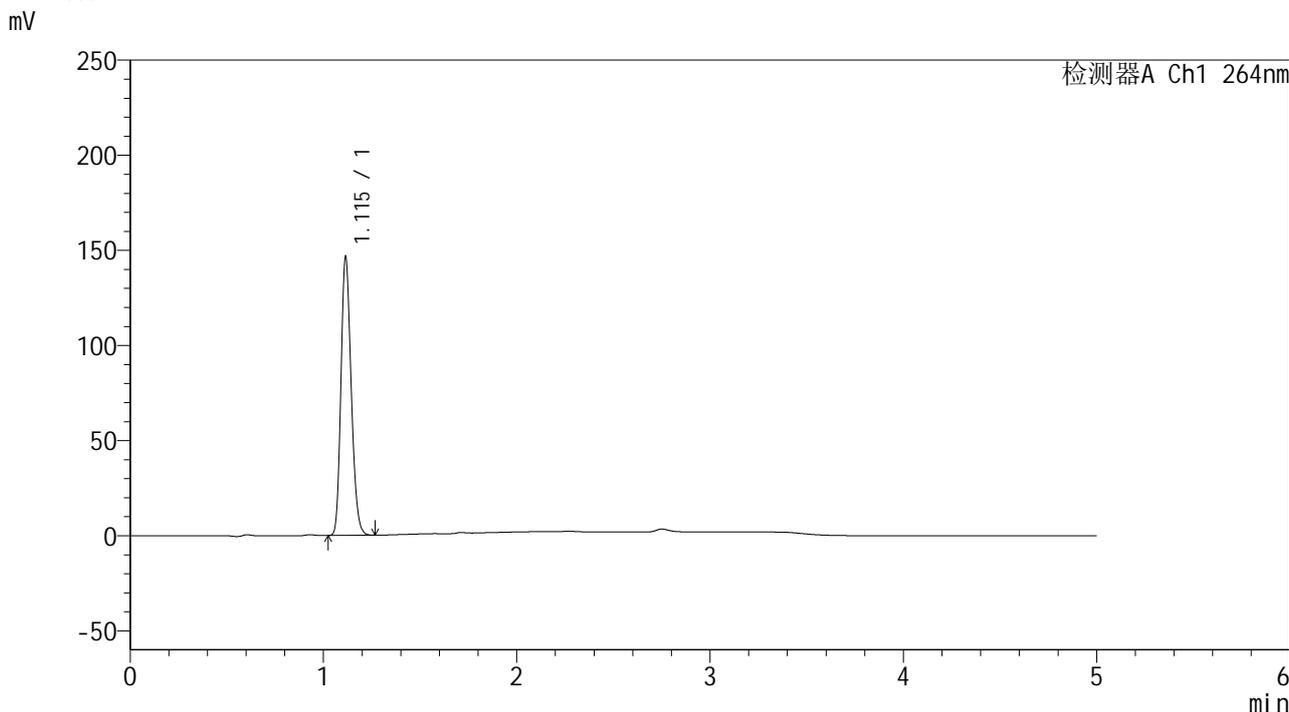
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	542561	146614	100.000	2101	1.204	--
总计		542561	146614	100.000			

图45 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-394-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:07:32 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	539748	145943	100.000	2106	1.204	--
总计		539748	145943	100.000			

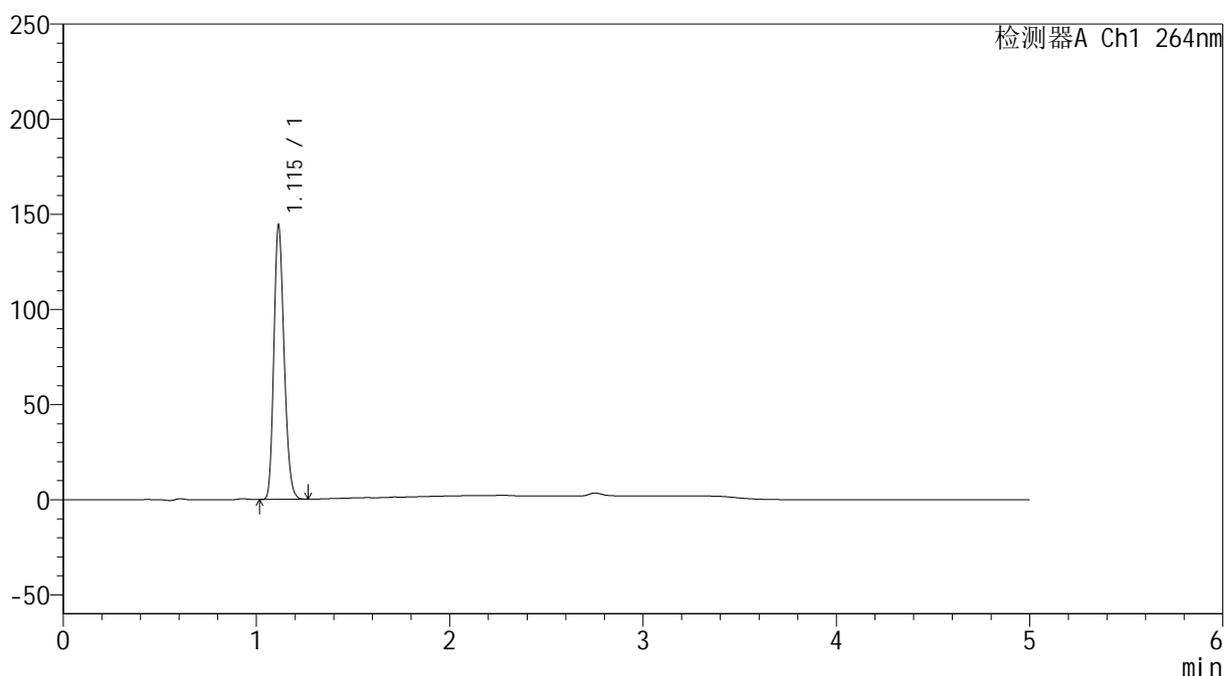
图46 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-395-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:12:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	530881	143735	100.000	2106	1.204	--
总计		530881	143735	100.000			

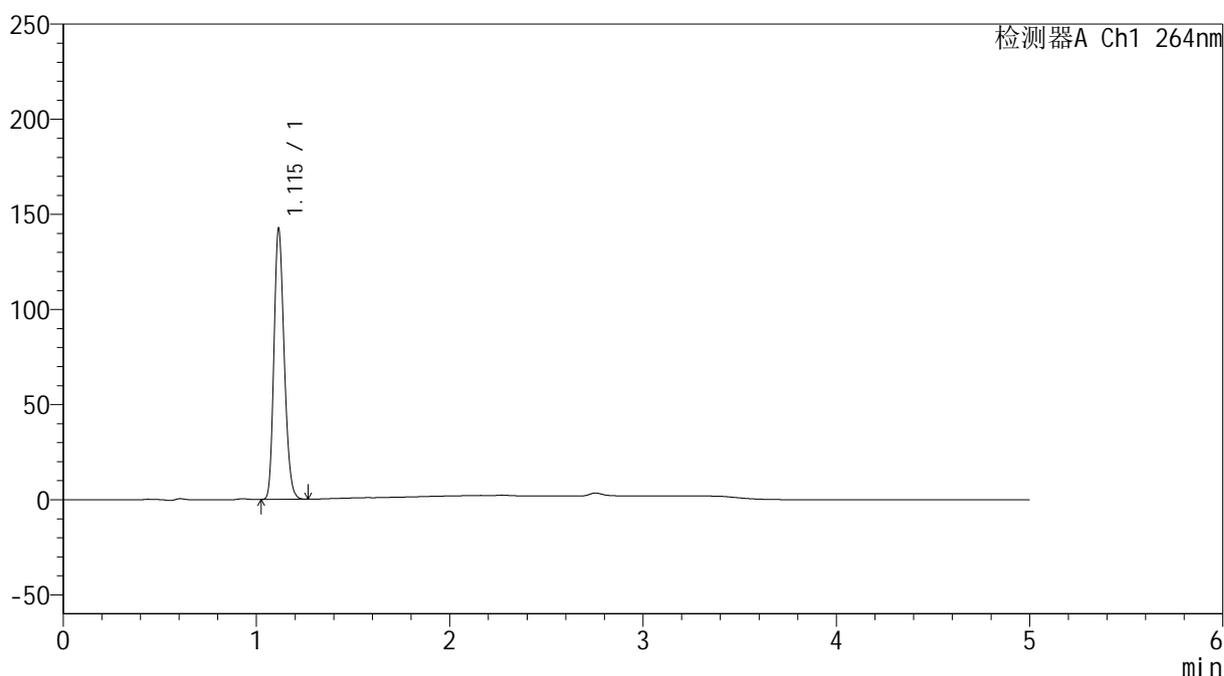
图47 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-396-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:18:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	524794	141732	100.000	2101	1.204	--
总计		524794	141732	100.000			

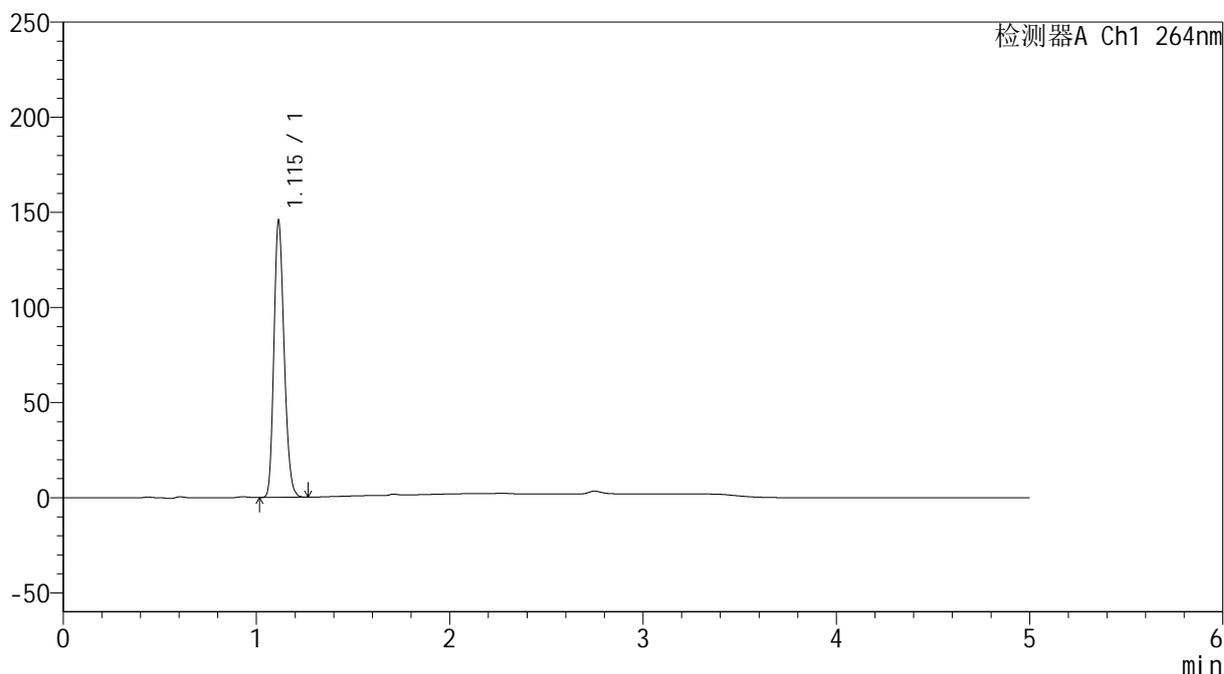
图48 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-397-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:23:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	535224	144933	100.000	2111	1.204	--
总计		535224	144933	100.000			

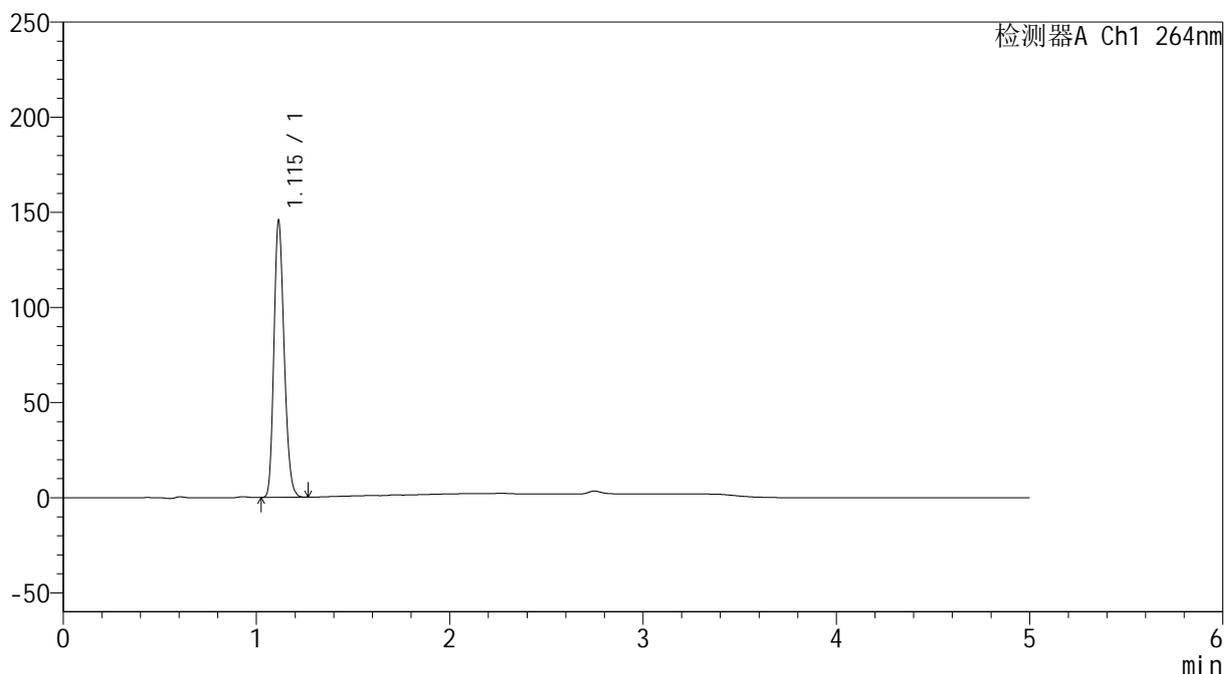
图49 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-398-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:29:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	535623	144984	100.000	2106	1.204	--
总计		535623	144984	100.000			

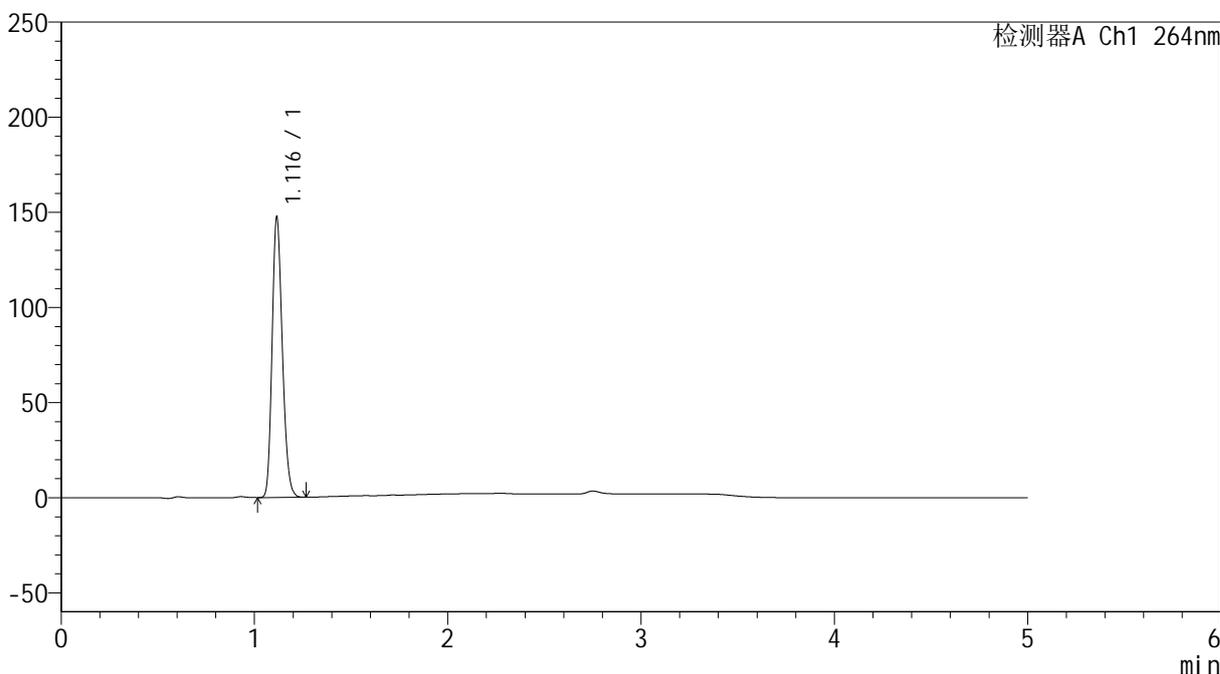
图50 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-399-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:34:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	543285	146314	100.000	2105	1.204	--
总计		543285	146314	100.000			

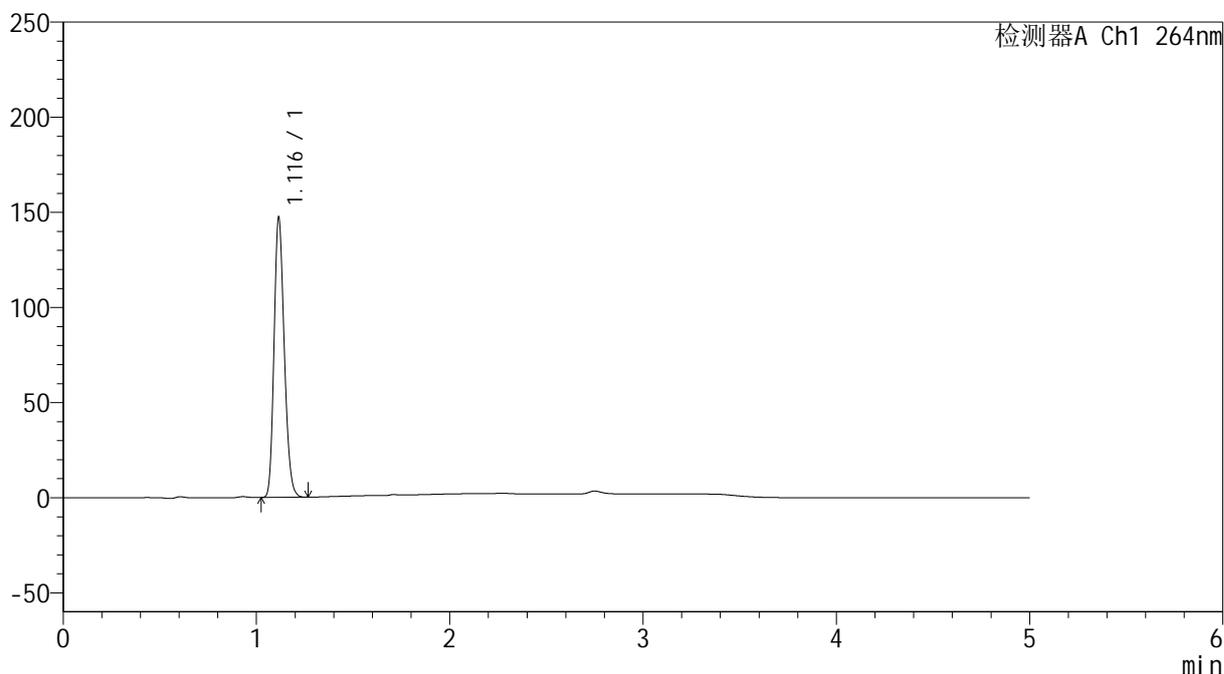
图51 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-400-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:39:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	541452	146322	100.000	2112	1.204	--
总计		541452	146322	100.000			

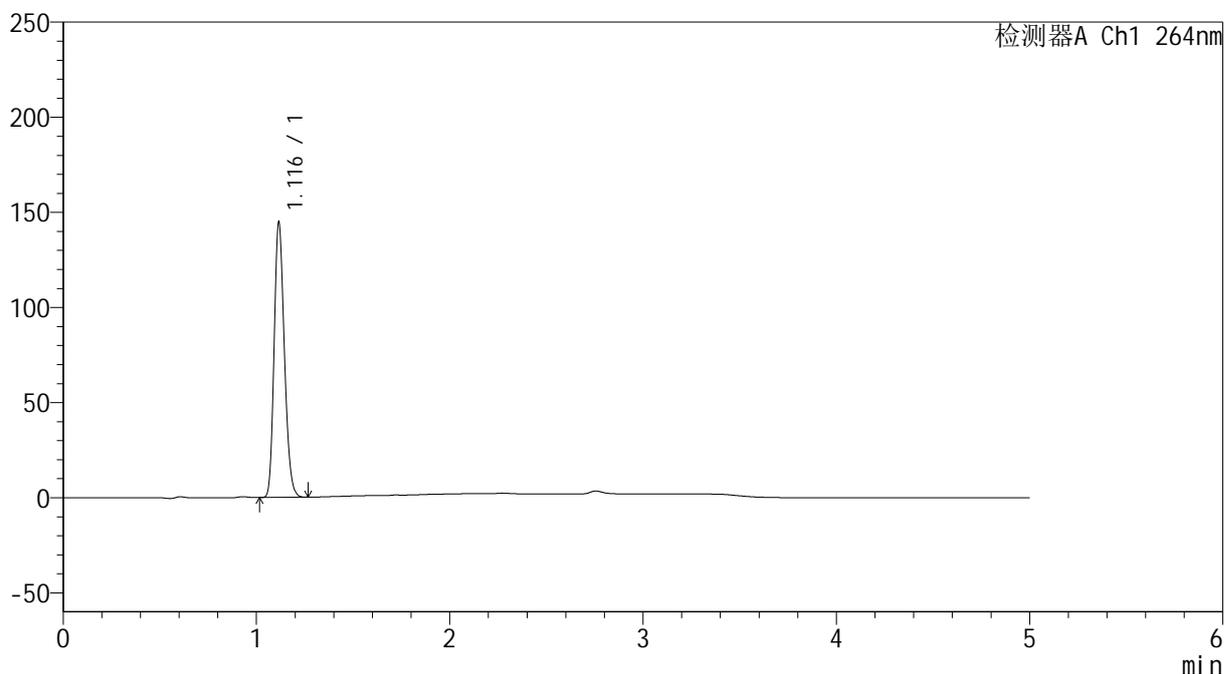
图52 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-401-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:45:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	533829	143525	100.000	2101	1.206	--
总计		533829	143525	100.000			

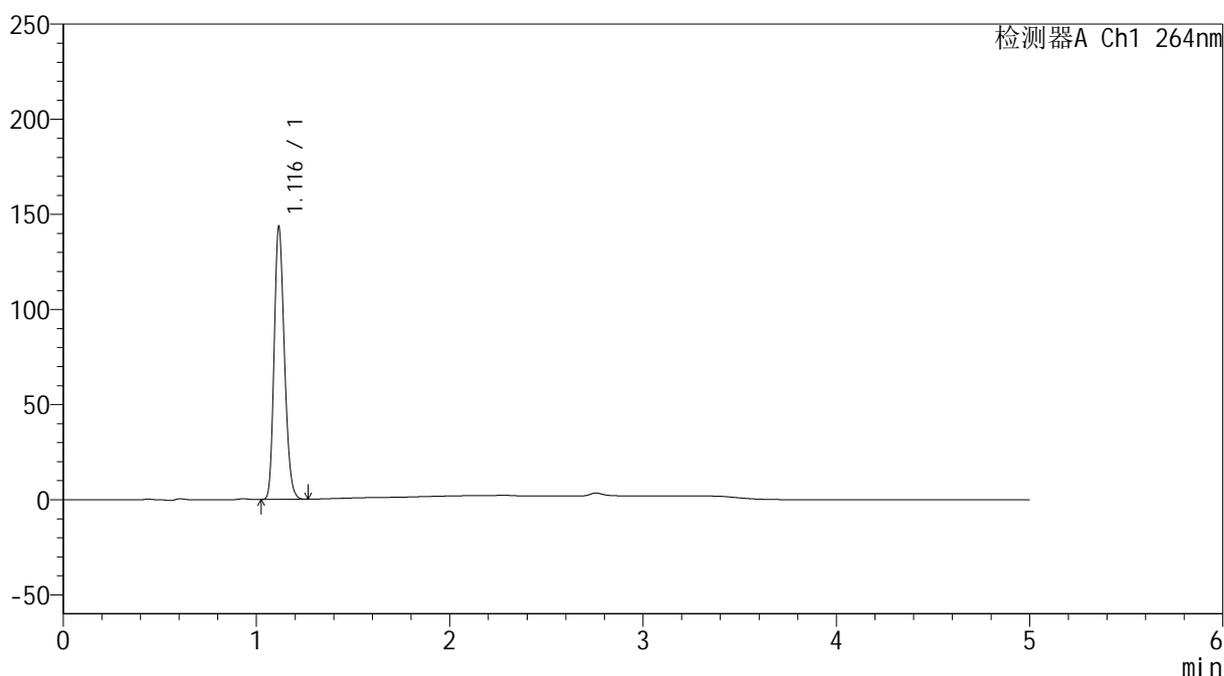
图53 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-402-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:50:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528913	142042	100.000	2099	1.206	--
总计		528913	142042	100.000			

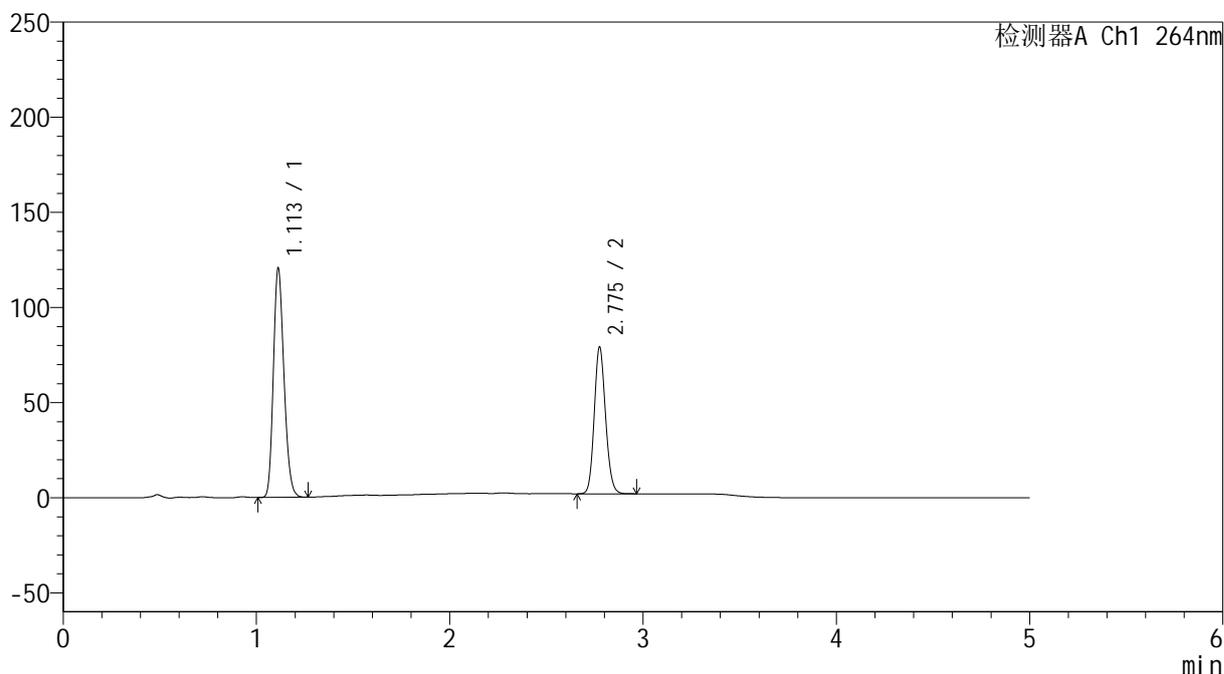
图54 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-403-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 17:56:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	458974	120531	59.452	1962	1.200	--
2	2.775	313031	76706	40.548	10830	1.134	16.038
总计		772005	197237	100.000			

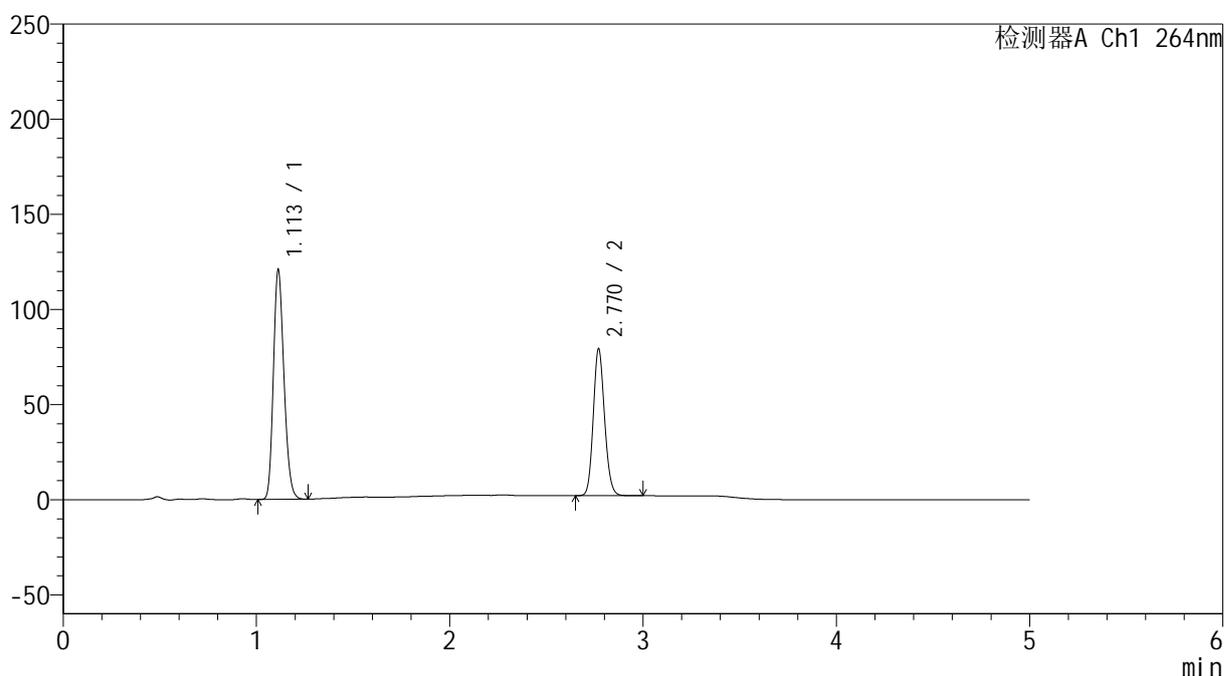
图55 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-404-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:01:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.113	459145	120667	59.437	1966	1.200	--
2	2.770	313344	77048	40.563	10798	1.131	15.999
总计		772490	197714	100.000			

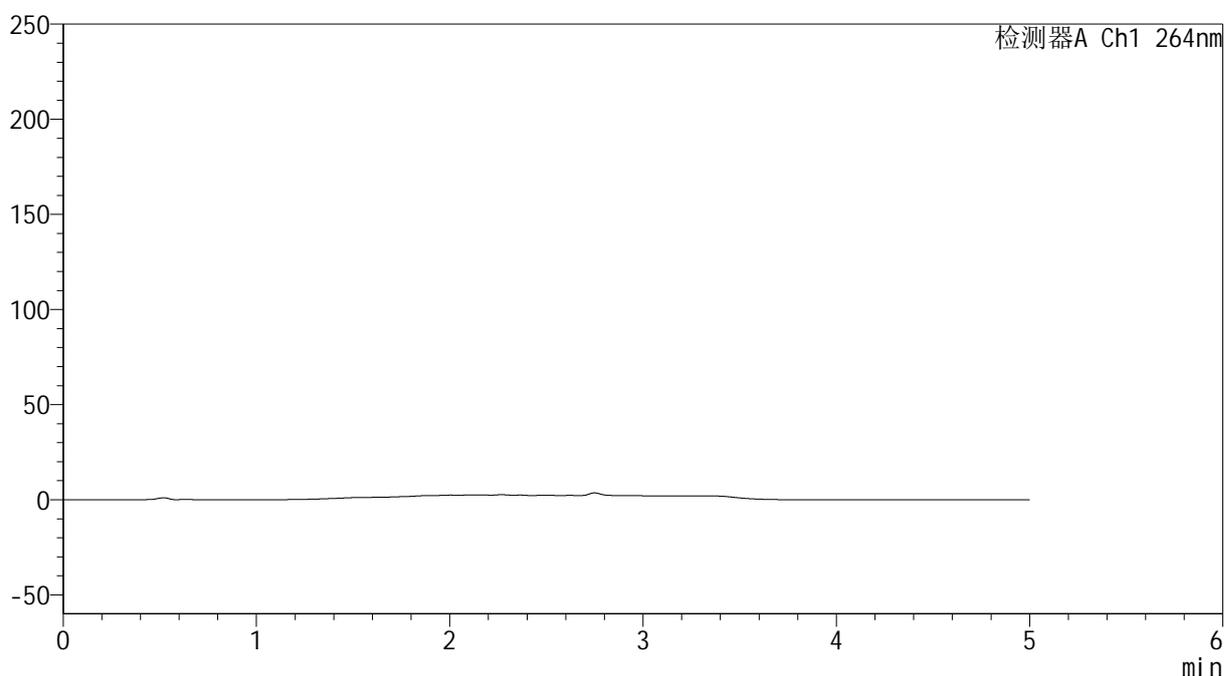
图56 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-405-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:06:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

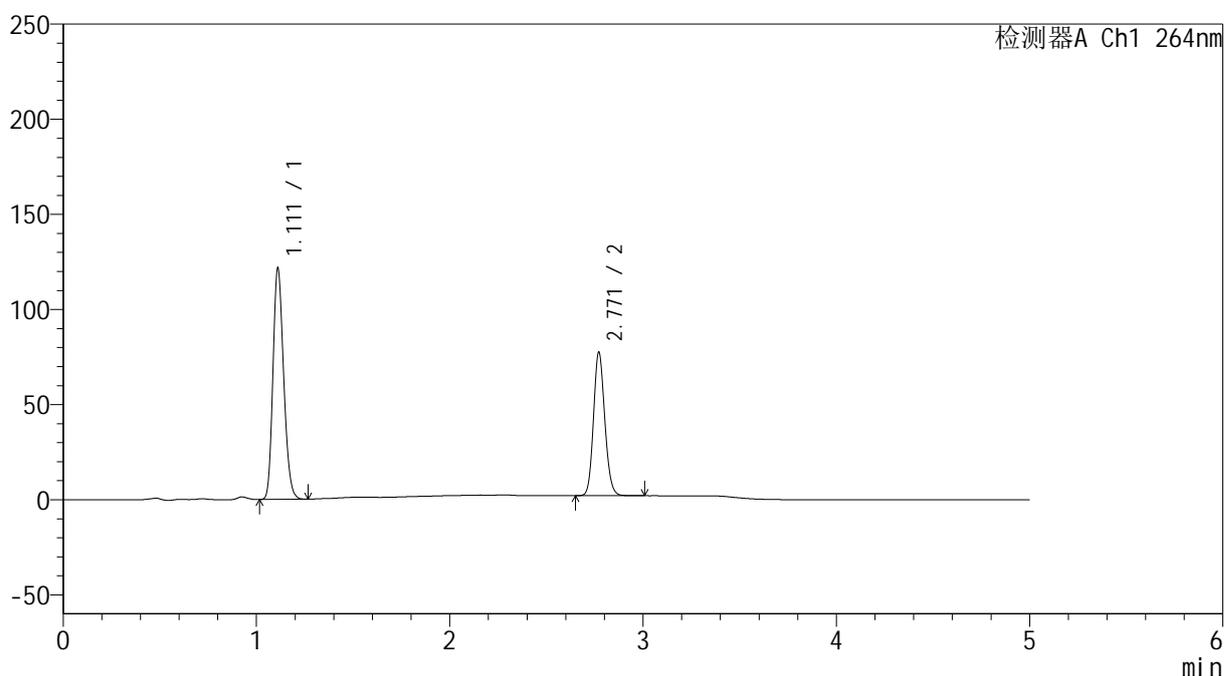
图57 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-406-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:12:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	468345	121153	60.450	1911	1.199	--
2	2.771	306424	75455	39.550	10811	1.132	15.934
总计		774769	196608	100.000			

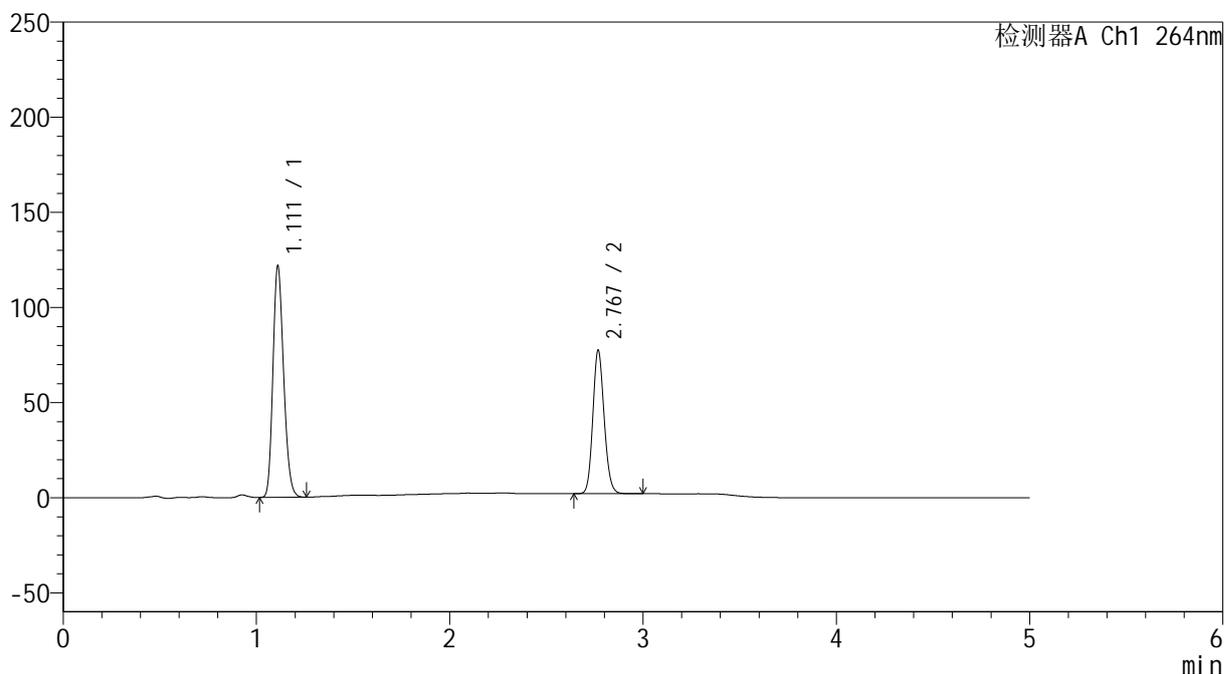
图58 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-407-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:17:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	467998	121213	60.453	1915	1.199	--
2	2.767	306160	74539	39.547	10784	1.134	15.910
总计		774159	195752	100.000			

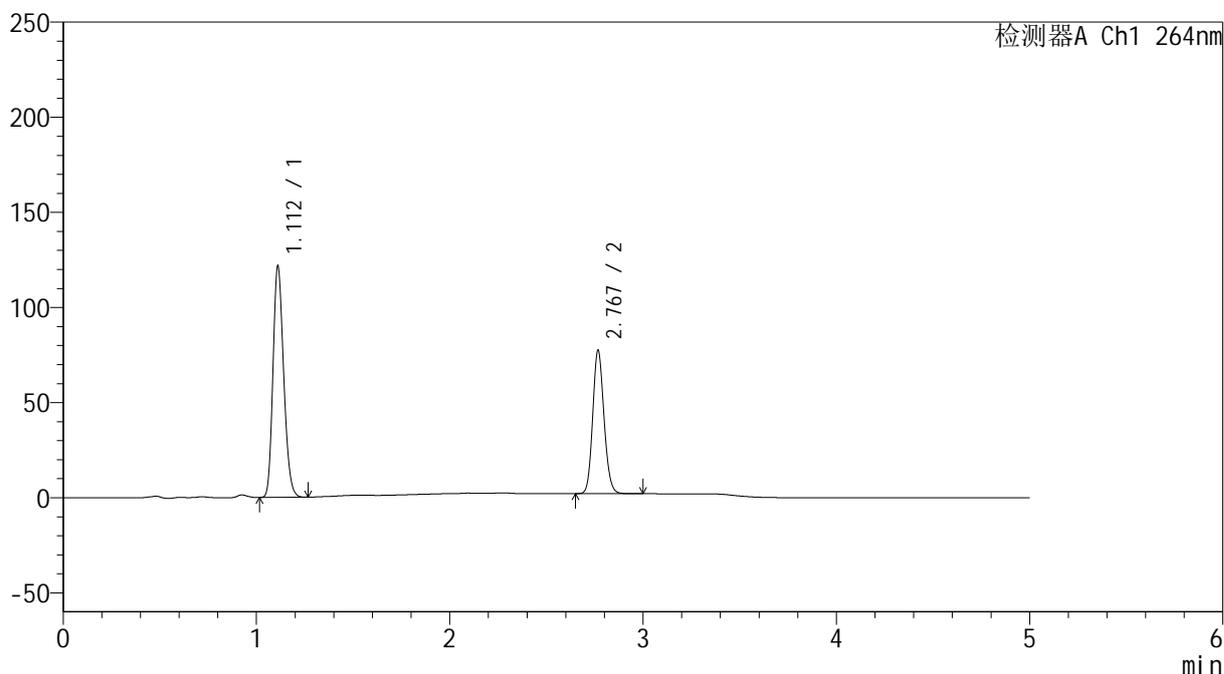
图59 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-408-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:23:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	468109	121184	60.452	1912	1.199	--
2	2.767	306238	74830	39.548	10761	1.134	15.888
总计		774347	196014	100.000			

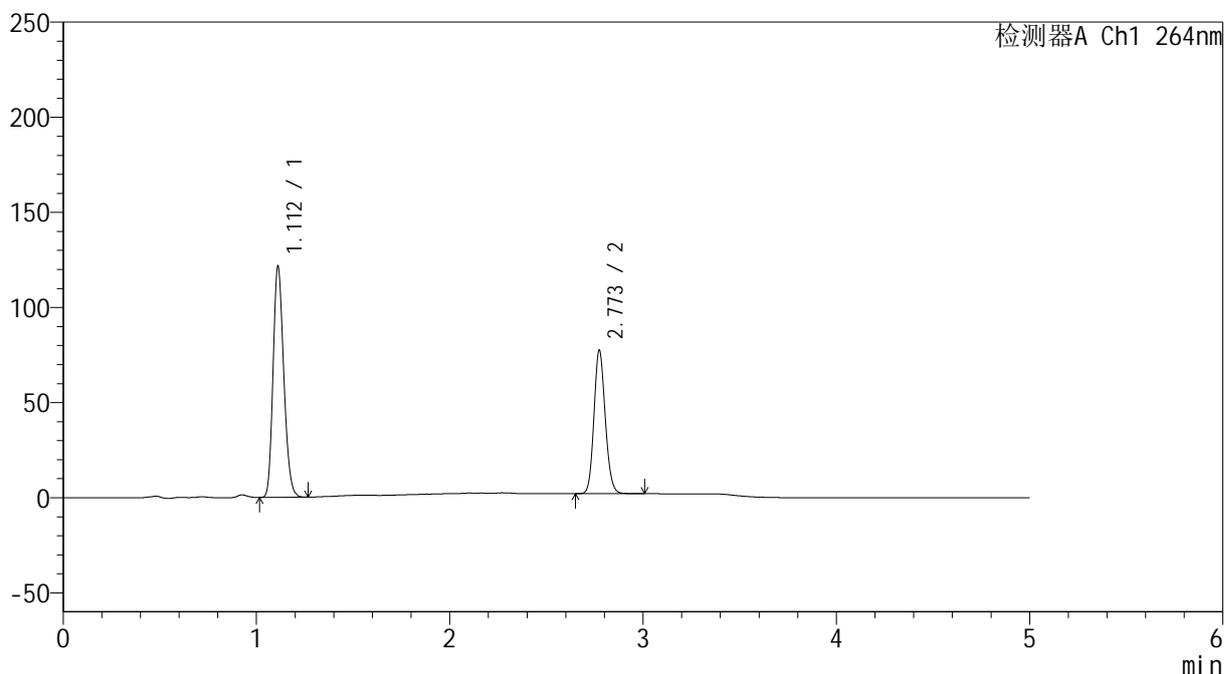
图60 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-409-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:28:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:49:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

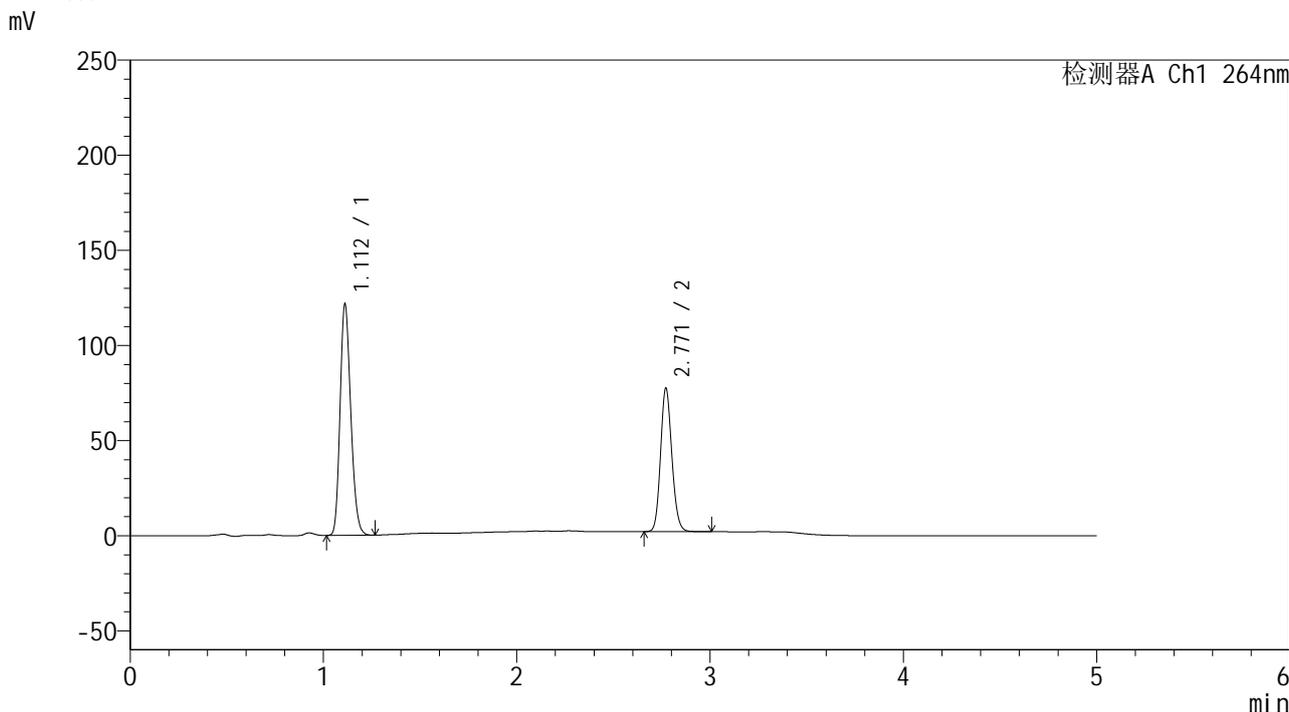
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	468046	121232	60.438	1911	1.199	--
2	2.773	306373	75357	39.562	10812	1.133	15.938
总计		774419	196589	100.000			

图61 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-410-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:33:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	468039	121352	60.439	1914	1.199	--
2	2.771	306354	75466	39.561	10810	1.132	15.932
总计		774394	196818	100.000			

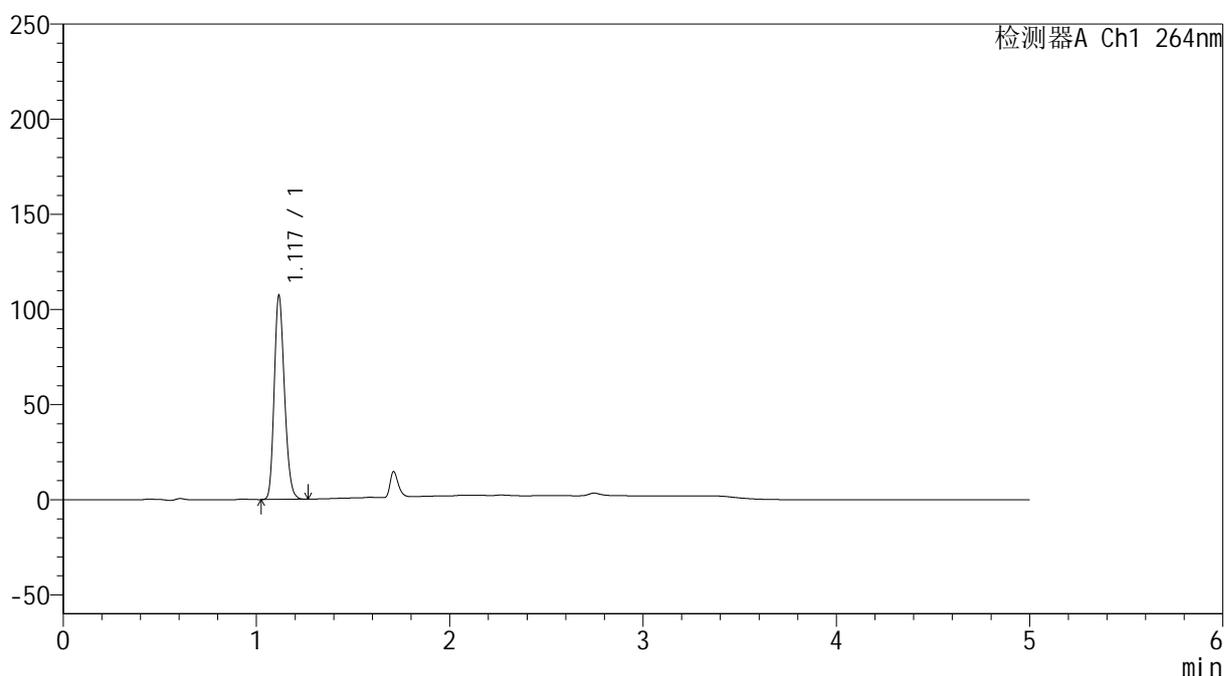
图62 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-411-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:39:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	395278	106047	100.000	2111	1.205	--
总计		395278	106047	100.000			

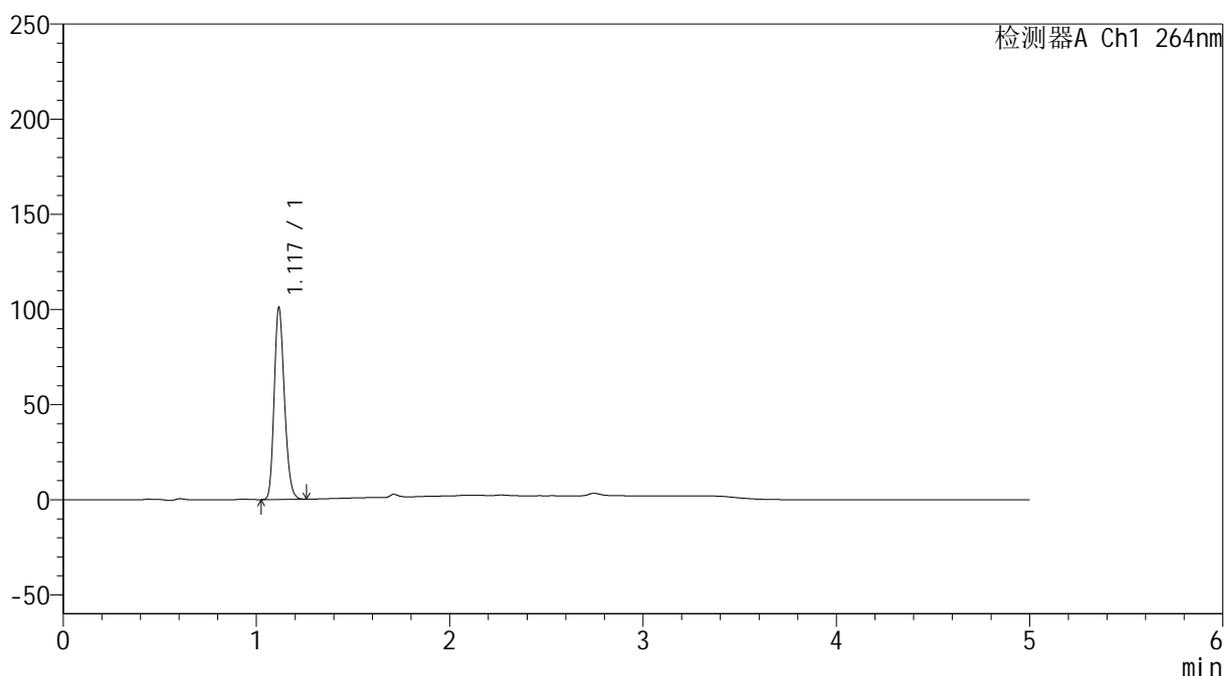
图63 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-412-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:44:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	371283	99873	100.000	2114	1.205	--
总计		371283	99873	100.000			

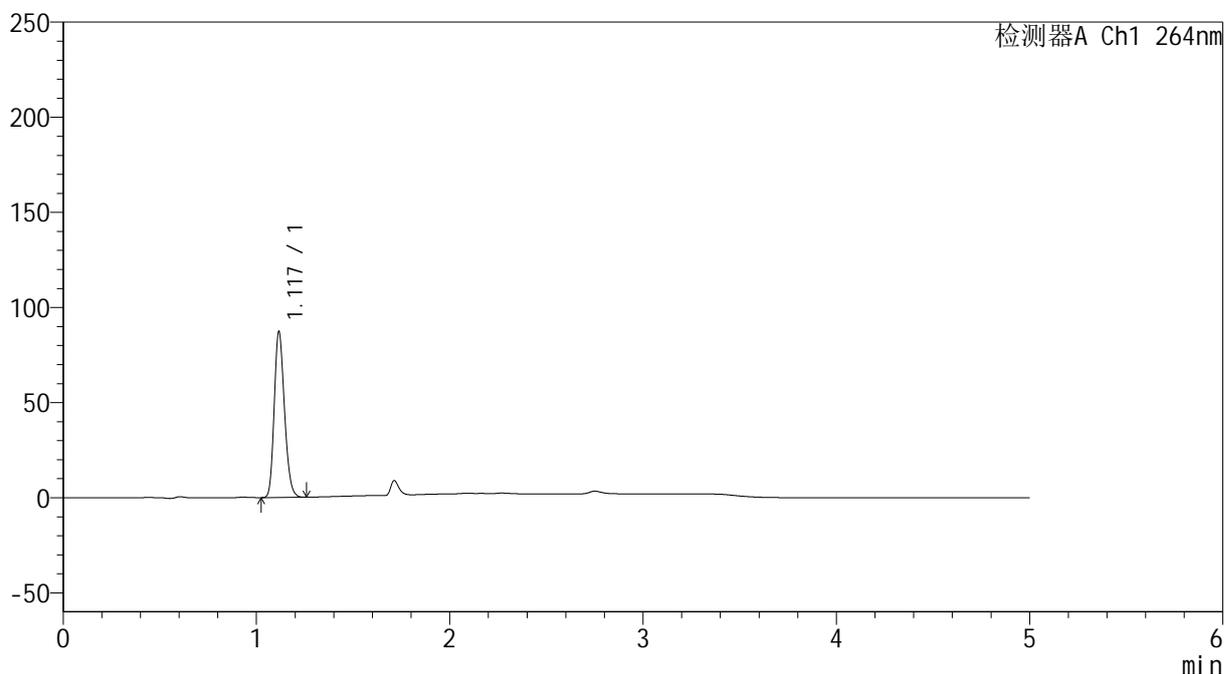
图64 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-413-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:50:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

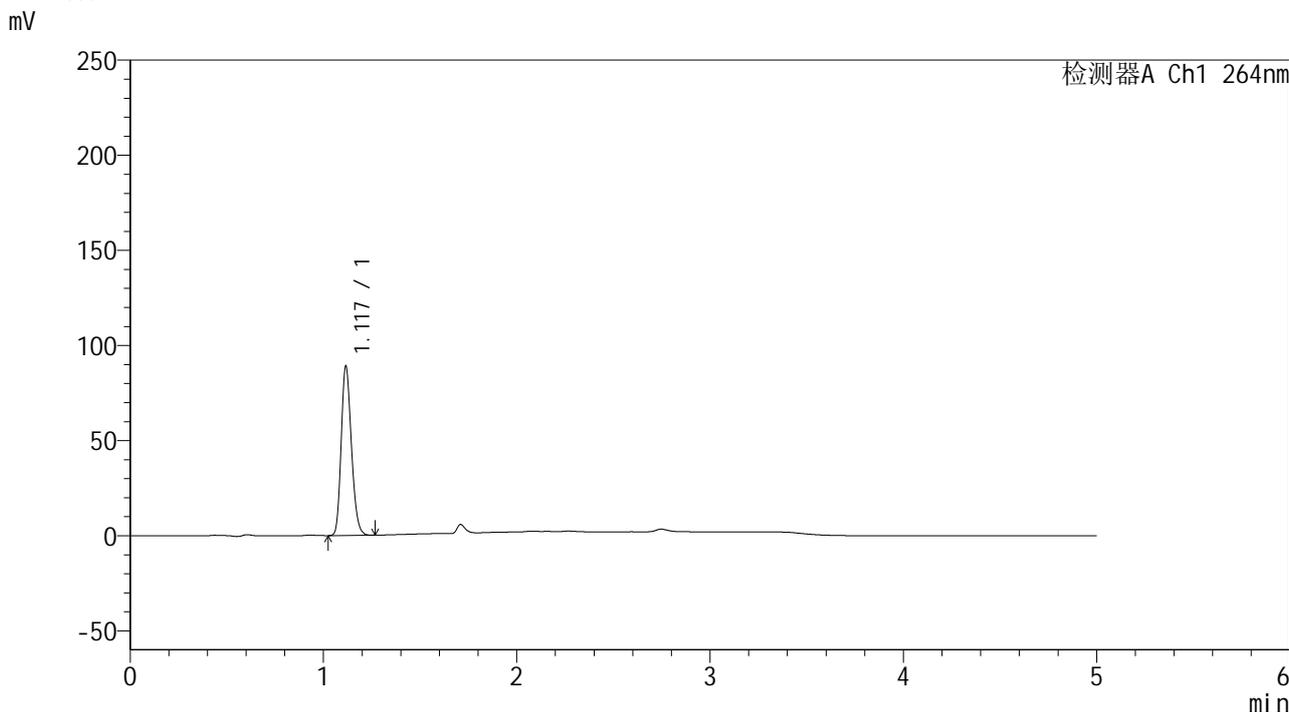
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	321959	86356	100.000	2103	1.205	--
总计		321959	86356	100.000			

图65 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-414-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 18:55:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

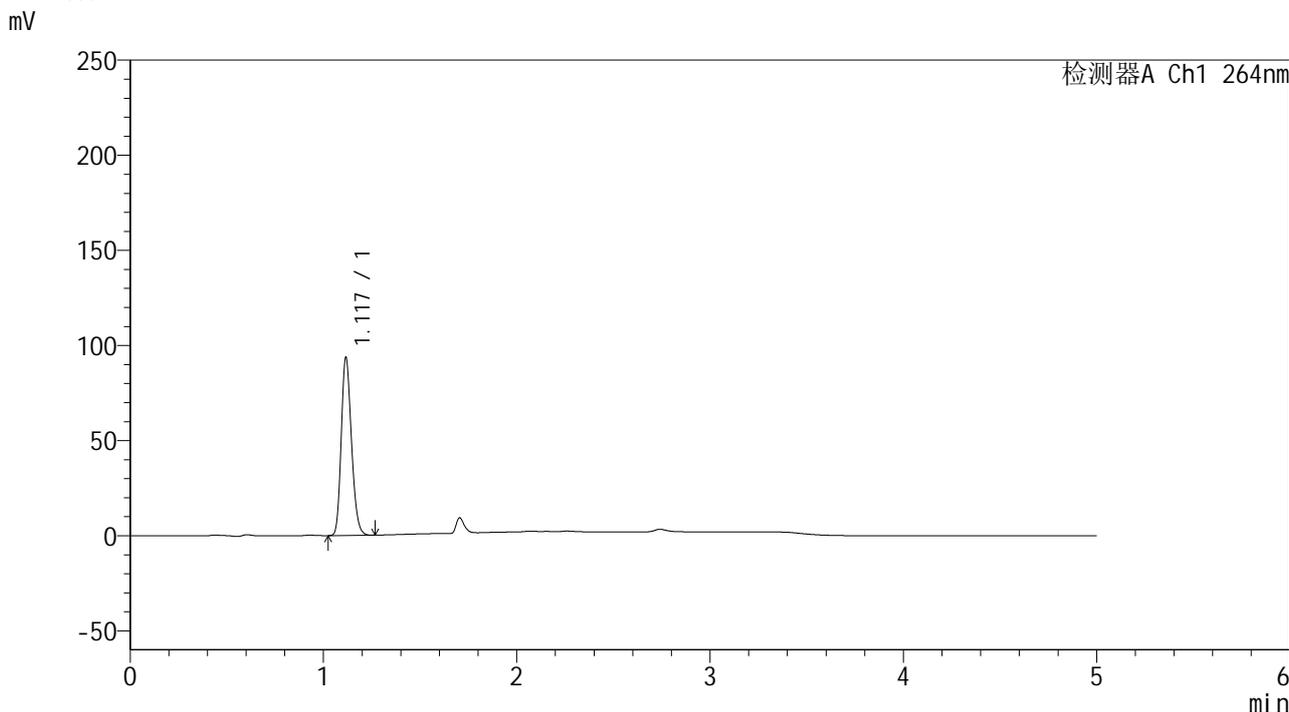
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	327959	88186	100.000	2111	1.204	--
总计		327959	88186	100.000			

图66 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-415-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:01:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	344448	92583	100.000	2117	1.205	--
总计		344448	92583	100.000			

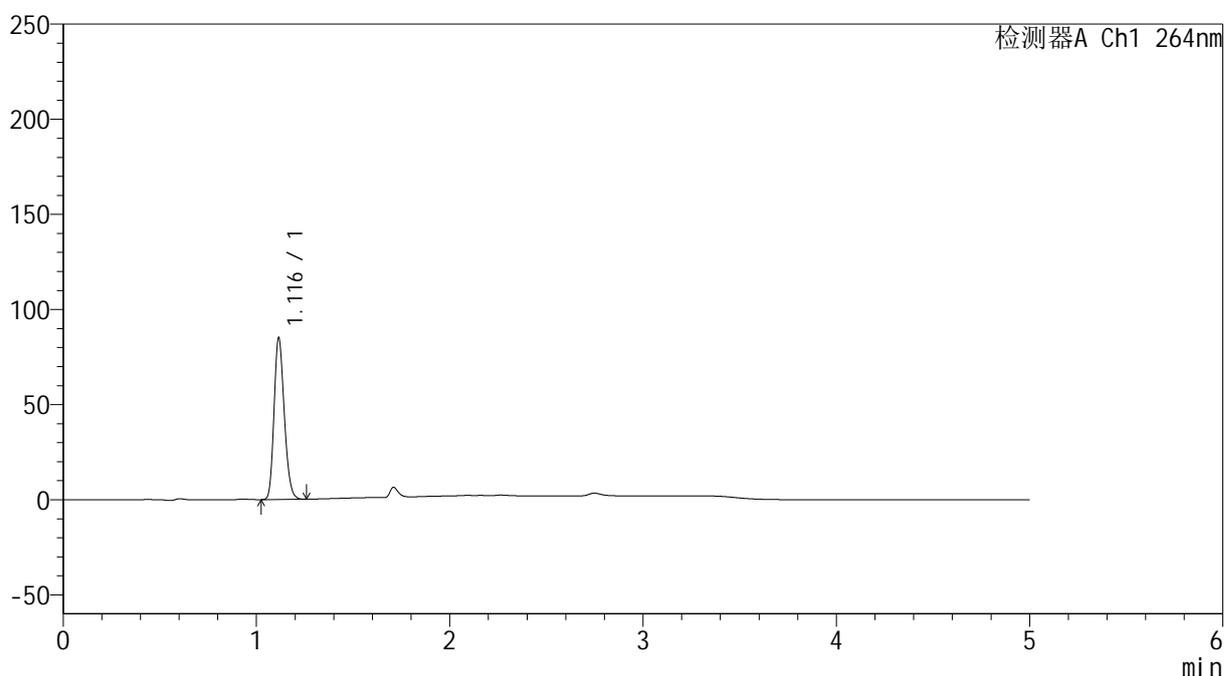
图67 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-416-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:06:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	313106	84576	100.000	2109	1.204	--
总计		313106	84576	100.000			

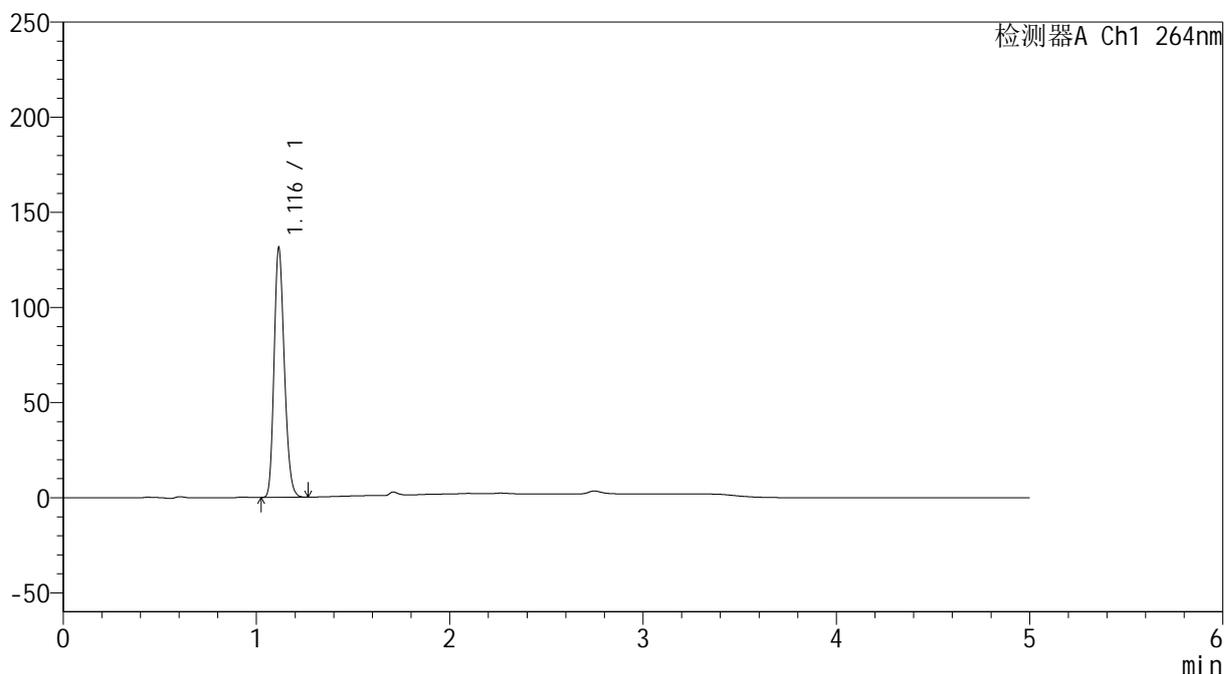
图68 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-417-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:11:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	483918	130326	100.000	2105	1.206	--
总计		483918	130326	100.000			

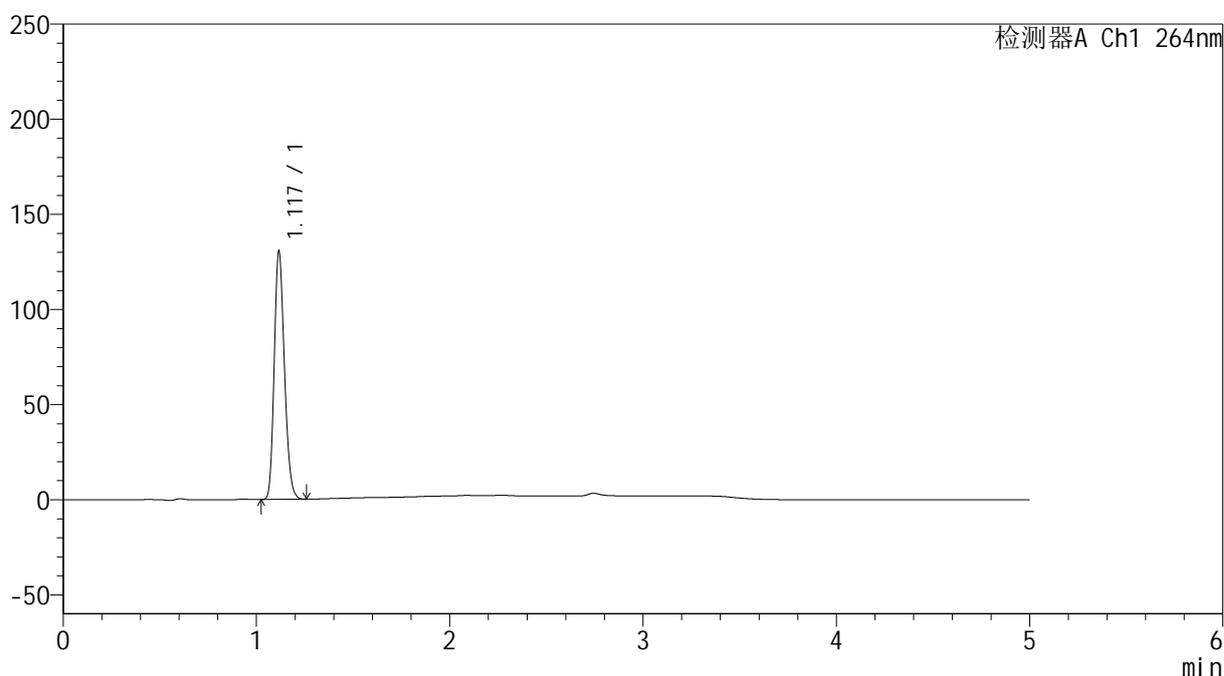
图69 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-418-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:17:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	479636	129048	100.000	2118	1.205	--
总计		479636	129048	100.000			

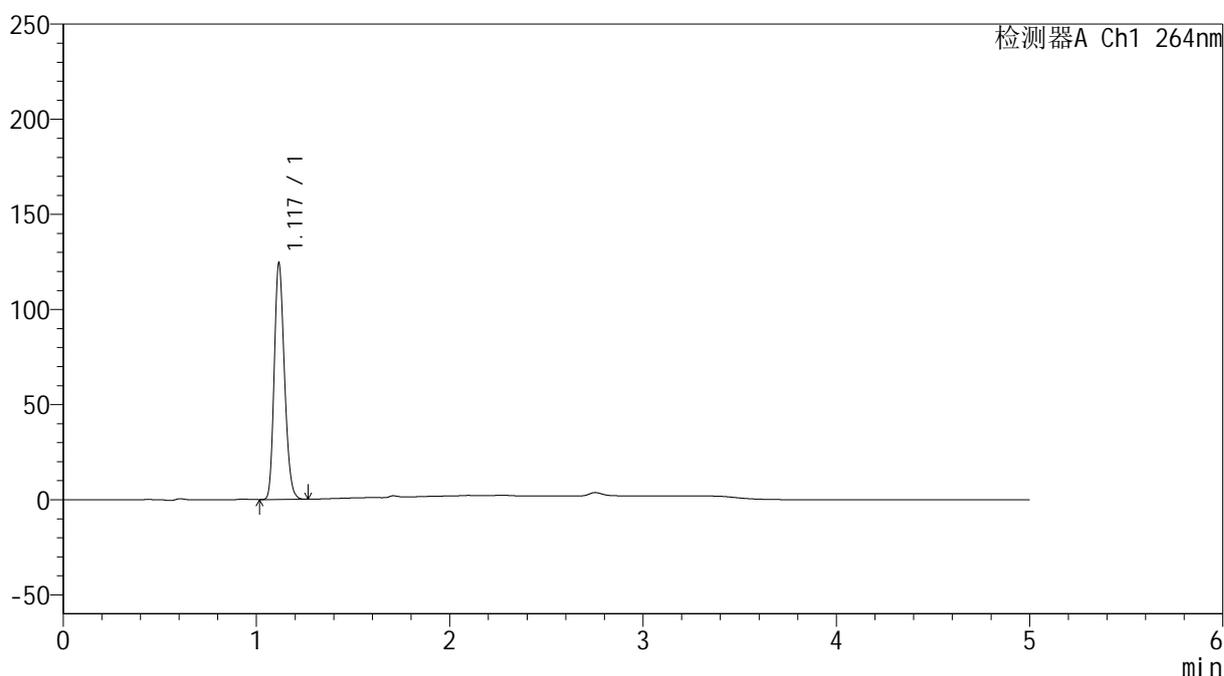
图70 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-419-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:22:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

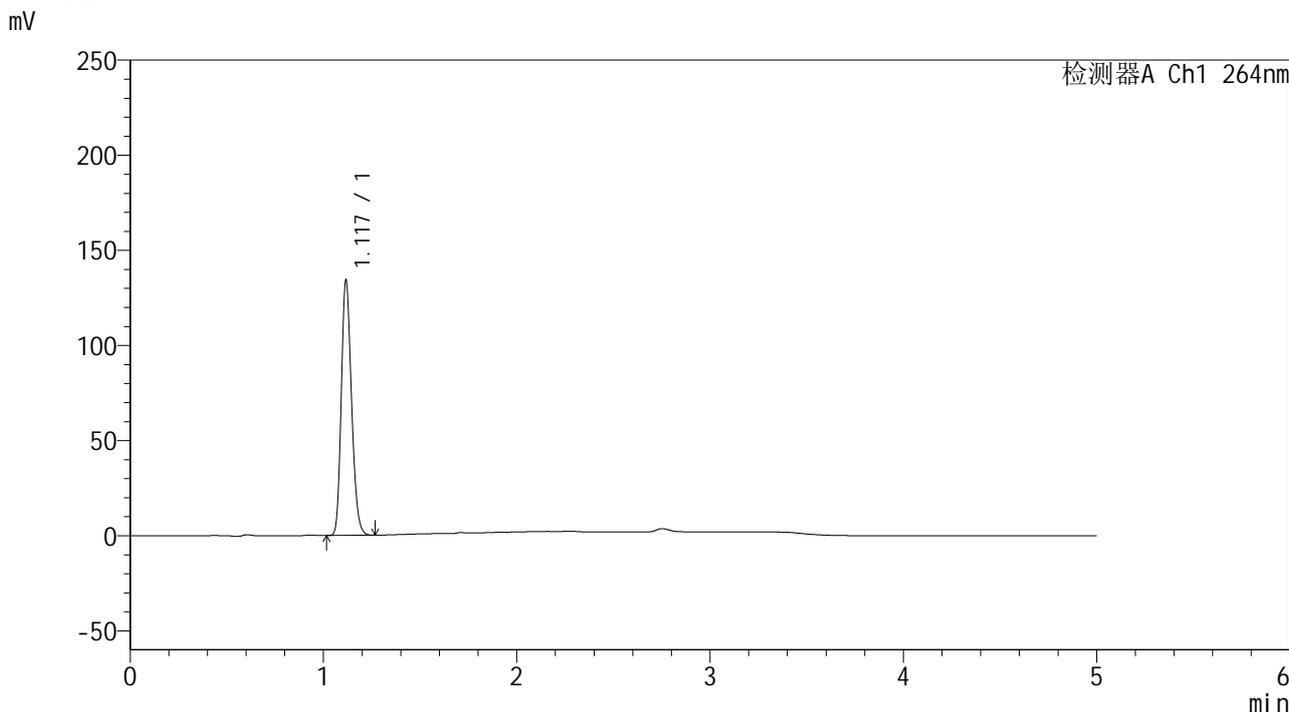
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	457720	122939	100.000	2112	1.206	--
总计		457720	122939	100.000			

图71 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-420-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:28:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	493662	132386	100.000	2114	1.206	--
总计		493662	132386	100.000			

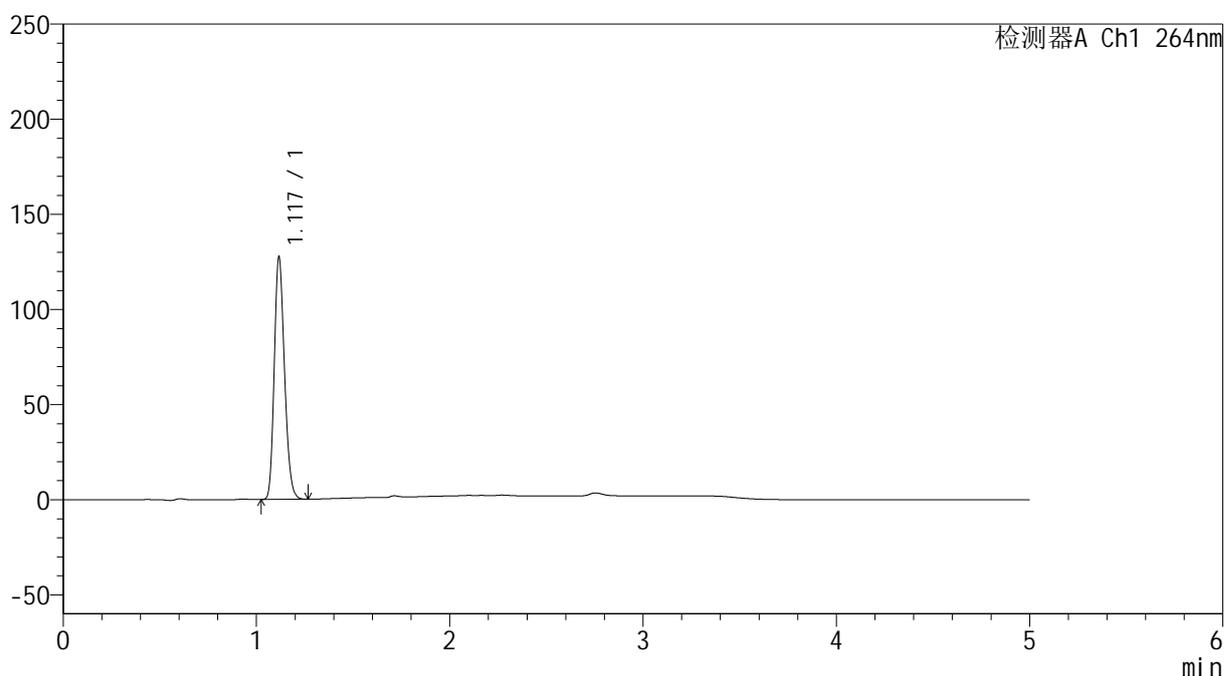
图72 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片4
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-421-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:33:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	470189	125938	100.000	2106	1.205	--
总计		470189	125938	100.000			

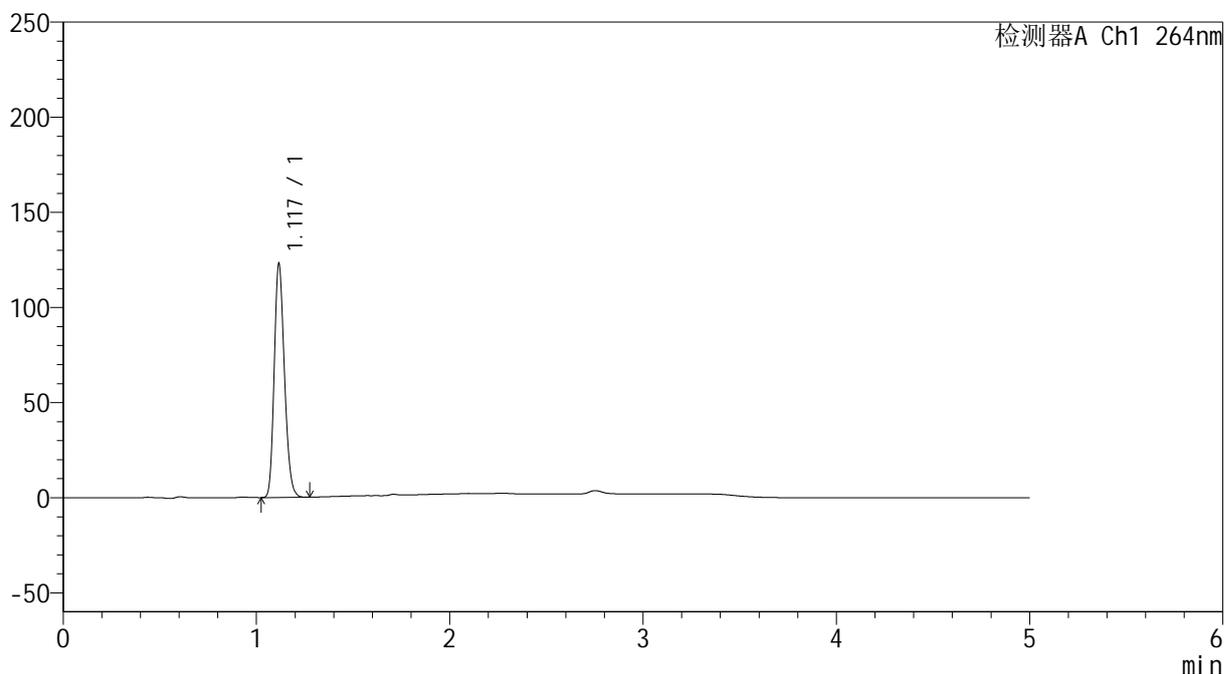
图73 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-422-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:38:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:35 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

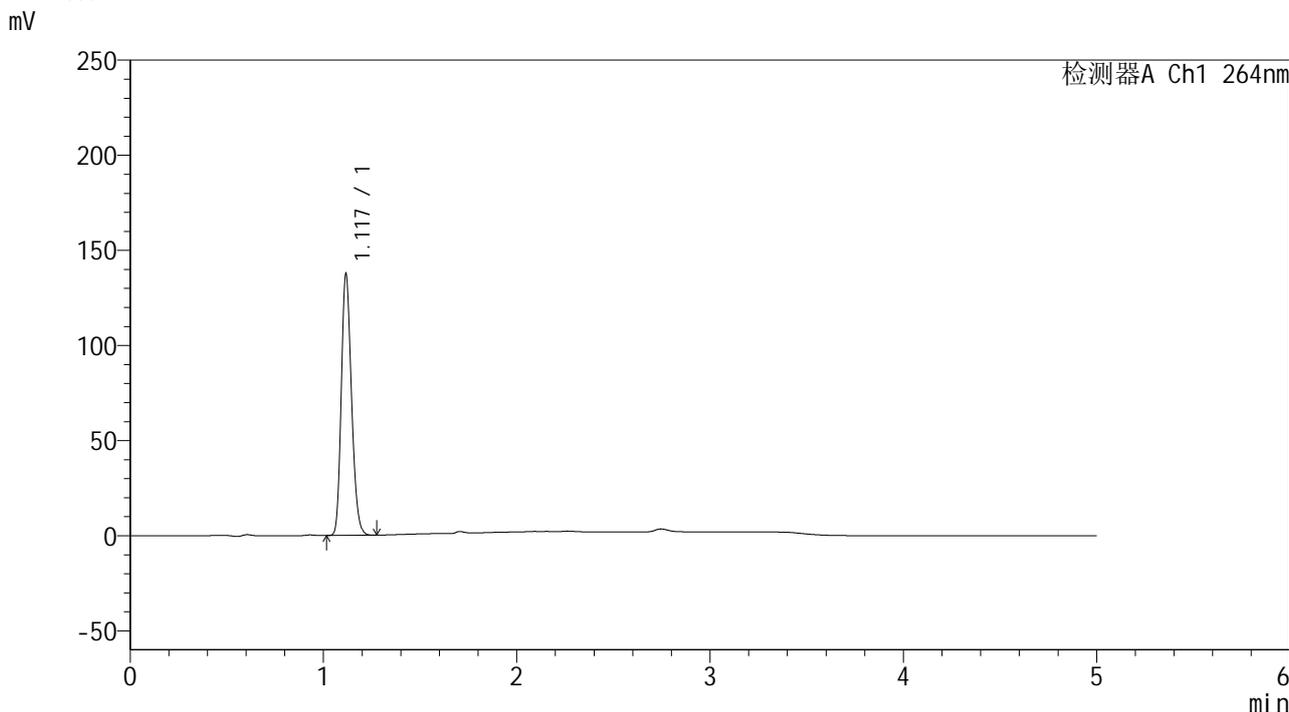
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	452902	121661	100.000	2114	1.207	--
总计		452902	121661	100.000			

图74 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-423-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:44:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:38 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	506108	135750	100.000	2112	1.205	--
总计		506108	135750	100.000			

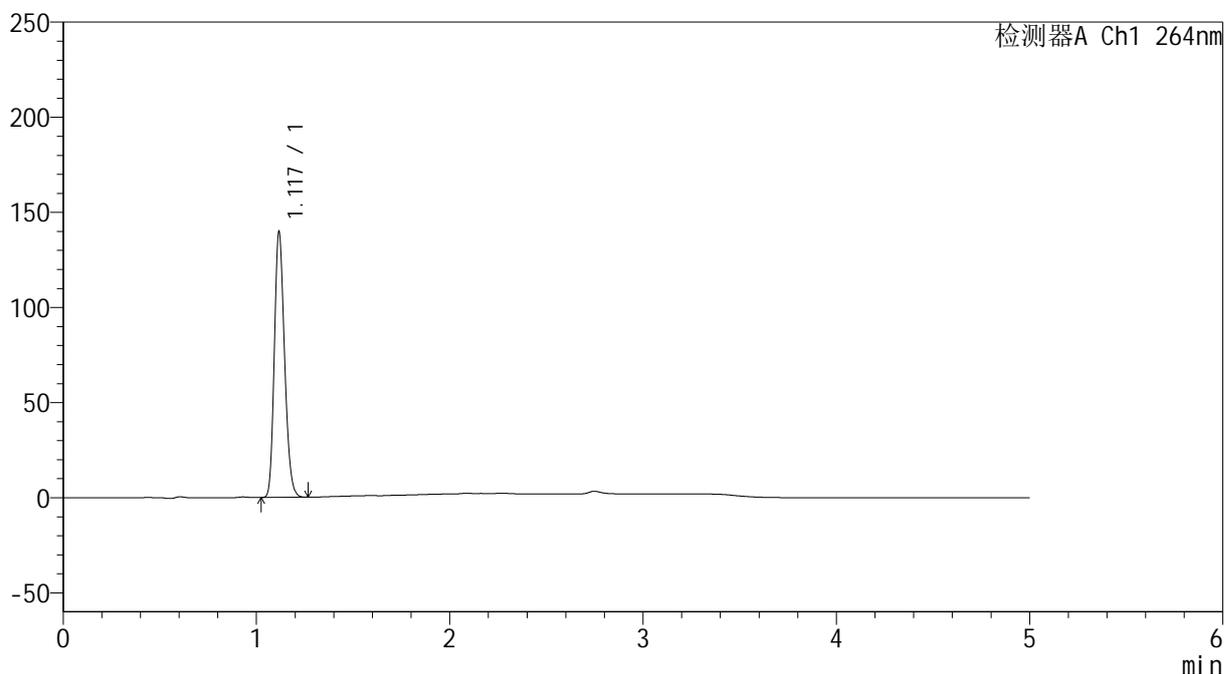
图75 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-424-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:49:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

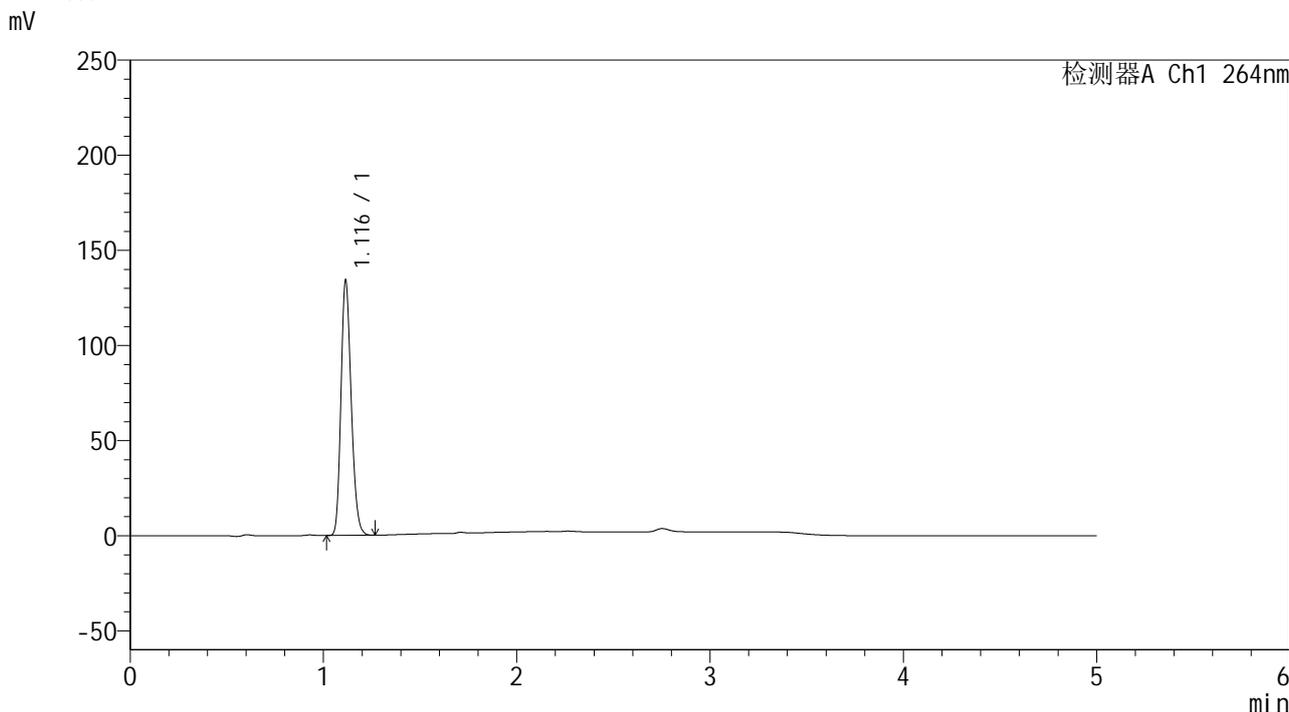
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	514223	137699	100.000	2115	1.206	--
总计		514223	137699	100.000			

图76 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-425-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 19:55:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

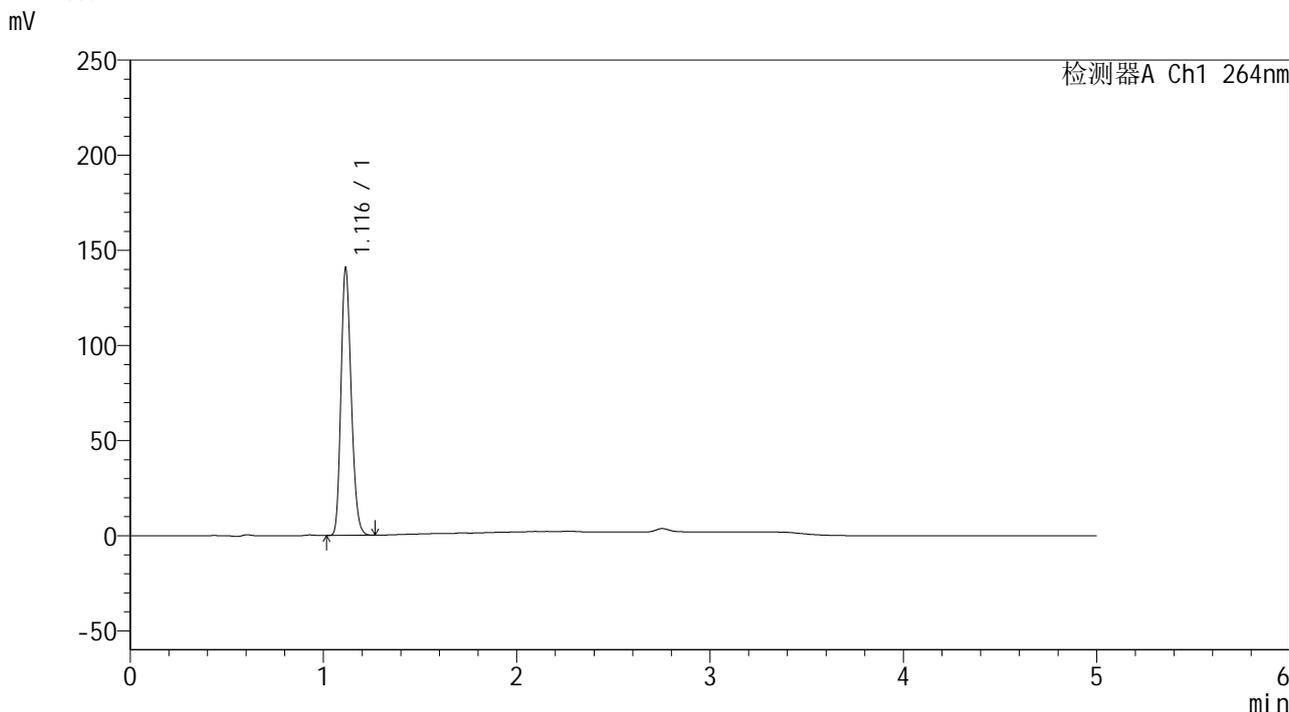
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	493721	133555	100.000	2110	1.205	--
总计		493721	133555	100.000			

图77 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-426-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:00:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	517843	140031	100.000	2107	1.205	--
总计		517843	140031	100.000			

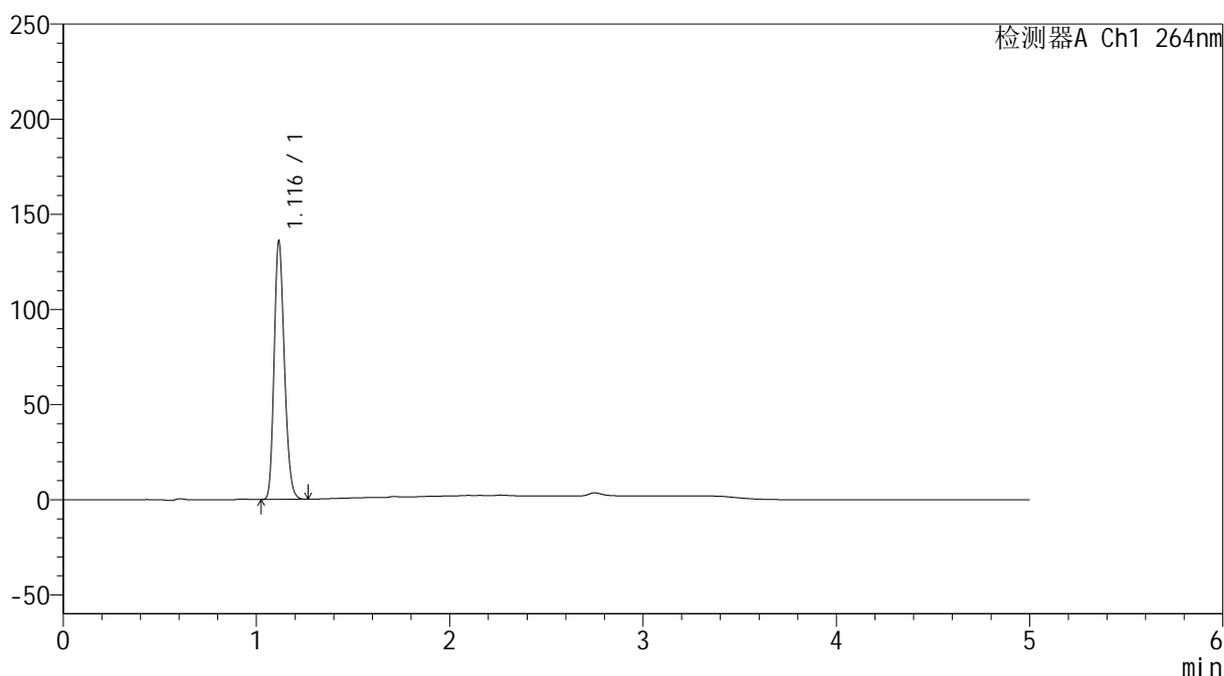
图78 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-427-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:05:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

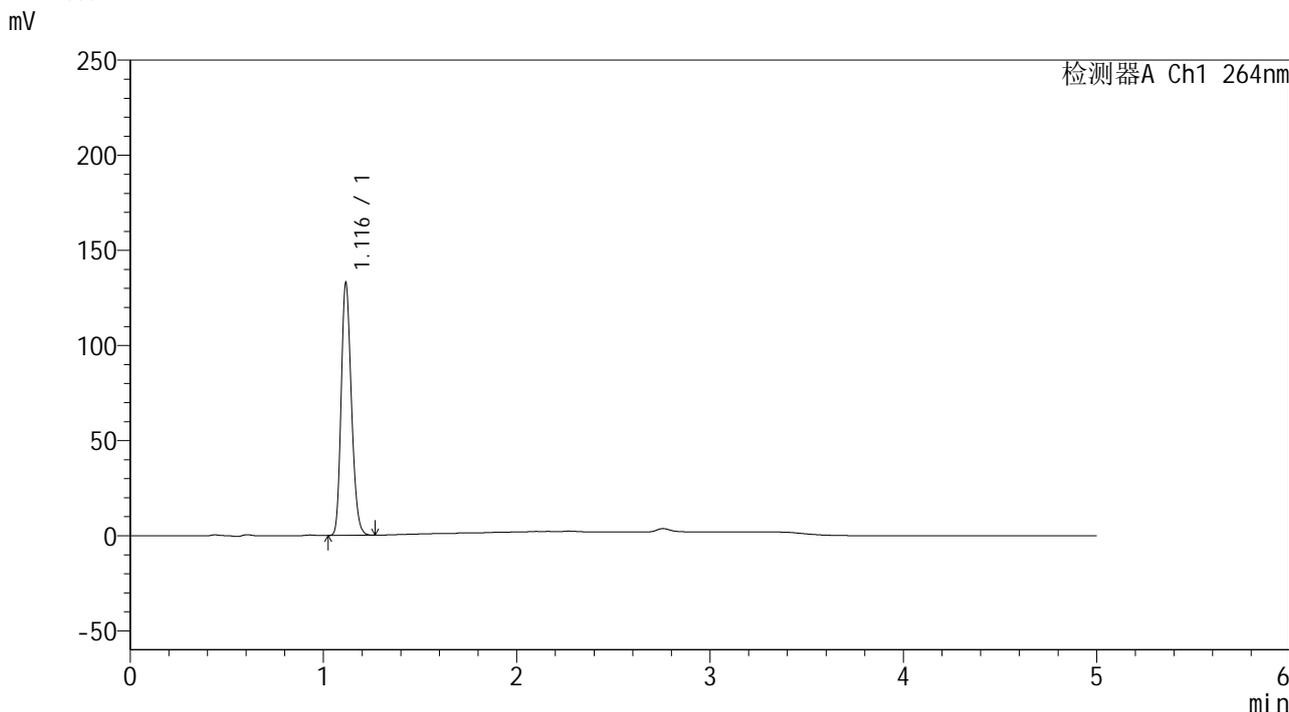
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	500113	134591	100.000	2109	1.206	--
总计		500113	134591	100.000			

图79 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-428-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:11:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	489334	131610	100.000	2108	1.206	--
总计		489334	131610	100.000			

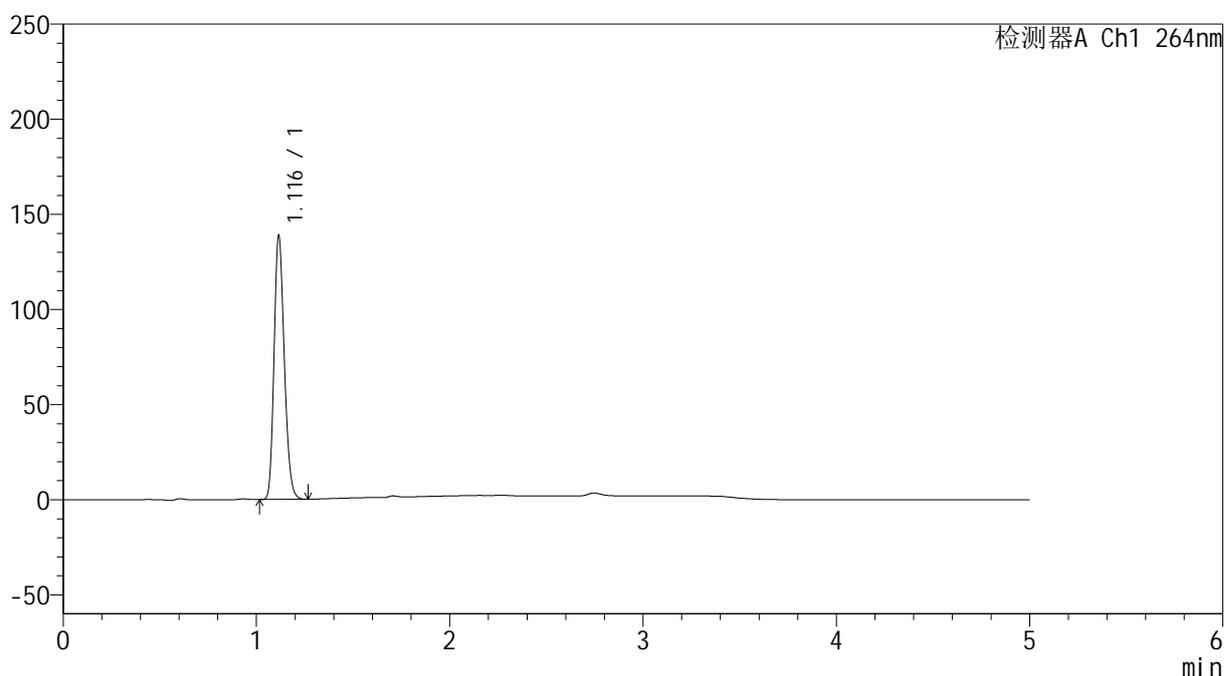
图80 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-429-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:16:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

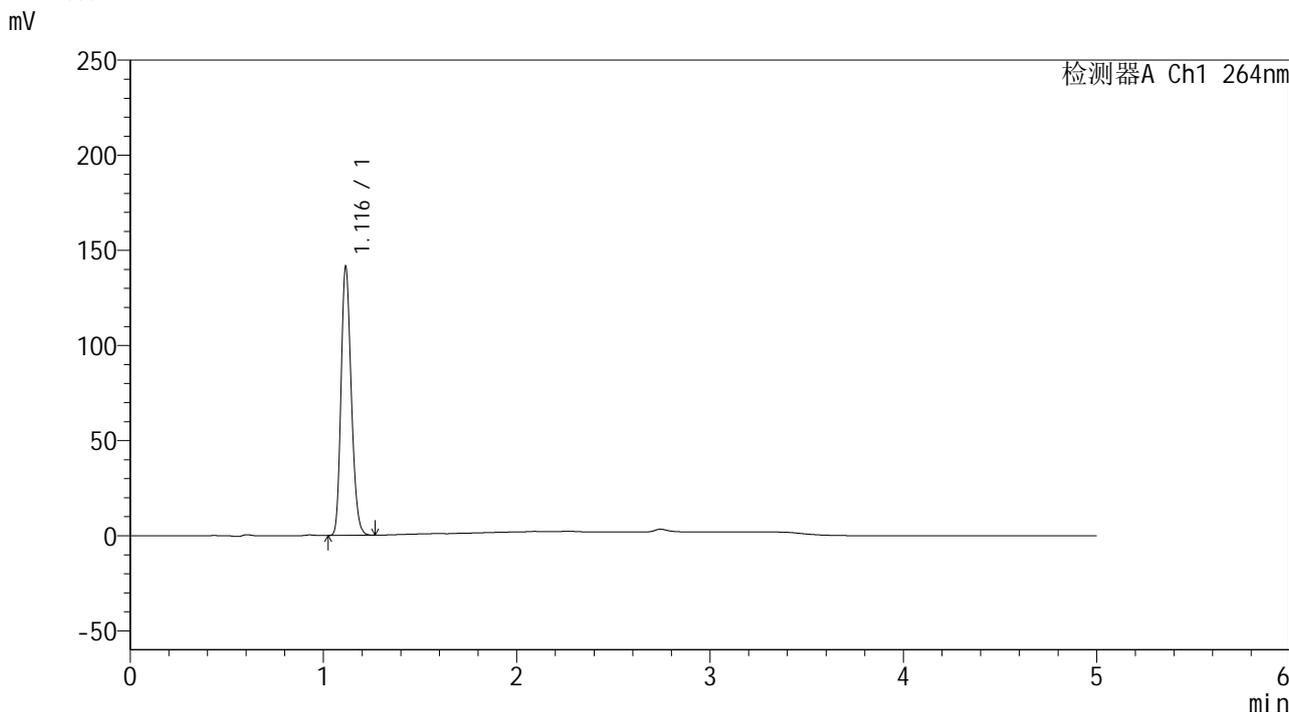
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	511507	137926	100.000	2106	1.206	--
总计		511507	137926	100.000			

图81 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-430-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:22:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:50:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	520202	140589	100.000	2110	1.205	--
总计		520202	140589	100.000			

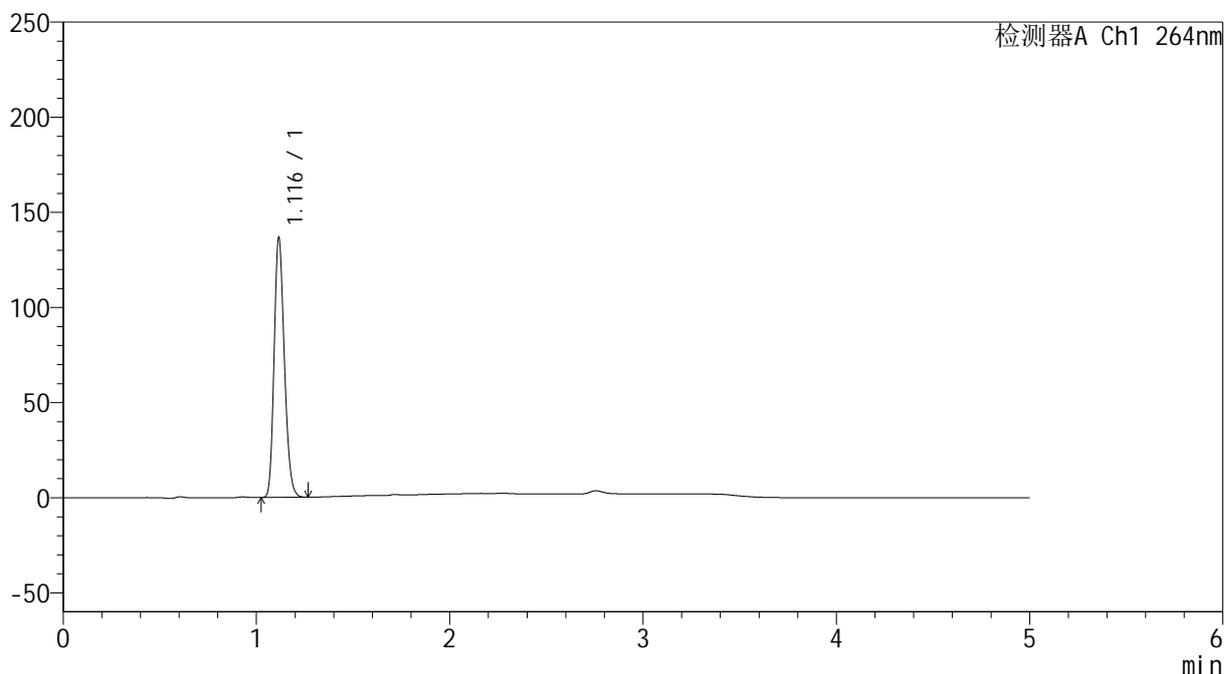
图82 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-431-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:27:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	503840	135538	100.000	2103	1.207	--
总计		503840	135538	100.000			

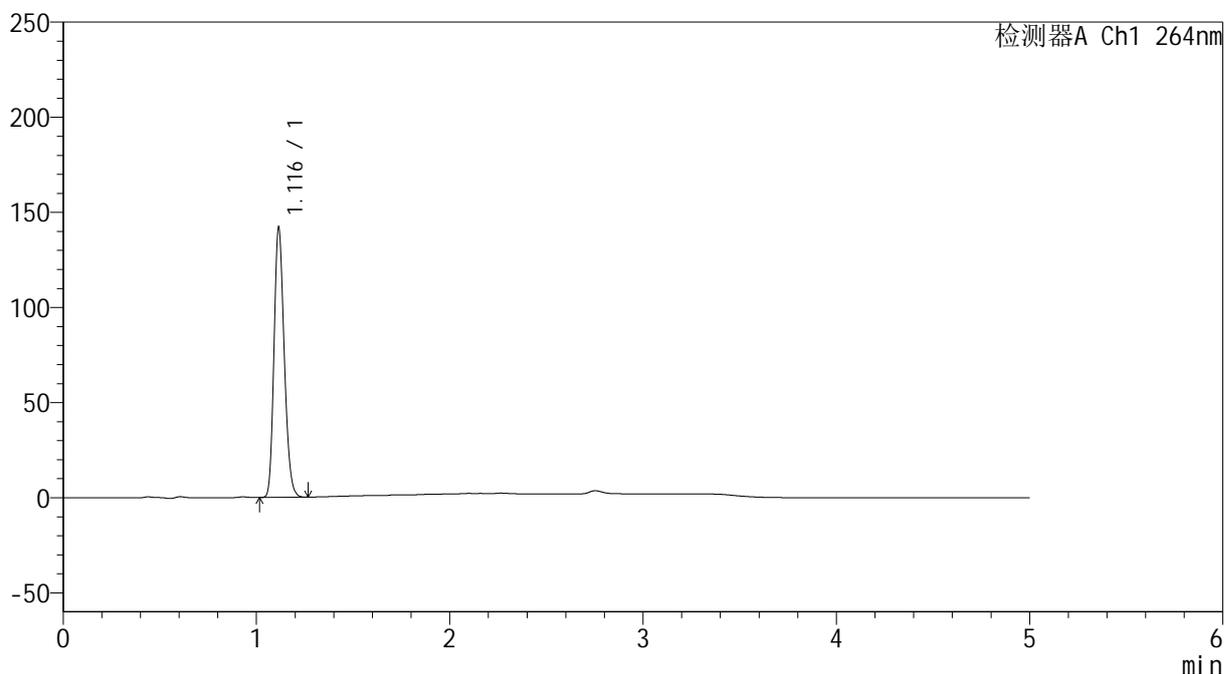
图83 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-432-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:32:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	523123	141211	100.000	2103	1.206	--
总计		523123	141211	100.000			

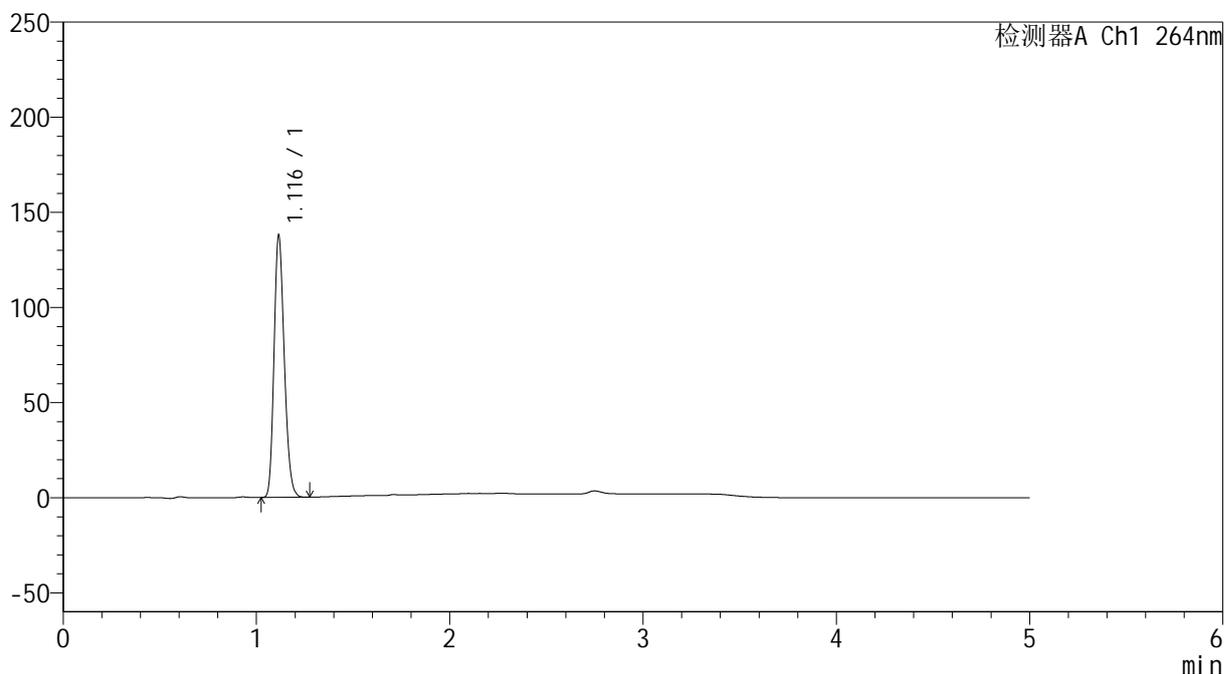
图84 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-433-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:38:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	508109	137071	100.000	2104	1.206	--
总计		508109	137071	100.000			

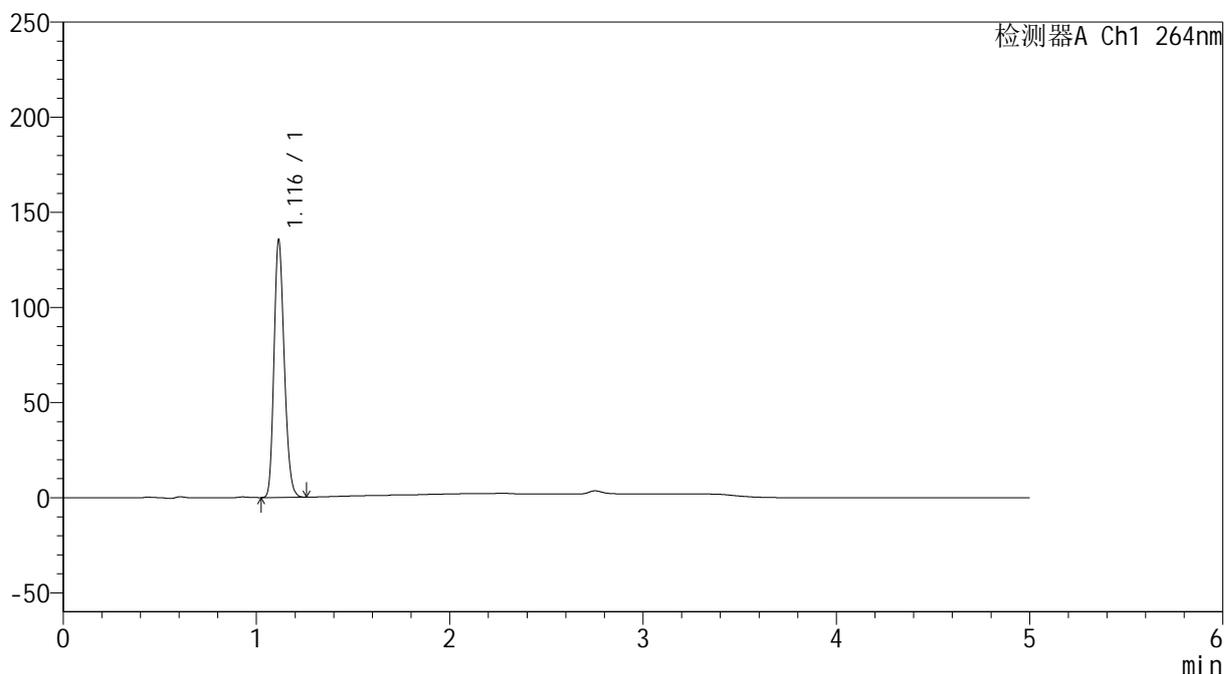
图85 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-434-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:43:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	498519	134666	100.000	2105	1.205	--
总计		498519	134666	100.000			

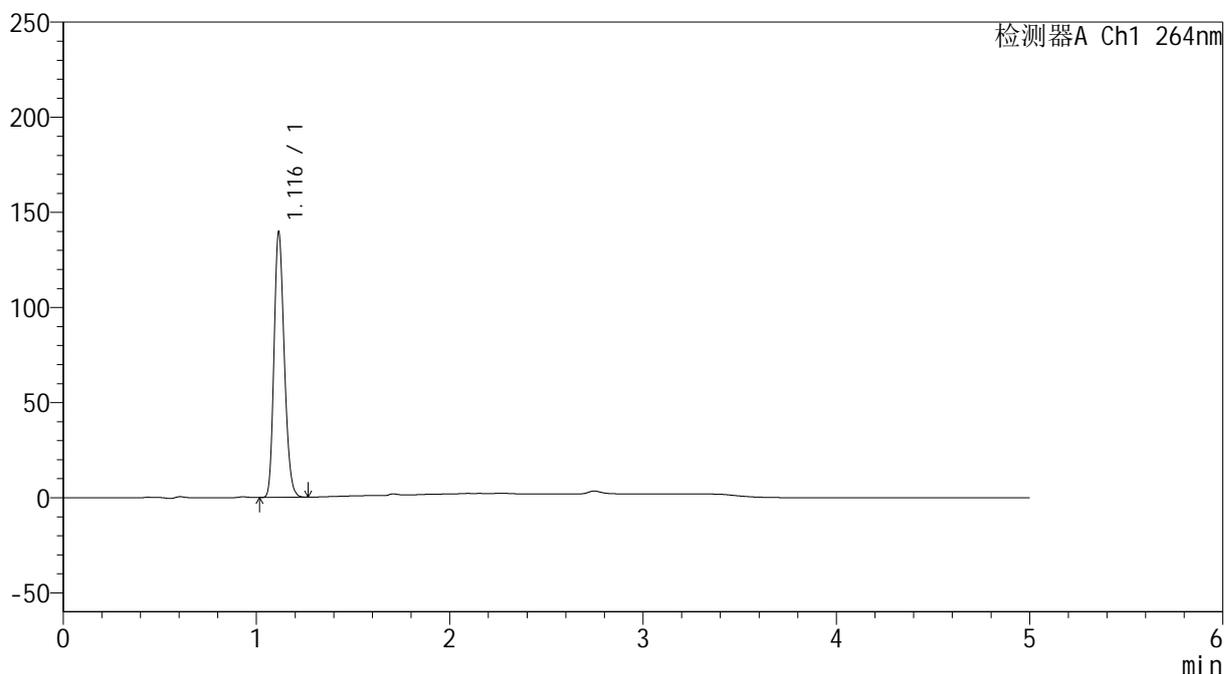
图86 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-435-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:49:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	515130	138805	100.000	2097	1.205	--
总计		515130	138805	100.000			

图87 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1



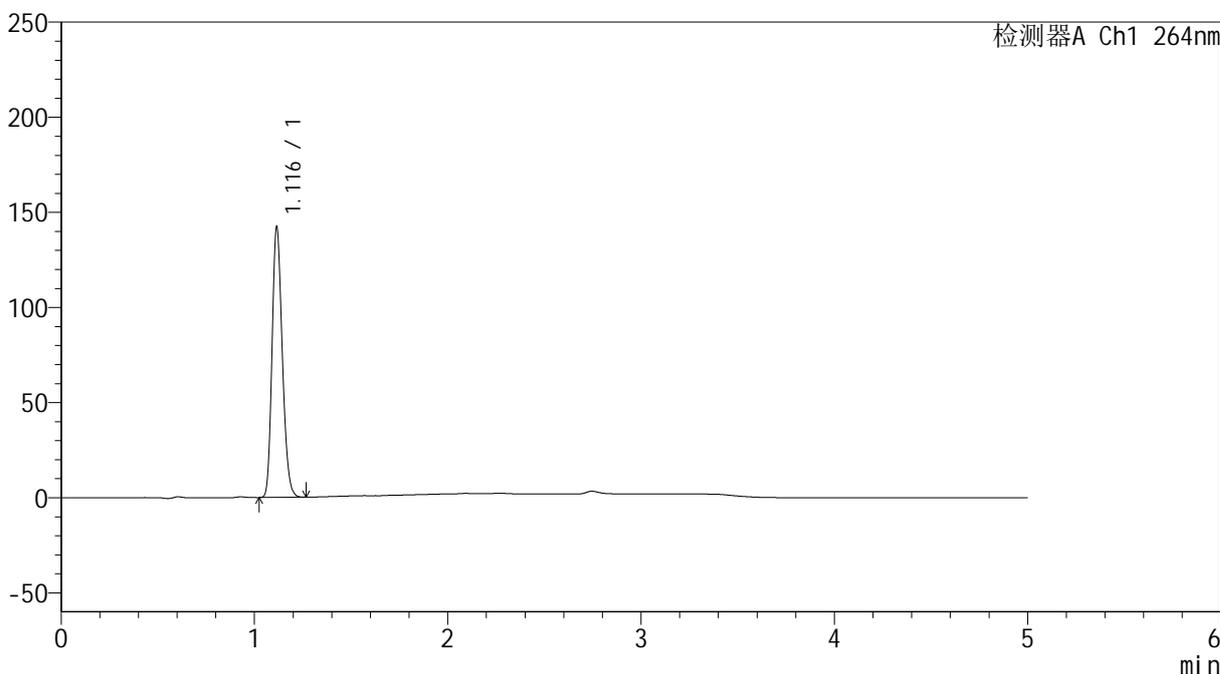
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-436-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:54:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	524603	141462	100.000	2103	1.206	--
总计		524603	141462	100.000			

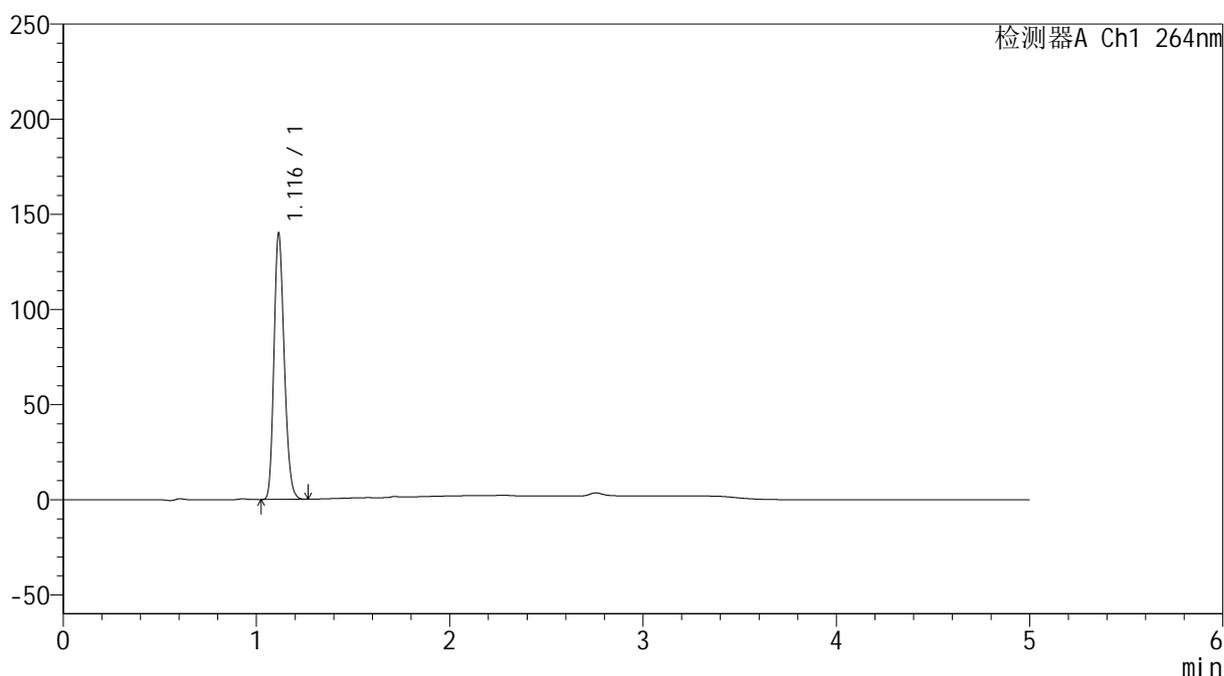
图88 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-437-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 20:59:48 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	516730	139270	100.000	2097	1.206	--
总计		516730	139270	100.000			

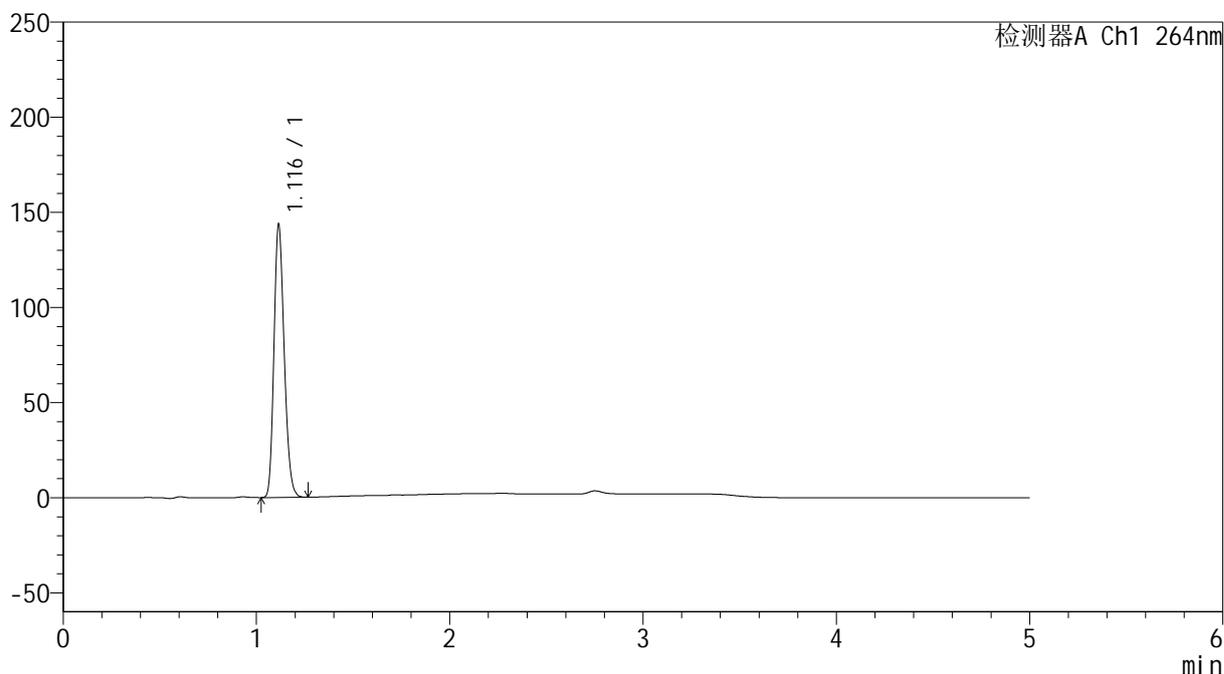
图89 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-438-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:05:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	529265	142910	100.000	2099	1.206	--
总计		529265	142910	100.000			

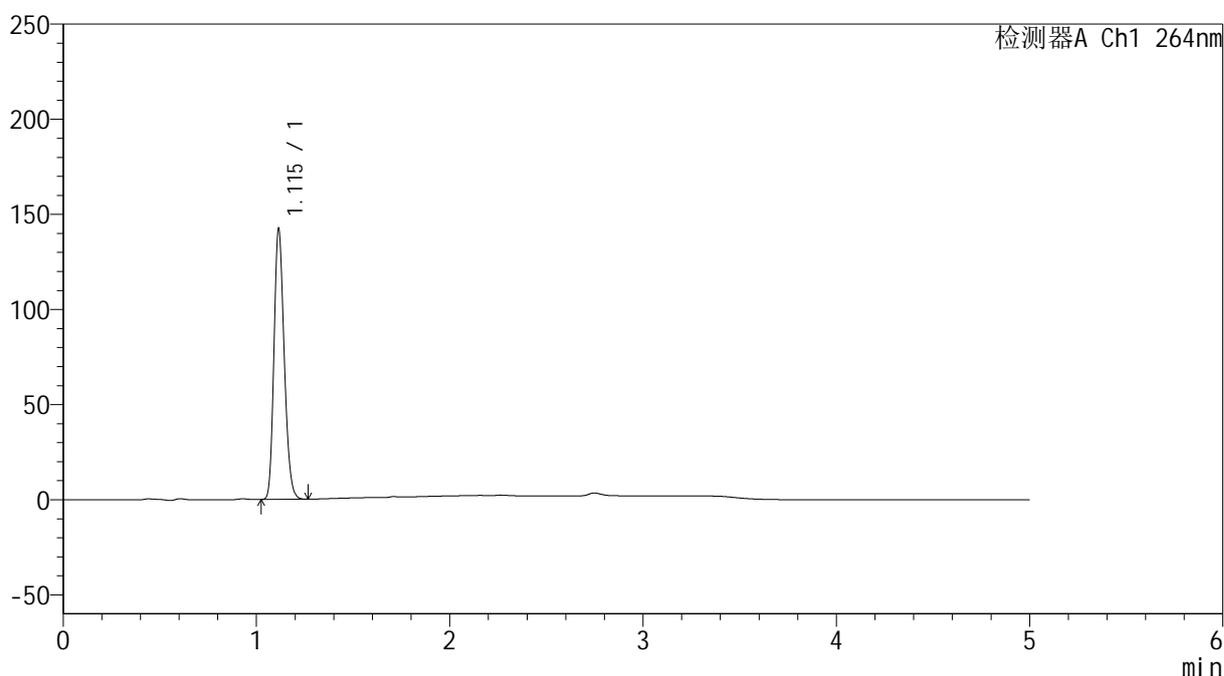
图90 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-439-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:10:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	525108	141753	100.000	2100	1.206	--
总计		525108	141753	100.000			

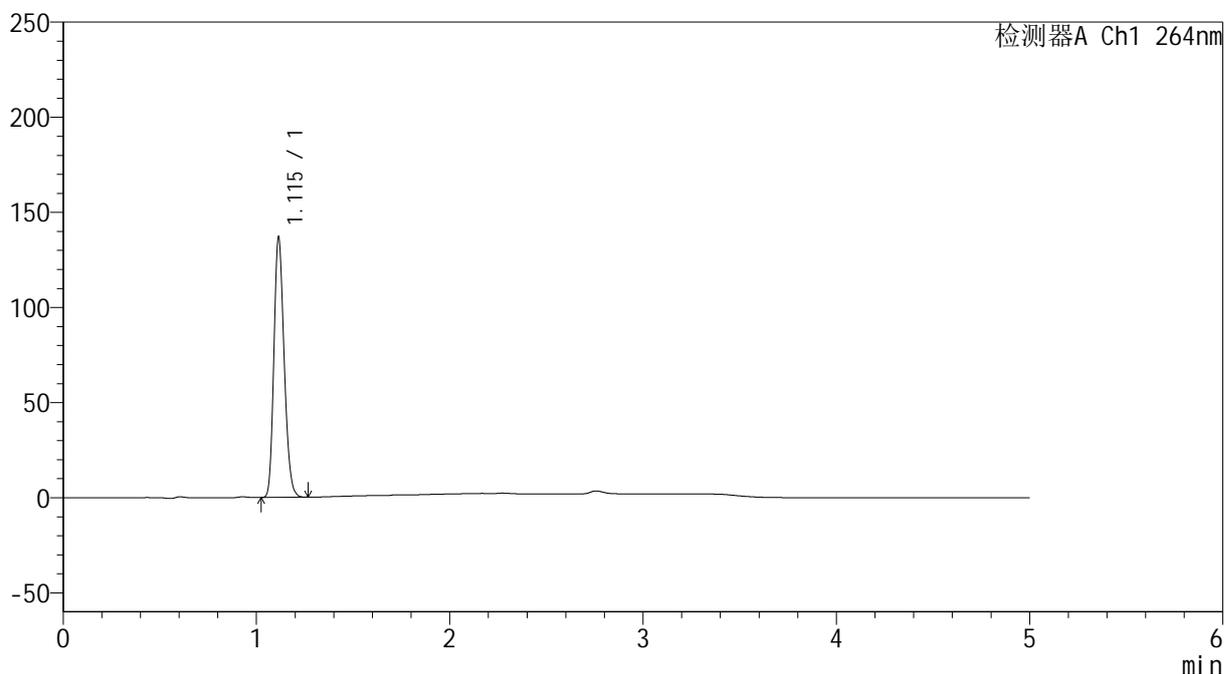
图91 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-440-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:16:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	505669	136438	100.000	2093	1.206	--
总计		505669	136438	100.000			

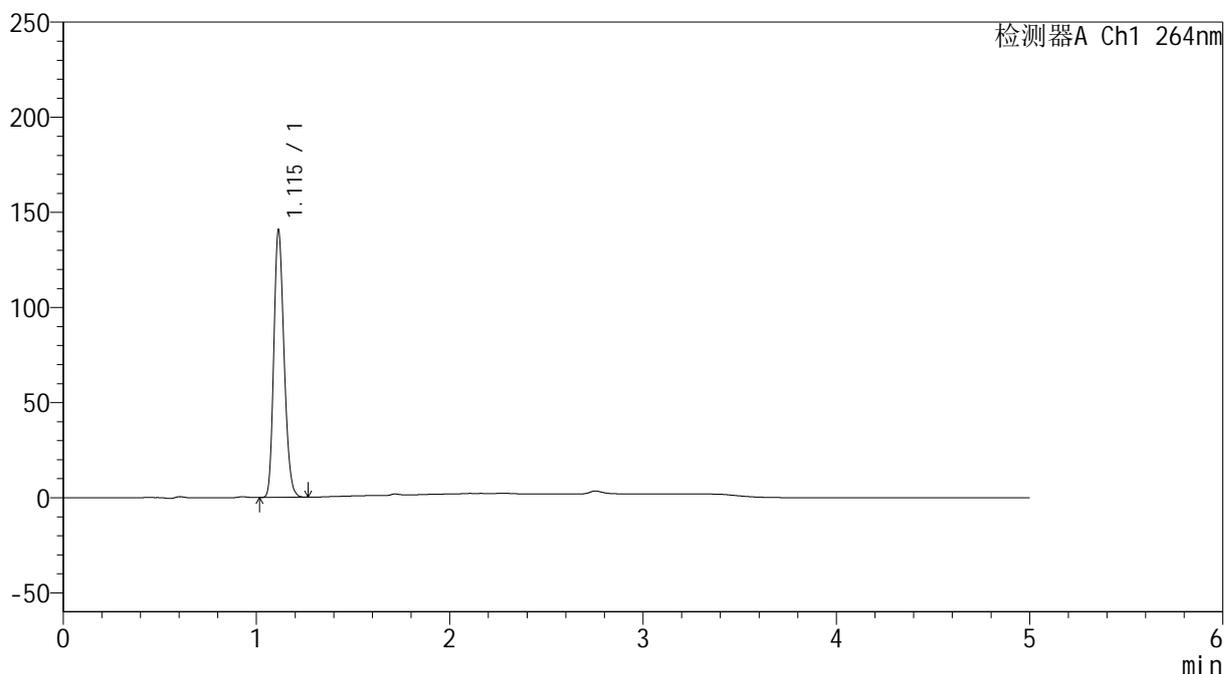
图92 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-441-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:21:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	519517	140361	100.000	2089	1.206	--
总计		519517	140361	100.000			

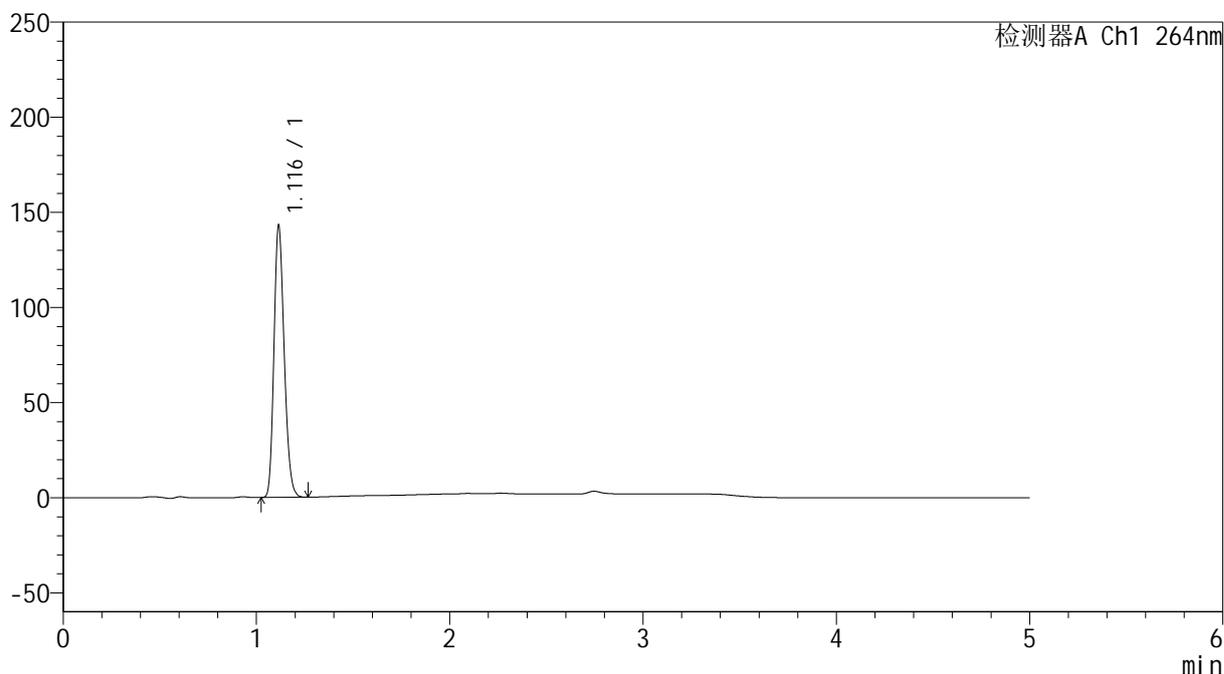
图93 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-442-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:26:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	527266	142438	100.000	2102	1.206	--
总计		527266	142438	100.000			

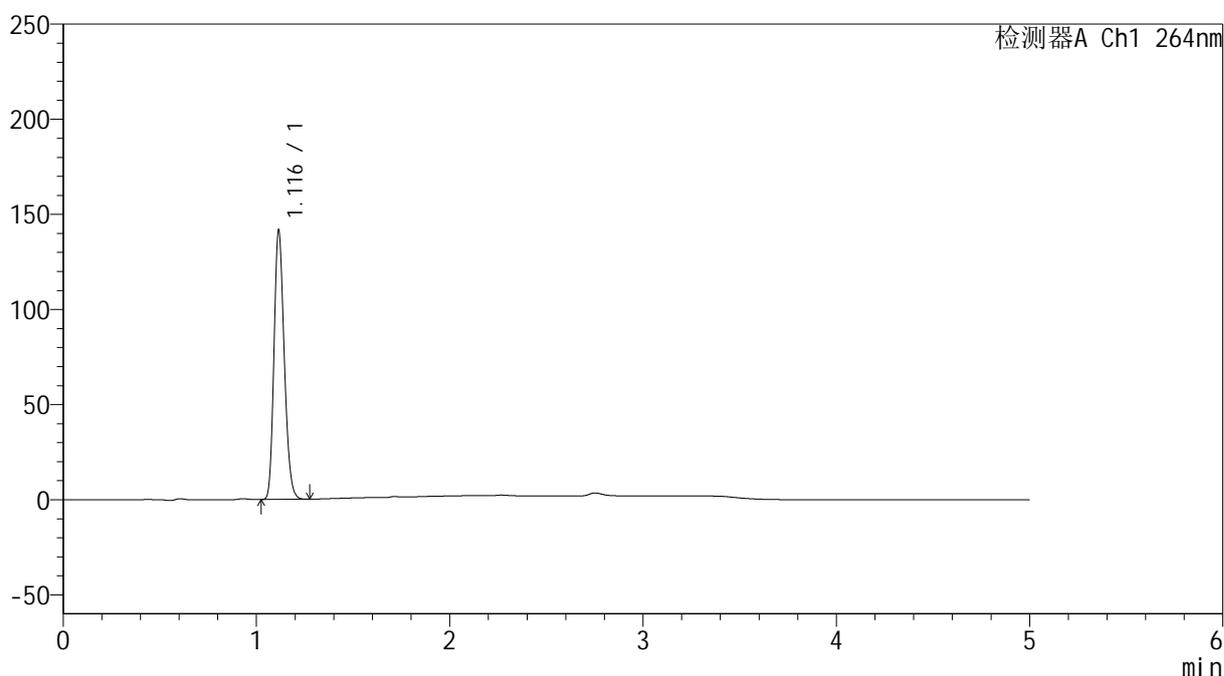
图94 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-443-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:32:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	522562	140832	100.000	2095	1.206	--
总计		522562	140832	100.000			

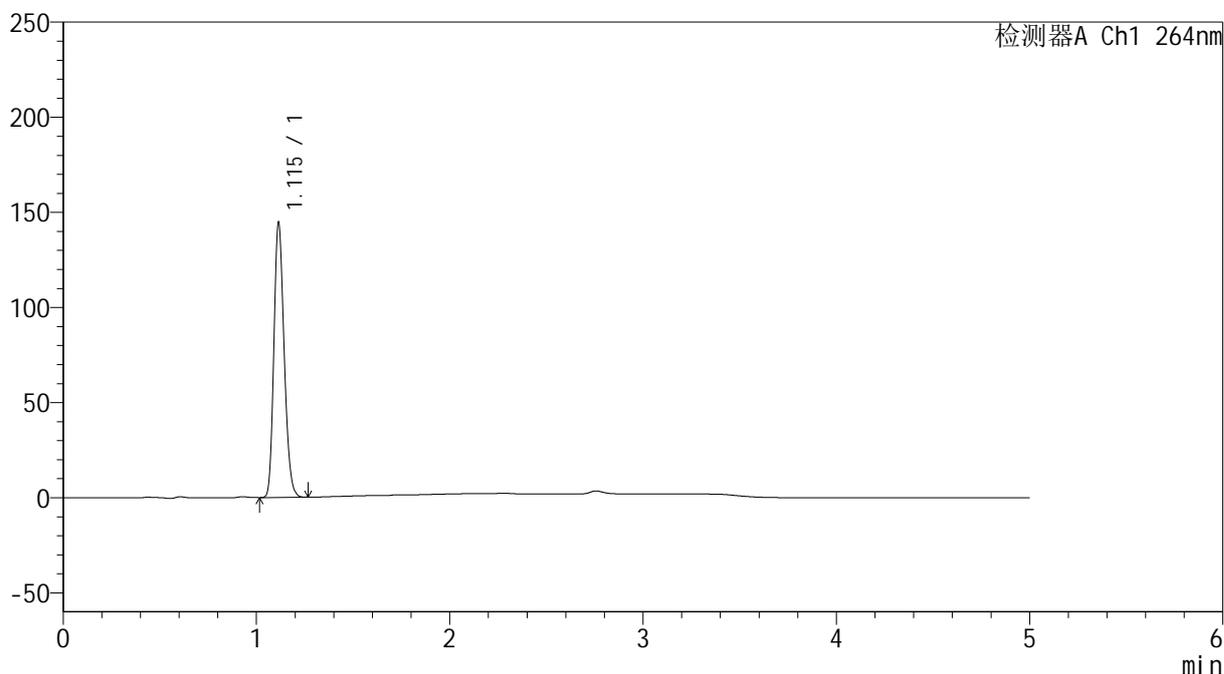
图95 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-444-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:37:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	534276	144167	100.000	2091	1.206	--
总计		534276	144167	100.000			

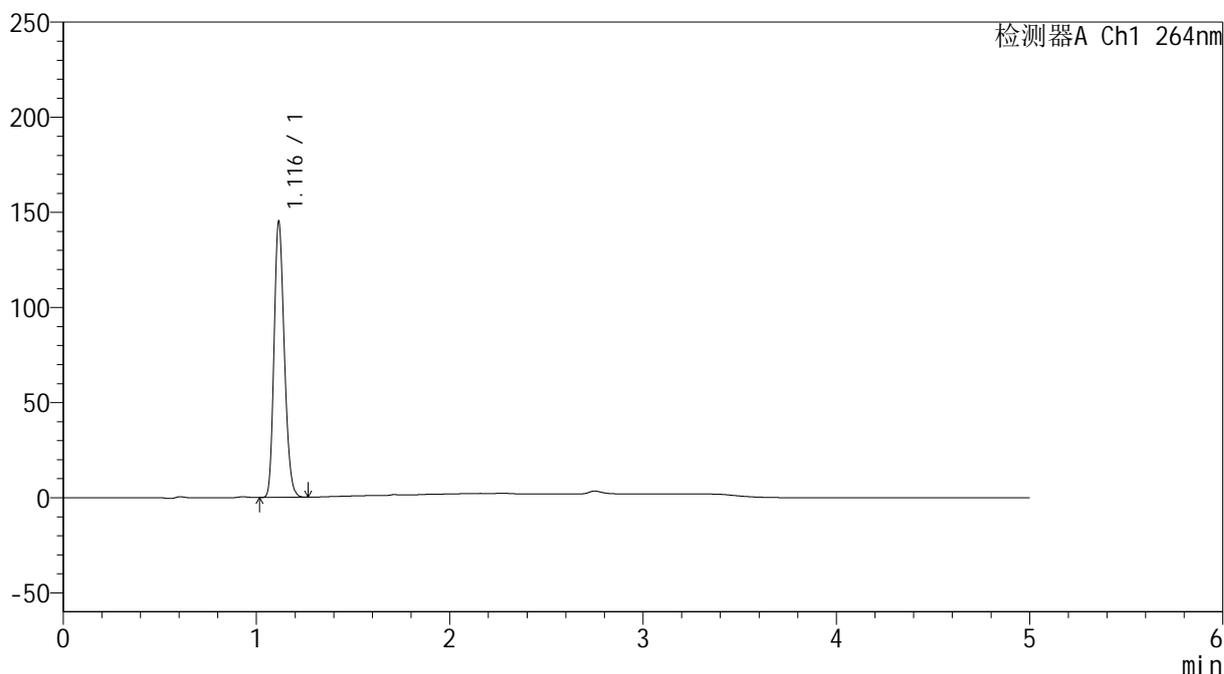
图96 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-445-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:43:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

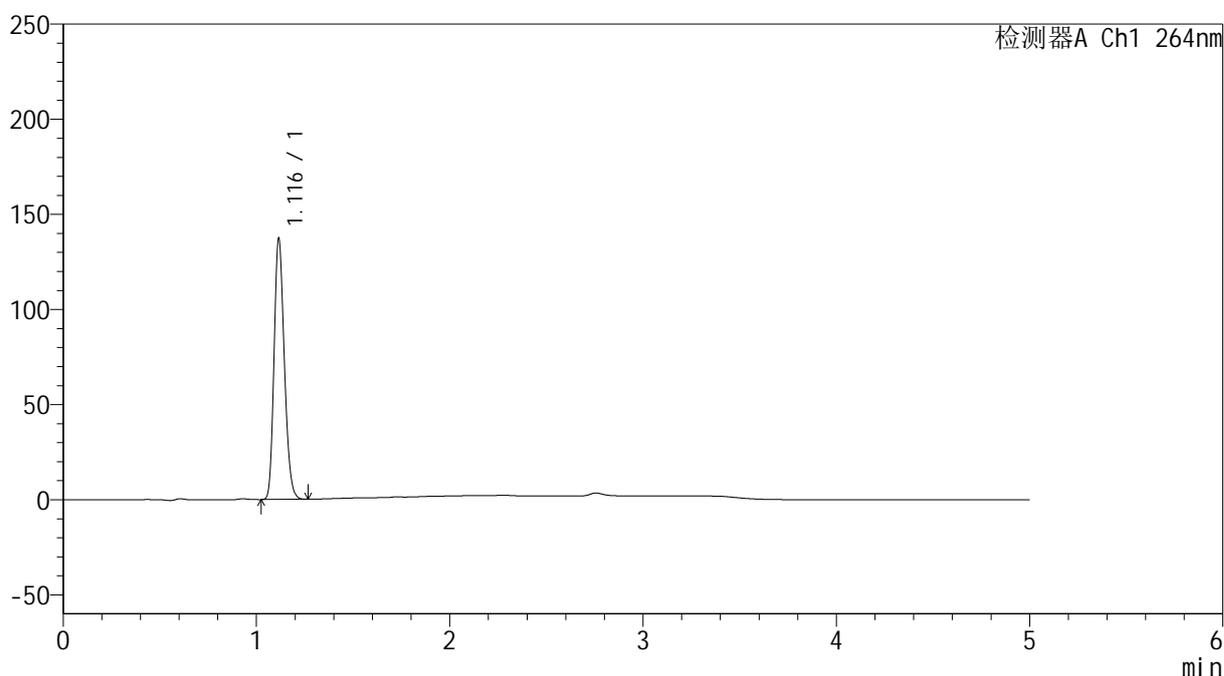
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	536016	144189	100.000	2096	1.207	--
总计		536016	144189	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-446-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:48:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	507548	136442	100.000	2093	1.206	--
总计		507548	136442	100.000			

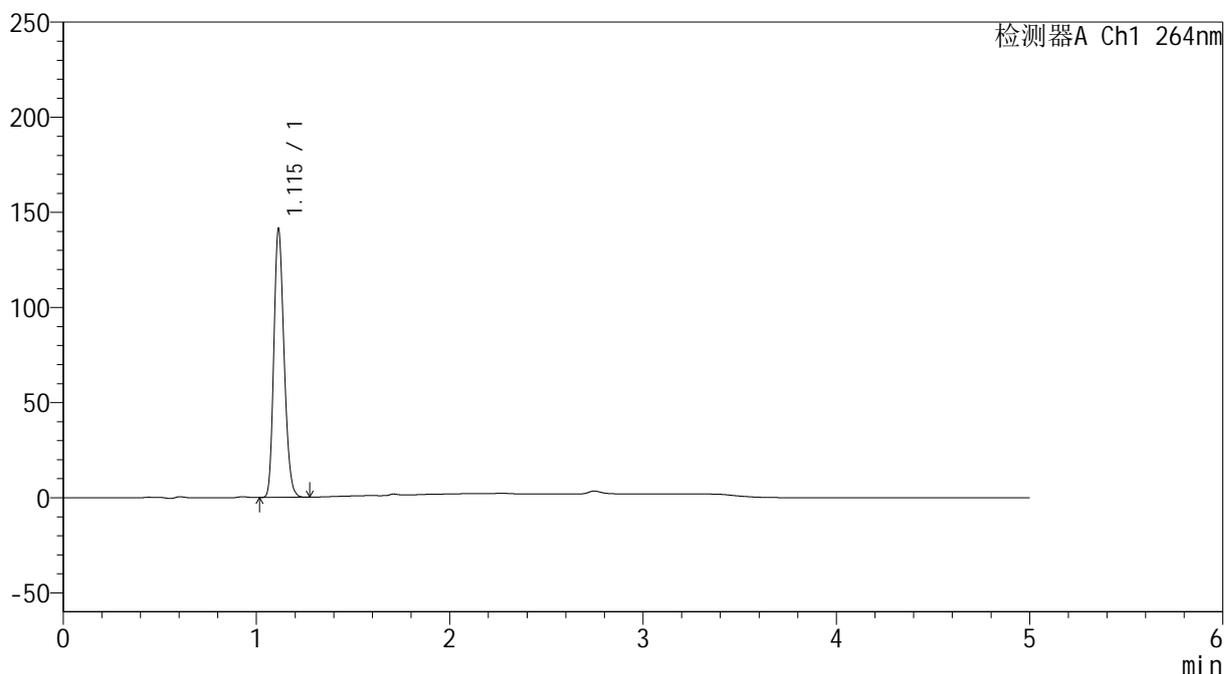
图98 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-447-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:53:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	520718	140882	100.000	2096	1.205	--
总计		520718	140882	100.000			

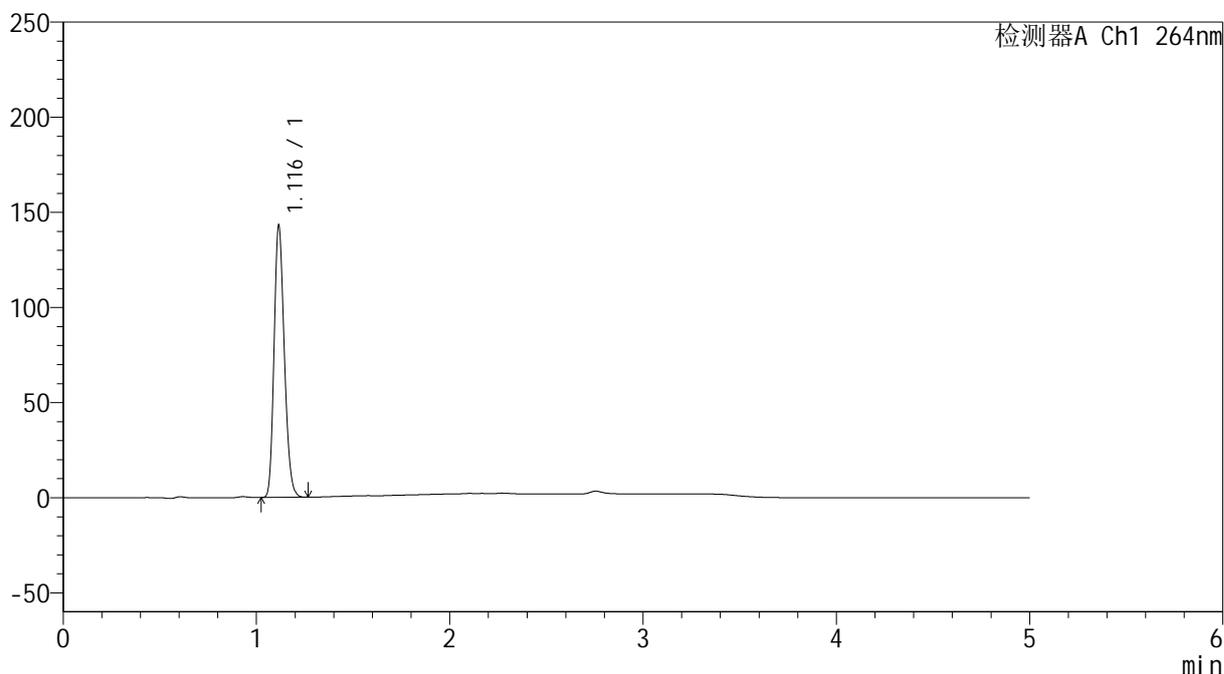
图99 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-448-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 21:59:20 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

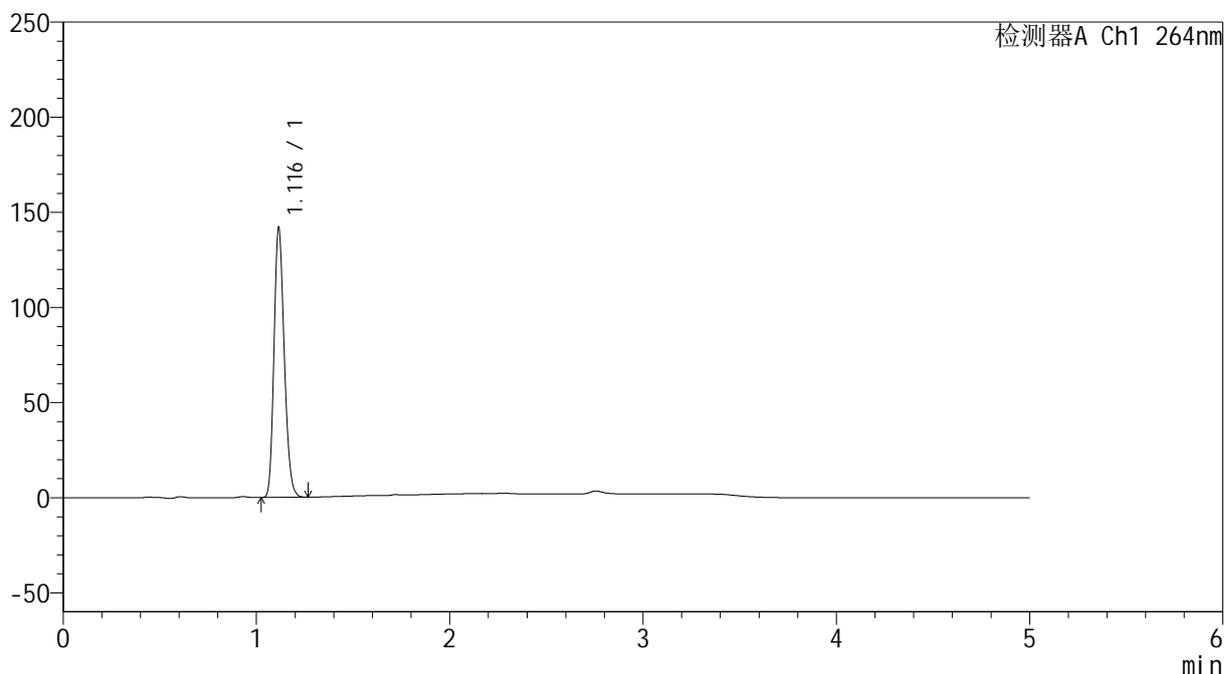
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	528501	142078	100.000	2094	1.207	--
总计		528501	142078	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-449-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:04:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	524279	141166	100.000	2092	1.206	--
总计		524279	141166	100.000			

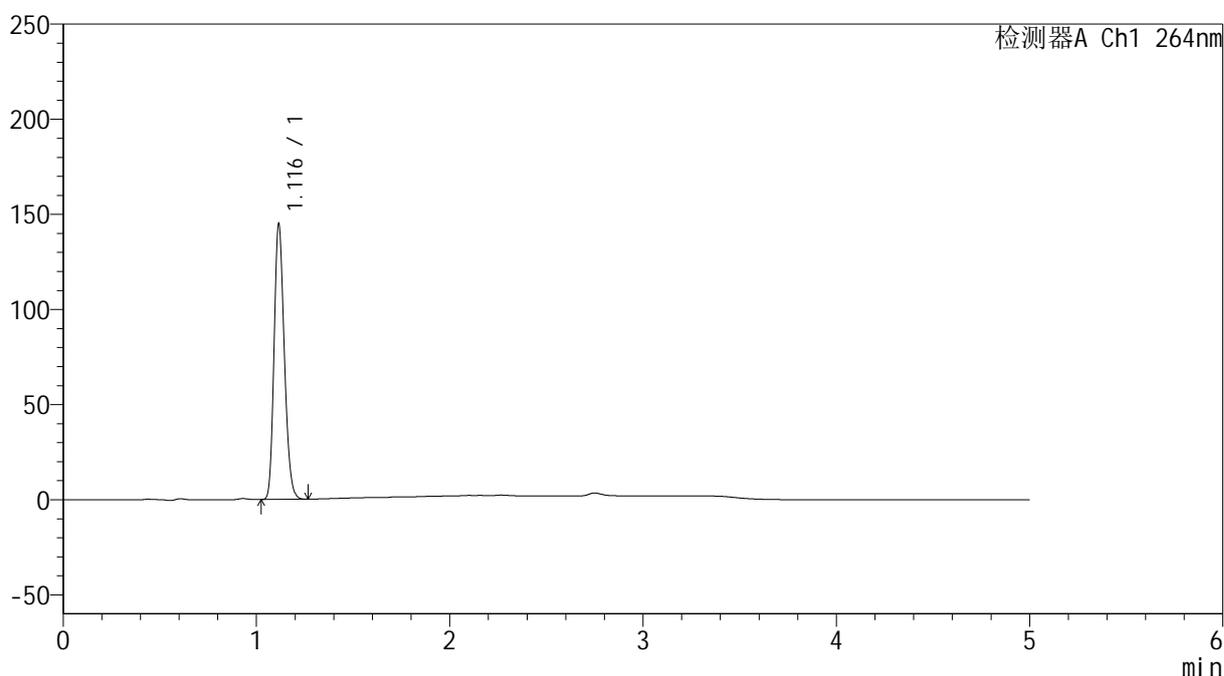
图101 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-450-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:10:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

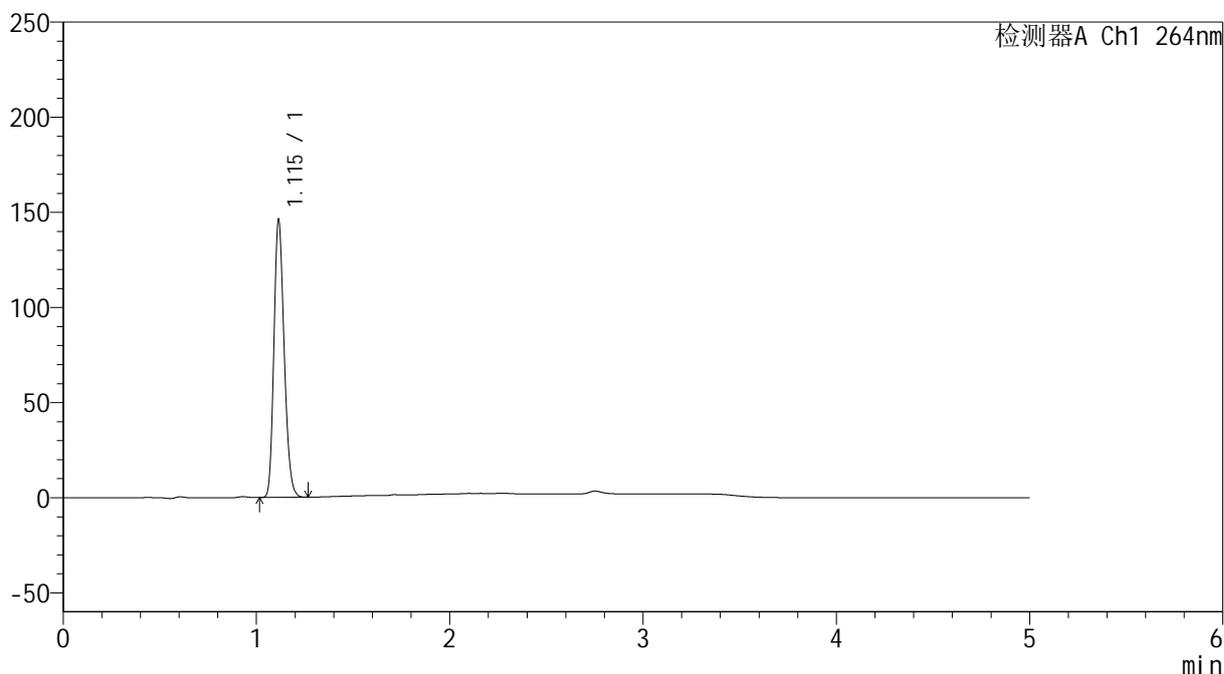
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	534782	143978	100.000	2098	1.207	--
总计		534782	143978	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-451-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:15:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	538644	145505	100.000	2096	1.206	--
总计		538644	145505	100.000			

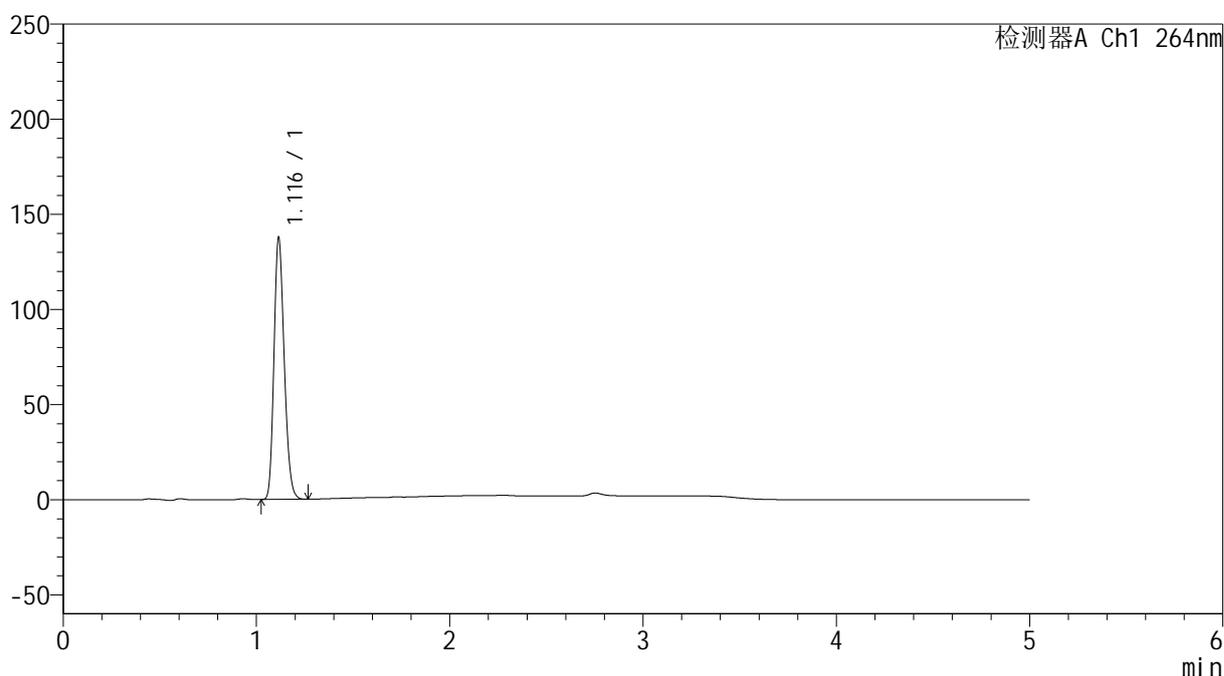
图103 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-452-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:20:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:51:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	508129	137043	100.000	2097	1.206	--
总计		508129	137043	100.000			

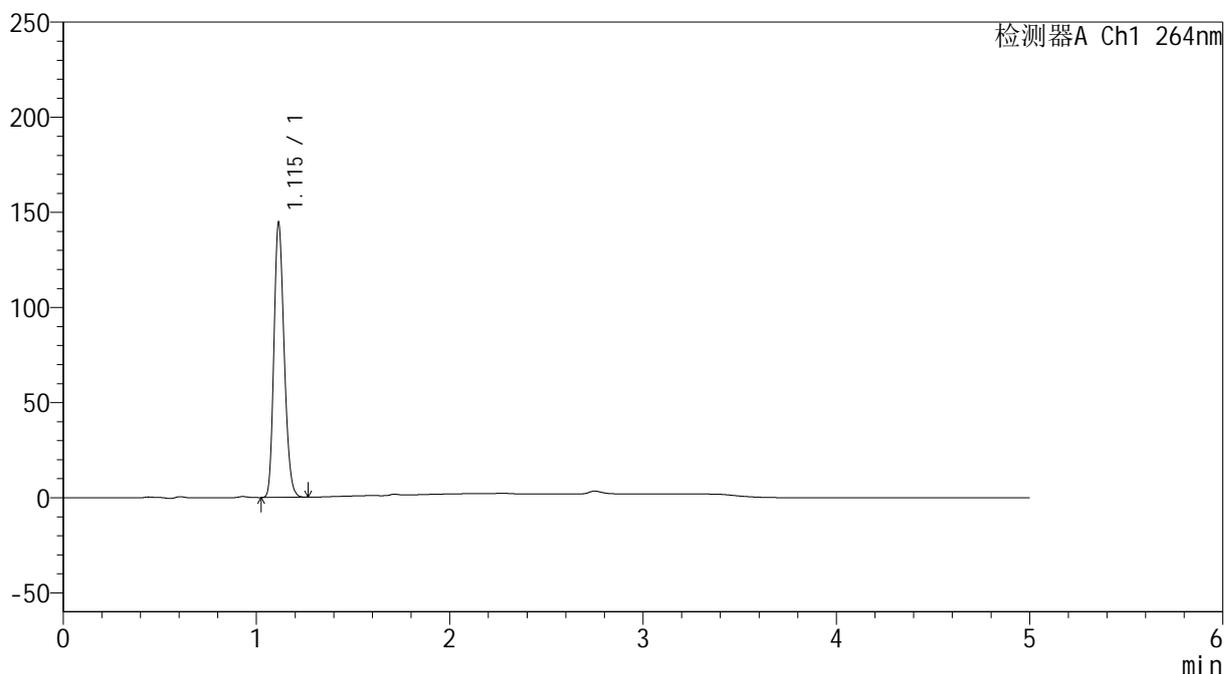
图104 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-浆法-50转-60min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-453-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:26:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

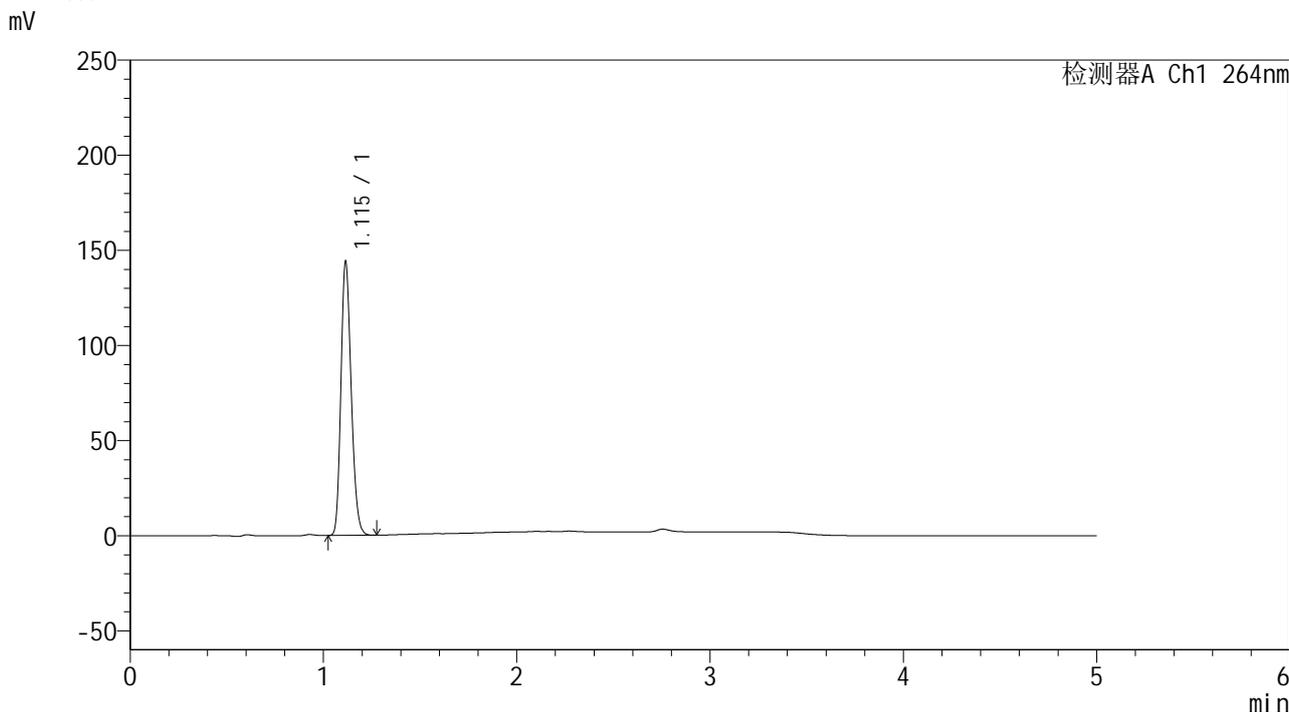
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	532825	143975	100.000	2096	1.206	--
总计		532825	143975	100.000			

图105 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-454-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-17
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:31:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	532509	143517	100.000	2090	1.206	--
总计		532509	143517	100.000			

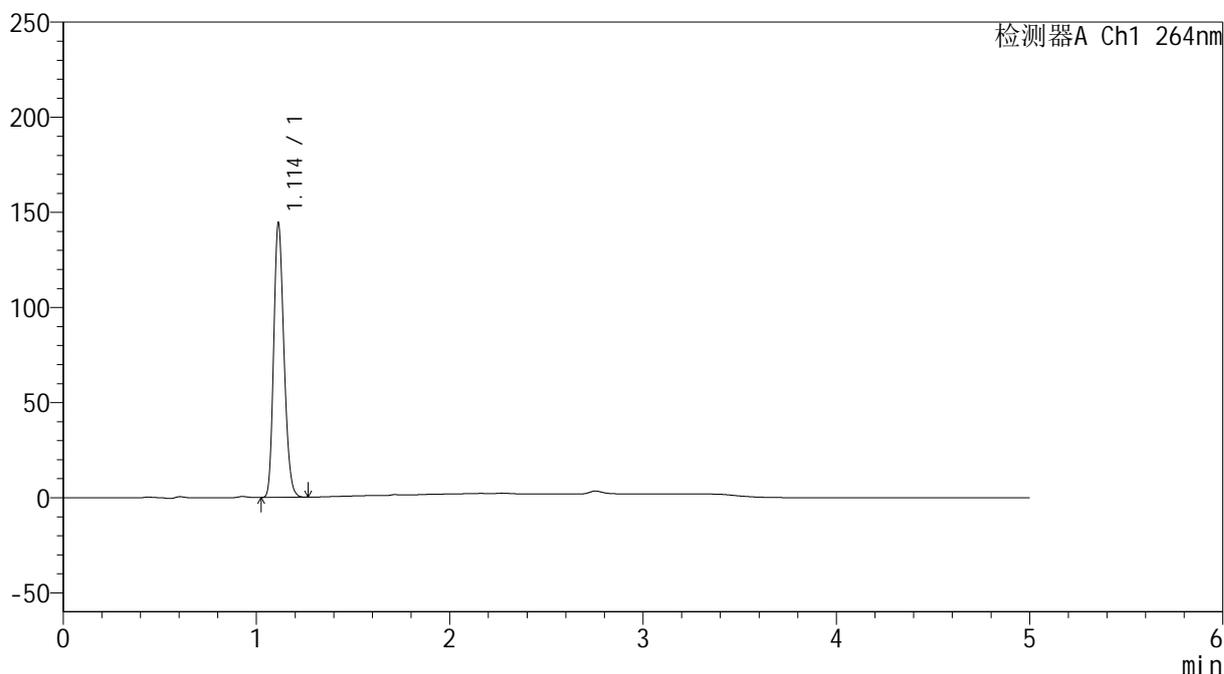
图106 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-455-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:37:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	532811	144149	100.000	2089	1.205	--
总计		532811	144149	100.000			

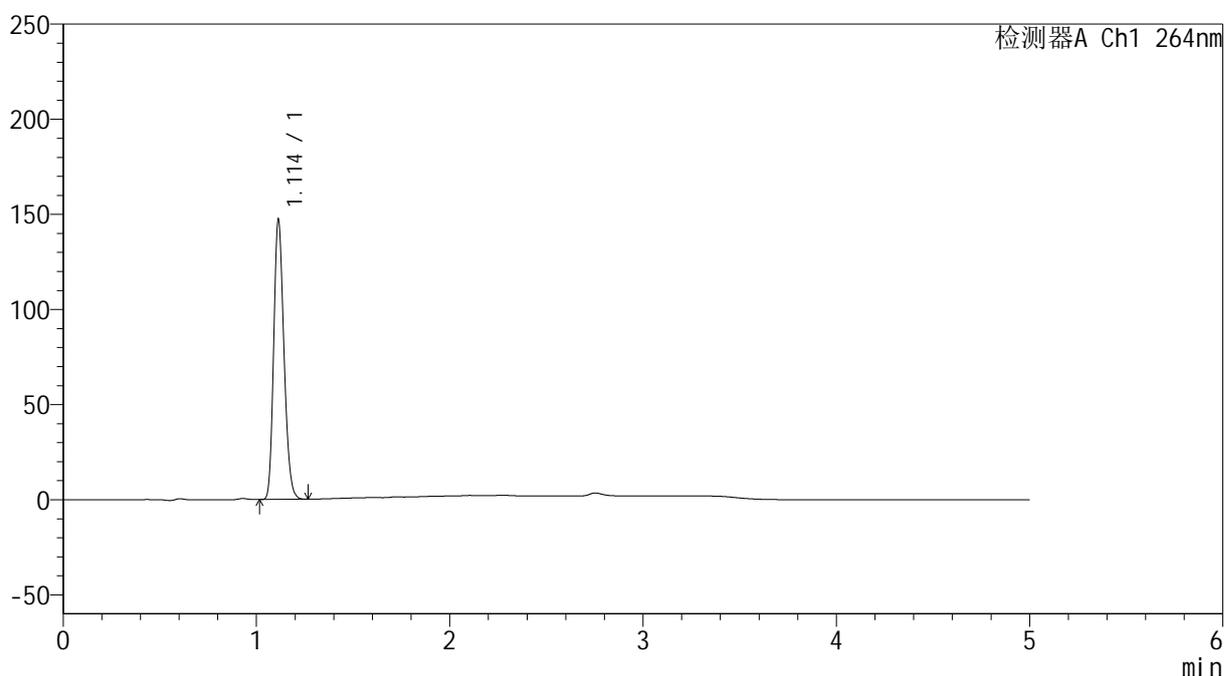
图107 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-456-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:42:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.114	543873	147075	100.000	2089	1.205	--
总计		543873	147075	100.000			

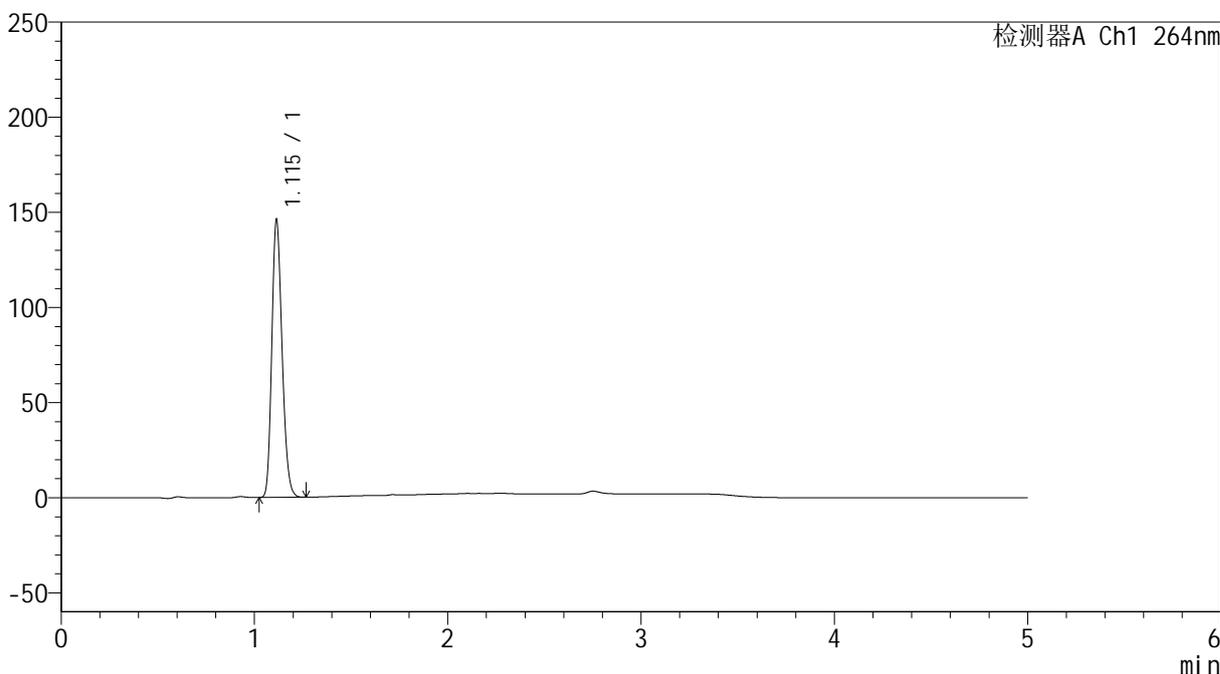
图108 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-457-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-44
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:48:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	539501	145775	100.000	2090	1.205	--
总计		539501	145775	100.000			

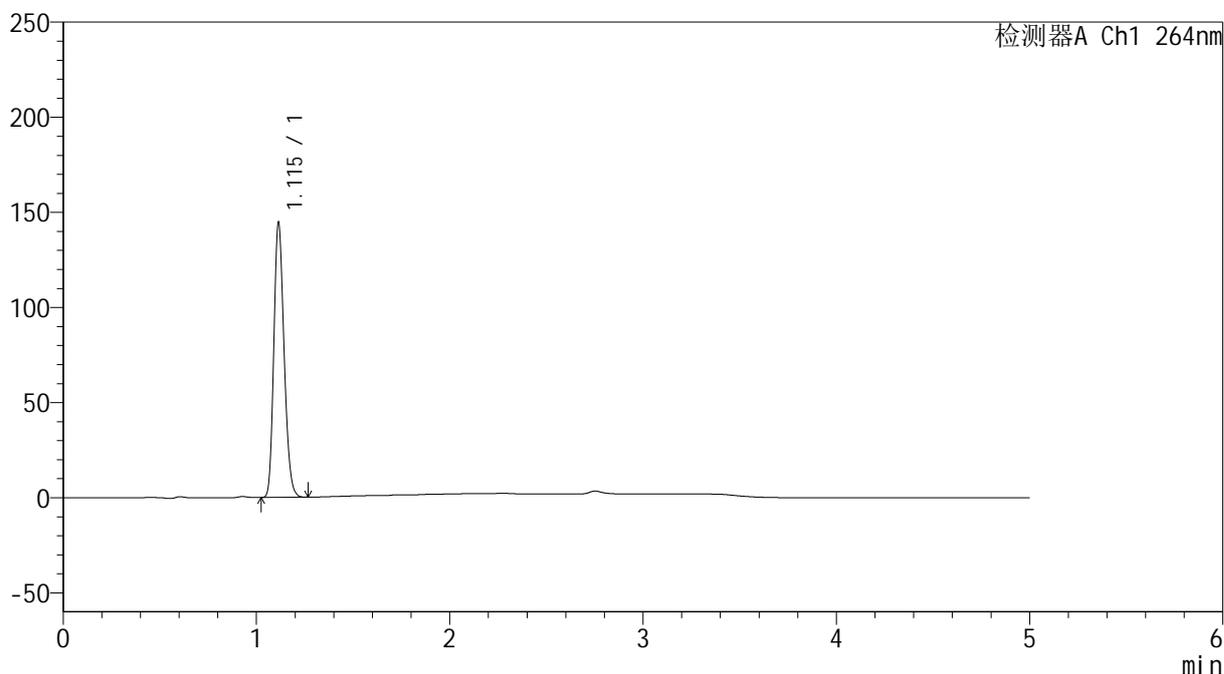
图109 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-458-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:53:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	533901	144241	100.000	2090	1.205	--
总计		533901	144241	100.000			

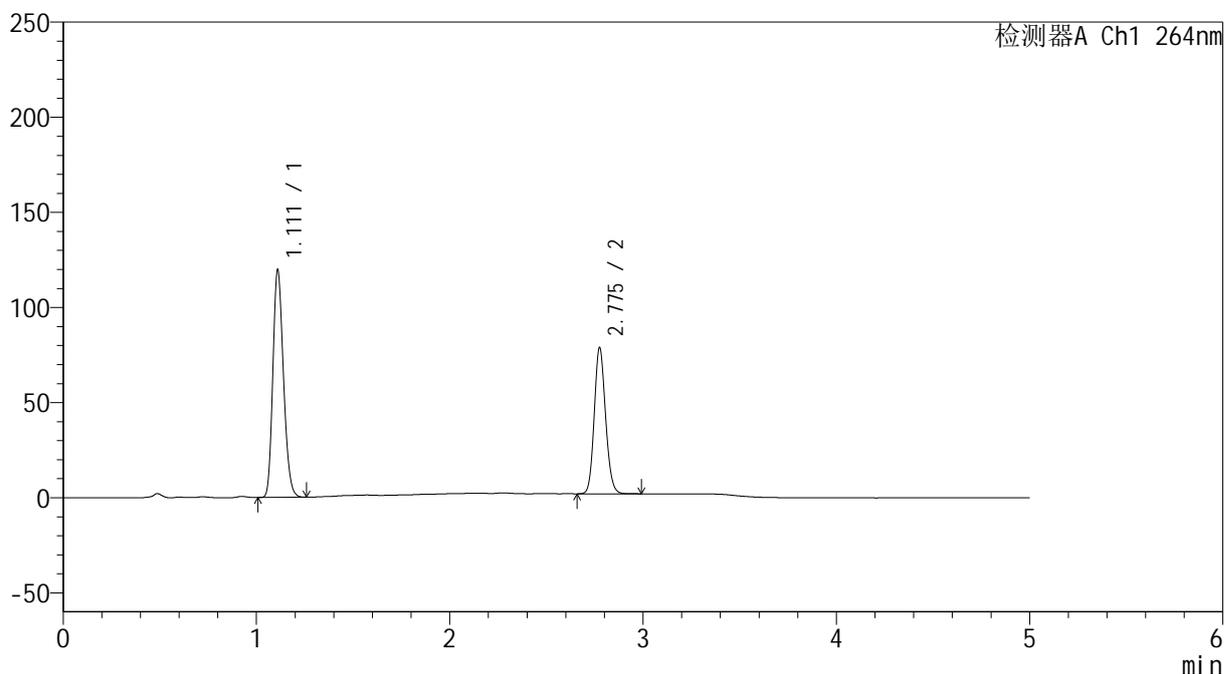
图110 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-459-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 22:58:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:19 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	456611	118882	59.365	1944	1.203	--
2	2.775	312551	76356	40.635	10780	1.134	16.027
总计		769162	195238	100.000			

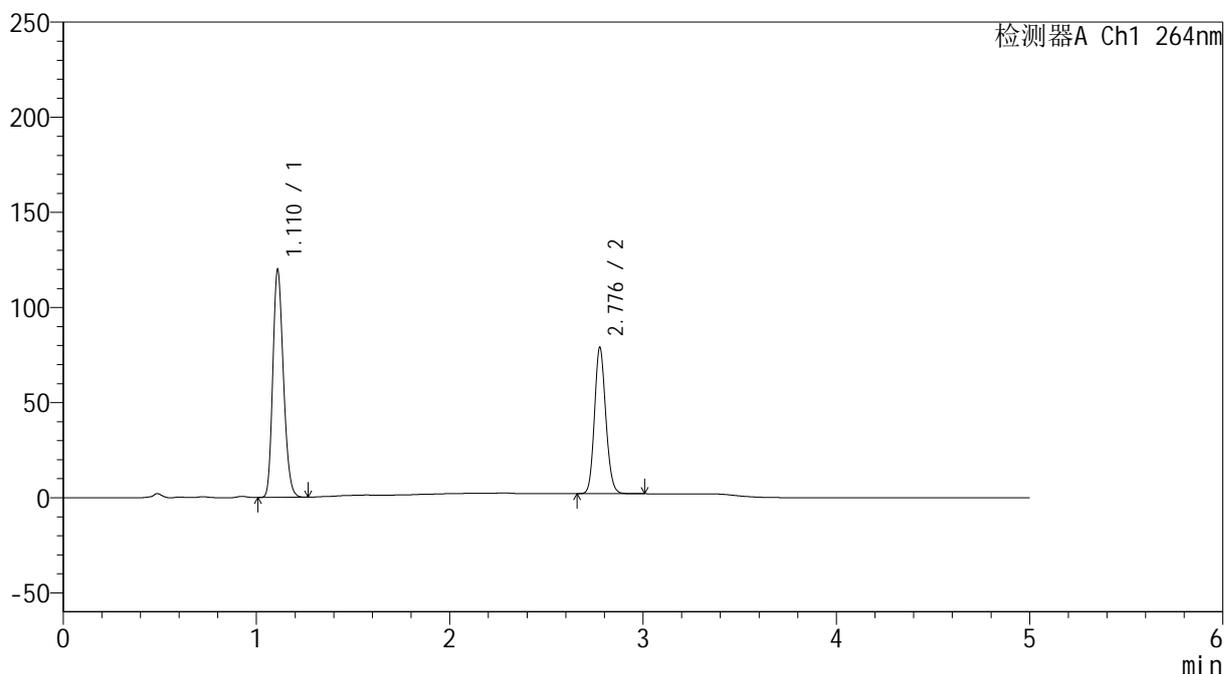
图111 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-460-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH1.2jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:04:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:22 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.110	456657	118753	59.356	1943	1.204	--
2	2.776	312693	76026	40.644	10813	1.134	16.052
总计		769349	194779	100.000			

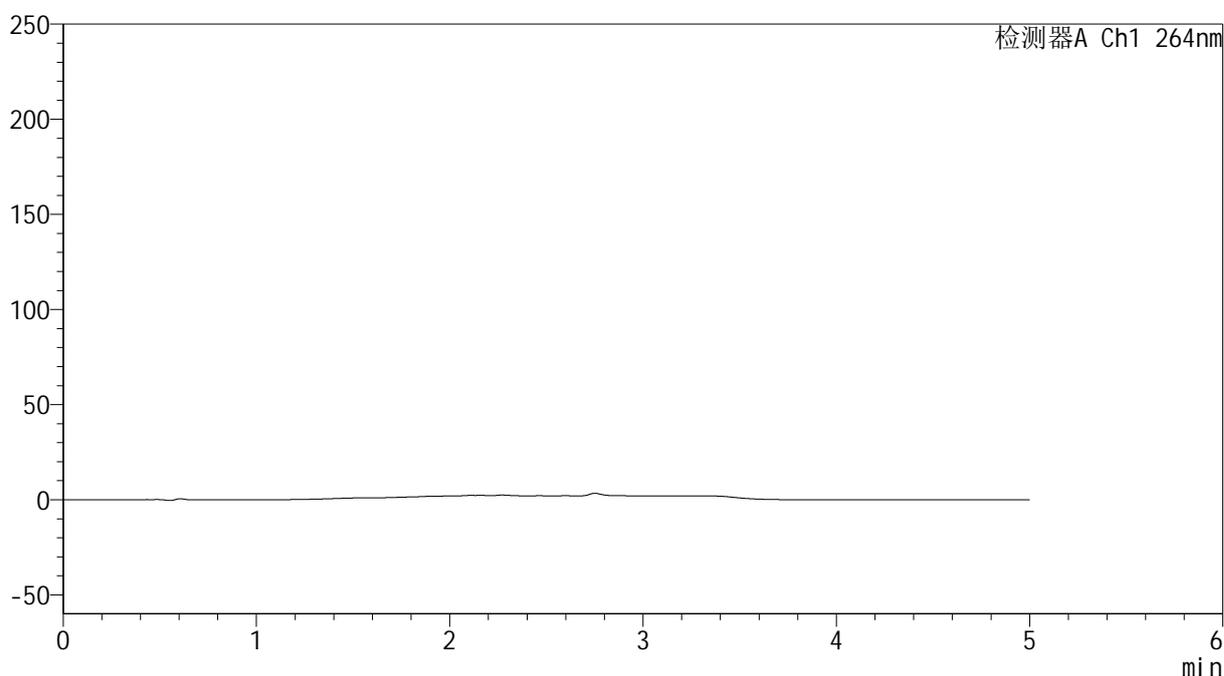
图112 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH1.2介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-461-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:09:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

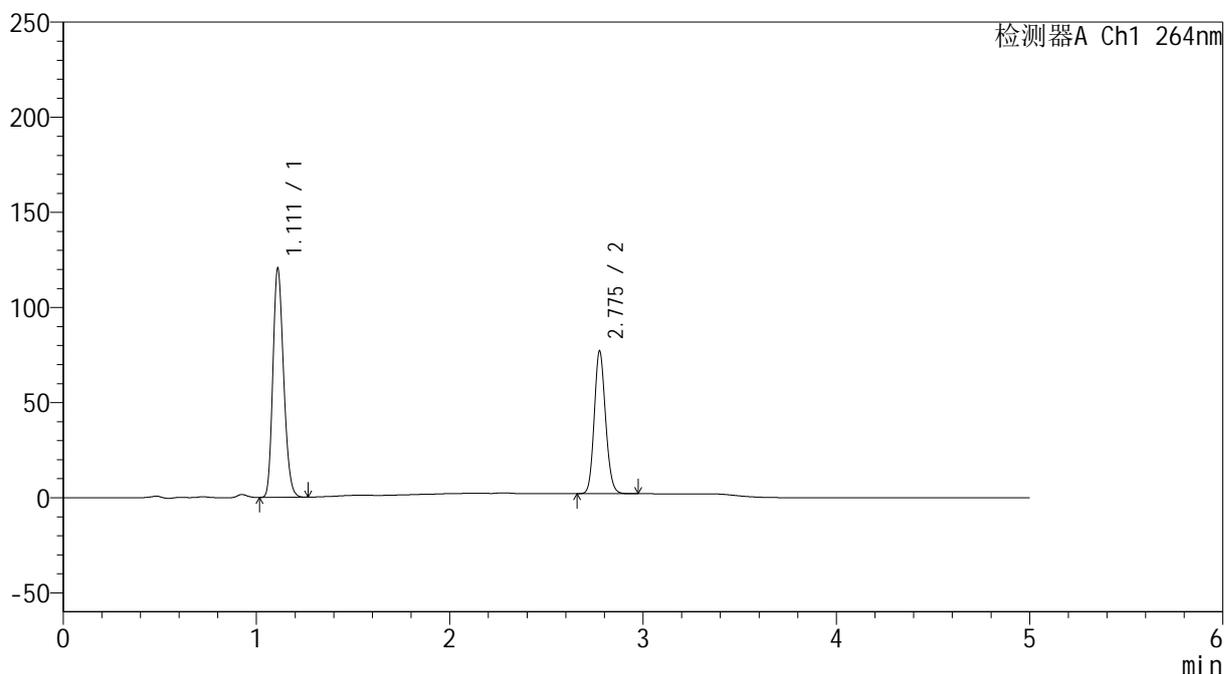
图113 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-462-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:15:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

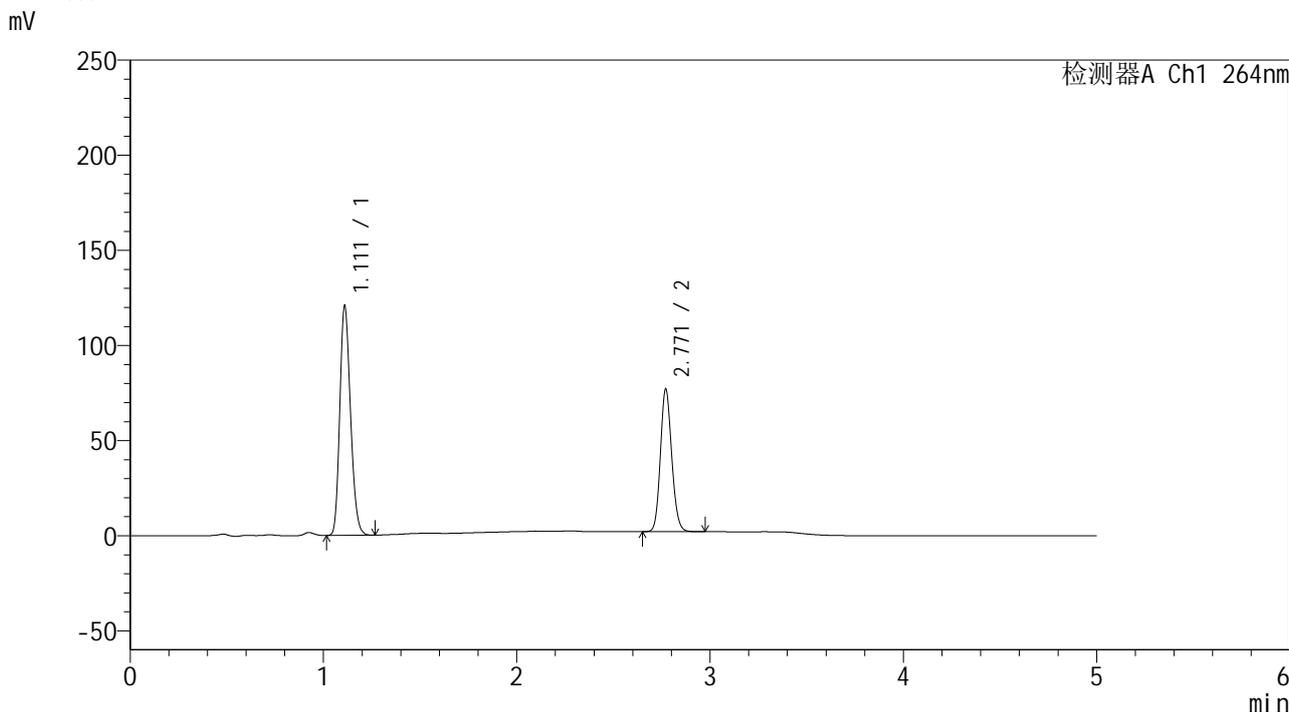
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	465350	119889	60.403	1895	1.202	--
2	2.775	305058	74528	39.597	10780	1.133	15.920
总计		770408	194418	100.000			

图114 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-463-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:20:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

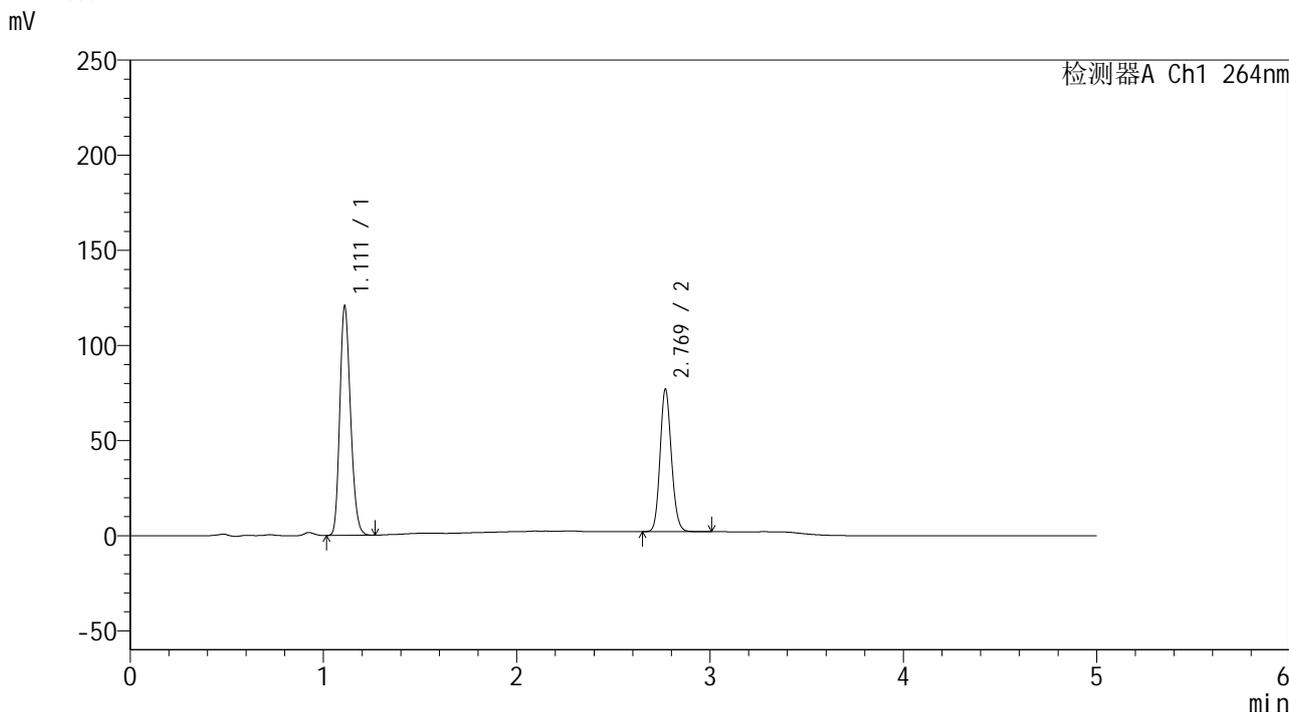
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	464915	119884	60.402	1906	1.201	--
2	2.771	304791	74909	39.598	10750	1.130	15.911
总计		769706	194793	100.000			

图115 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-464-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:25:55 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	464966	119762	60.382	1898	1.202	--
2	2.769	305077	74474	39.618	10720	1.132	15.870
总计		770043	194236	100.000			

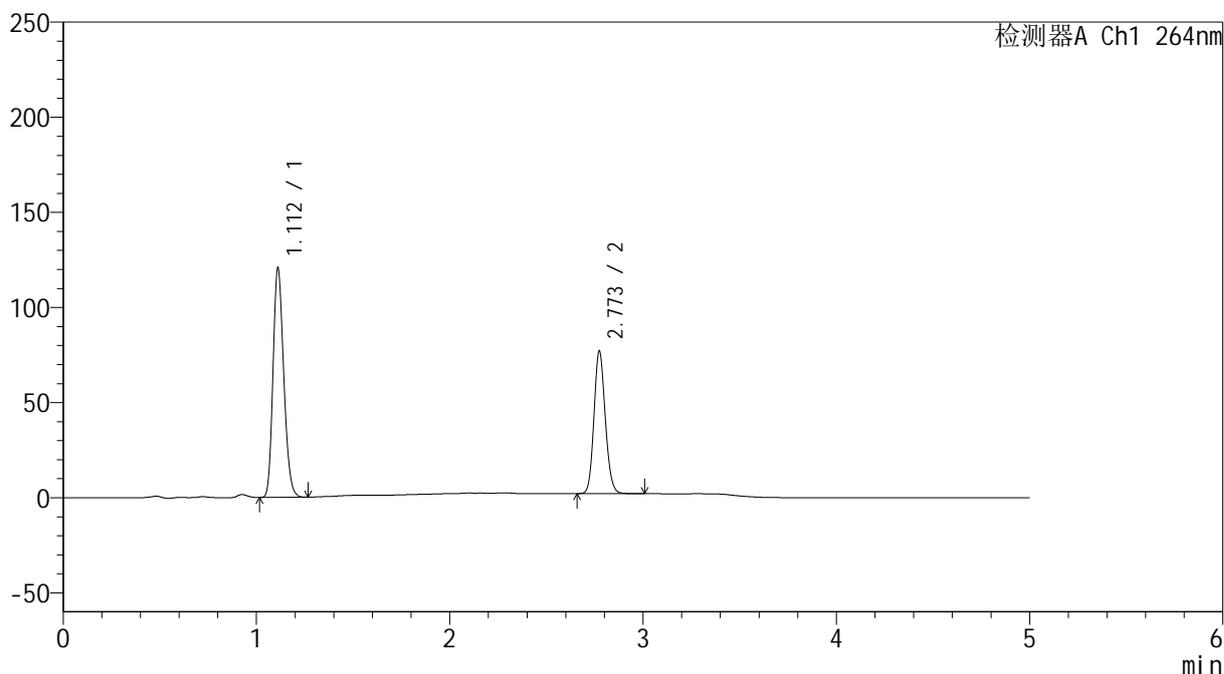
图116 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-465-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:31:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	465090	120266	60.383	1904	1.201	--
2	2.773	305142	74906	39.617	10779	1.133	15.918
总计		770232	195172	100.000			

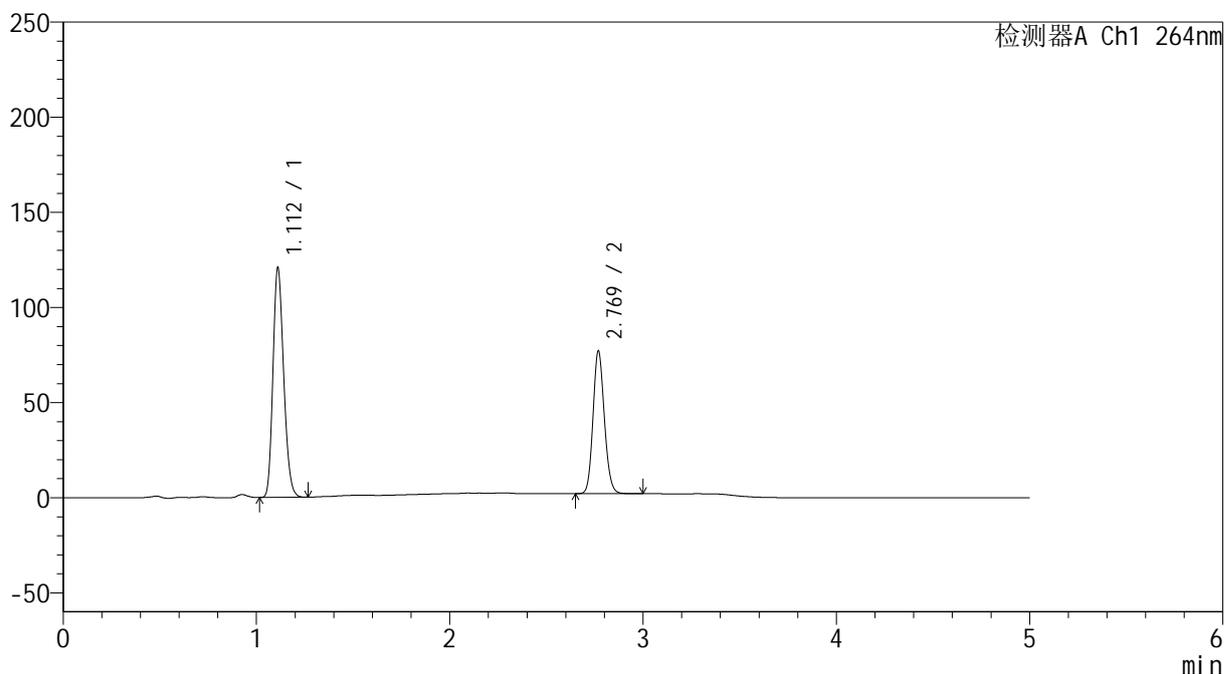
图117 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-466-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:36:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	465602	120348	60.383	1906	1.200	--
2	2.769	305480	74531	39.617	10735	1.132	15.878
总计		771081	194879	100.000			

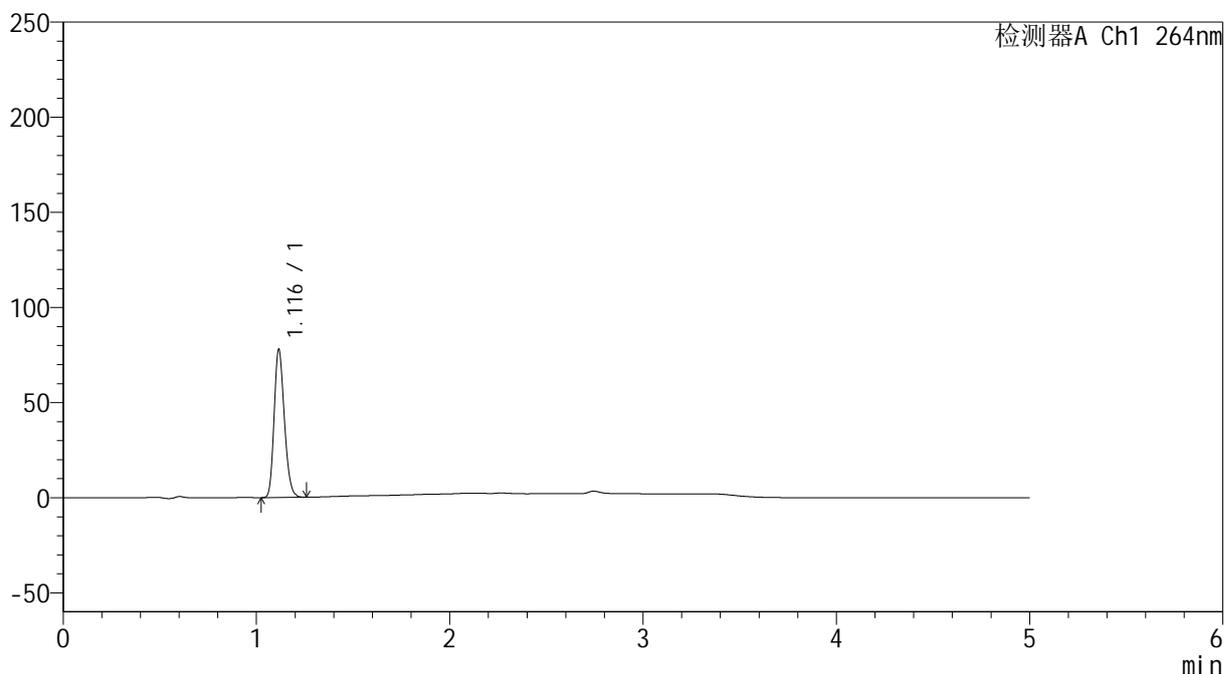
图118 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-467-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:42:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

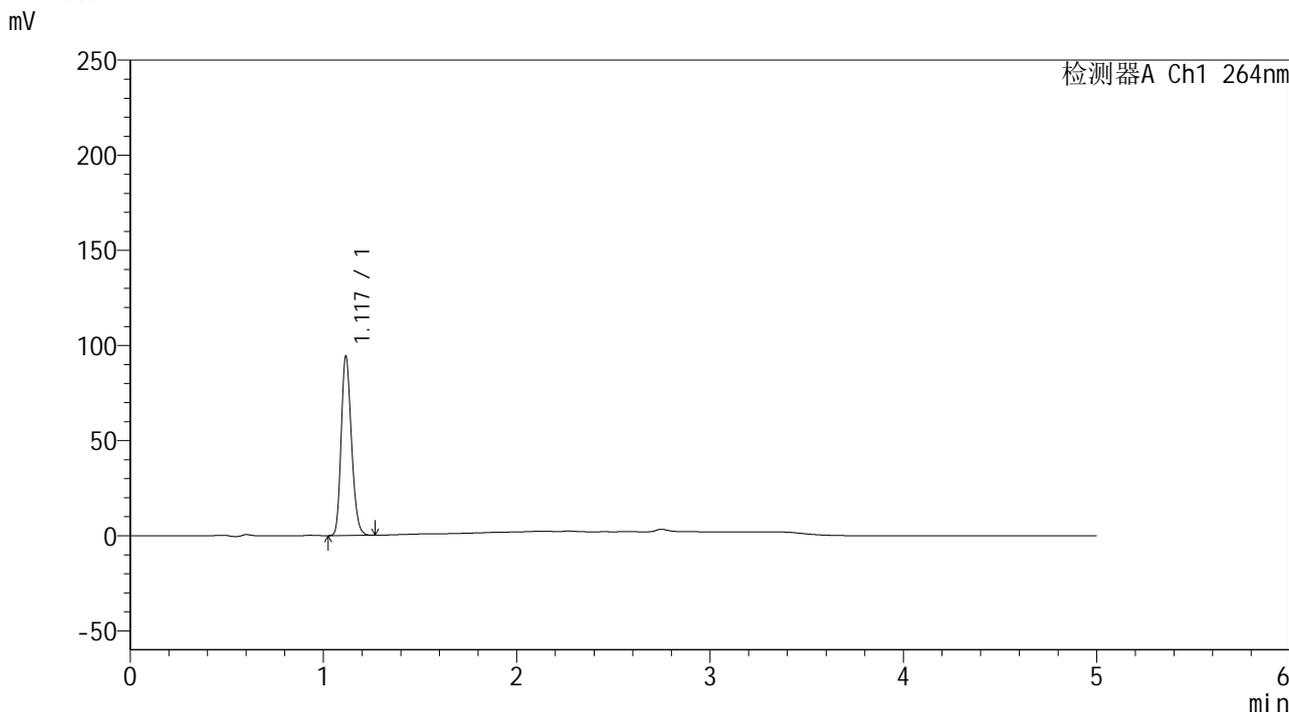
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	287015	77254	100.000	2101	1.207	--
总计		287015	77254	100.000			

图119 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-468-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:47:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

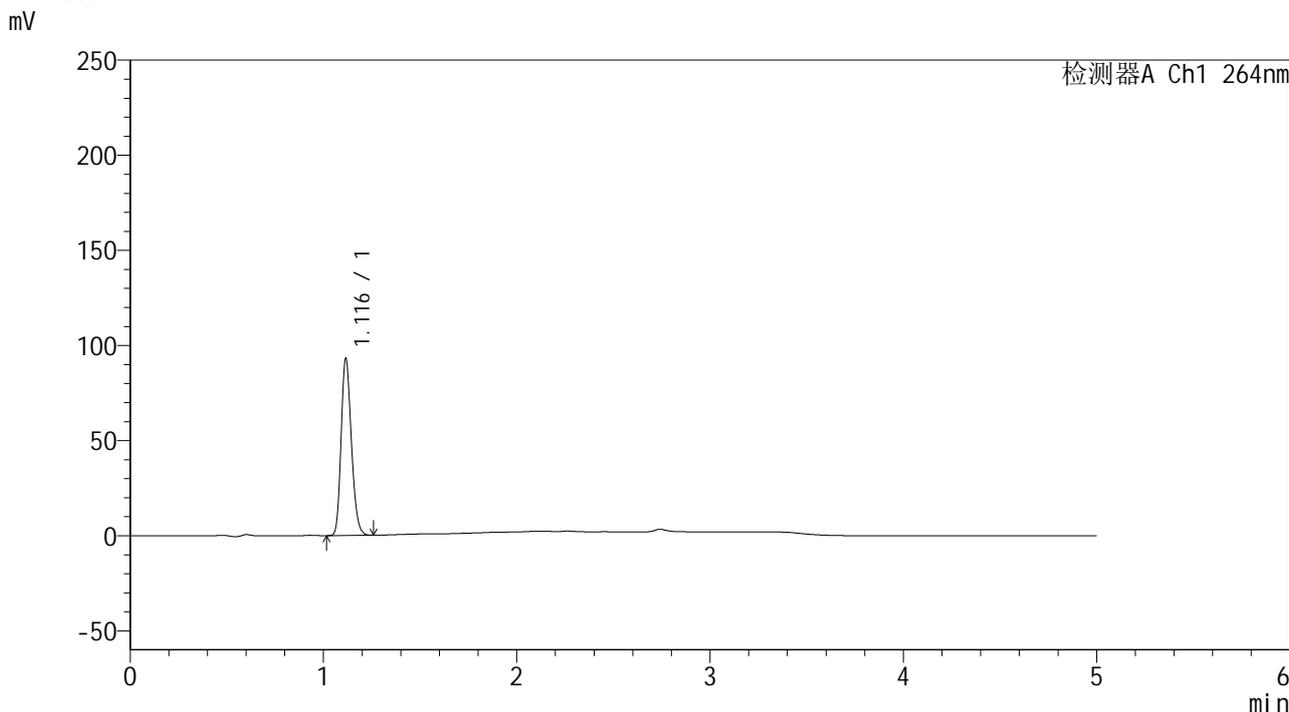
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	348895	93405	100.000	2089	1.207	--
总计		348895	93405	100.000			

图120 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-469-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:52:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	343484	92389	100.000	2102	1.207	--
总计		343484	92389	100.000			

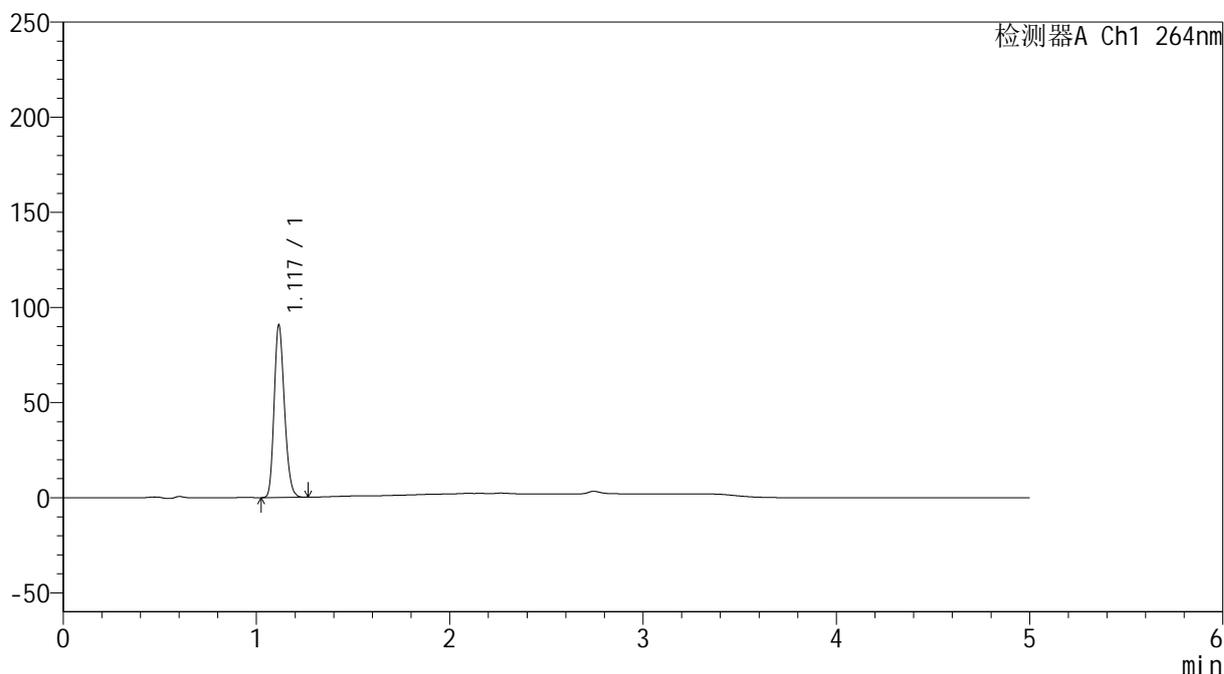
图121 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-470-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/07 23:58:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	335264	89911	100.000	2097	1.207	--
总计		335264	89911	100.000			

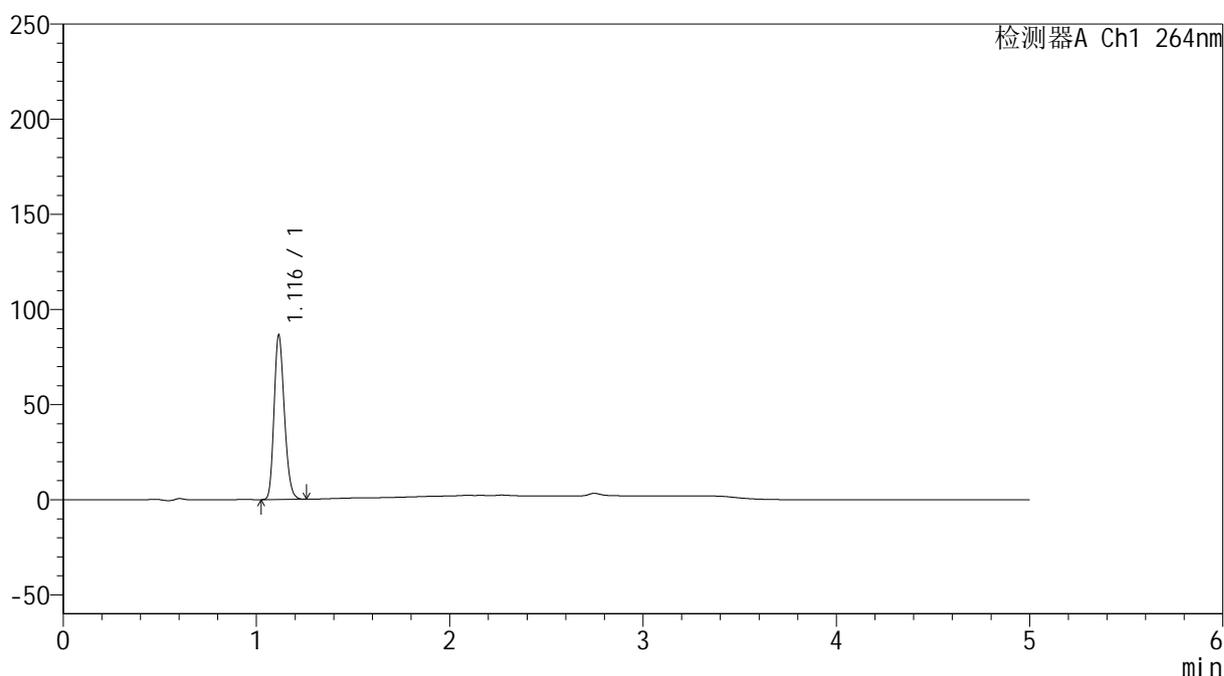
图122 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-471-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:03:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

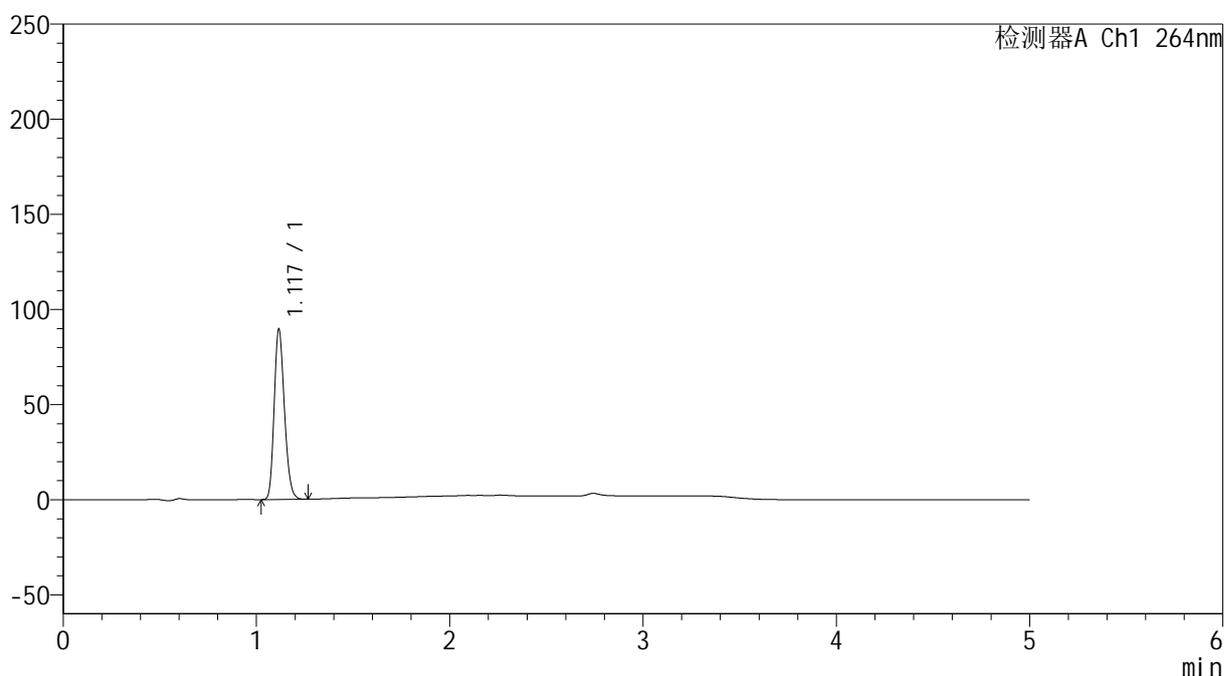
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	320104	85939	100.000	2091	1.206	--
总计		320104	85939	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-472-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:08:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

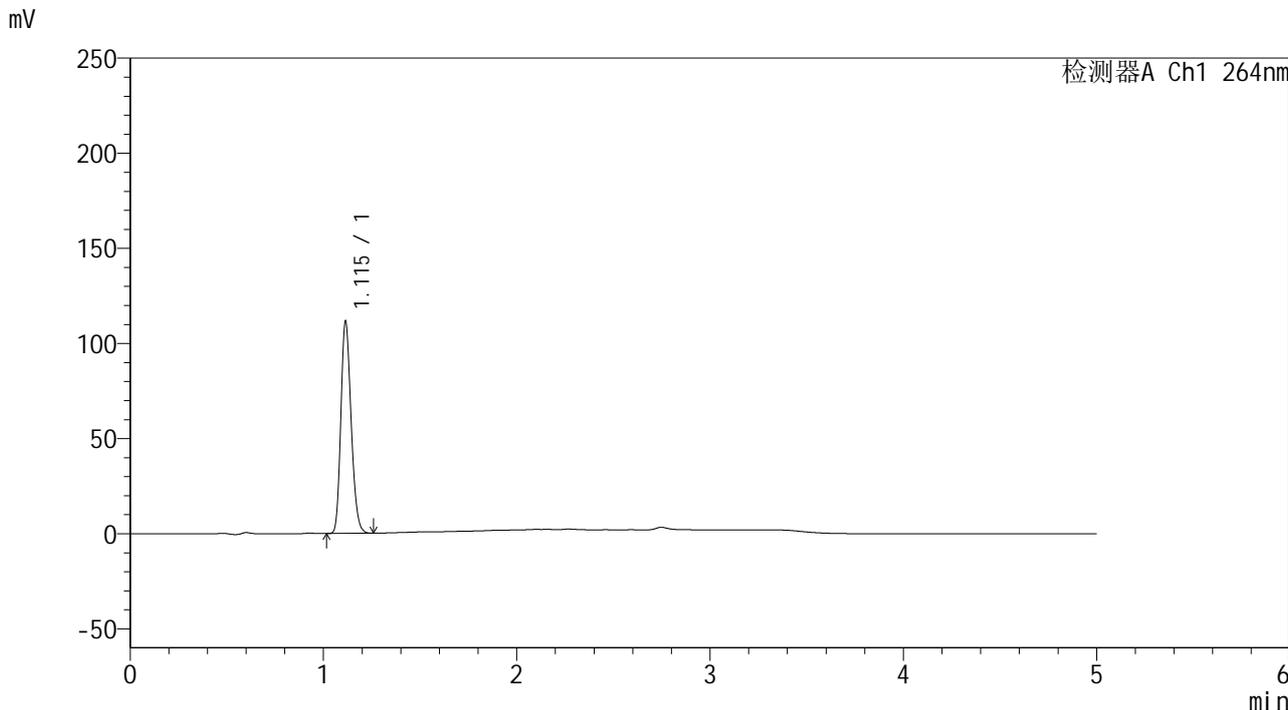
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	330473	88823	100.000	2102	1.207	--
总计		330473	88823	100.000			

图124 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-473-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:14:19 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:52:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

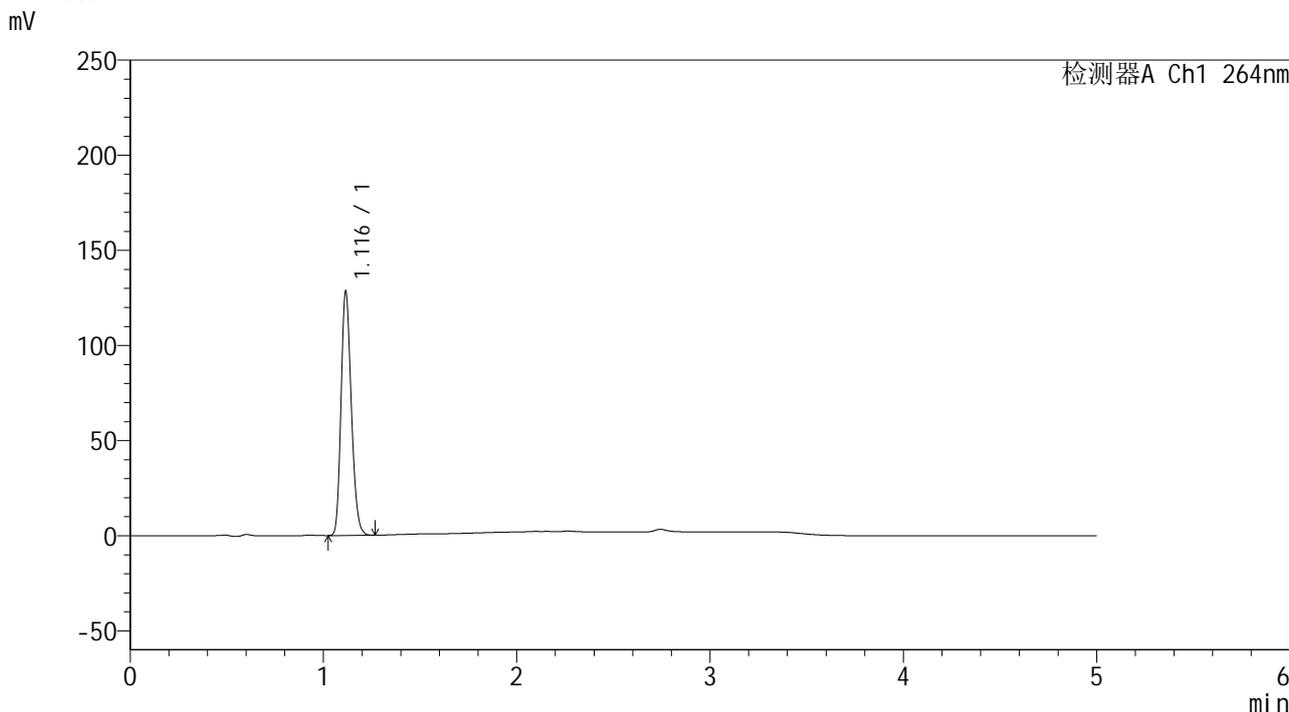
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	412107	111311	100.000	2090	1.205	--
总计		412107	111311	100.000			

图125 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-474-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:19:42 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:01 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	473944	127531	100.000	2095	1.206	--
总计		473944	127531	100.000			

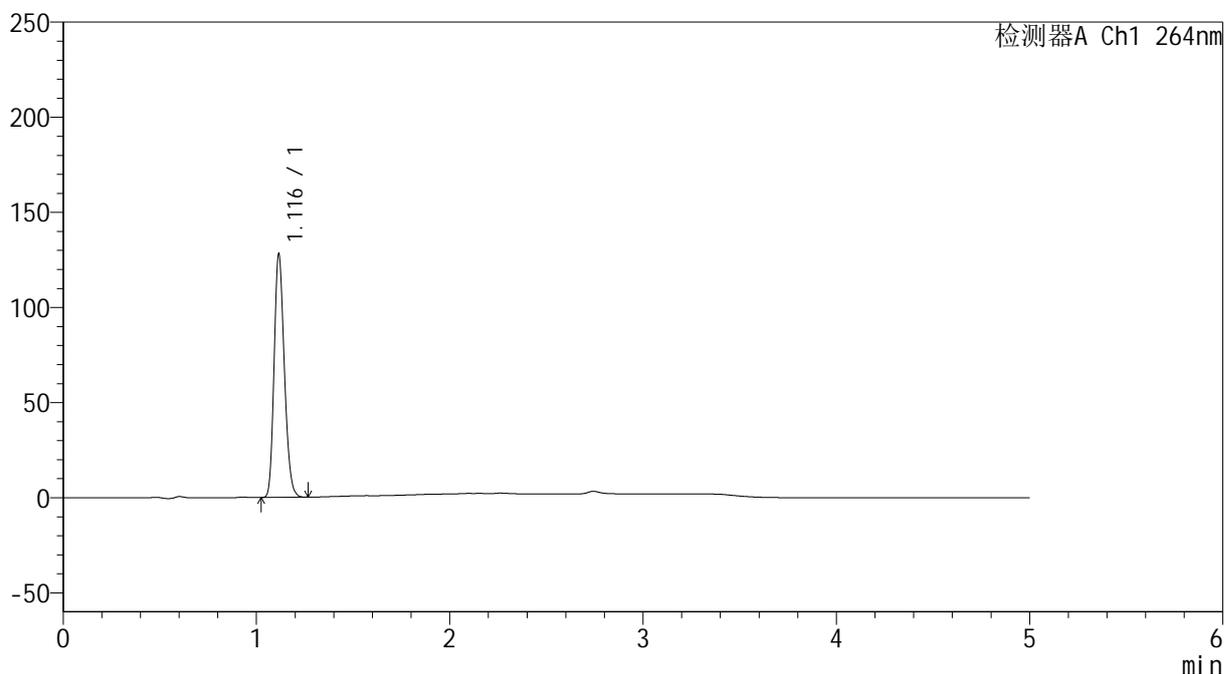
图126 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-475-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:25:05 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	472514	127074	100.000	2100	1.207	--
总计		472514	127074	100.000			

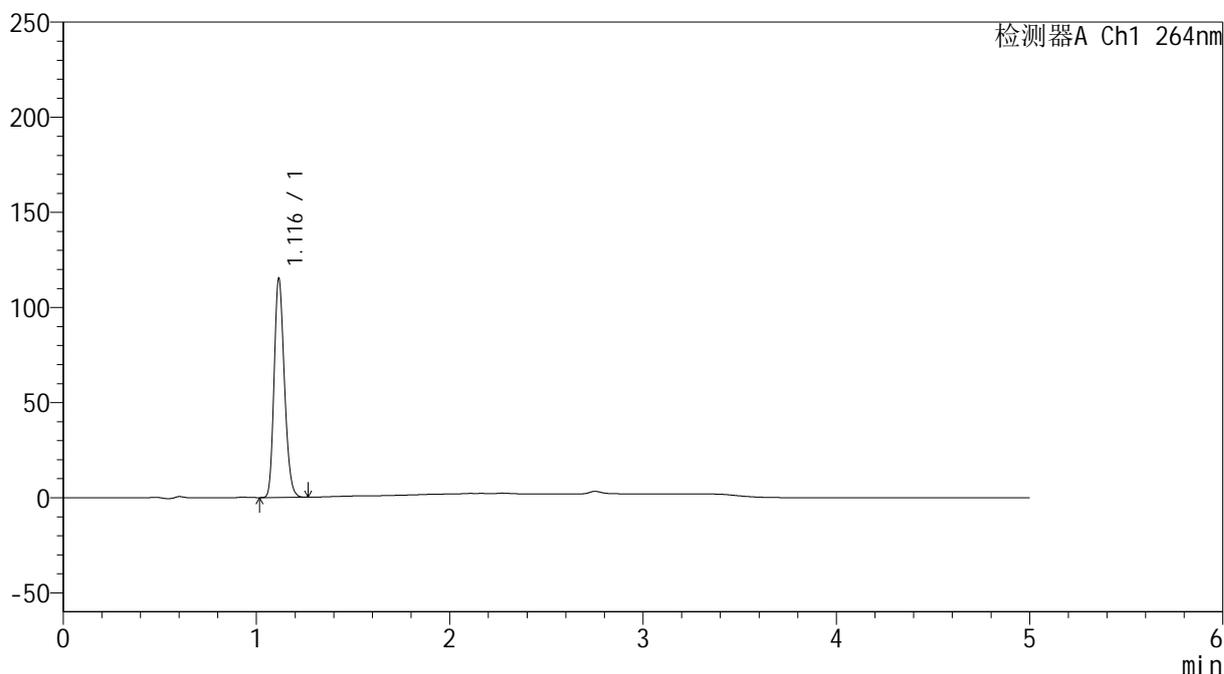
图127 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-476-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:30:27 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	426339	114306	100.000	2090	1.207	--
总计		426339	114306	100.000			

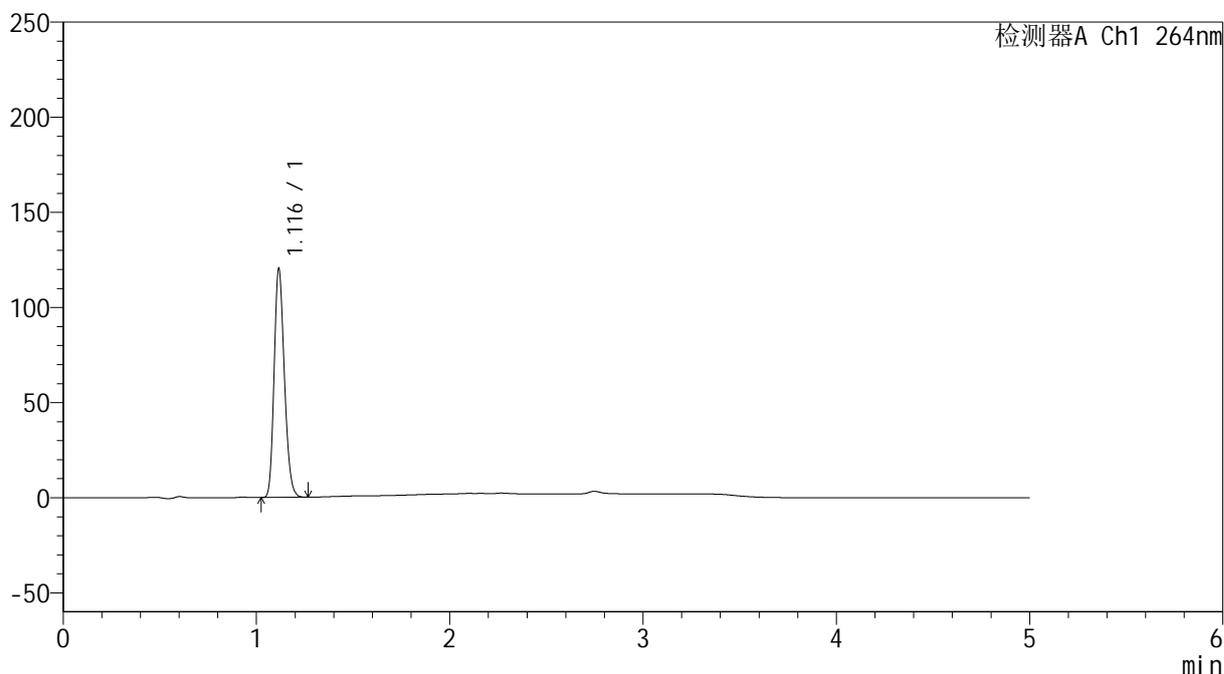
图128 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-477-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:35:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	444539	119422	100.000	2096	1.207	--
总计		444539	119422	100.000			

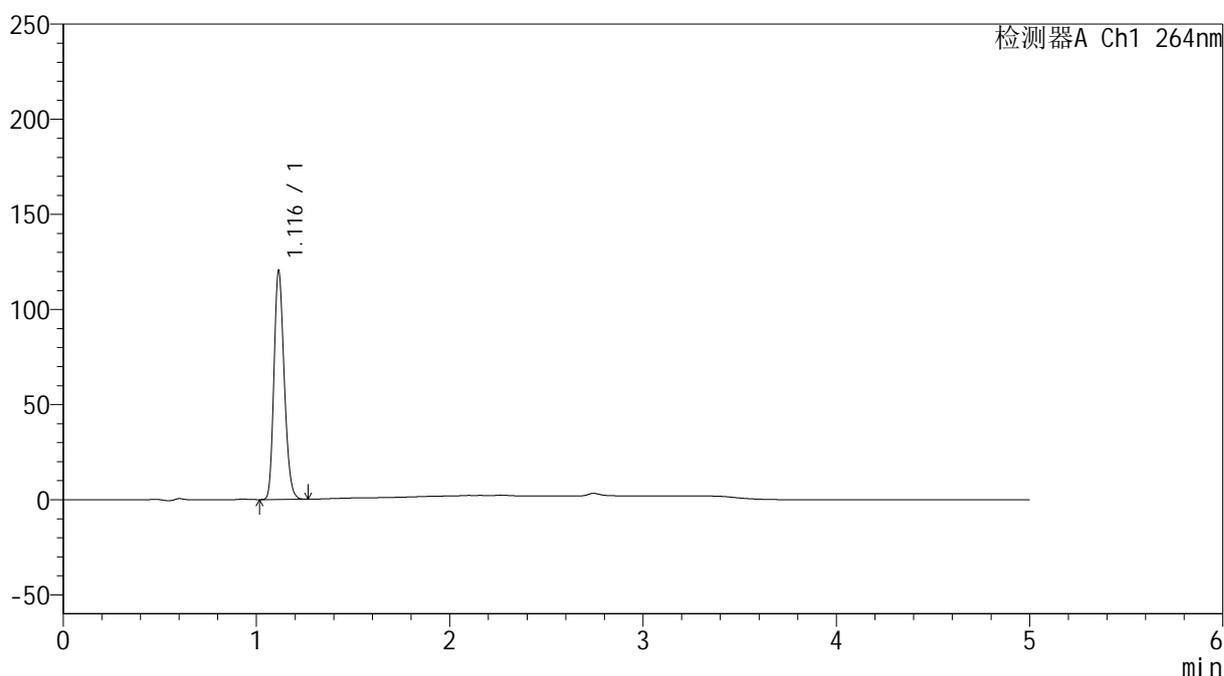
图129 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-478-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:41:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

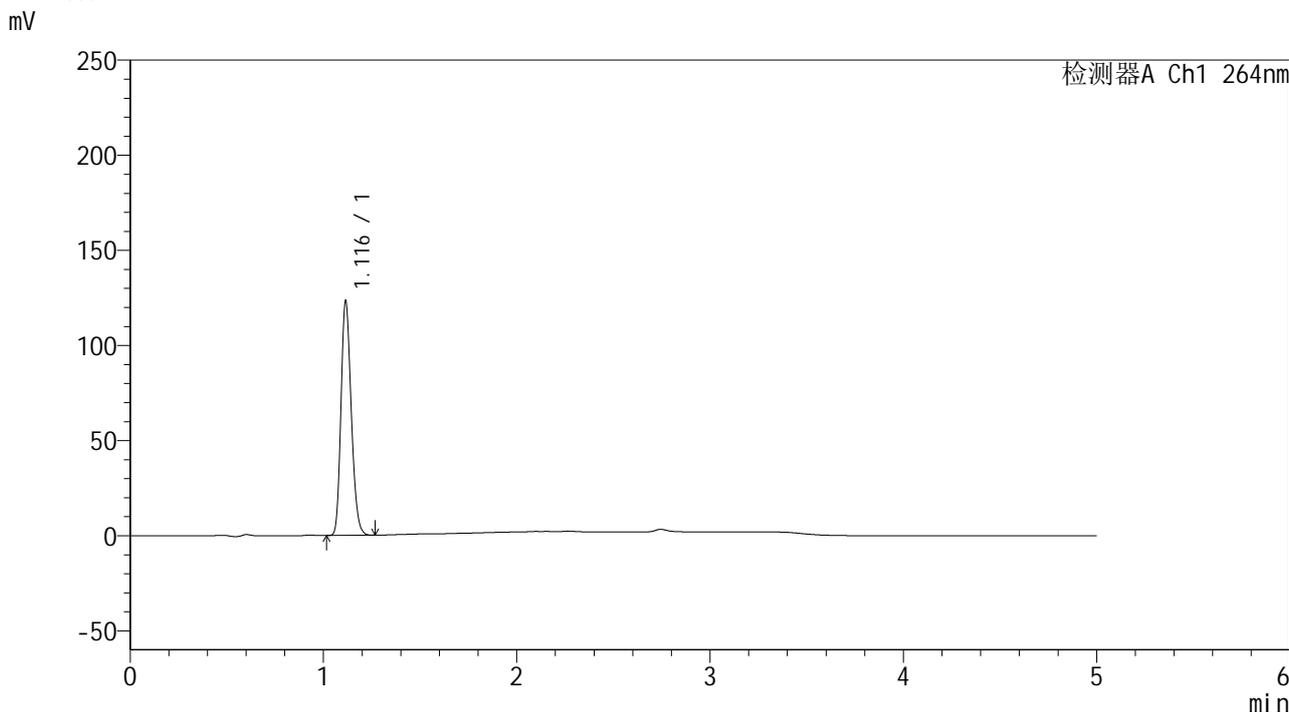
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	444007	119784	100.000	2095	1.206	--
总计		444007	119784	100.000			

图130 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-479-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:46:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	455617	122779	100.000	2094	1.206	--
总计		455617	122779	100.000			

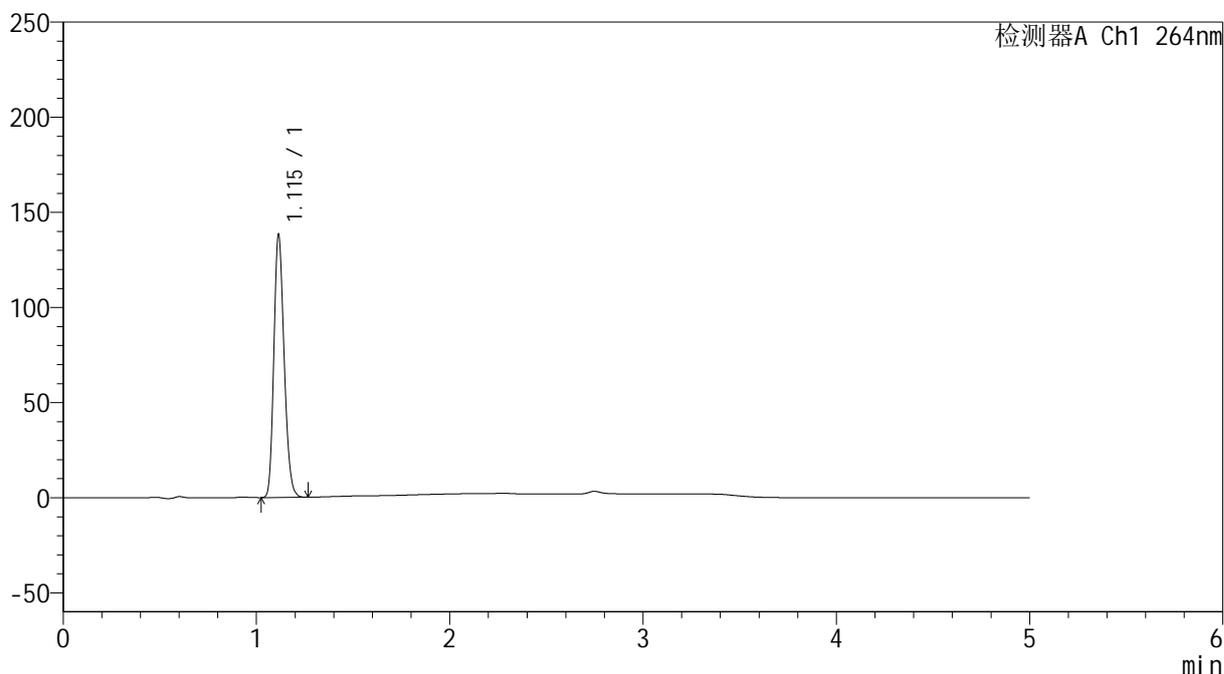
图131 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-480-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:51:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	511224	137916	100.000	2086	1.205	--
总计		511224	137916	100.000			

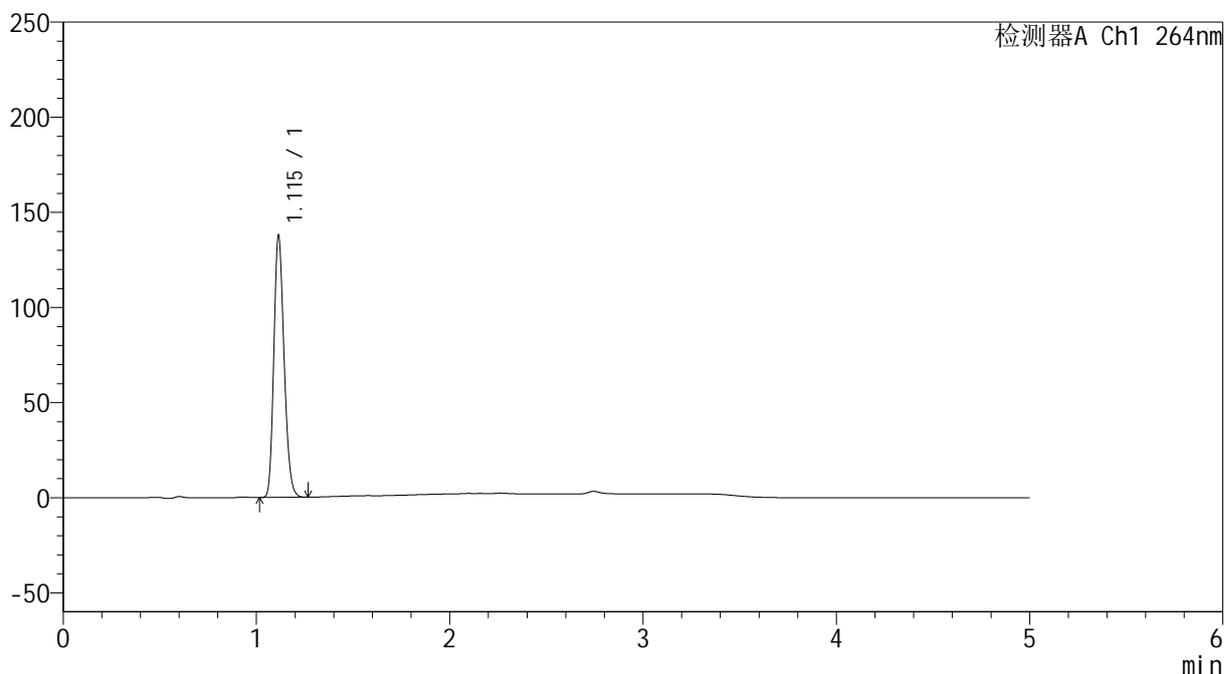
图132 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-481-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 00:57:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	508476	137381	100.000	2091	1.206	--
总计		508476	137381	100.000			

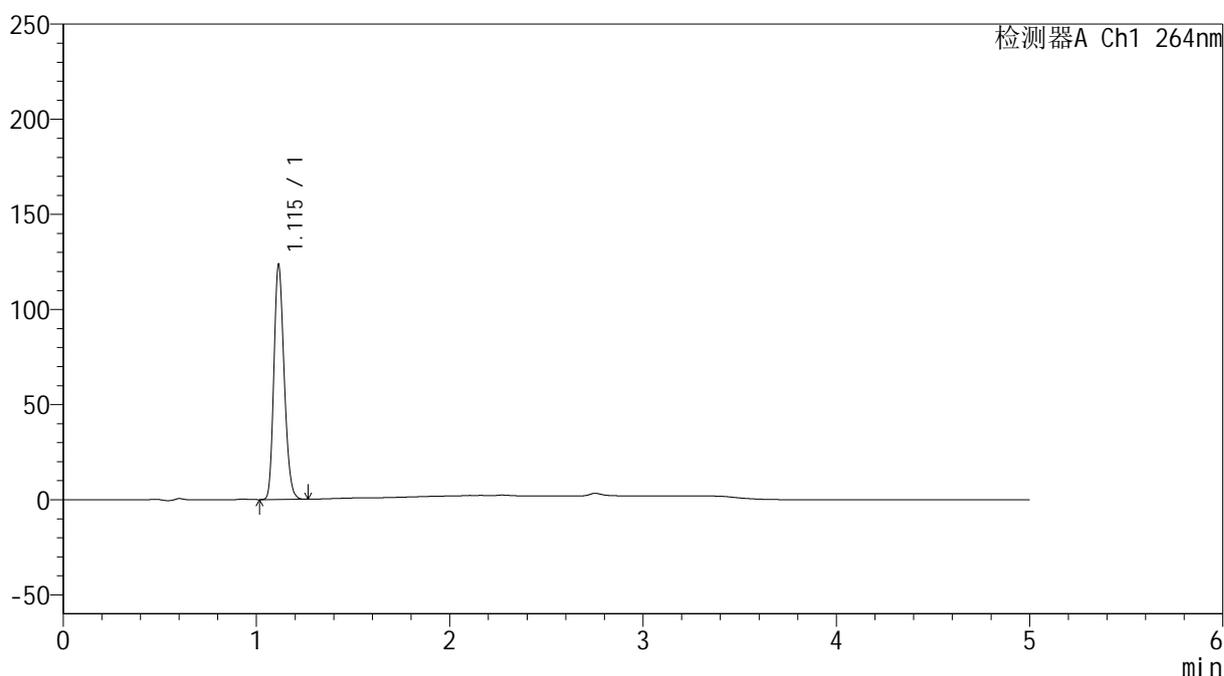
图133 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-482-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:02:41 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	456463	123036	100.000	2085	1.206	--
总计		456463	123036	100.000			

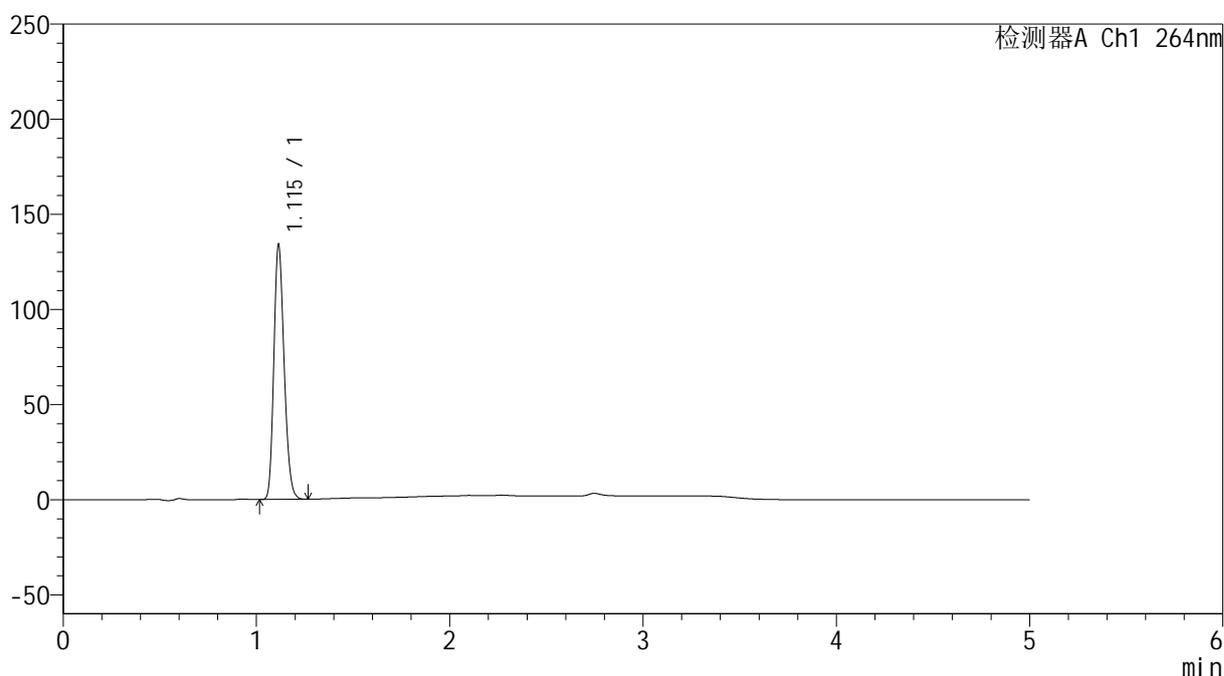
图134 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-483-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:08:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	495750	133610	100.000	2083	1.206	--
总计		495750	133610	100.000			

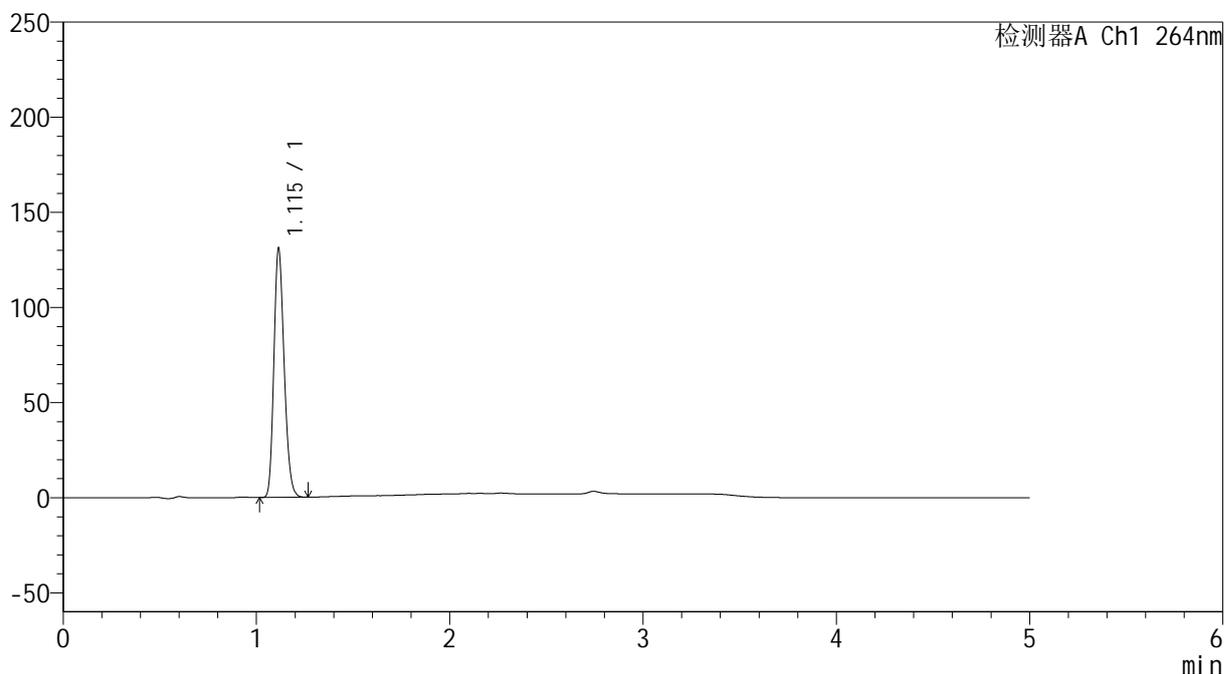
图135 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-484-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:13:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	483901	130529	100.000	2089	1.206	--
总计		483901	130529	100.000			

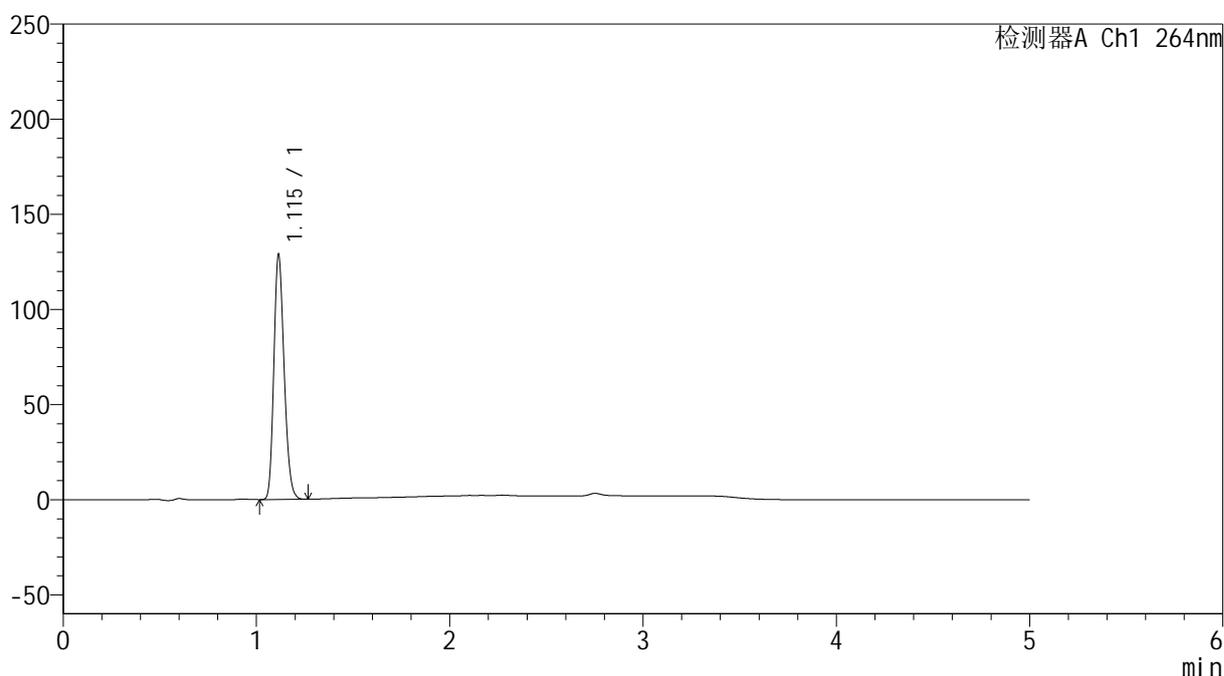
图136 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-485-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:18:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:32 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	476693	128459	100.000	2085	1.206	--
总计		476693	128459	100.000			

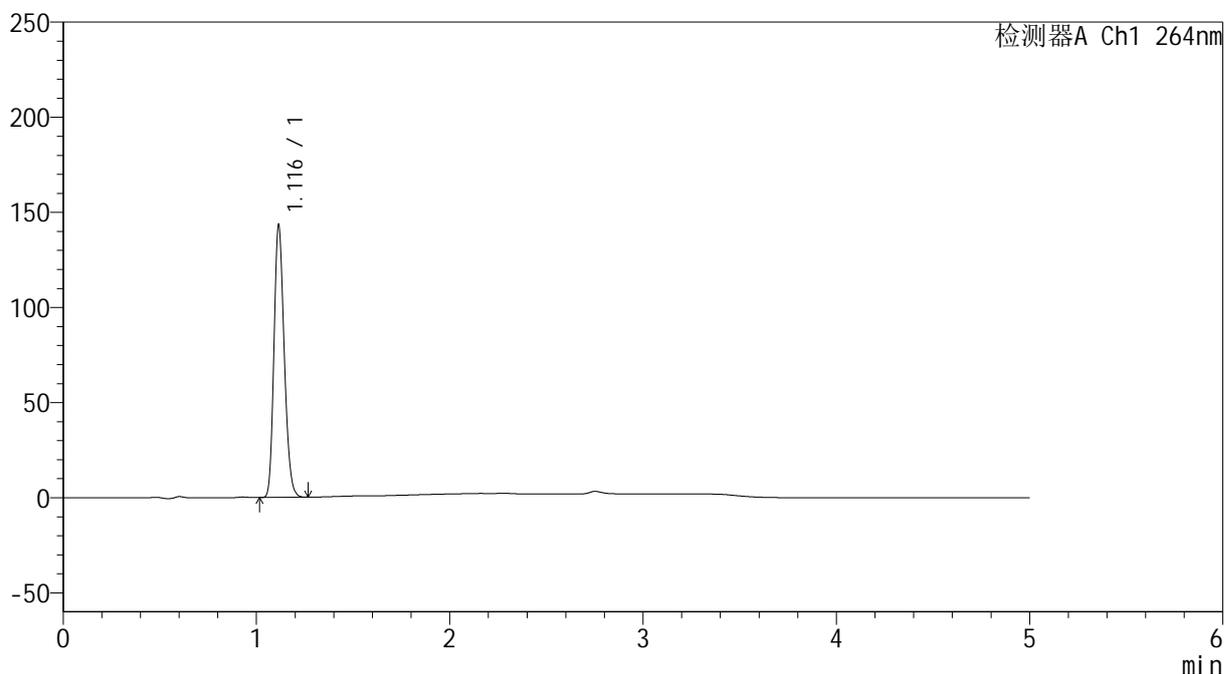
图137 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-486-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:24:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

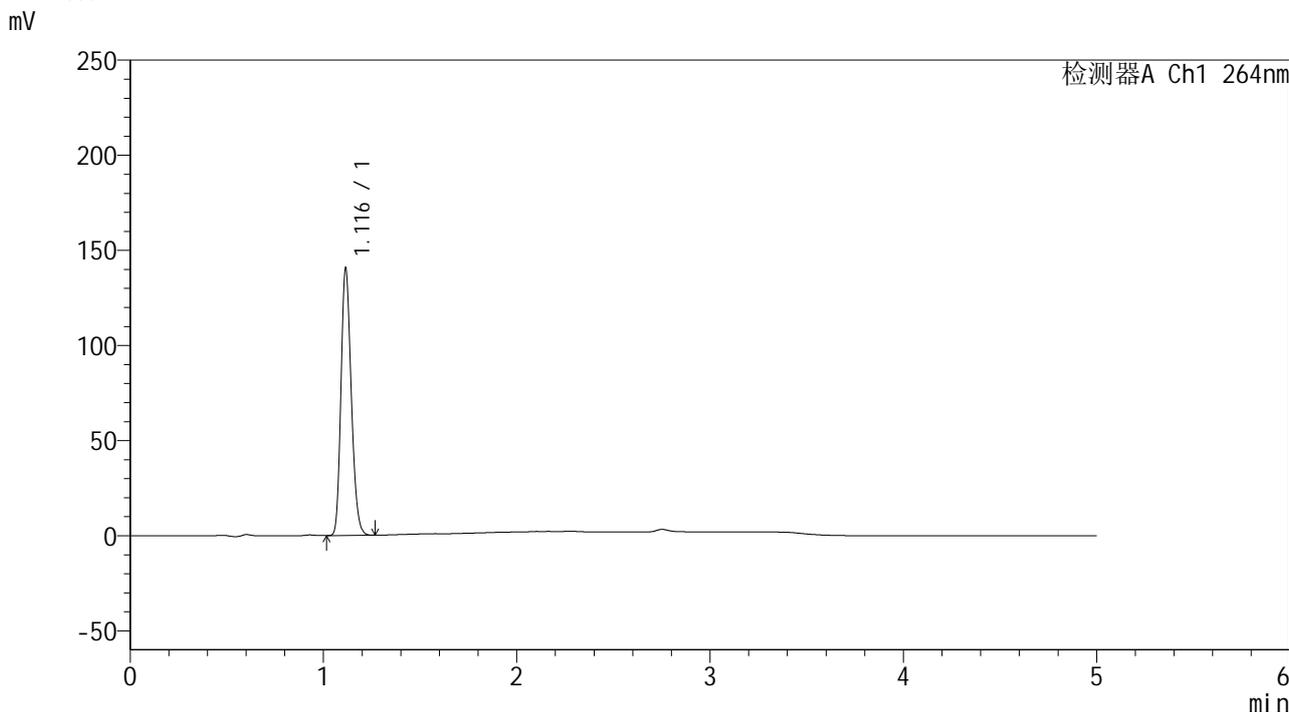
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	529385	142555	100.000	2089	1.206	--
总计		529385	142555	100.000			

图138 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-487-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:29:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	520229	139828	100.000	2085	1.206	--
总计		520229	139828	100.000			

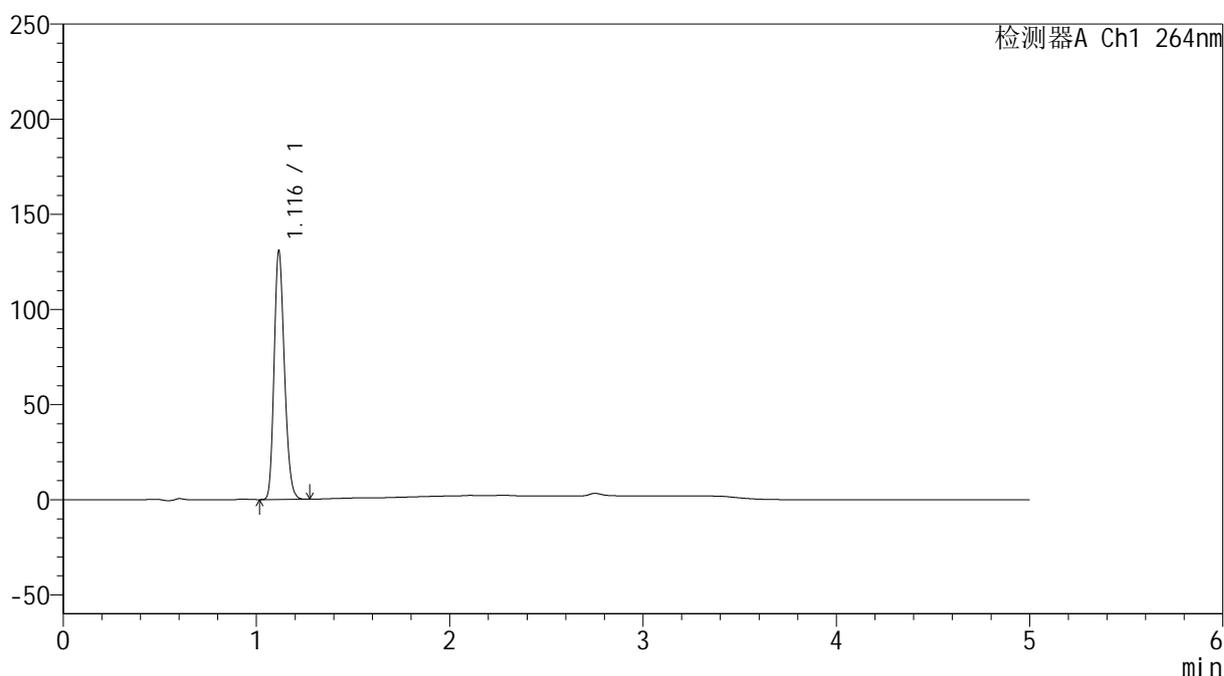
图139 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-488-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:34:53 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	483985	129635	100.000	2087	1.208	--
总计		483985	129635	100.000			

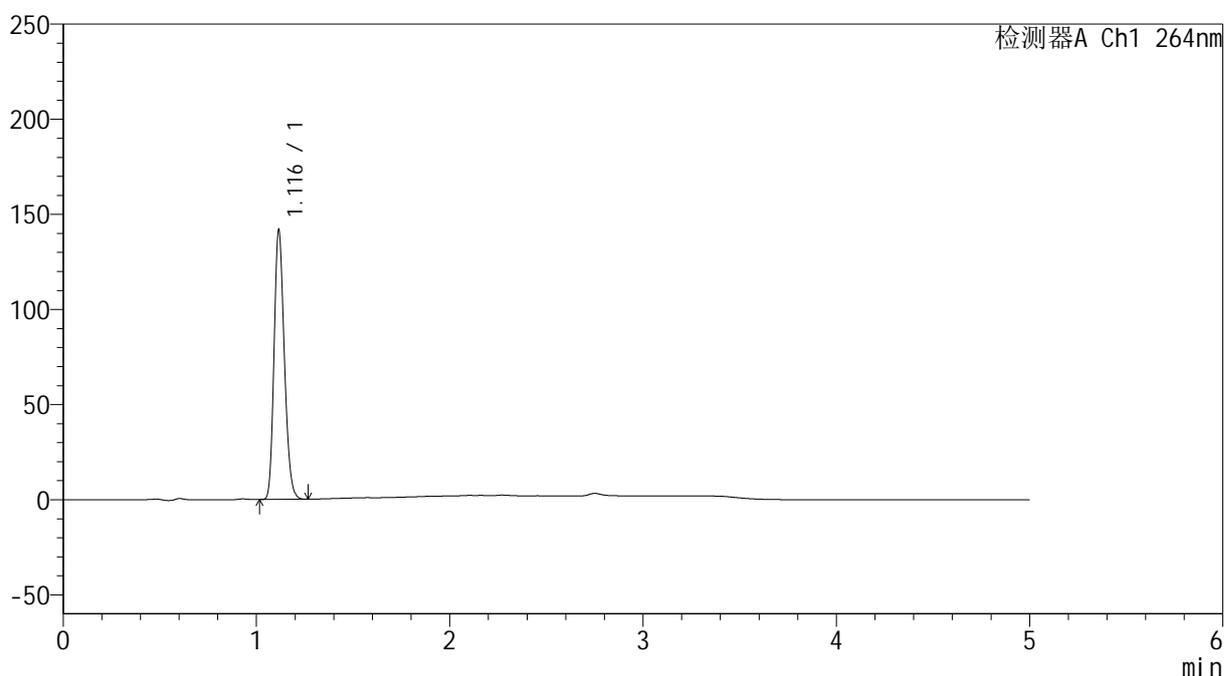
图140 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-489-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:40:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

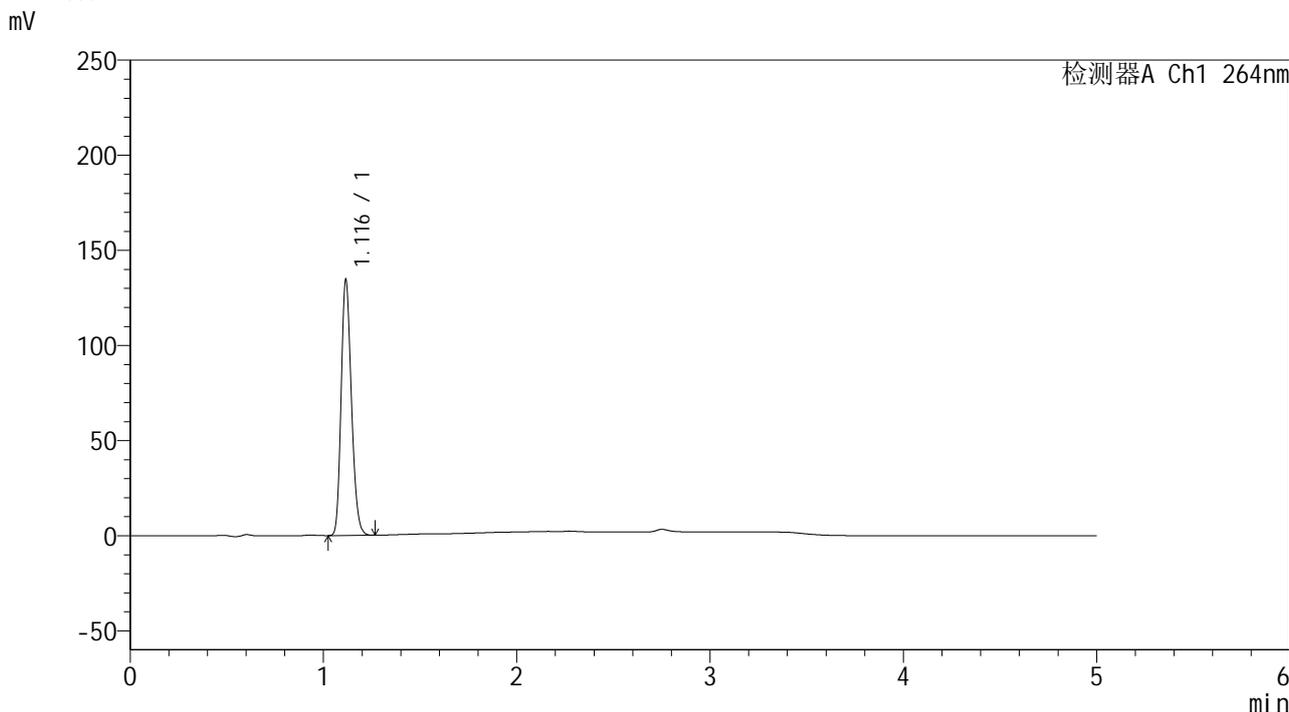
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	524519	140730	100.000	2086	1.207	--
总计		524519	140730	100.000			

图141 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-490-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:45:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	497354	133306	100.000	2091	1.208	--
总计		497354	133306	100.000			

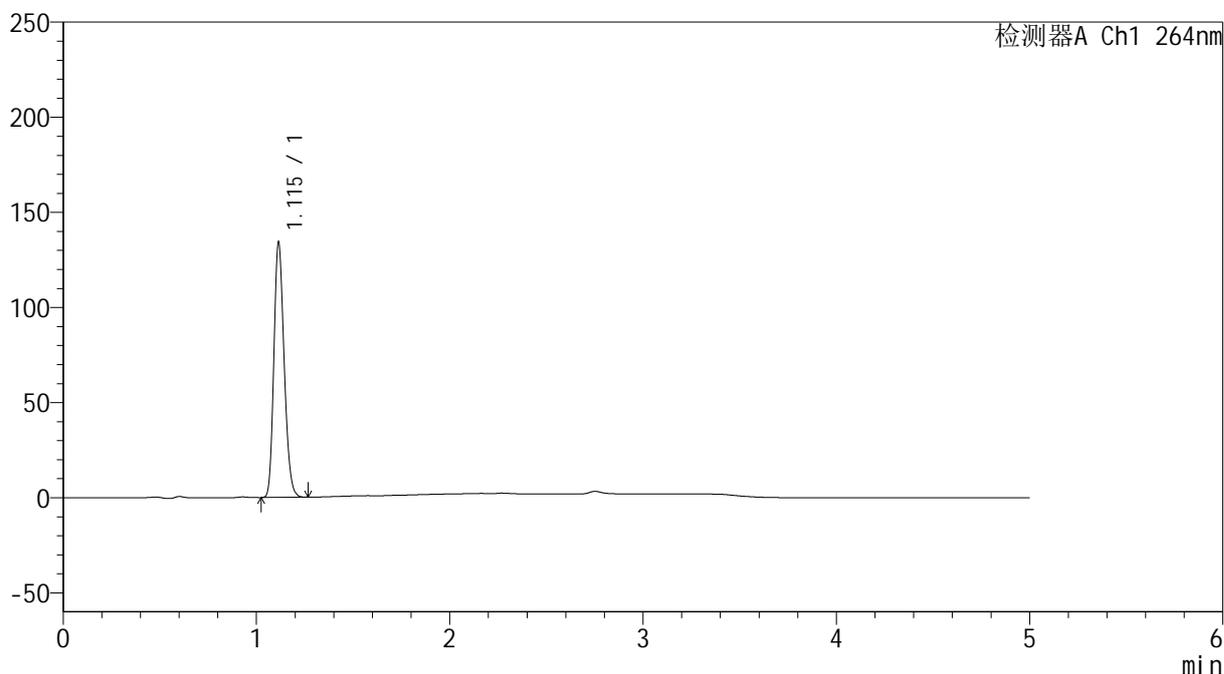
图142 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-491-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:51:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	496348	133774	100.000	2079	1.206	--
总计		496348	133774	100.000			

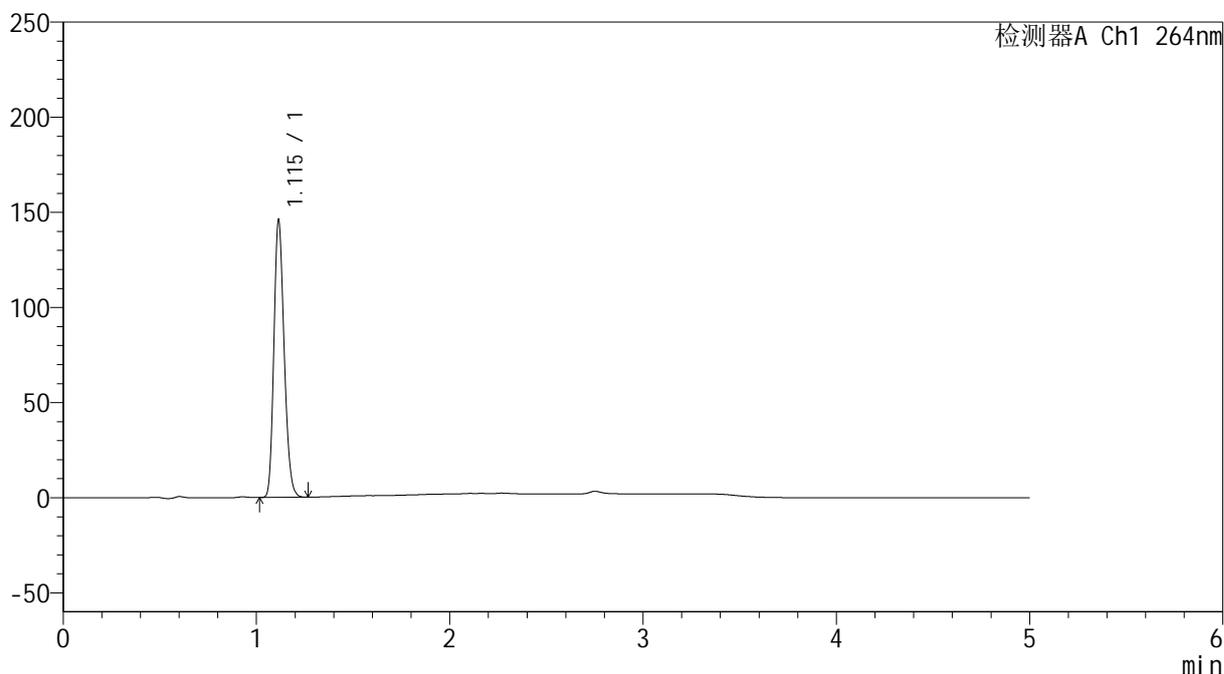
图143 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-492-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 01:56:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	539653	145430	100.000	2085	1.206	--
总计		539653	145430	100.000			

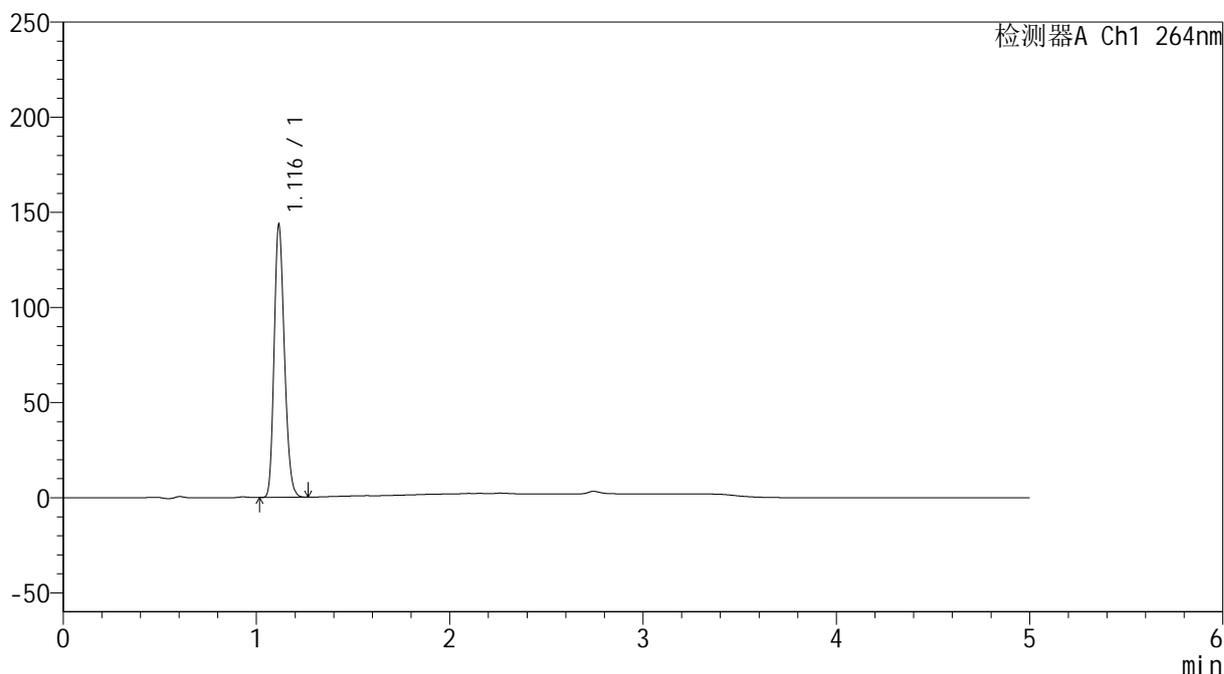
图144 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-493-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:01:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530259	142140	100.000	2093	1.208	--
总计		530259	142140	100.000			

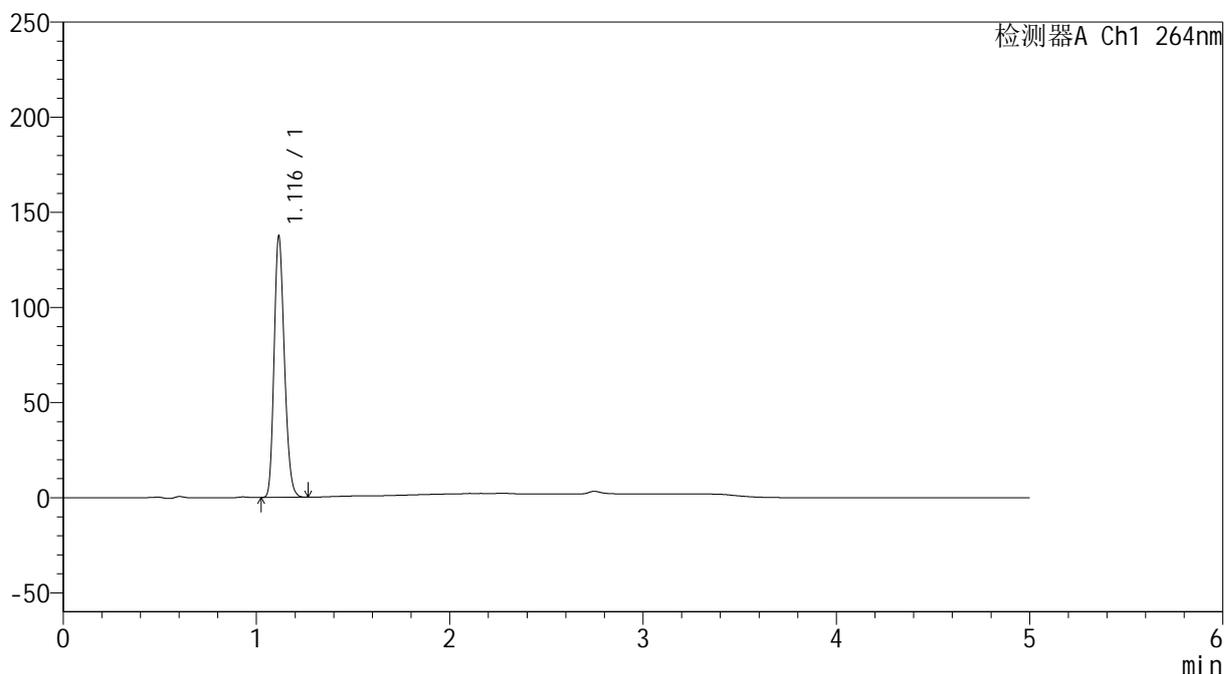
图145 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-494-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:07:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:53:57 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	508199	136290	100.000	2092	1.208	--
总计		508199	136290	100.000			

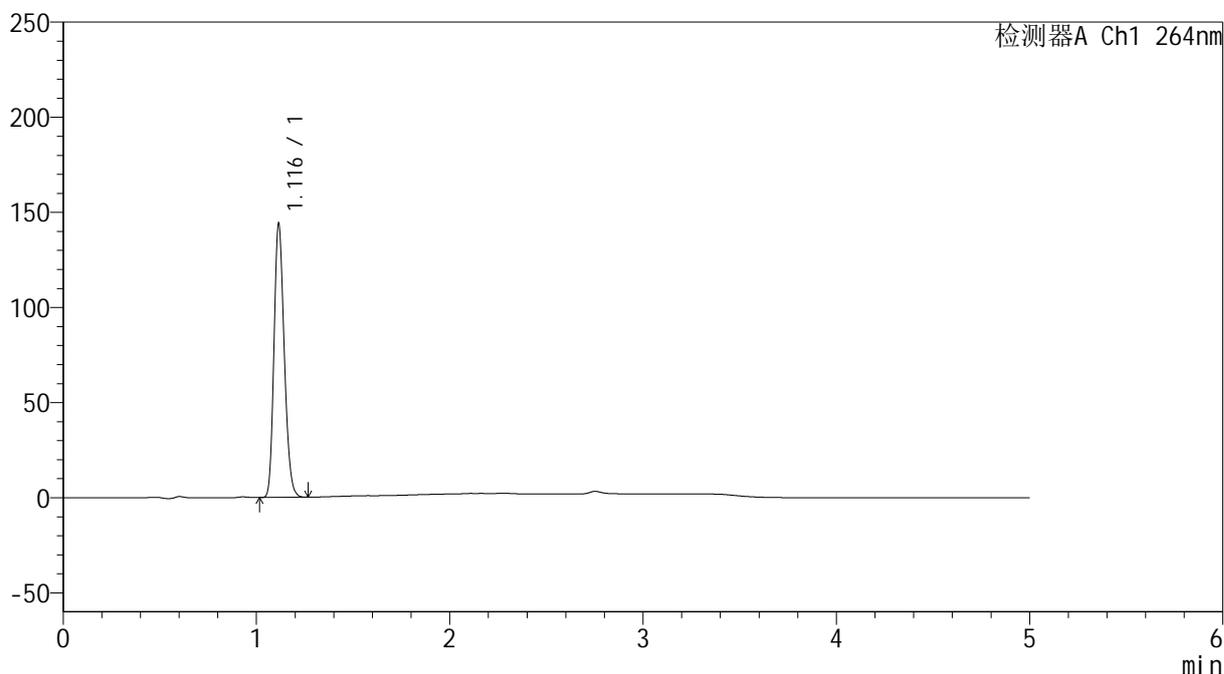
图146 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-495-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:12:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	533021	143332	100.000	2087	1.206	--
总计		533021	143332	100.000			

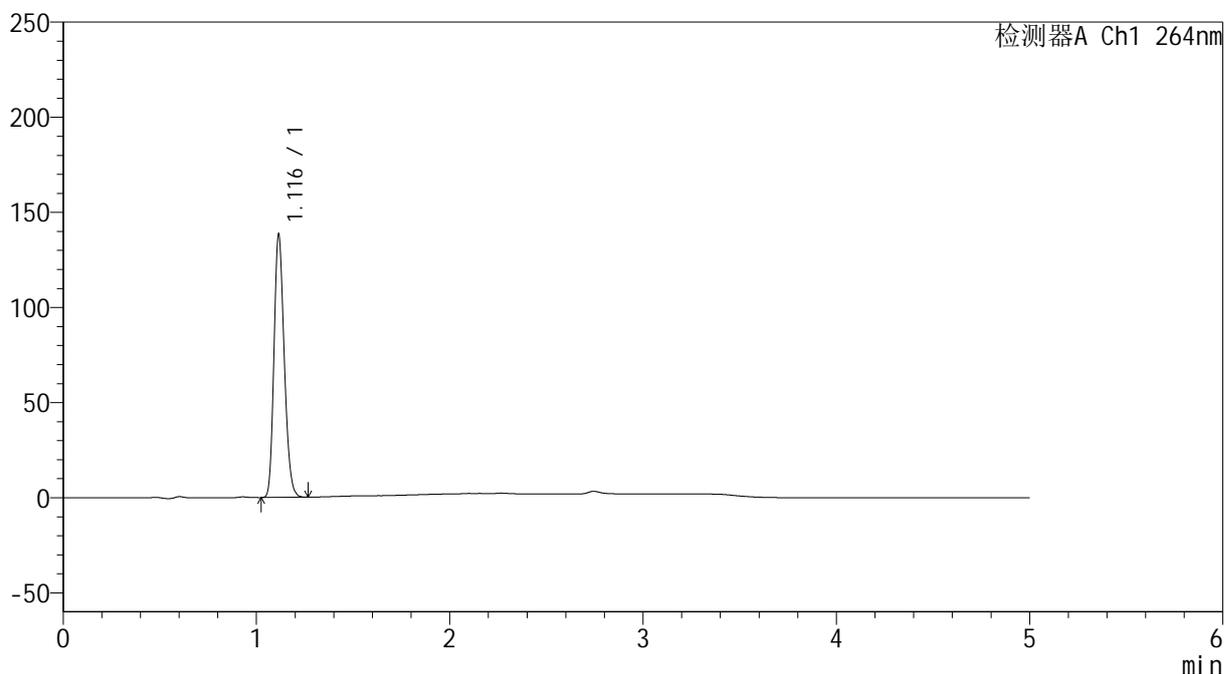
图147 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-496-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:17:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	511271	137673	100.000	2092	1.206	--
总计		511271	137673	100.000			

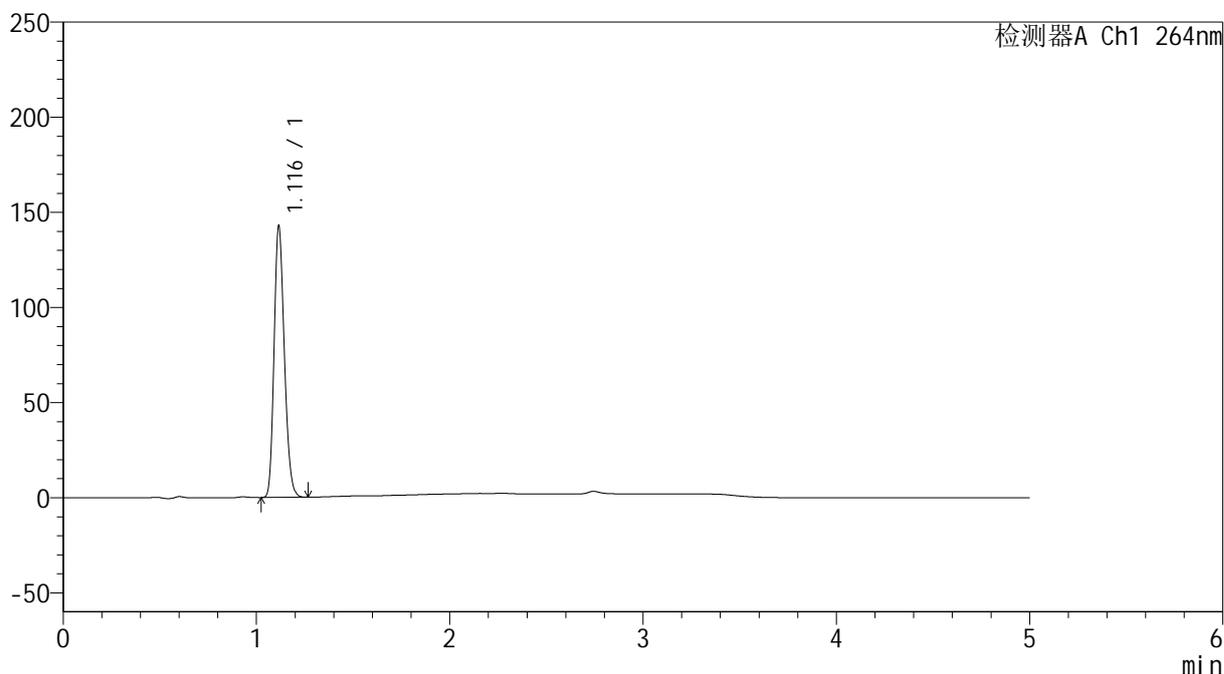
图148 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-497-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:23:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	527949	141800	100.000	2091	1.207	--
总计		527949	141800	100.000			

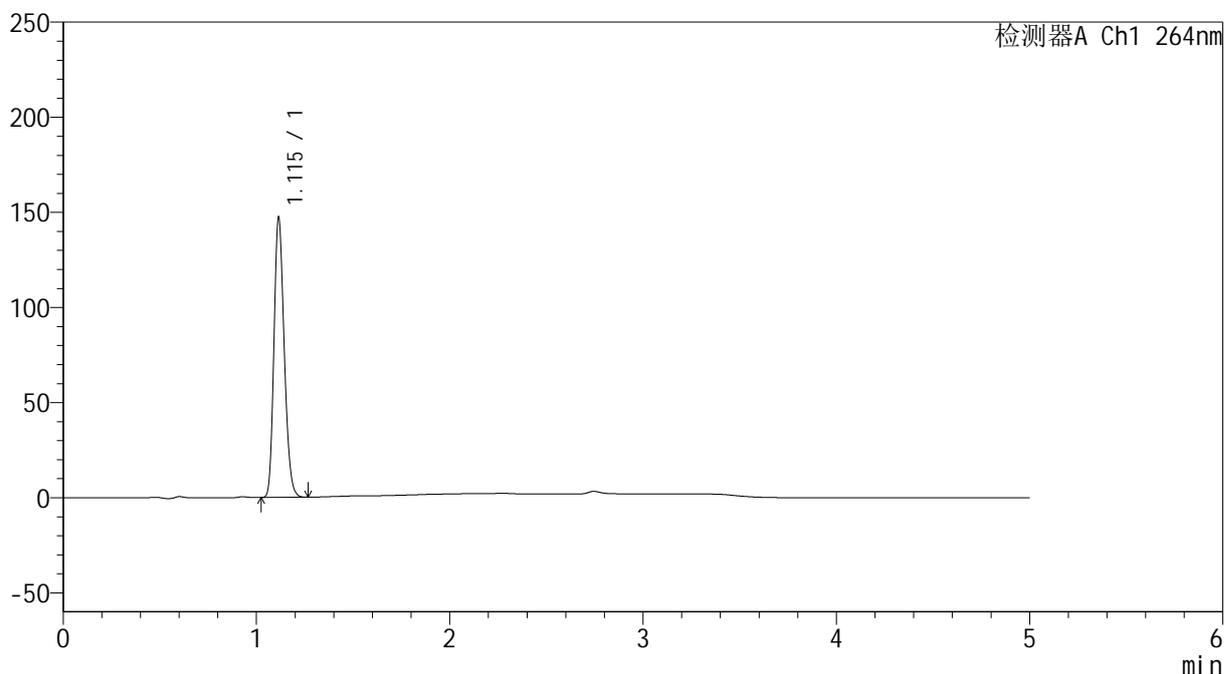
图149 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-498-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:28:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

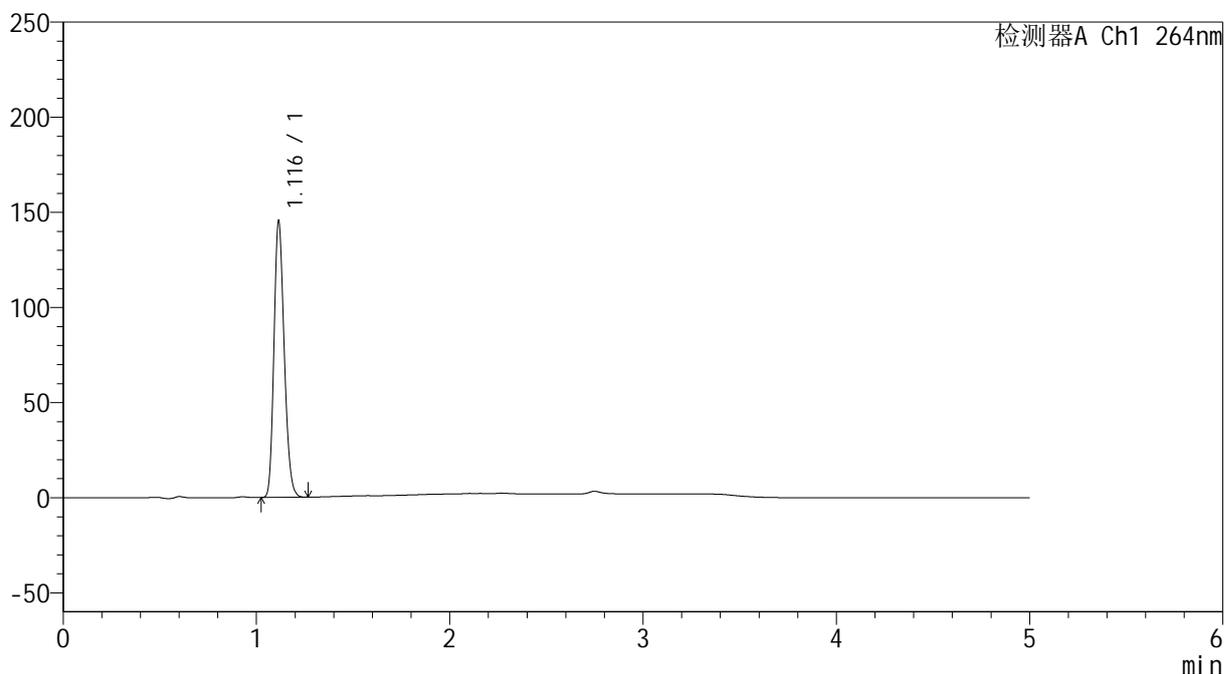
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	543901	146603	100.000	2092	1.206	--
总计		543901	146603	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-499-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:33:56 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

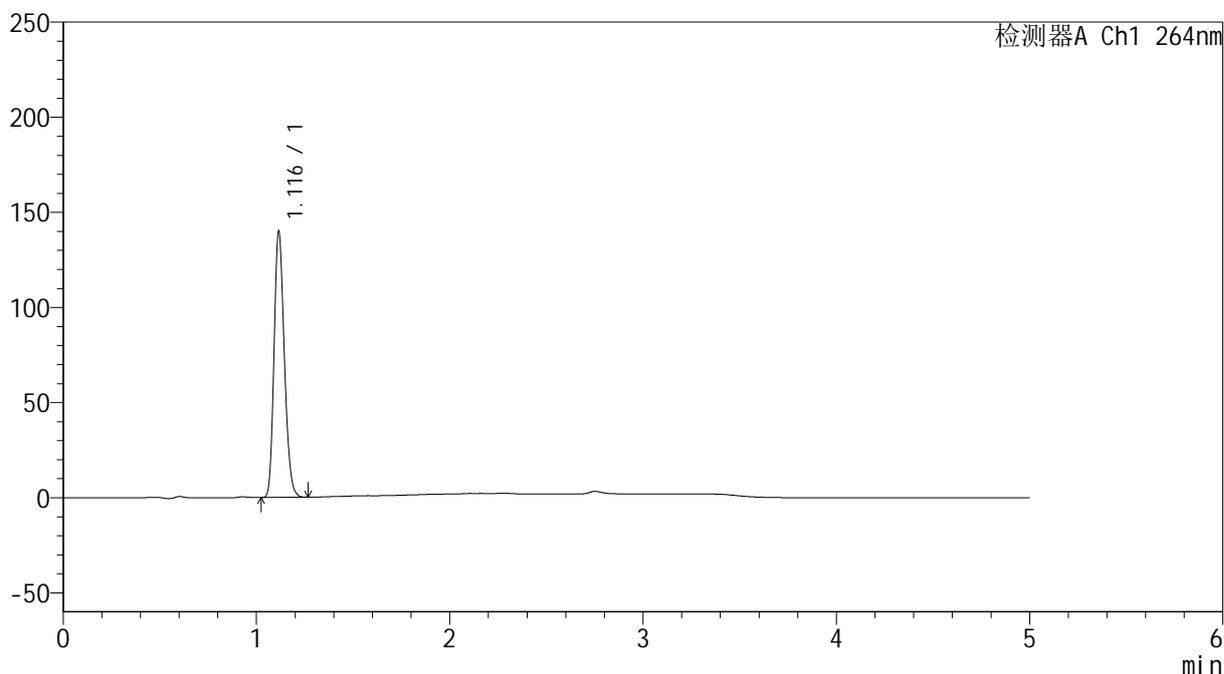
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	537211	144740	100.000	2091	1.206	--
总计		537211	144740	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-500-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:39:18 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	517681	139001	100.000	2088	1.206	--
总计		517681	139001	100.000			

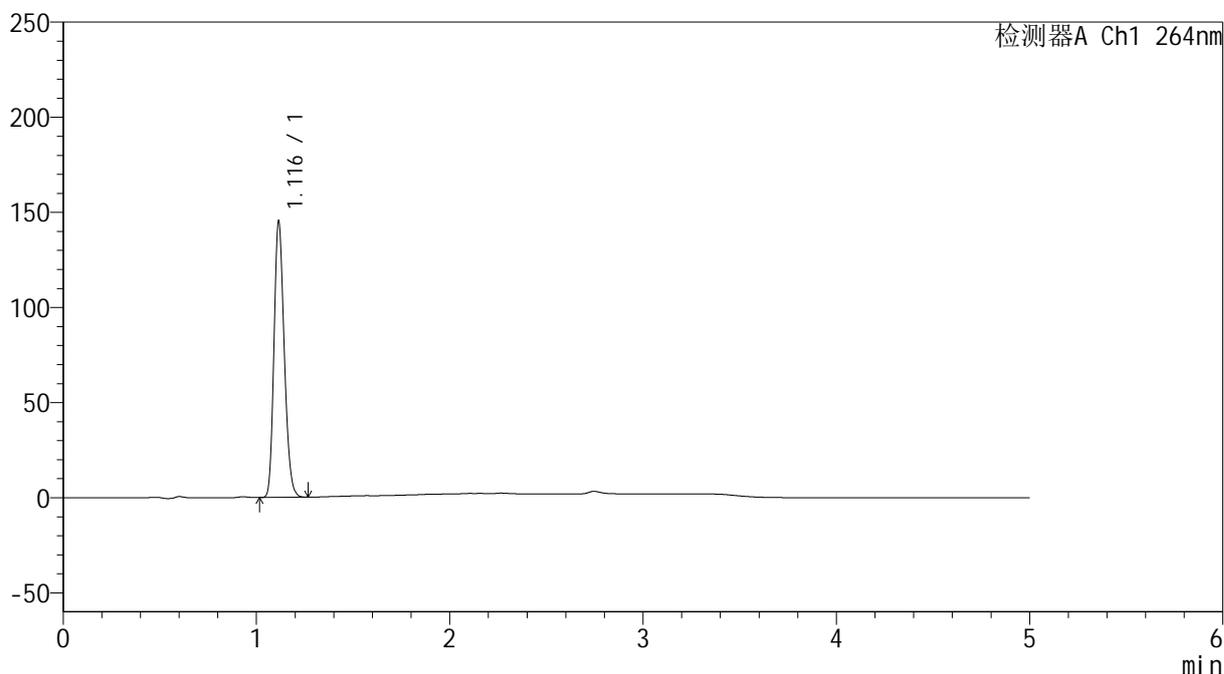
图152 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-501-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:44:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:17 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

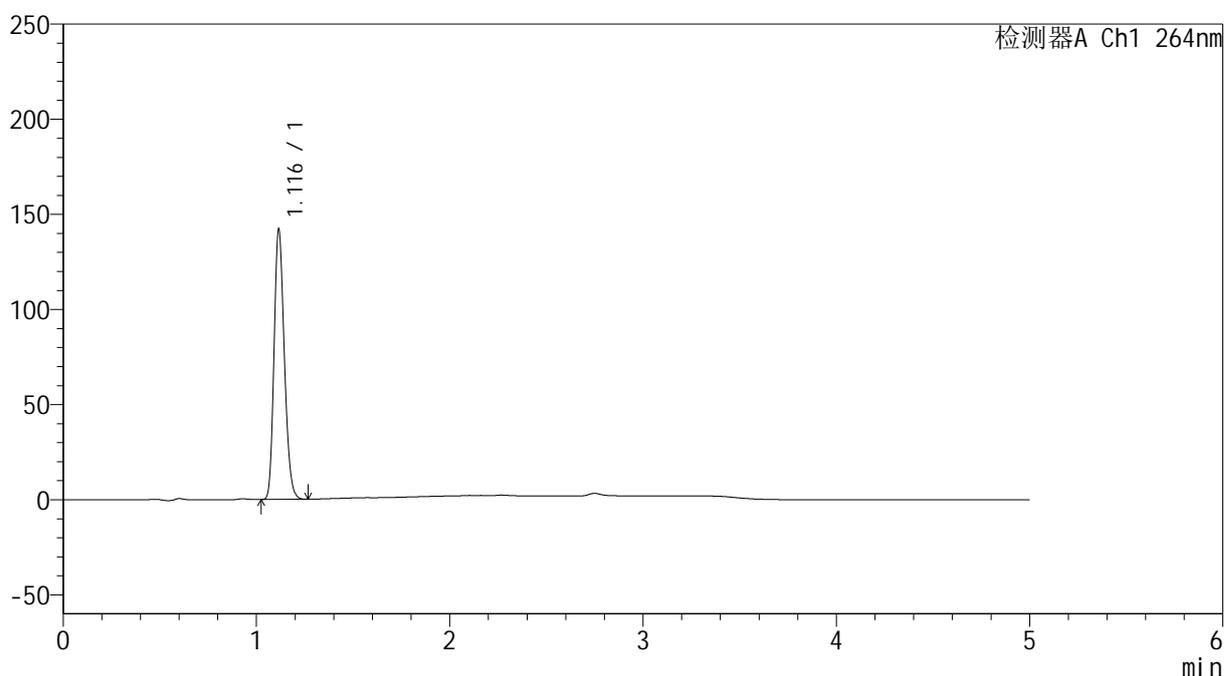
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	537478	144500	100.000	2083	1.206	--
总计		537478	144500	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-502-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:50:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	526300	141217	100.000	2085	1.207	--
总计		526300	141217	100.000			

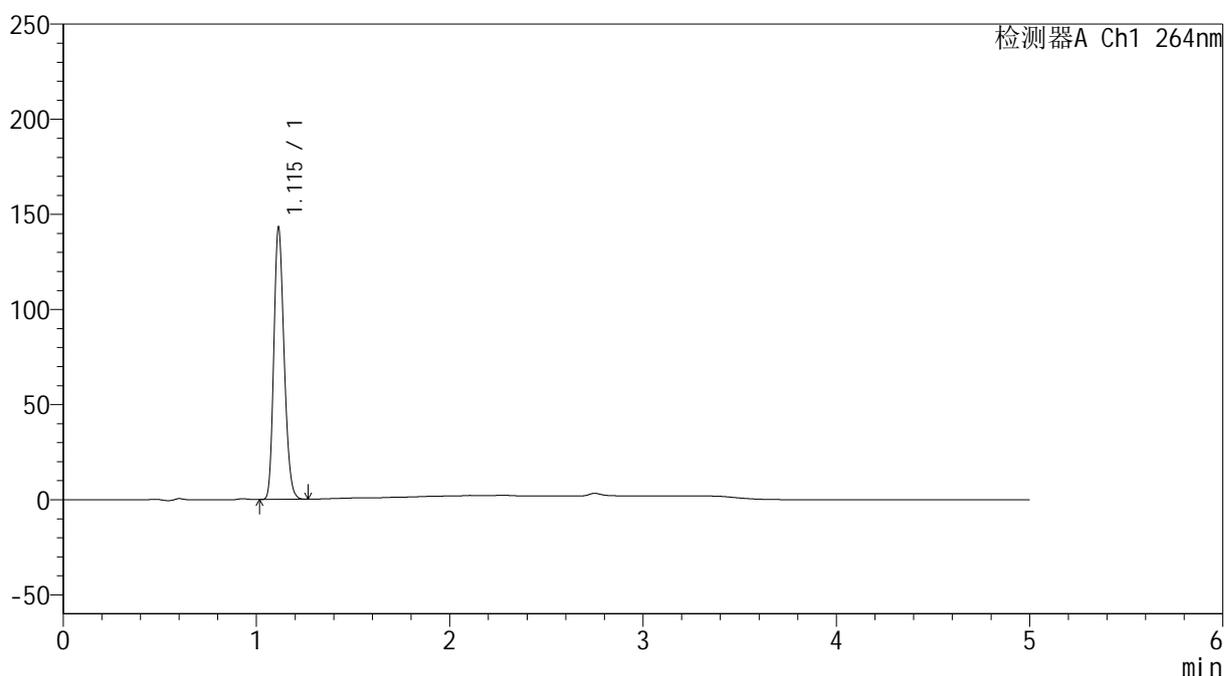
图154 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-503-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 02:55:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

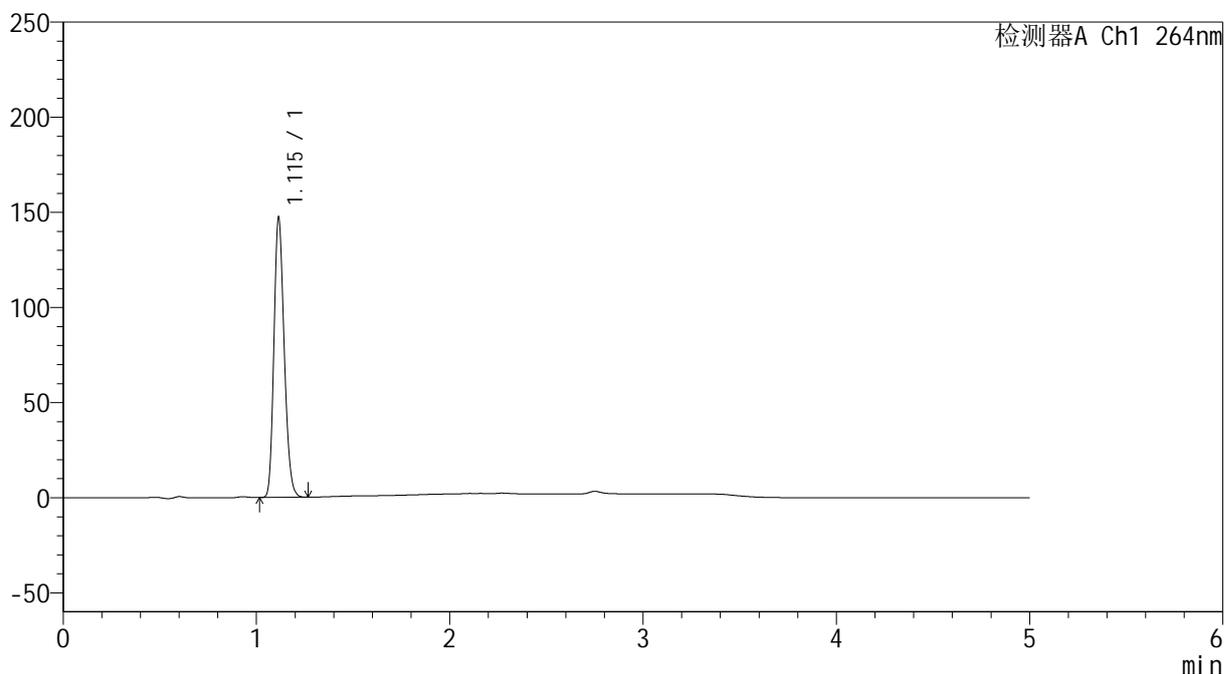
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	529584	142793	100.000	2083	1.205	--
总计		529584	142793	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-504-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:00:46 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:25 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

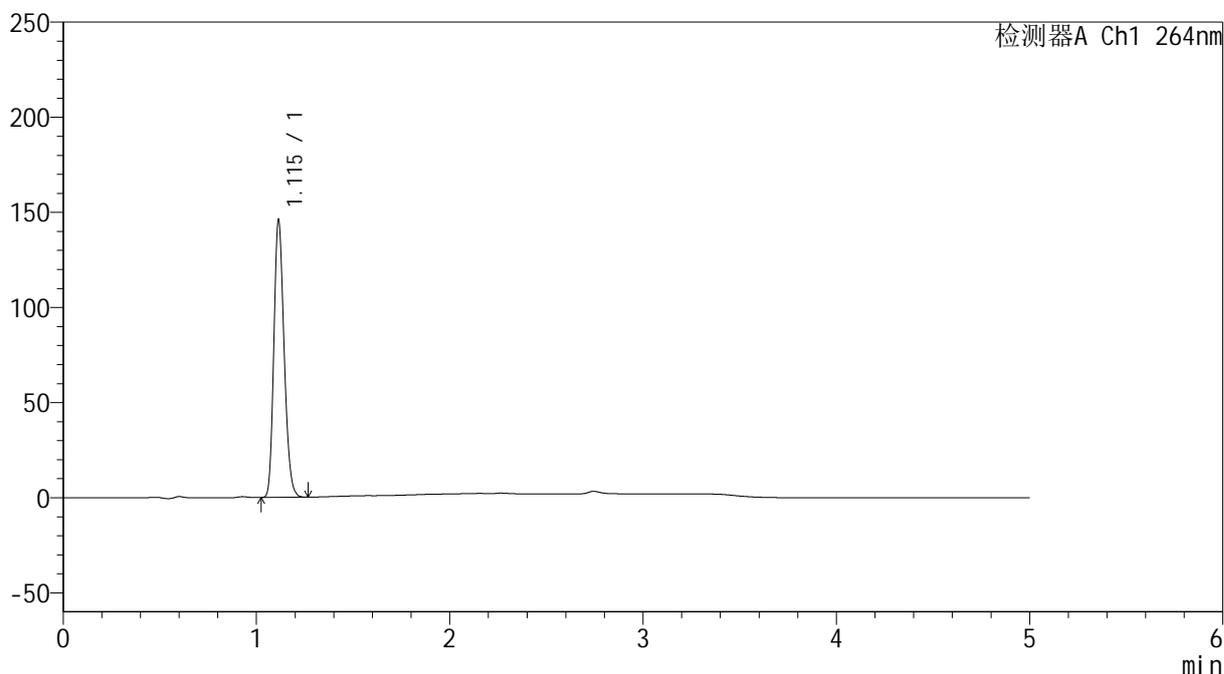
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	544769	146587	100.000	2082	1.206	--
总计		544769	146587	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-505-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:06:08 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:28 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	539678	145557	100.000	2085	1.205	--
总计		539678	145557	100.000			

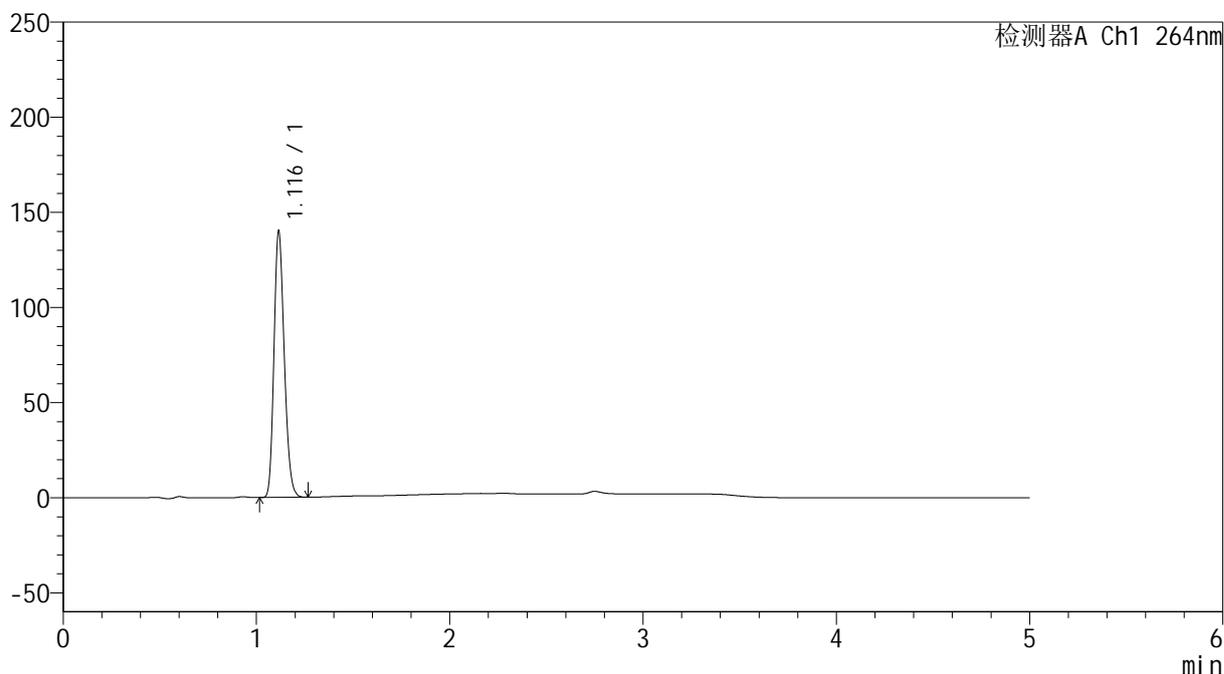
图157 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-506-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:11:30 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

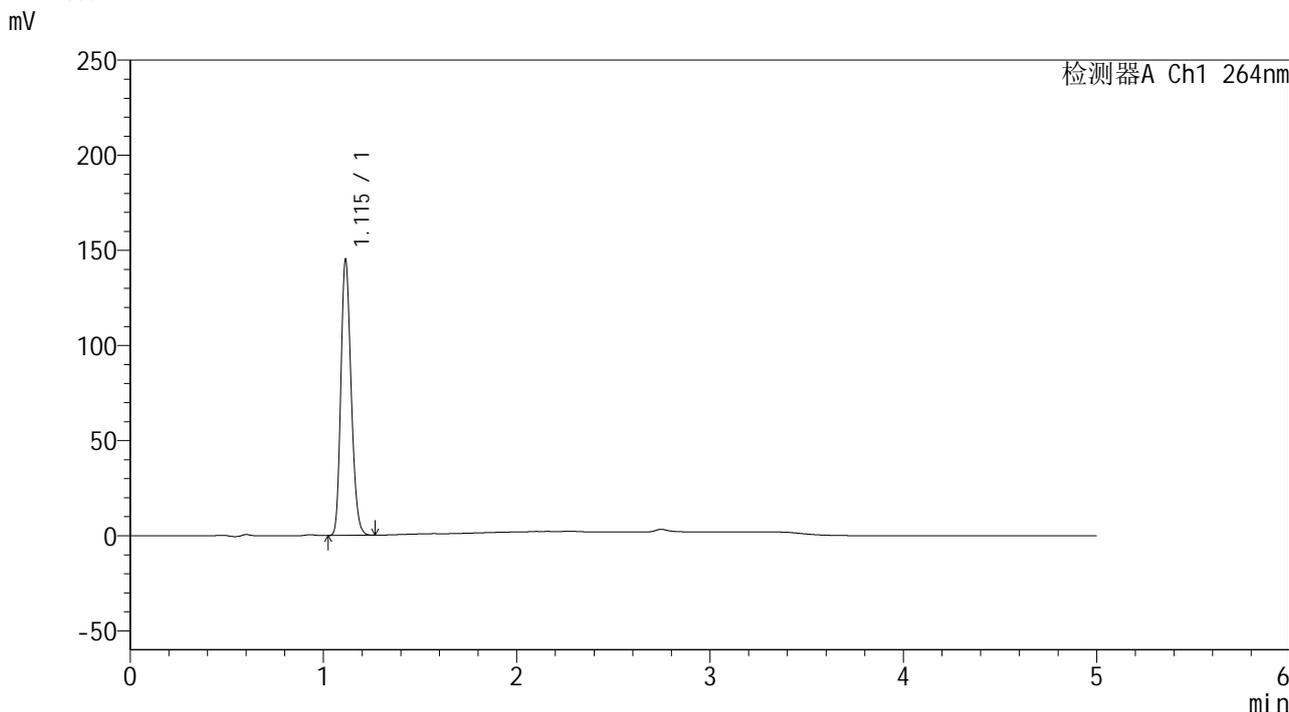
检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	518470	139387	100.000	2087	1.206	--
总计		518470	139387	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-507-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:16:52 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	536639	144716	100.000	2085	1.205	--
总计		536639	144716	100.000			

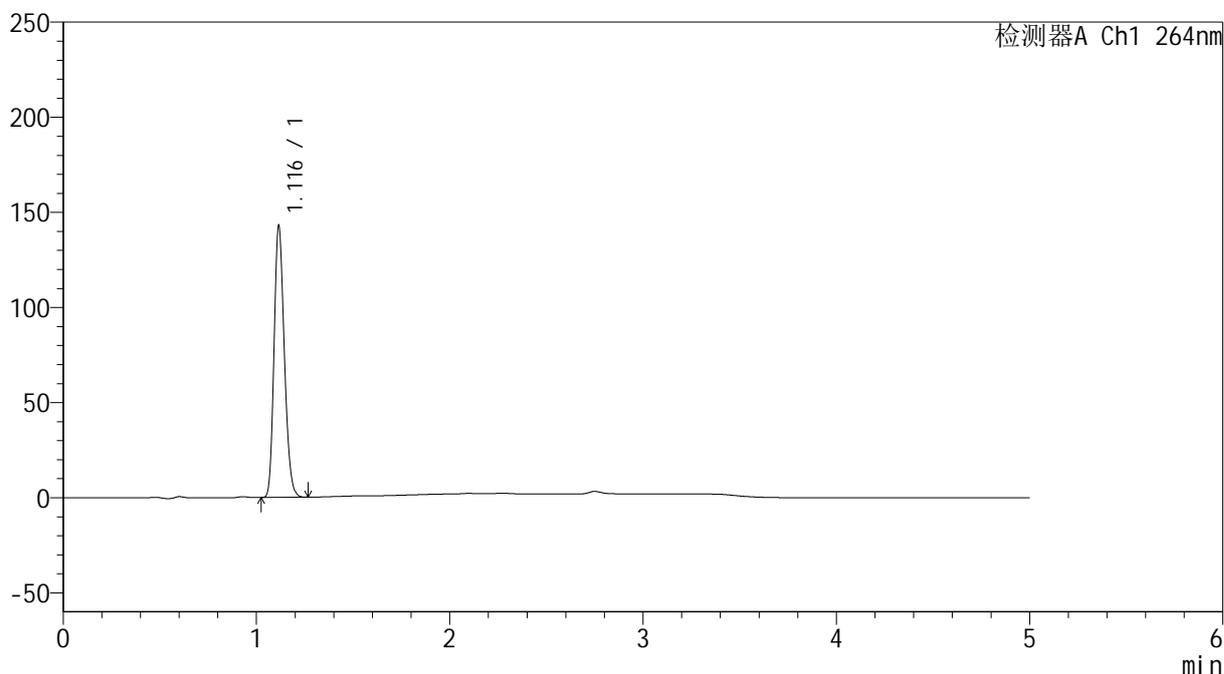
图159 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-508-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:22:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

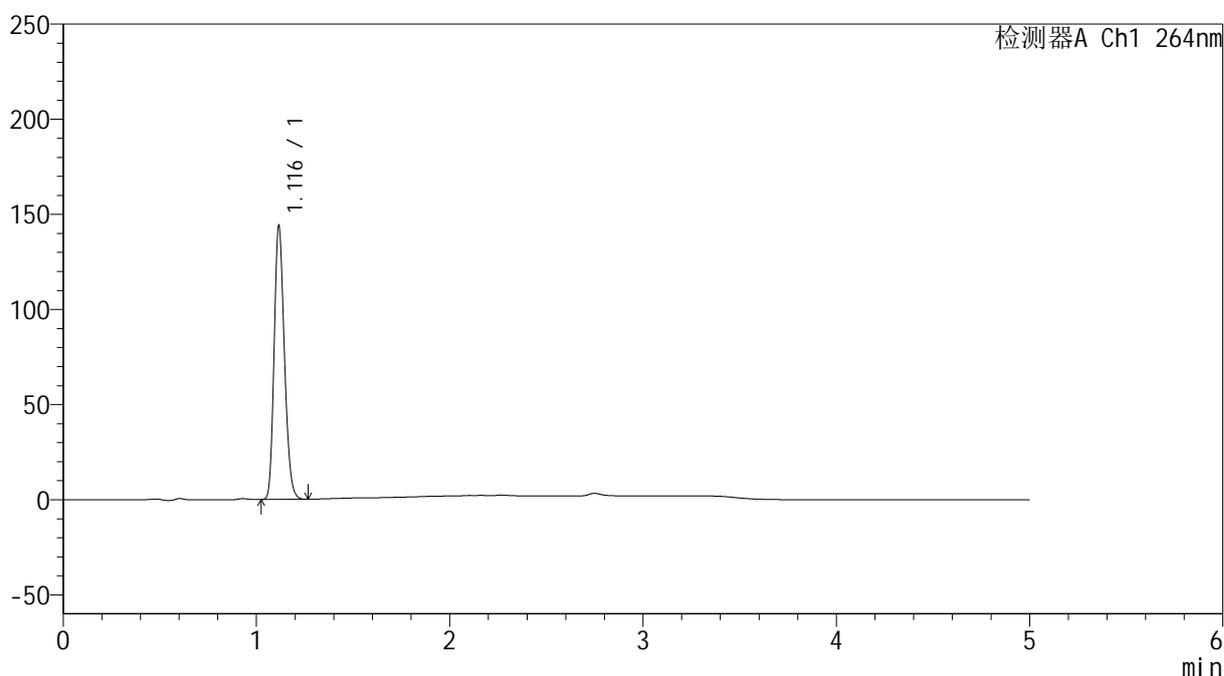
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	529156	141981	100.000	2084	1.206	--
总计		529156	141981	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-509-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:27:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	532233	142645	100.000	2090	1.207	--
总计		532233	142645	100.000			

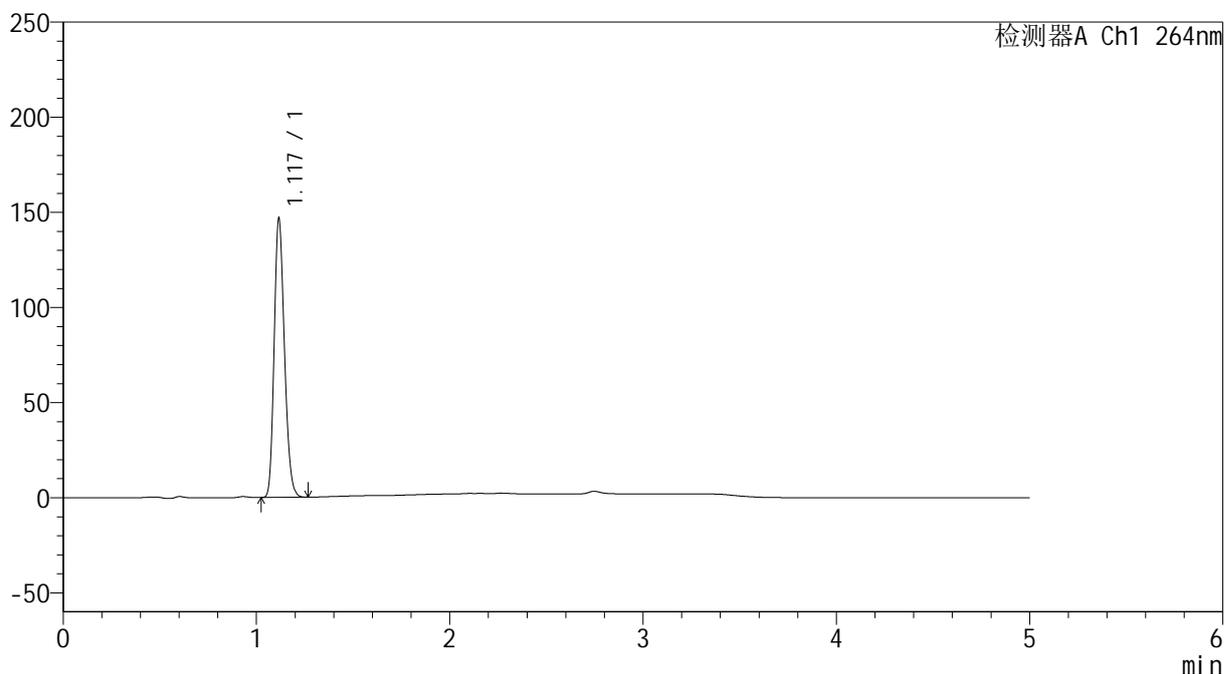
图161 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-510-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:32:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:43 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	542600	145270	100.000	2090	1.207	--
总计		542600	145270	100.000			

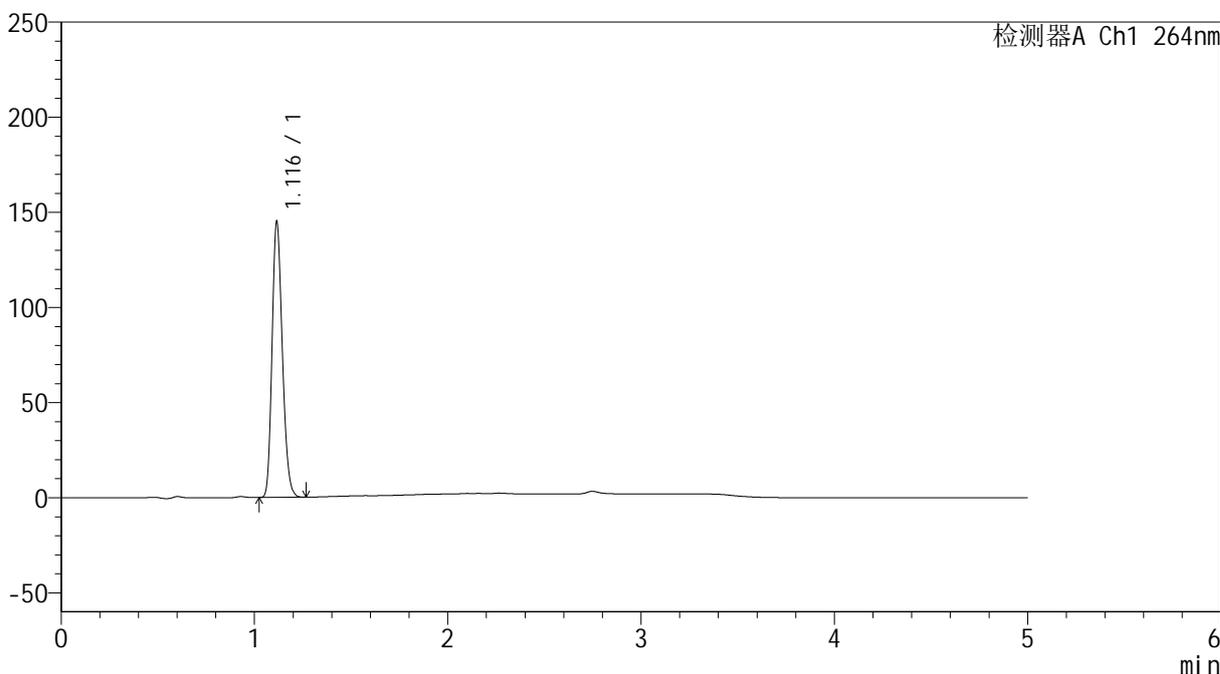
图162 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-511-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-26
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:38:22 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:46 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	536217	144071	100.000	2091	1.206	--
总计		536217	144071	100.000			

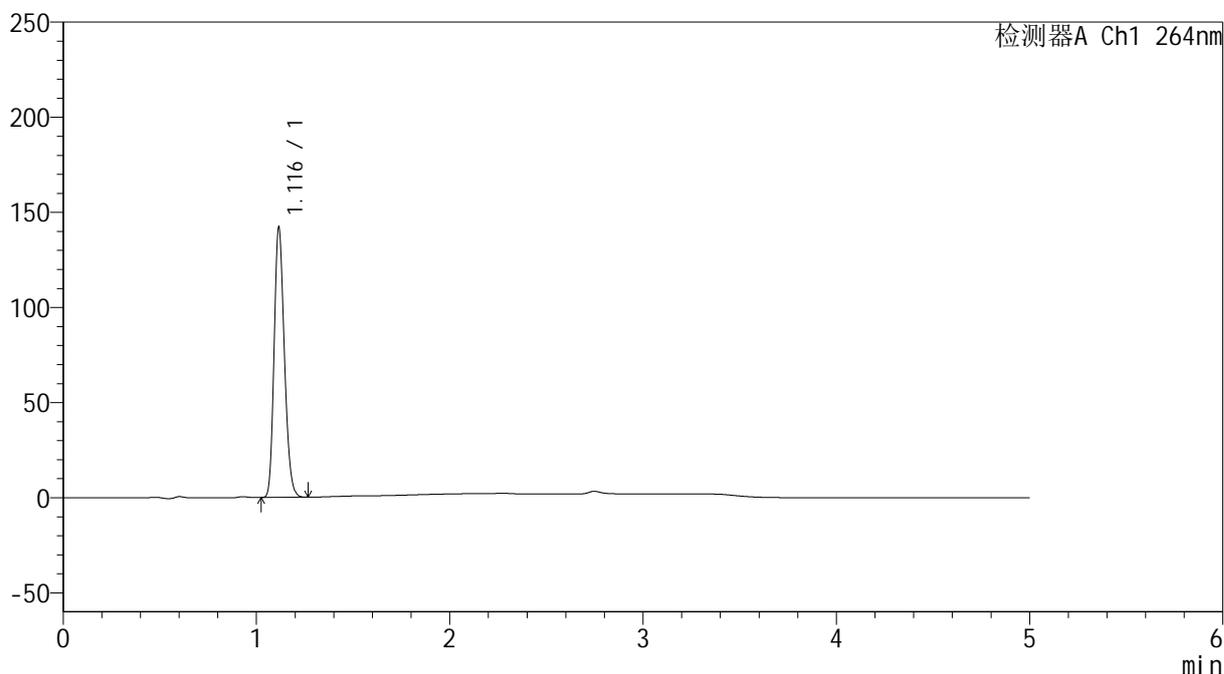
图163 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-512-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:43:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:49 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	525498	140955	100.000	2091	1.207	--
总计		525498	140955	100.000			

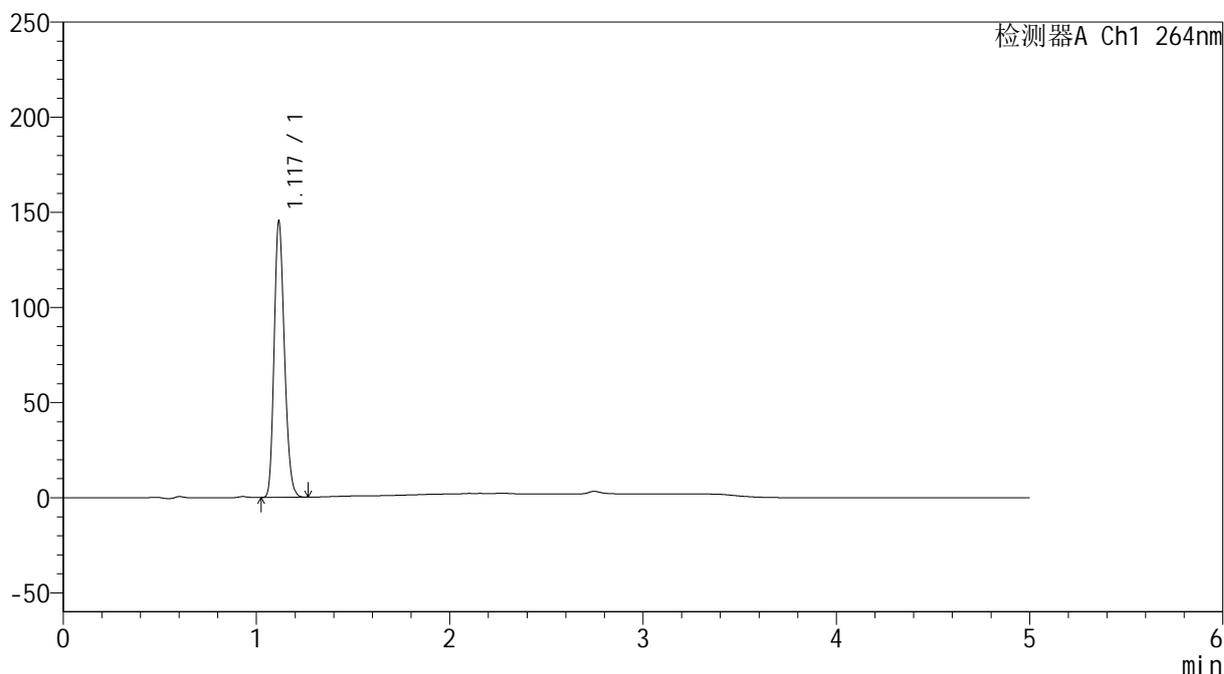
图164 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-513-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:49:06 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:52 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	538030	143947	100.000	2085	1.208	--
总计		538030	143947	100.000			

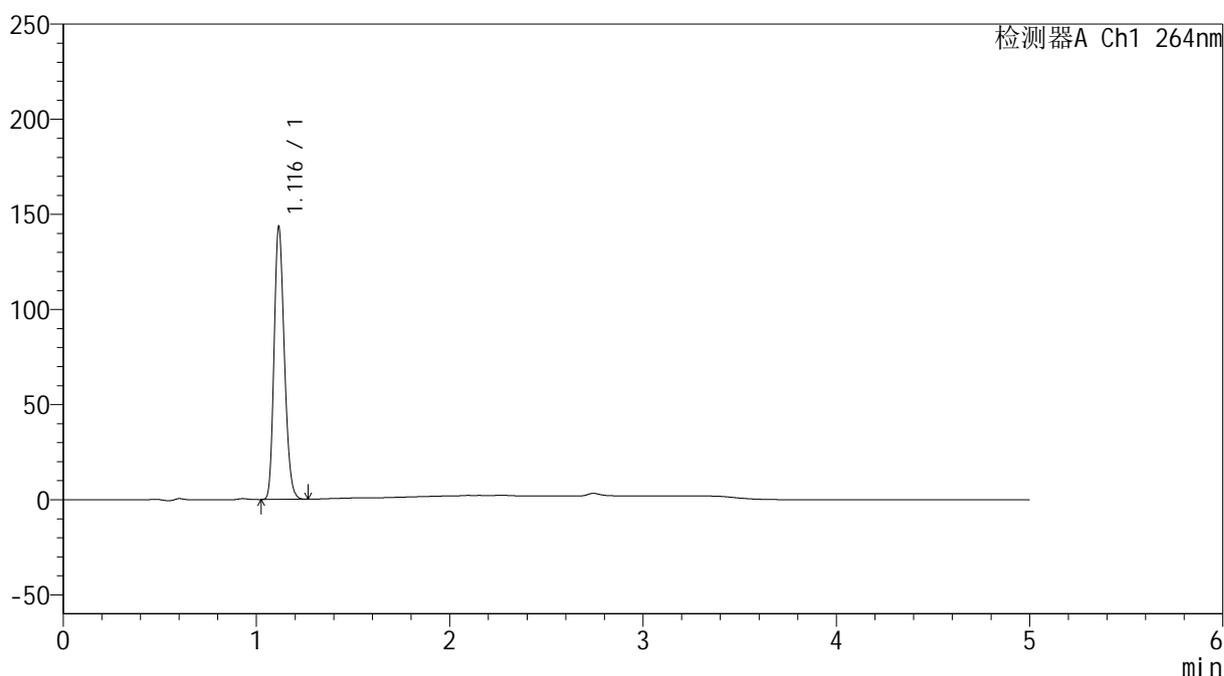
图165 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-514-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:54:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:55 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	530226	142392	100.000	2093	1.206	--
总计		530226	142392	100.000			

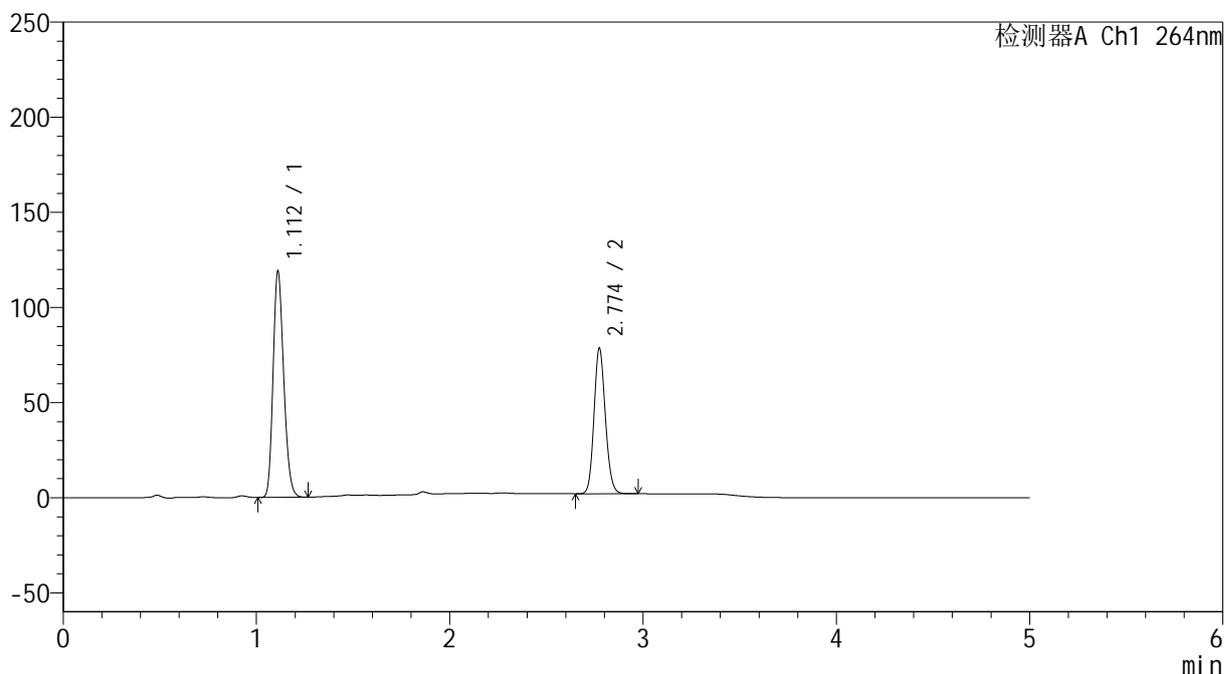
图166 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-515-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 03:59:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:54:58 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	454691	118689	59.308	1942	1.202	--
2	2.774	311968	76361	40.692	10714	1.132	15.969
总计		766659	195050	100.000			

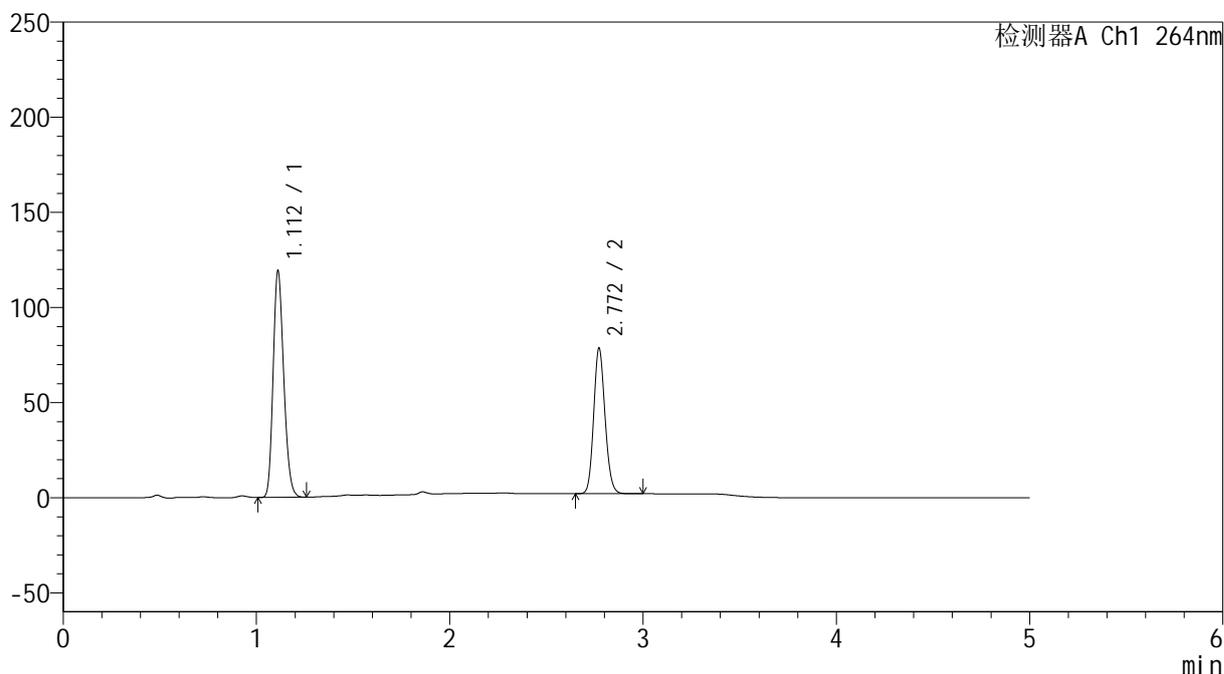
图167 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-516-4 - zzp-2024052121p-rcqx-1-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:05:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:00 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	454629	118950	59.296	1948	1.200	--
2	2.772	312076	76581	40.704	10708	1.132	15.965
总计		766705	195531	100.000			

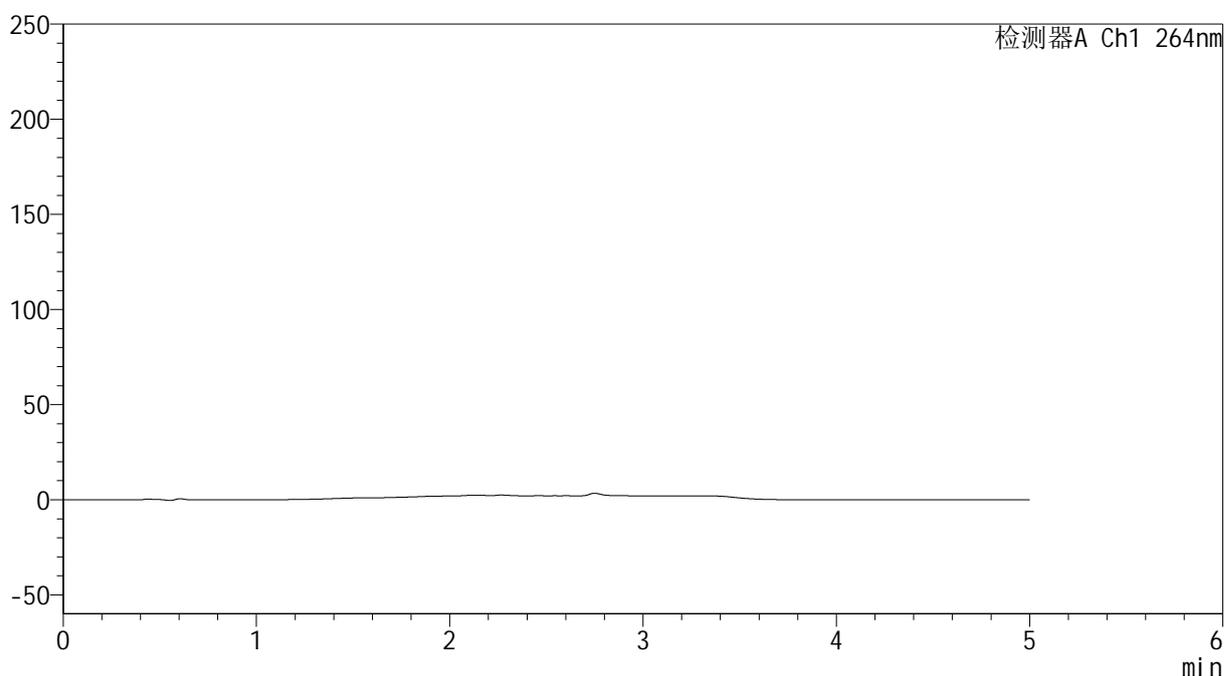
图168 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-517-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-9
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:10:38 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:03 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

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

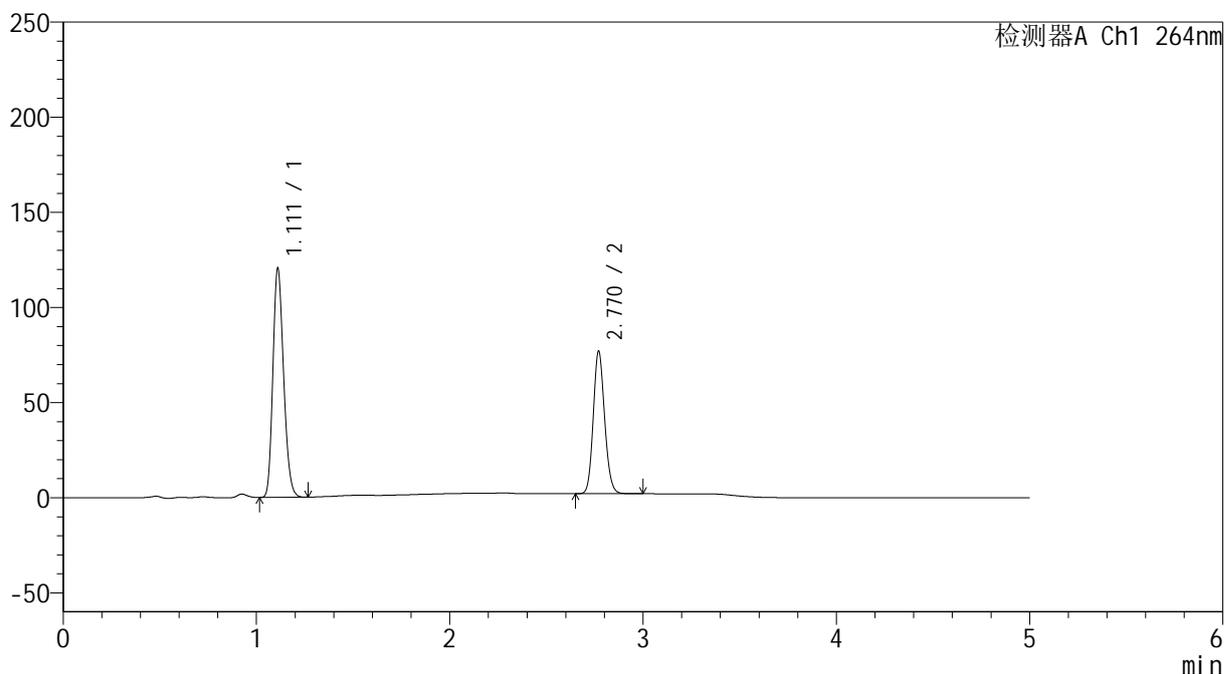
图169 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-518-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:16:02 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:06 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

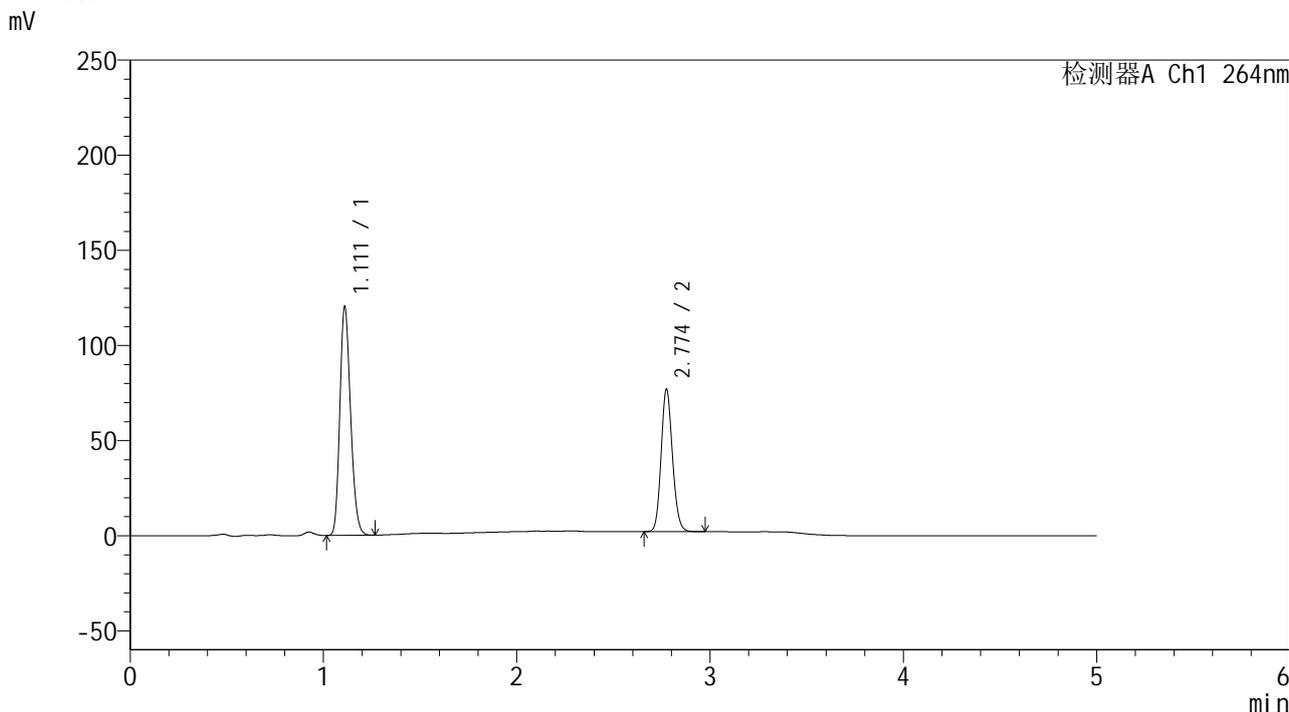
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	464782	119932	60.318	1899	1.201	--
2	2.770	305777	74770	39.682	10685	1.132	15.860
总计		770559	194702	100.000			

图170 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-519-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:21:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:09 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	464530	119598	60.344	1894	1.201	--
2	2.774	305273	74564	39.656	10729	1.132	15.899
总计		769804	194162	100.000			

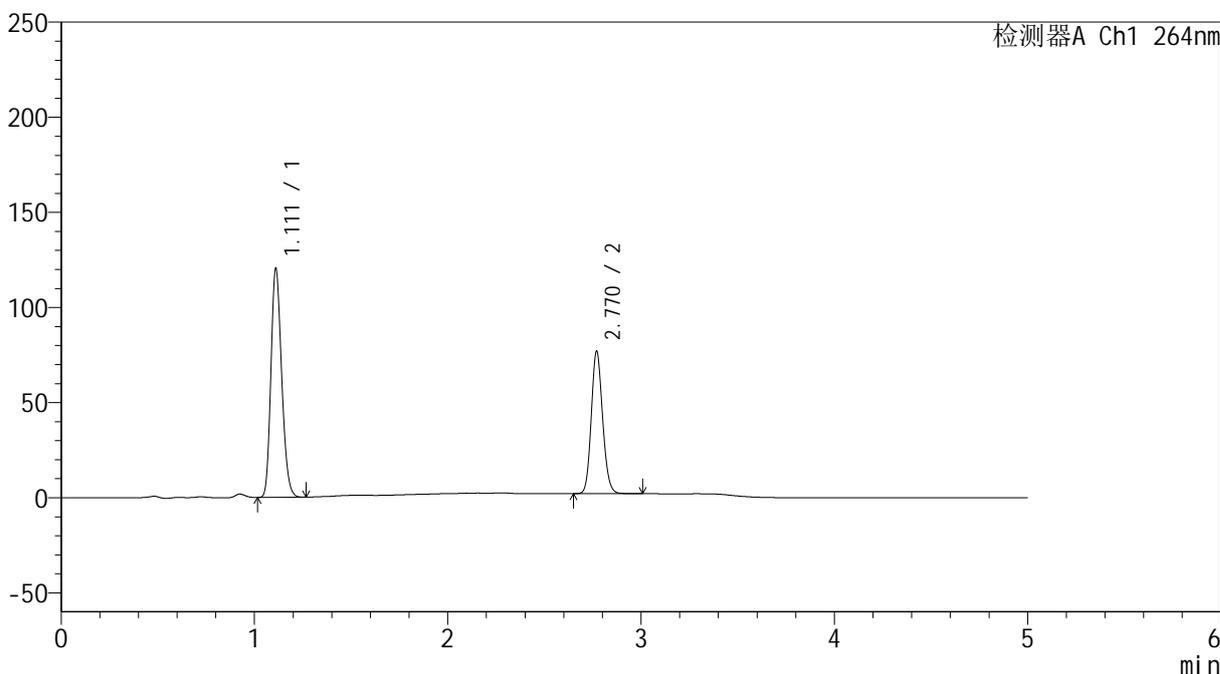
图171 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-520-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:26:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:12 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

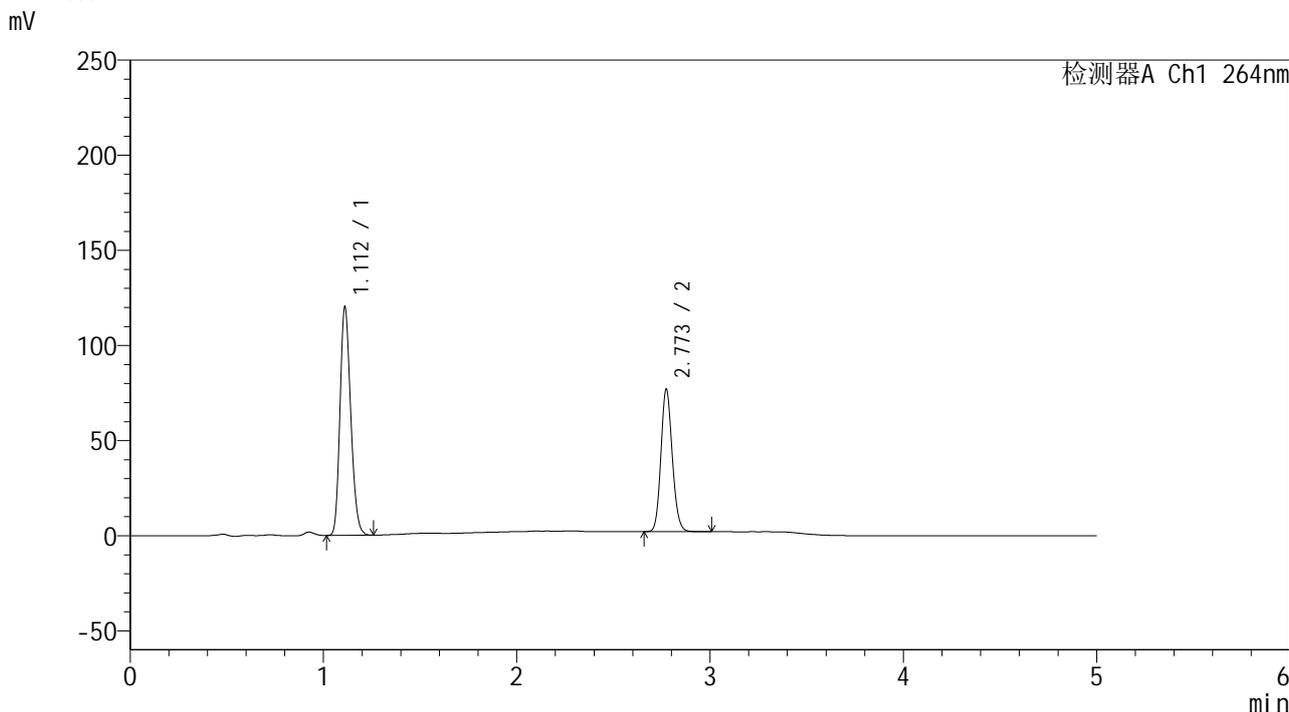
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.111	464375	119904	60.302	1901	1.201	--
2	2.770	305705	74717	39.698	10679	1.131	15.858
总计		770081	194621	100.000			

图172 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-521-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:32:15 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:15 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

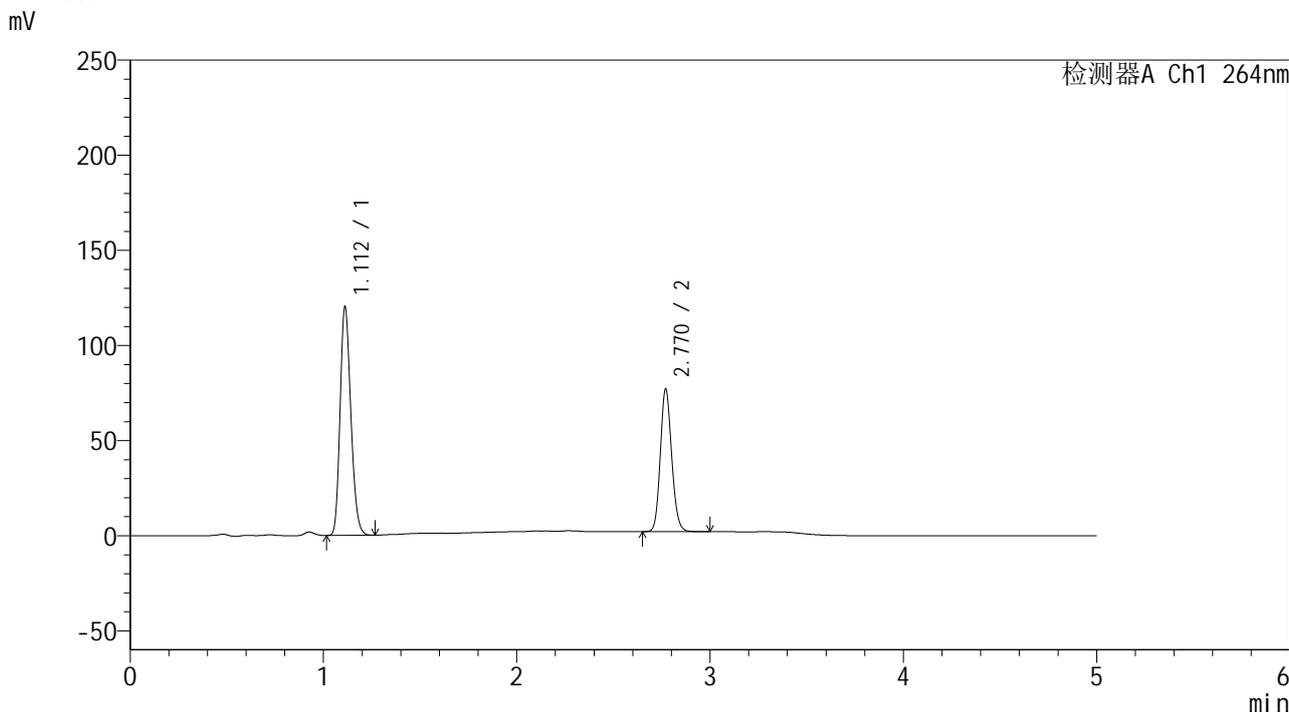
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	464537	119759	60.327	1893	1.200	--
2	2.773	305493	74841	39.673	10718	1.133	15.871
总计		770030	194600	100.000			

图173 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-522-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-18
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:37:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.112	464427	119983	60.303	1895	1.200	--
2	2.770	305725	74840	39.697	10697	1.131	15.838
总计		770152	194824	100.000			

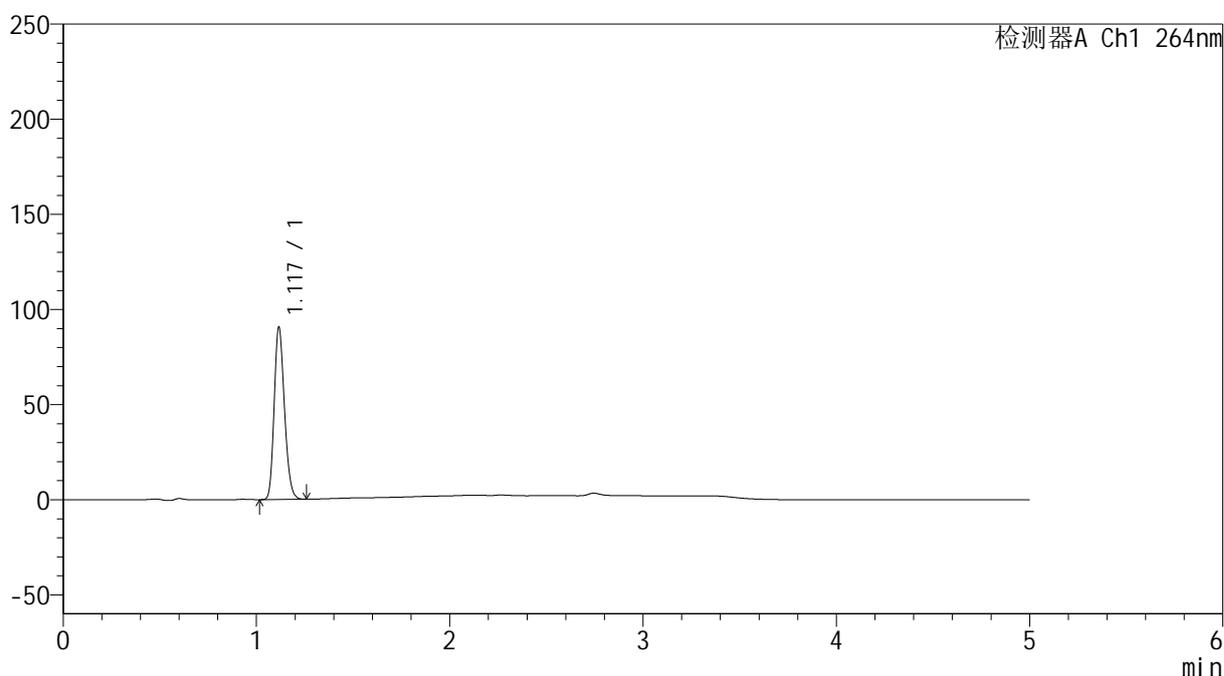
图174 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-523-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-1
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:43:04 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:20 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	335178	89785	100.000	2090	1.206	--
总计		335178	89785	100.000			

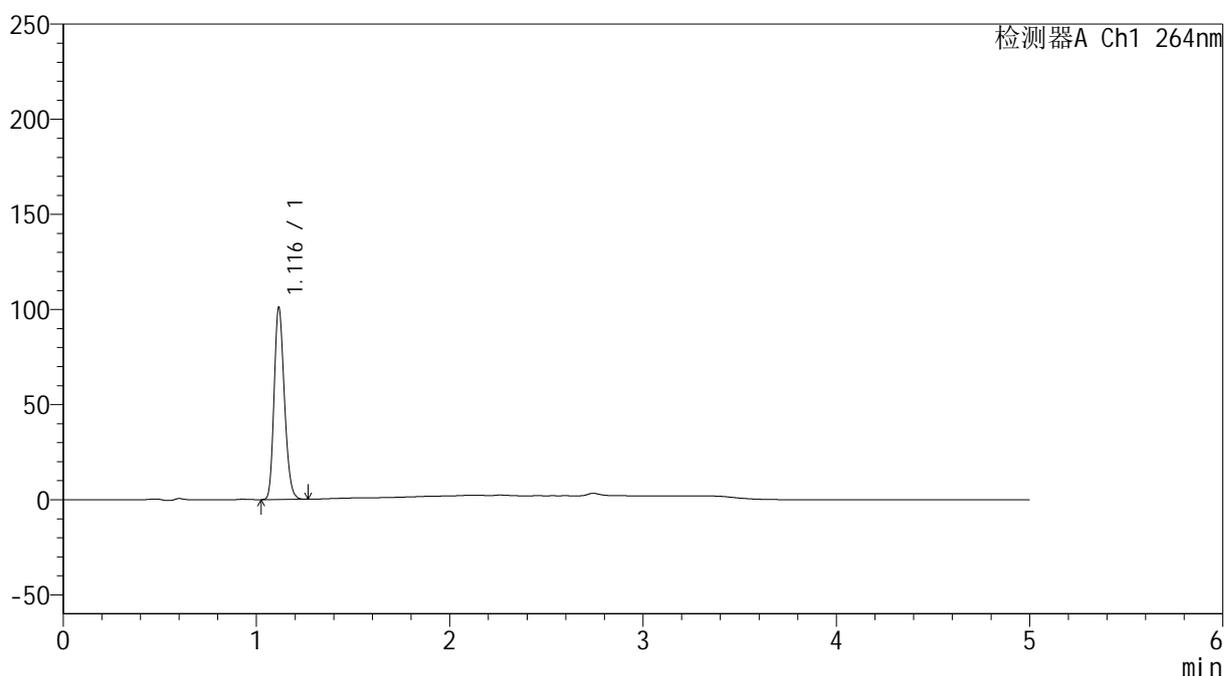
图175 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-524-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-10
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:48:28 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:23 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	373707	100231	100.000	2090	1.206	--
总计		373707	100231	100.000			

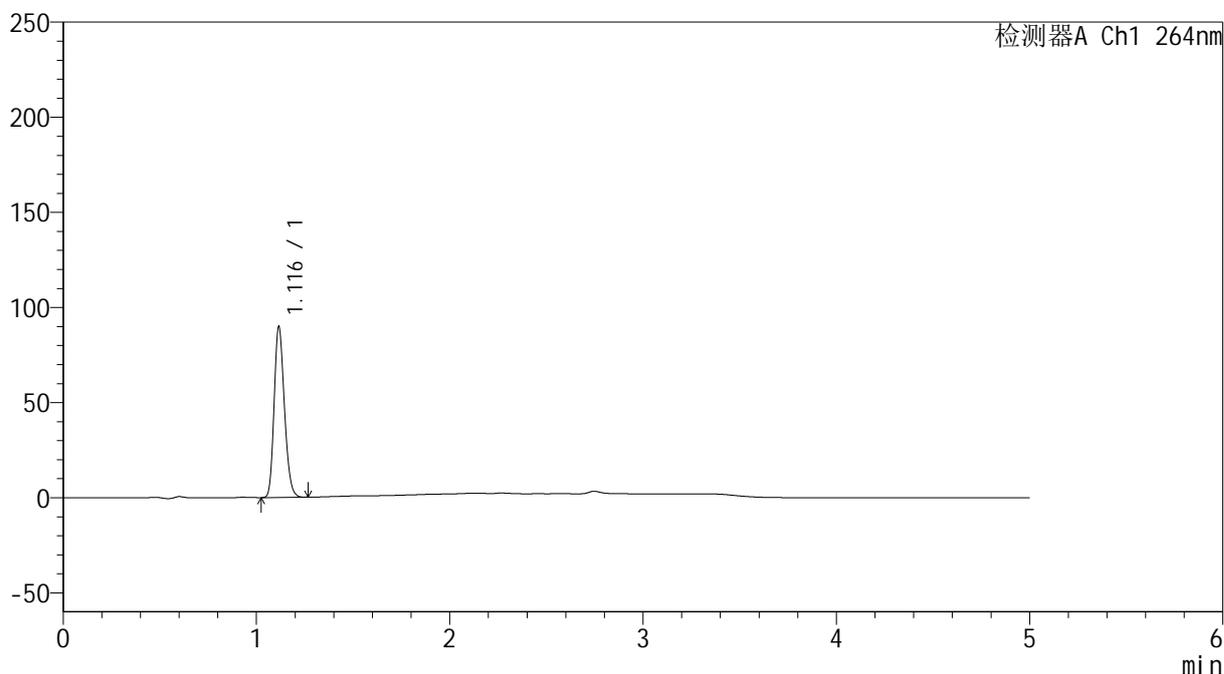
图176 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-525-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-19
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:53:51 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:26 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	332589	89179	100.000	2091	1.206	--
总计		332589	89179	100.000			

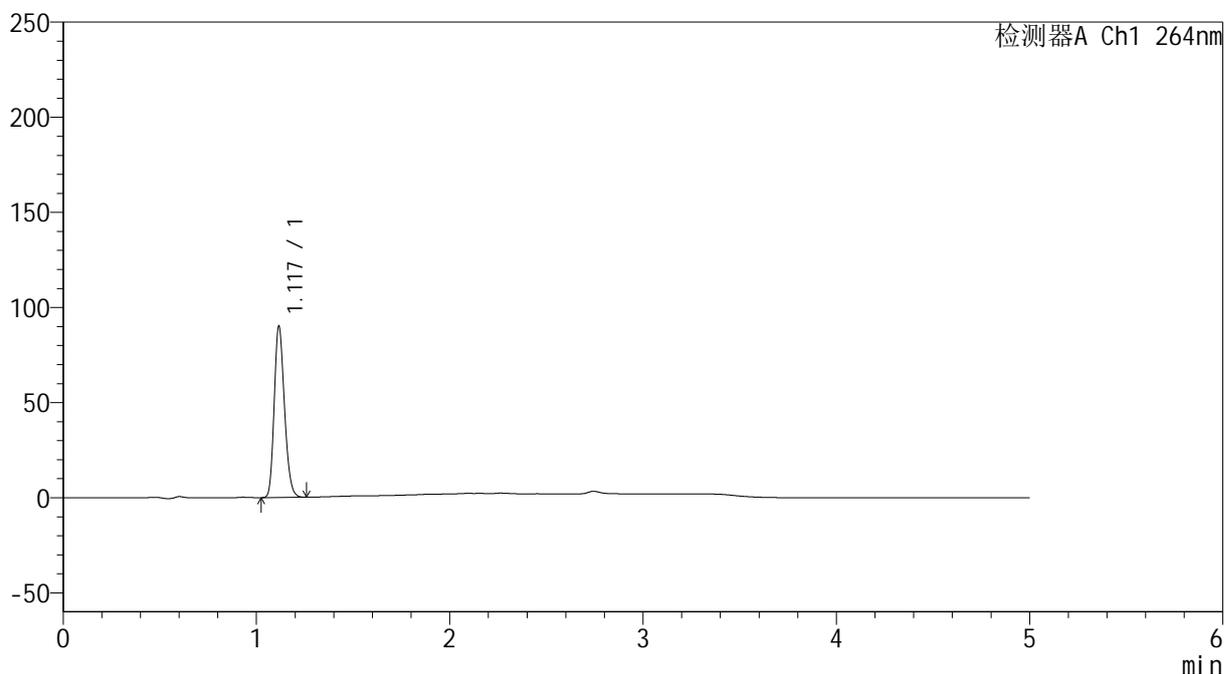
图177 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-526-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-28
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 04:59:14 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:29 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	332780	89175	100.000	2099	1.207	--
总计		332780	89175	100.000			

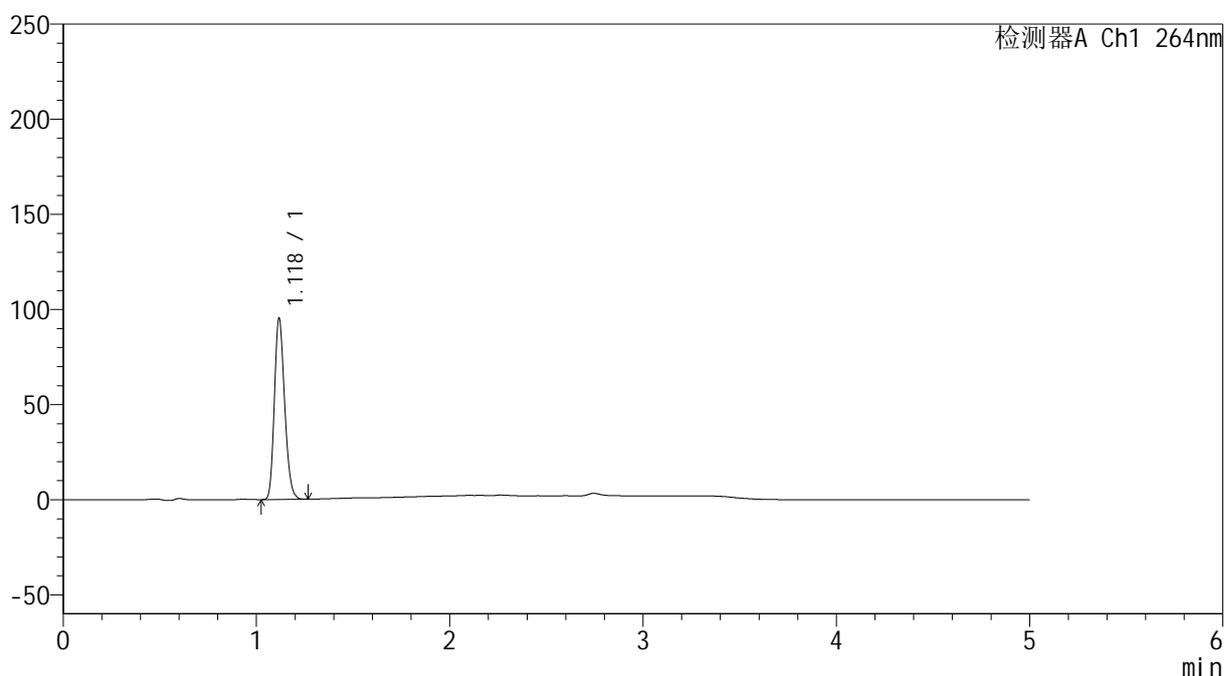
图178 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-527-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-37
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:04:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:31 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	351994	93857	100.000	2099	1.206	--
总计		351994	93857	100.000			

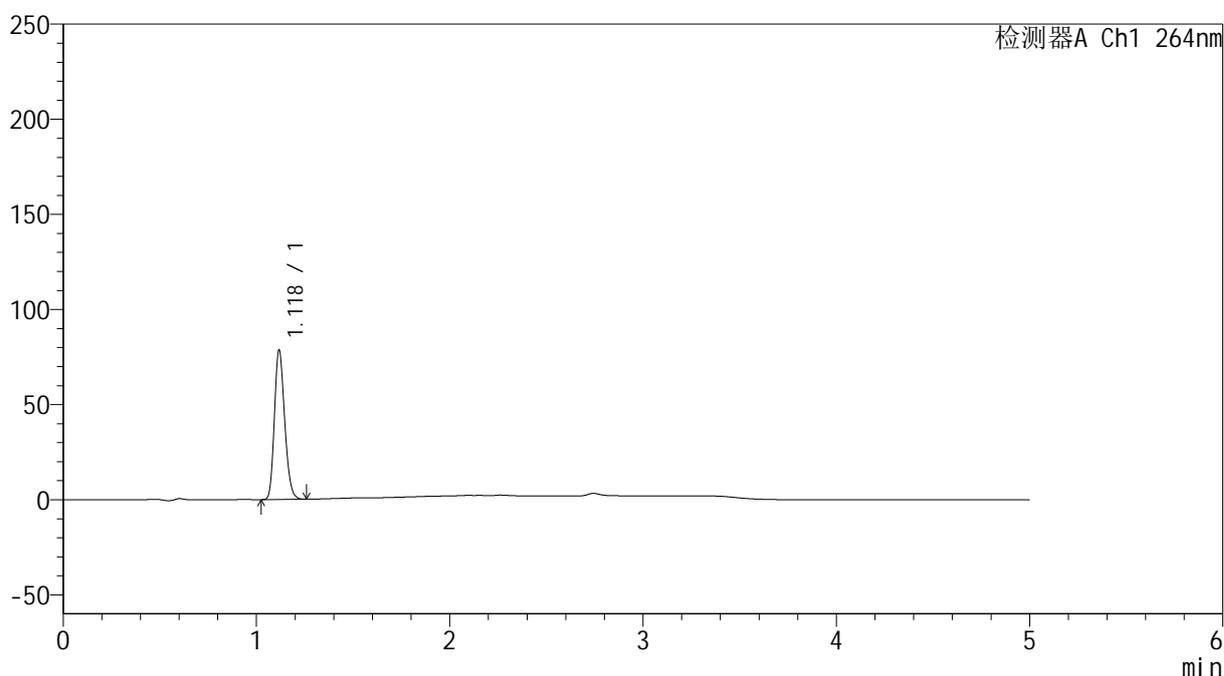
图179 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-528-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-5min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-46
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:10:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:34 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	290546	77465	100.000	2096	1.206	--
总计		290546	77465	100.000			

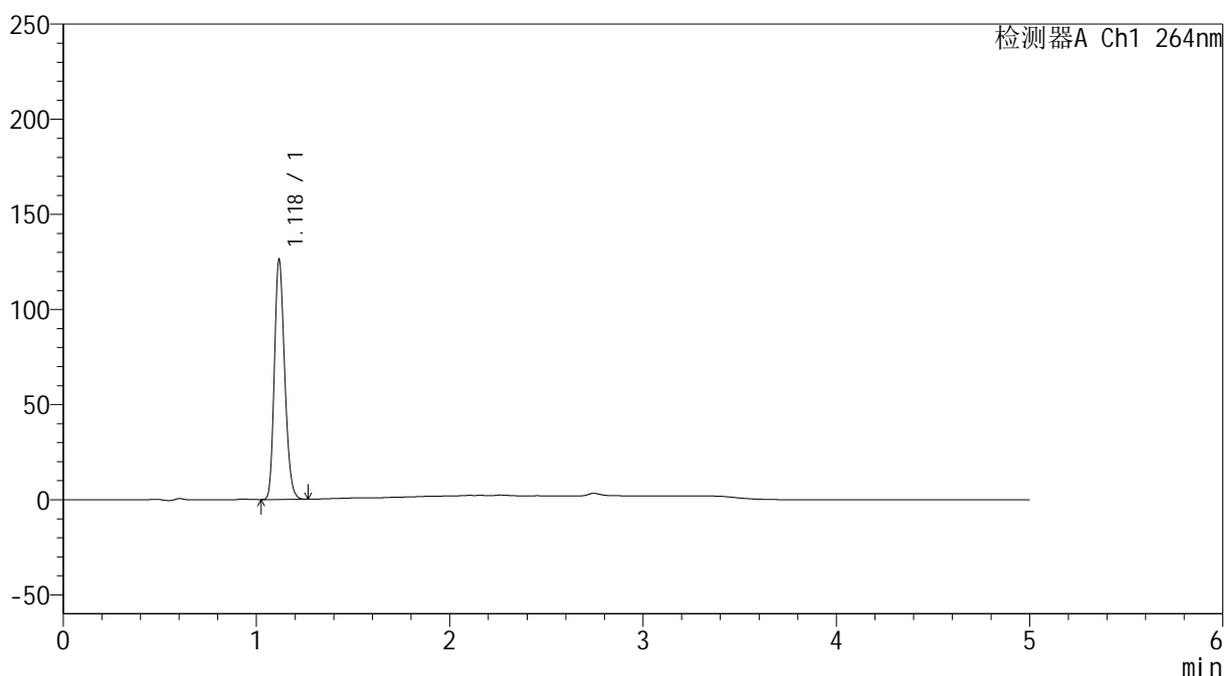
图180 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-529-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-2
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:15:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:37 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	466836	124356	100.000	2094	1.207	--
总计		466836	124356	100.000			

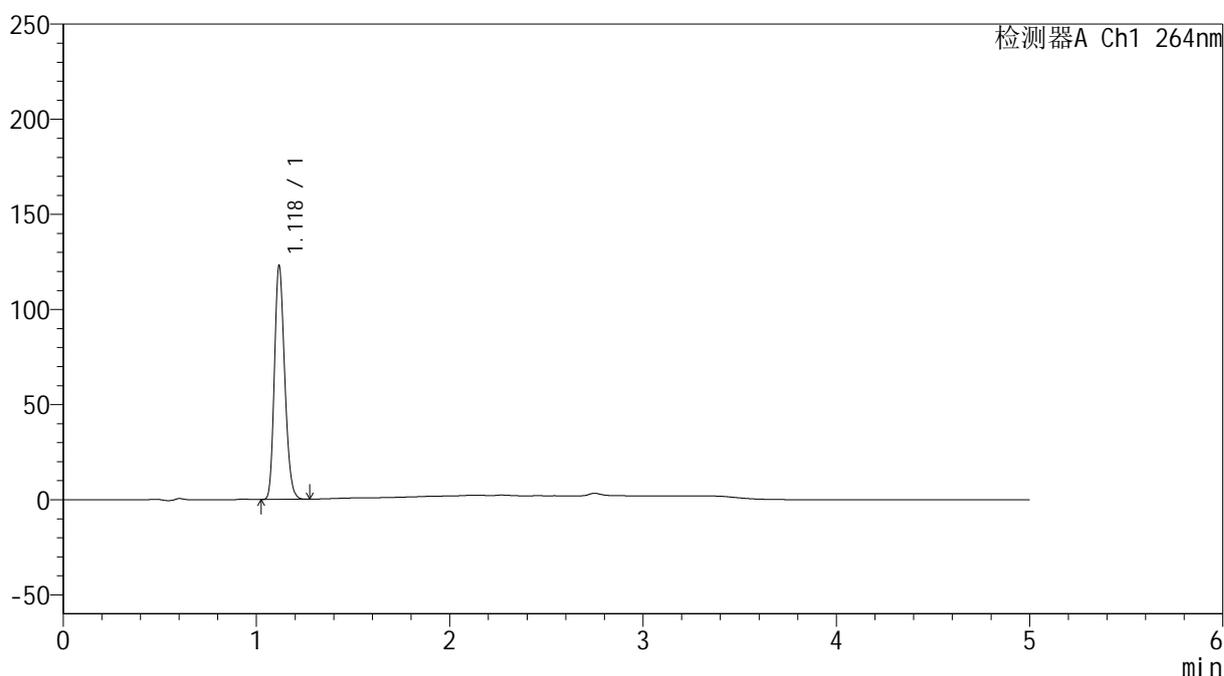
图181 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-530-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-11
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:20:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:40 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

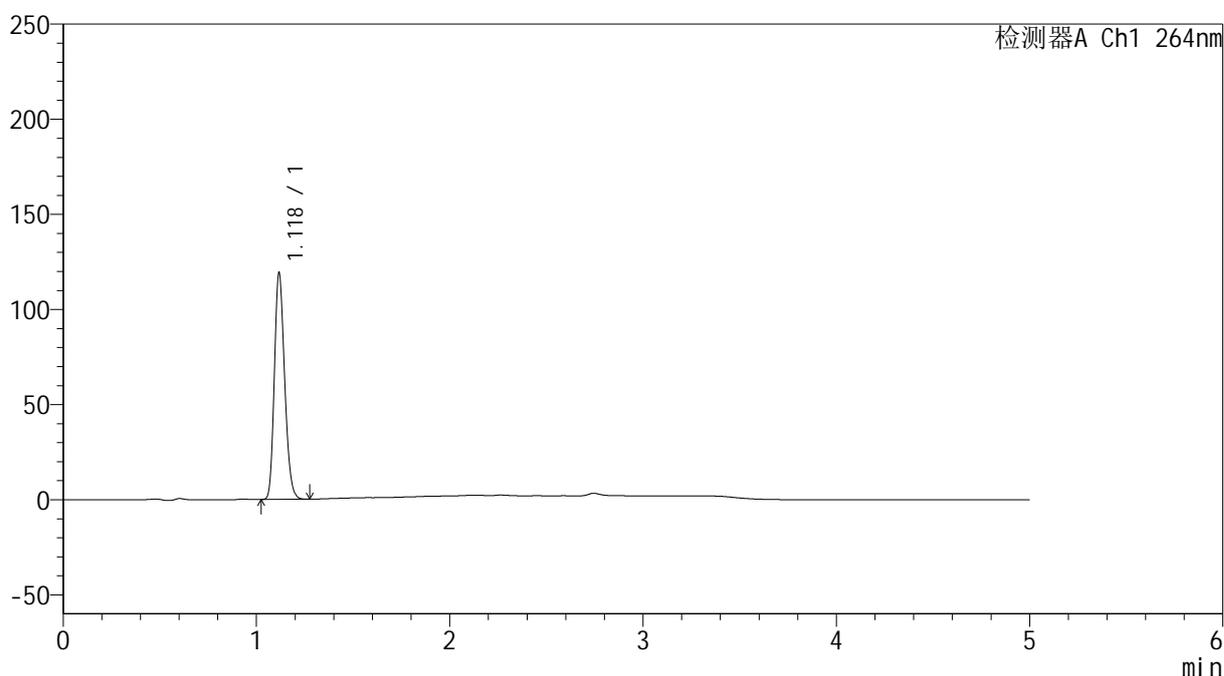
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	455248	121267	100.000	2090	1.206	--
总计		455248	121267	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-531-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-20
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:26:10 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:42 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

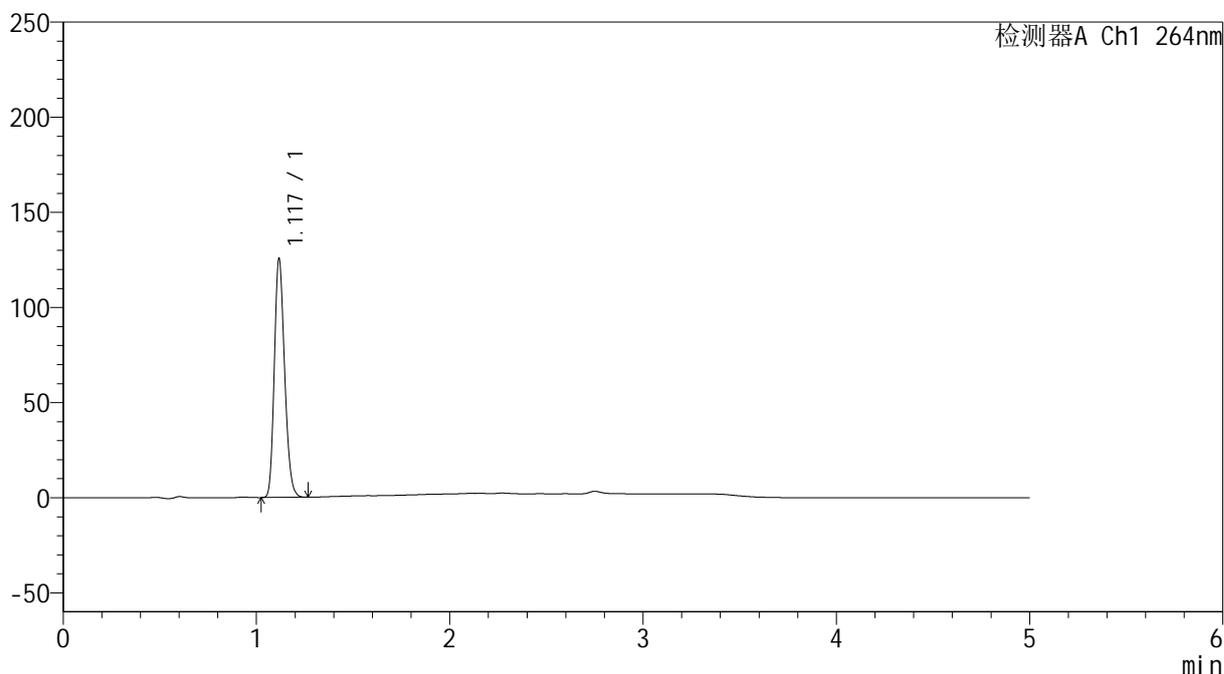
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	440899	117338	100.000	2094	1.206	--
总计		440899	117338	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-532-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-29
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:31:33 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:45 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

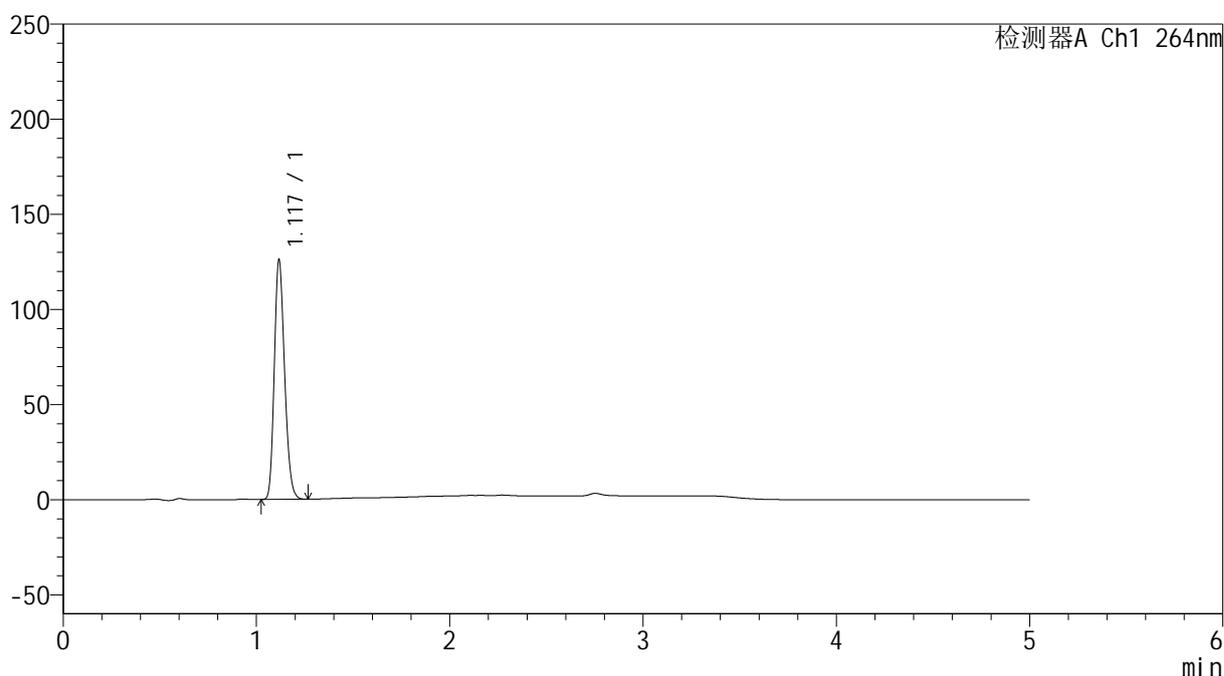
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	465041	123726	100.000	2092	1.207	--
总计		465041	123726	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-533-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg-12.5mg-pH4.5jz-p5-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-38
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:36:57 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:48 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	466971	124276	100.000	2087	1.207	--
总计		466971	124276	100.000			

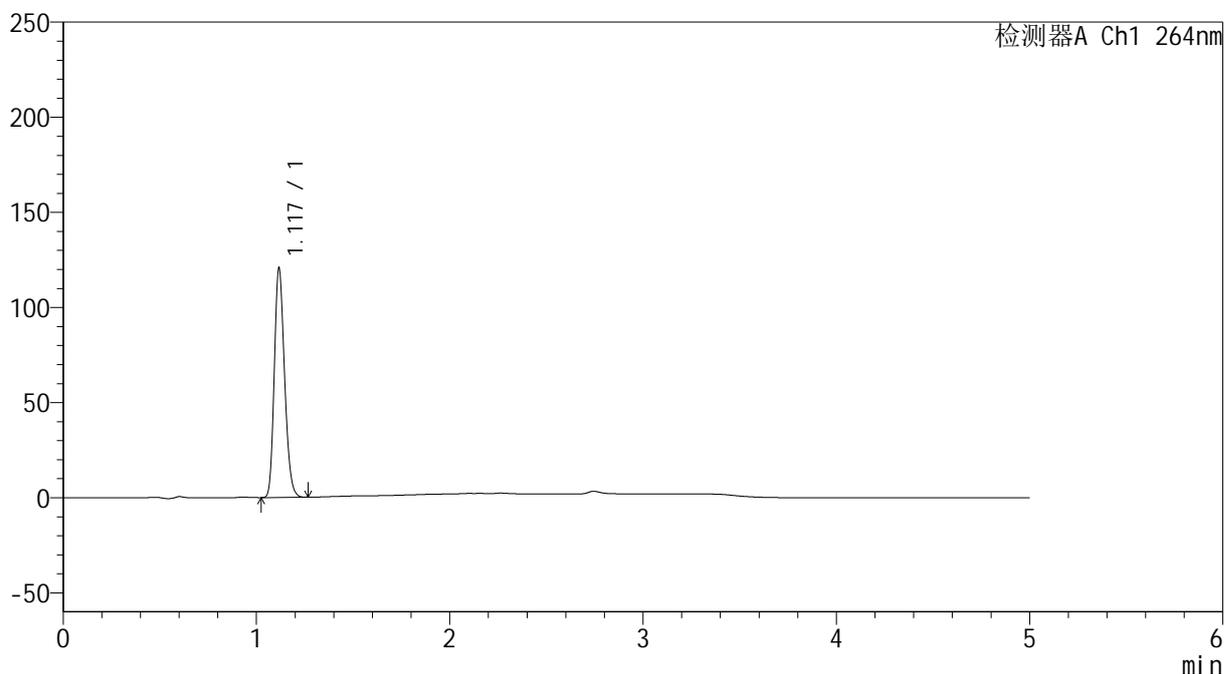
图185 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-534-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg-12.5mg-pH4.5jz-p6-10min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-47
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:42:21 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:51 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	445910	118990	100.000	2095	1.207	--
总计		445910	118990	100.000			

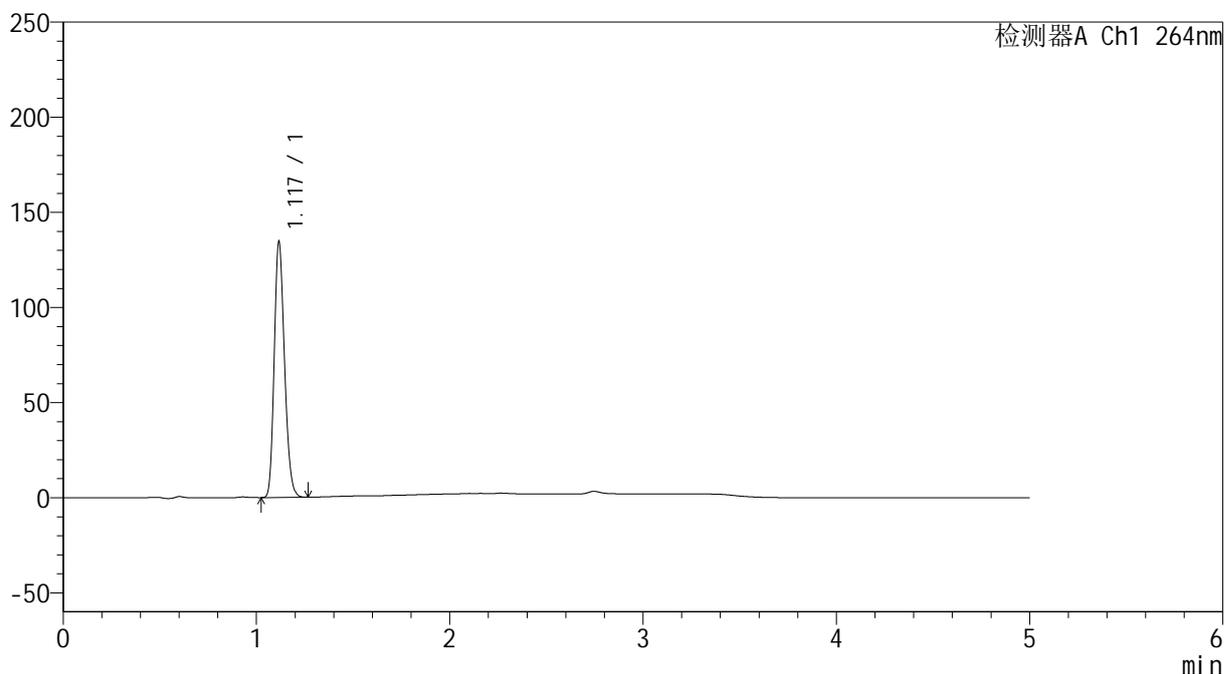
图186 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-535-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-3
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:47:44 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:54 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

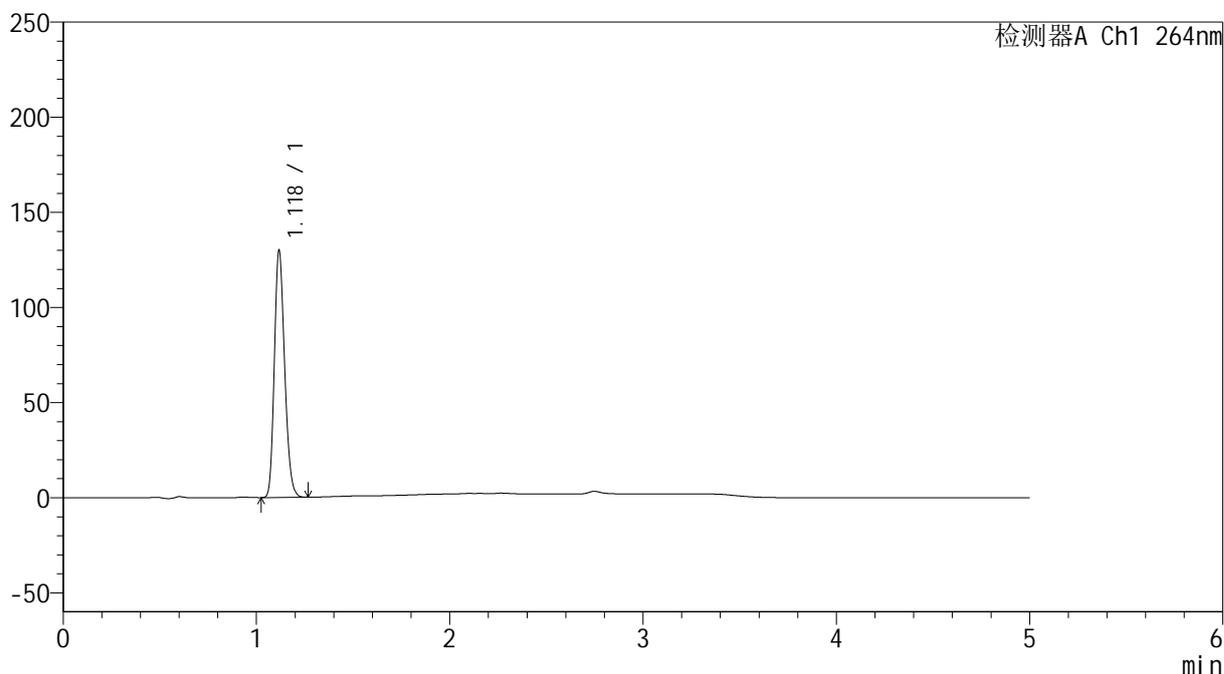
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	497537	132941	100.000	2092	1.207	--
总计		497537	132941	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-536-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-12
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:53:07 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	481272	127995	100.000	2091	1.207	--
总计		481272	127995	100.000			

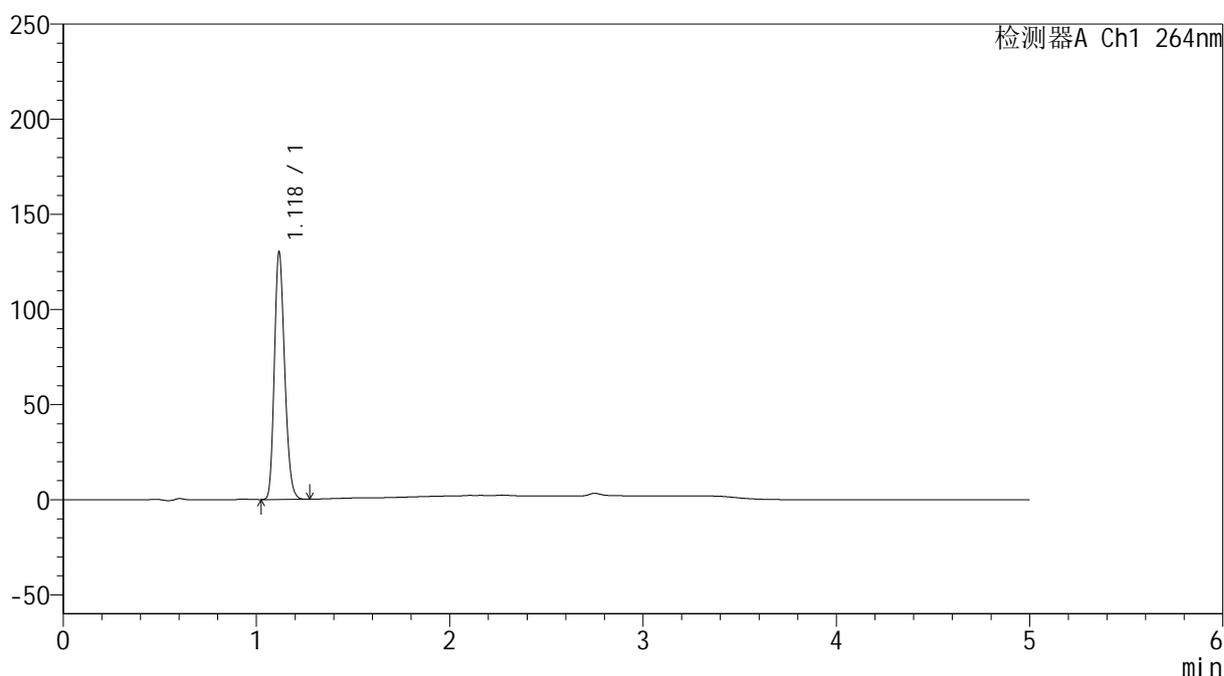
图188 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-537-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-21
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 05:58:31 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:55:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	481330	128196	100.000	2095	1.207	--
总计		481330	128196	100.000			

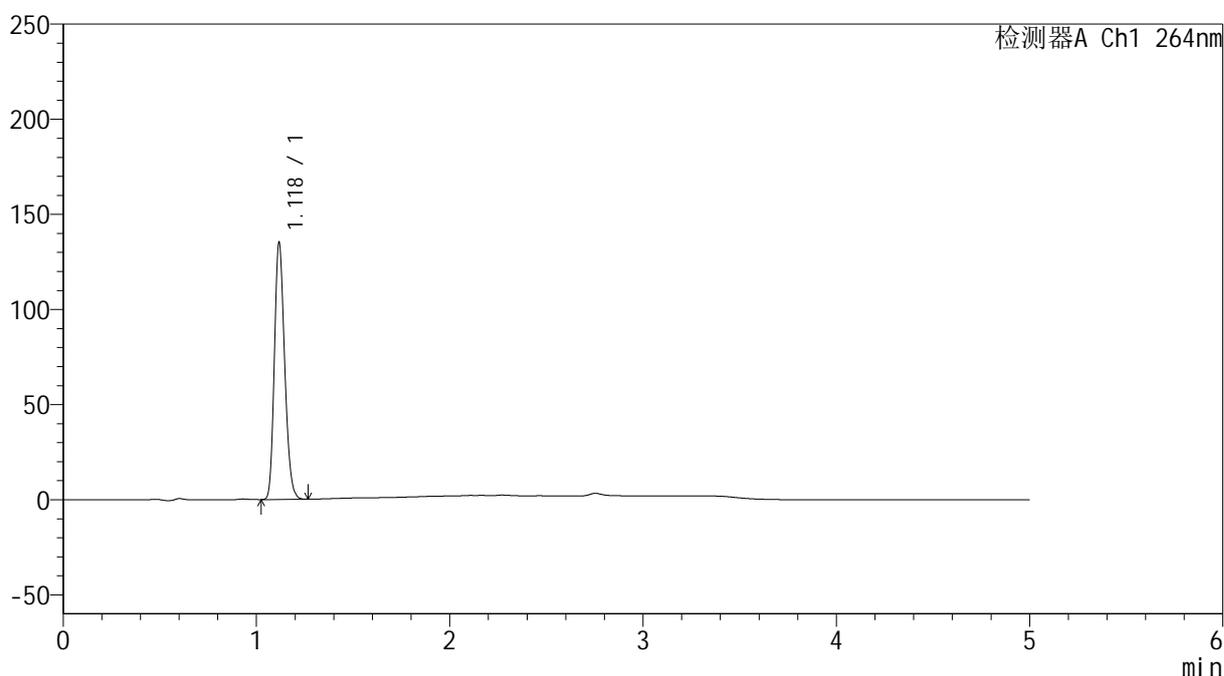
图189 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-538-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-30
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:03:54 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

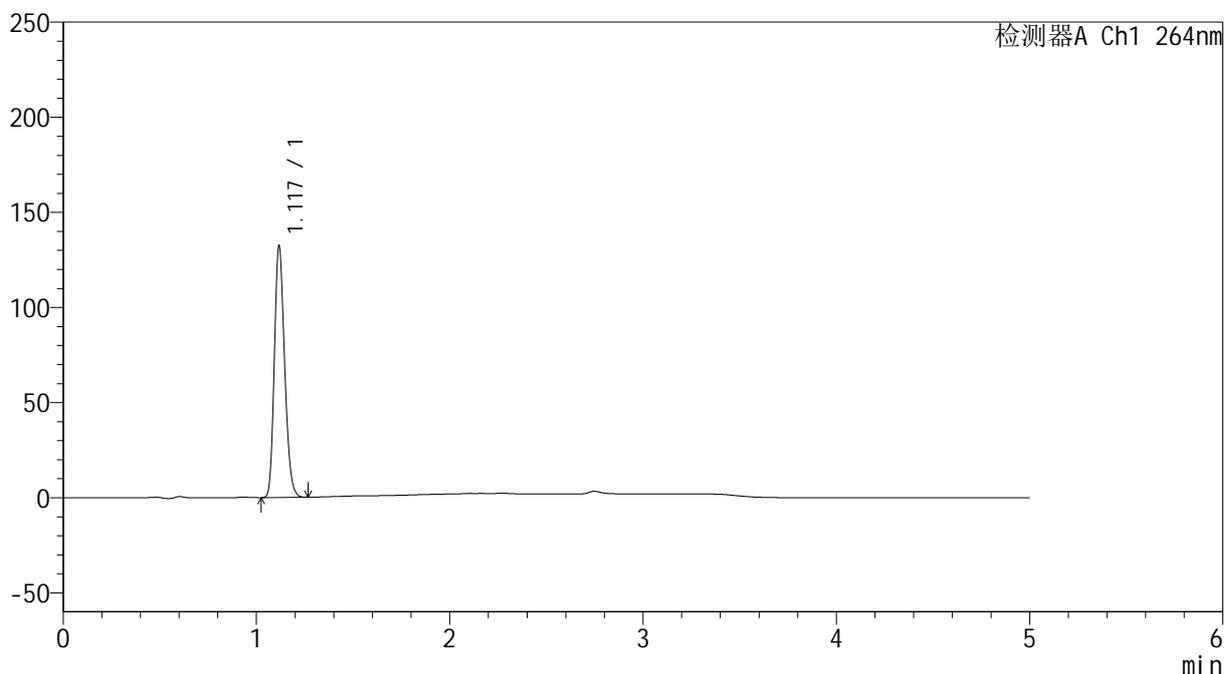
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	500547	133171	100.000	2090	1.207	--
总计		500547	133171	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-539-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg-12.5mg-pH4.5jz-p5-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-39
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:09:17 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:05 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	489088	130208	100.000	2097	1.207	--
总计		489088	130208	100.000			

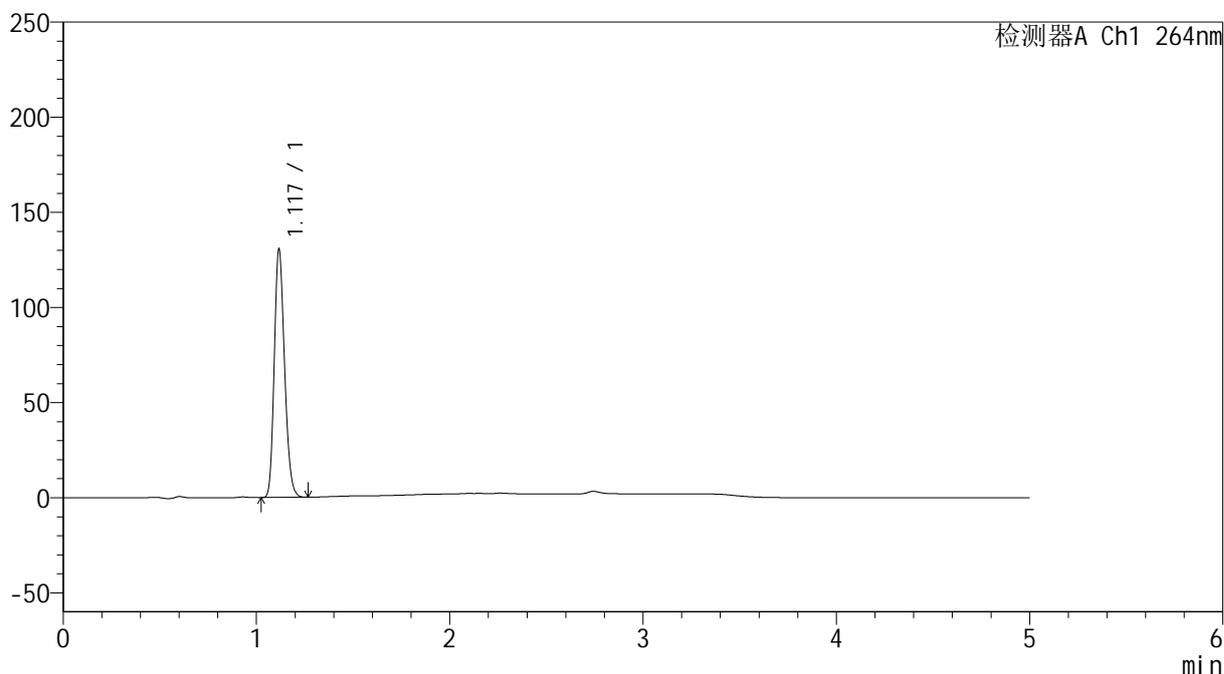
图191 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-540-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-15min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-48
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:14:40 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:08 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

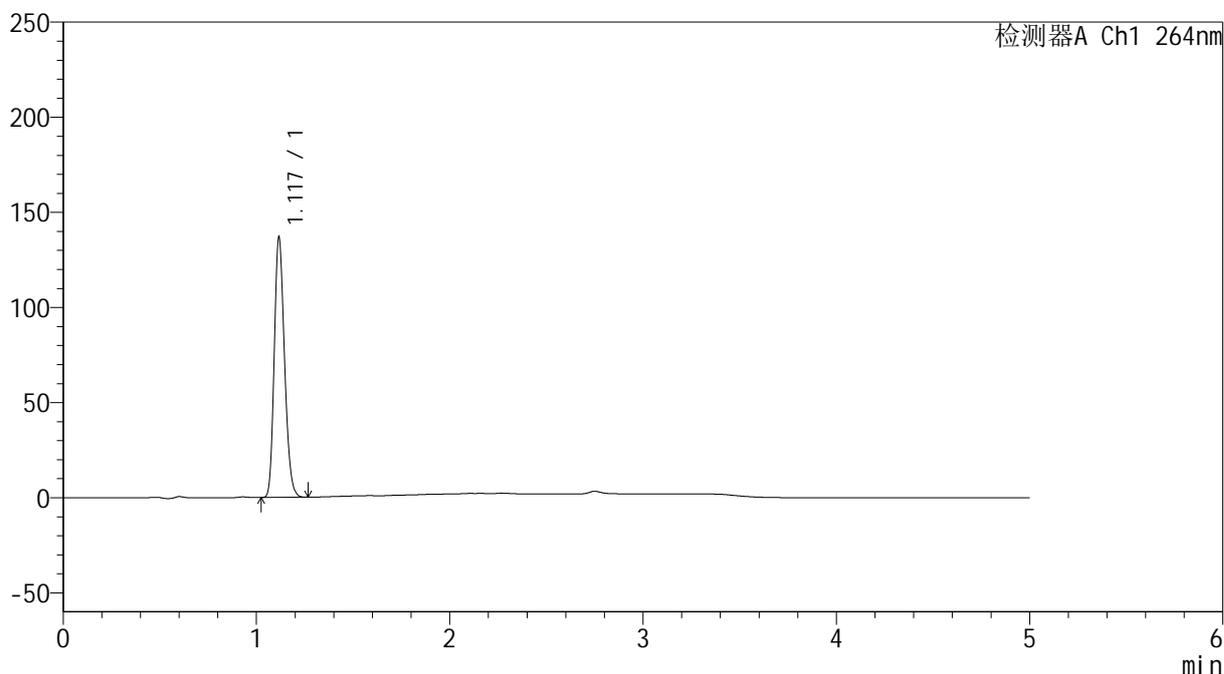
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	483169	128894	100.000	2092	1.207	--
总计		483169	128894	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-541-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-4
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:20:03 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:11 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

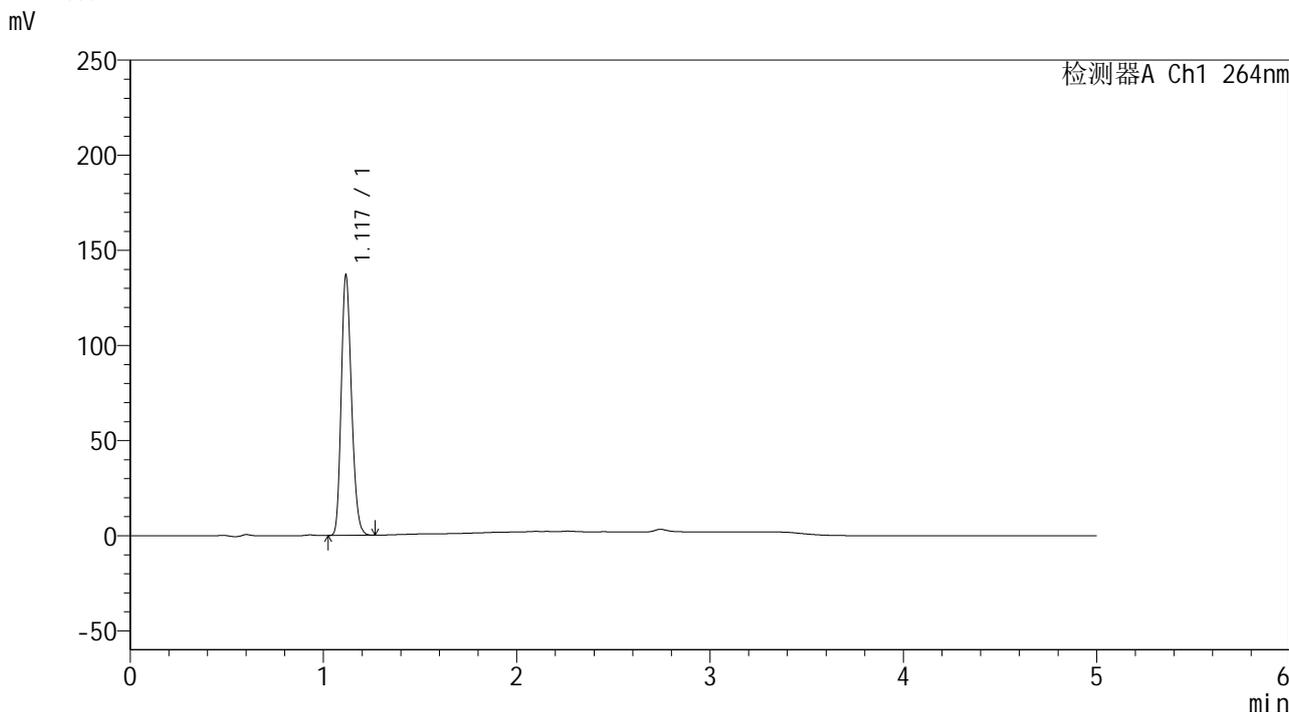
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	506312	135202	100.000	2090	1.207	--
总计		506312	135202	100.000			

图193 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-542-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-13
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:25:26 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:14 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	504917	135237	100.000	2100	1.207	--
总计		504917	135237	100.000			

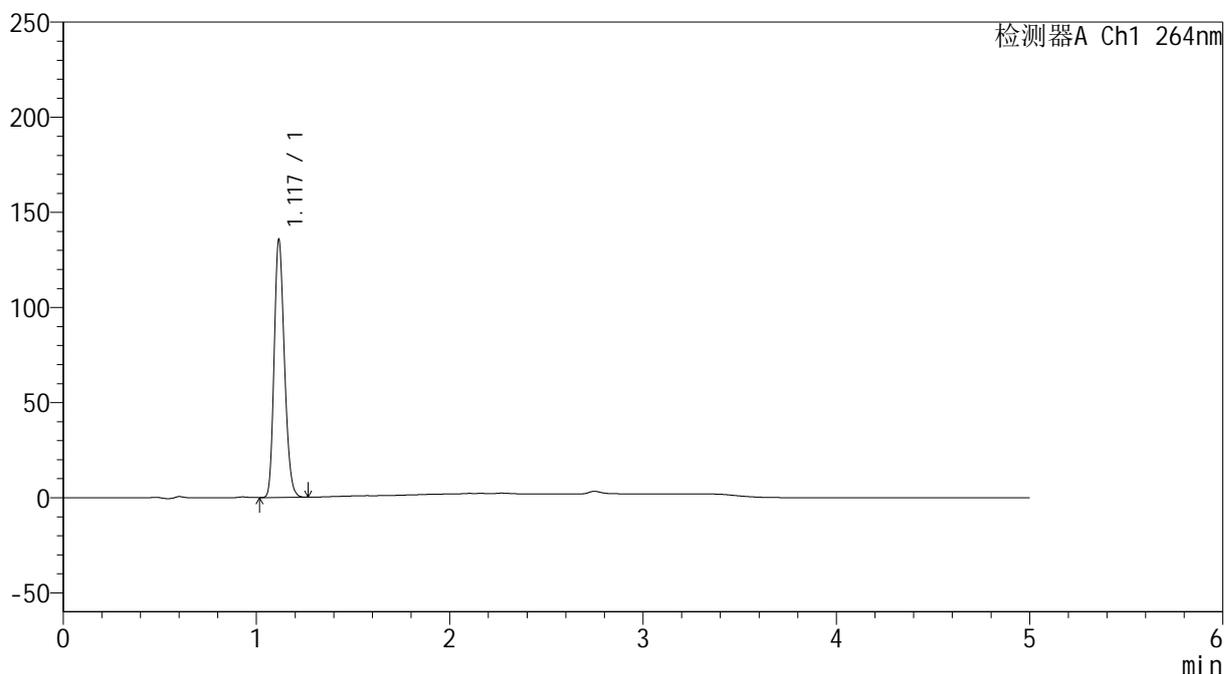
图194 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-543-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-22
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:30:50 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

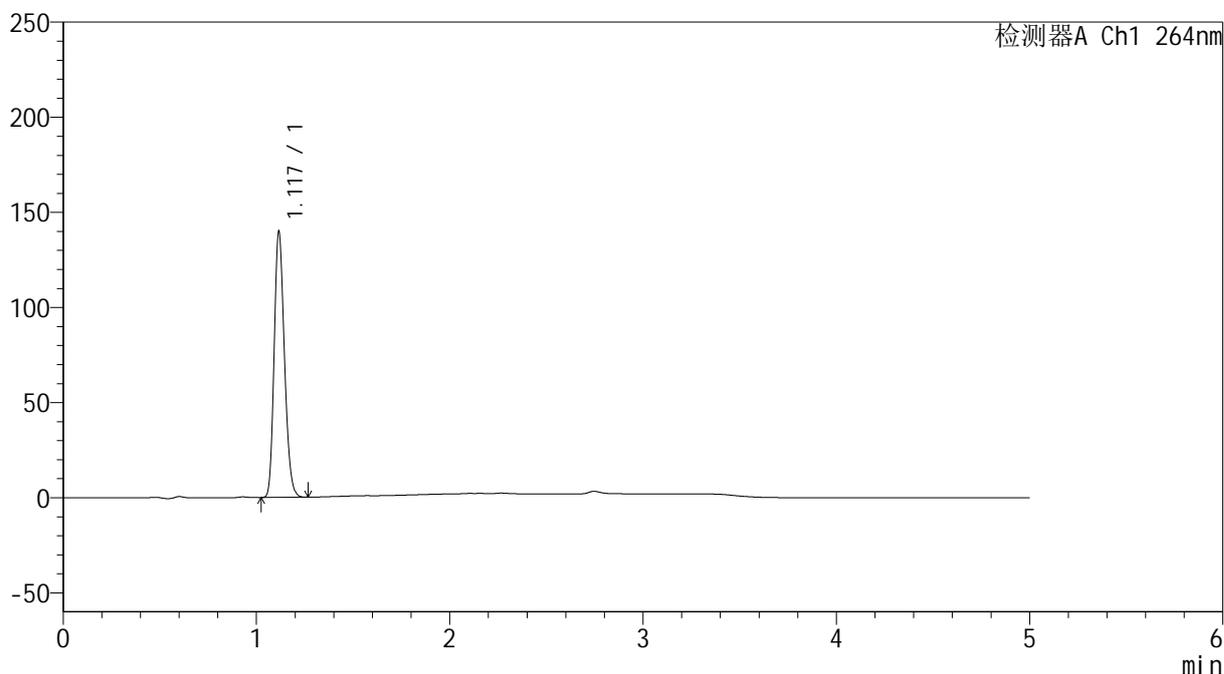
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	501161	134326	100.000	2092	1.206	--
总计		501161	134326	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-544-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-31
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:36:13 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

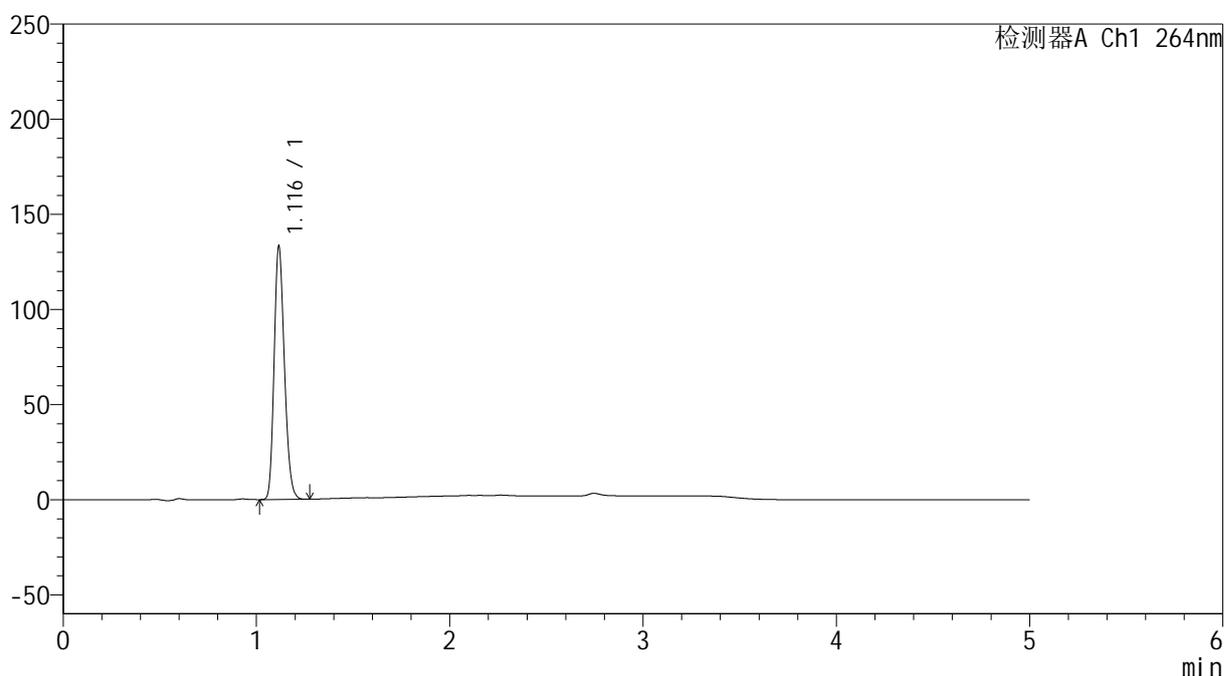
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	517651	138630	100.000	2089	1.206	--
总计		517651	138630	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-545-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-40
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:41:37 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

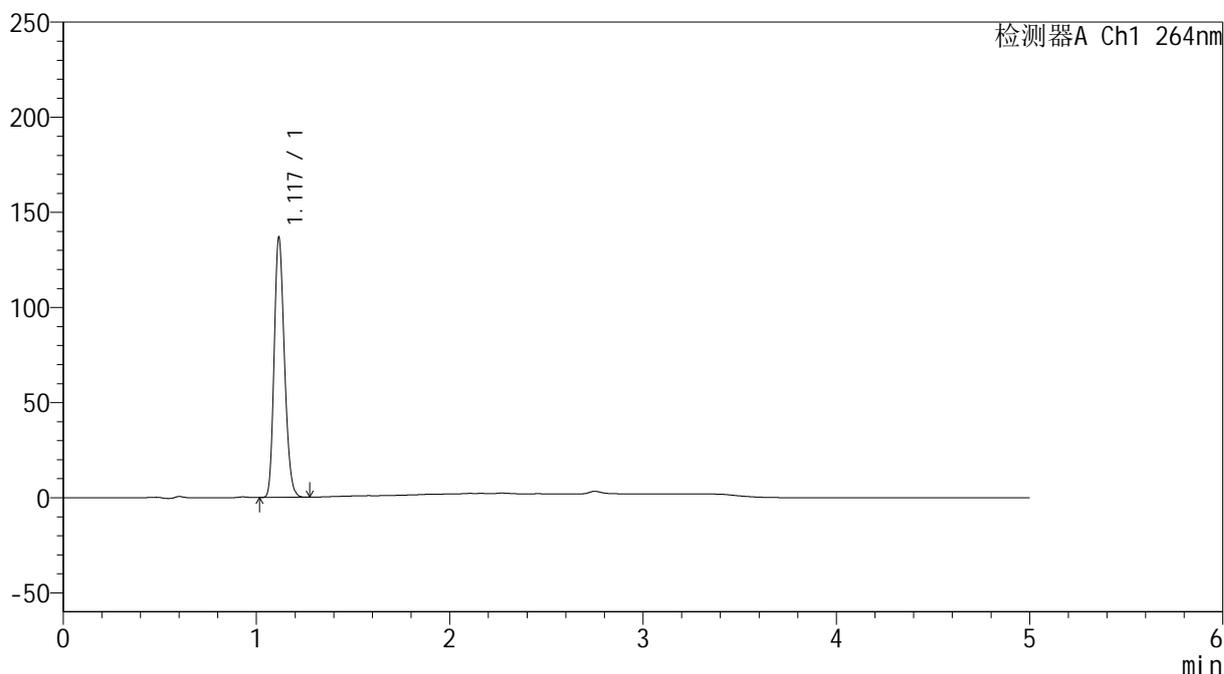
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	492657	132083	100.000	2091	1.207	--
总计		492657	132083	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-546-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-20min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-49
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:47:01 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

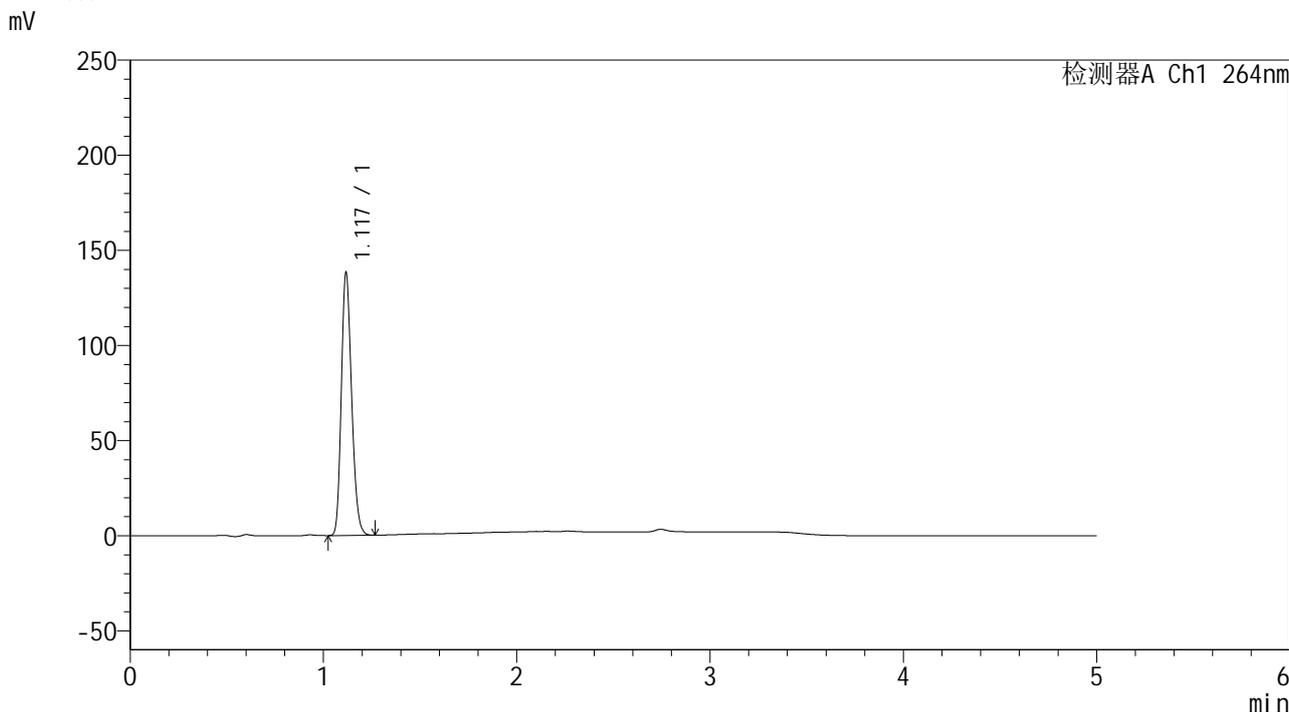
检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	506743	135440	100.000	2083	1.207	--
总计		506743	135440	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-547-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-5
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:52:25 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	511383	136180	100.000	2096	1.207	--
总计		511383	136180	100.000			

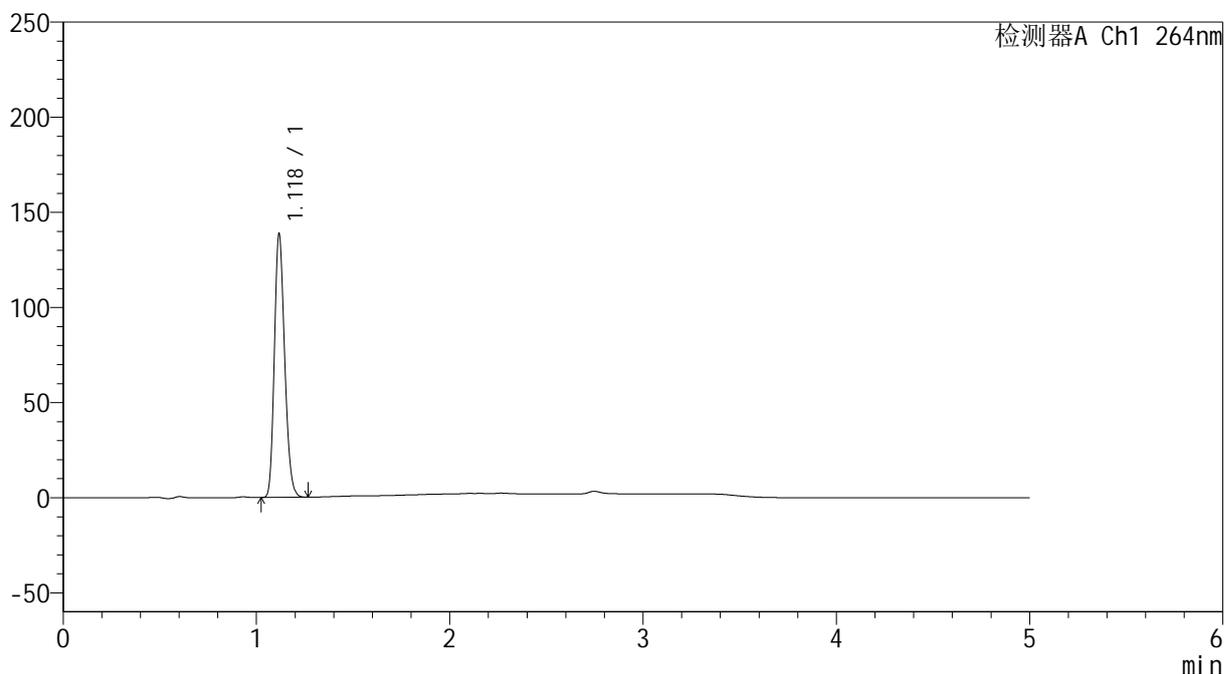
图199 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-548-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-14
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 06:57:49 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

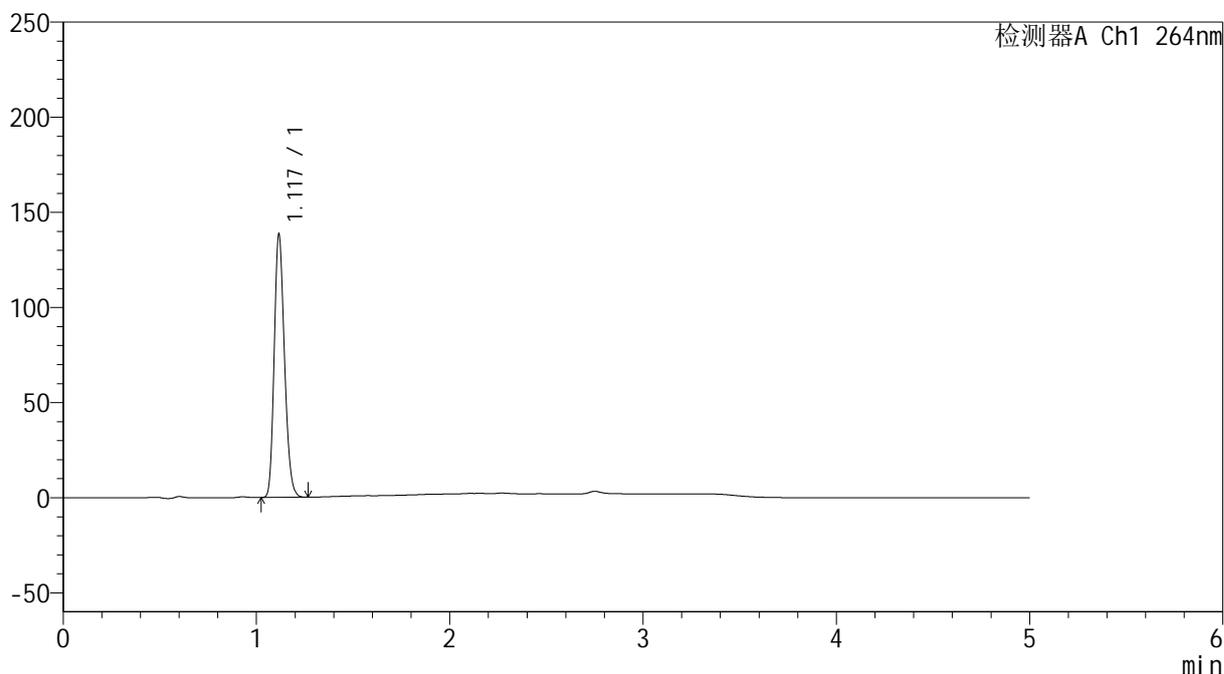
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	513512	136602	100.000	2089	1.206	--
总计		513512	136602	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-549-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-23
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:03:12 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	511895	136871	100.000	2089	1.206	--
总计		511895	136871	100.000			



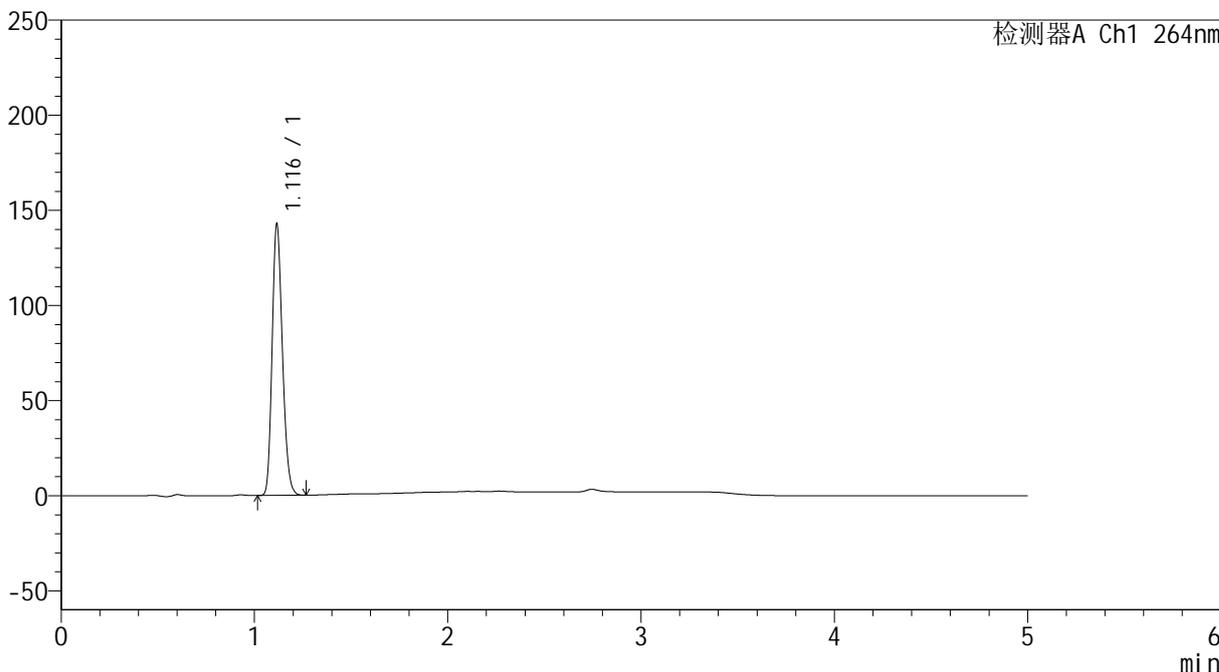
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-550-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-32
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:08:36 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	527848	141500	100.000	2090	1.207	--
总计		527848	141500	100.000			

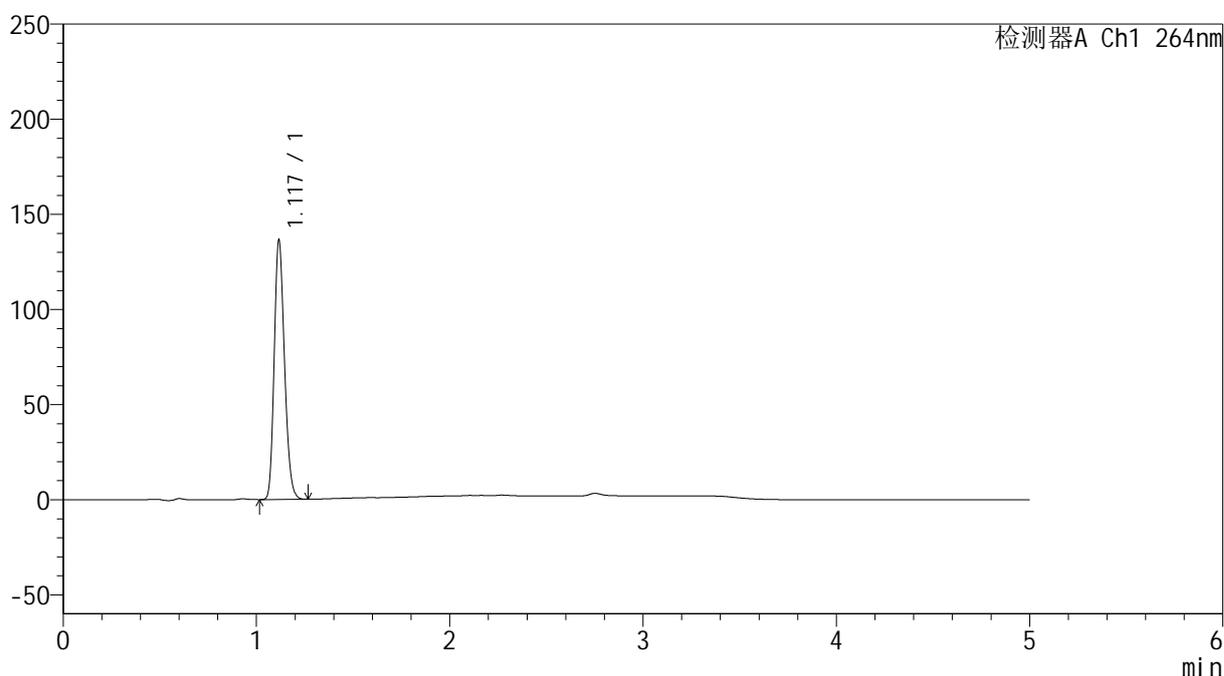
图202 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-551-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-41
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:14:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

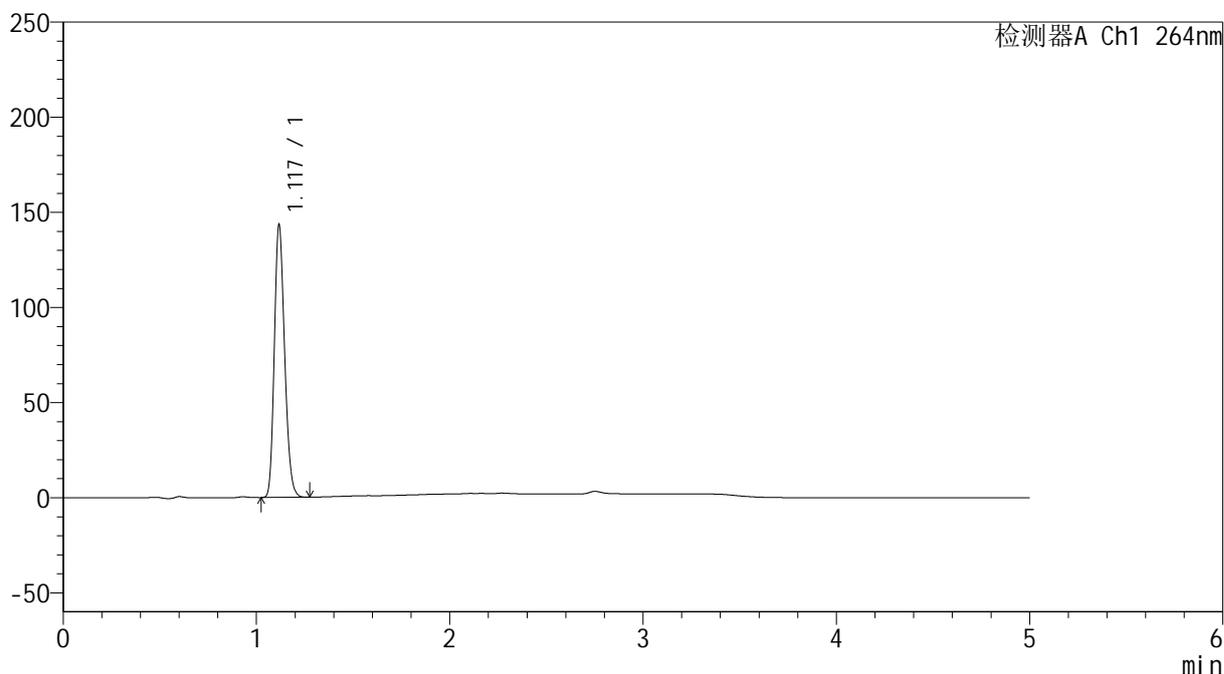
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	504870	134936	100.000	2089	1.207	--
总计		504870	134936	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-552-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-30min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-50
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:19:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:44 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

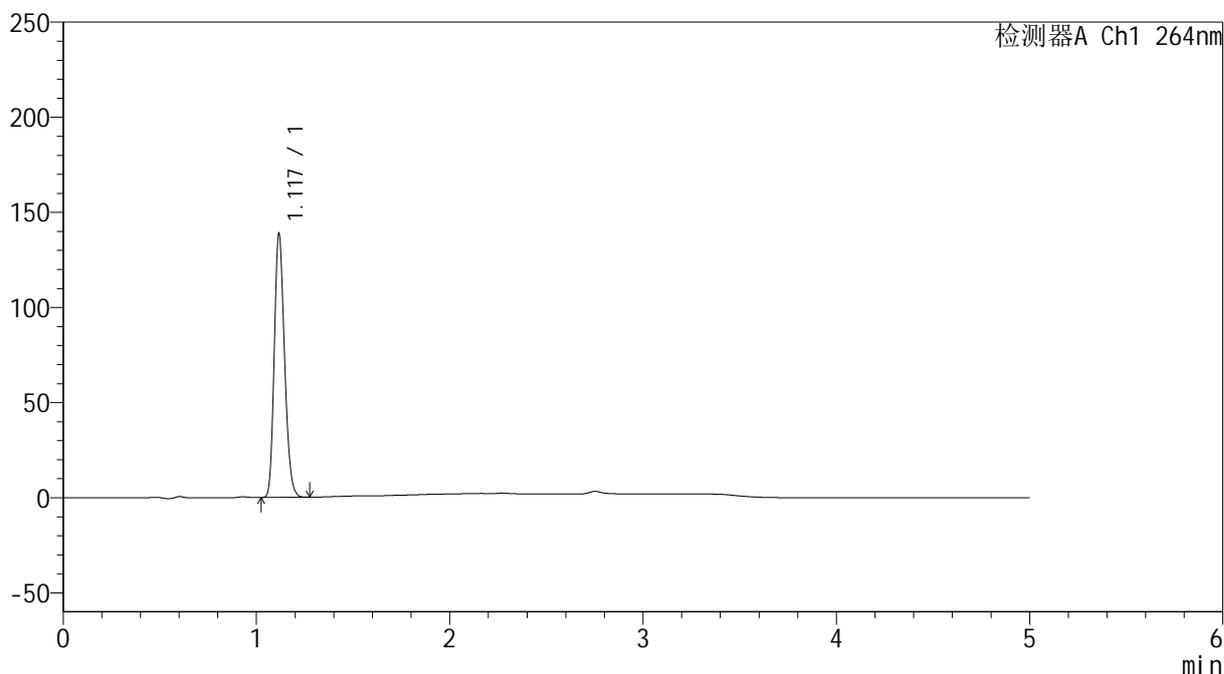
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	531231	141216	100.000	2089	1.207	--
总计		531231	141216	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-553-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-6
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:24:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:47 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

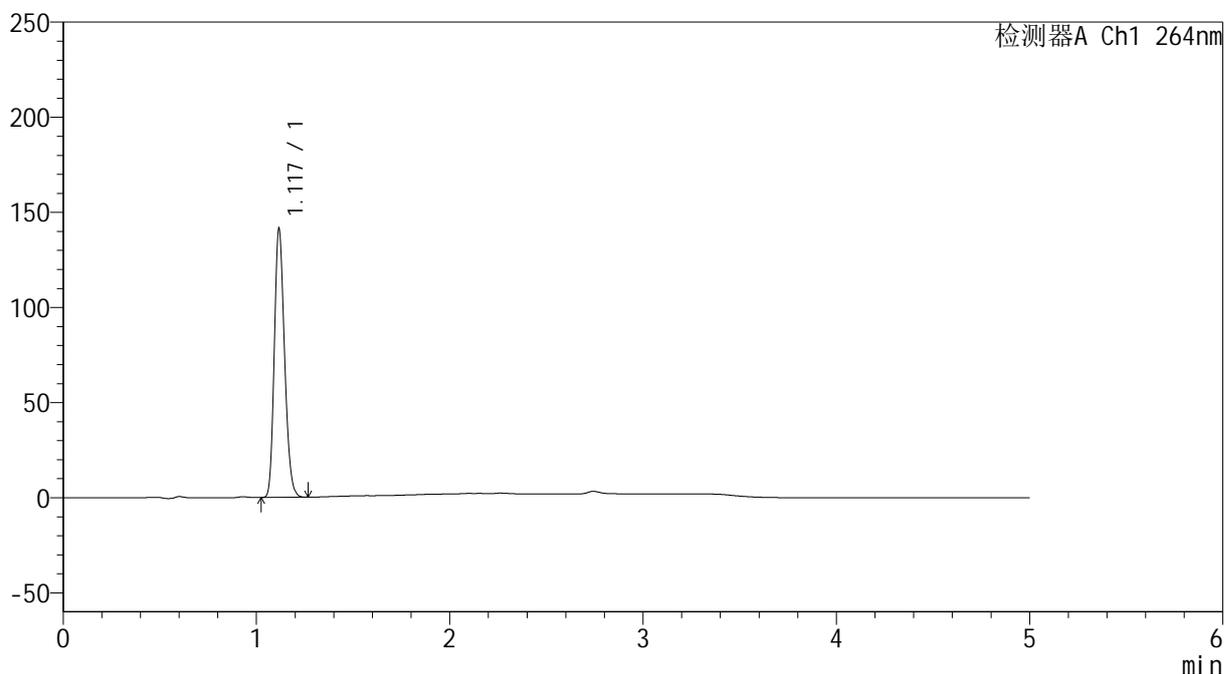
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	513716	137017	100.000	2087	1.206	--
总计		513716	137017	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-554-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-15
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:30:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:50 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

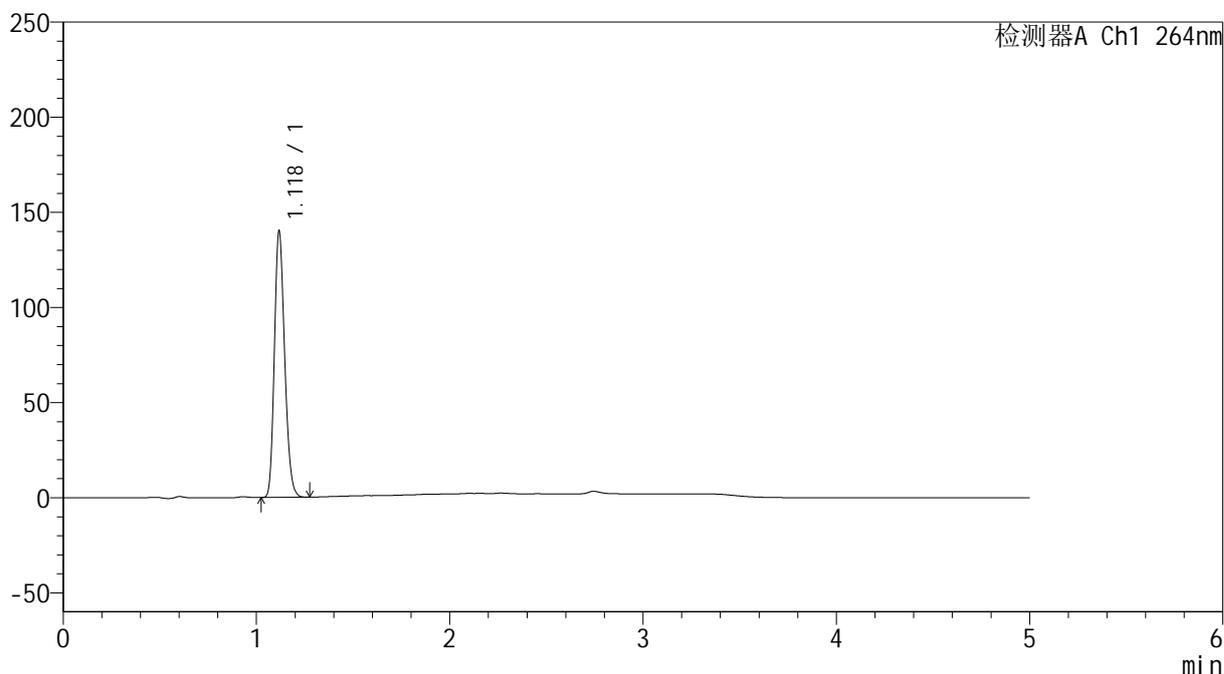
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	521713	139400	100.000	2100	1.207	--
总计		521713	139400	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-555-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-24
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:35:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:53 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

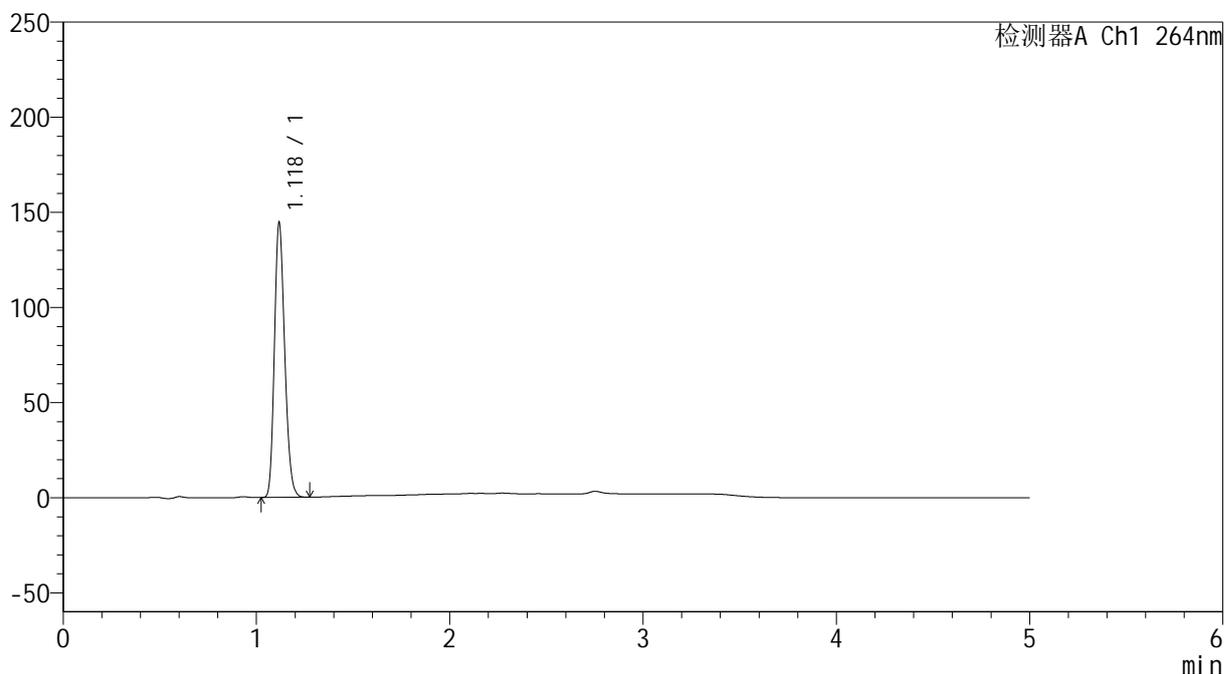
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	517880	138033	100.000	2098	1.206	--
总计		517880	138033	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-556-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-33
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:41:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:56 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	535373	142628	100.000	2090	1.205	--
总计		535373	142628	100.000			



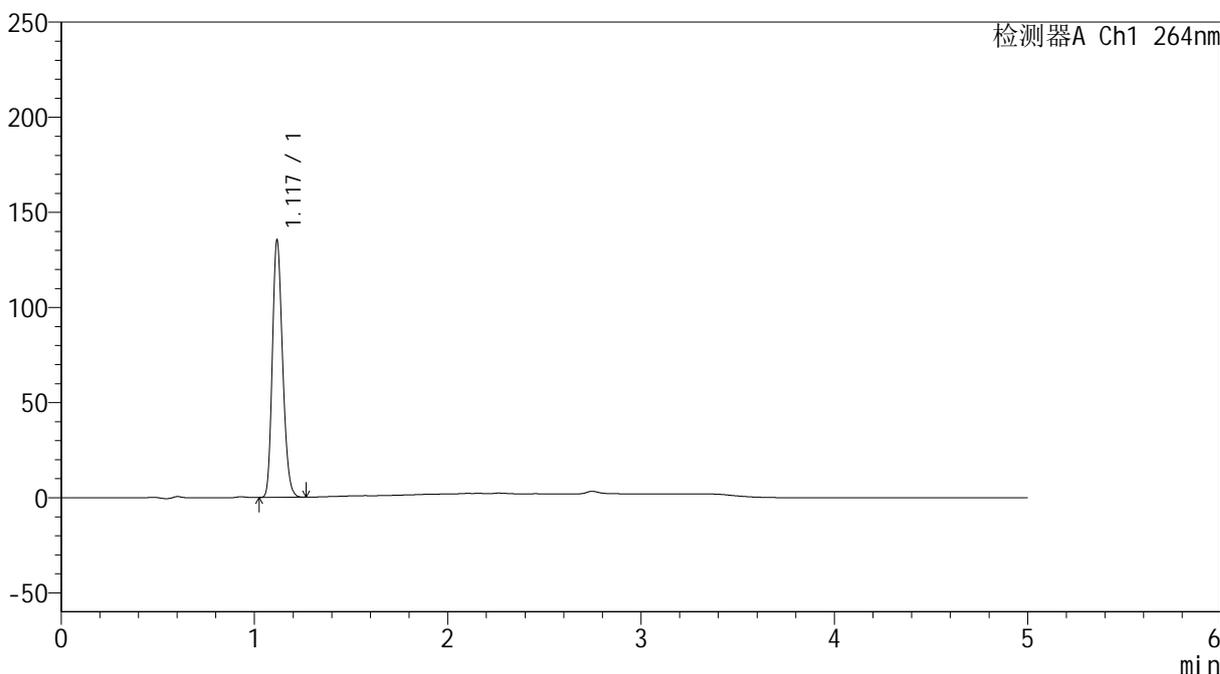
SMF-4078

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-557-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-42
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:46:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:56:59 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	499201	133206	100.000	2104	1.206	--
总计		499201	133206	100.000			

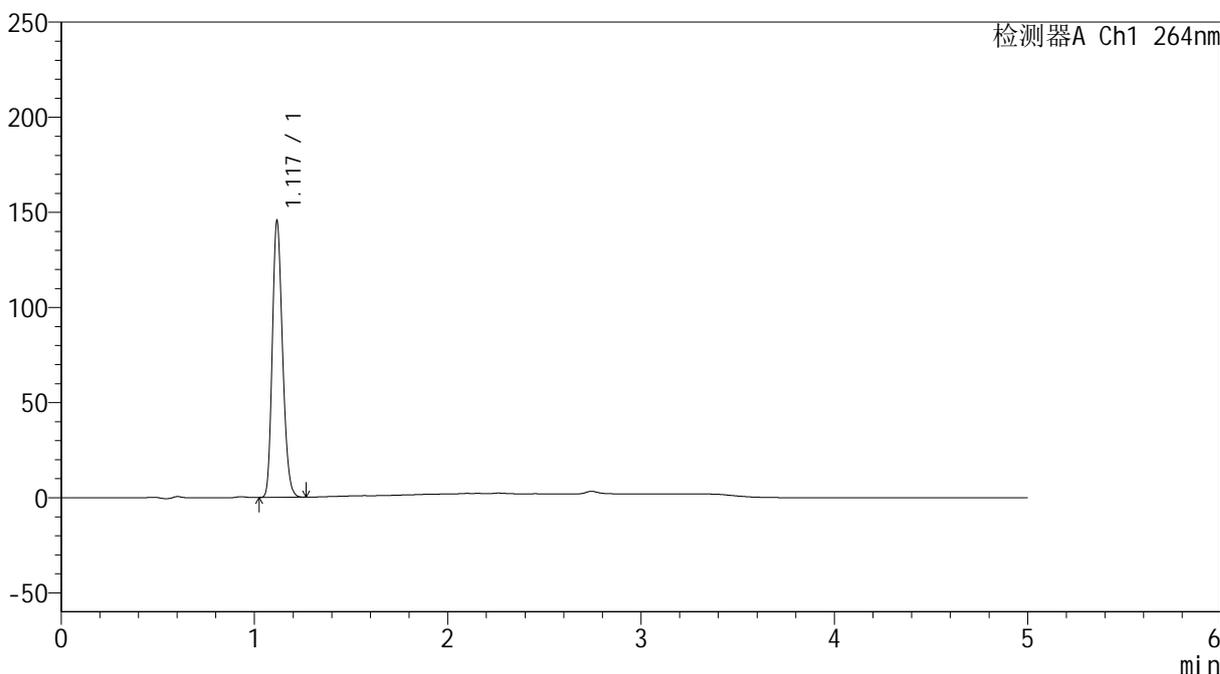
图209 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-558-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-45min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-51
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:51:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:02 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	536094	143370	100.000	2102	1.207	--
总计		536094	143370	100.000			

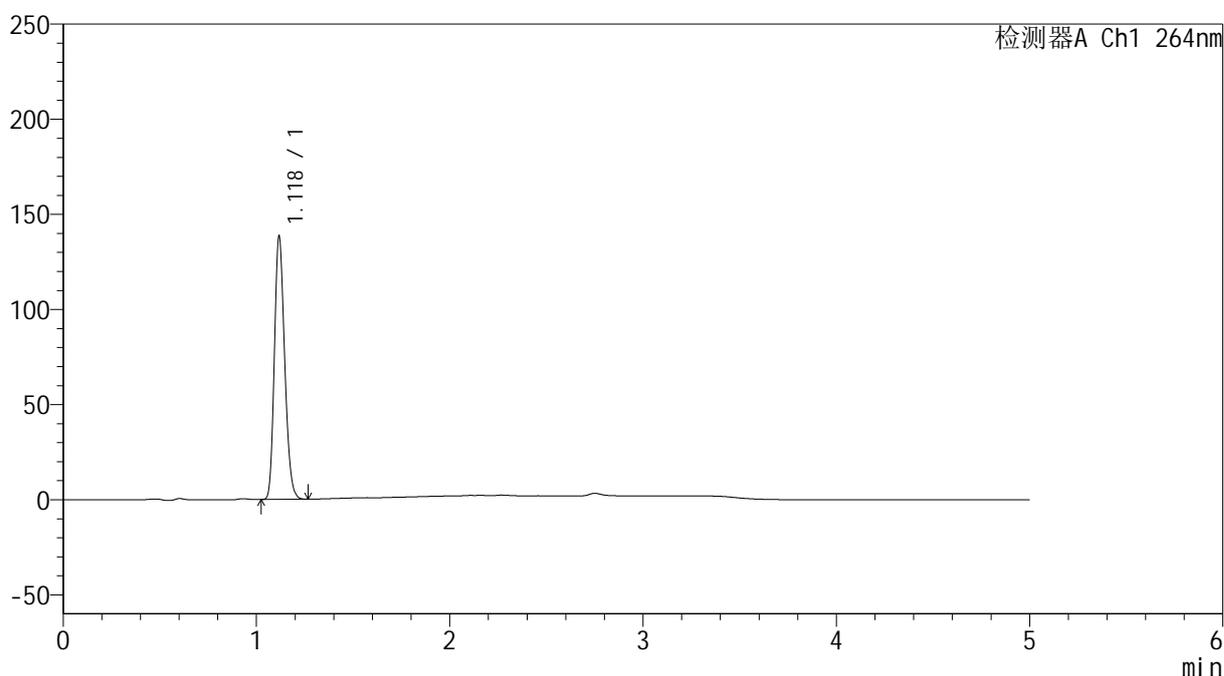
图210 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-559-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-7
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 07:57:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:04 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	512354	136402	100.000	2092	1.206	--
总计		512354	136402	100.000			

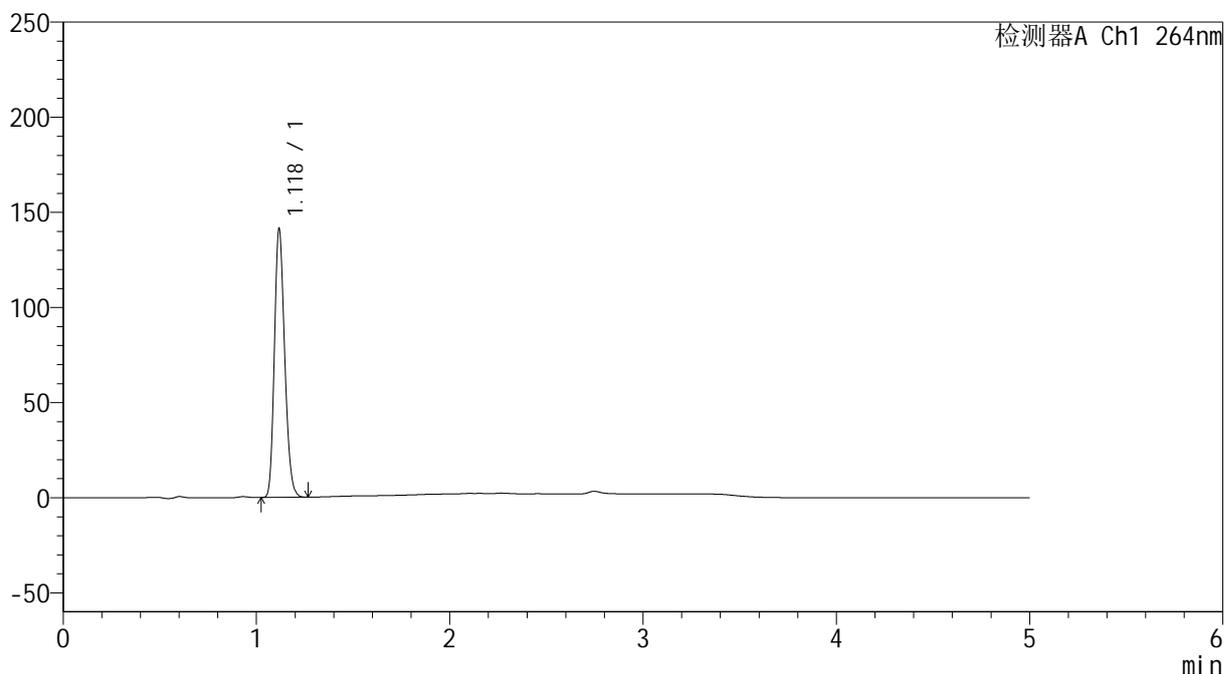
图211 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-560-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-16
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:02:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:07 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

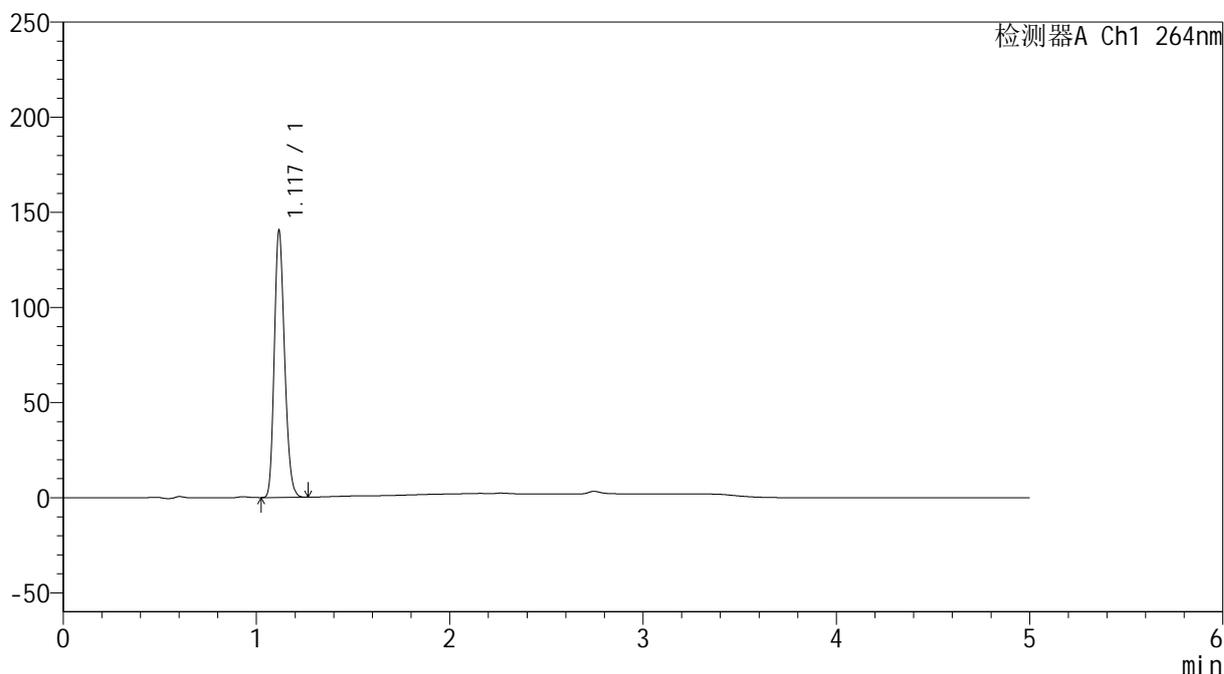
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	523276	139297	100.000	2091	1.206	--
总计		523276	139297	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-561-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-25
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:08:00 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:10 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

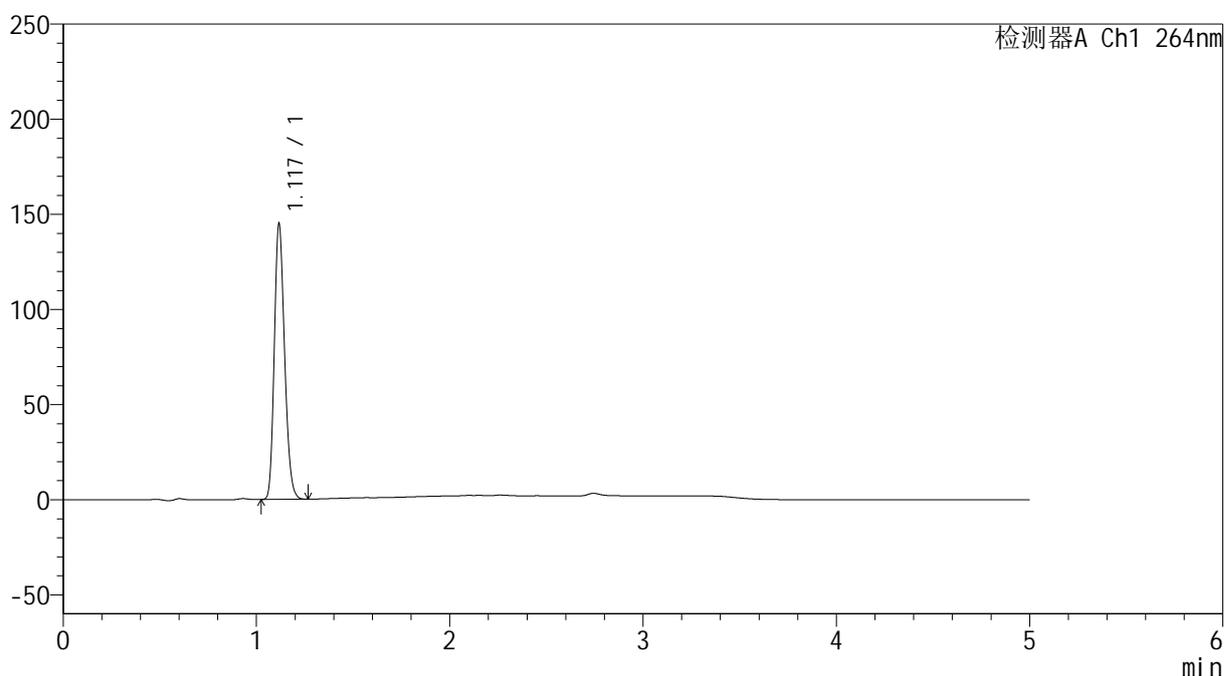
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	518558	138298	100.000	2097	1.207	--
总计		518558	138298	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-562-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-34
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:13:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:13 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

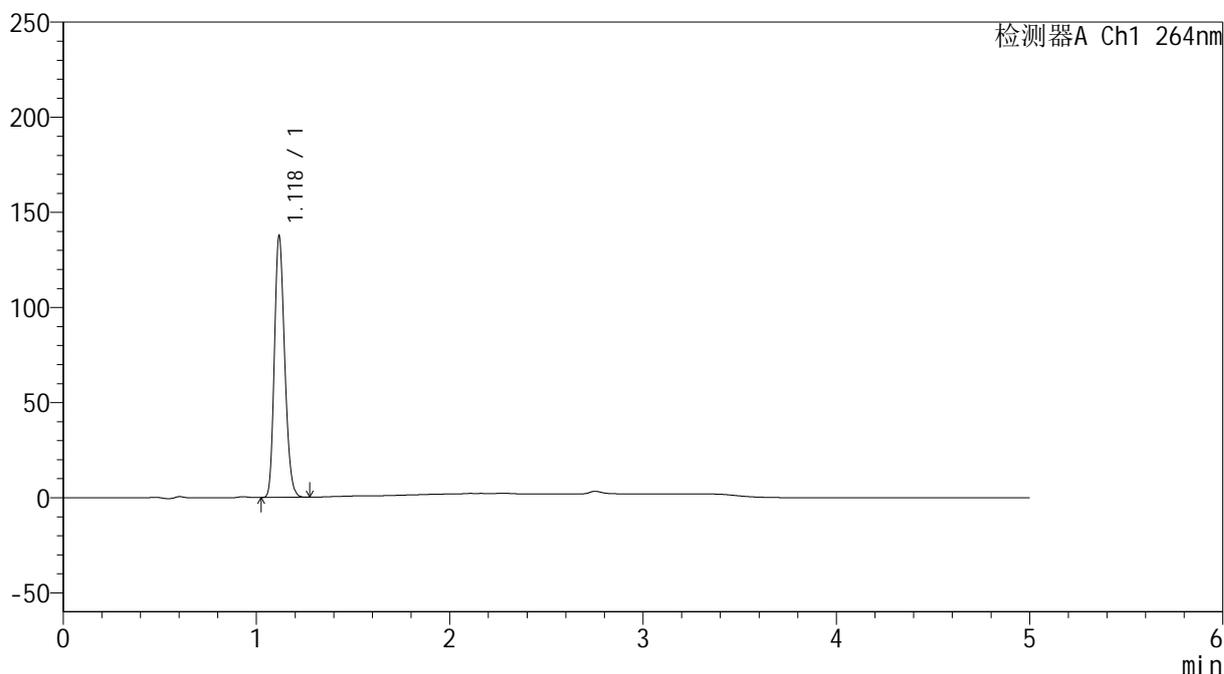
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	536057	142949	100.000	2096	1.207	--
总计		536057	142949	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-563-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-43
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:18:45 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:16 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

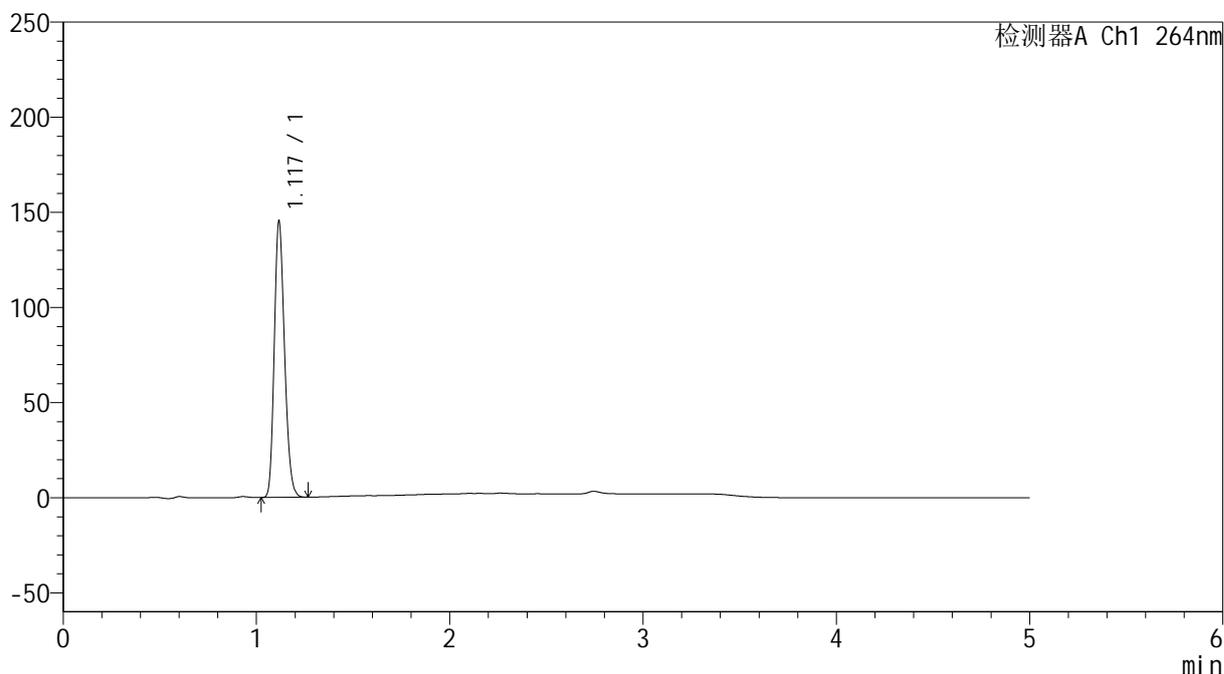
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	508897	135568	100.000	2094	1.206	--
总计		508897	135568	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-564-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-60min.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-52
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:24:09 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:18 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

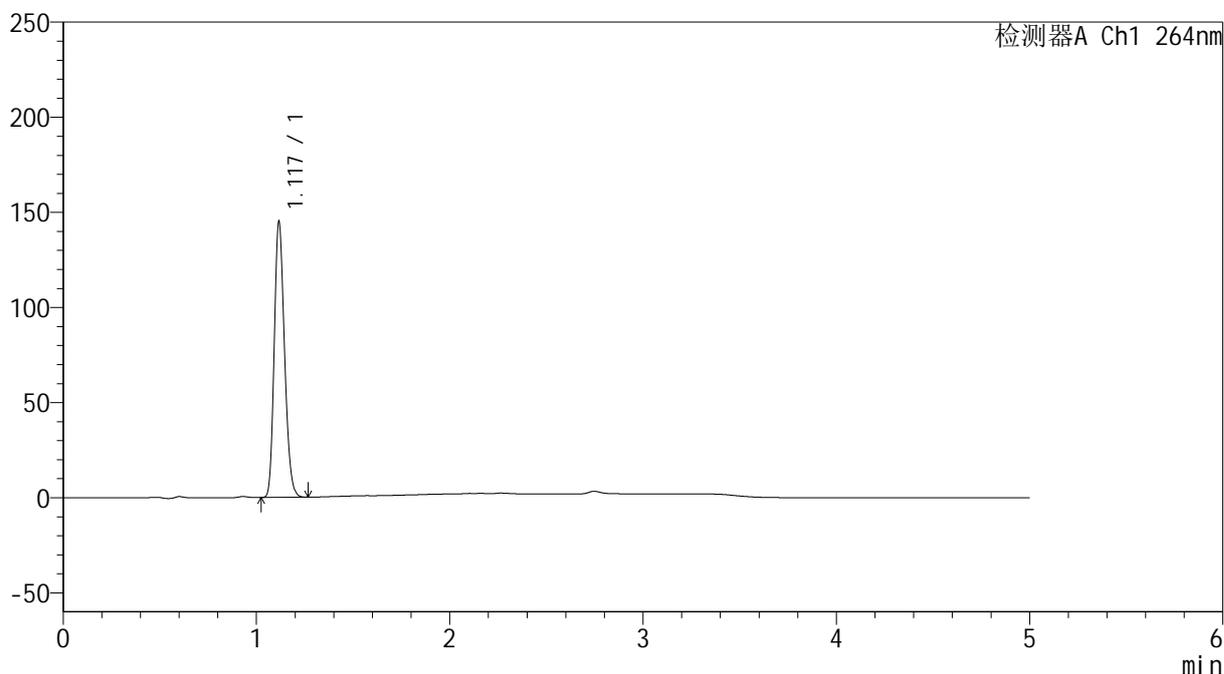
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	536446	143332	100.000	2098	1.206	--
总计		536446	143332	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-565-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p1-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-8
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:29:34 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:21 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	537063	143334	100.000	2086	1.206	--
总计		537063	143334	100.000			

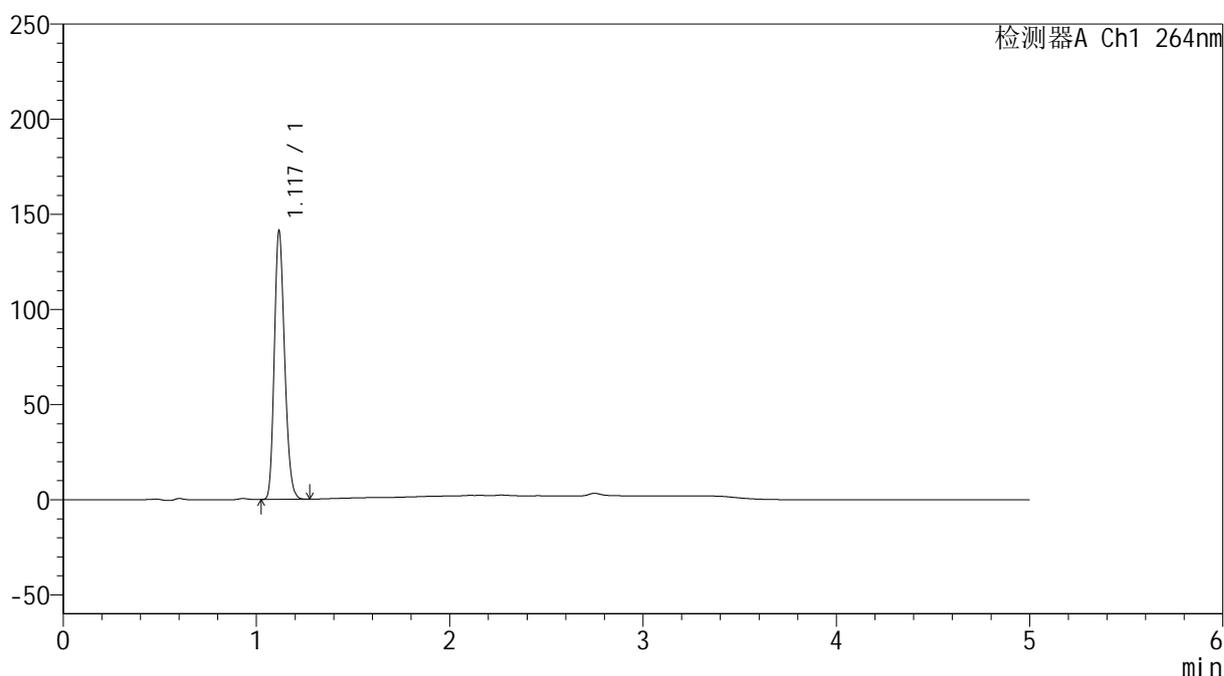
图217 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-566-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p2-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-17
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:34:58 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:24 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	522661	139044	100.000	2090	1.207	--
总计		522661	139044	100.000			

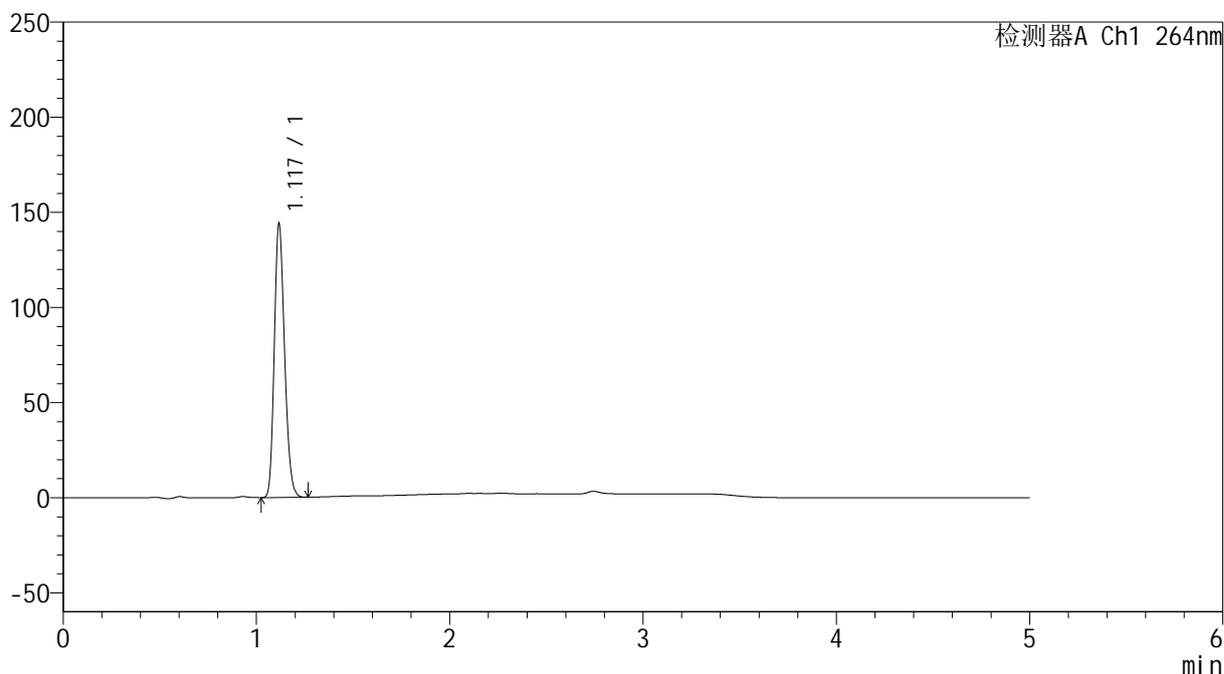
图218 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-567-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p3-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-26
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:40:23 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:27 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	532390	141981	100.000	2095	1.206	--
总计		532390	141981	100.000			

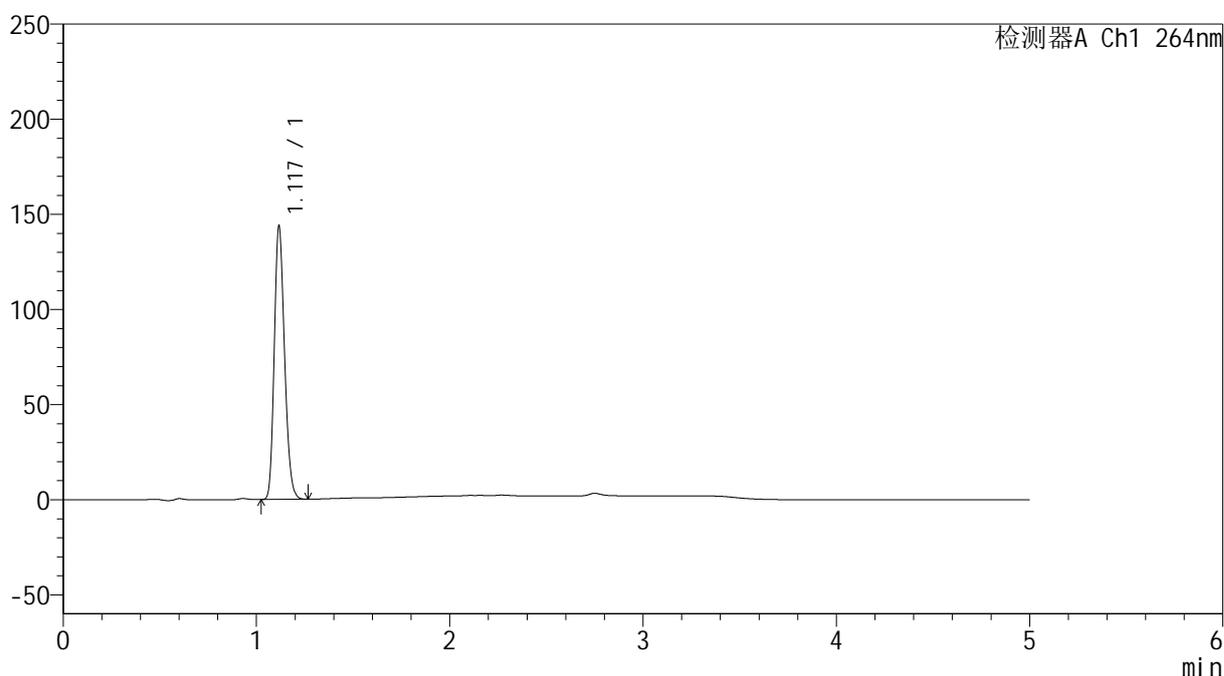
图219 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-568-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p4-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-35
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:45:47 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:30 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	531776	141861	100.000	2091	1.207	--
总计		531776	141861	100.000			

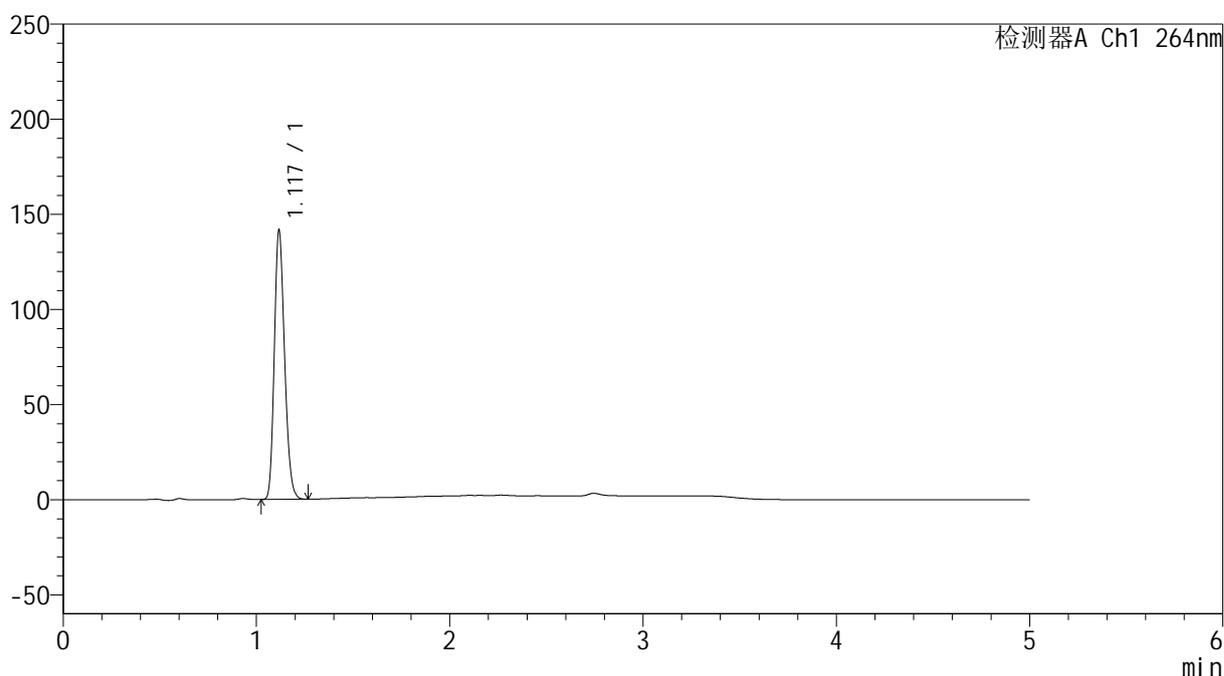
图220 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-569-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p5-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-44
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:51:11 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:33 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.117	523497	139545	100.000	2095	1.207	--
总计		523497	139545	100.000			

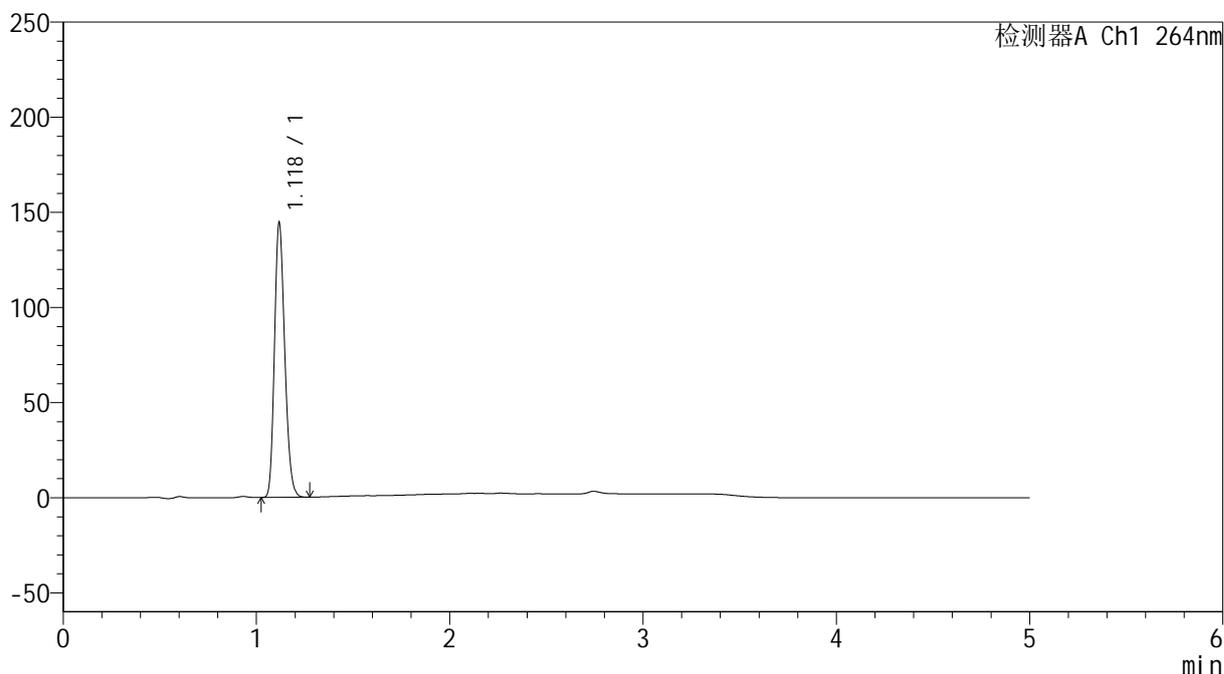
图221 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-570-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-p6-jxzs.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-53
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 08:56:35 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:36 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

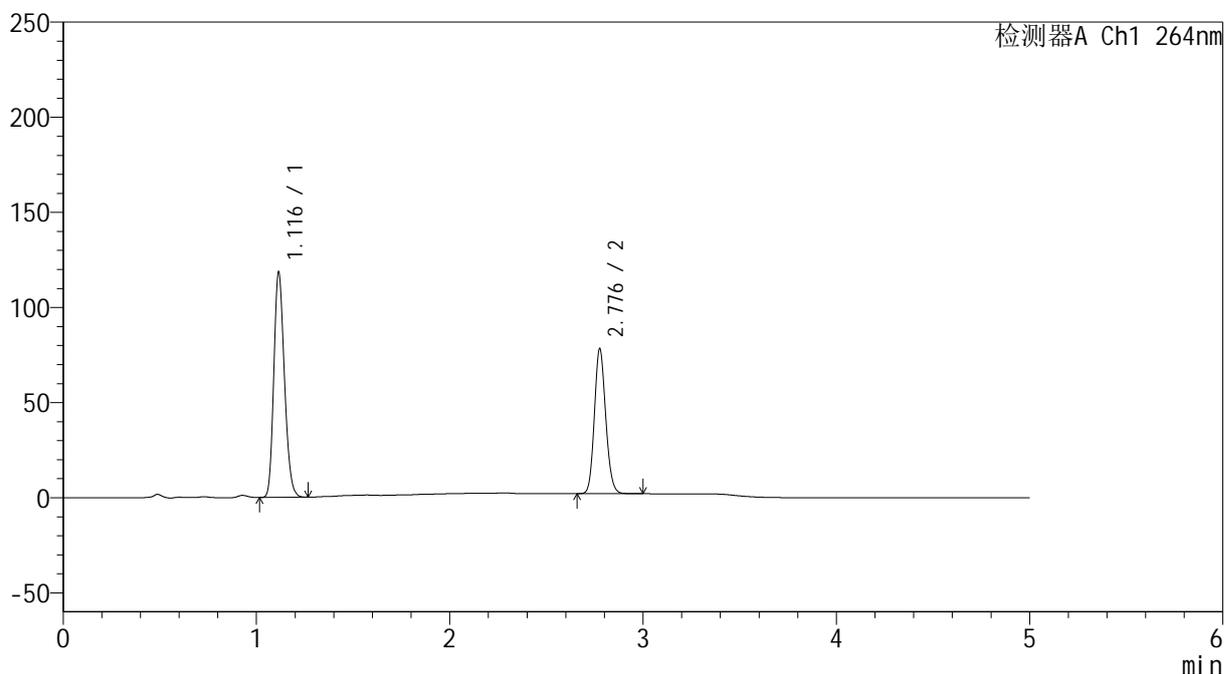
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.118	534102	142788	100.000	2097	1.206	--
总计		534102	142788	100.000			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35 $^{\circ}$ C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-571-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 09:01:59 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:39 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

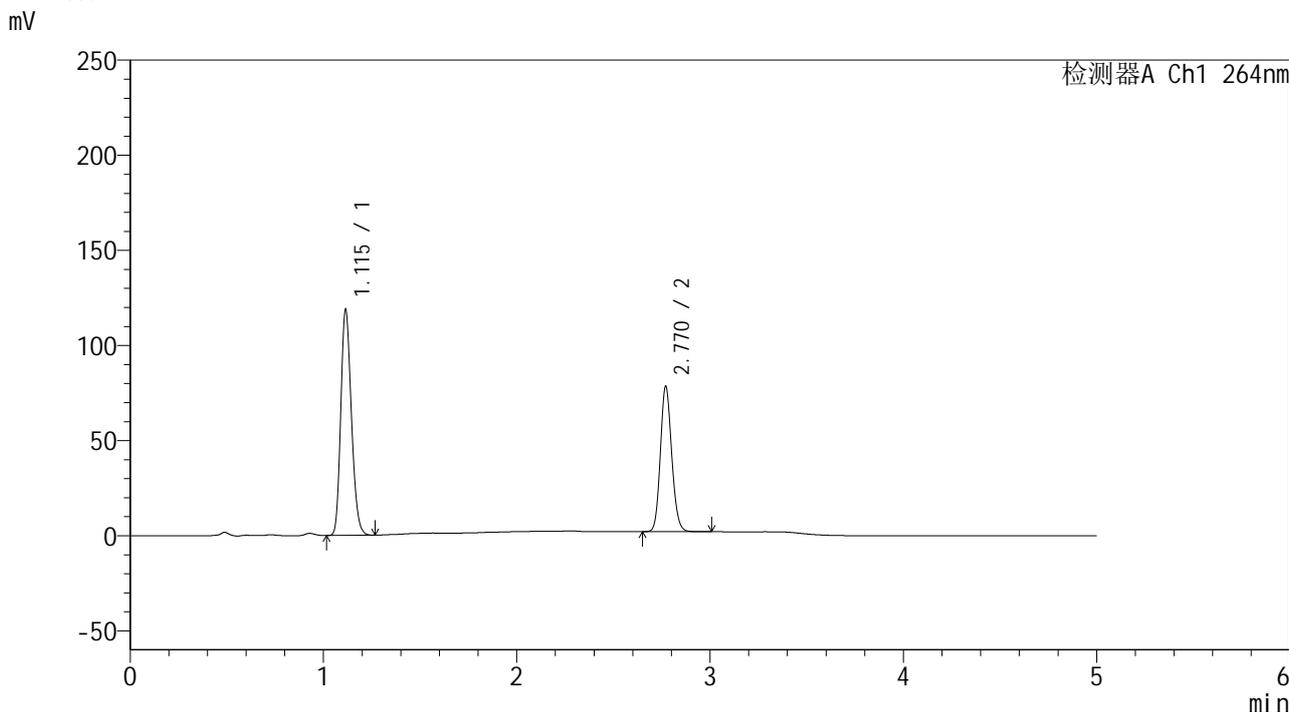
峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.116	452961	117986	59.301	1951	1.203	--
2	2.776	310873	75468	40.699	10739	1.135	15.949
总计		763834	193454	100.000			

图223 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2024052121批-pH4.5介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流速: 1.5ml/min
 柱温 :35°C 波长: 264nm
 数据文件名: RC\$SMF-4078 - 0-47/3-572-4 - zzp-2024052121p-rcqx-2-16mg12.5mg-pH4.5jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$SMF-4078 - rcqx-FX253.lcm
 批处理文件名: RC\$SMF-4078 - 20240607-rcqx-Fx253.lcb
 样品瓶号 : 4-27
 进样体积 : 20 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/06/08 09:07:24 实验者: xiechaojun
 处理时间 (V4) : 2024/06/12 14:57:41 处理者: xiechaojun
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX253)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 264nm

峰号	保留时间	面积	高度	面积%	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	1.115	453315	118392	59.238	1959	1.203	--
2	2.770	311926	76413	40.762	10699	1.132	15.919
总计		765241	194805	100.000			

图224 坎地沙坦酯氢氯噻嗪片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2024052121批-pH4.5介质-浆法-50转
对照品溶液-2-2