



叶酸片项目信息

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	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	92	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

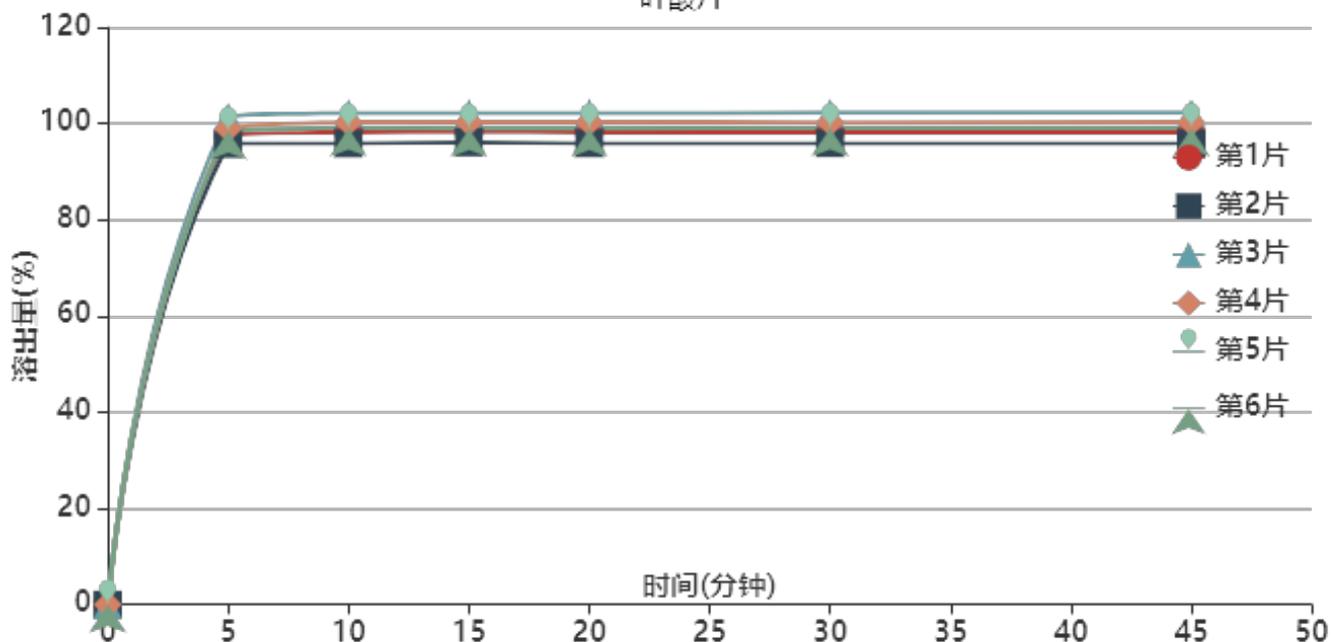
对照品溶液

序号	称样量(mg)	A ₁	A ₂	A ₃	A ₄	A ₅	A _{平均}	RSD%
1	10.41	1591718	1592054	1592665	1591382	1591296	1591823	0.04
2	10.36	1584182	1584241				1584212	0.01

单位质量响应值		RSD%	判断
152912.87	152916.22	0.01	数据可信

溶出曲线测定

叶酸片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-23041101批-pH6.8

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	1800227	-	1800227	97.478	98.37	1.91	97.48	98.37	1.90
	2	1767905	-	1767905	95.728			95.73		
	3	1873419	-	1873419	101.442			101.44		
	4	1826010	-	1826010	98.875			98.87		
	5	1815610	-	1815610	98.311			98.31		
	6	1817142	-	1817142	98.394			98.39		
10min	1	1809958	-	1809958	98.005	98.91	2.14	98.17	99.07	2.13
	2	1766579	-	1766579	95.657			95.82		
	3	1883565	-	1883565	101.991			102.16		
	4	1847820	-	1847820	100.056			100.22		
	5	1825803	-	1825803	98.863			99.03		
	6	1825864	-	1825864	98.867			99.03		
15min	1	1809047	-	1809047	97.956	98.77	2.04	98.28	99.10	2.04
	2	1768706	-	1768706	95.772			96.09		
	3	1879915	-	1879915	101.793			102.13		
	4	1844948	-	1844948	99.900			100.23		
	5	1821358	-	1821358	98.623			98.95		
	6	1821024	-	1821024	98.605			98.93		
20min	1	1804177	-	1804177	97.692	98.56	2.12	98.18	99.05	2.12
	2	1761263	-	1761263	95.369			95.85		
	3	1876955	-	1876955	101.633			102.14		
	4	1841934	-	1841934	99.737			100.23		
	5	1819215	-	1819215	98.507			99.00		
	6	1817786	-	1817786	98.429			98.92		
30min	1	1800355	-	1800355	97.485	98.42	2.13	98.14	99.08	2.13
	2	1759013	-	1759013	95.247			95.88		
	3	1875101	-	1875101	101.533			102.21		
	4	1838242	-	1838242	99.537			100.20		
	5	1816704	-	1816704	98.371			99.03		
	6	1816191	-	1816191	98.343			99.00		
45min	1	1796899	-	1796899	97.298	98.26	2.15	98.11	99.08	2.15
	2	1755358	-	1755358	95.049			95.85		
	3	1872178	-	1872178	101.374			102.22		
	4	1835358	-	1835358	99.381			100.21		
	5	1815822	-	1815822	98.323			99.14		
	6	1812733	-	1812733	98.156			98.98		
极限	1	1793877	-	1793877	97.135	98.08	2.21	98.11	99.06	2.21
	2	1751464	-	1751464	94.838			95.79		
	3	1873060	-	1873060	101.422			102.44		
	4	1827704	-	1827704	98.966			99.96		
	5	1811679	-	1811679	98.099			99.08		
	6	1809897	-	1809897	98.002			98.99		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

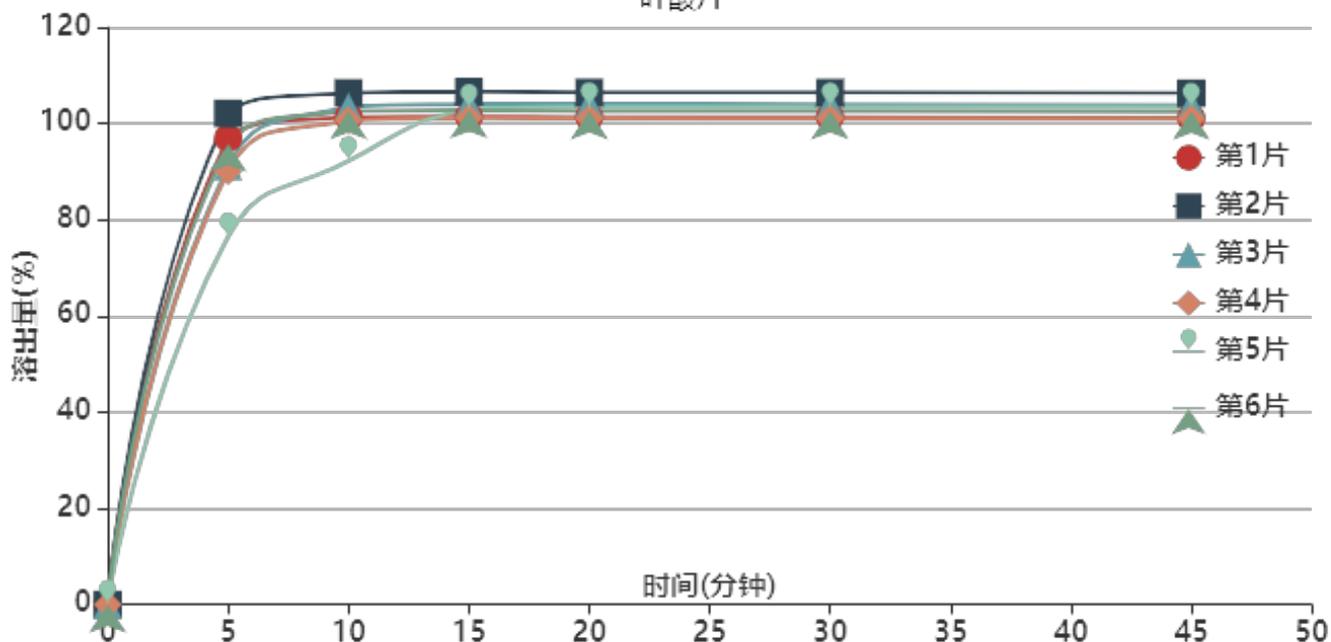
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	92	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.41	1585758	1584884	1585171	1584431	1584451	1584939	0.04
2	10.36	1579850	1578243				1579046	0.08
单位质量响应值				RSD%	判断			
152251.59		152417.57		0.08	数据可信			

溶出曲线测定

叶酸片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-23050401批-pH6.8

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	1784188	-	1784188	96.978	92.06	9.59	96.98	92.06	9.59
	2	1878544	-	1878544	102.106			102.11		
	3	1675986	-	1675986	91.097			91.10		
	4	1657317	-	1657317	90.082			90.08		
	5	1405297	-	1405297	76.384			76.38		
	6	1760824	-	1760824	95.708			95.71		
10min	1	1861456	-	1861456	101.178	100.94	4.74	101.34	101.10	4.75
	2	1953859	-	1953859	106.200			106.37		
	3	1901039	-	1901039	103.329			103.48		
	4	1849476	-	1849476	100.527			100.68		
	5	1693891	-	1693891	92.070			92.20		
	6	1883139	-	1883139	102.356			102.52		
15min	1	1859975	-	1859975	101.097	102.85	1.93	101.43	103.17	1.94
	2	1955007	-	1955007	106.263			106.61		
	3	1907392	-	1907392	103.674			104.00		
	4	1855077	-	1855077	100.831			101.15		
	5	1891711	-	1891711	102.822			103.10		
	6	1883976	-	1883976	102.402			102.73		
20min	1	1854880	-	1854880	100.820	102.65	1.94	101.32	103.14	1.94
	2	1948791	-	1948791	105.925			106.45		
	3	1905050	-	1905050	103.547			104.04		
	4	1850081	-	1850081	100.559			101.05		
	5	1894913	-	1894913	102.996			103.45		
	6	1877344	-	1877344	102.041			102.54		
30min	1	1851917	-	1851917	100.659	102.45	1.92	101.33	103.12	1.92
	2	1945063	-	1945063	105.722			106.42		
	3	1900095	-	1900095	103.278			103.95		
	4	1846843	-	1846843	100.383			101.04		
	5	1891112	-	1891112	102.790			103.41		
	6	1874578	-	1874578	101.891			102.56		
45min	1	1845308	-	1845308	100.300	102.18	1.93	101.13	103.02	1.93
	2	1939566	-	1939566	105.423			106.30		
	3	1895093	-	1895093	103.006			103.85		
	4	1842379	-	1842379	100.141			100.96		
	5	1886956	-	1886956	102.564			103.36		
	6	1870415	-	1870415	101.665			102.51		
极限	1	1844684	-	1844684	100.266	101.99	1.90	101.27	103.00	1.90
	2	1935116	-	1935116	105.181			106.23		
	3	1892015	-	1892015	102.839			103.85		
	4	1838312	-	1838312	99.920			100.91		
	5	1882989	-	1882989	102.348			103.31		
	6	1865403	-	1865403	101.392			102.40		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



叶酸片项目信息

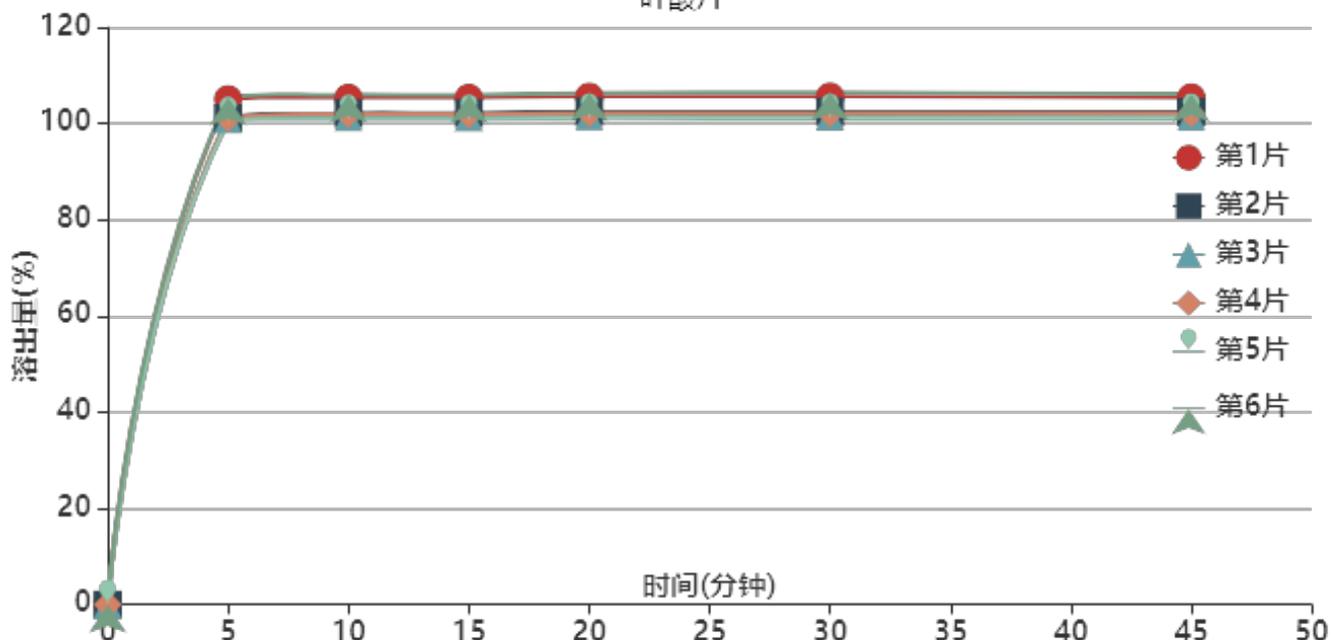
介质体积(ml)	900	取样体积(ml)	1.5	补液体积(ml)	1.5
对照品批号	100074-202217	对照品来源	中检院	对照品使用方法	直接使用
对照品含量(%)	92	对照品水分(%)	0	对照品稀释倍数	2000
标示量(mg)	5	供试品稀释倍数	1	系数	1

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	10.41	1581016	1580993	1580263	1581987	1581305	1581113	0.04
2	10.36	1582232	1581547				1581890	0.04
单位质量响应值			RSD%		判断			
151884.05		152692.08		0.38		数据可信		

溶出曲线测定

叶酸片



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



供试品溶液-23050402批-pH6.8

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	1932475	-	1932475	105.071	102.33	2.20	105.07	102.33	2.20
	2	1859437	-	1859437	101.099			101.10		
	3	1856013	-	1856013	100.913			100.91		
	4	1859681	-	1859681	101.113			101.11		
	5	1847281	-	1847281	100.439			100.44		
	6	1937527	-	1937527	105.345			105.35		
10min	1	1934653	-	1934653	105.189	102.78	2.11	105.36	102.95	2.11
	2	1875358	-	1875358	101.965			102.13		
	3	1860746	-	1860746	101.171			101.34		
	4	1872286	-	1872286	101.798			101.97		
	5	1852600	-	1852600	100.728			100.90		
	6	1946186	-	1946186	105.816			105.99		
15min	1	1931192	-	1931192	105.001	102.57	2.09	105.35	102.91	2.09
	2	1872614	-	1872614	101.816			102.15		
	3	1856732	-	1856732	100.952			101.29		
	4	1867945	-	1867945	101.562			101.90		
	5	1849335	-	1849335	100.550			100.89		
	6	1940881	-	1940881	105.528			105.88		
20min	1	1932448	-	1932448	105.069	102.70	2.13	105.59	103.21	2.12
	2	1875422	-	1875422	101.969			102.48		
	3	1858346	-	1858346	101.040			101.55		
	4	1869524	-	1869524	101.648			102.16		
	5	1851231	-	1851231	100.653			101.16		
	6	1945752	-	1945752	105.793			106.32		
30min	1	1929953	-	1929953	104.934	102.53	2.18	105.63	103.21	2.18
	2	1871847	-	1871847	101.774			102.45		
	3	1854691	-	1854691	100.841			101.51		
	4	1865872	-	1865872	101.449			102.13		
	5	1847329	-	1847329	100.441			101.11		
	6	1944601	-	1944601	105.730			106.43		
45min	1	1923388	-	1923388	104.577	102.27	2.09	105.45	103.12	2.09
	2	1867753	-	1867753	101.552			102.40		
	3	1850178	-	1850178	100.596			101.44		
	4	1863015	-	1863015	101.294			102.14		
	5	1844705	-	1844705	100.298			101.14		
	6	1936727	-	1936727	105.302			106.18		
极限	1	1922474	-	1922474	104.527	102.05	2.23	105.58	103.08	2.23
	2	1862145	-	1862145	101.247			102.26		
	3	1844635	-	1844635	100.295			101.30		
	4	1856811	-	1856811	100.957			101.97		
	5	1839371	-	1839371	100.008			101.01		
	6	1936342	-	1936342	105.281			106.34		



操作者:

日期: 2026-01-02

复核者:

未审阅版本



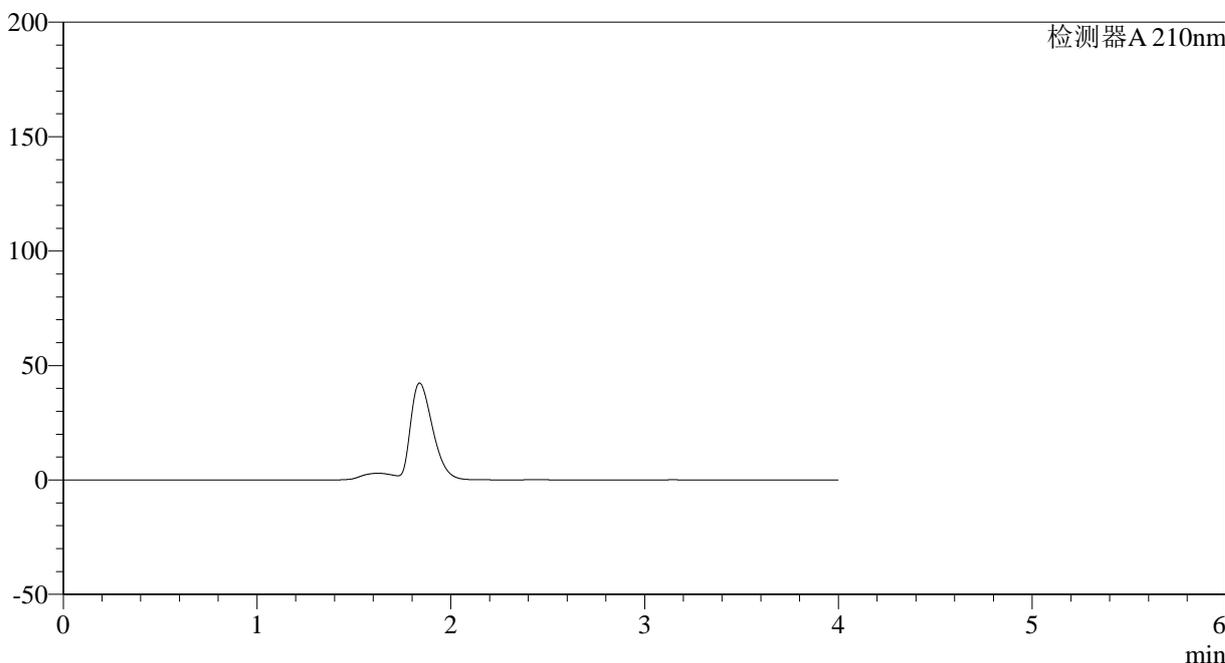
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-10-3 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-9
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:02:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/03/01 08:56:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

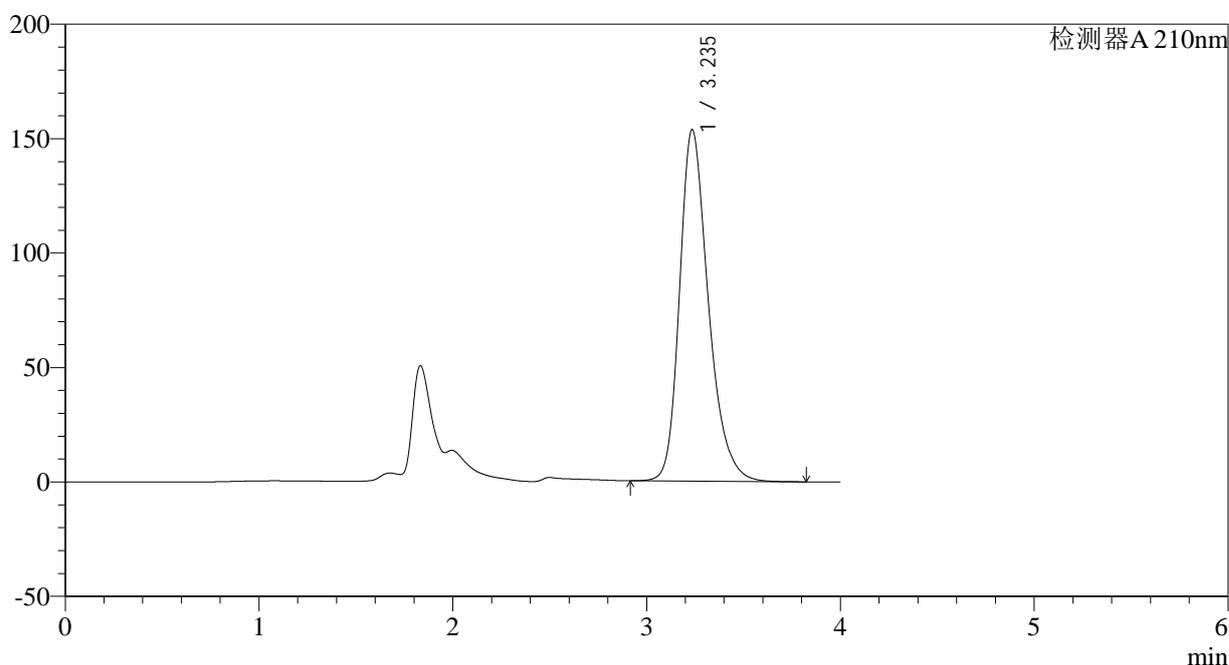
图1 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-11-3 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:07:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/03/01 08:56:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	1591718	100.000	153450	2371	1.276	--
总计		1591718	100.000	153450			

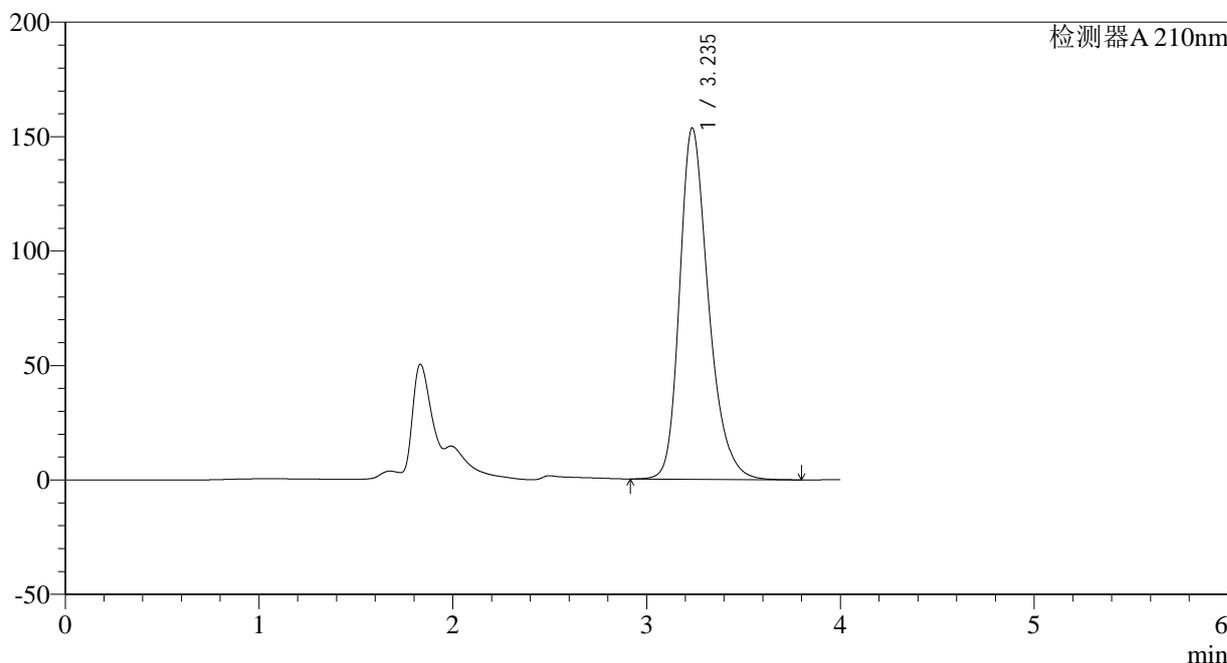
图2 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-12-3 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:11:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V3) : 2024/03/01 08:56:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.235	1592054	100.000	153364	2369	1.280	--
总计		1592054	100.000	153364			

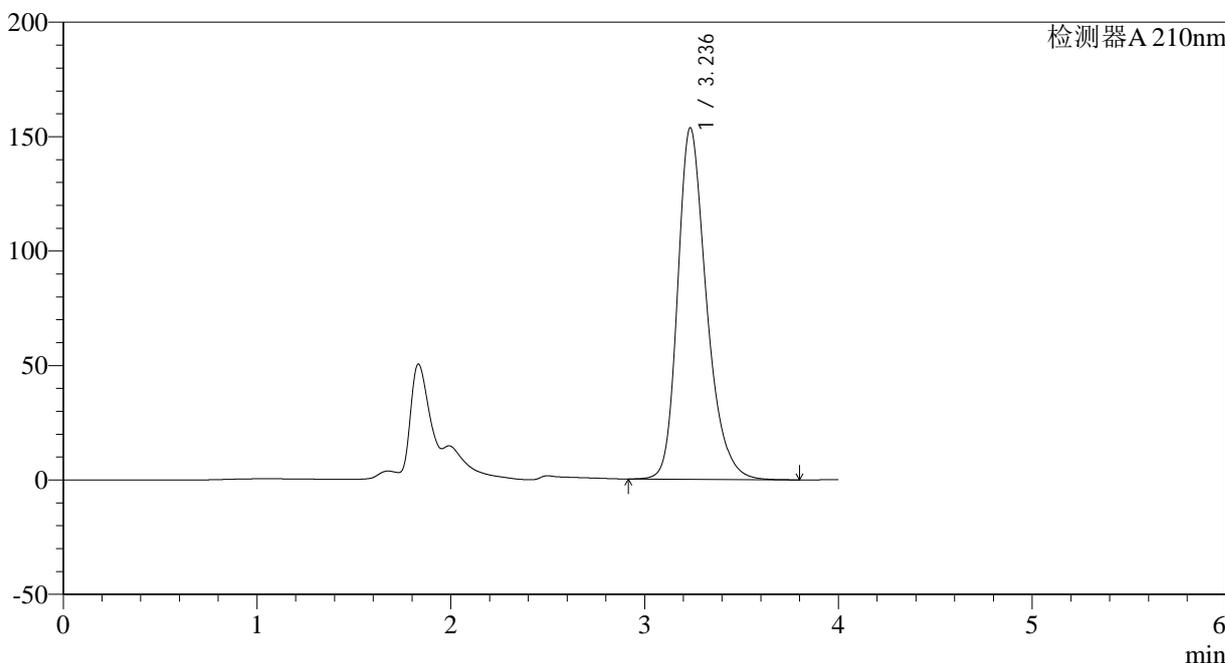
图3 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-13-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:15:59 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	1592665	100.000	153488	2371	1.278	--
总计		1592665	100.000	153488			

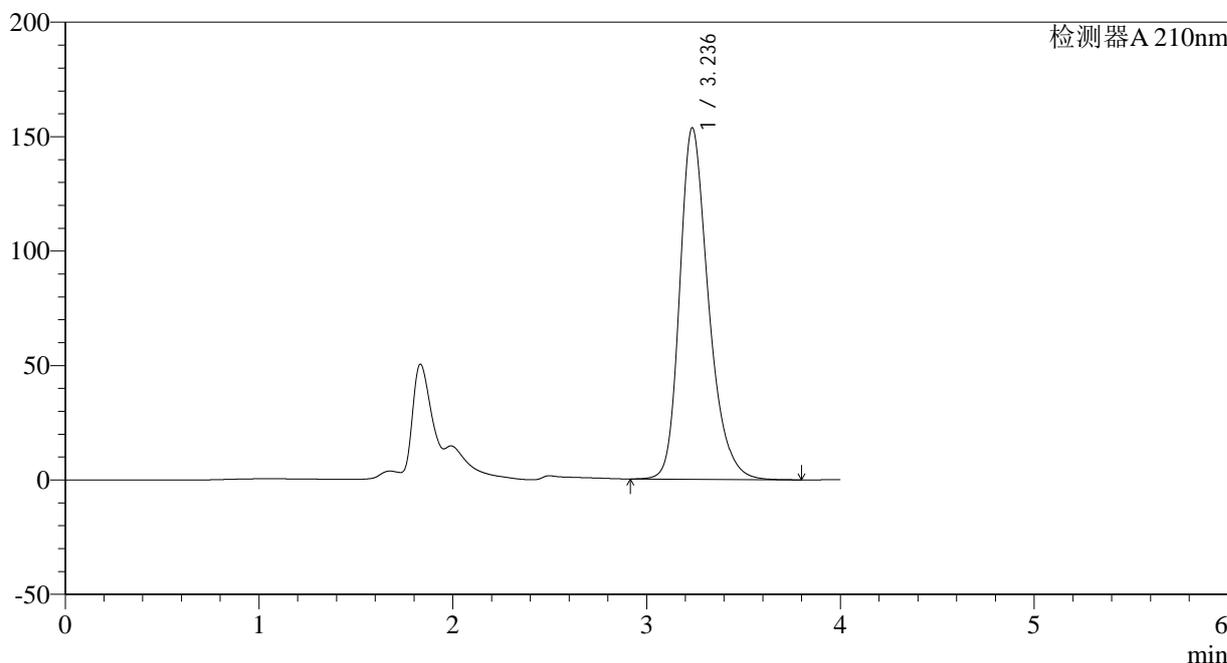
图4 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-14-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:20:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	1591382	100.000	153478	2375	1.279	--
总计		1591382	100.000	153478			

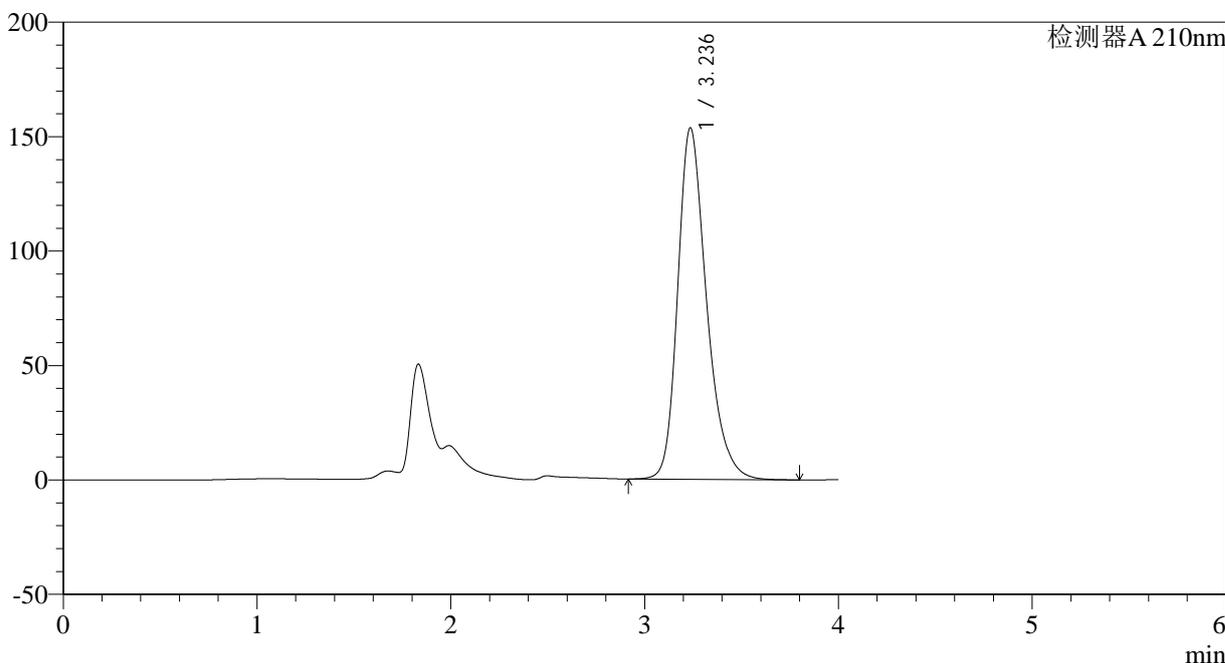
图5 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-15-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:24:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.236	1591296	100.000	153537	2377	1.277	--
总计		1591296	100.000	153537			

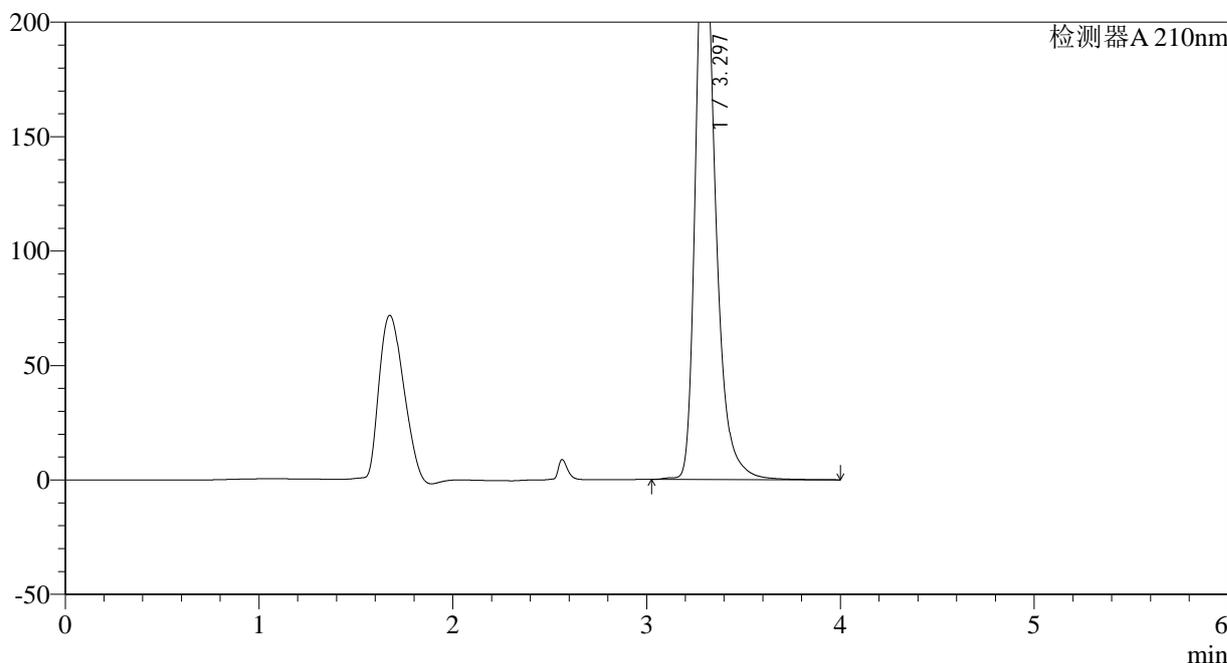
图6 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-16-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-1
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:29:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1800227	100.000	259671	5651	1.322	--
总计		1800227	100.000	259671			

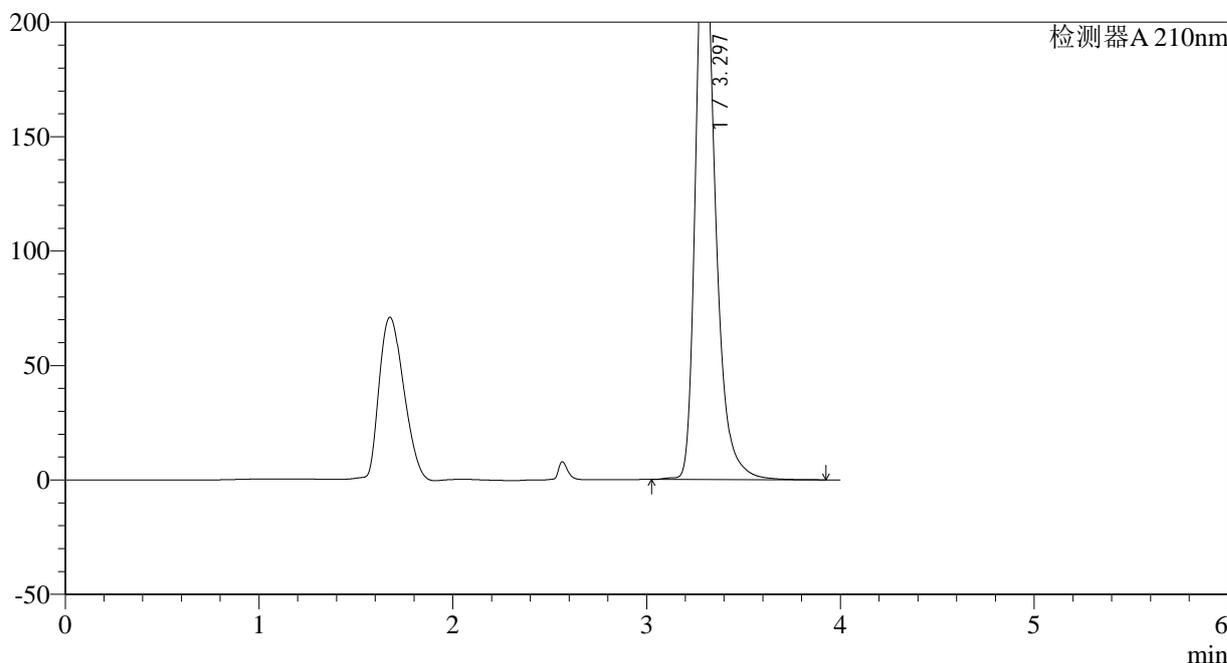
图7 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-17-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-10
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:33:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1767905	100.000	255429	5658	1.320	--
总计		1767905	100.000	255429			

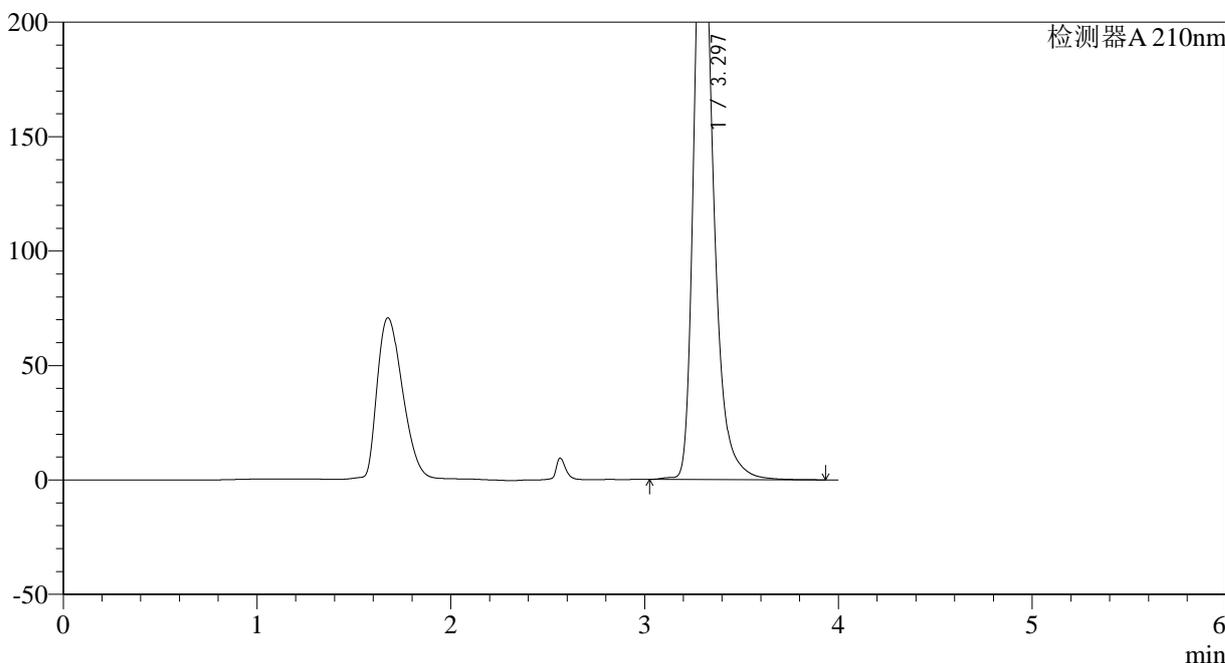
图8 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-18-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-19
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:38:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1873419	100.000	270637	5666	1.319	--
总计		1873419	100.000	270637			

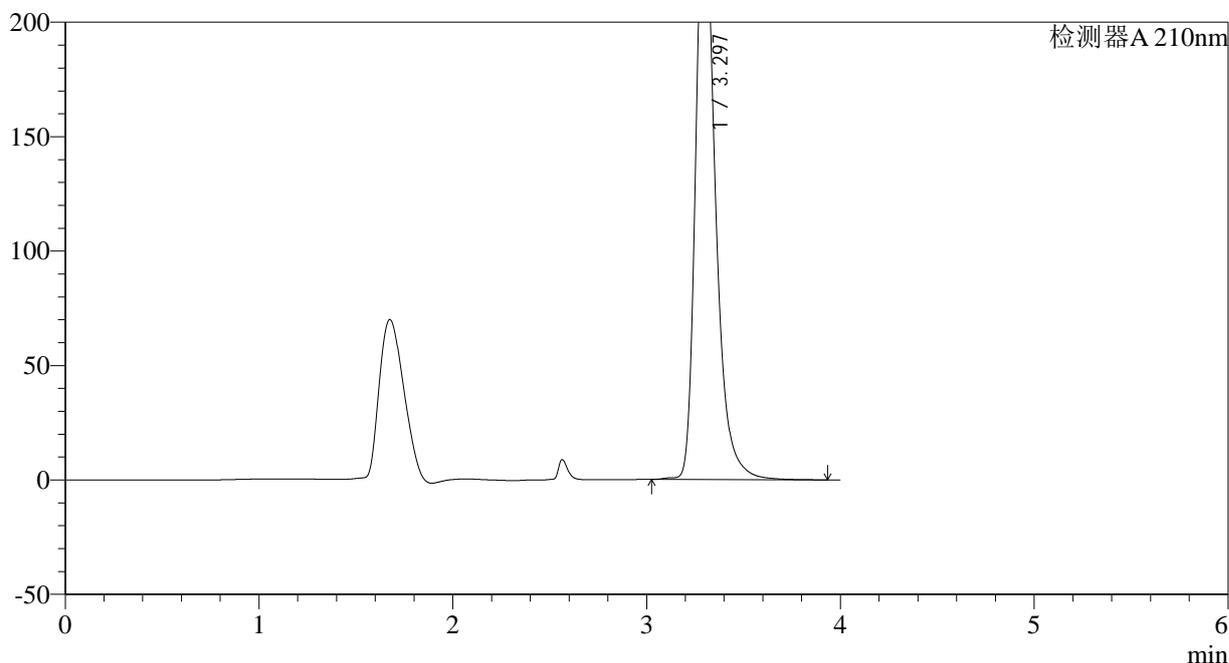
图9 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-19-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:42:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1826010	100.000	263862	5653	1.317	--
总计		1826010	100.000	263862			

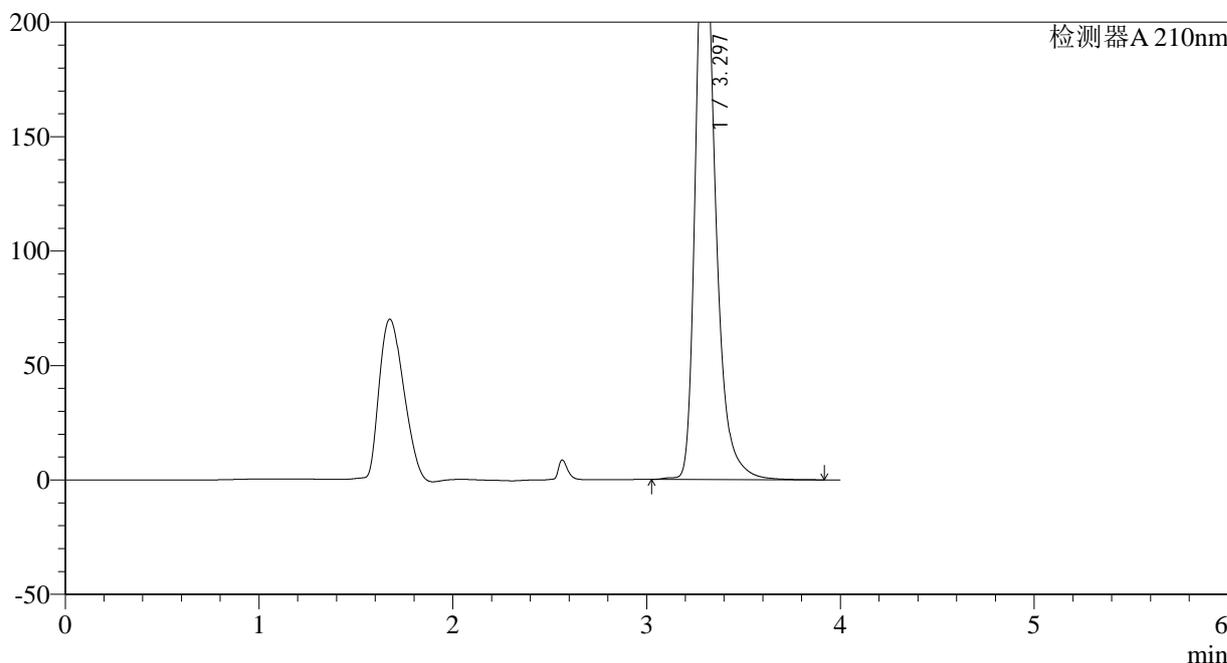
图10 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-20-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-37
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:47:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1815610	100.000	262648	5669	1.316	--
总计		1815610	100.000	262648			

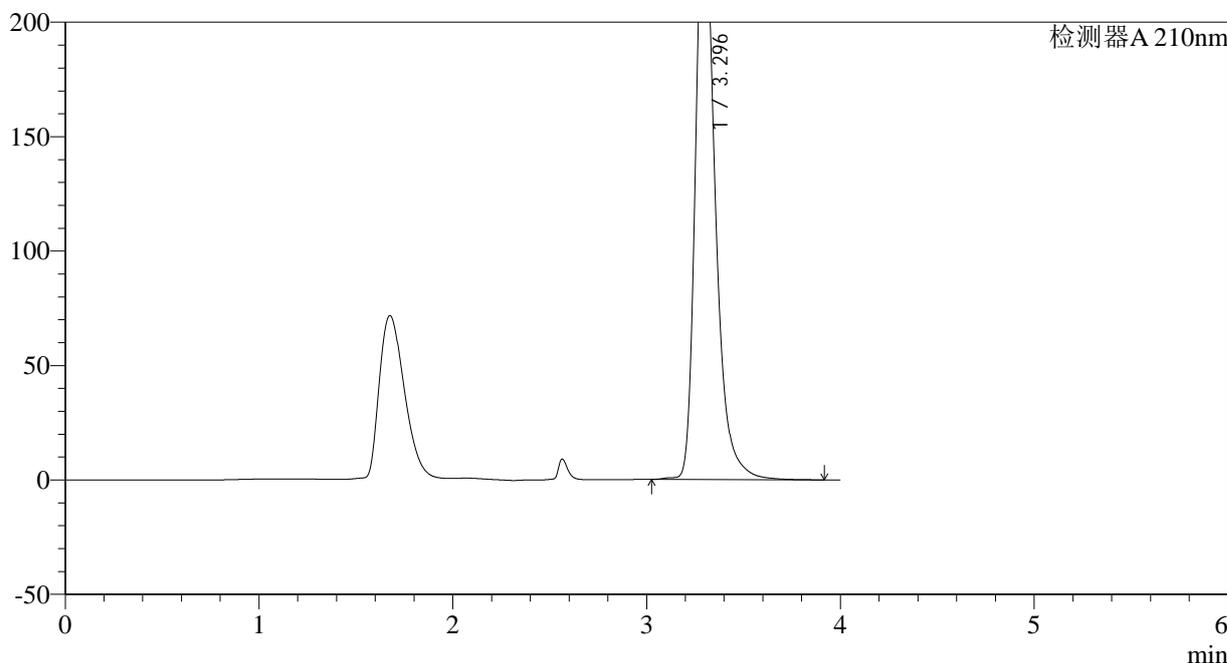
图11 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-21-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-46
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:51:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:56:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.296	1817142	100.000	263004	5679	1.315	--
总计		1817142	100.000	263004			

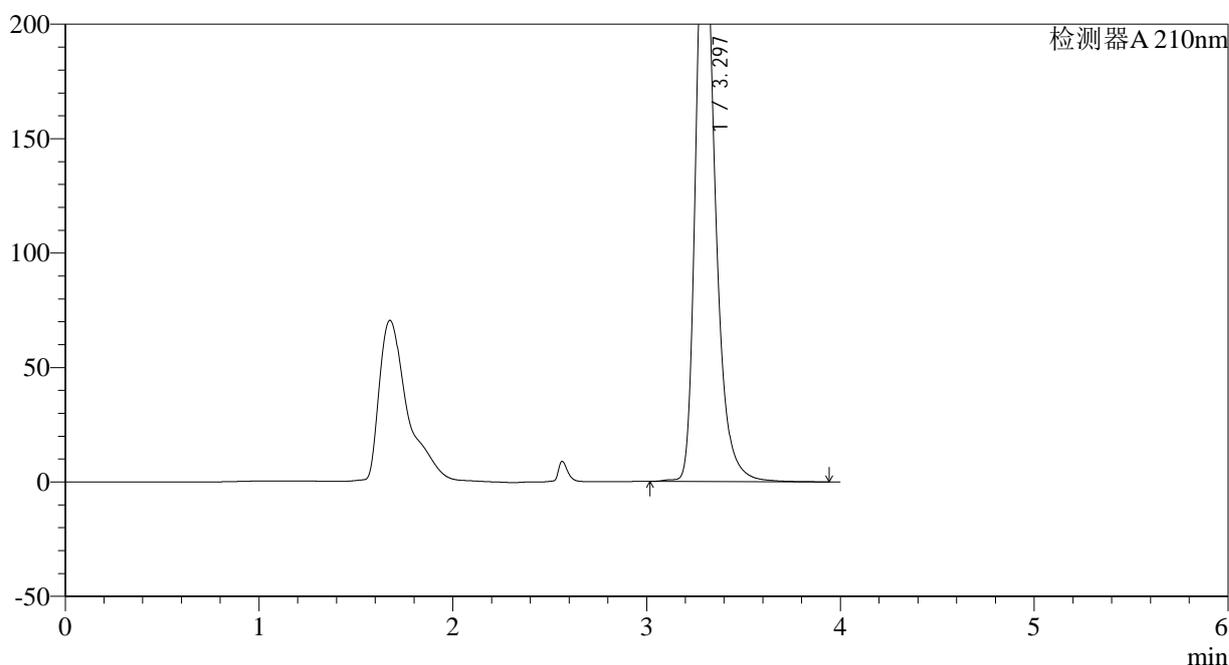
图12 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-22-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 13:56:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1809958	100.000	262700	5669	1.306	--
总计		1809958	100.000	262700			

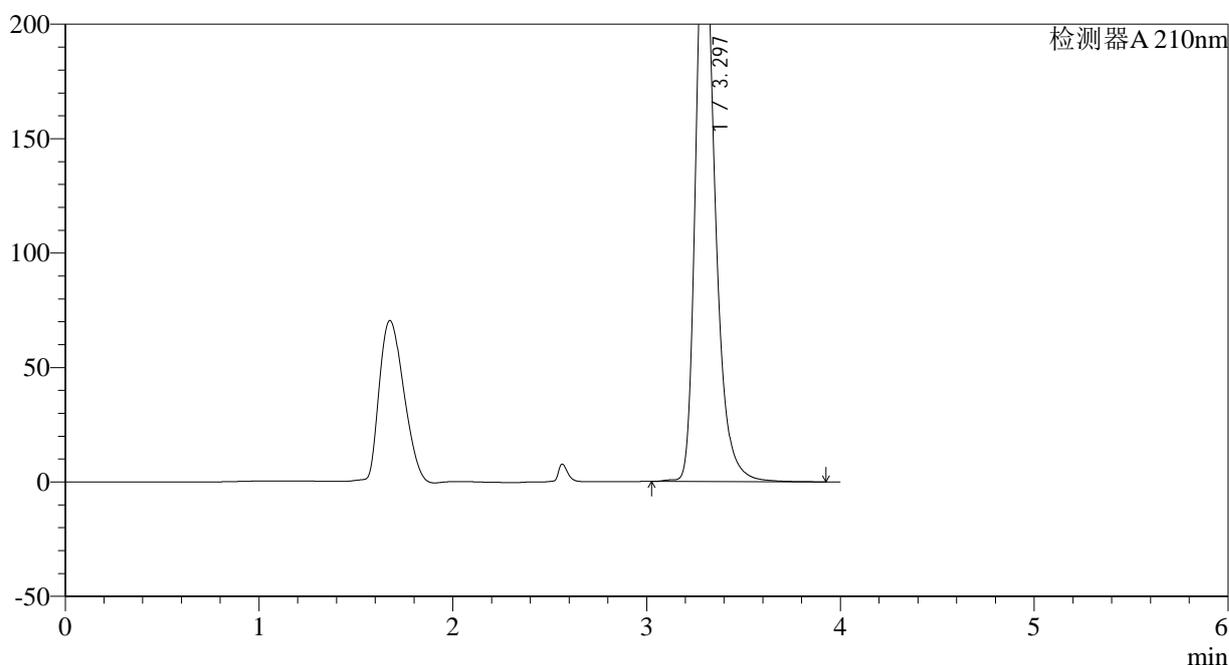
图13 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-23-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-11
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:00:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1766579	100.000	256605	5677	1.307	--
总计		1766579	100.000	256605			

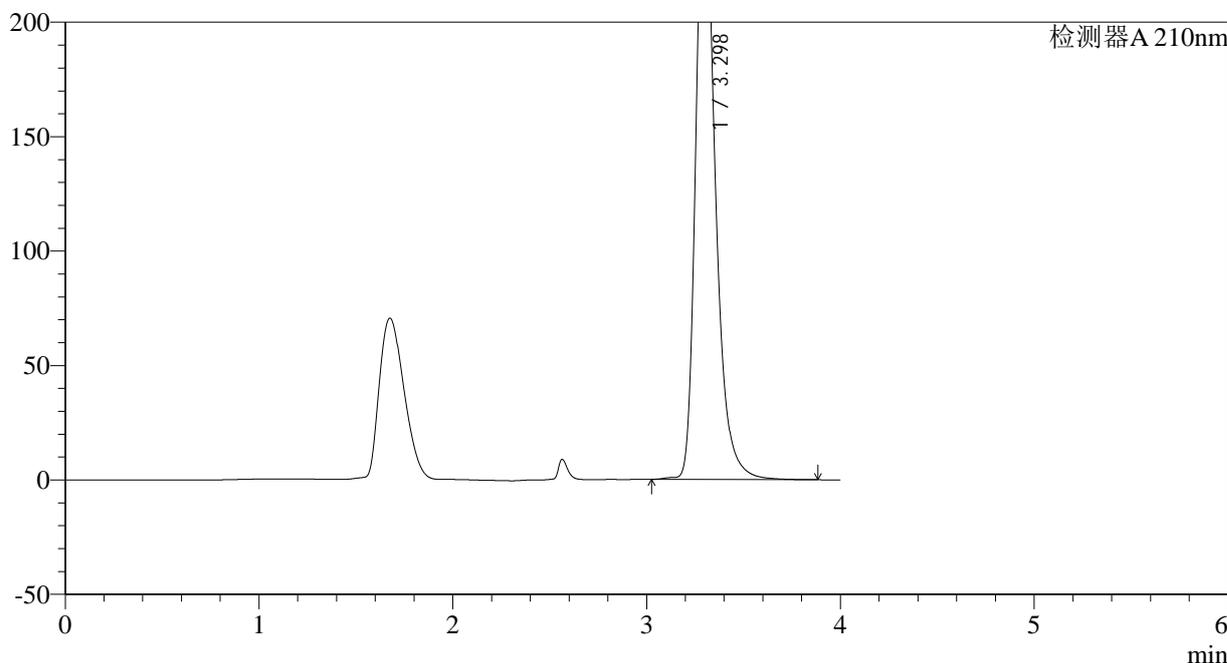
图14 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-24-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-20
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:05:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1883565	100.000	274073	5709	1.305	--
总计		1883565	100.000	274073			

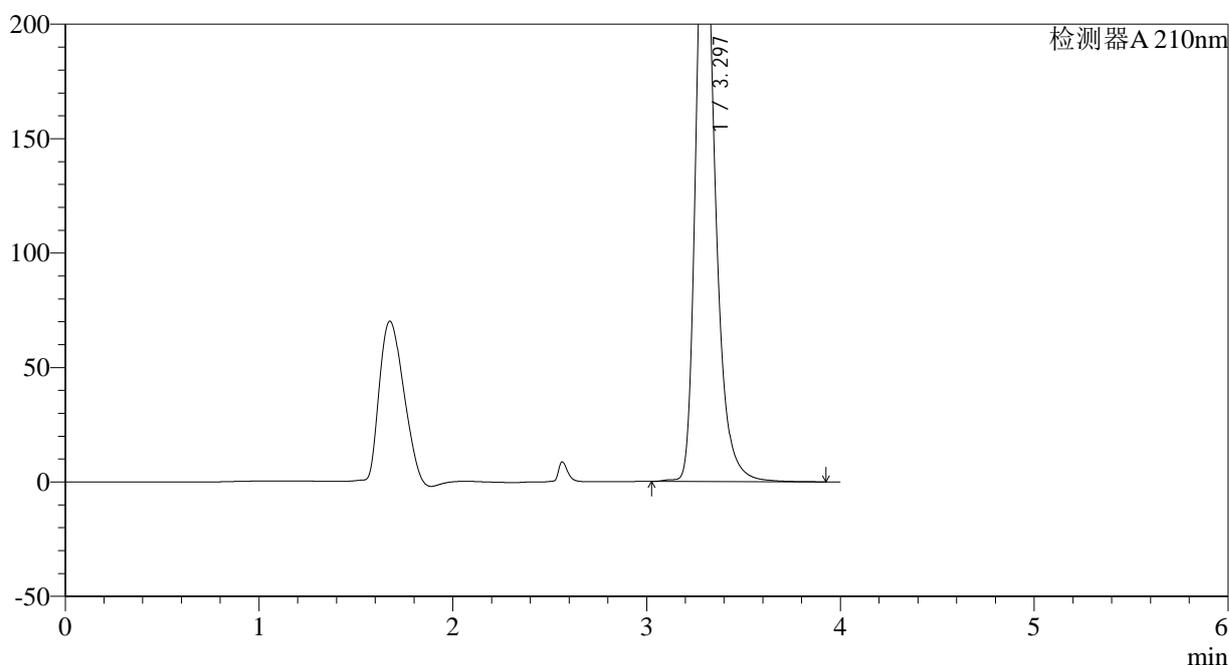
图15 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-25-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-29
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:09:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1847820	100.000	268819	5696	1.304	--
总计		1847820	100.000	268819			

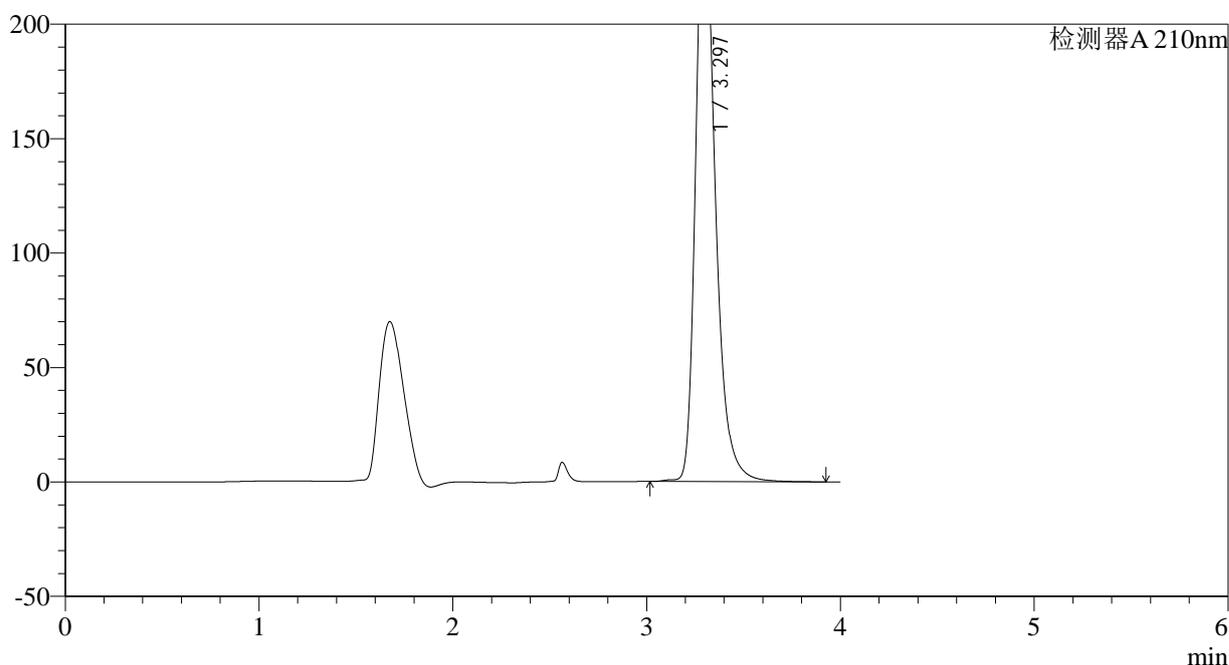
图16 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-26-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:14:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1825803	100.000	265454	5688	1.304	--
总计		1825803	100.000	265454			

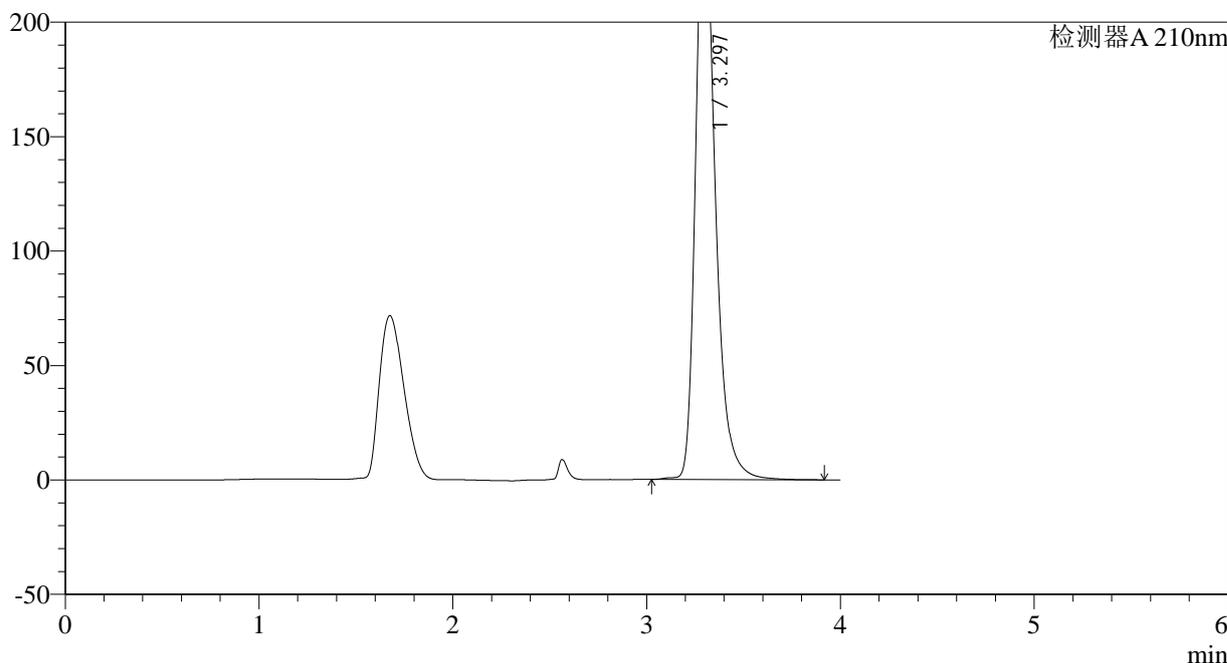
图17 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-27-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-47
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:18:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1825864	100.000	265409	5690	1.304	--
总计		1825864	100.000	265409			

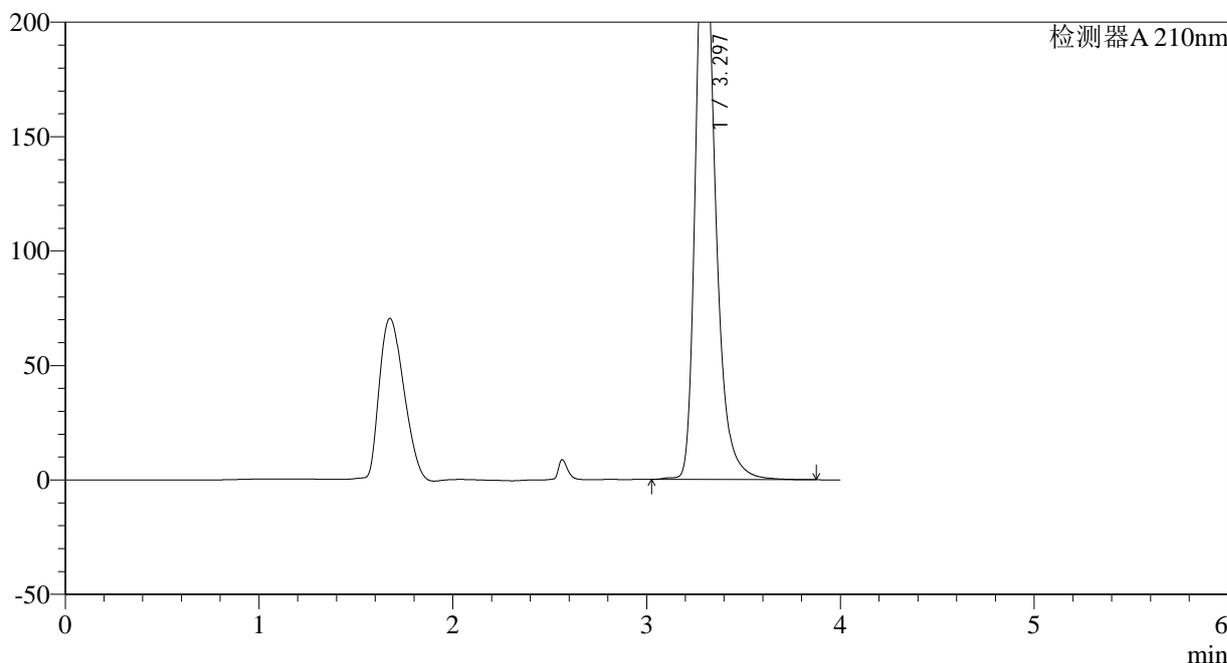
图18 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-28-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-3
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:23:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1809047	100.000	262942	5691	1.306	--
总计		1809047	100.000	262942			

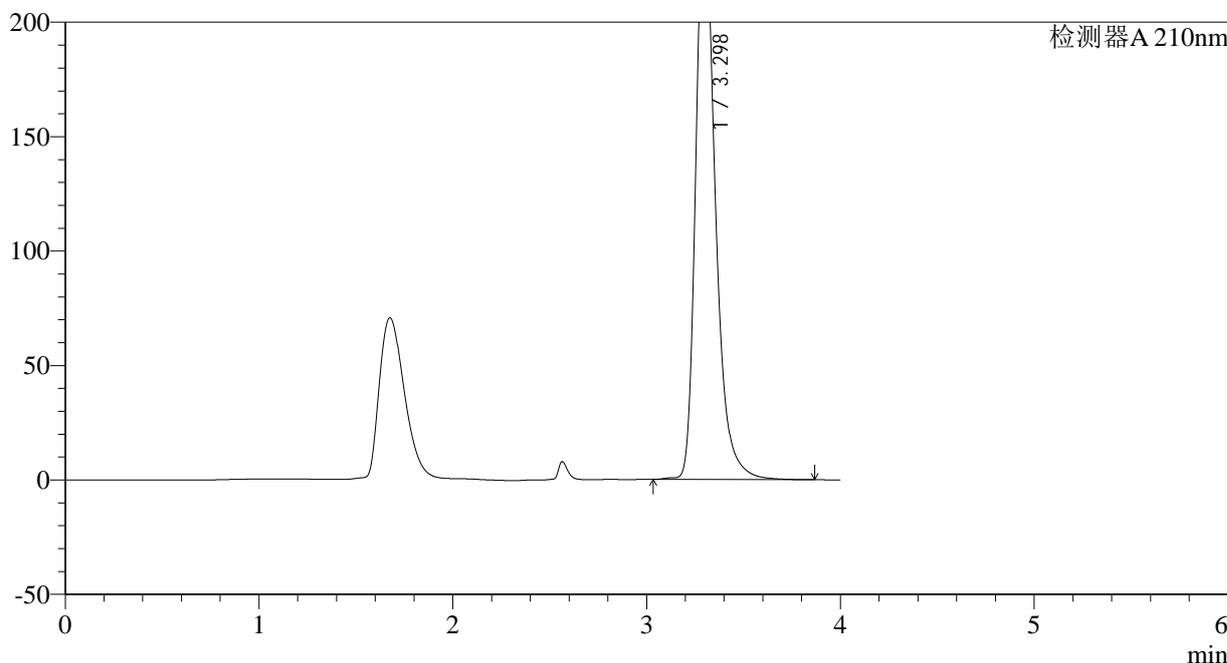
图19 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-29-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-12
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:27:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1768706	100.000	256876	5695	1.309	--
总计		1768706	100.000	256876			

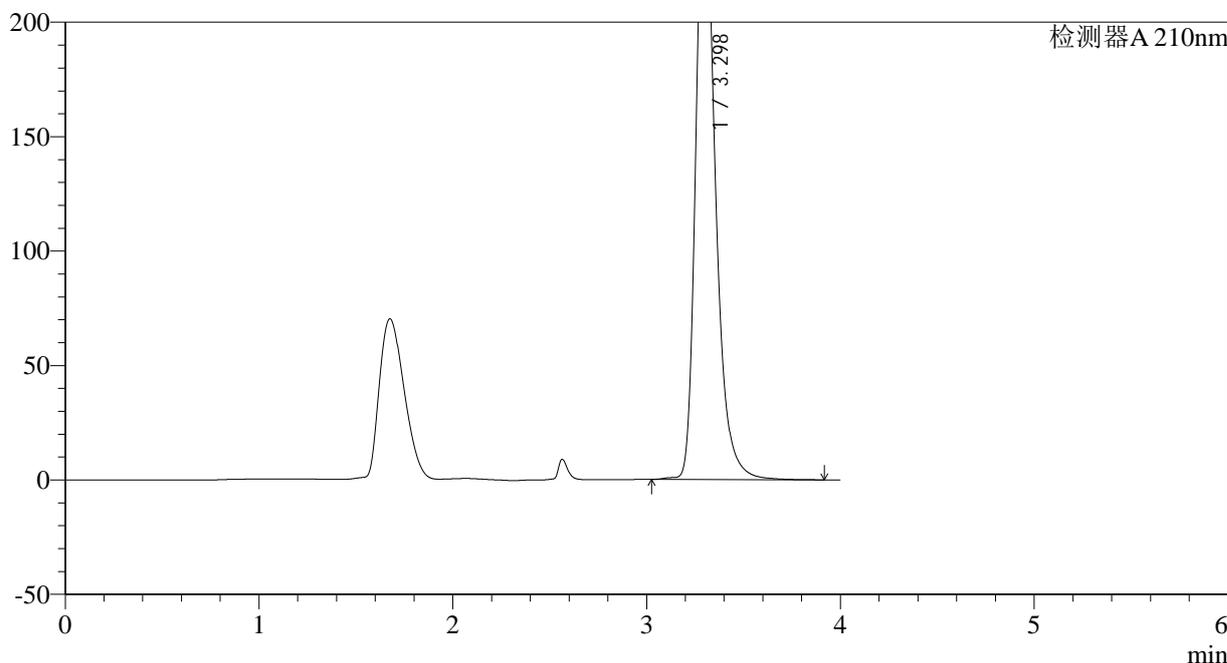
图20 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-30-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-21
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:32:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1879915	100.000	273817	5705	1.299	--
总计		1879915	100.000	273817			

图21 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



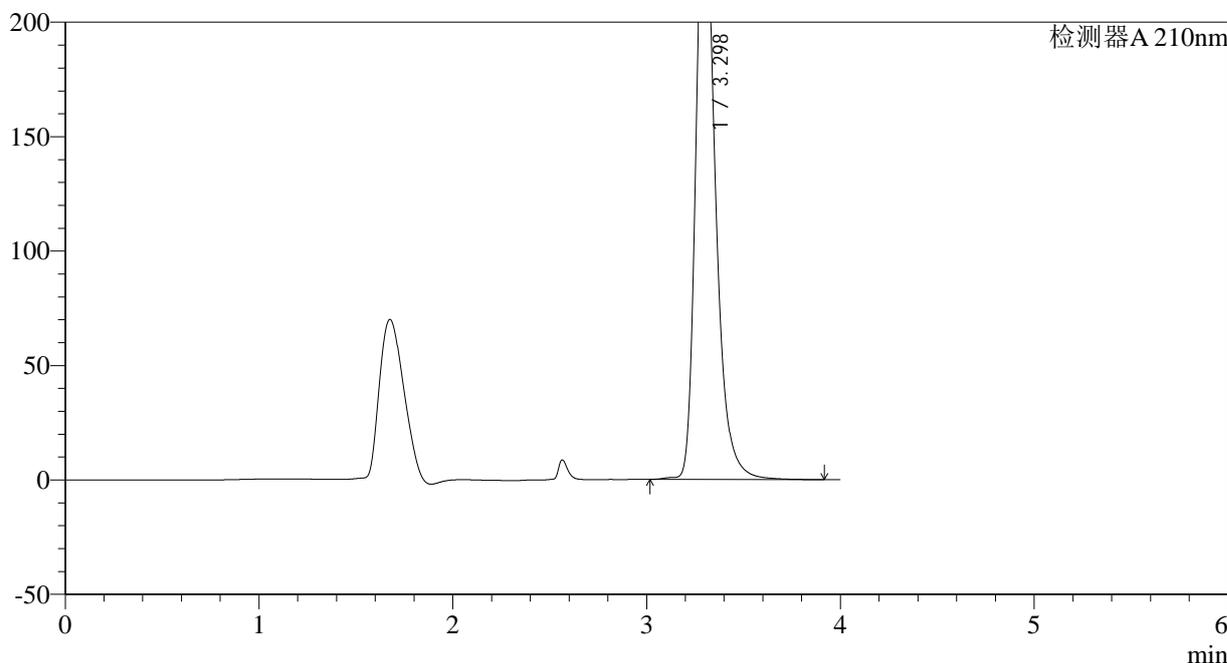
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-31-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-30
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:36:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1844948	100.000	268668	5699	1.298	--
总计		1844948	100.000	268668			

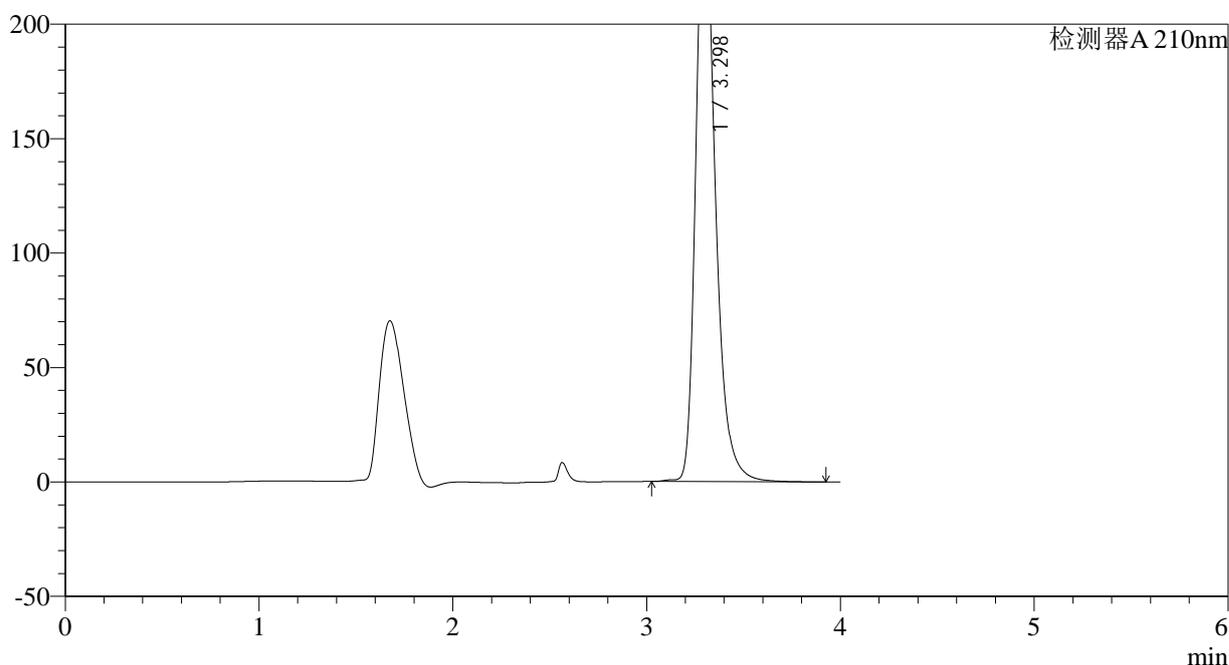
图22 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-32-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:40:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1821358	100.000	265207	5688	1.298	--
总计		1821358	100.000	265207			

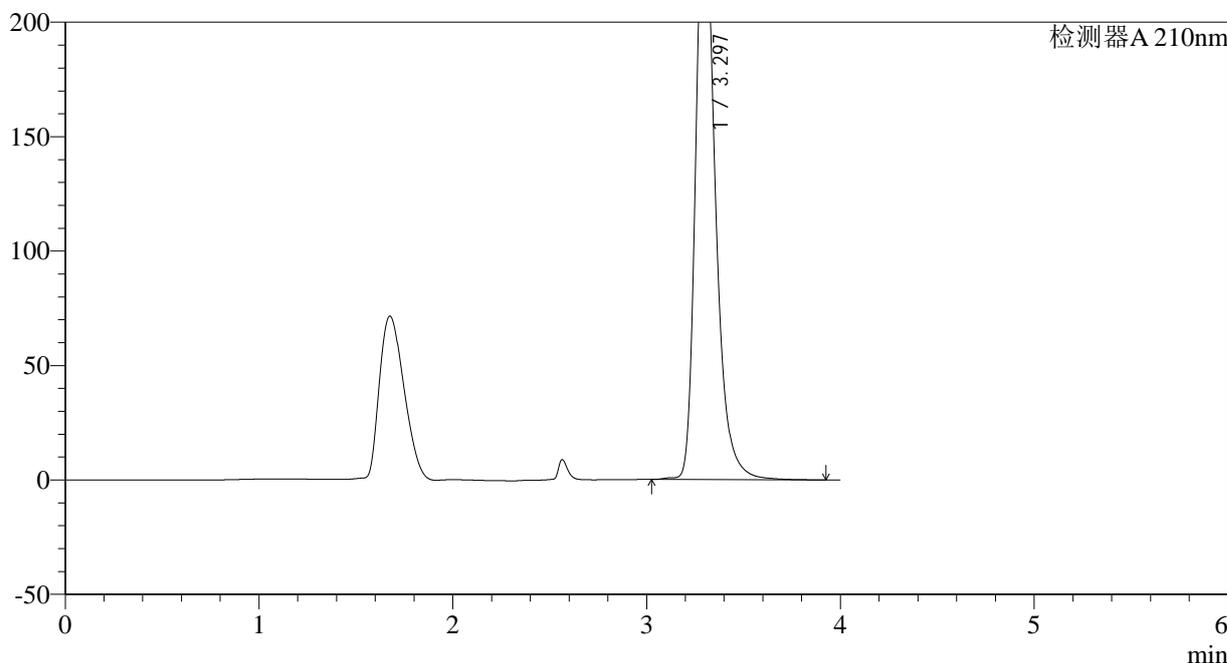
图23 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-33-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-48
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:45:26 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.297	1821024	100.000	264623	5678	1.301	--
总计		1821024	100.000	264623			

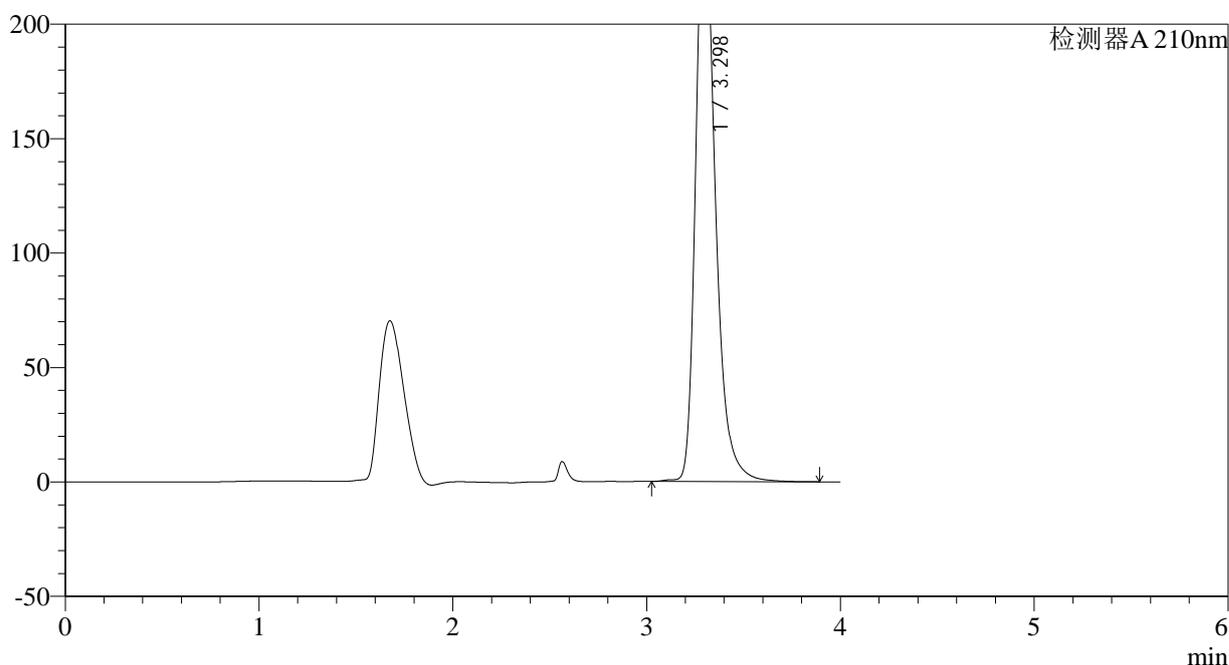
图24 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-34-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-4
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:49:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1804177	100.000	262092	5682	1.301	--
总计		1804177	100.000	262092			

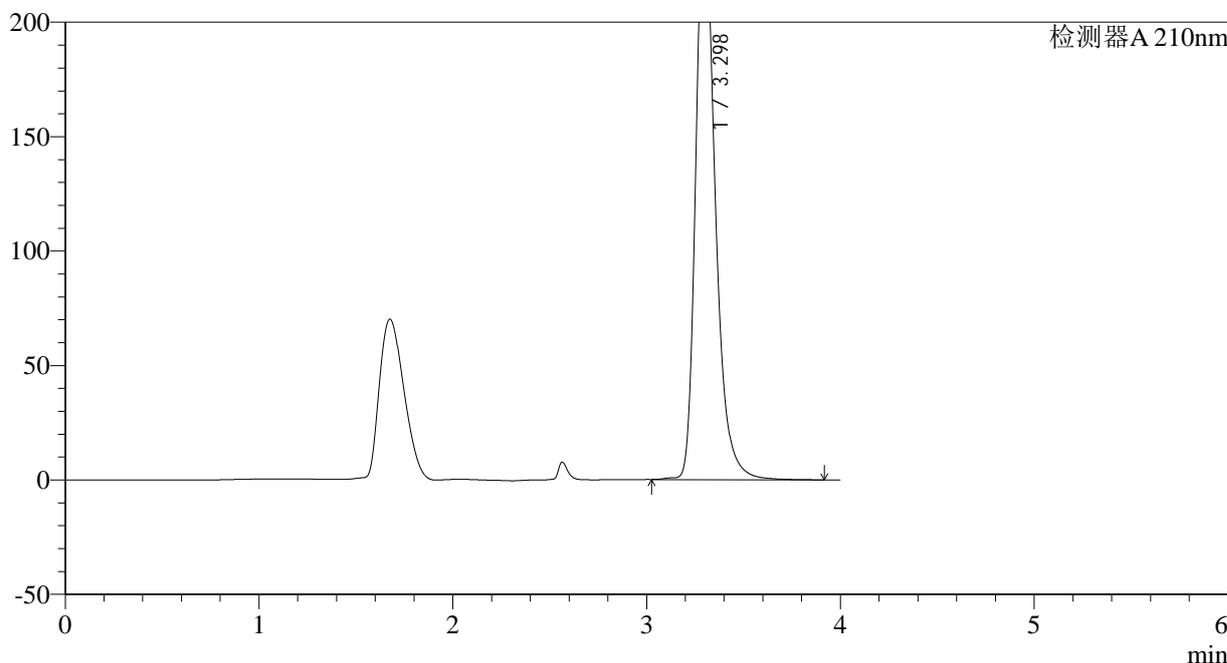
图25 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-35-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-13
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:54:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1761263	100.000	256396	5687	1.297	--
总计		1761263	100.000	256396			

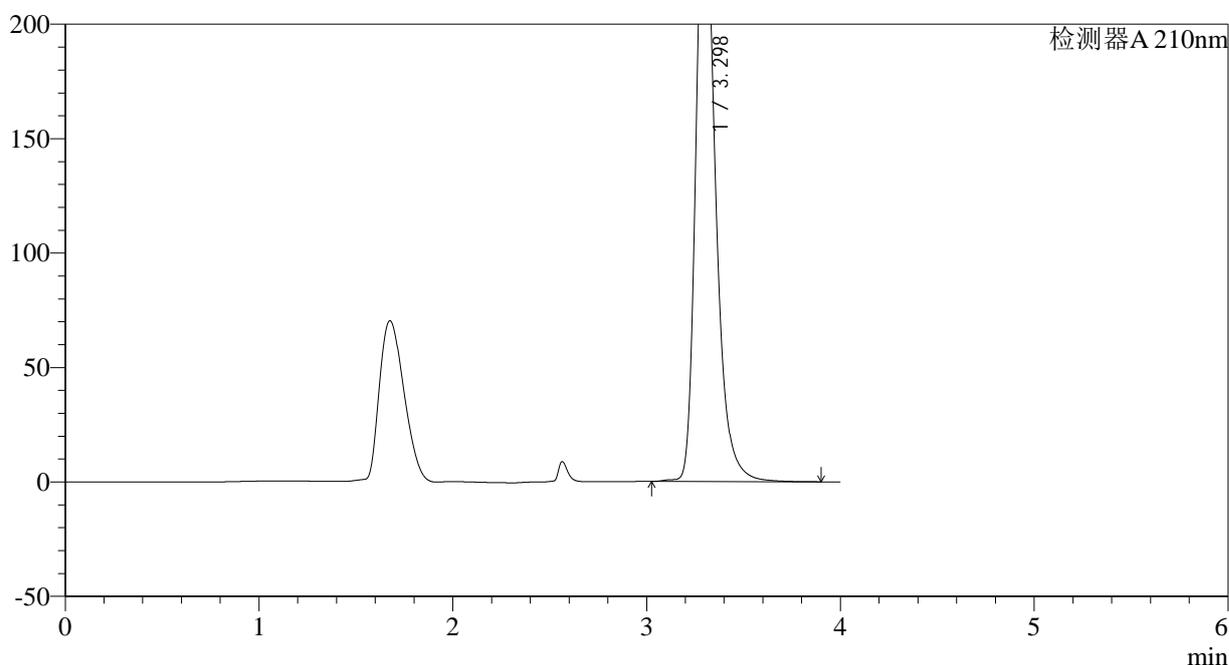
图26 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-36-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-22
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 14:58:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1876955	100.000	273134	5689	1.295	--
总计		1876955	100.000	273134			

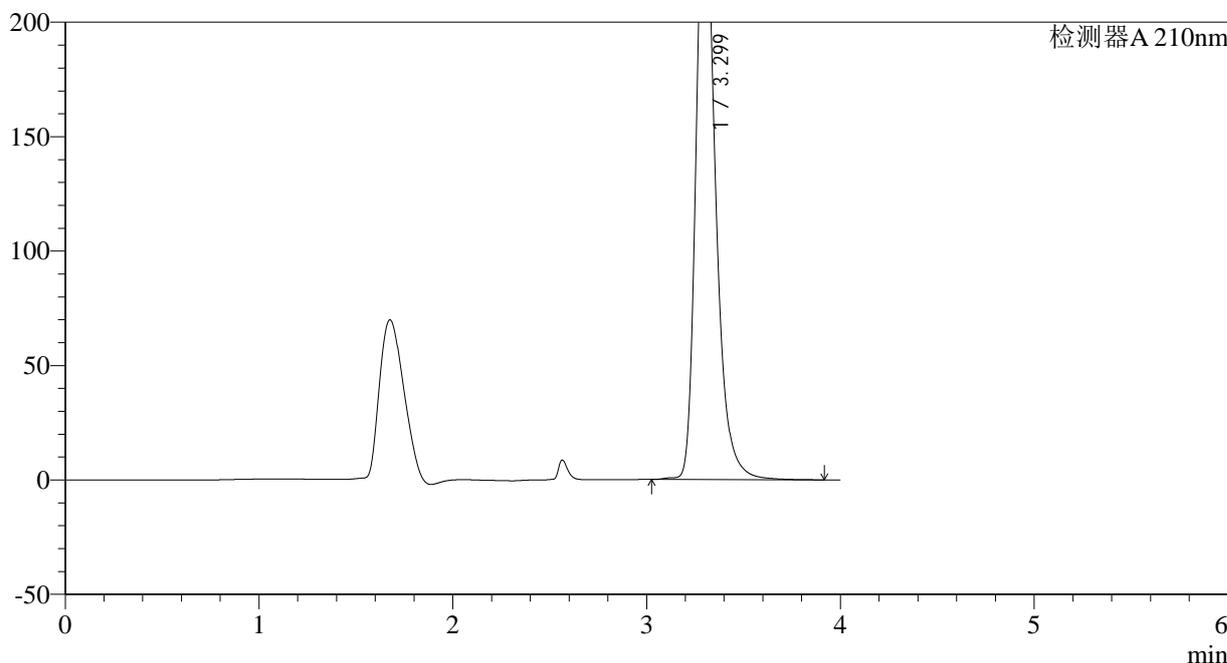
图27 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-37-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-31
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:03:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1841934	100.000	267895	5688	1.293	--
总计		1841934	100.000	267895			

图28 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



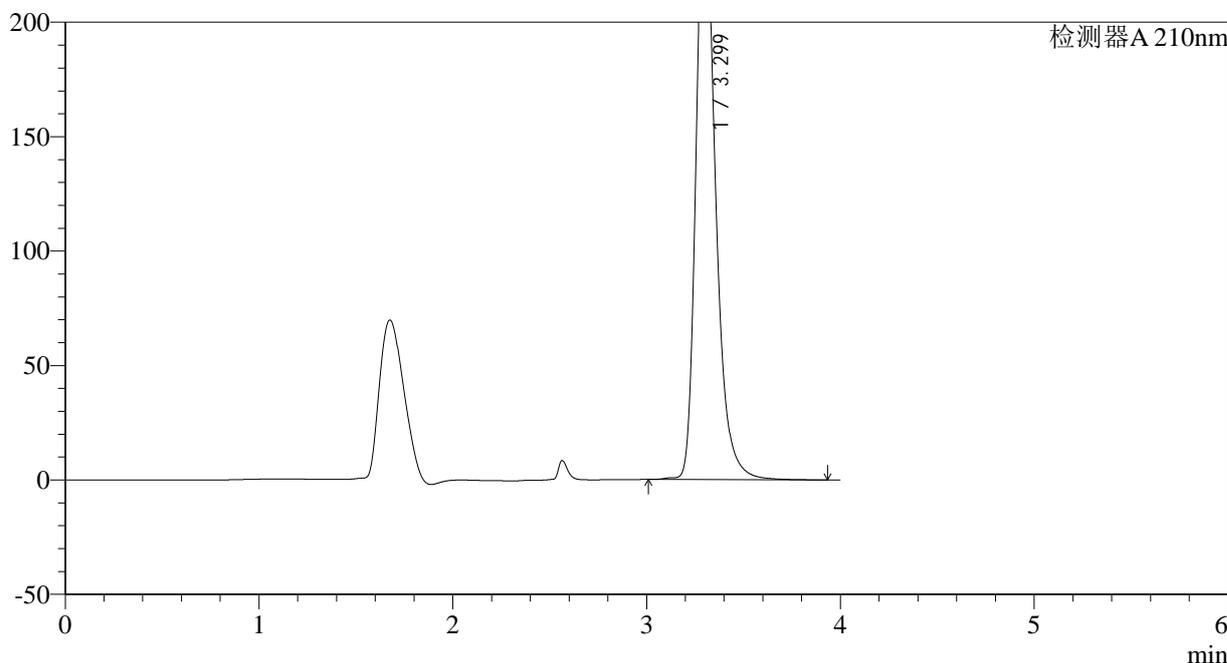
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-38-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-40
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:07:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1819215	100.000	264520	5686	1.293	--
总计		1819215	100.000	264520			

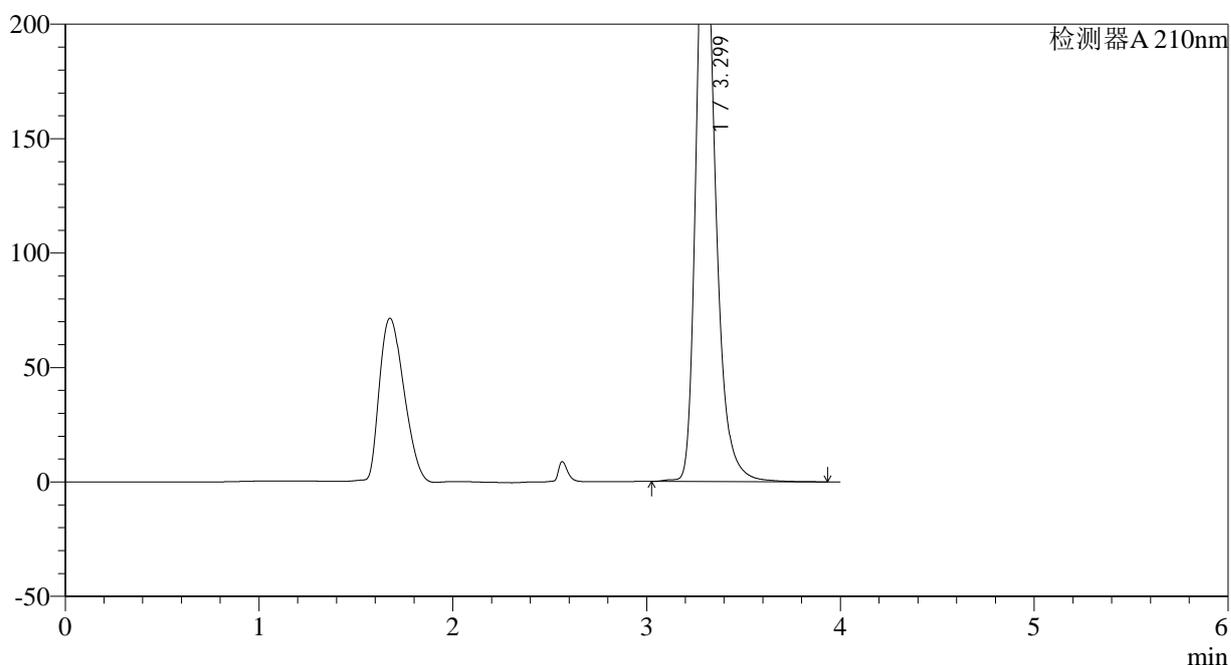
图29 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-39-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-49
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:12:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1817786	100.000	264447	5695	1.292	--
总计		1817786	100.000	264447			

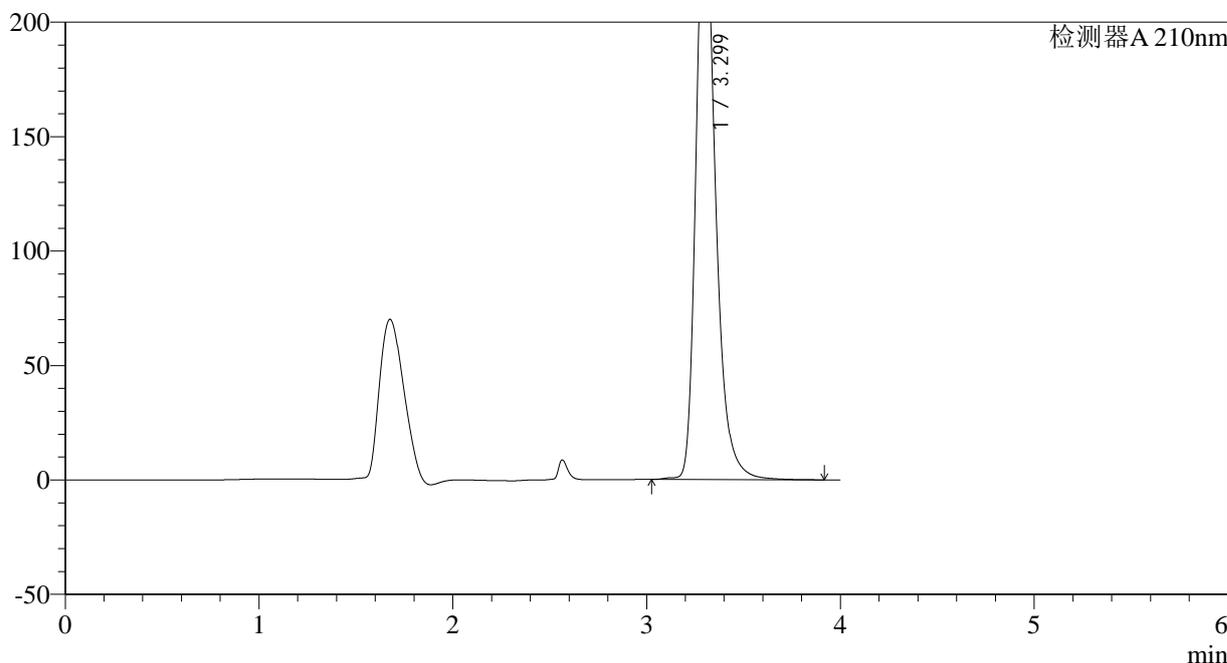
图30 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-40-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-5
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:16:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1800355	100.000	262104	5699	1.290	--
总计		1800355	100.000	262104			

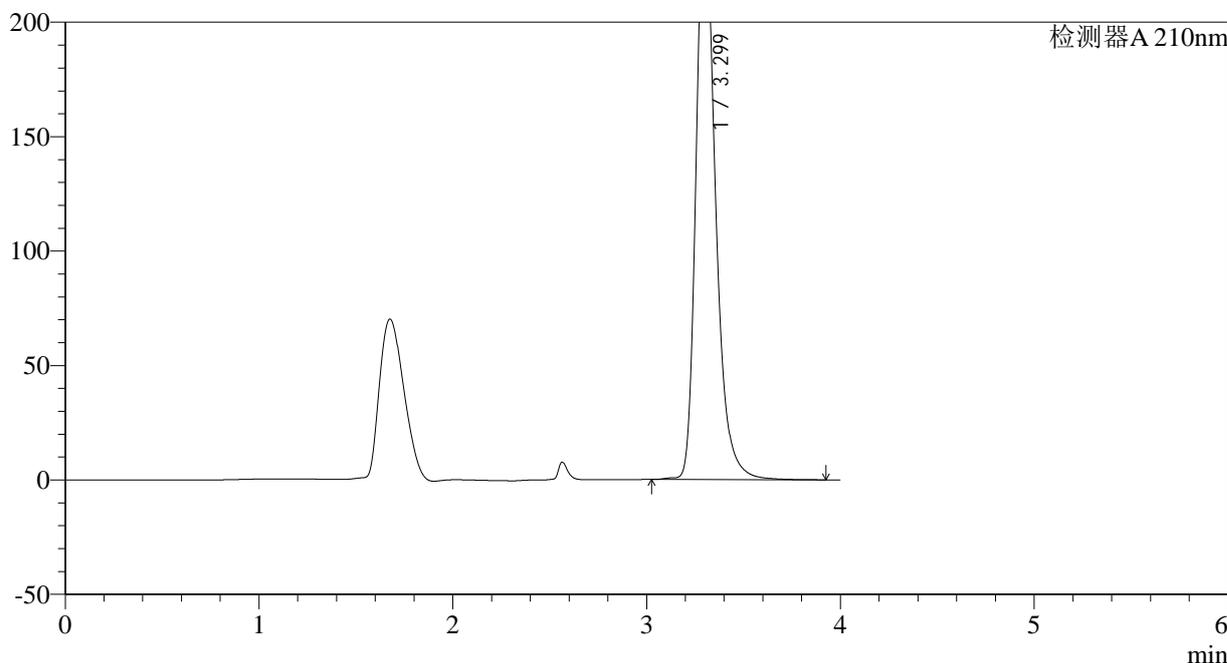
图31 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-41-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-14
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:21:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1759013	100.000	255939	5693	1.291	--
总计		1759013	100.000	255939			

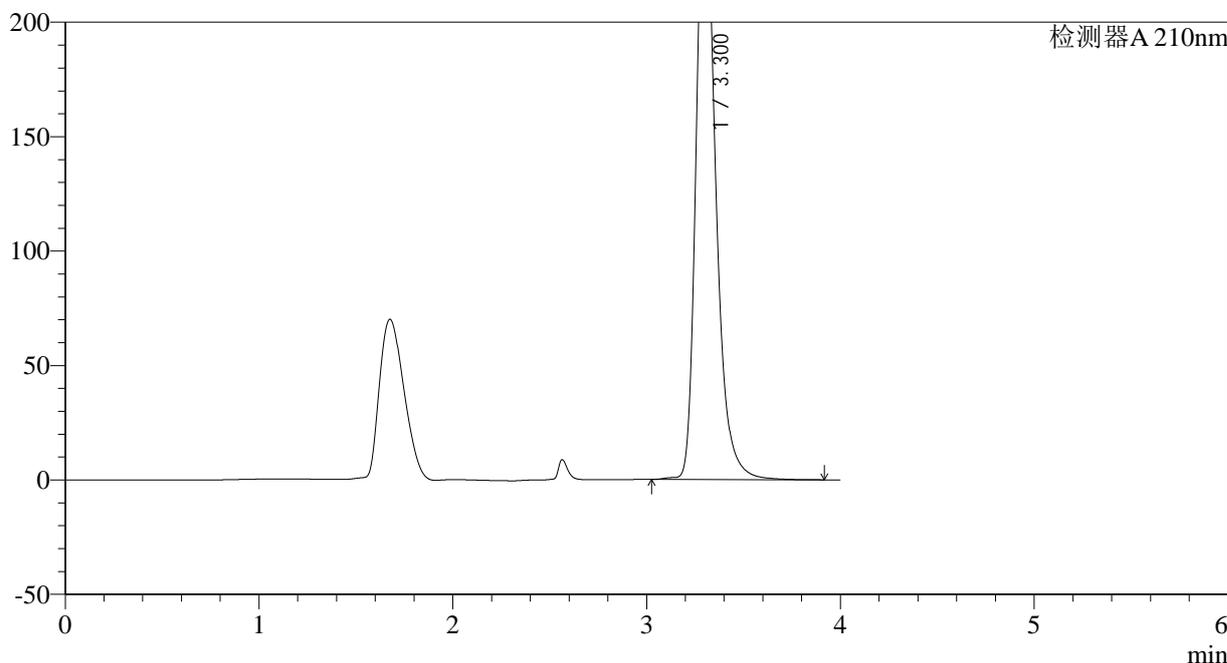
图32 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-42-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-23
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:25:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1875101	100.000	272374	5686	1.290	--
总计		1875101	100.000	272374			

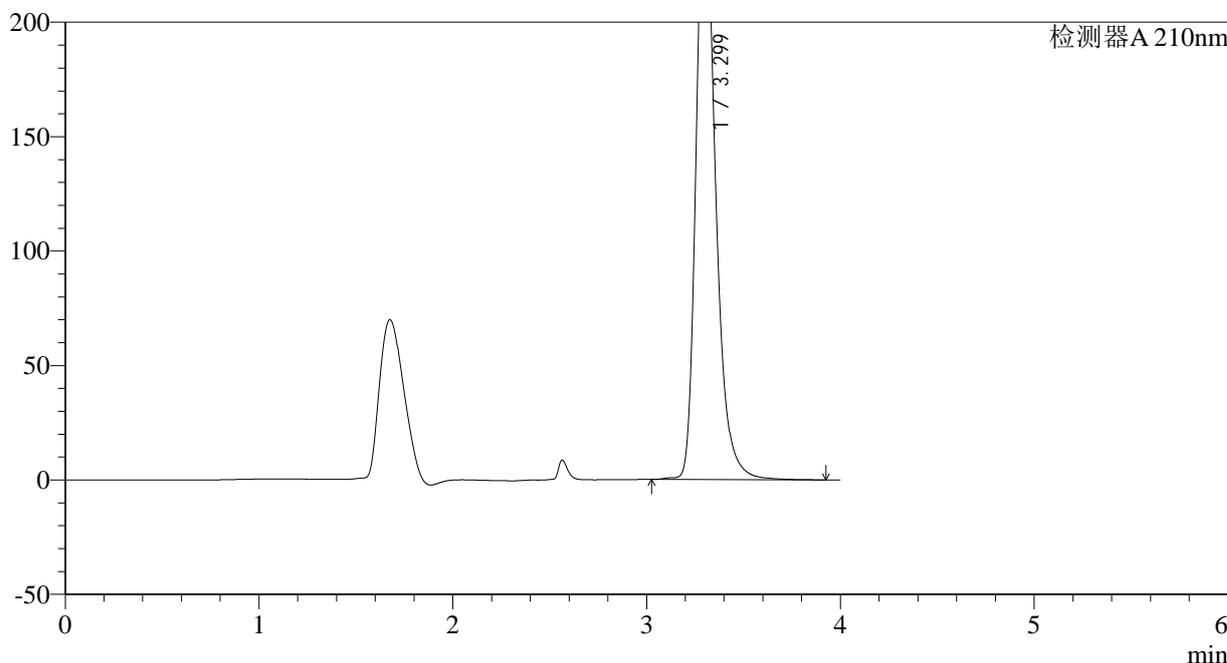
图33 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-43-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-32
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:30:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1838242	100.000	267139	5680	1.289	--
总计		1838242	100.000	267139			

图34 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1



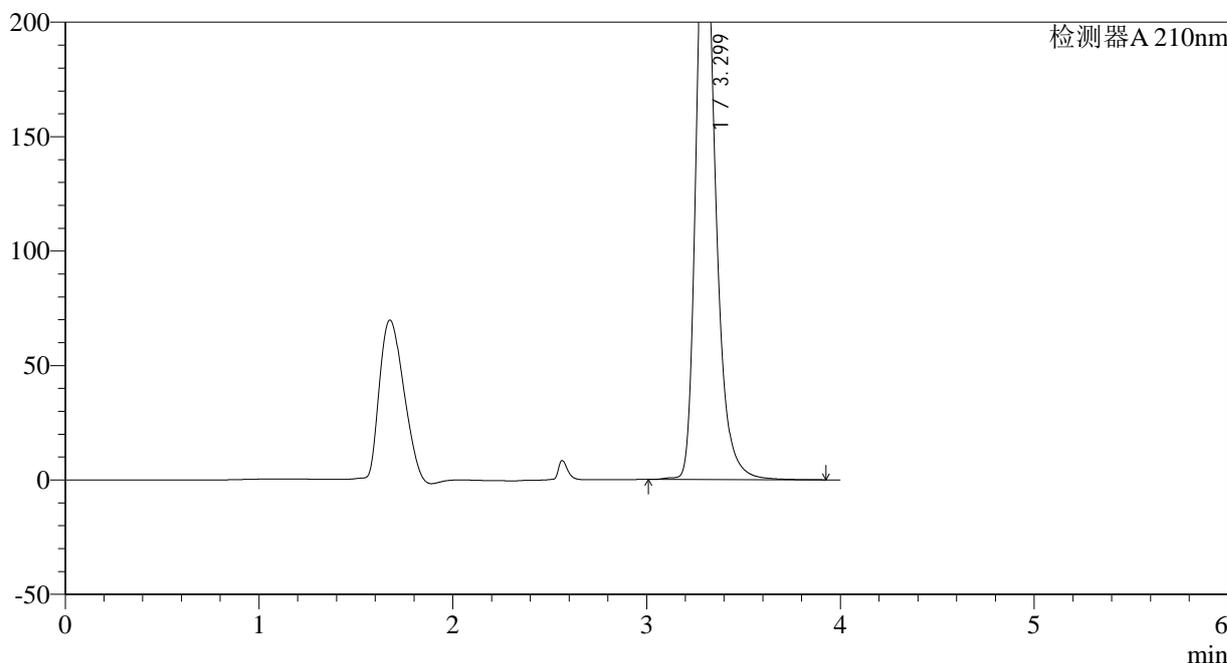
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-44-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:34:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1816704	100.000	263888	5665	1.291	--
总计		1816704	100.000	263888			

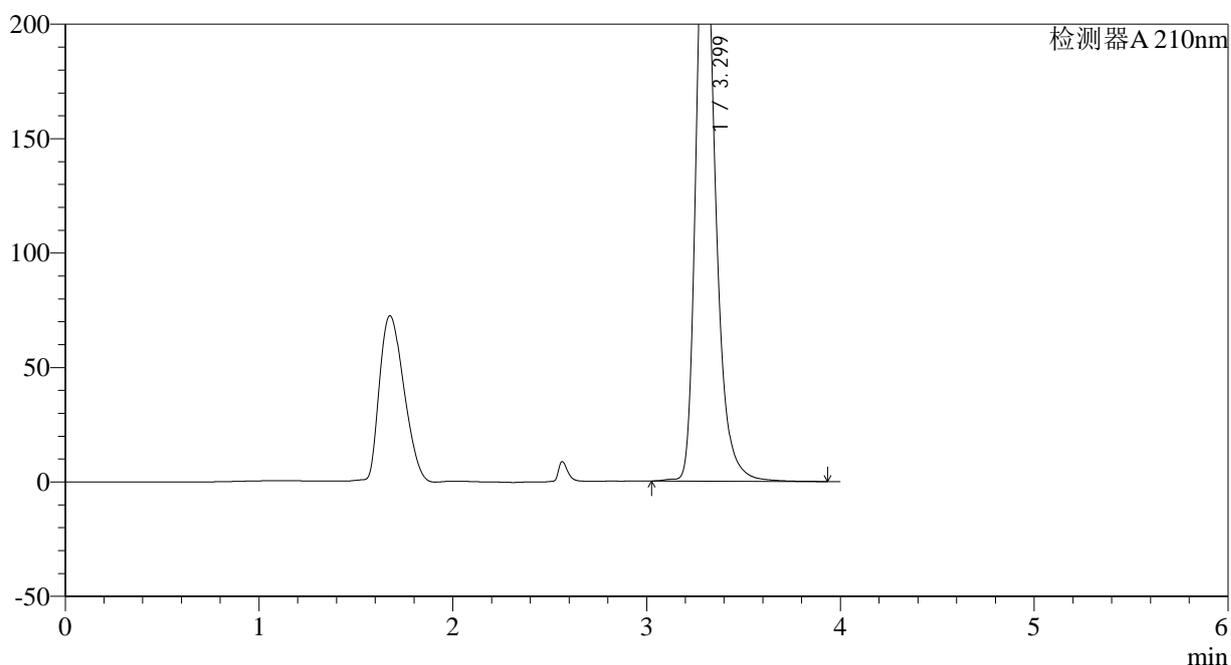
图35 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-45-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-50
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:39:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1816191	100.000	264043	5677	1.290	--
总计		1816191	100.000	264043			

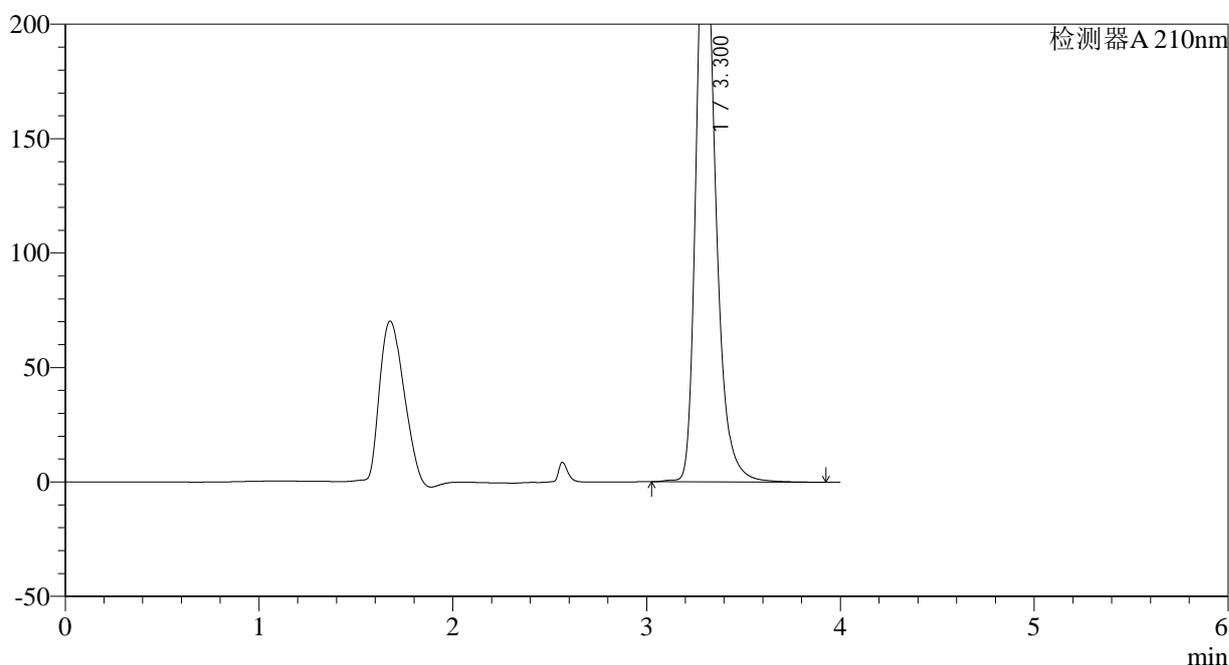
图36 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-46-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-6
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:43:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:57:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

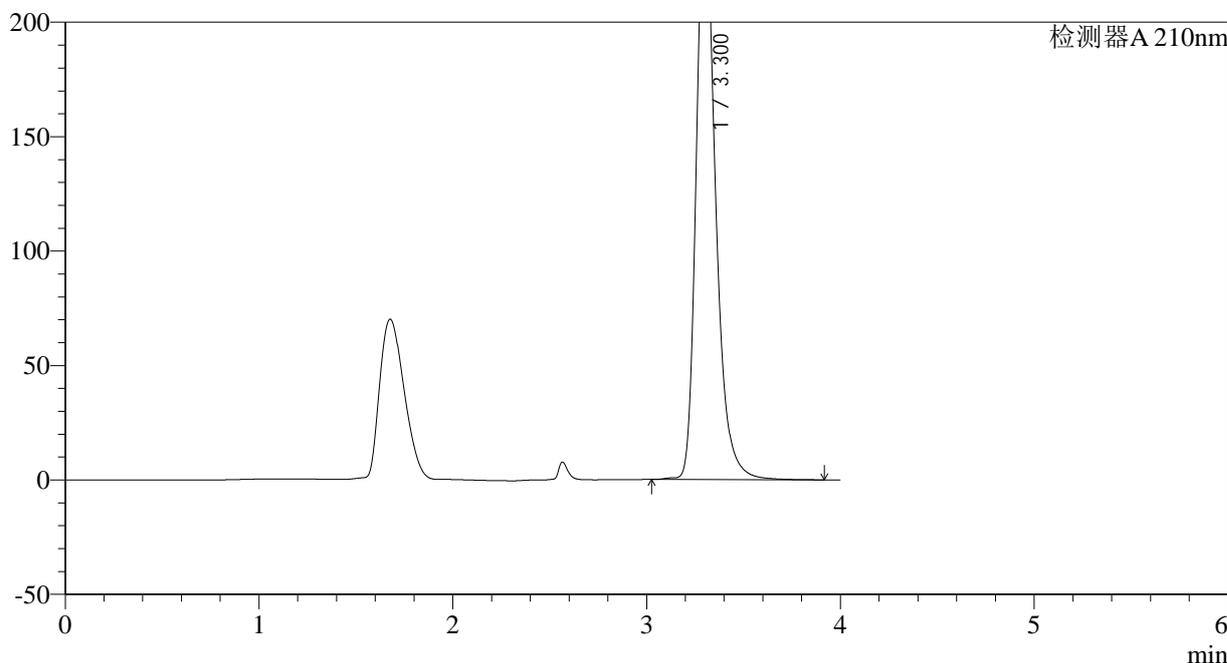
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1796899	100.000	261084	5678	1.288	--
总计		1796899	100.000	261084			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-47-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-15
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:48:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1755358	100.000	254845	5674	1.290	--
总计		1755358	100.000	254845			

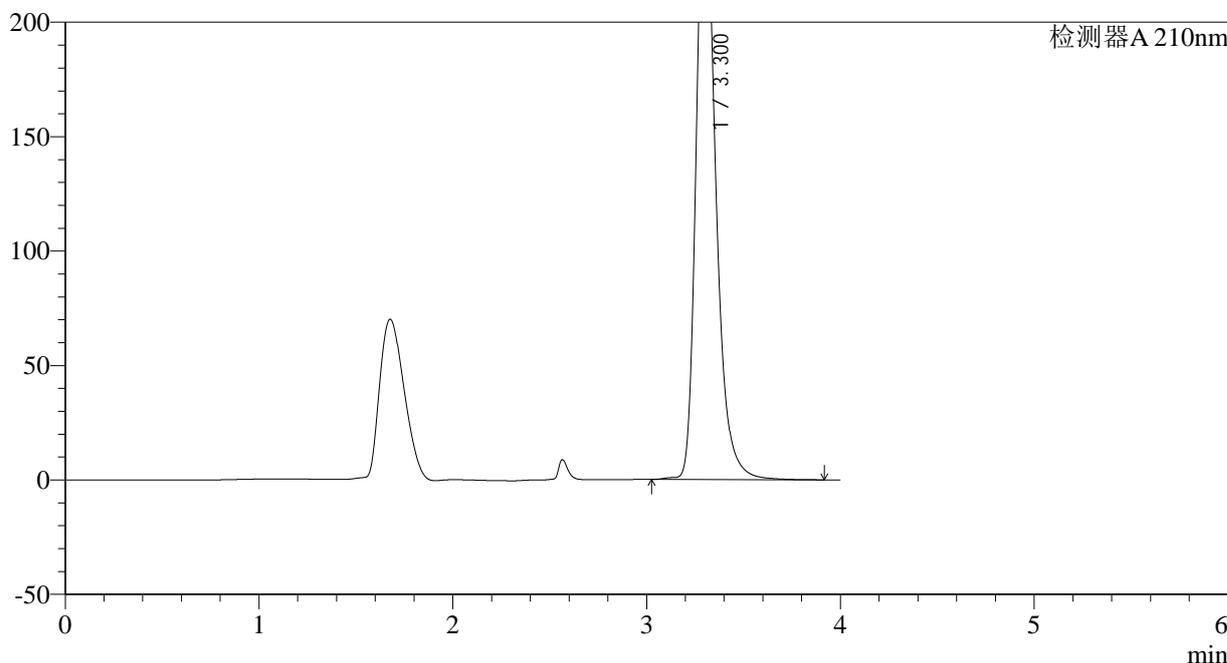
图38 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-48-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-24
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:52:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1872178	100.000	271771	5675	1.287	--
总计		1872178	100.000	271771			

图39 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1



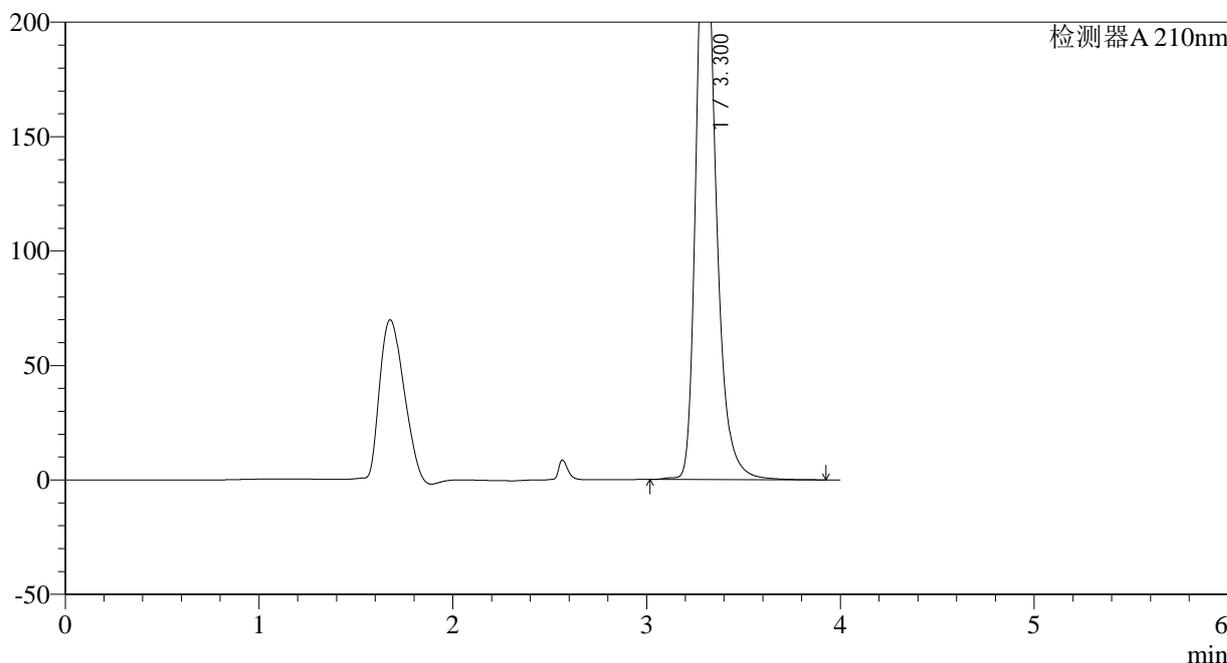
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-49-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-33
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 15:57:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1835358	100.000	265979	5663	1.290	--
总计		1835358	100.000	265979			

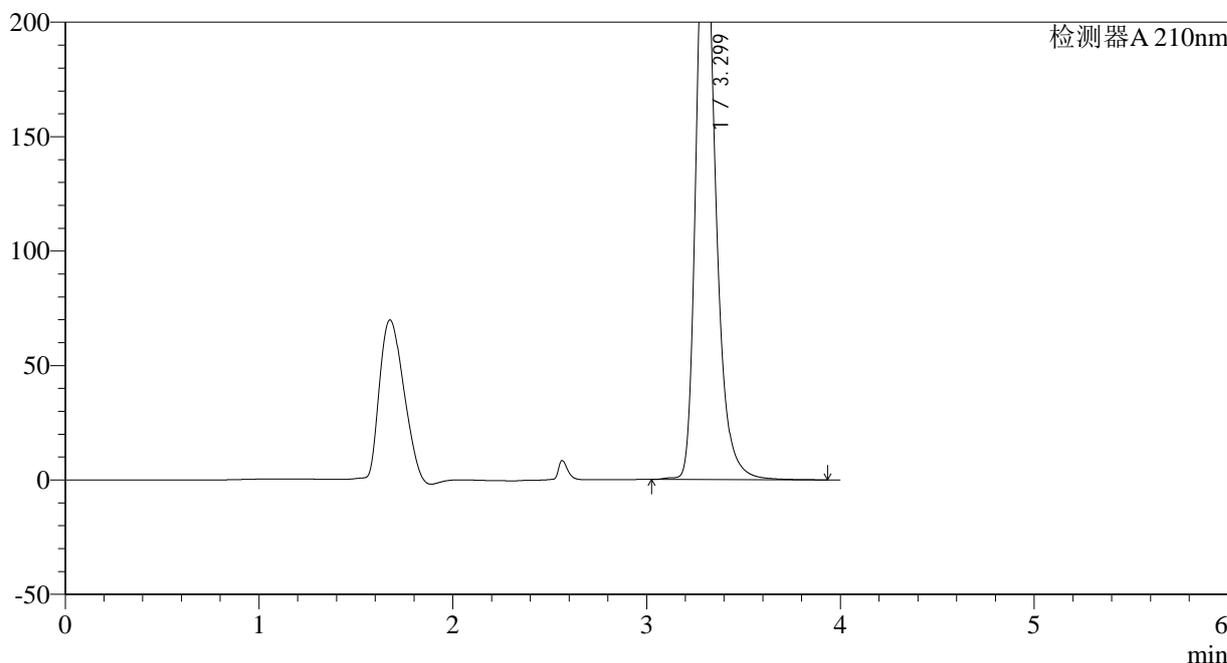
图40 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-50-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:01:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1815822	100.000	263588	5661	1.289	--
总计		1815822	100.000	263588			

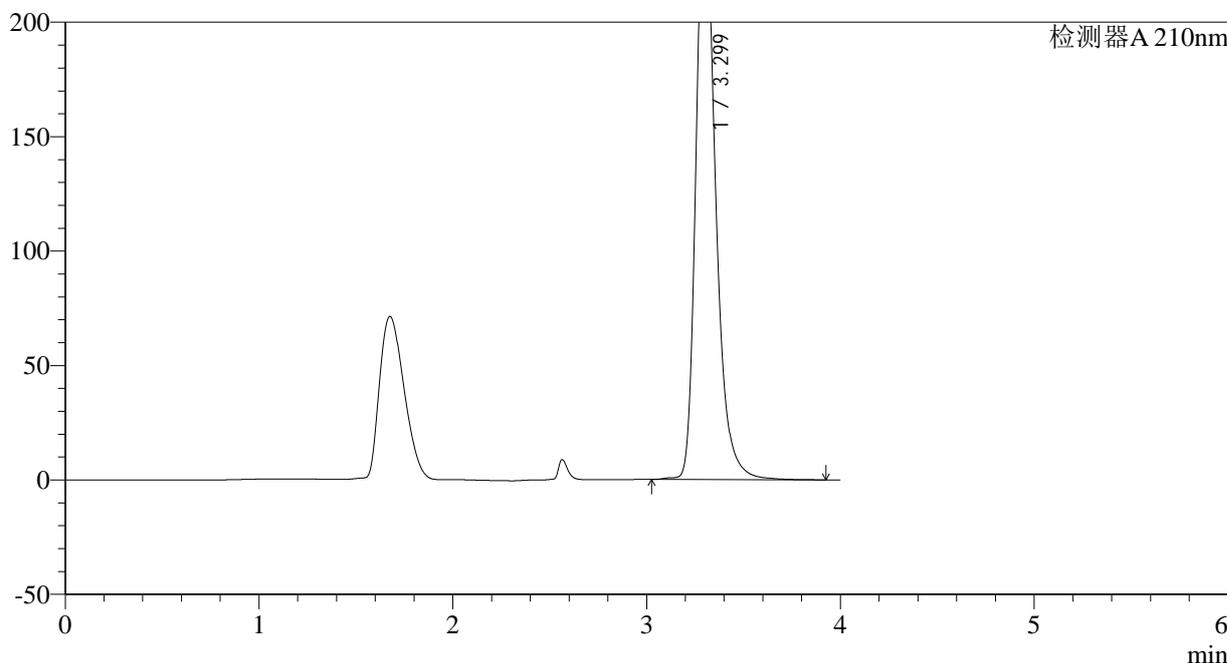
图41 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-51-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-51
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:05:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1812733	100.000	262854	5646	1.291	--
总计		1812733	100.000	262854			

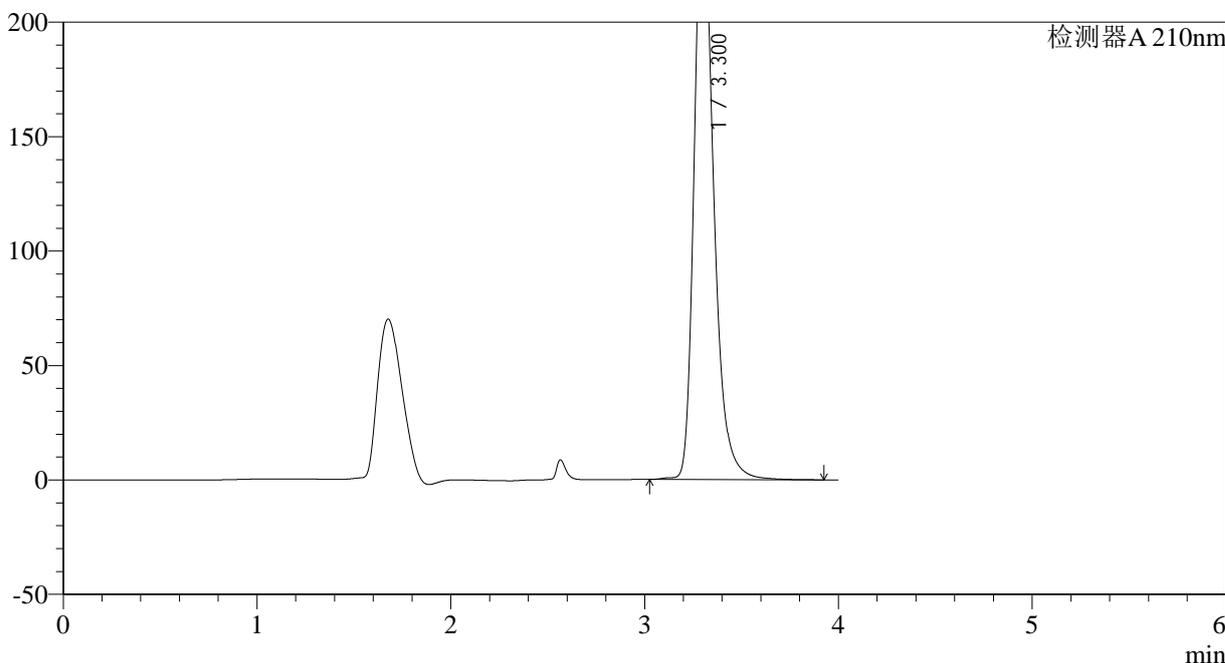
图42 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-52-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-7
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:10:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1793877	100.000	259836	5646	1.289	--
总计		1793877	100.000	259836			

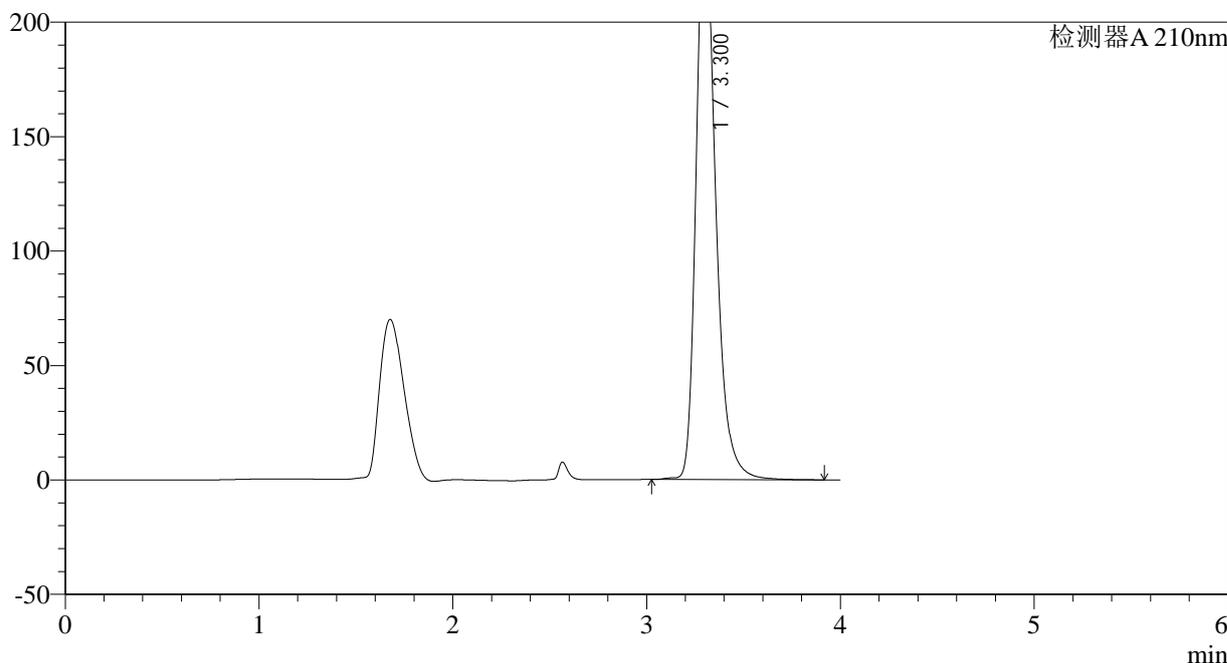
图43 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-53-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-16
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:14:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1751464	100.000	253575	5641	1.290	--
总计		1751464	100.000	253575			

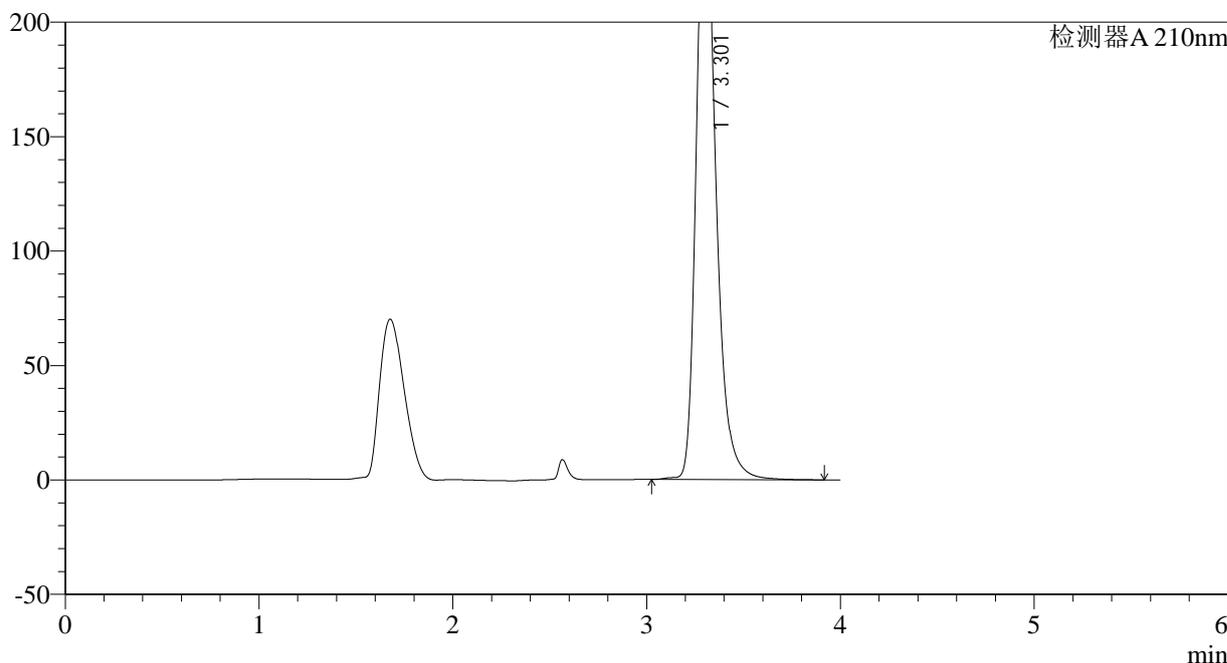
图44 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-54-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-25
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:19:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1873060	100.000	270991	5647	1.286	--
总计		1873060	100.000	270991			

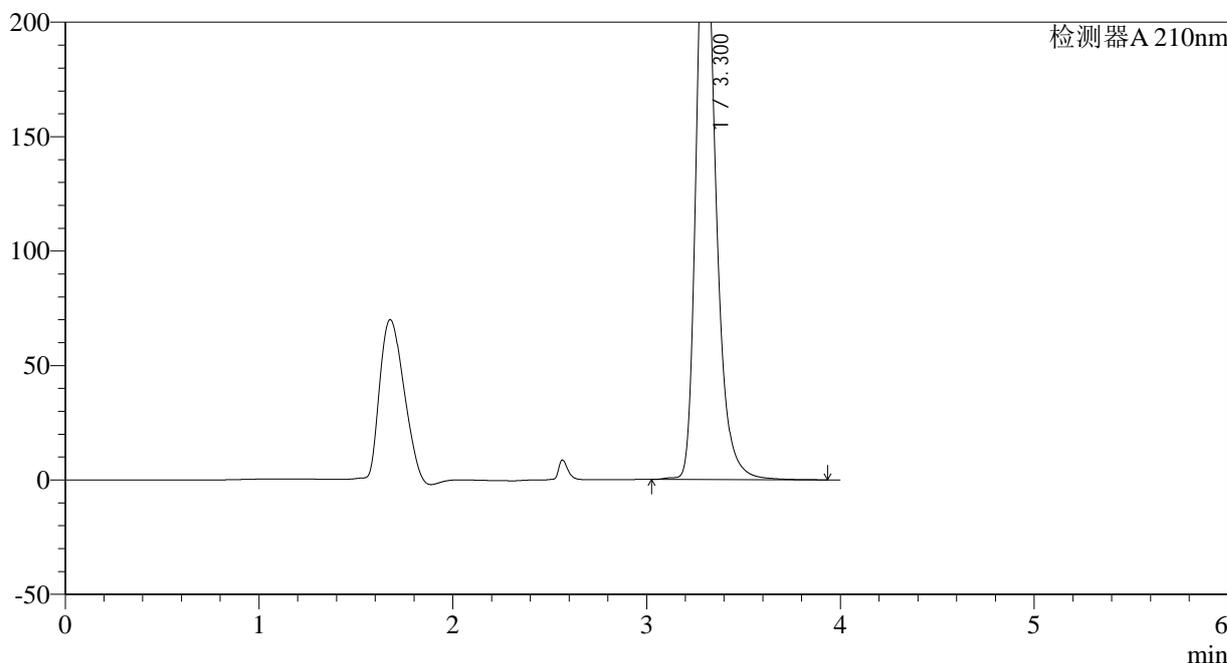
图45 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-55-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-34
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:23:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1827704	100.000	264573	5643	1.288	--
总计		1827704	100.000	264573			

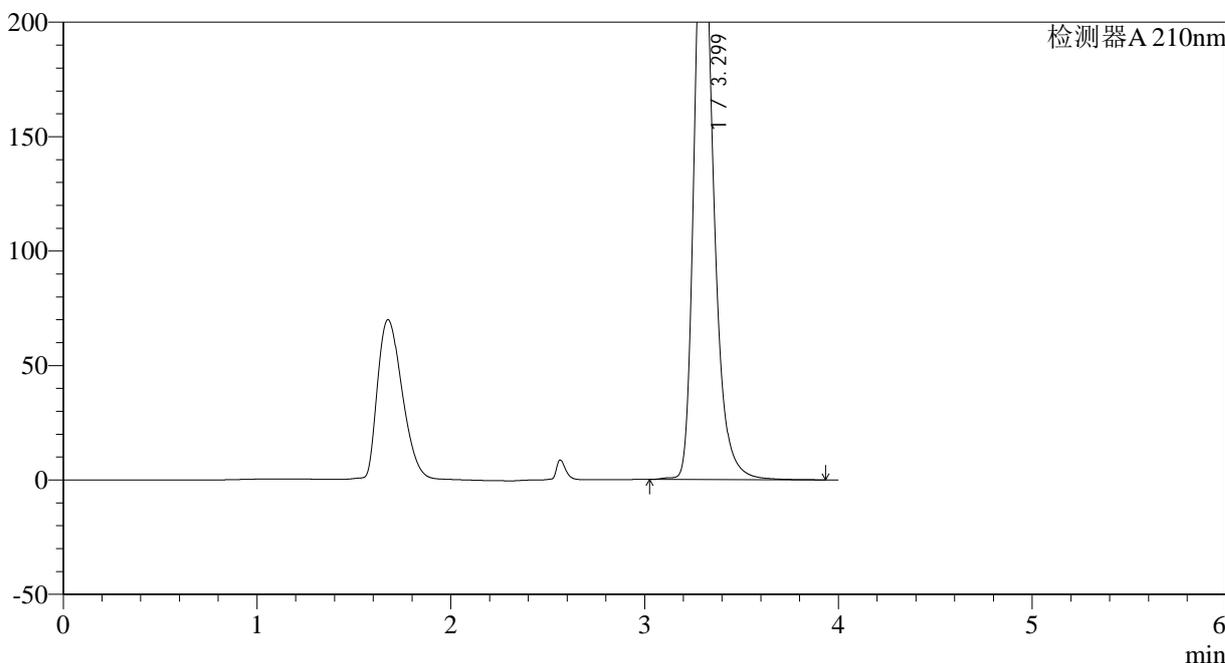
图46 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-56-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-43
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:28:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1811679	100.000	262677	5643	1.289	--
总计		1811679	100.000	262677			

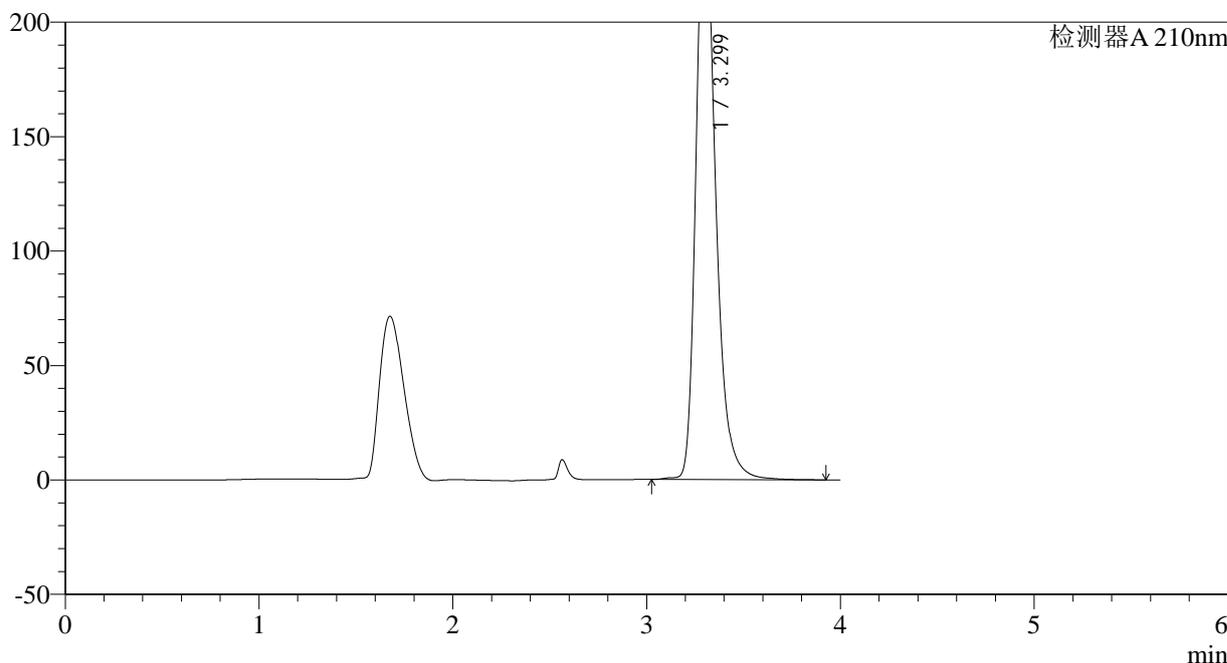
图47 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-57-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-52
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:32:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1809897	100.000	262477	5648	1.289	--
总计		1809897	100.000	262477			

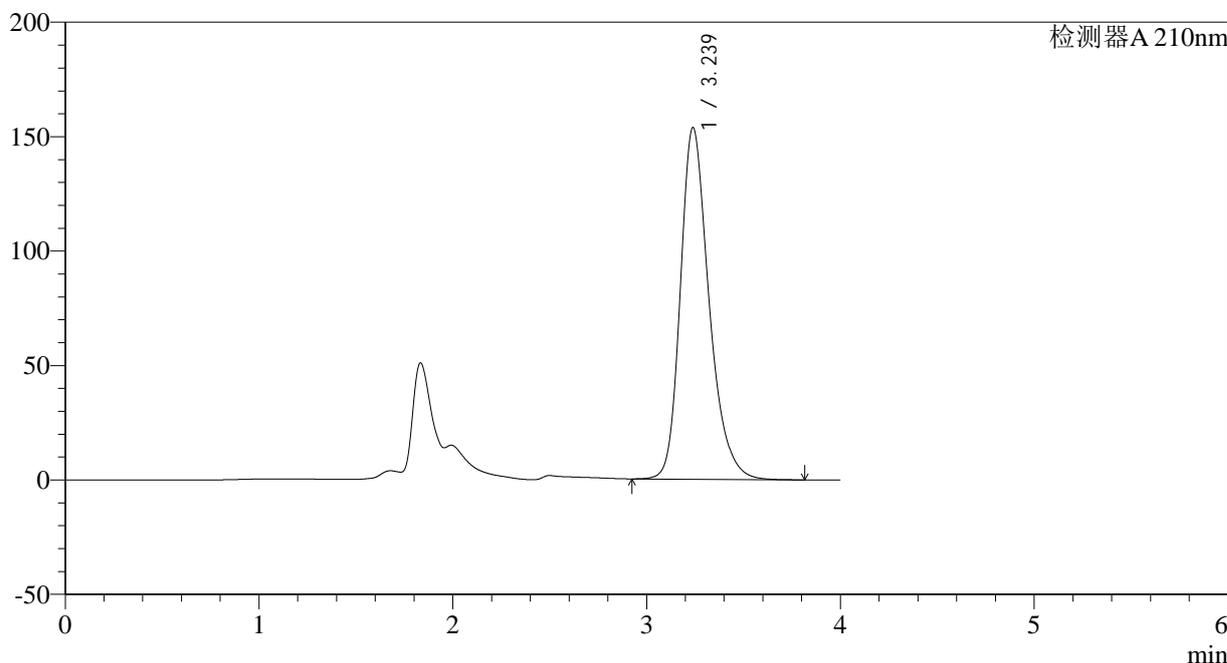
图48 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-58-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:37:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.239	1584182	100.000	153704	2408	1.269	--
总计		1584182	100.000	153704			

图49 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1



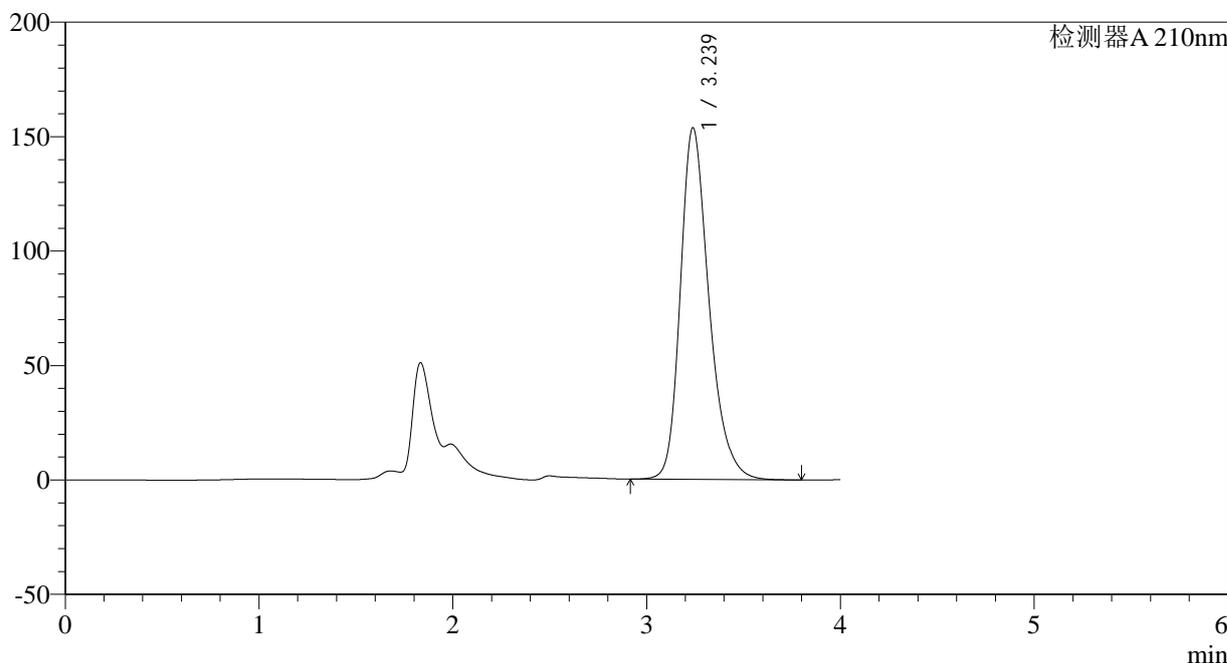
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-59-2 - zzp-23041101p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 1-27
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:41:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.239	1584241	100.000	153697	2408	1.272	--
总计		1584241	100.000	153697			

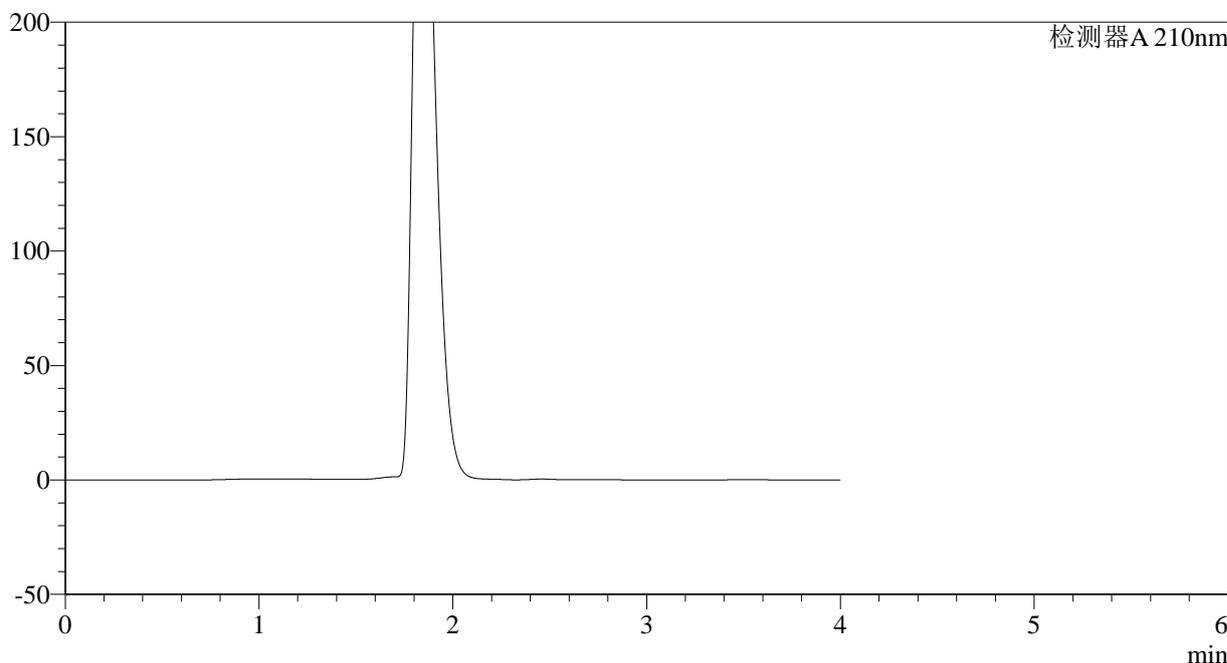
图50 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23041101批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-60-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-9
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:46:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

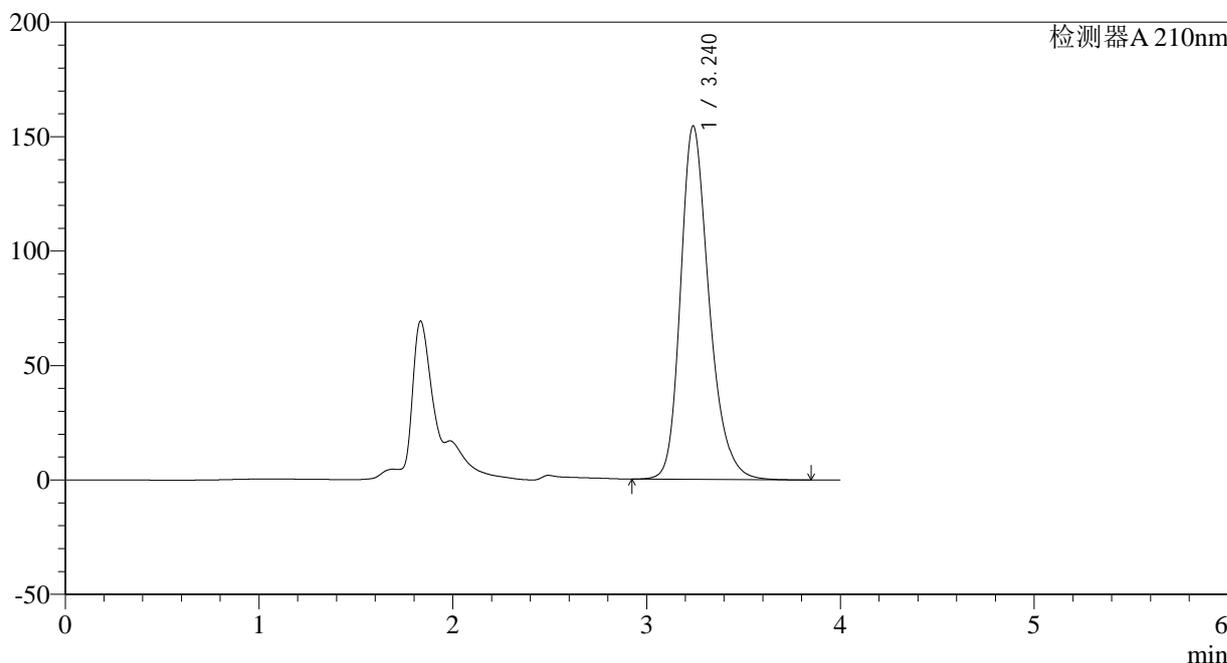
图51 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-61-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:50:48 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	1585758	100.000	154428	2428	1.257	--
总计		1585758	100.000	154428			

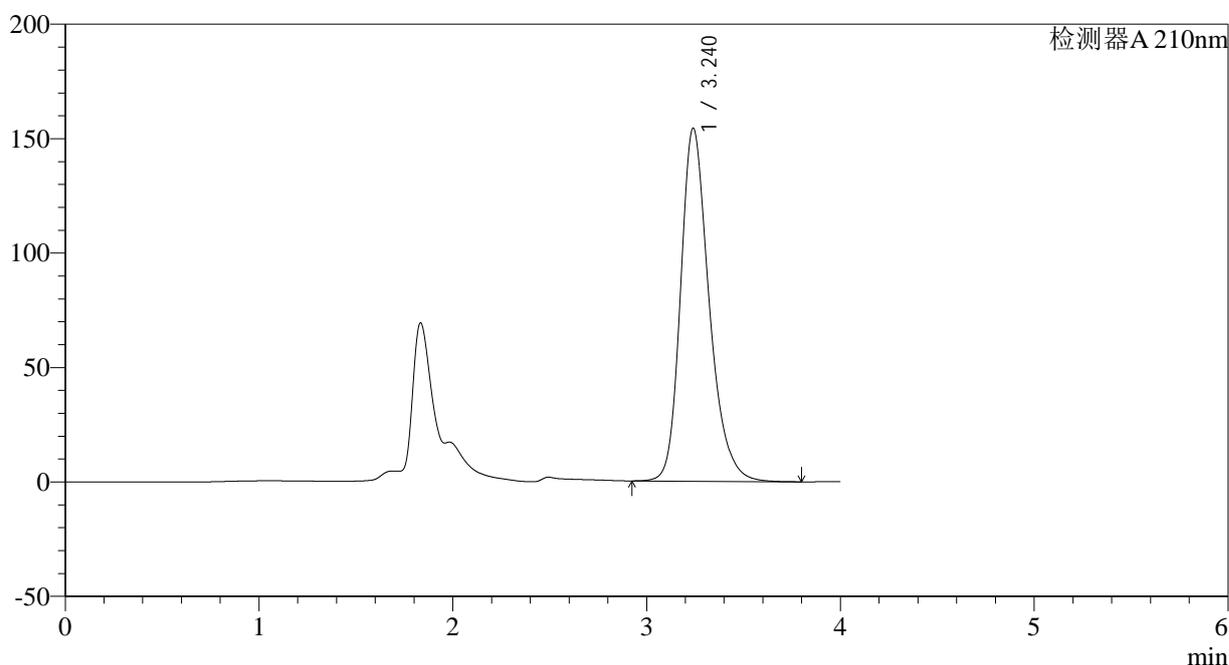
图52 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-62-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:55:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	1584884	100.000	154250	2424	1.256	--
总计		1584884	100.000	154250			

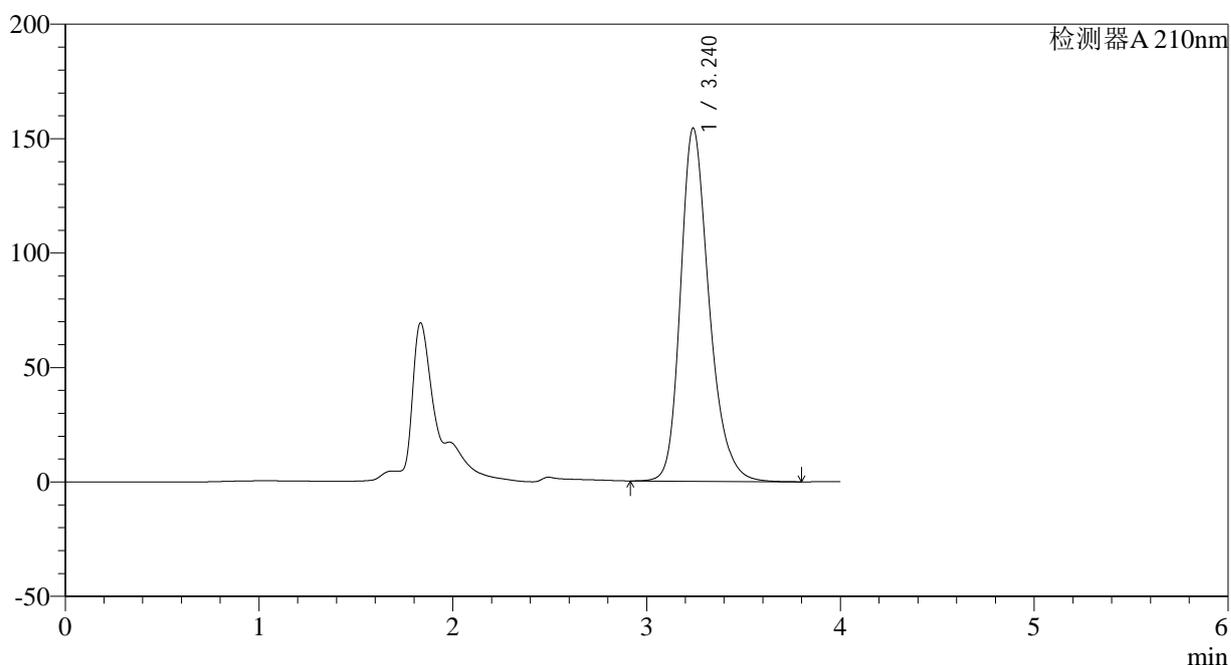
图53 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-63-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 16:59:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	1585171	100.000	154303	2424	1.257	--
总计		1585171	100.000	154303			

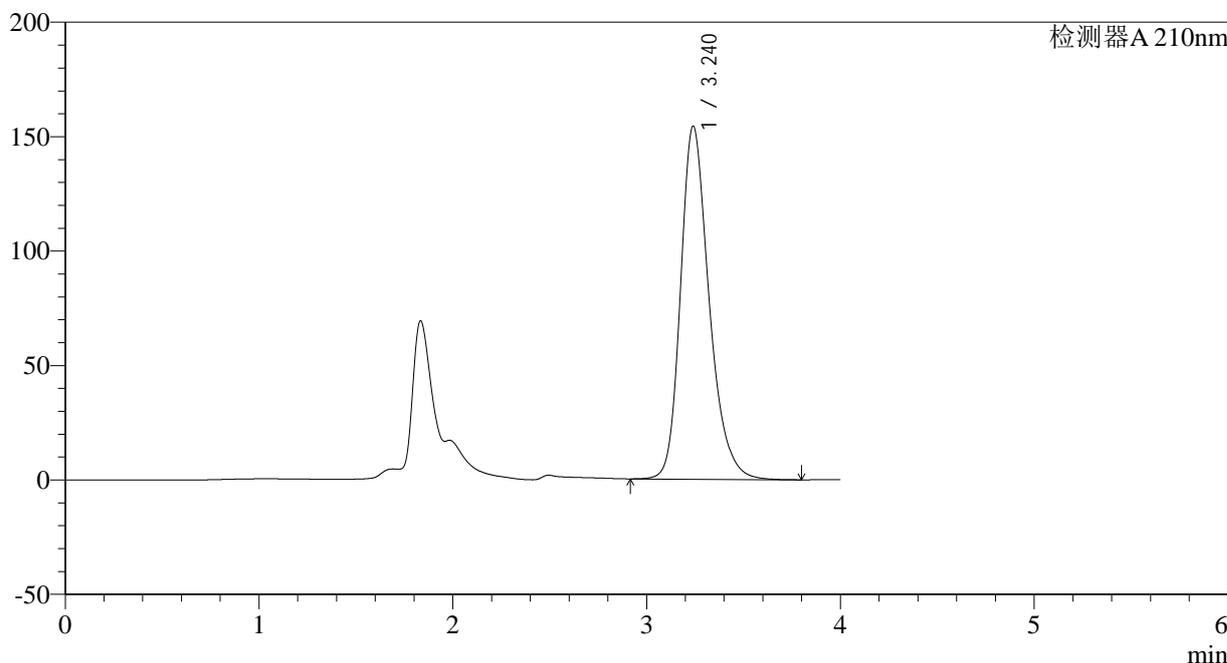
图54 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-64-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:04:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	1584431	100.000	154274	2425	1.257	--
总计		1584431	100.000	154274			

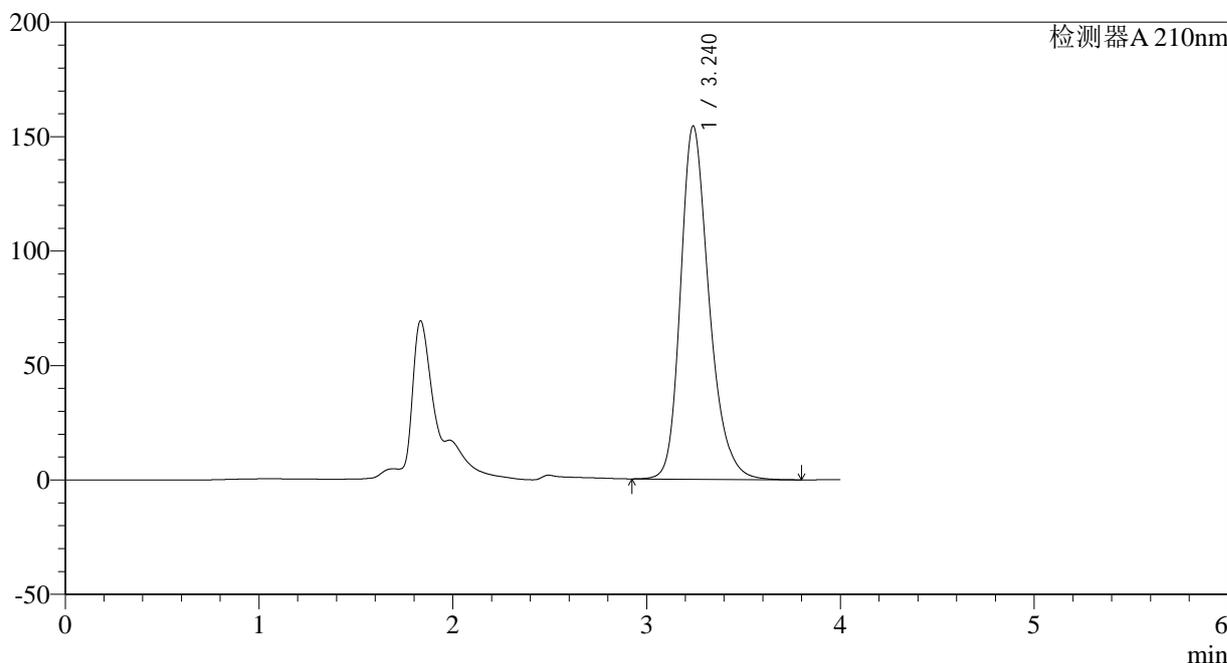
图55 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-65-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:08:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.240	1584451	100.000	154342	2429	1.258	--
总计		1584451	100.000	154342			

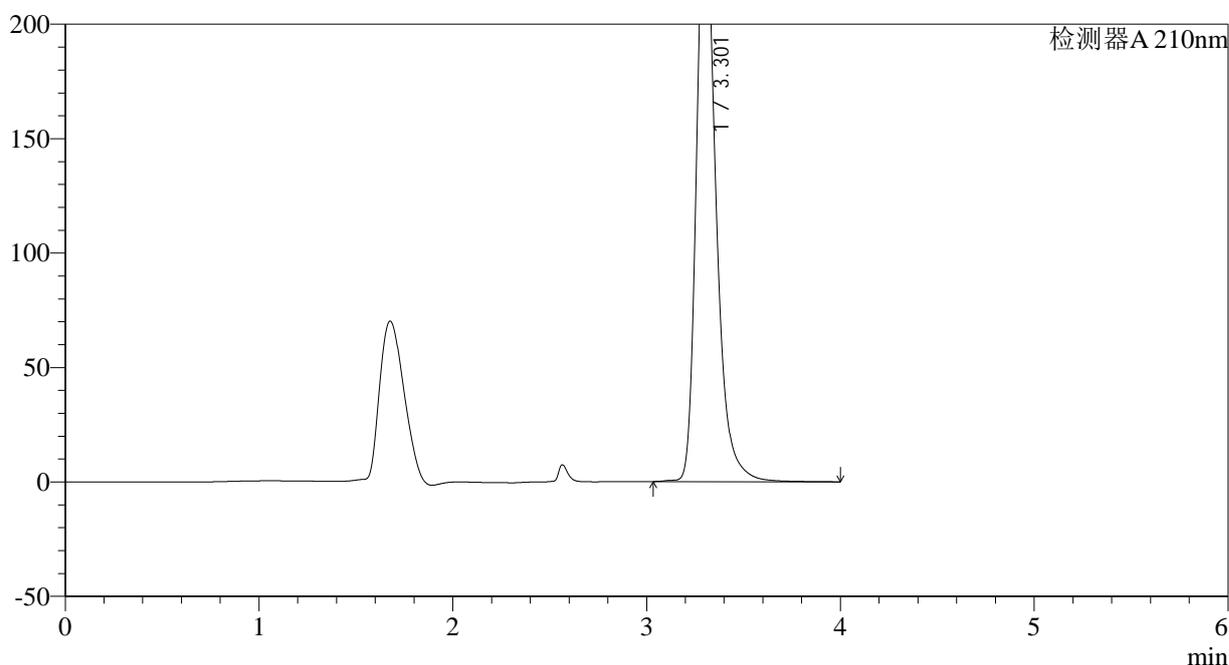
图56 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-66-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-1
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:13:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1784188	100.000	256849	5640	1.300	--
总计		1784188	100.000	256849			

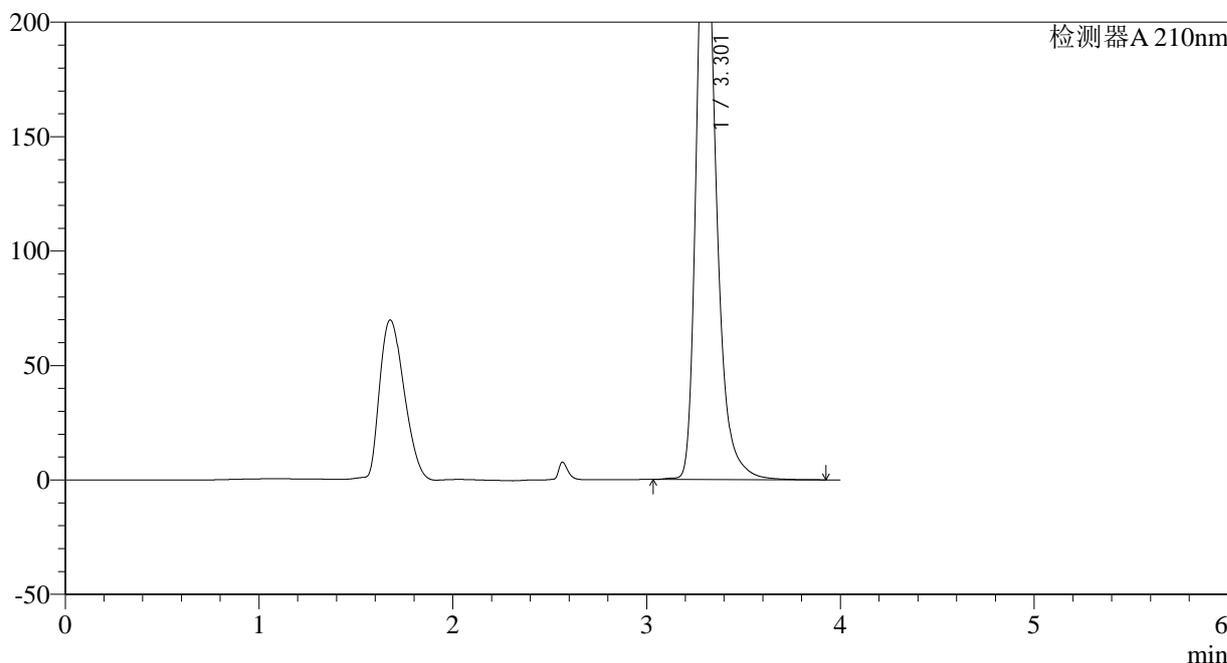
图57 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-67-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-10
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:17:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1878544	100.000	270539	5638	1.301	--
总计		1878544	100.000	270539			

图58 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片2
 供试品溶液-1



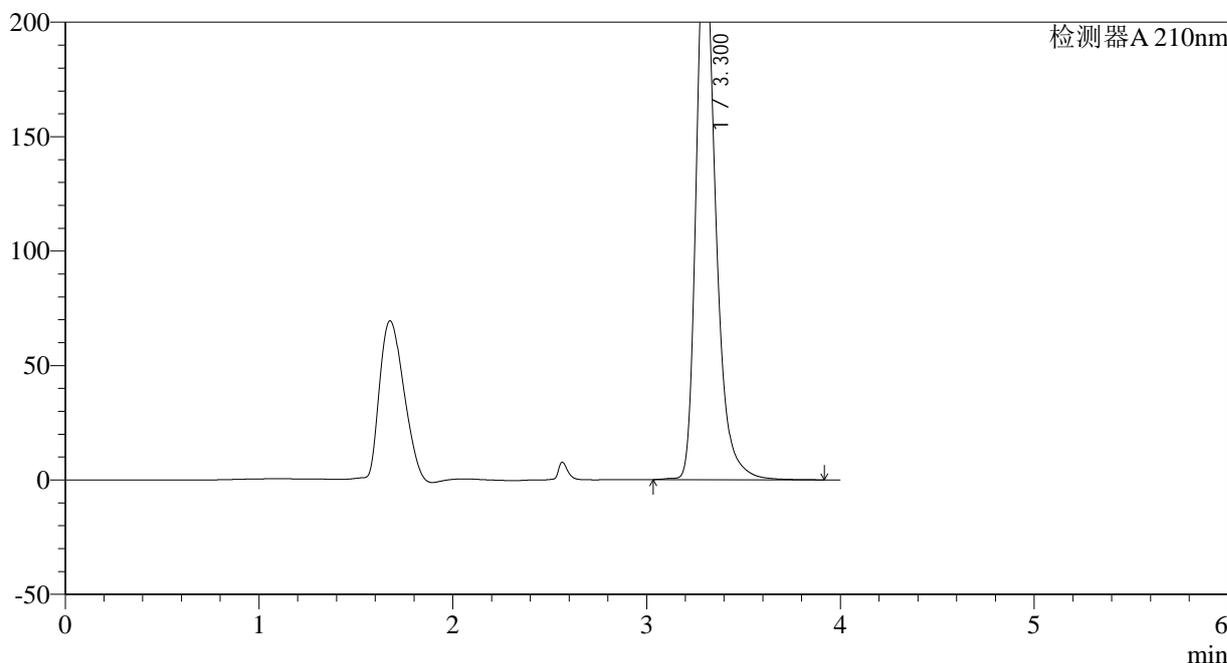
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-68-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-19
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:22:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1675986	100.000	241126	5603	1.310	--
总计		1675986	100.000	241126			

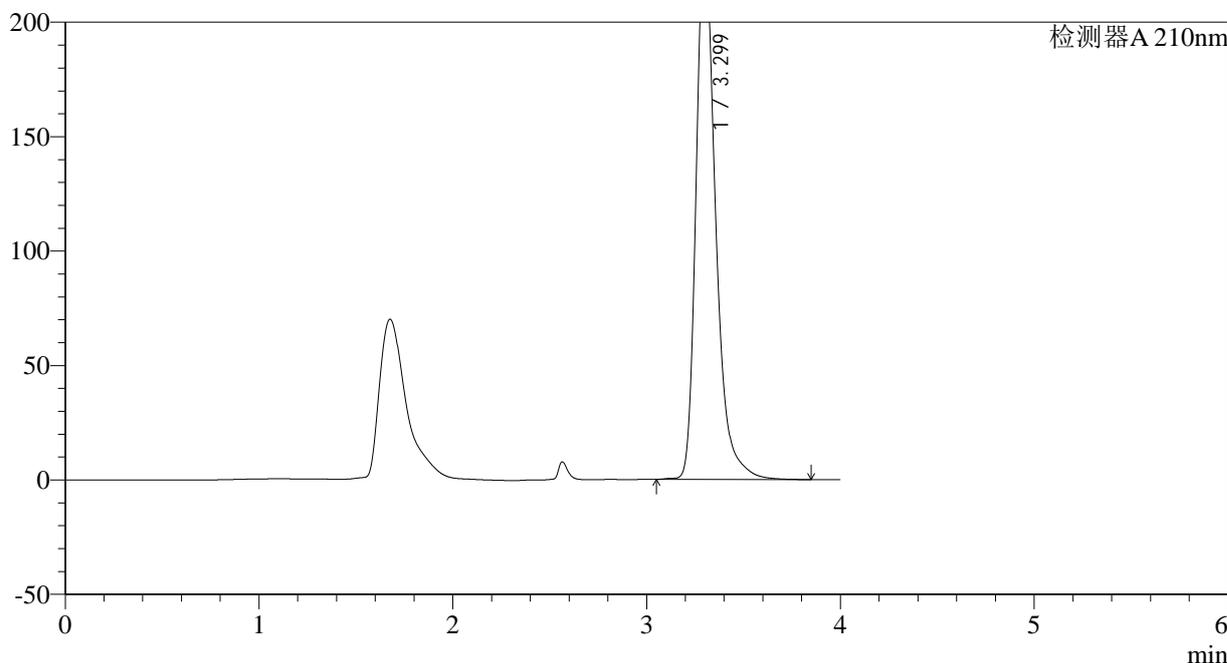
图59 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-69-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-28
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:26:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1657317	100.000	238171	5618	1.320	--
总计		1657317	100.000	238171			

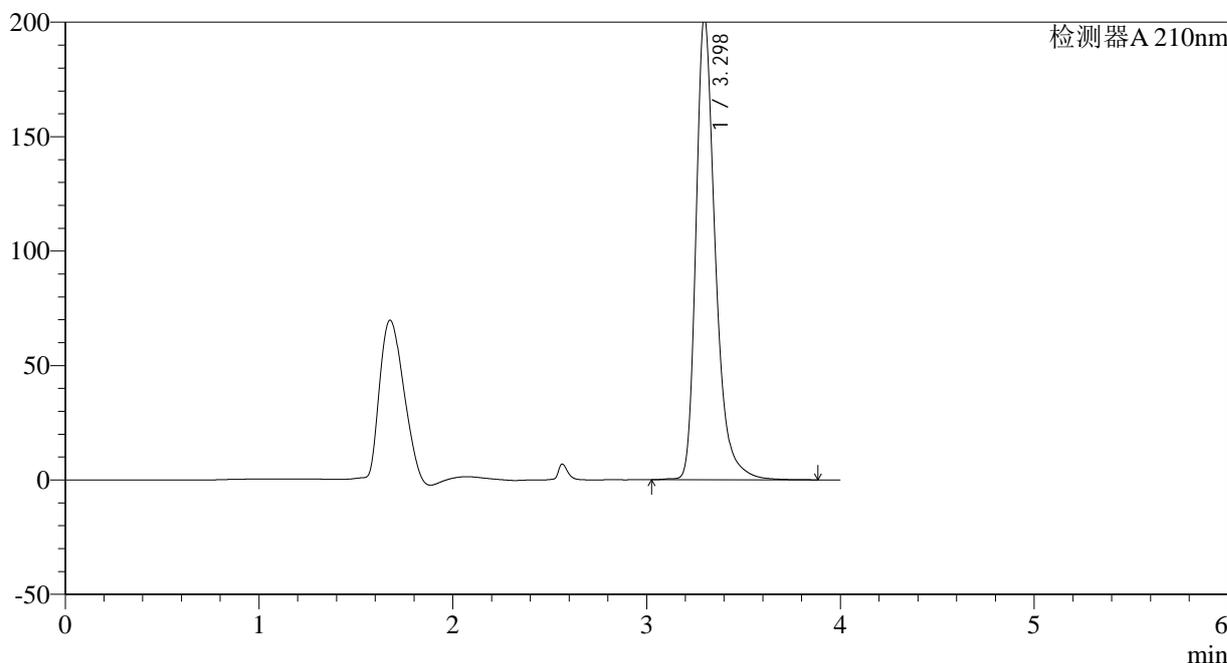
图60 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-70-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-37
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:31:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.298	1405297	100.000	202346	5602	1.318	--
总计		1405297	100.000	202346			

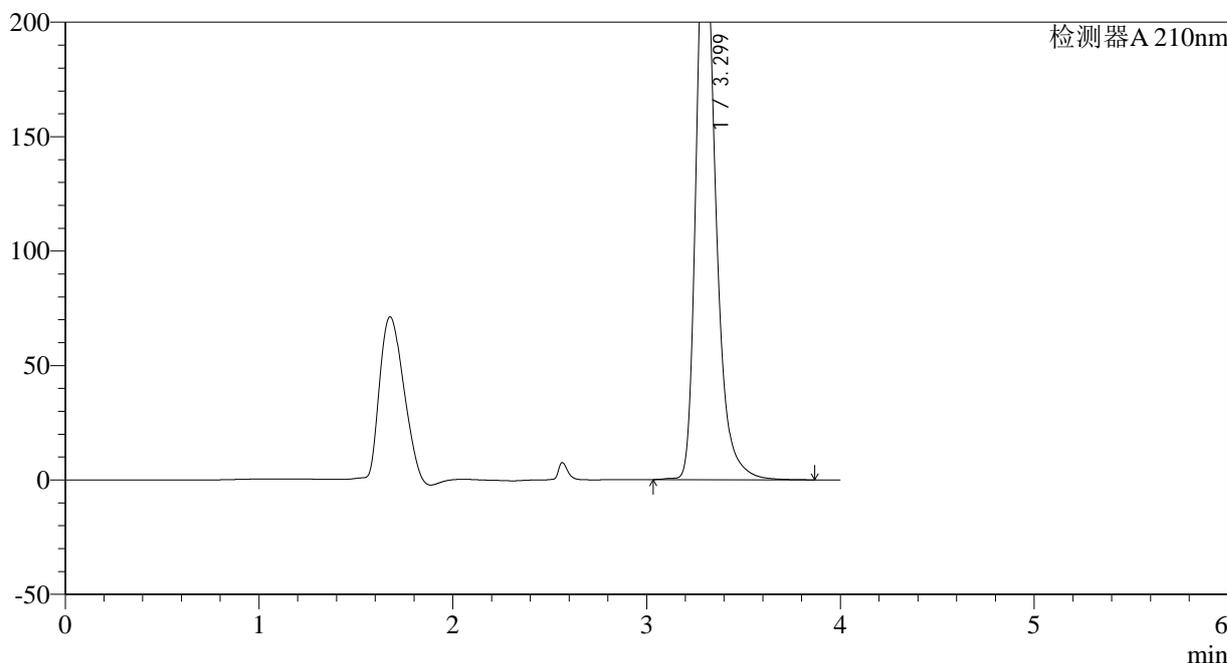
图61 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-71-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-46
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:35:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.299	1760824	100.000	254045	5627	1.306	--
总计		1760824	100.000	254045			

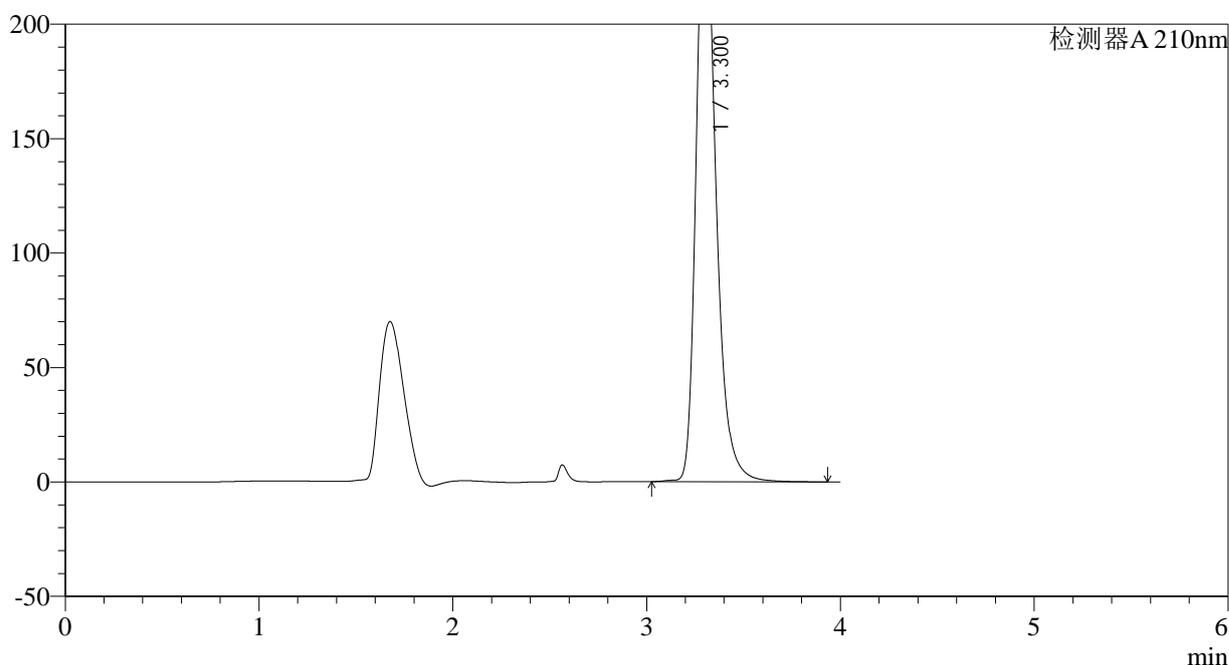
图62 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-72-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:40:16 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:58:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1861456	100.000	269129	5623	1.290	--
总计		1861456	100.000	269129			

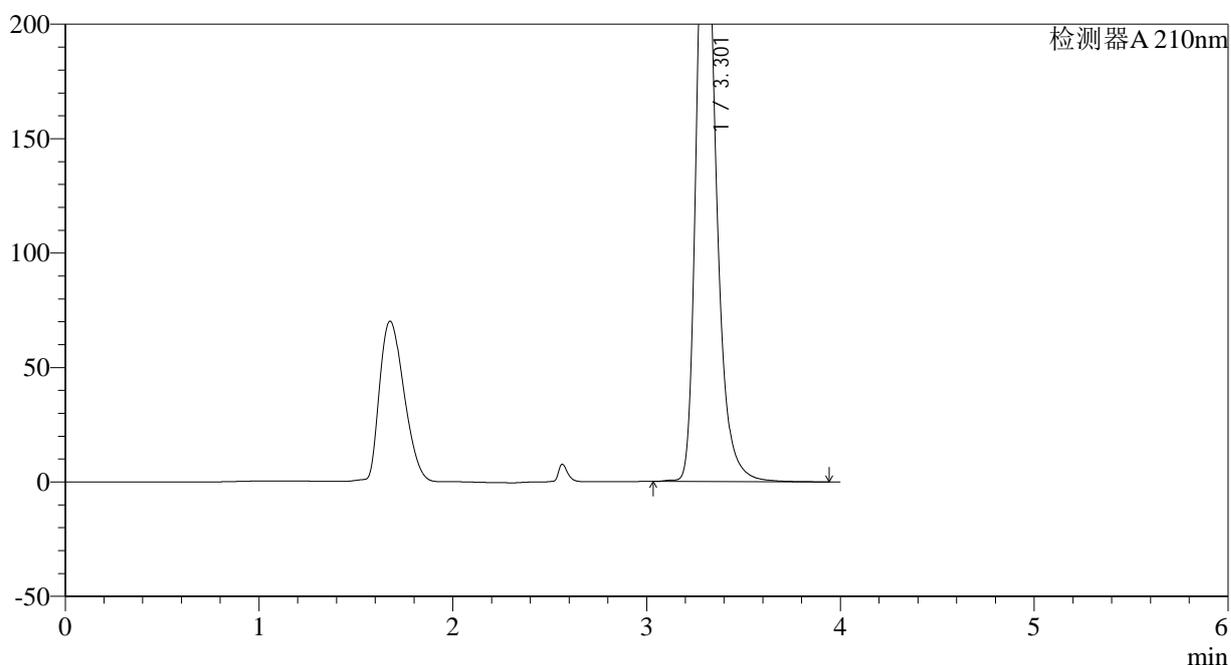
图63 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-73-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-11
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:44:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1953859	100.000	282491	5647	1.290	--
总计		1953859	100.000	282491			

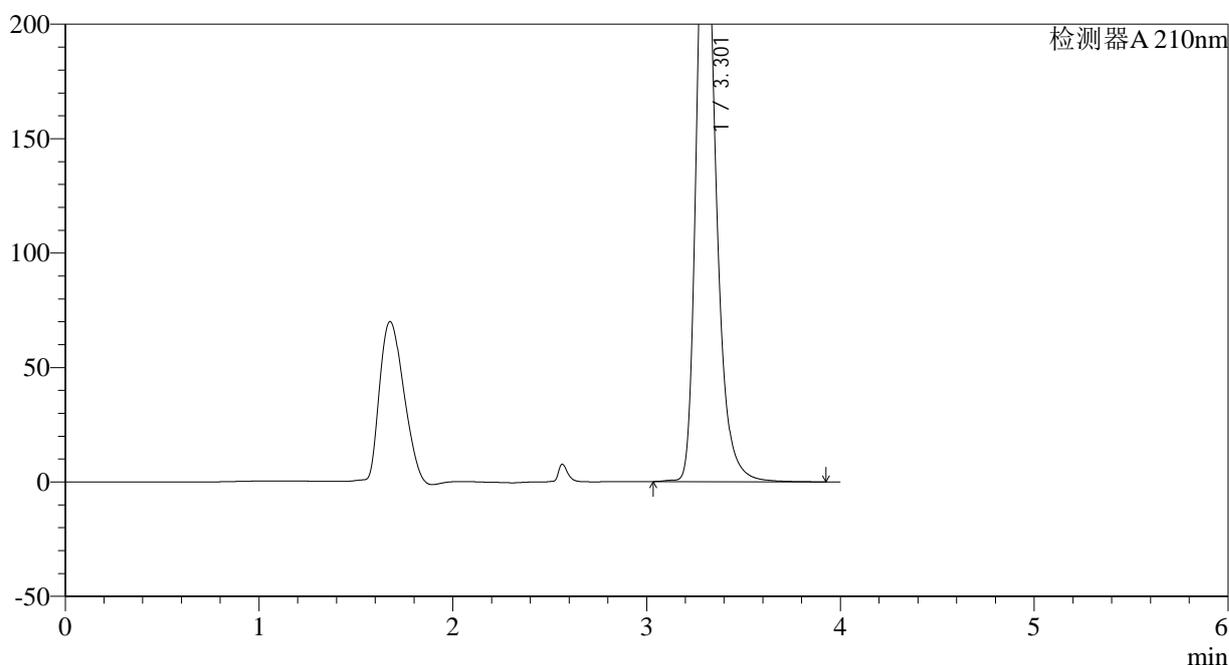
图64 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-74-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-20
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:49:15 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

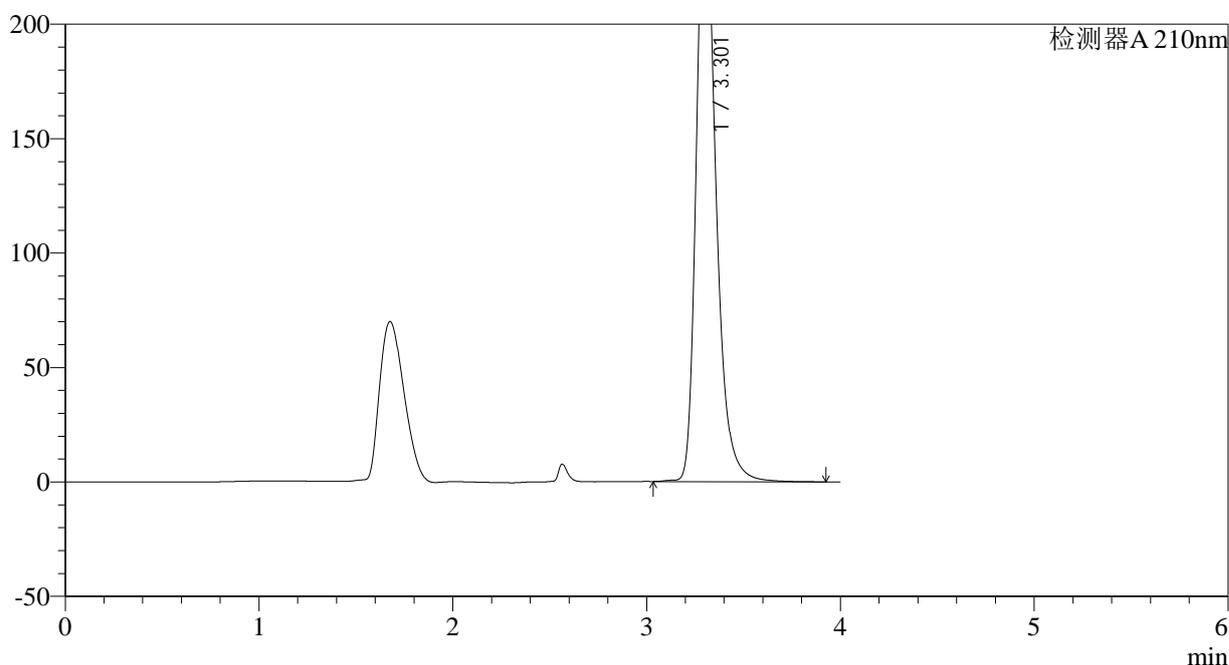
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1901039	100.000	274895	5641	1.290	--
总计		1901039	100.000	274895			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-75-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-29
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:53:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1849476	100.000	267200	5640	1.293	--
总计		1849476	100.000	267200			

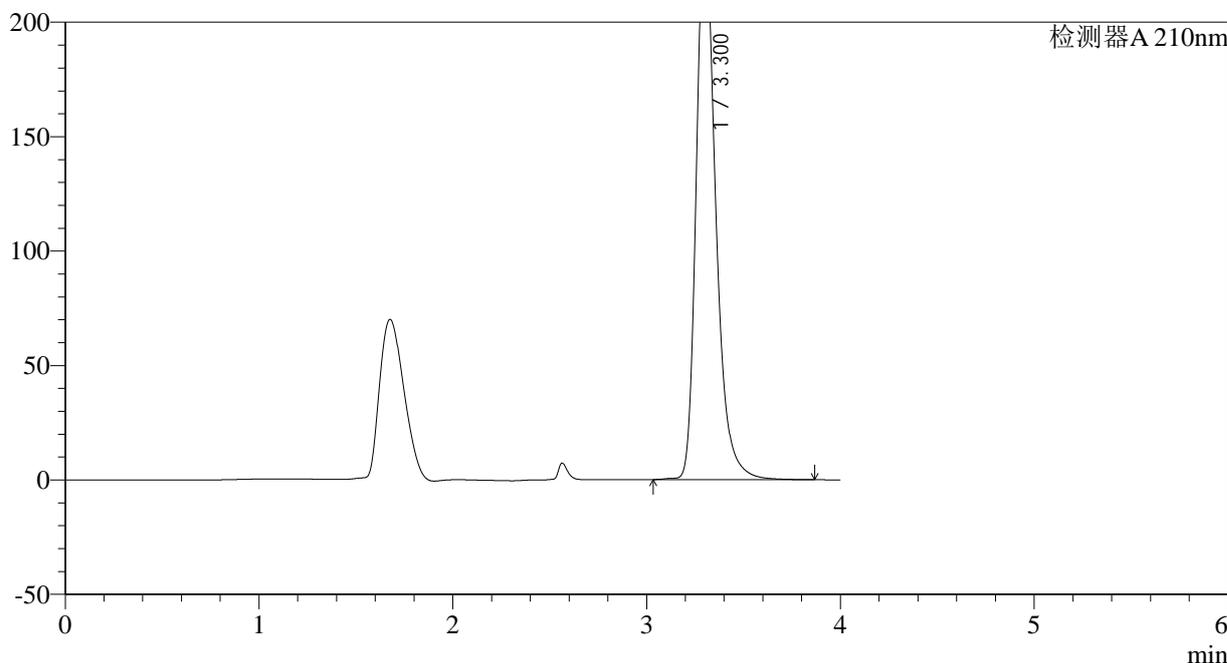
图66 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-76-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 17:58:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.300	1693891	100.000	244787	5636	1.300	--
总计		1693891	100.000	244787			

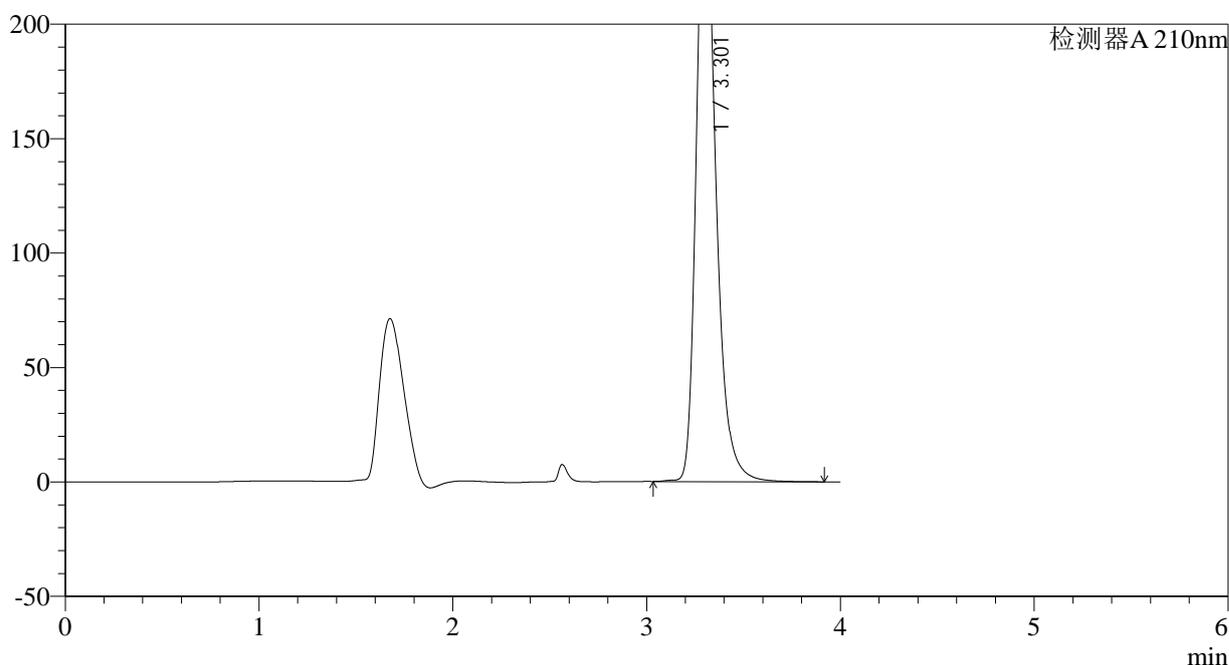
图67 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-77-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-47
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:02:43 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1883139	100.000	272557	5653	1.292	--
总计		1883139	100.000	272557			

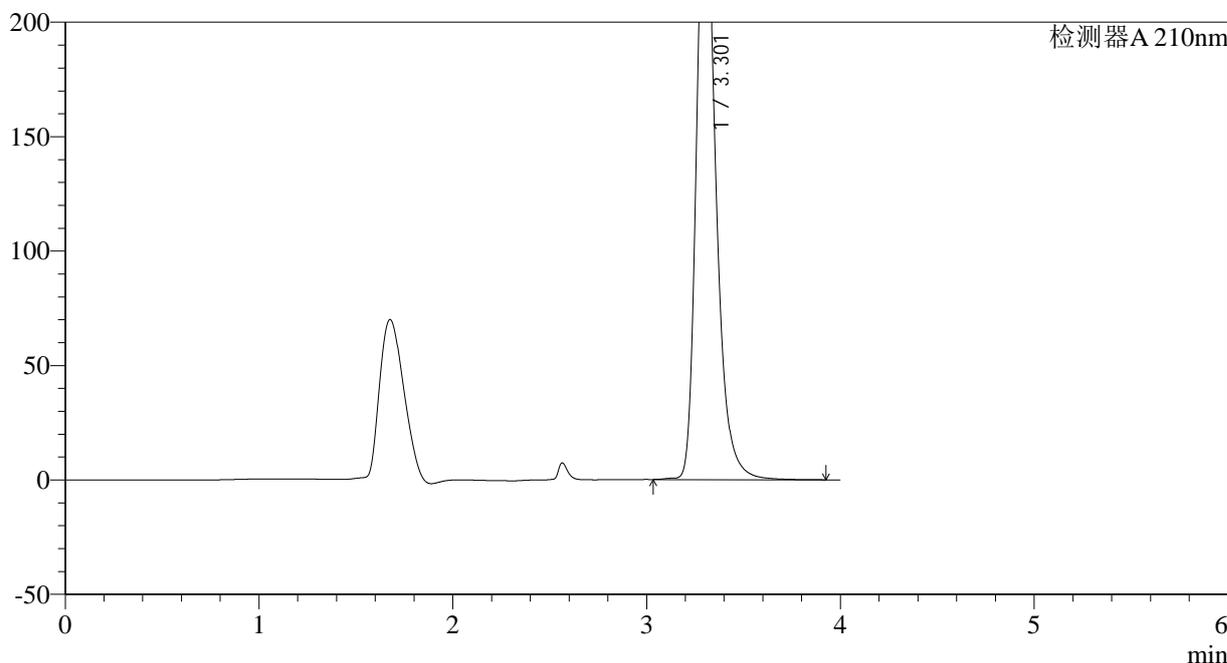
图68 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-78-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-3
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:07:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1859975	100.000	269366	5663	1.289	--
总计		1859975	100.000	269366			

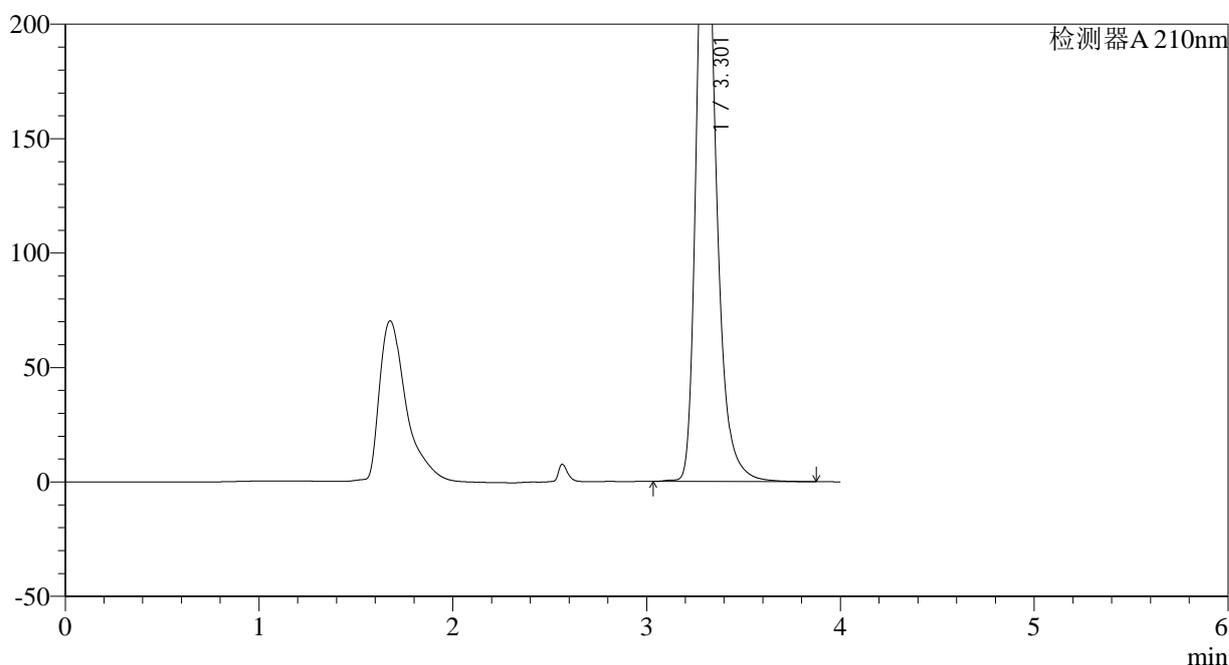
图69 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-79-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-12
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:11:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1955007	100.000	283104	5670	1.291	--
总计		1955007	100.000	283104			

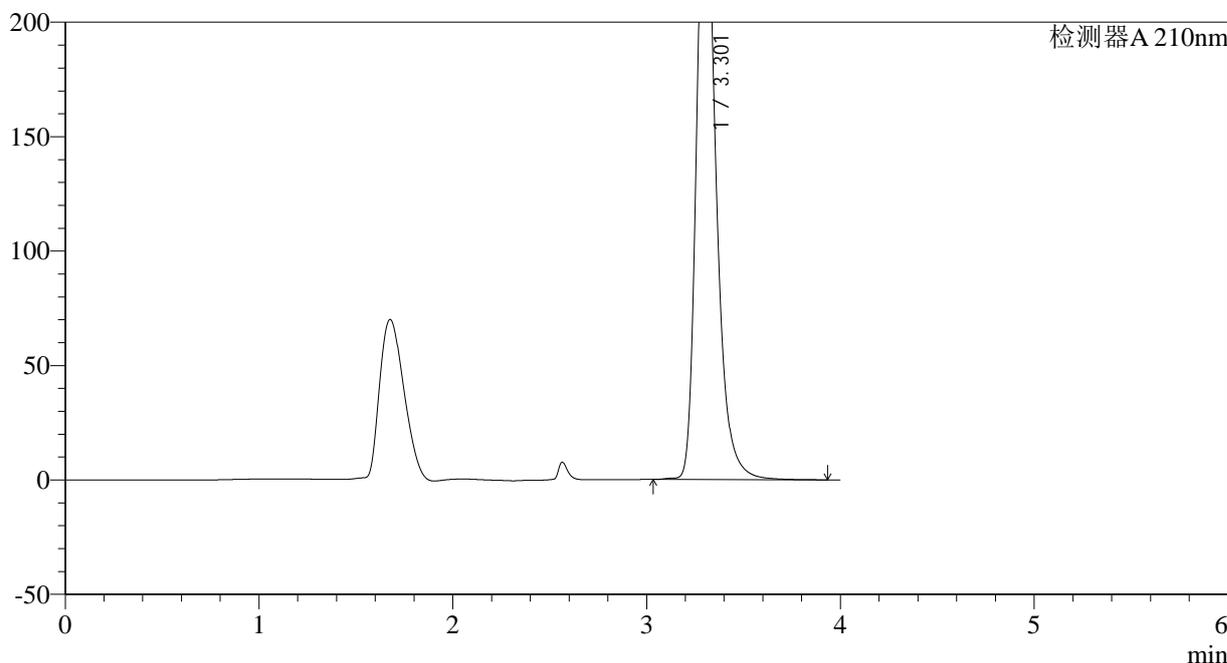
图70 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-80-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-21
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:16:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1907392	100.000	276637	5675	1.288	--
总计		1907392	100.000	276637			

图71 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1



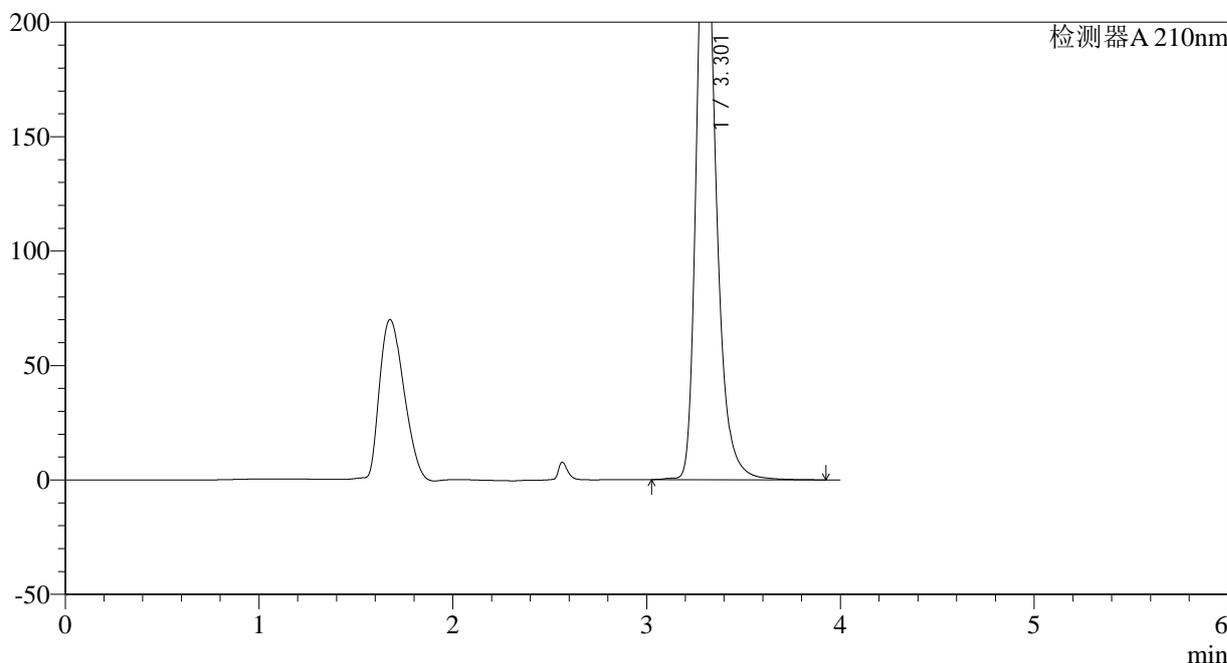
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-81-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-30
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:20:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.301	1855077	100.000	269092	5679	1.288	--
总计		1855077	100.000	269092			

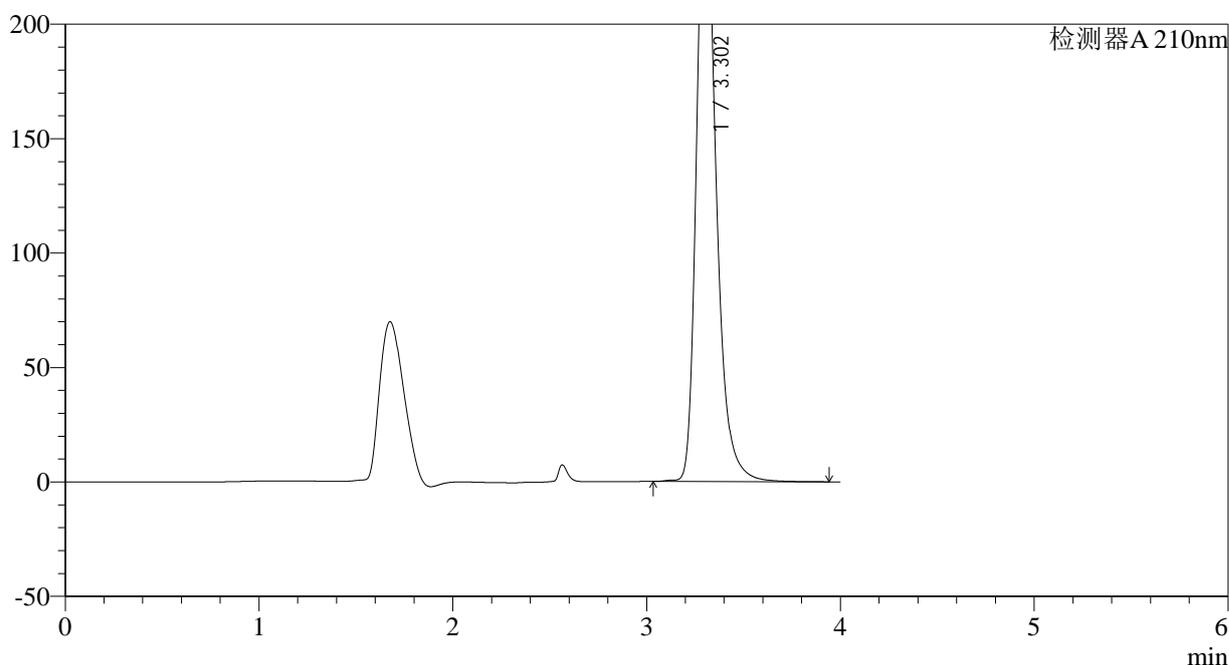
图72 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-82-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:25:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	1891711	100.000	274413	5682	1.290	--
总计		1891711	100.000	274413			



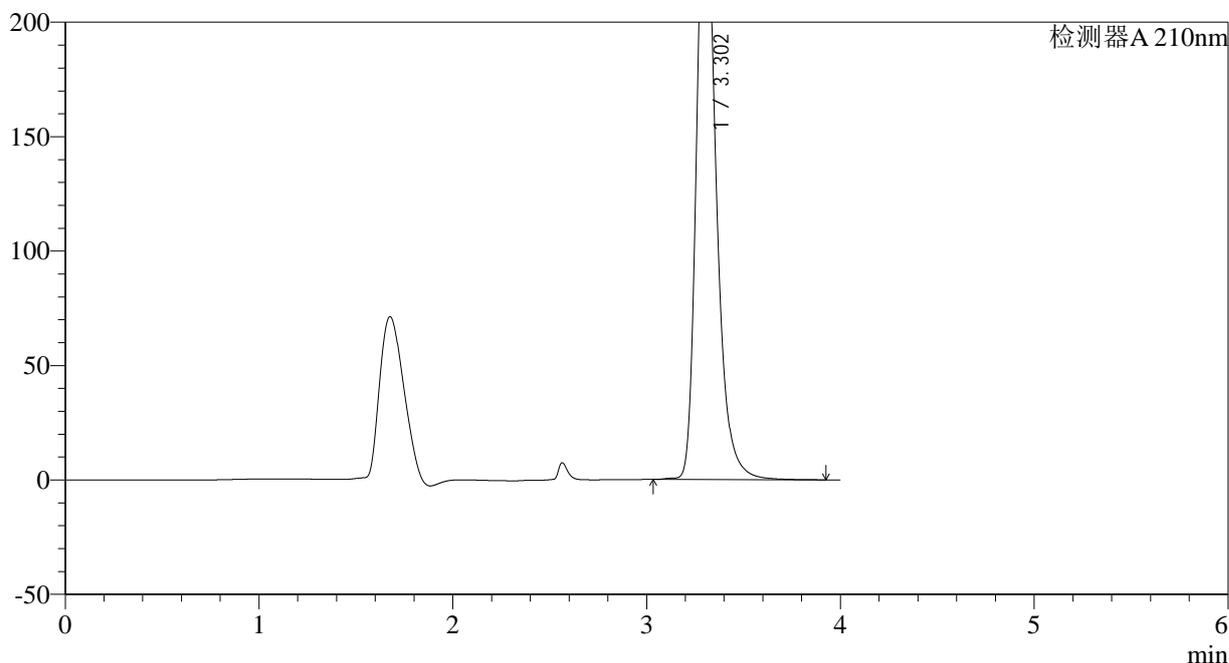
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-83-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-48
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:29:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	1883976	100.000	273465	5679	1.289	--
总计		1883976	100.000	273465			

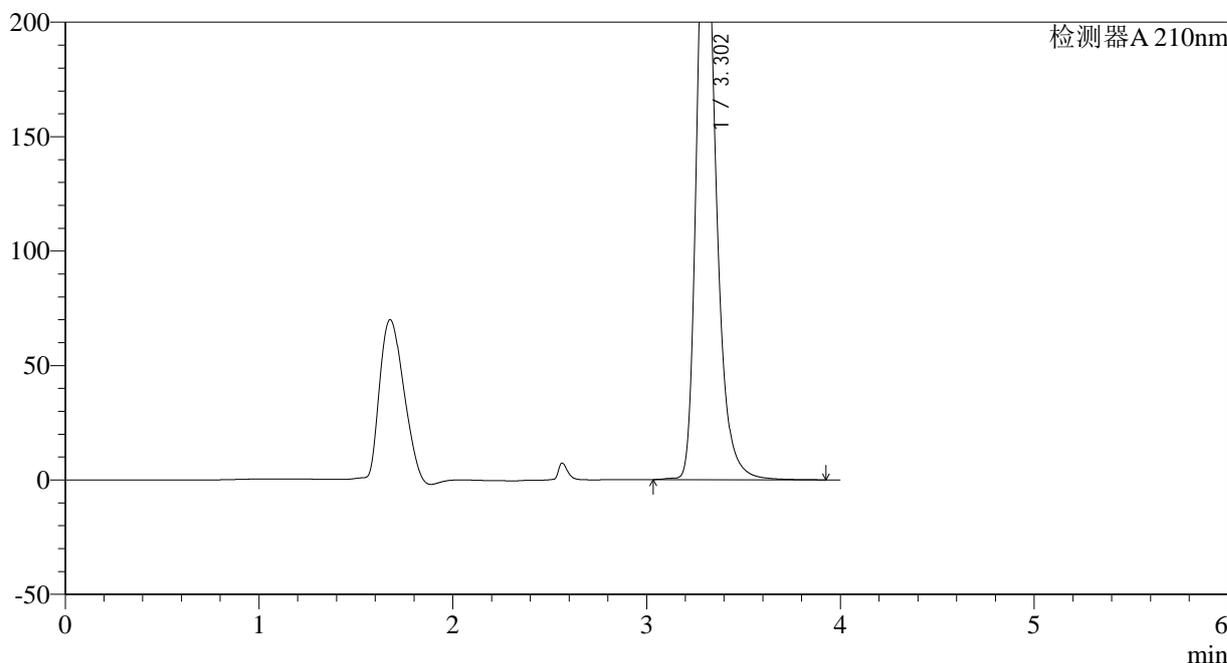
图74 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-84-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-4
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:34:11 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	1854880	100.000	269204	5674	1.287	--
总计		1854880	100.000	269204			

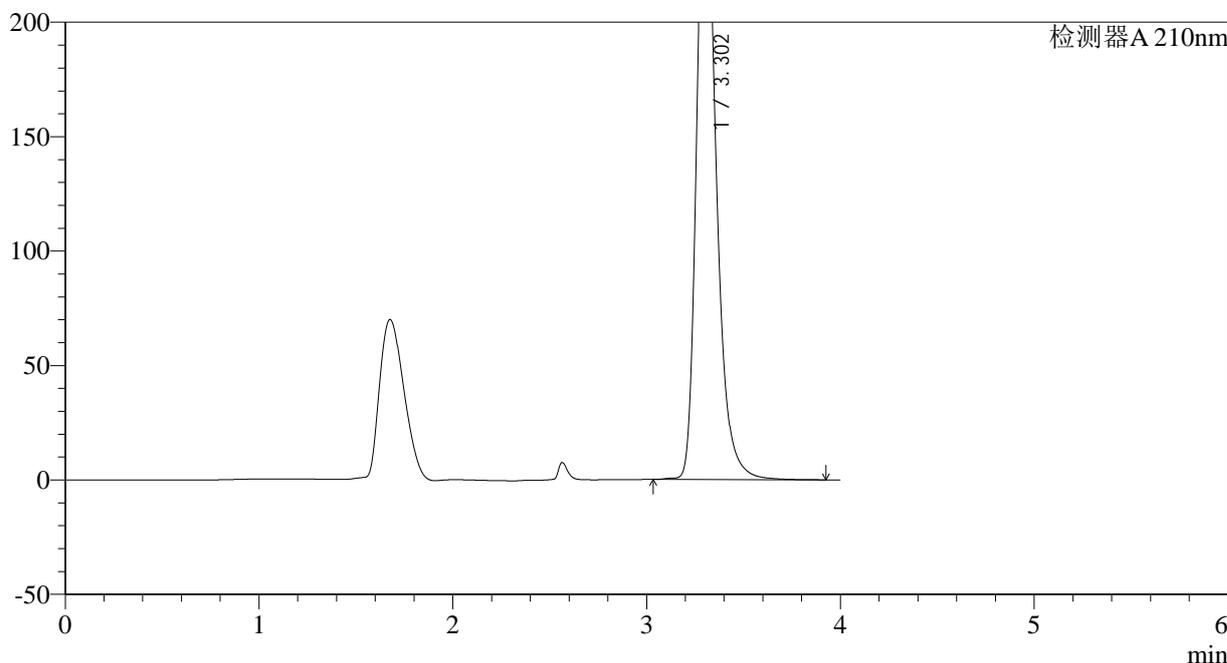
图75 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-85-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-13
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:38:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	1948791	100.000	282903	5669	1.286	--
总计		1948791	100.000	282903			

图76 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1



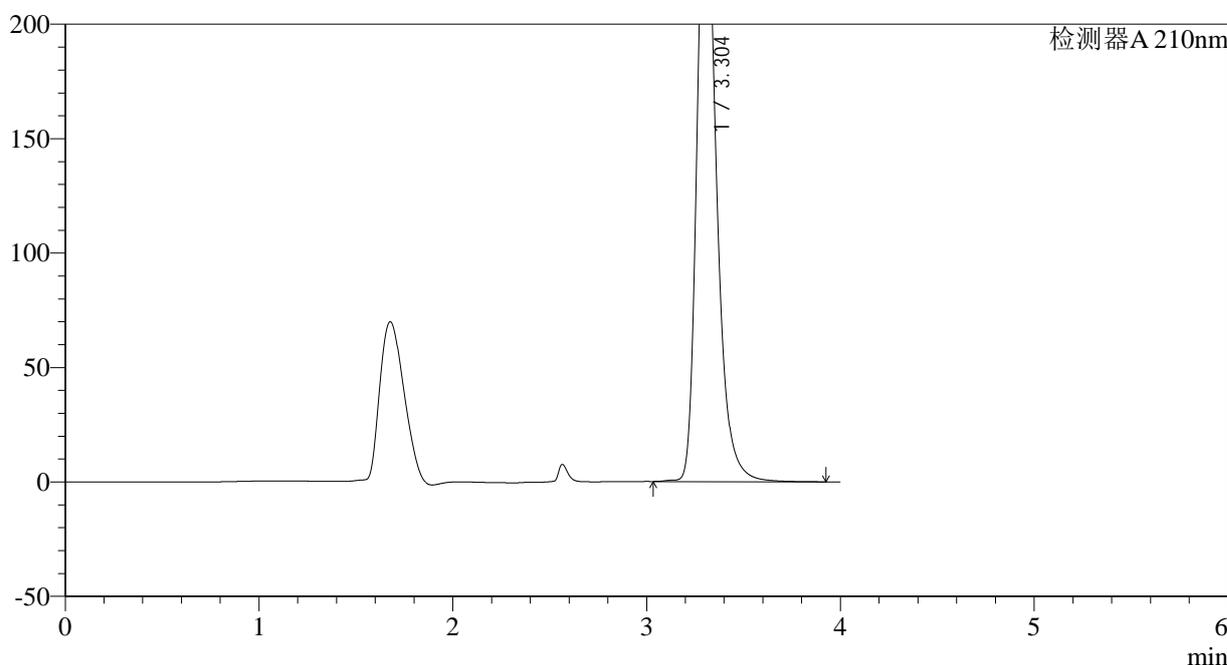
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-86-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-22
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:43:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1905050	100.000	277199	5685	1.286	--
总计		1905050	100.000	277199			

图77 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1



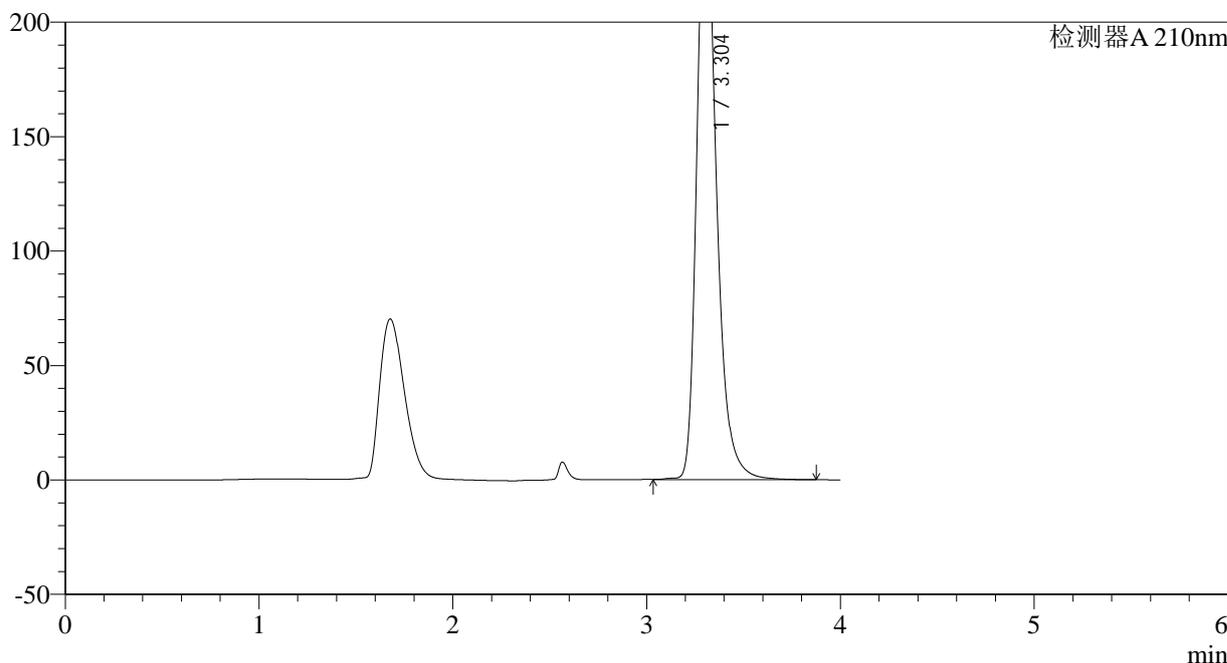
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-87-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-31
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:47:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1850081	100.000	268889	5676	1.290	--
总计		1850081	100.000	268889			

图78 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1



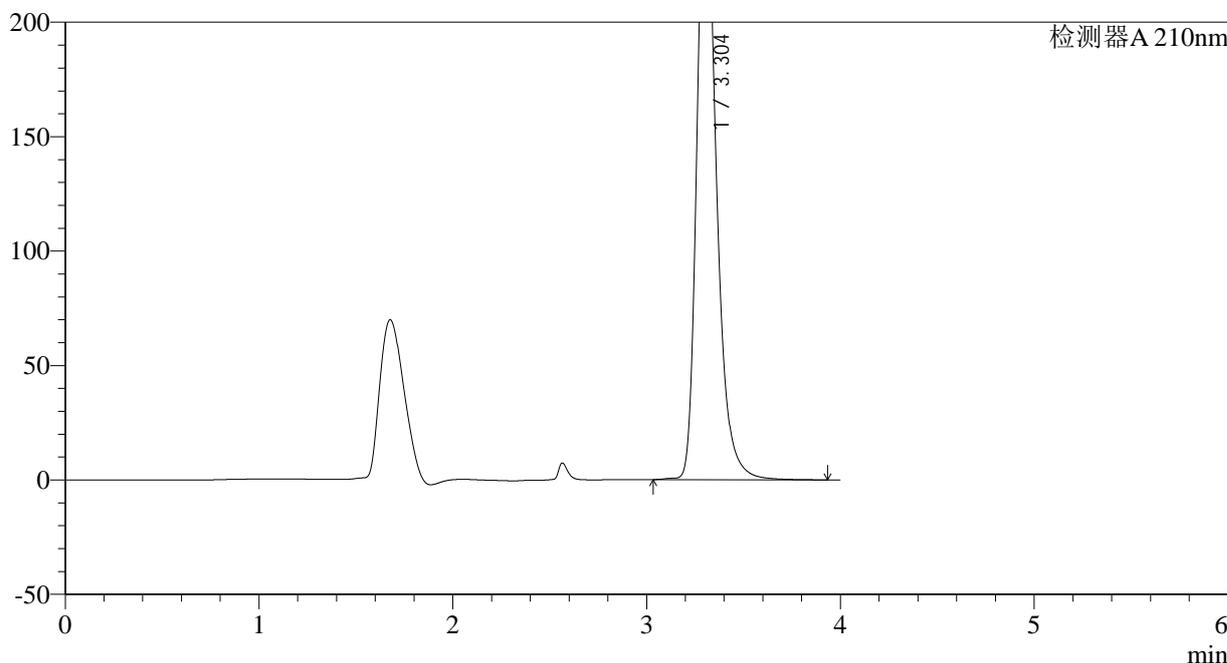
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-88-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-40
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:52:10 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1894913	100.000	275507	5680	1.287	--
总计		1894913	100.000	275507			

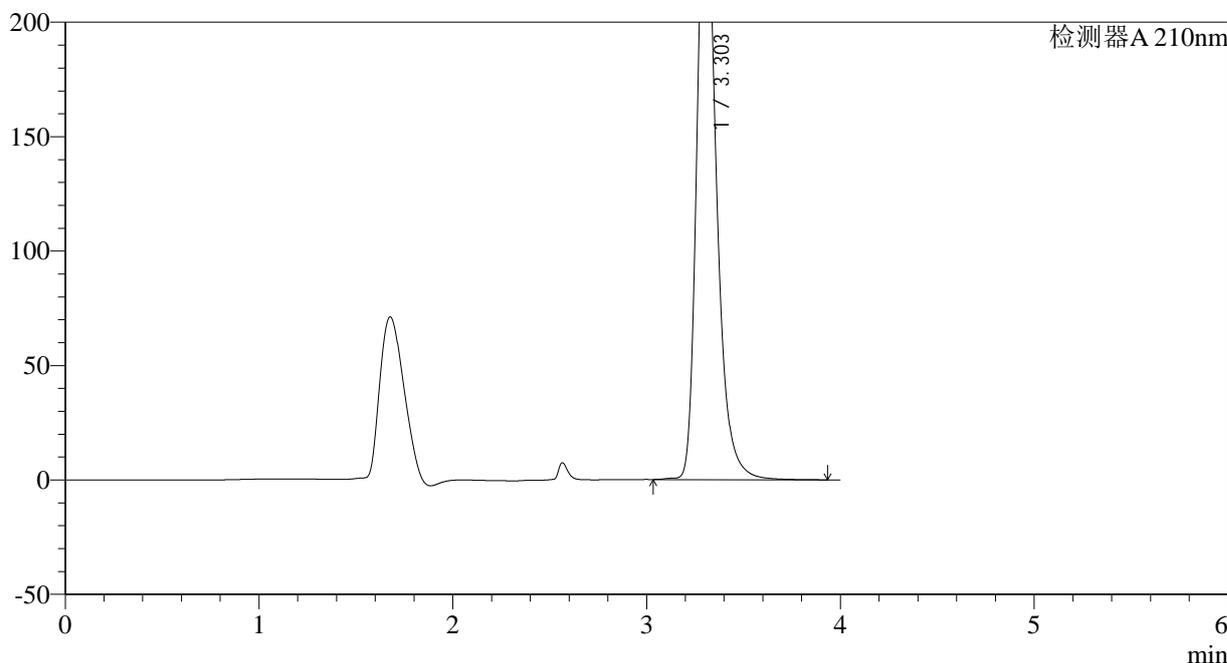
图79 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-89-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-49
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 18:56:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.303	1877344	100.000	272926	5674	1.288	--
总计		1877344	100.000	272926			

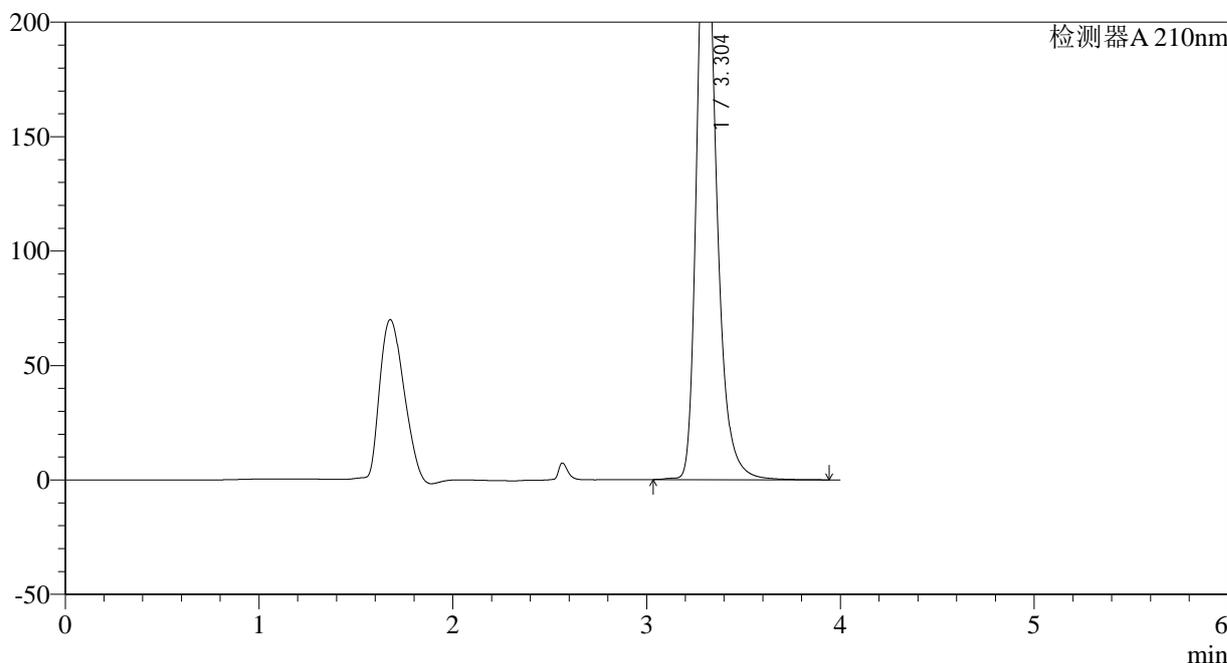
图80 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-90-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-5
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:01:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1851917	100.000	269450	5685	1.287	--
总计		1851917	100.000	269450			

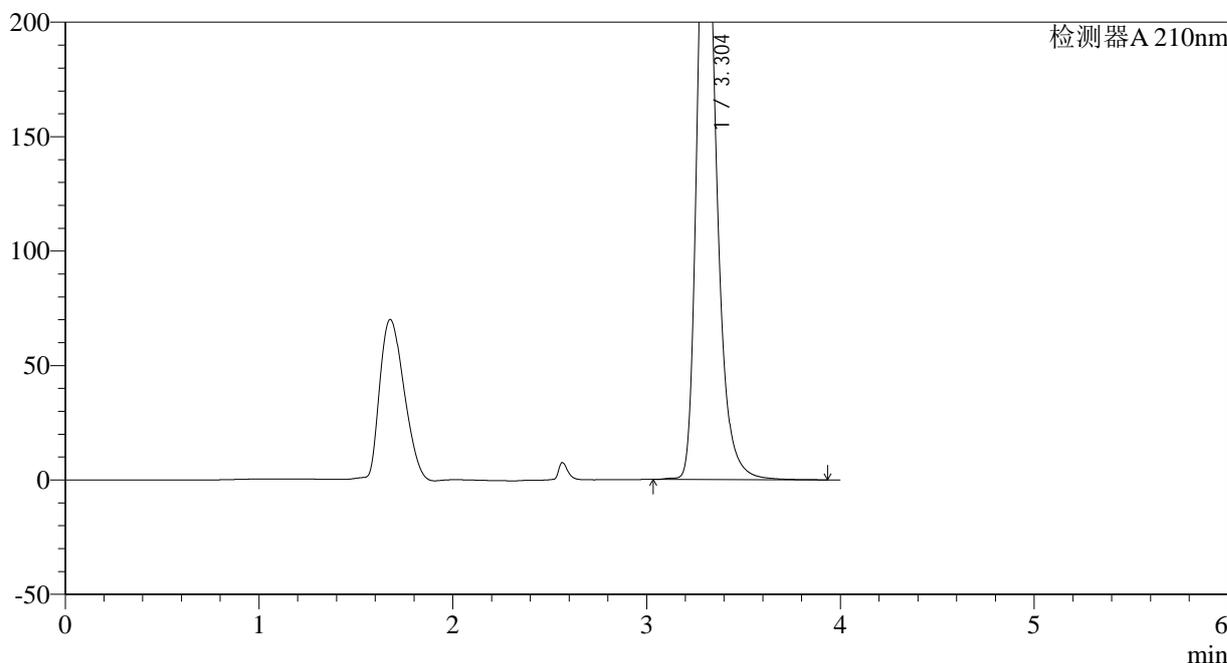
图81 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-91-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-14
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:05:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1945063	100.000	283119	5689	1.286	--
总计		1945063	100.000	283119			

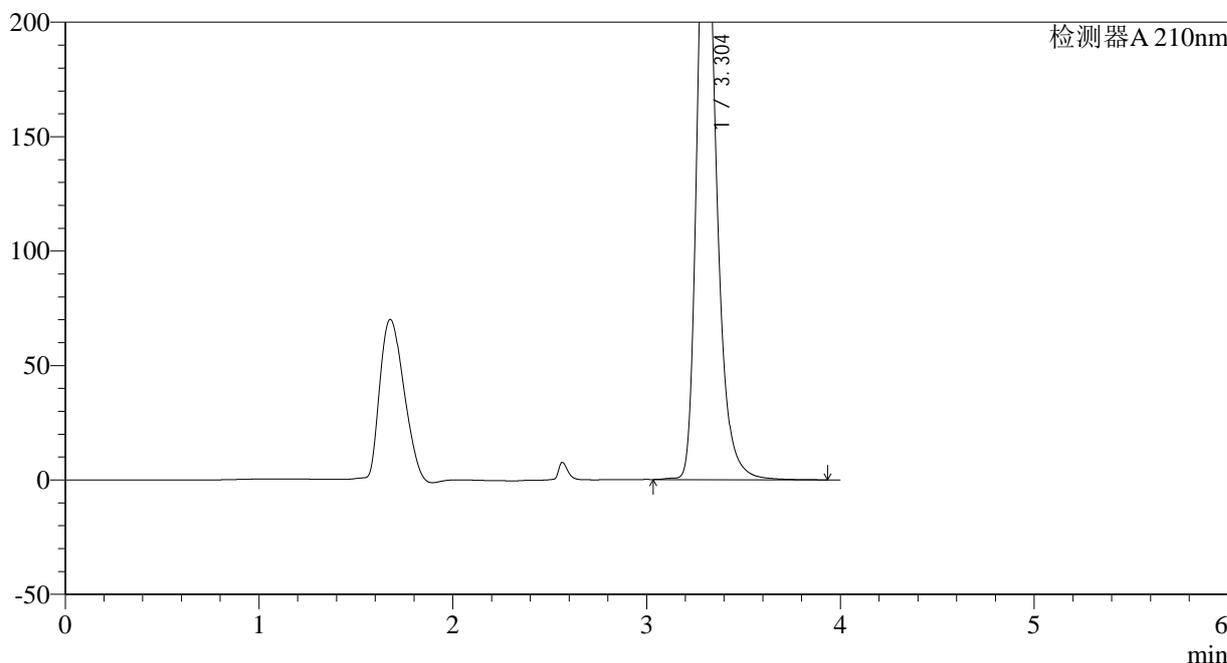
图82 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-92-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-23
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:10:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1900095	100.000	276557	5686	1.285	--
总计		1900095	100.000	276557			

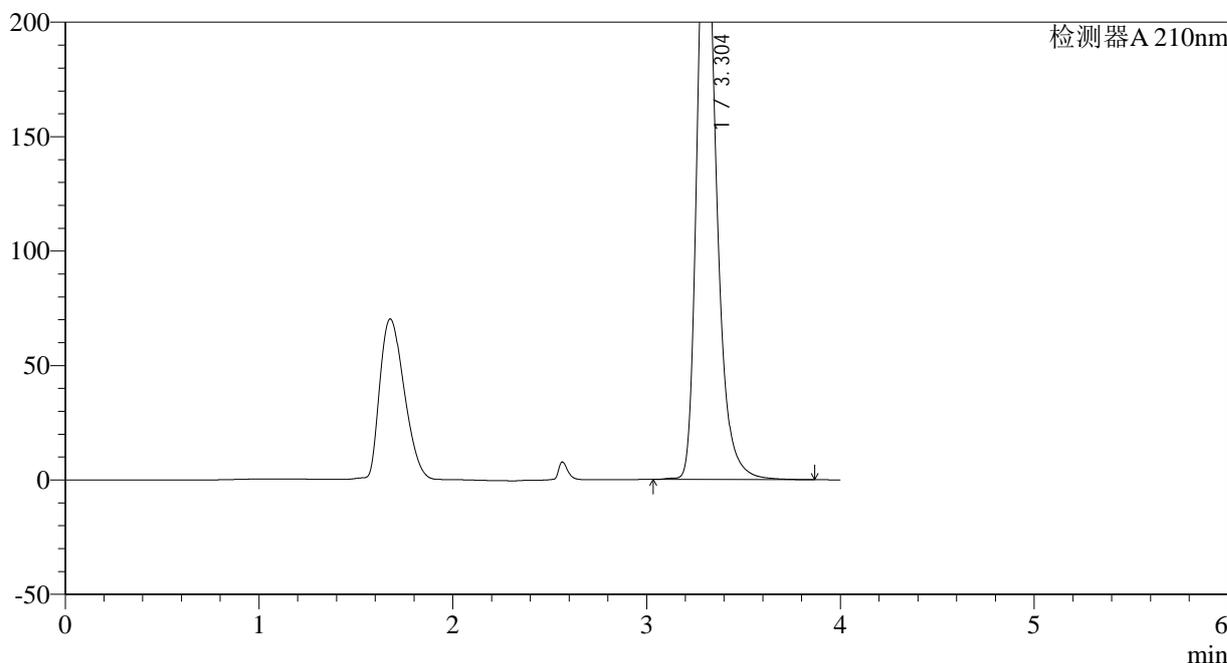
图83 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-93-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-32
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:14:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1846843	100.000	268376	5679	1.291	--
总计		1846843	100.000	268376			

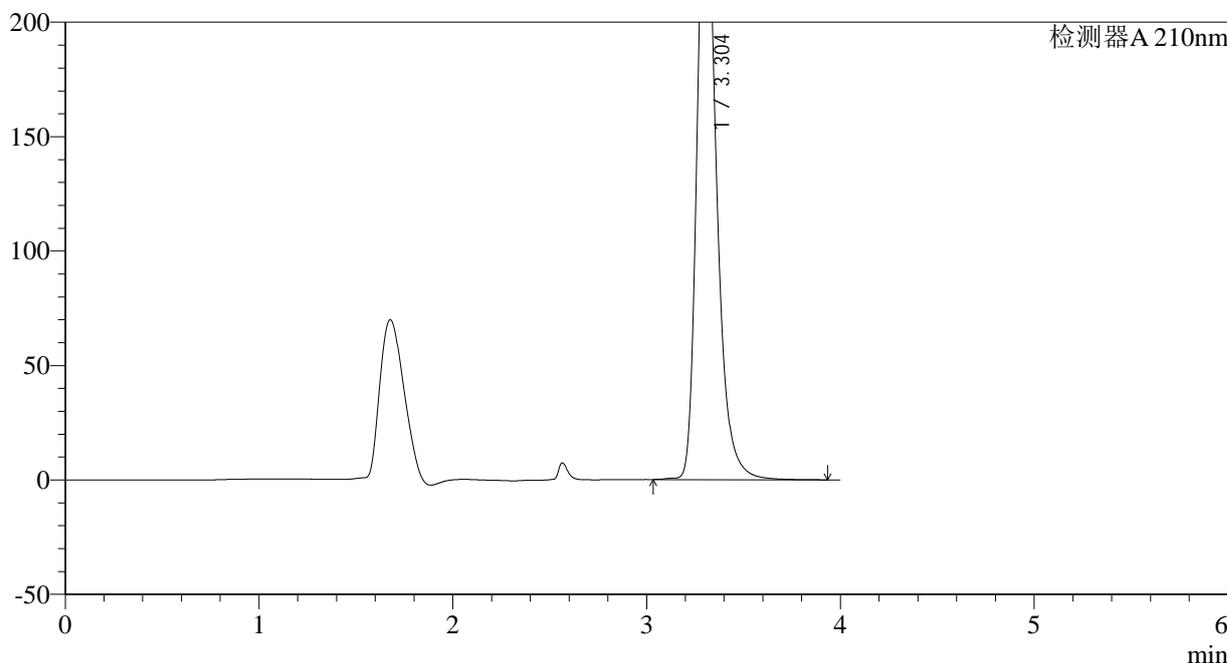
图84 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-94-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-41
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:19:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1891112	100.000	275466	5692	1.286	--
总计		1891112	100.000	275466			

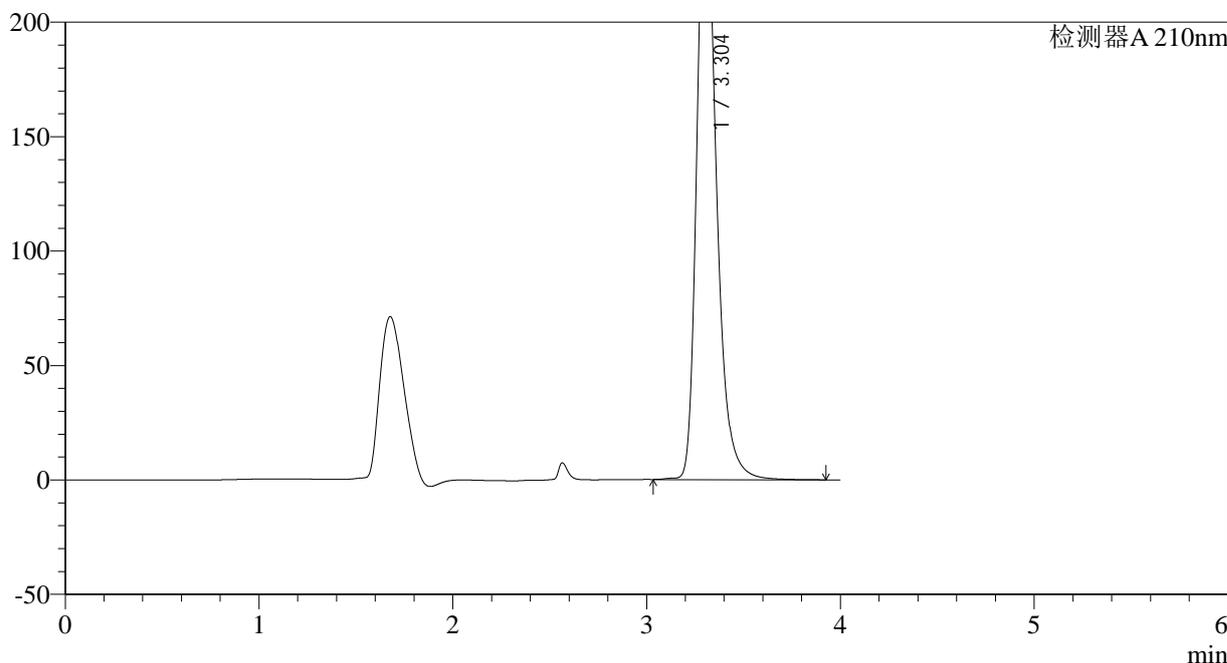
图85 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-95-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-50
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:23:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1874578	100.000	273267	5708	1.286	--
总计		1874578	100.000	273267			

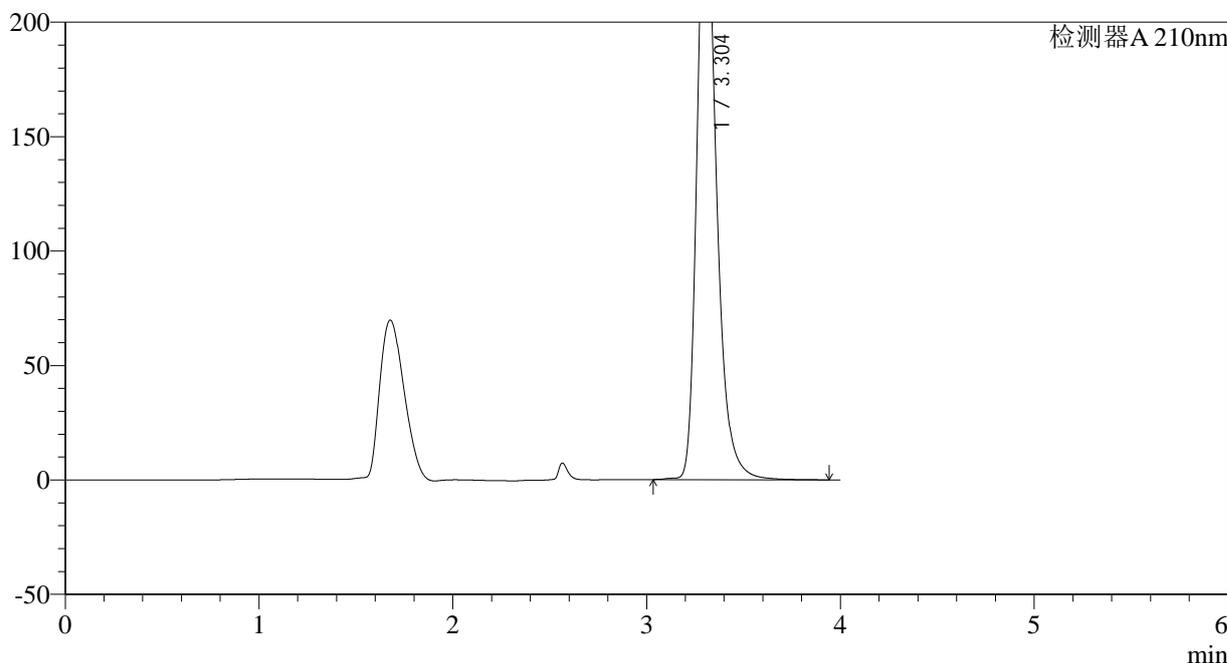
图86 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-96-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-6
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:28:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1845308	100.000	269086	5710	1.286	--
总计		1845308	100.000	269086			

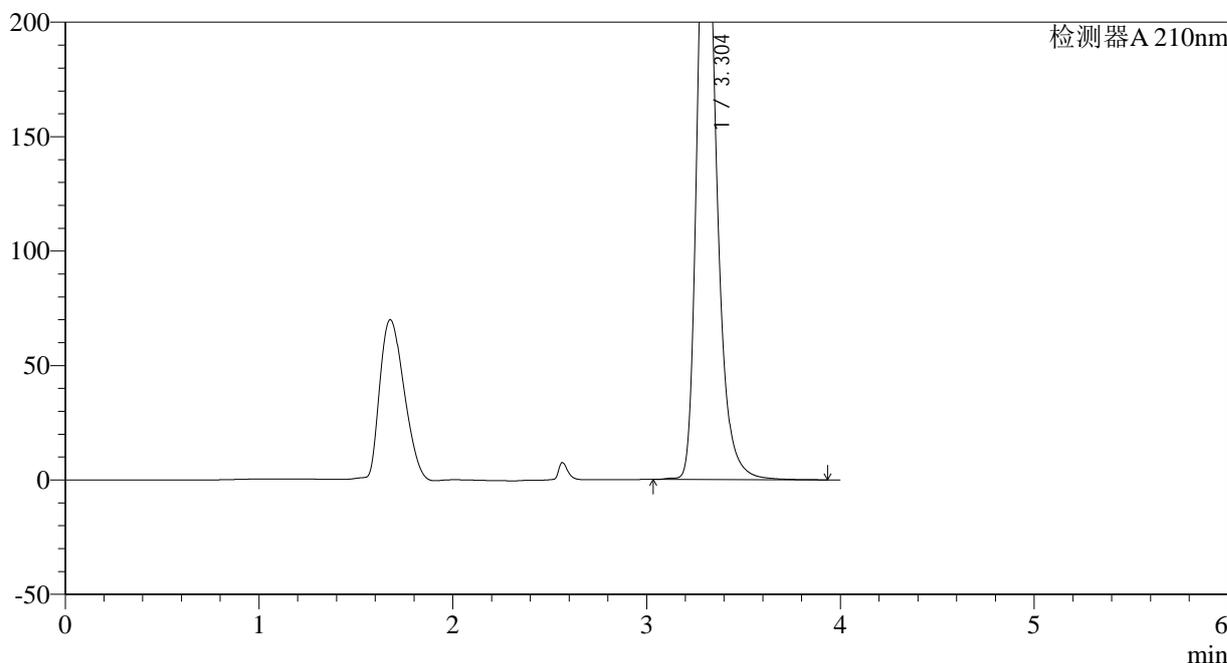
图87 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-97-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-15
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:32:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1939566	100.000	283003	5715	1.283	--
总计		1939566	100.000	283003			

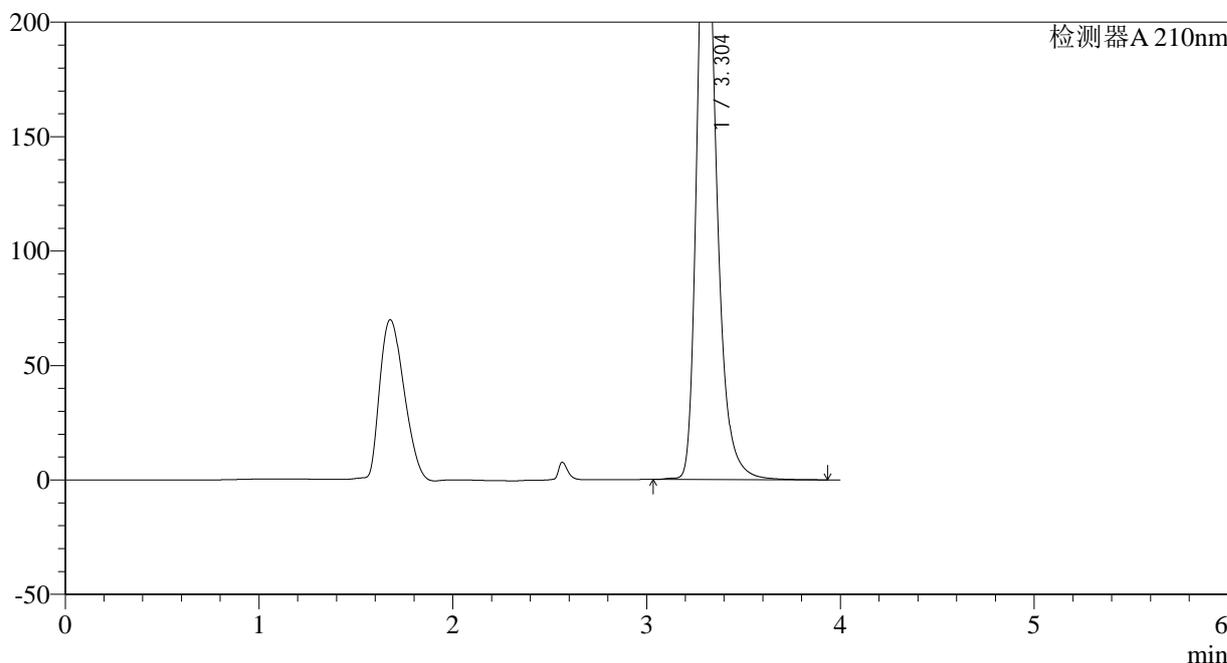
图88 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-98-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-24
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:37:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 08:59:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1895093	100.000	276047	5702	1.287	--
总计		1895093	100.000	276047			

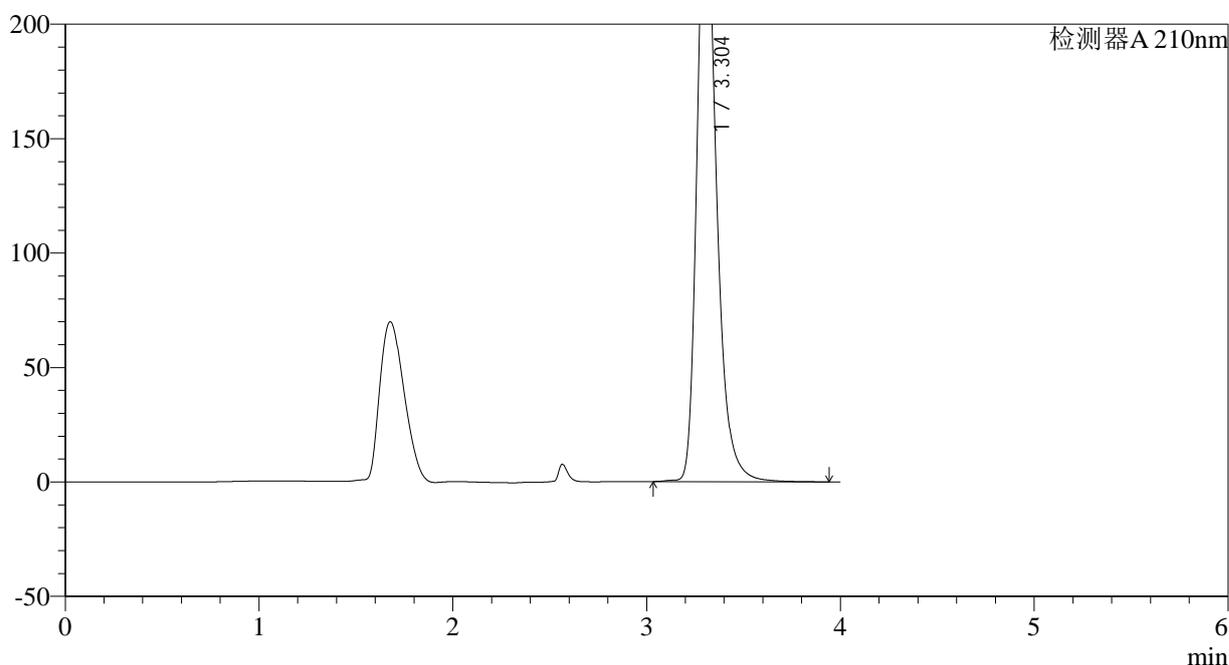
图89 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-99-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-33
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:41:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

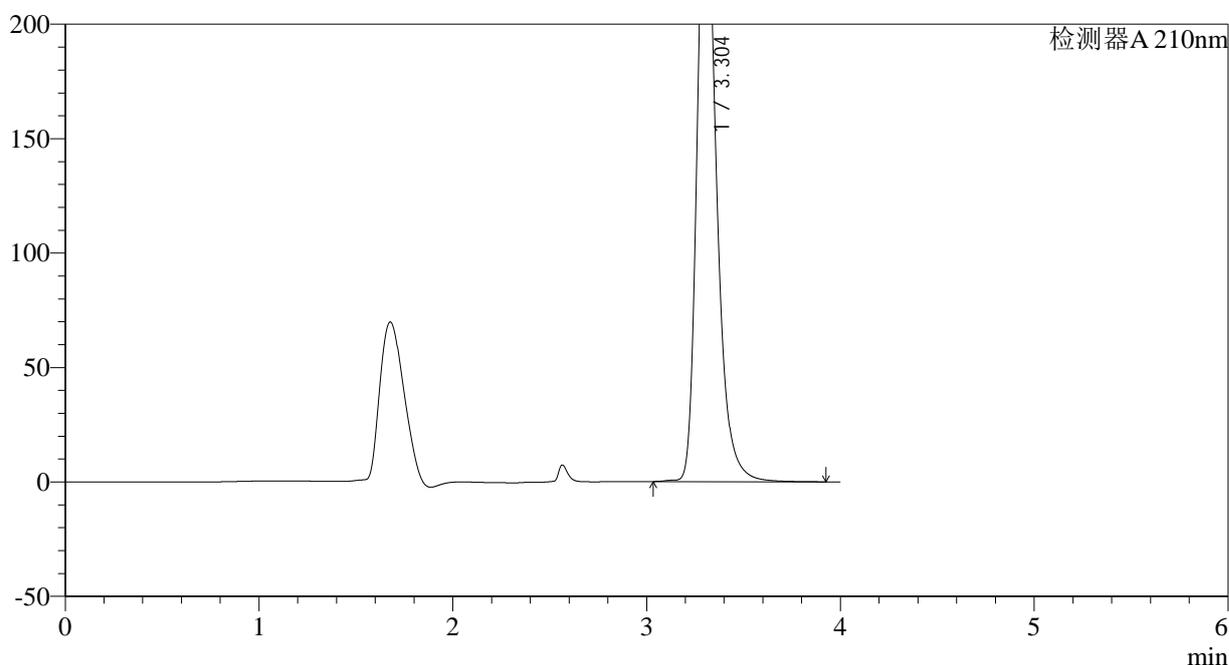
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1842379	100.000	268356	5699	1.287	--
总计		1842379	100.000	268356			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-100-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-42
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:46:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1886956	100.000	275102	5703	1.285	--
总计		1886956	100.000	275102			

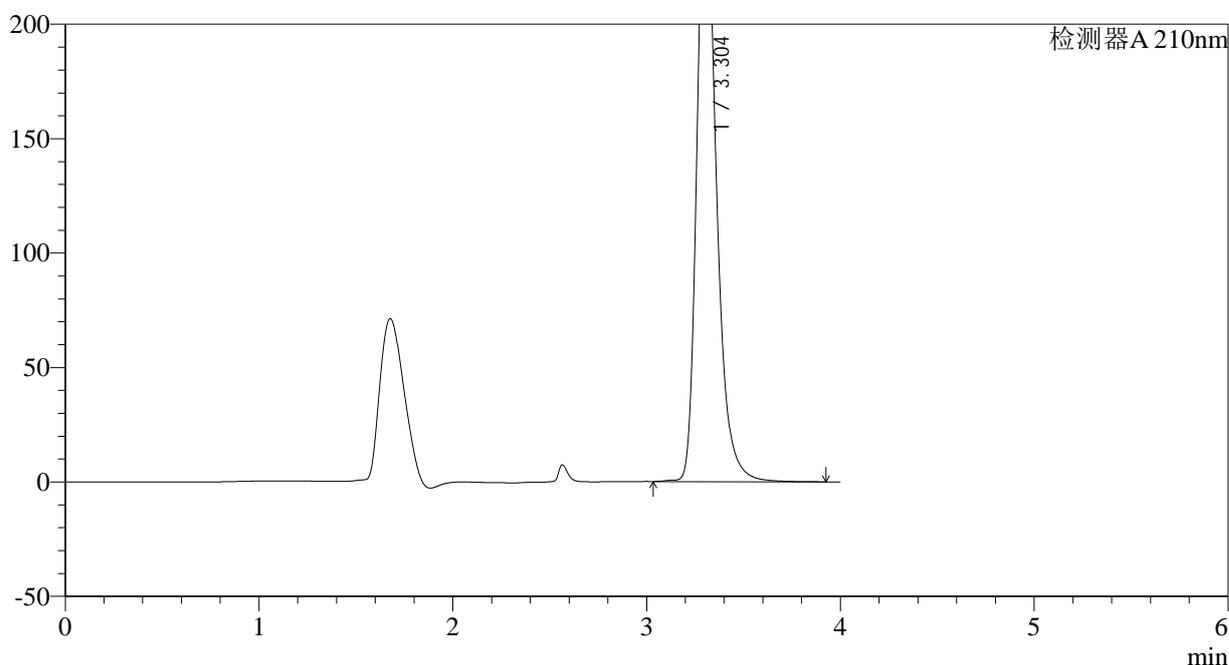
图91 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-101-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-51
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:50:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1870415	100.000	272524	5701	1.286	--
总计		1870415	100.000	272524			

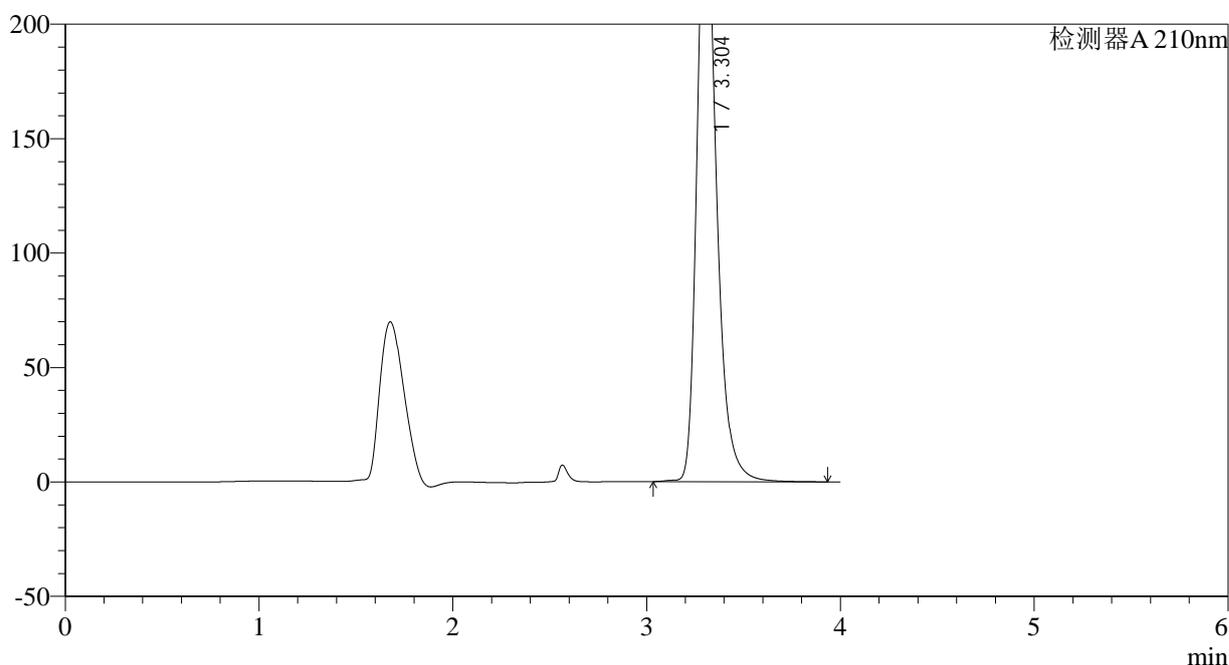
图92 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-102-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-7
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:55:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1844684	100.000	268830	5701	1.287	--
总计		1844684	100.000	268830			

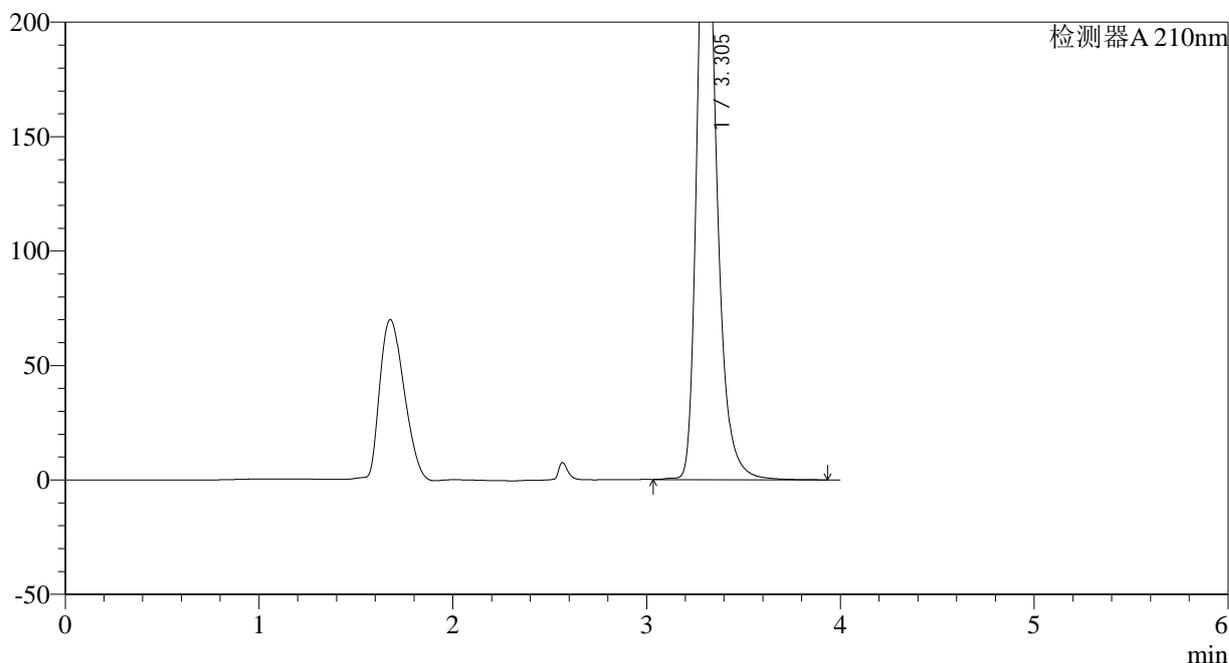
图93 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-103-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-16
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 19:59:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.305	1935116	100.000	282084	5702	1.284	--
总计		1935116	100.000	282084			

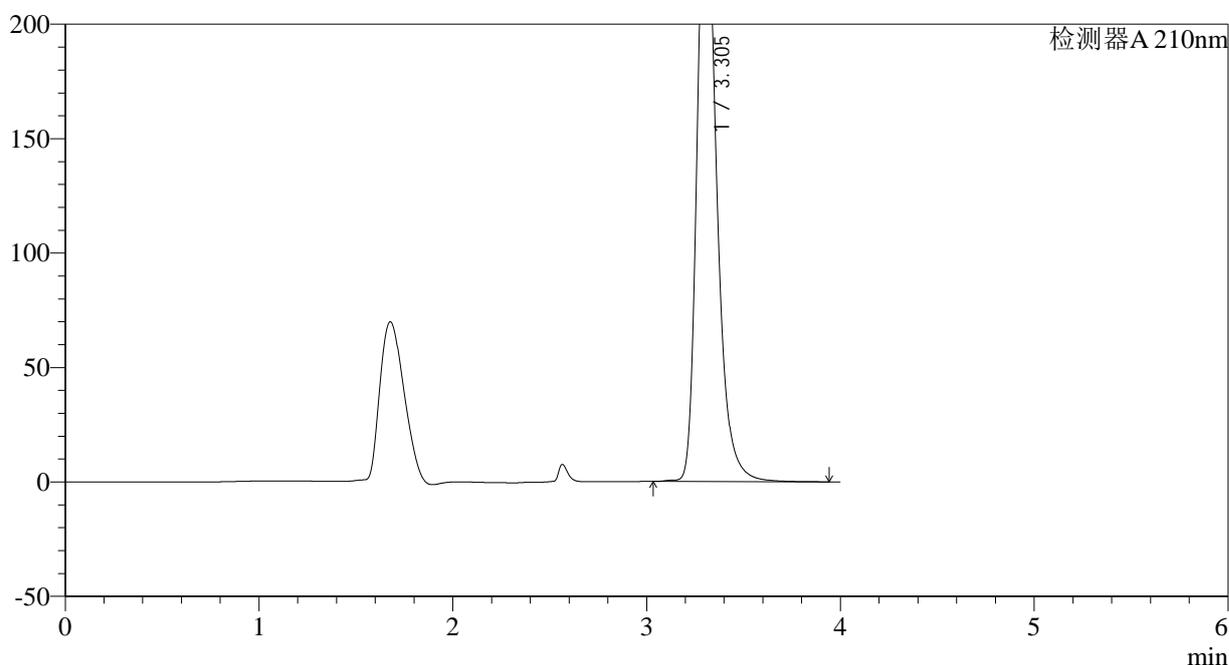
图94 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-104-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-25
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:04:06 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

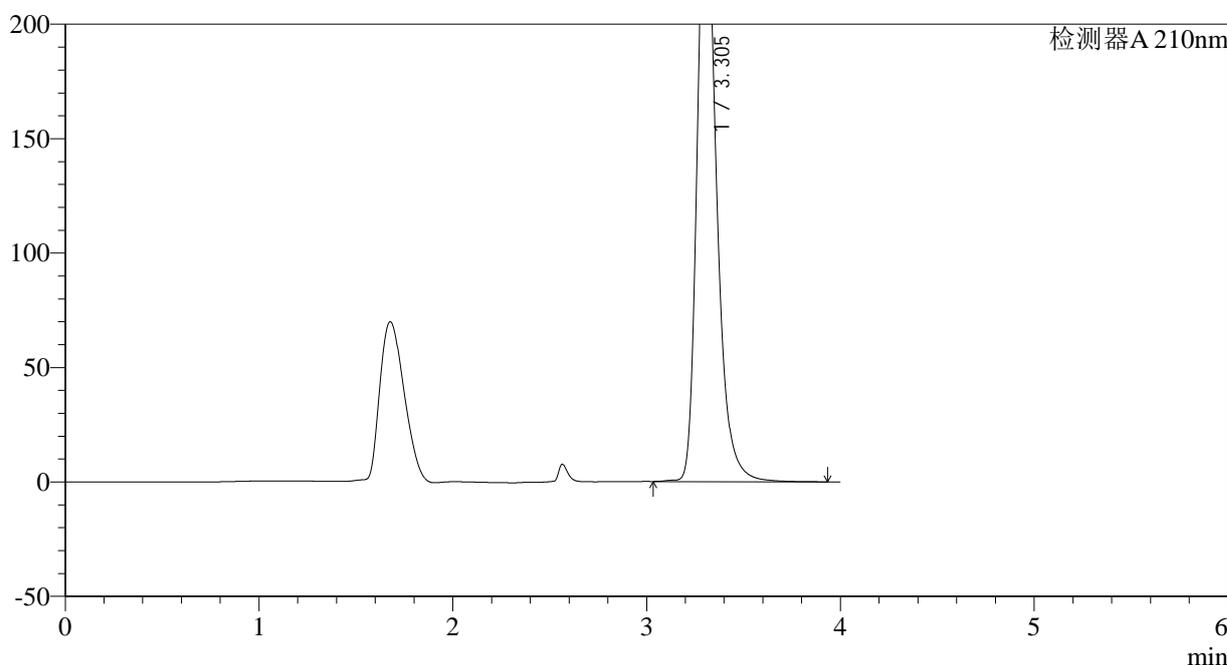
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.305	1892015	100.000	275694	5699	1.285	--
总计		1892015	100.000	275694			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-105-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-34
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:08:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.305	1838312	100.000	267944	5704	1.286	--
总计		1838312	100.000	267944			

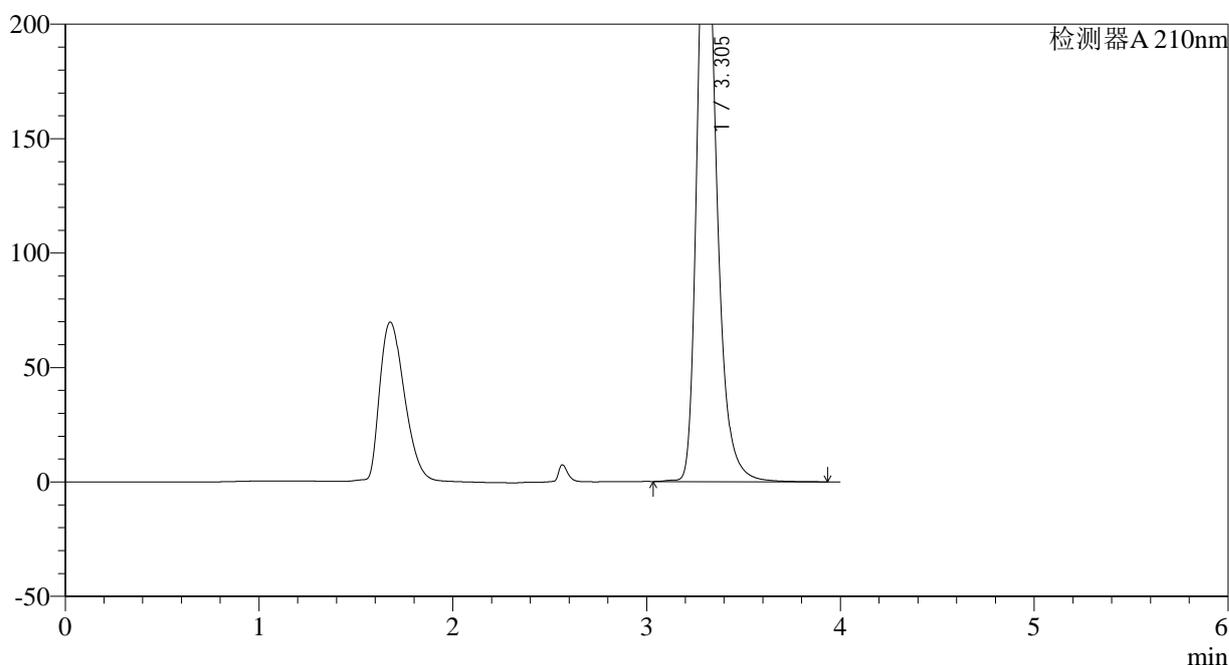
图96 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-106-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:13:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.305	1882989	100.000	274526	5705	1.285	--
总计		1882989	100.000	274526			

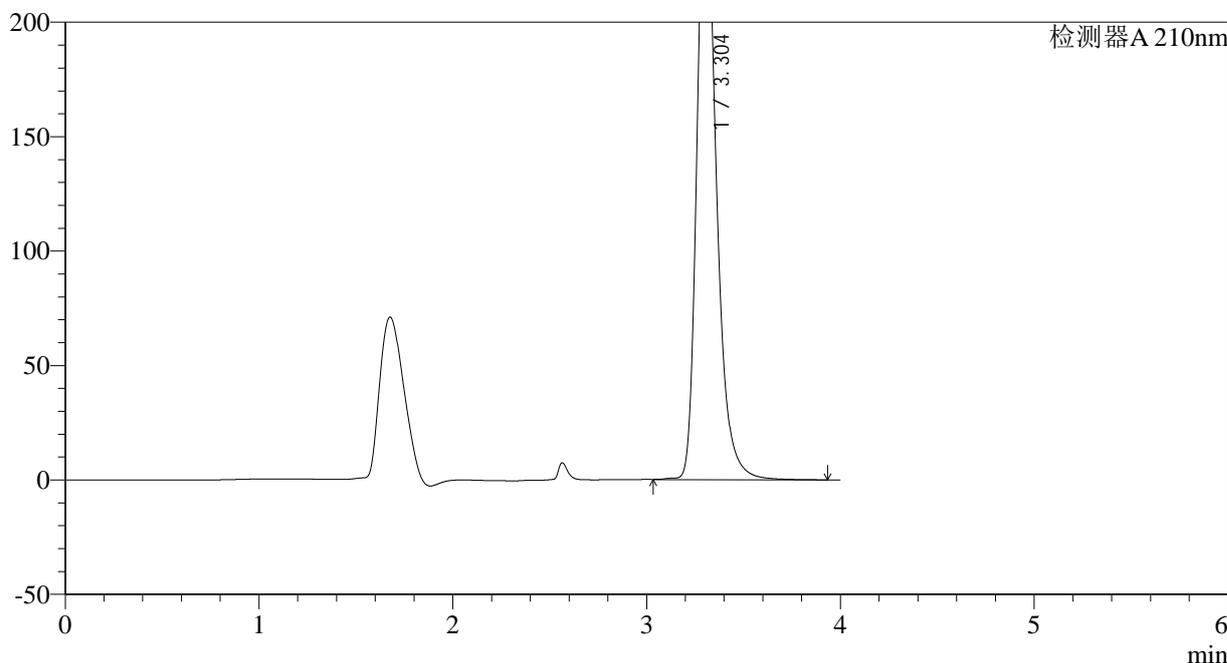
图97 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-107-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-52
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:17:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1865403	100.000	271865	5709	1.286	--
总计		1865403	100.000	271865			

图98 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1



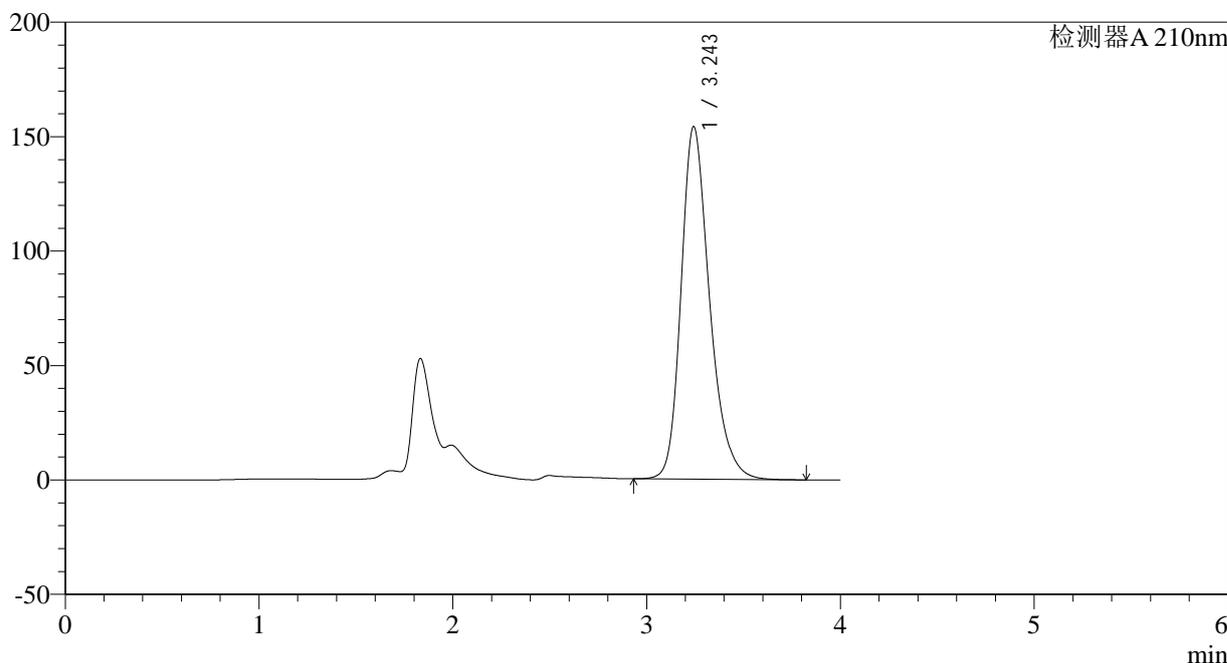
QTL-348

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-108-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:22:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1579850	100.000	153812	2438	1.262	--
总计		1579850	100.000	153812			

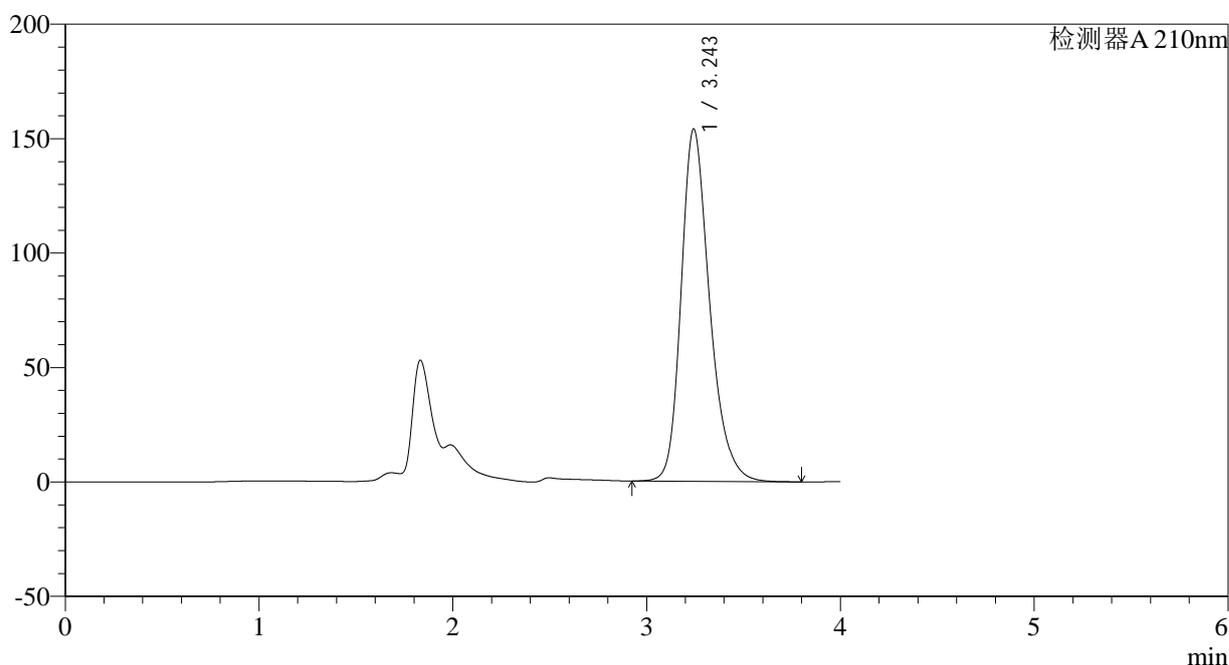
图99 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-109-2 - zzp-23050401p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 2-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:26:35 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1578243	100.000	153754	2442	1.261	--
总计		1578243	100.000	153754			

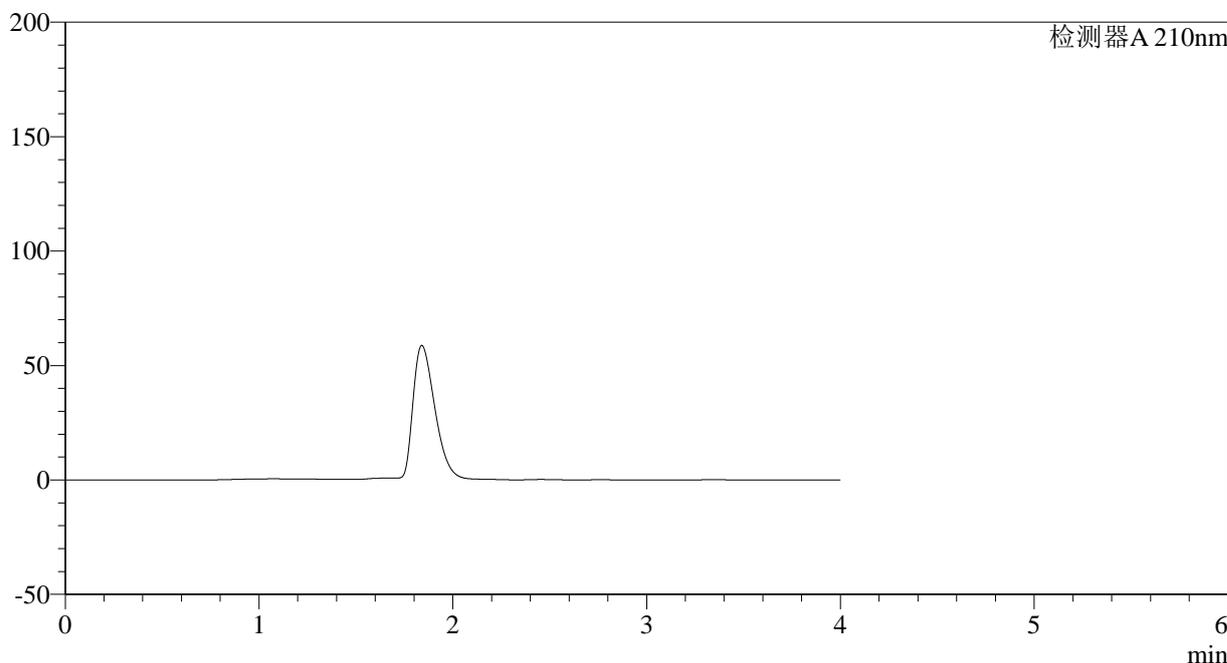
图100 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050401批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-110-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-rj.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-9
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:31:04 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

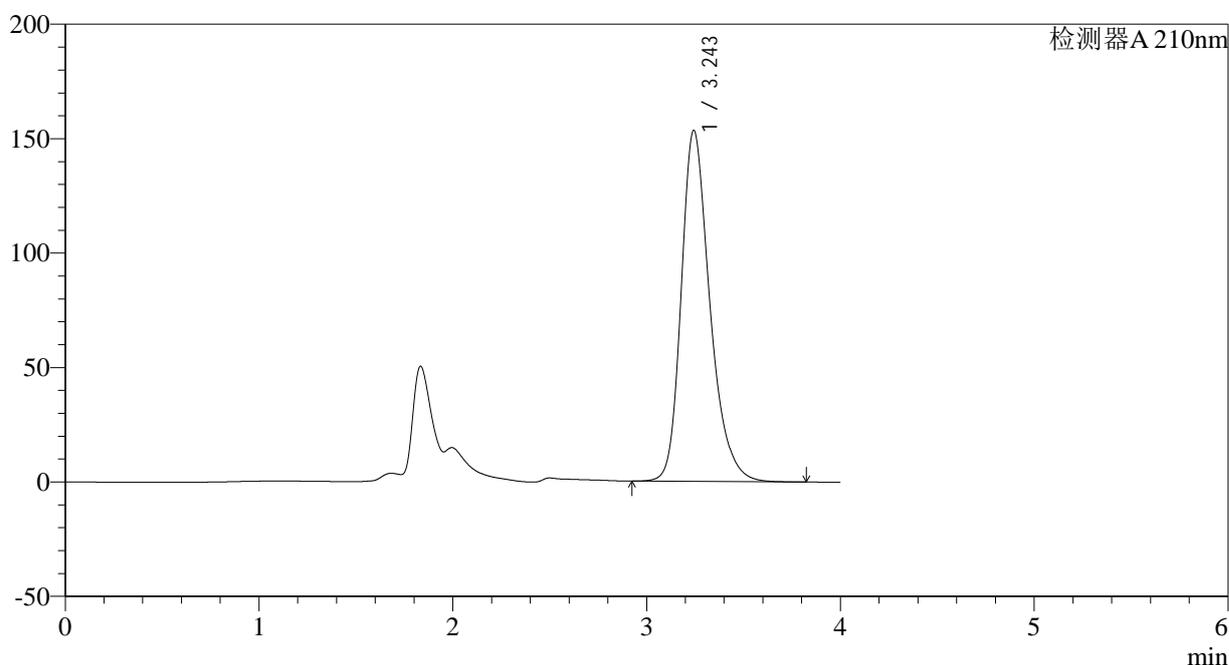
图101 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 溶剂

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-111-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:35:32 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

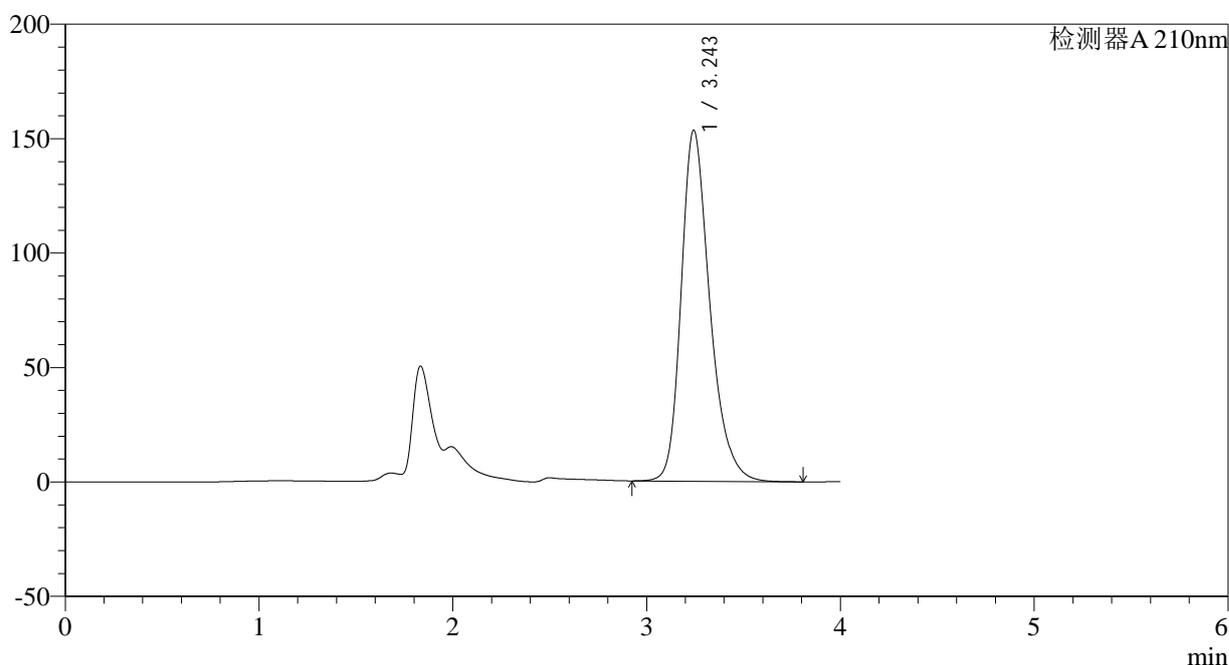
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1581016	100.000	153217	2424	1.277	--
总计		1581016	100.000	153217			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-112-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:40:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1580993	100.000	153171	2424	1.278	--
总计		1580993	100.000	153171			

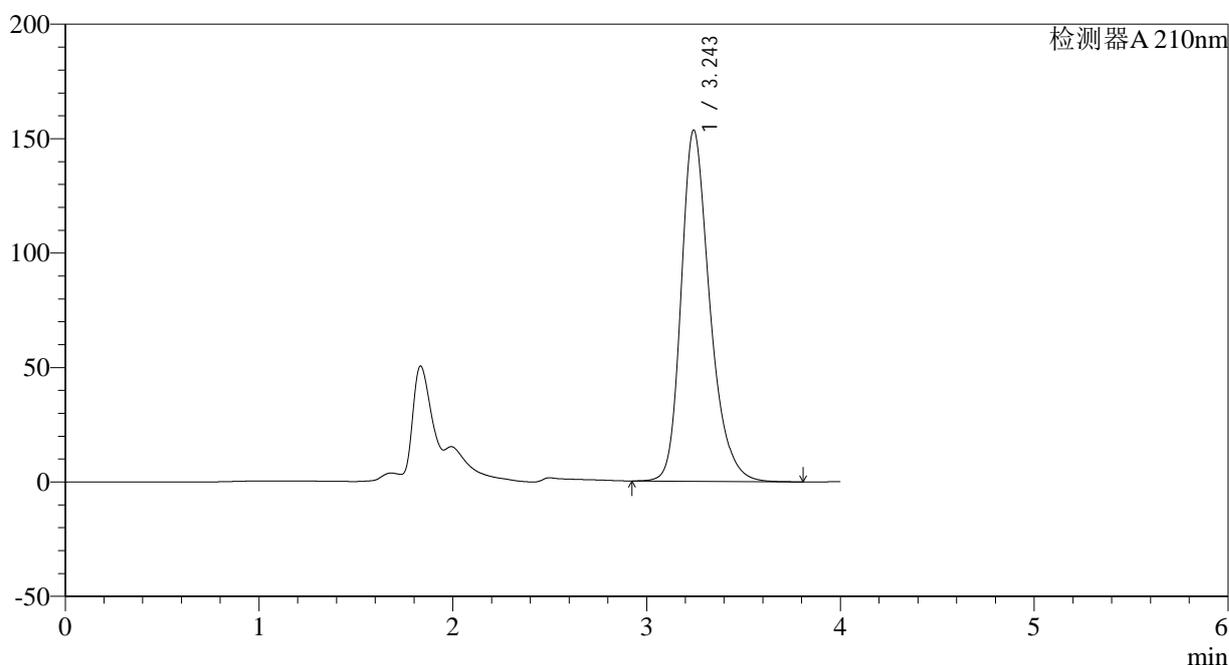
图103 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-113-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:44:28 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1580263	100.000	153270	2429	1.277	--
总计		1580263	100.000	153270			

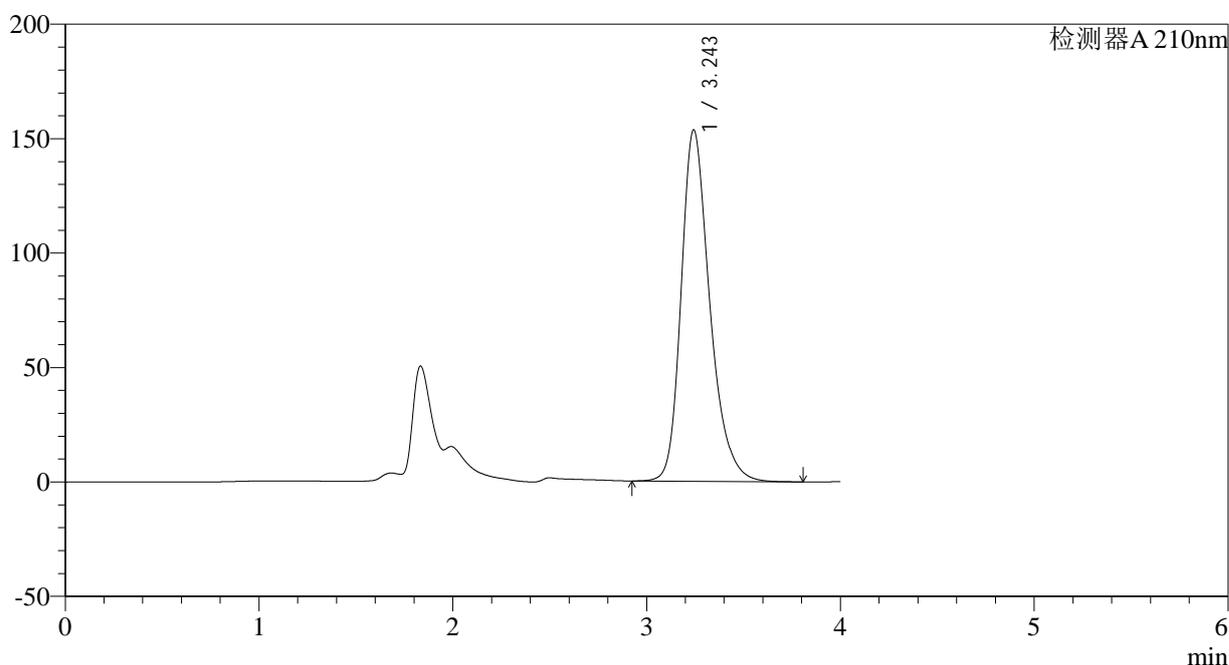
图104 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-114-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:48:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1581987	100.000	153334	2426	1.279	--
总计		1581987	100.000	153334			

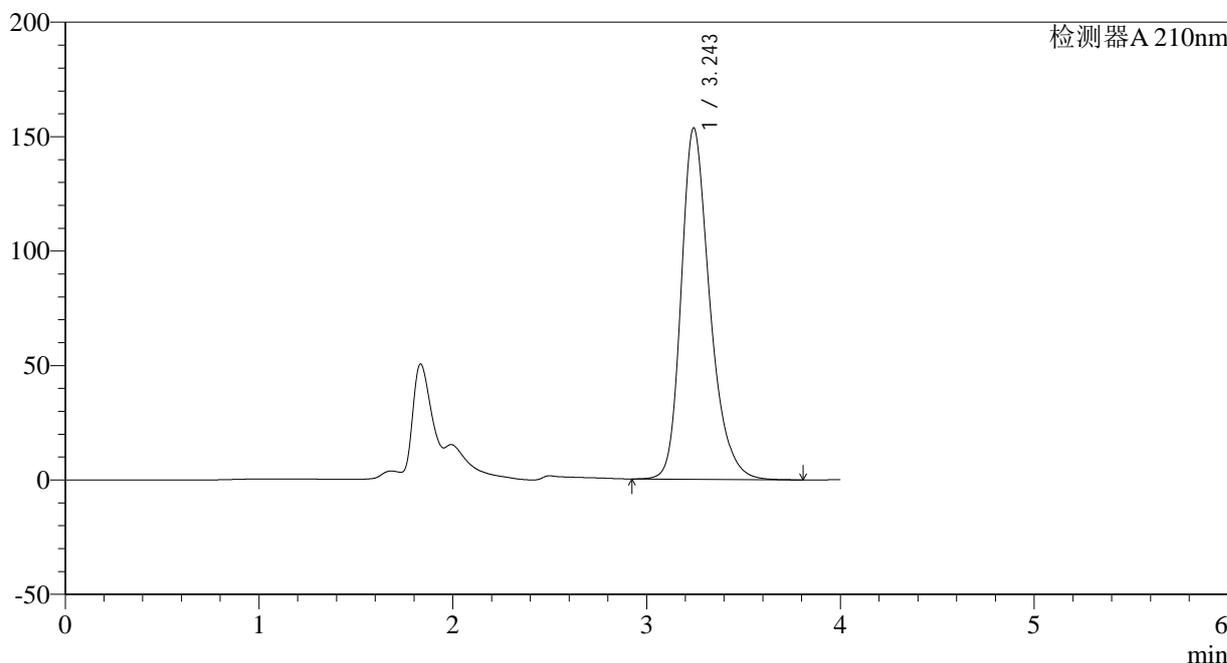
图105 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-115-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz1-5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-18
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:53:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1581305	100.000	153307	2427	1.279	--
总计		1581305	100.000	153307			

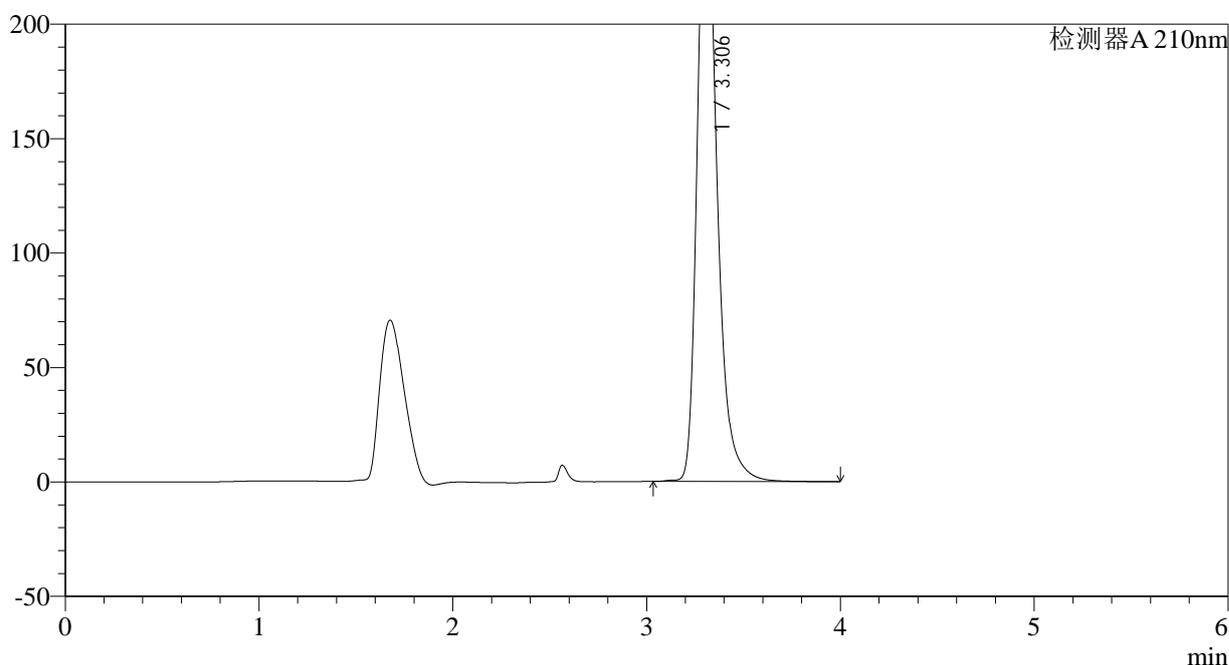
图106 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-116-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-1
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 20:57:52 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1932475	100.000	280575	5711	1.297	--
总计		1932475	100.000	280575			

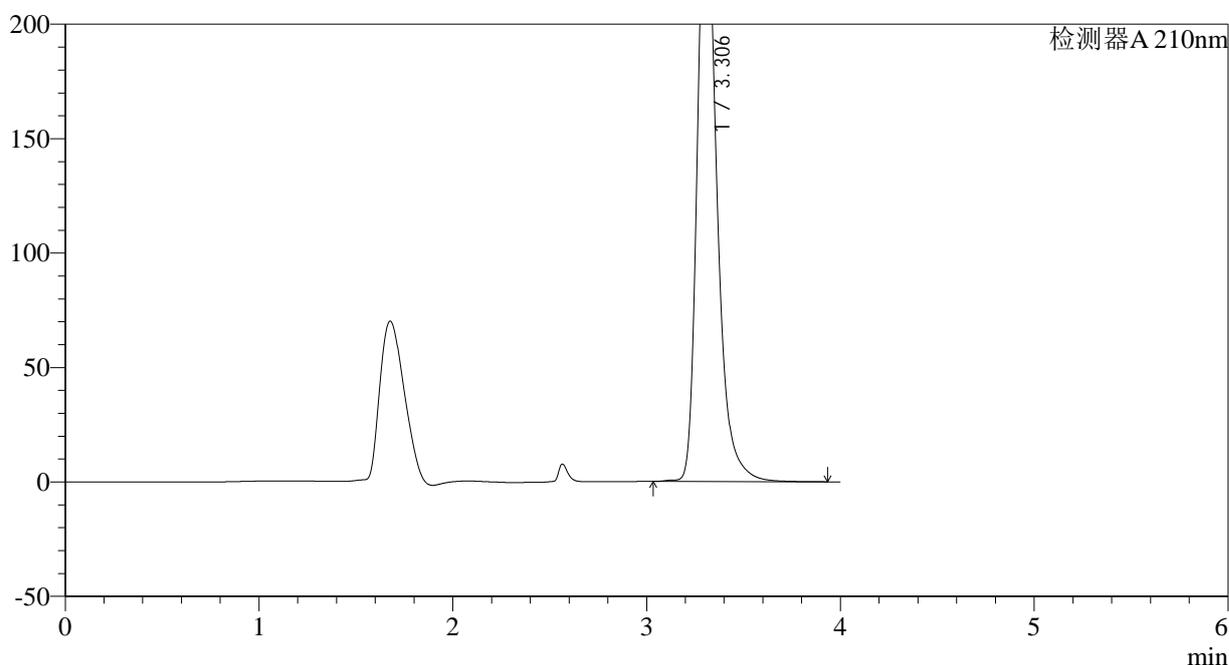
图107 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-117-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-10
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:02:20 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

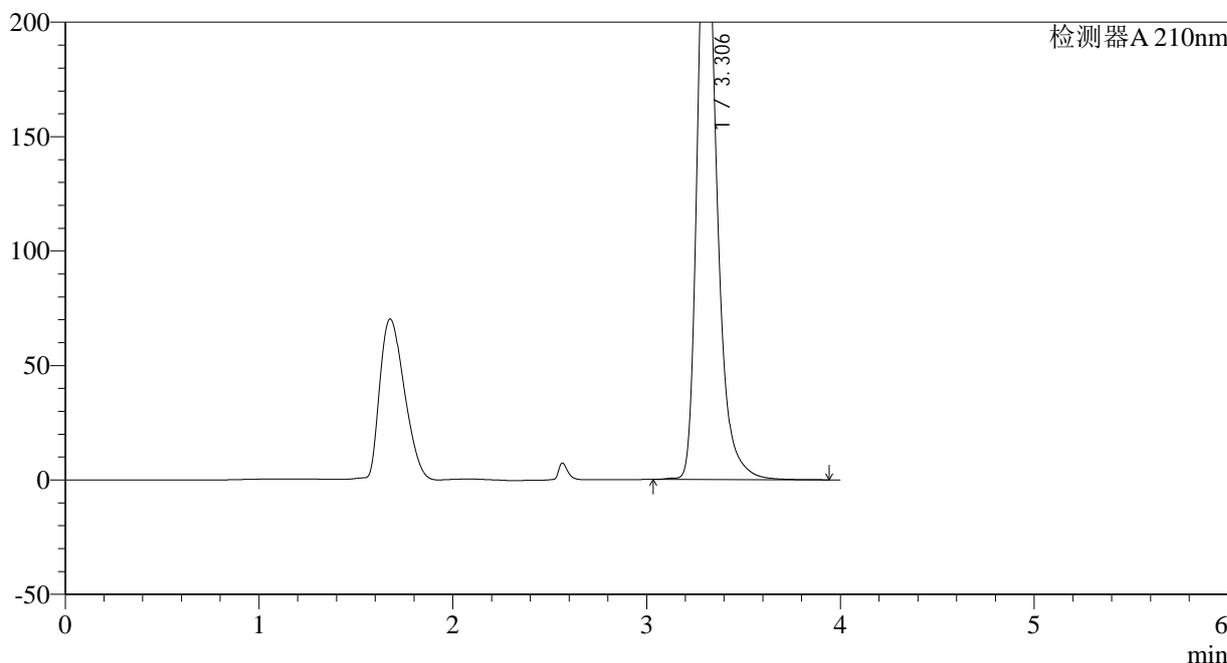
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1859437	100.000	269846	5703	1.301	--
总计		1859437	100.000	269846			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-118-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-19
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:06:47 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1856013	100.000	269435	5710	1.302	--
总计		1856013	100.000	269435			

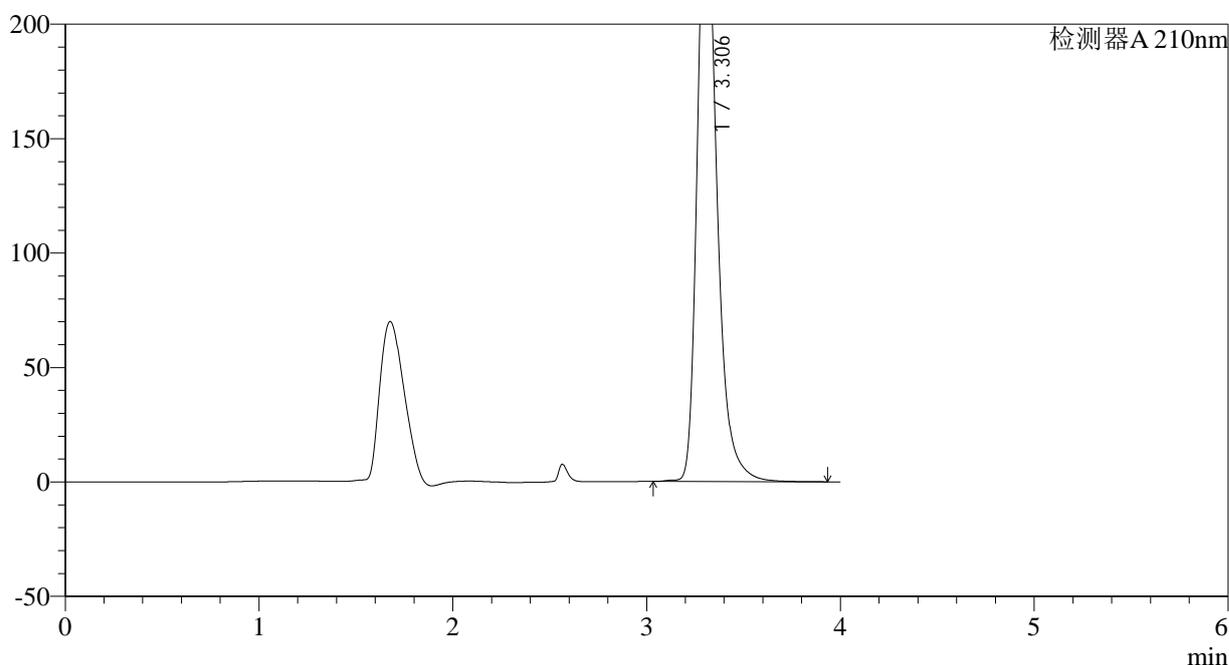
图109 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-119-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-28
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:11:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1859681	100.000	270356	5716	1.297	--
总计		1859681	100.000	270356			

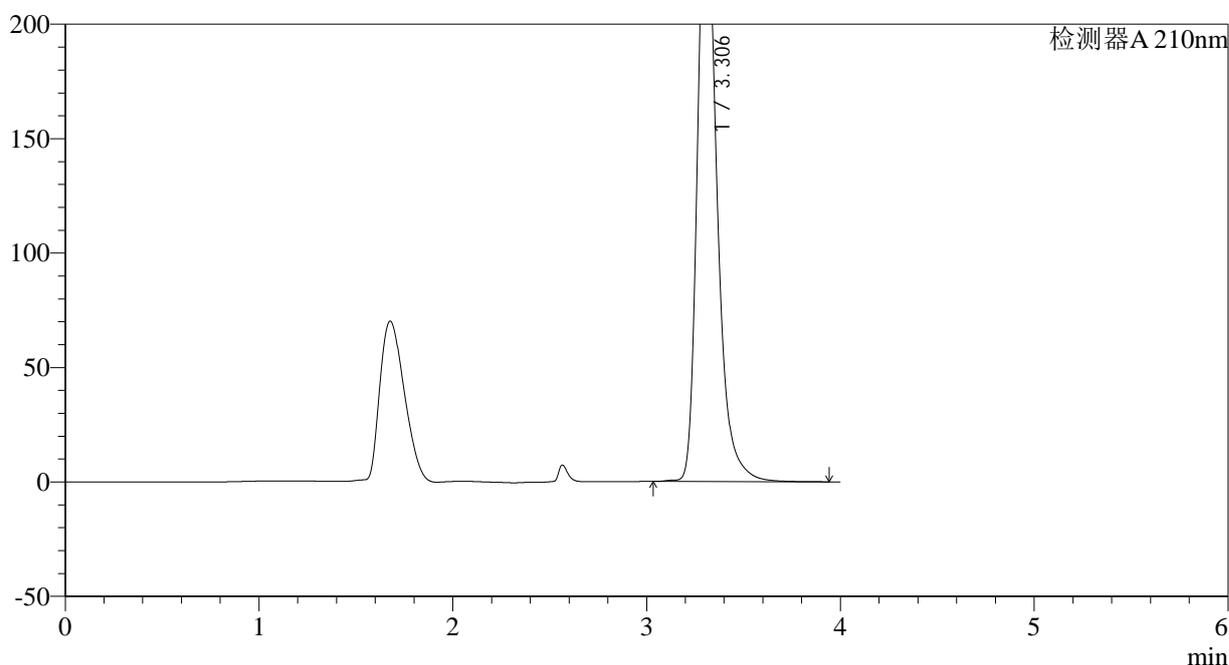
图110 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-120-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-37
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:15:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1847281	100.000	268176	5717	1.299	--
总计		1847281	100.000	268176			

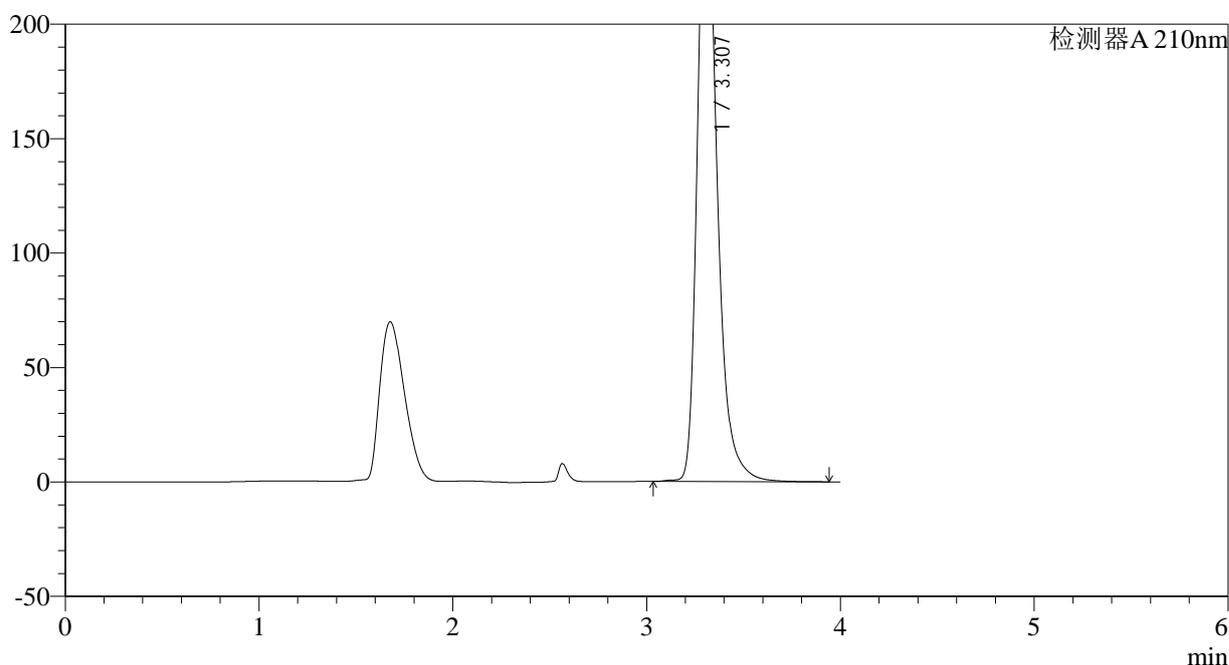
图111 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-121-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-5min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-46
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:20:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1937527	100.000	281189	5712	1.297	--
总计		1937527	100.000	281189			

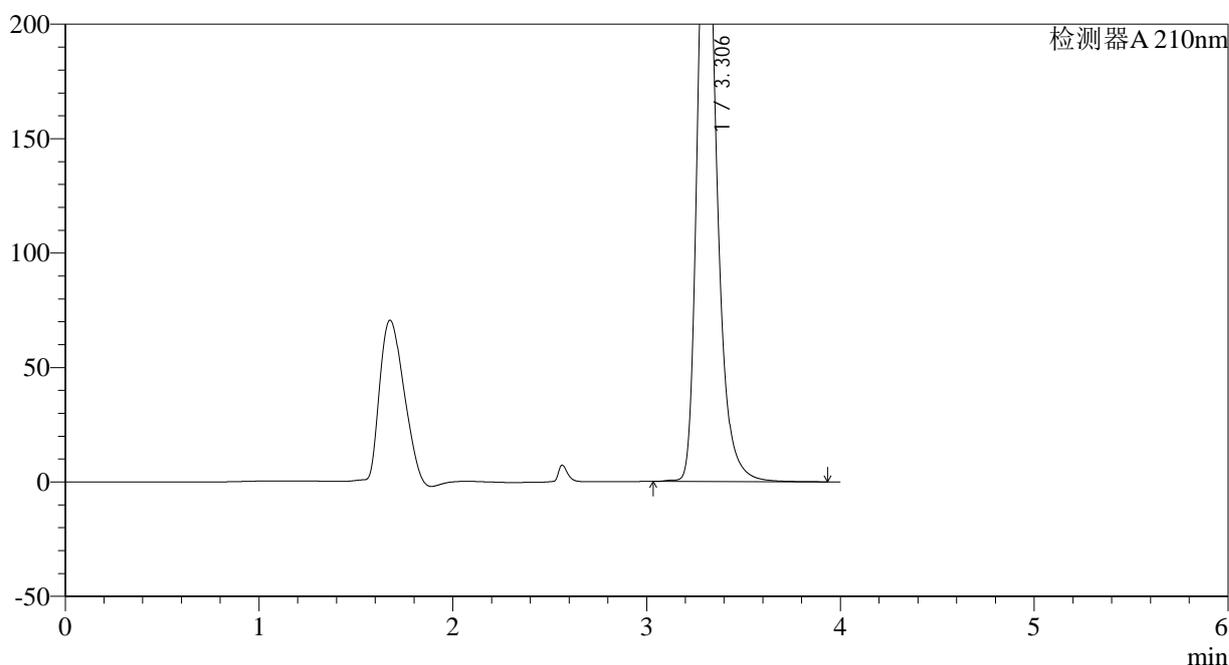
图112 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-122-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-2
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:24:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1934653	100.000	282112	5716	1.286	--
总计		1934653	100.000	282112			

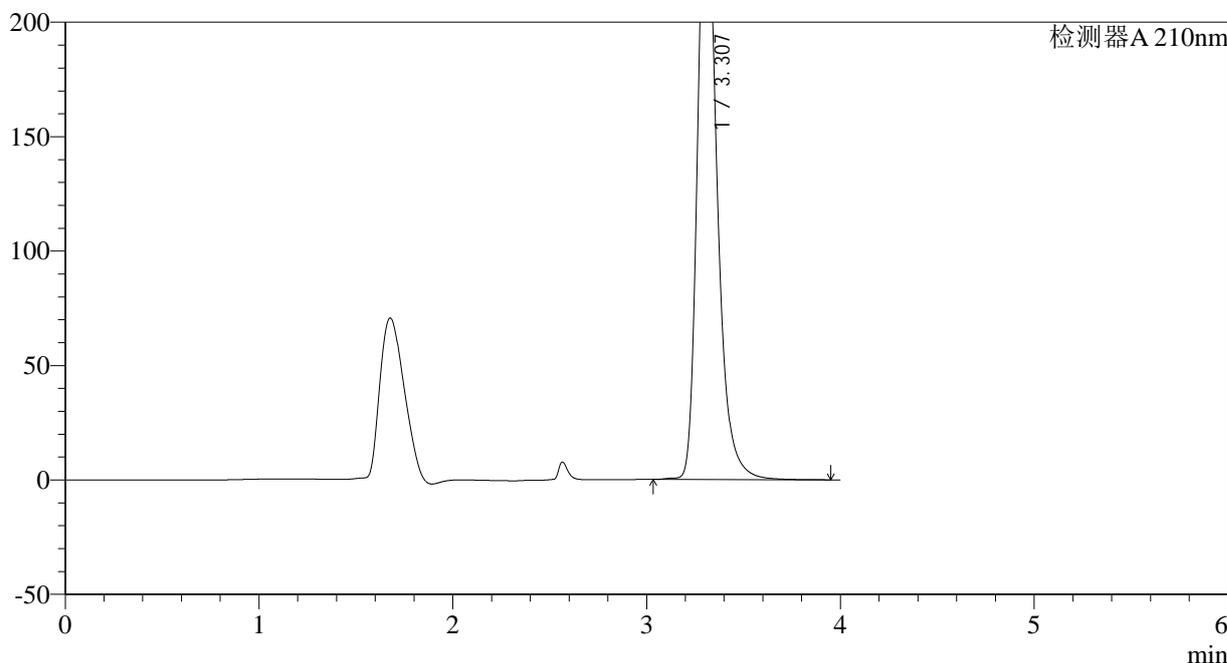
图113 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-123-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-11
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:29:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1875358	100.000	273256	5727	1.289	--
总计		1875358	100.000	273256			

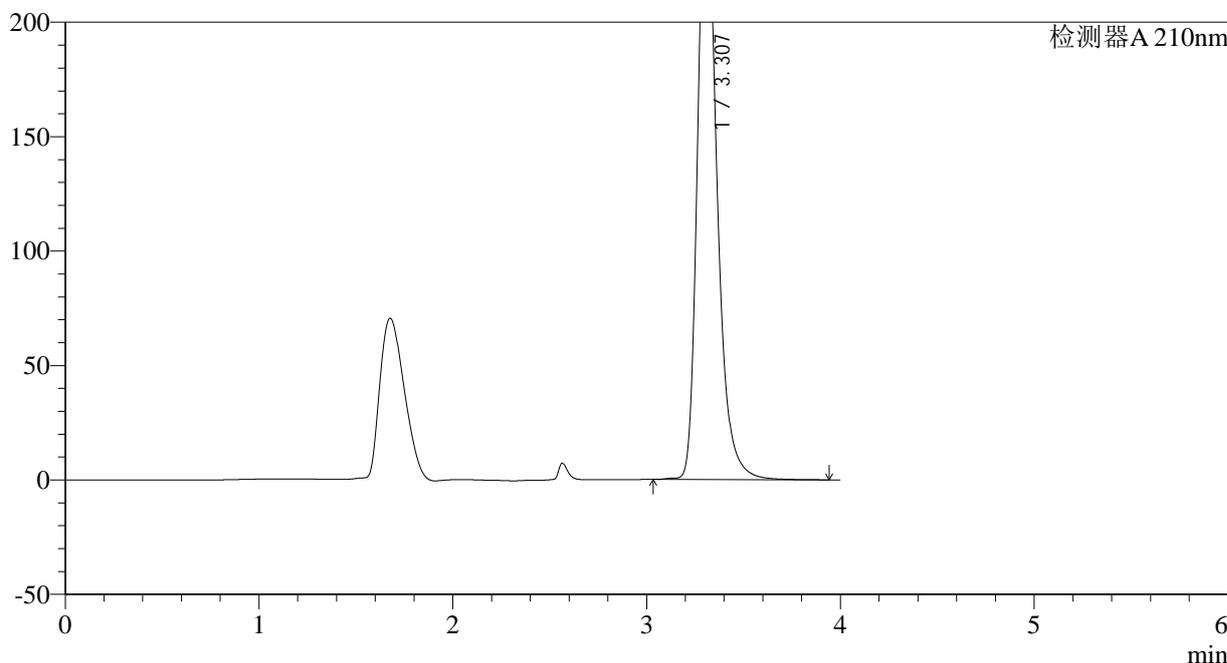
图114 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-124-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-20
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:33:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:00:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1860746	100.000	271332	5739	1.288	--
总计		1860746	100.000	271332			

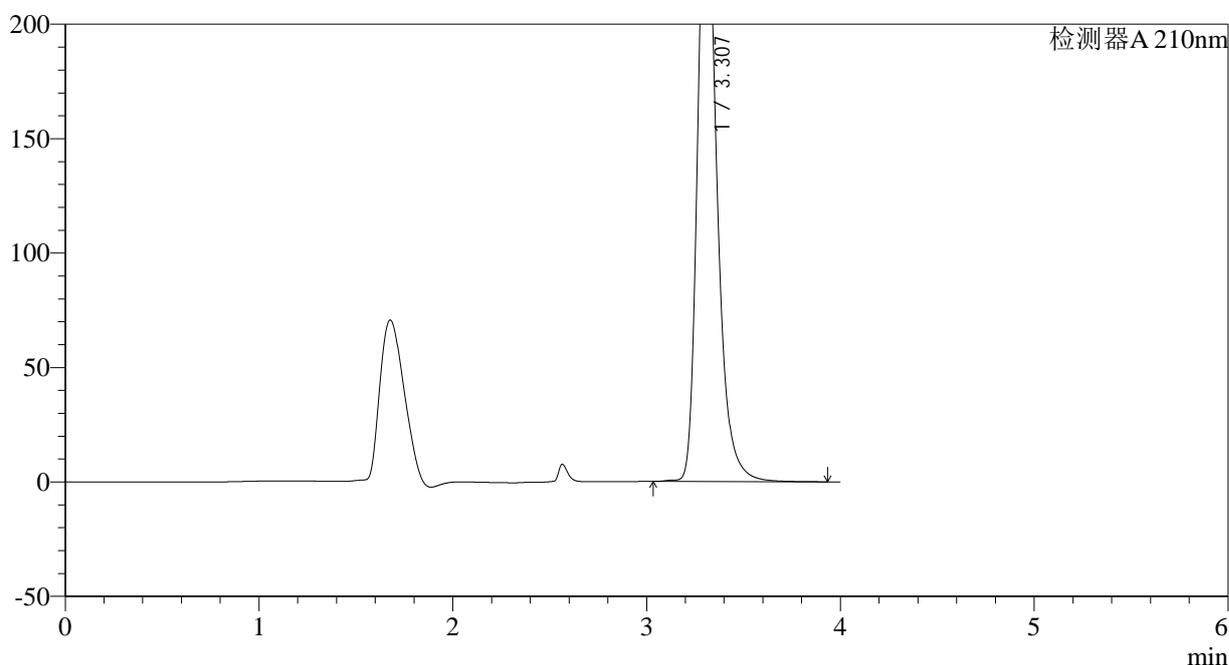
图115 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-125-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-29
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:38:00 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1872286	100.000	273235	5738	1.285	--
总计		1872286	100.000	273235			

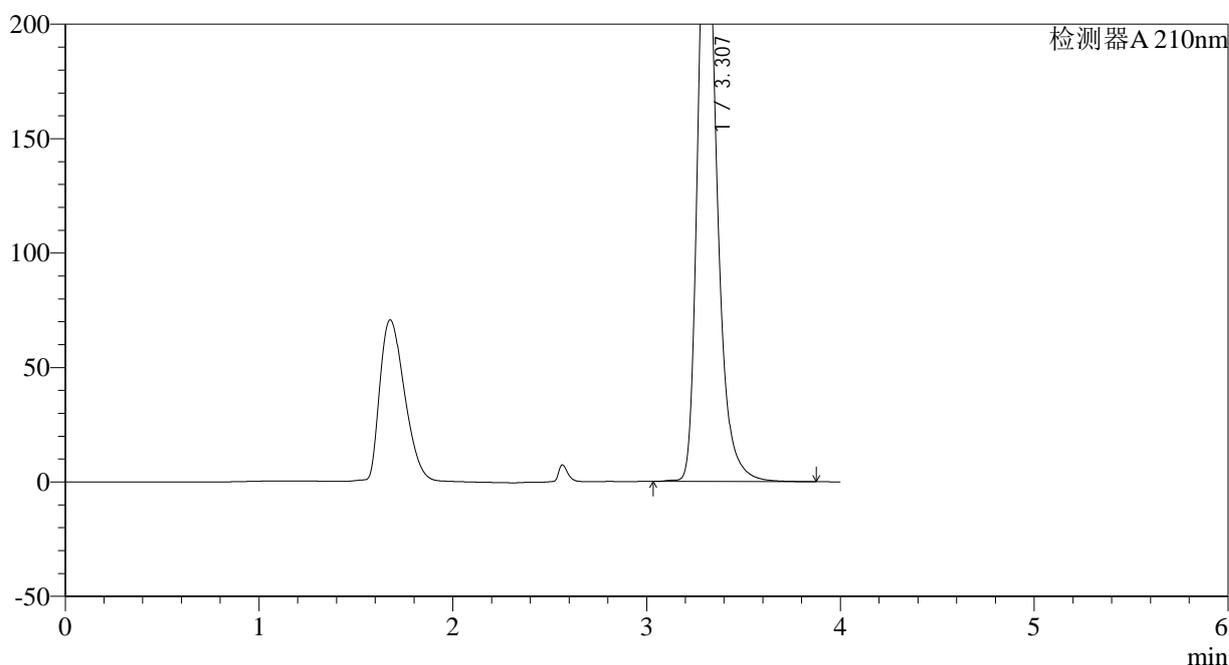
图116 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-126-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-38
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:42:27 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1852600	100.000	269934	5740	1.290	--
总计		1852600	100.000	269934			

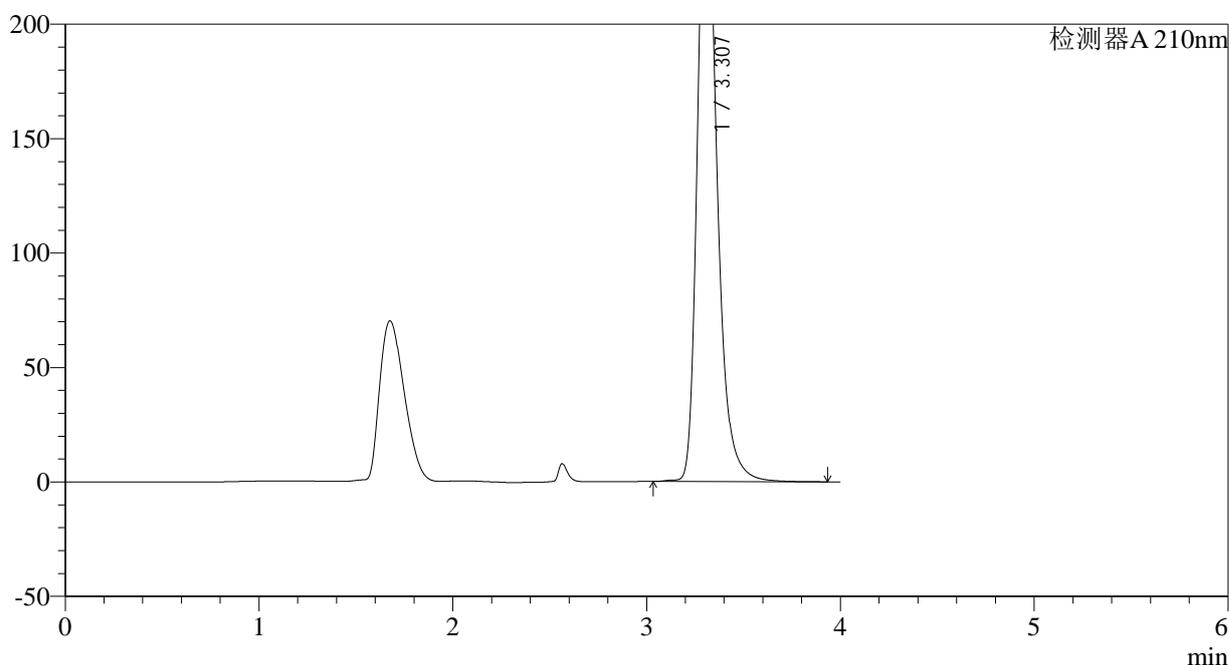
图117 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-127-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-10min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-47
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:46:55 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1946186	100.000	284176	5764	1.284	--
总计		1946186	100.000	284176			

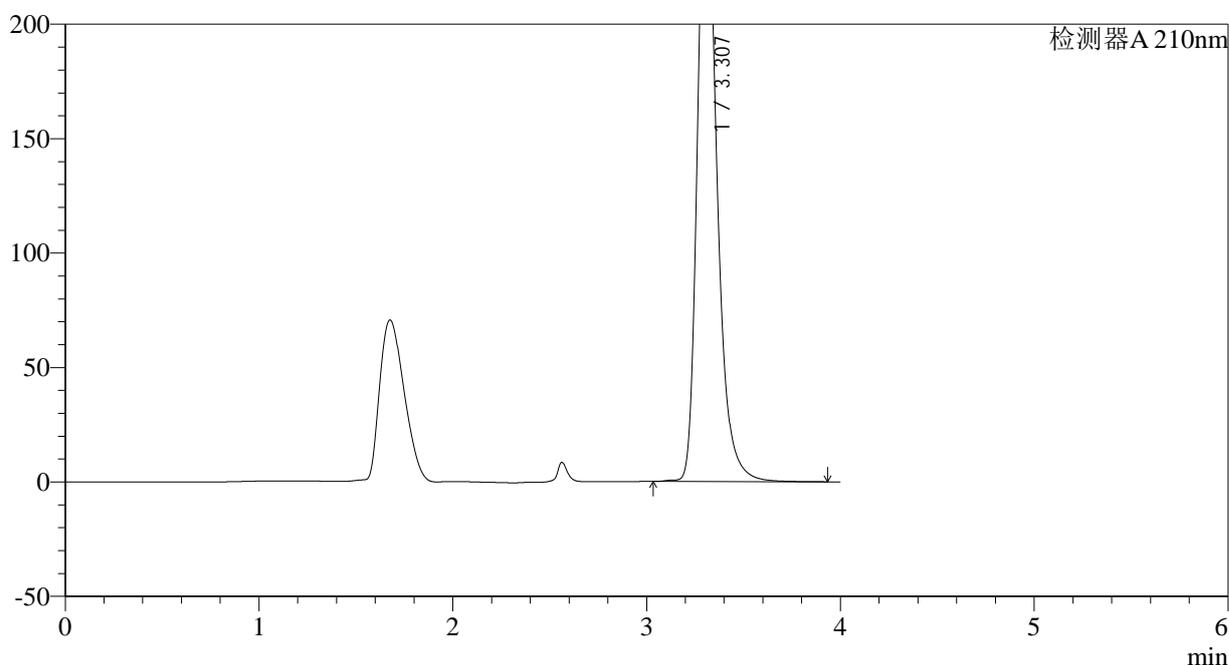
图118 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-128-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-3
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:51:23 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.307	1931192	100.000	282068	5750	1.283	--
总计		1931192	100.000	282068			

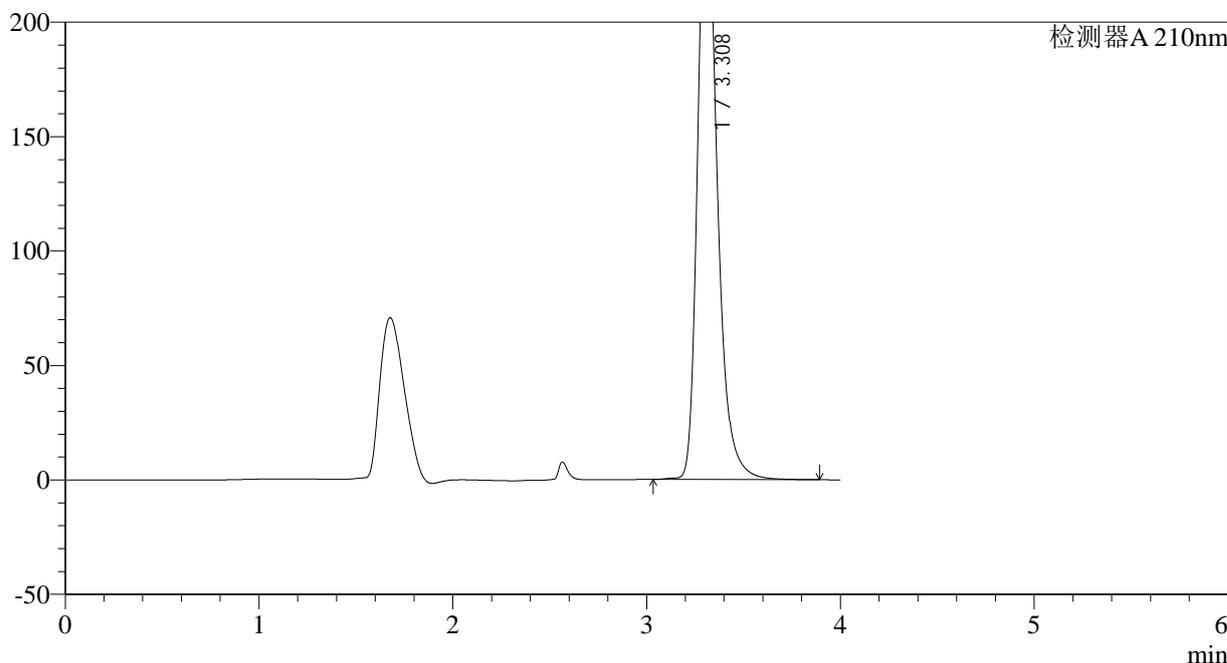
图119 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-129-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-12
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 21:55:50 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.308	1872614	100.000	272992	5763	1.287	--
总计		1872614	100.000	272992			

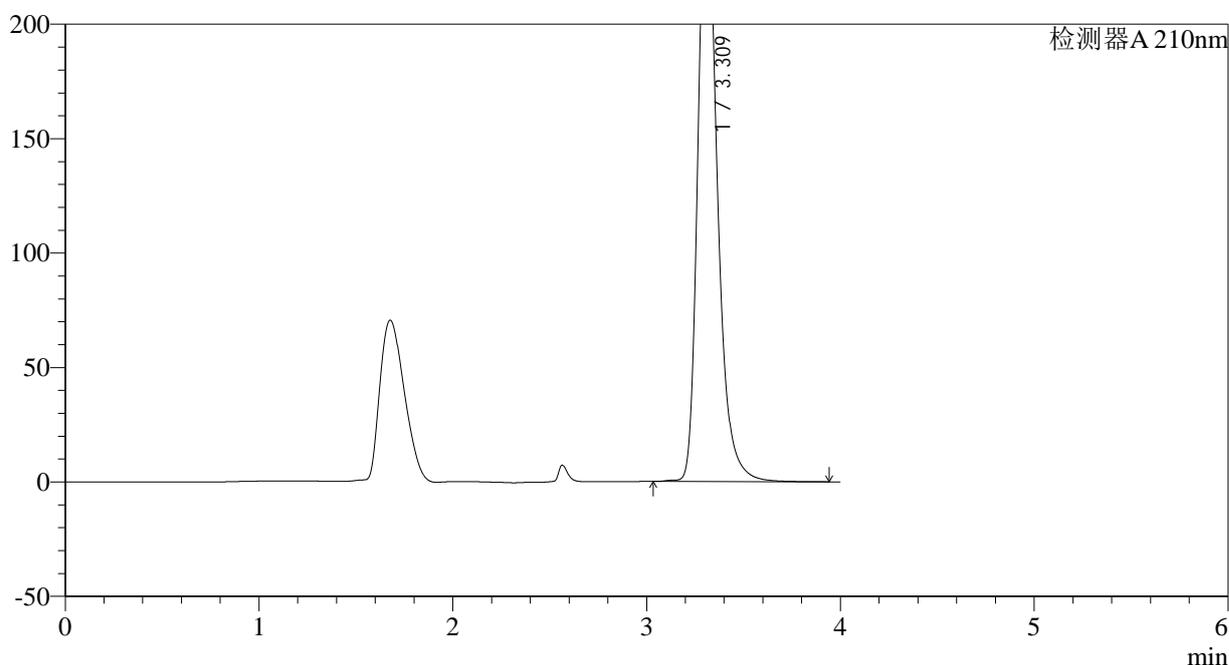
图120 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-130-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-21
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:00:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.309	1856732	100.000	270072	5758	1.286	--
总计		1856732	100.000	270072			

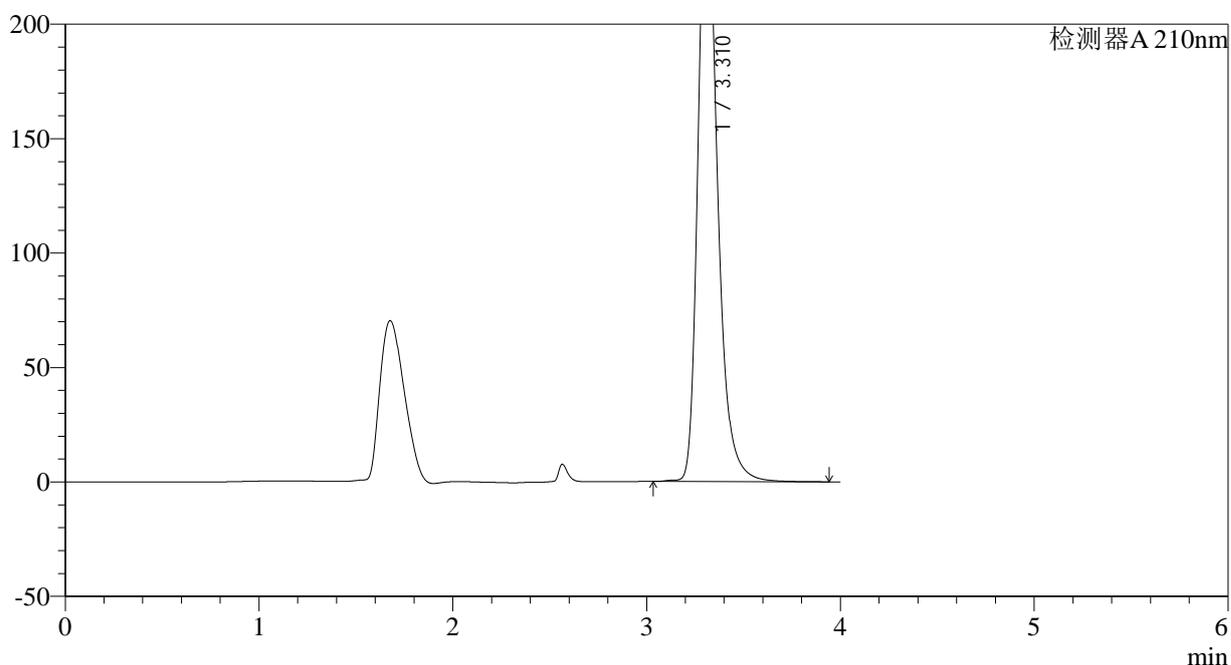
图121 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-131-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-30
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:04:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.310	1867945	100.000	271638	5757	1.285	--
总计		1867945	100.000	271638			

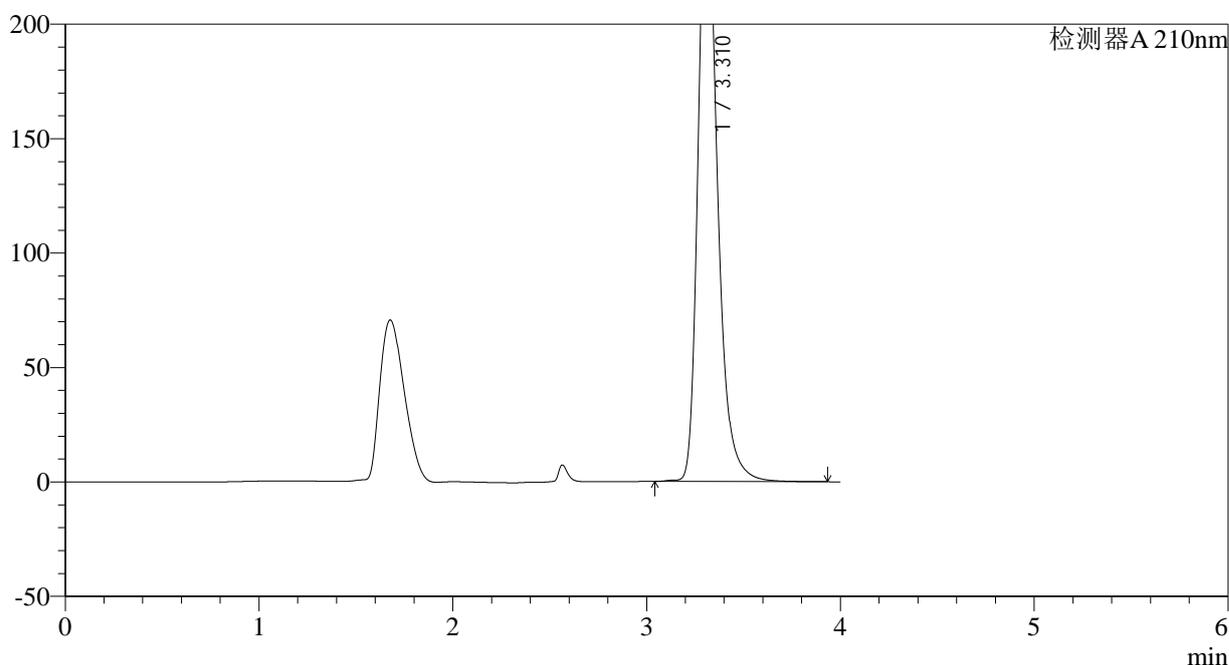
图122 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-132-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-39
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

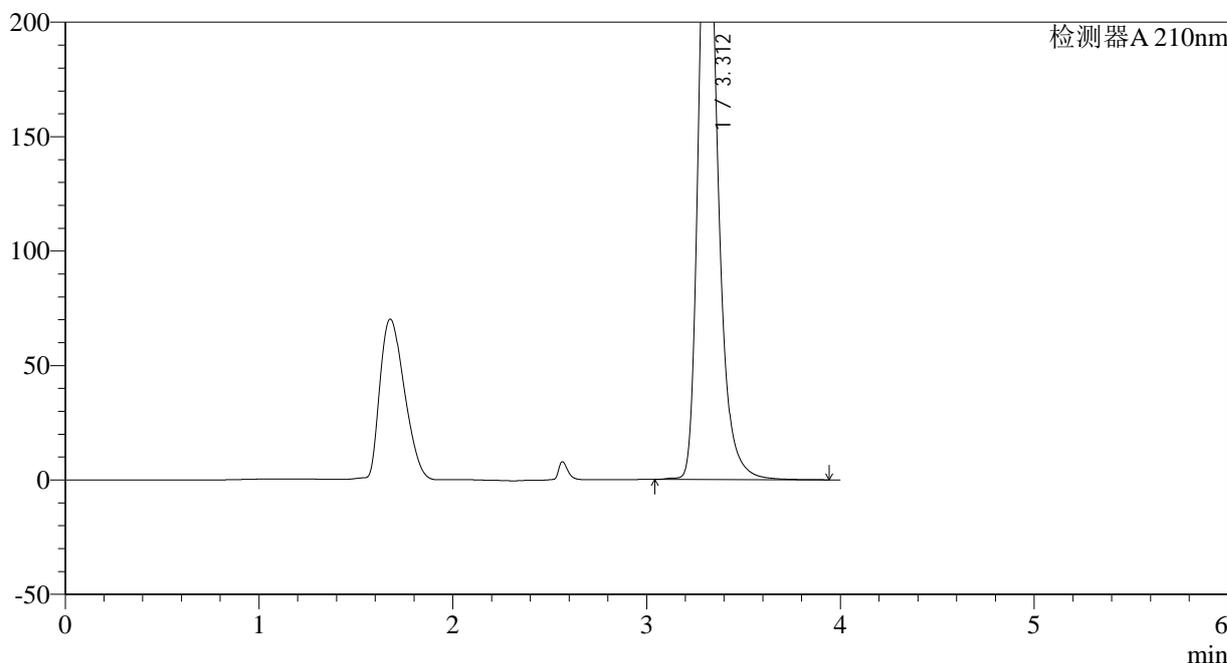
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.310	1849335	100.000	269292	5773	1.285	--
总计		1849335	100.000	269292			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-133-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-15min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-48
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:13:41 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.312	1940881	100.000	283295	5776	1.281	--
总计		1940881	100.000	283295			

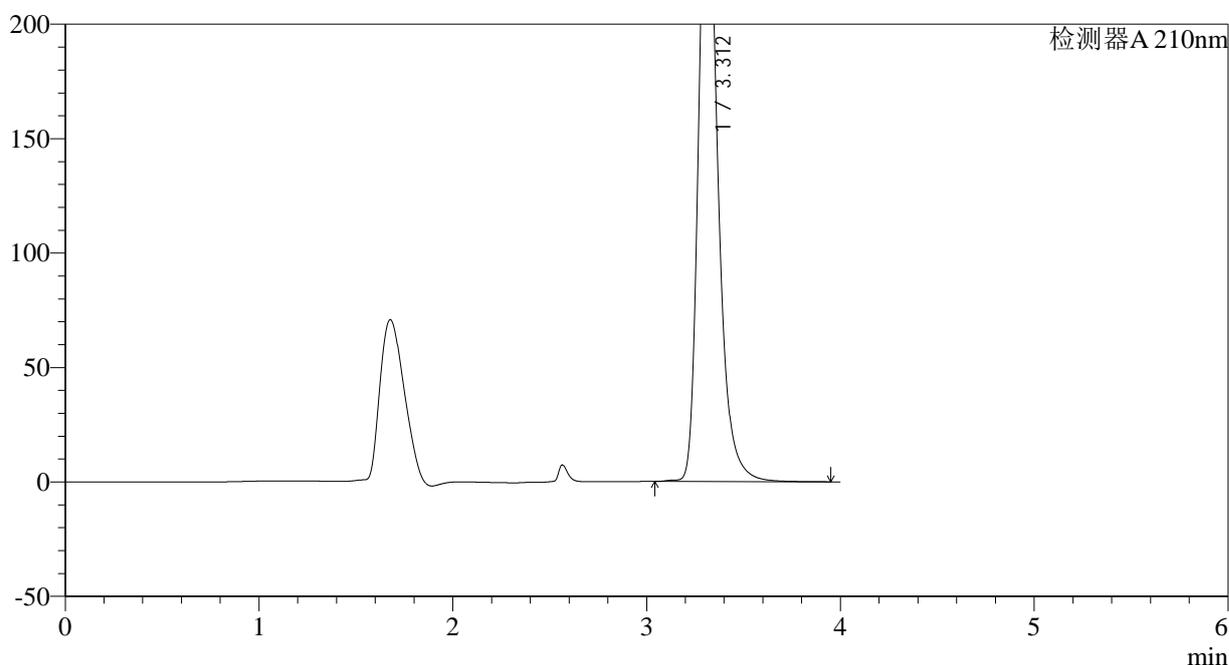
图124 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-134-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-4
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:18:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

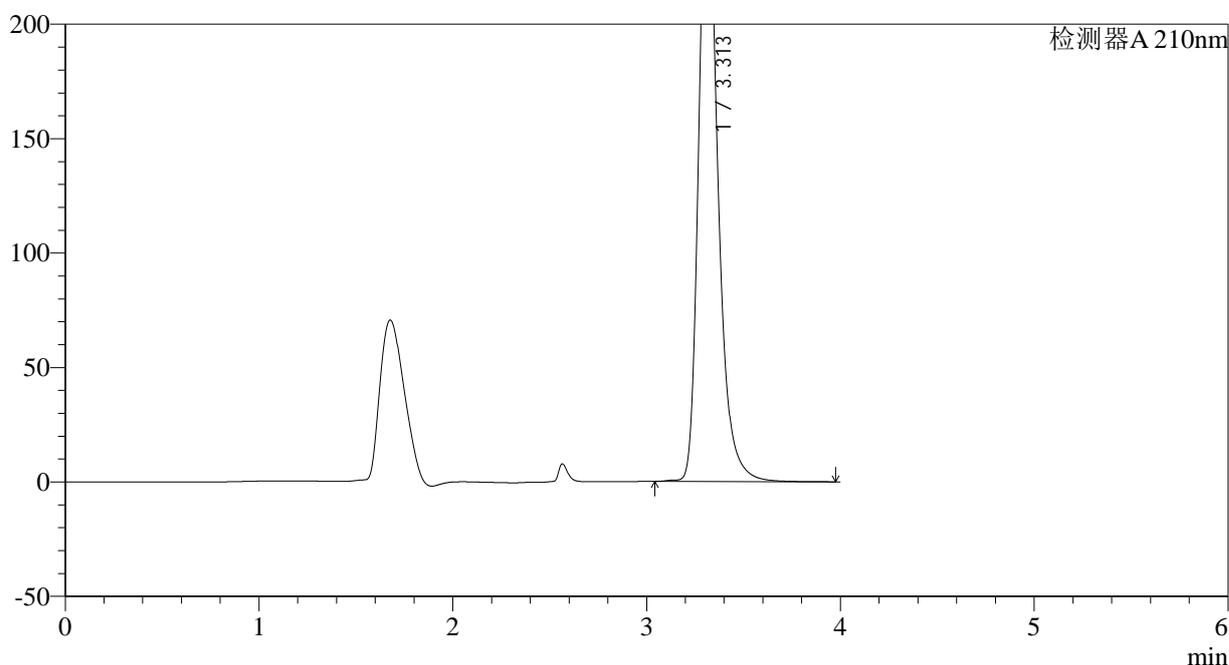
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.312	1932448	100.000	282531	5793	1.281	--
总计		1932448	100.000	282531			

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-135-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-13
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:22:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.313	1875422	100.000	273969	5789	1.286	--
总计		1875422	100.000	273969			

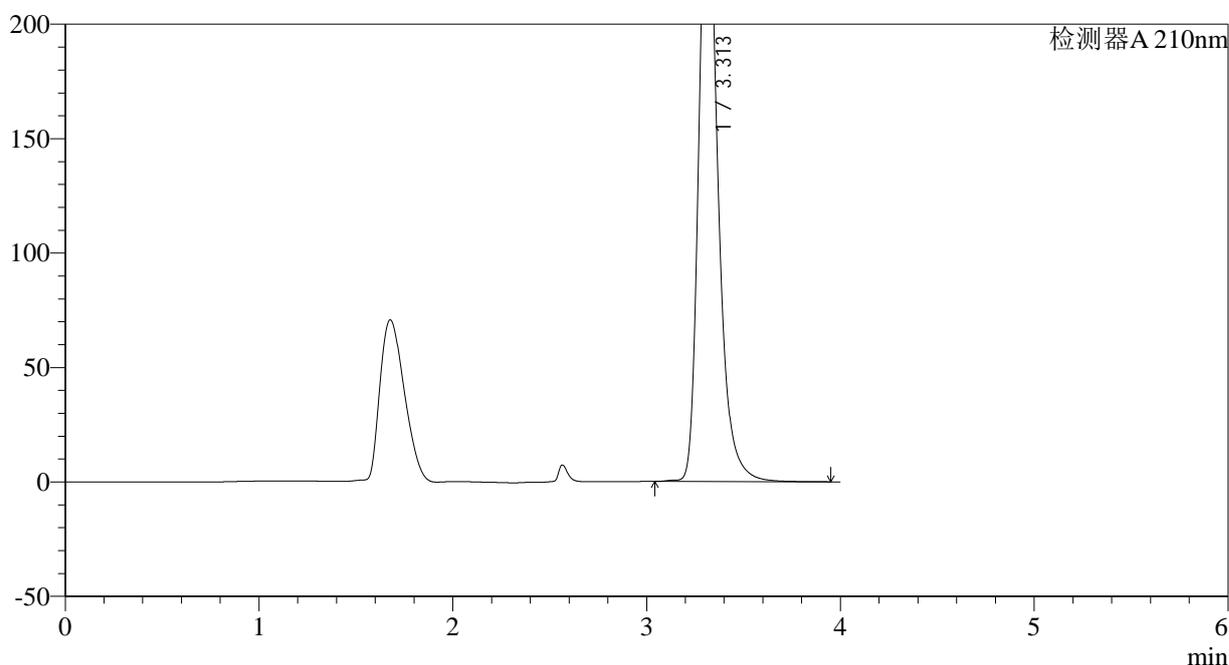
图126 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-136-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-22
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:27:03 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.313	1858346	100.000	271696	5797	1.285	--
总计		1858346	100.000	271696			

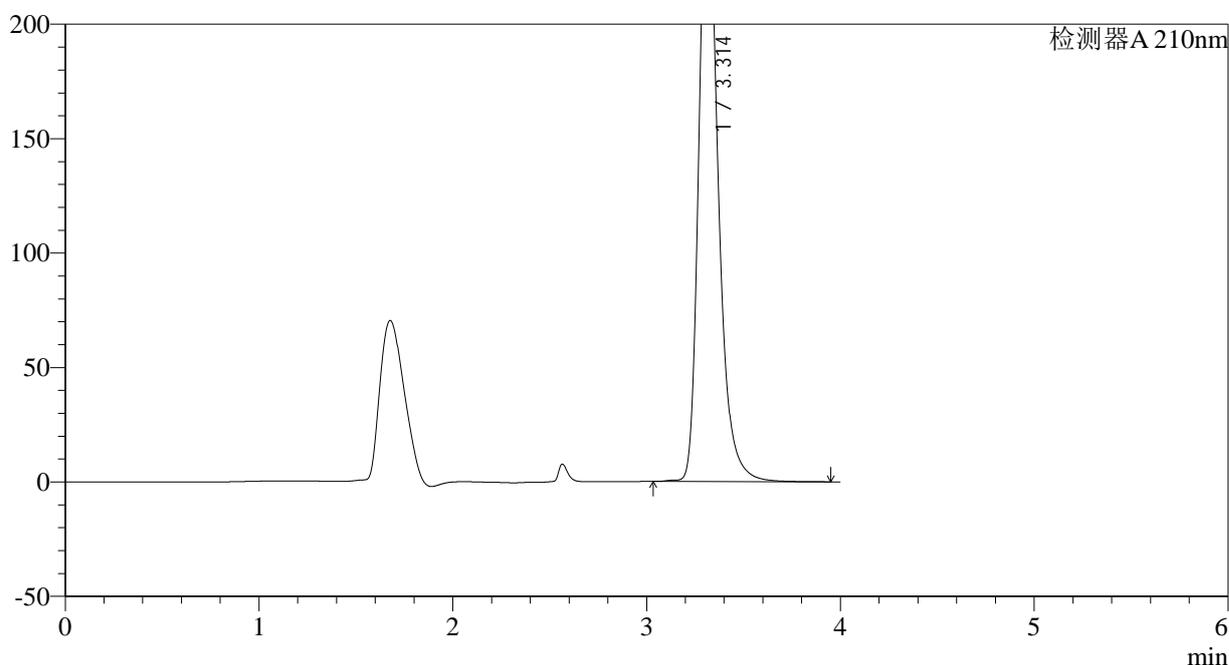
图127 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-137-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-31
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:31:30 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.314	1869524	100.000	273454	5805	1.284	--
总计		1869524	100.000	273454			

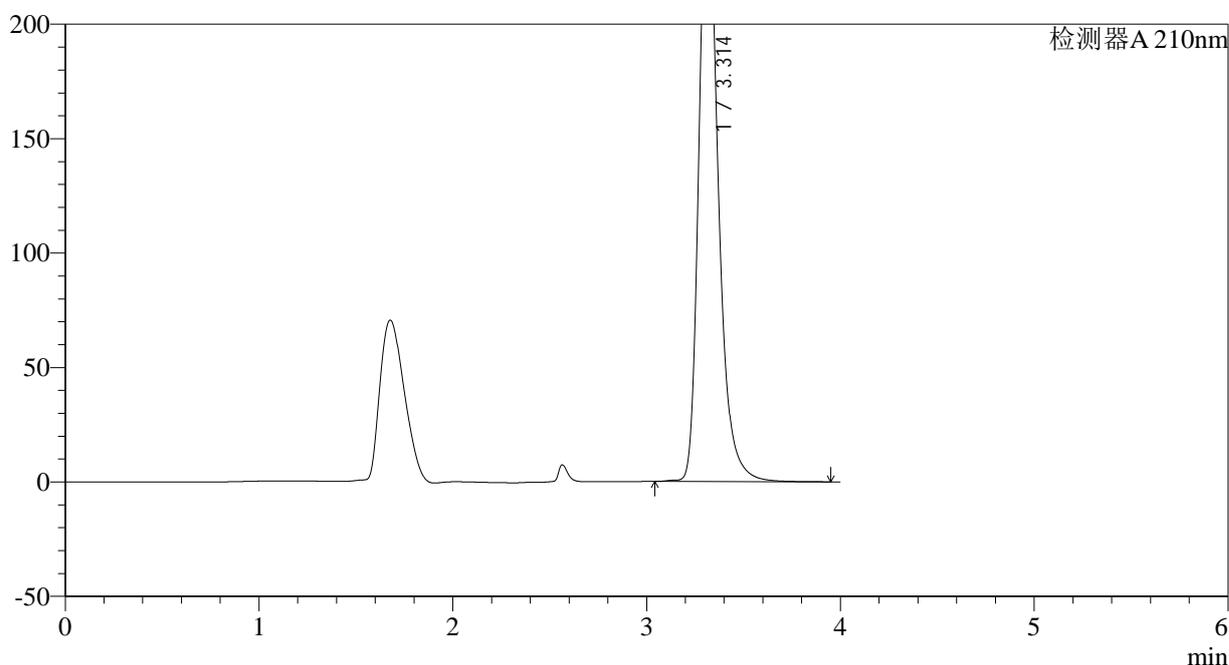
图128 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-138-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-40
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:35:58 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.314	1851231	100.000	270773	5806	1.284	--
总计		1851231	100.000	270773			

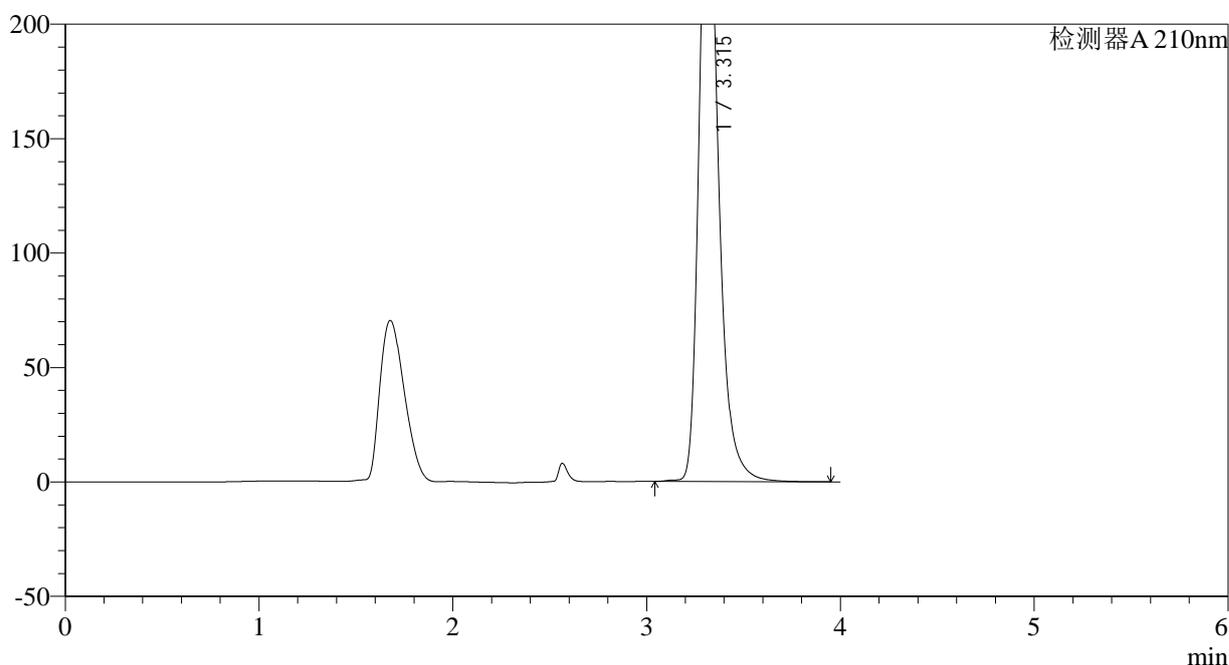
图129 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-139-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-20min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-49
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:40:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.315	1945752	100.000	284406	5814	1.285	--
总计		1945752	100.000	284406			

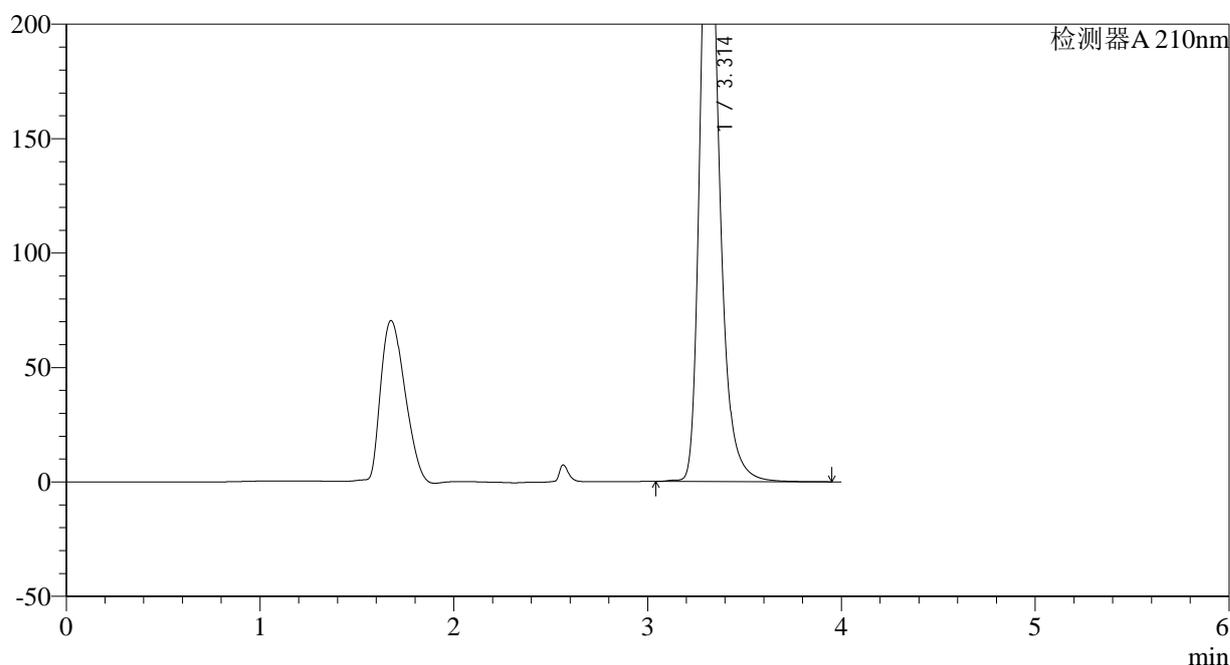
图130 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-140-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-5
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.314	1929953	100.000	282263	5806	1.281	--
总计		1929953	100.000	282263			

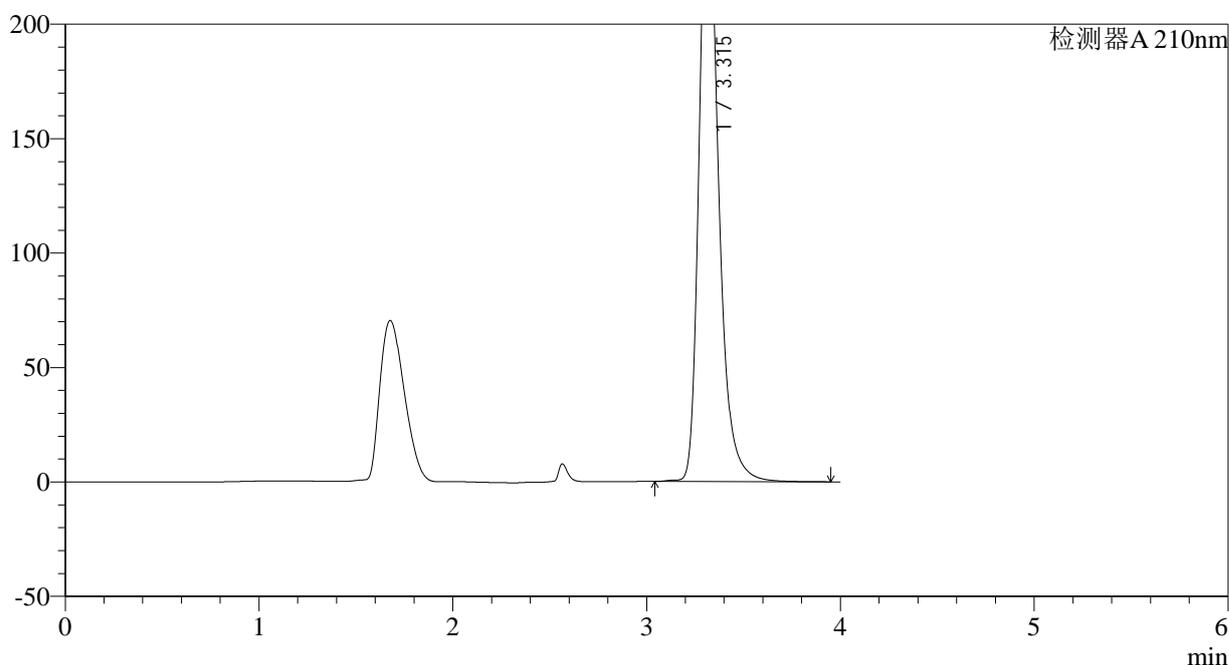
图131 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-141-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-14
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:49:21 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.315	1871847	100.000	273309	5812	1.286	--
总计		1871847	100.000	273309			

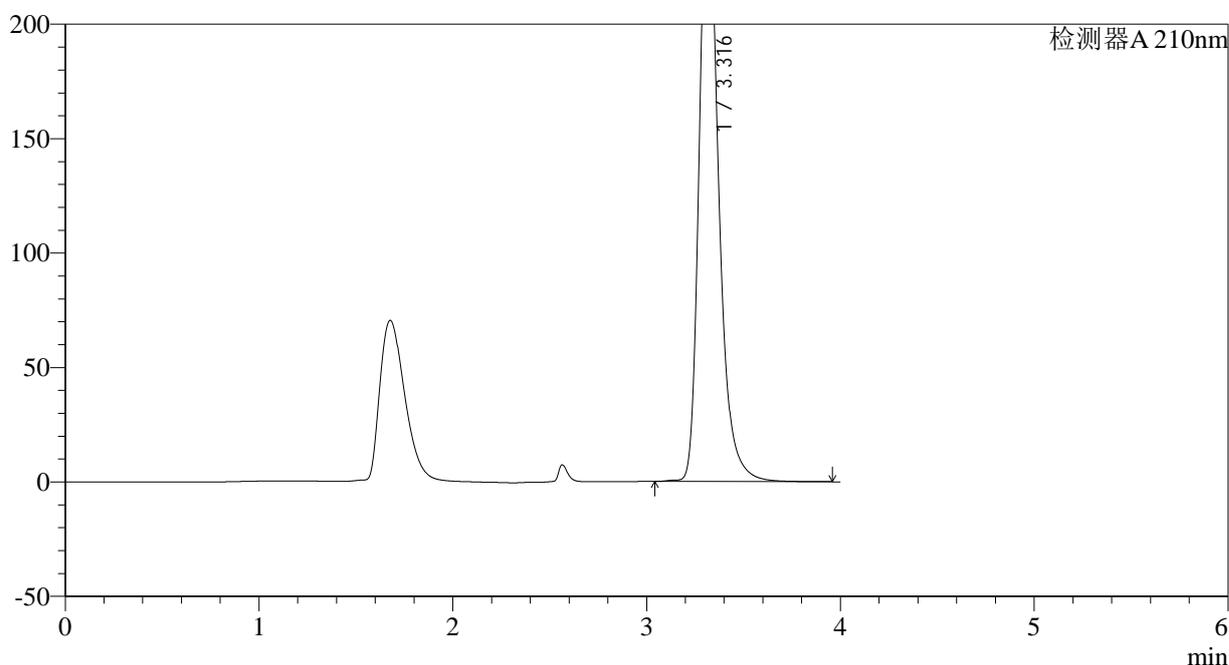
图132 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-142-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-23
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:53:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.316	1854691	100.000	270622	5812	1.288	--
总计		1854691	100.000	270622			

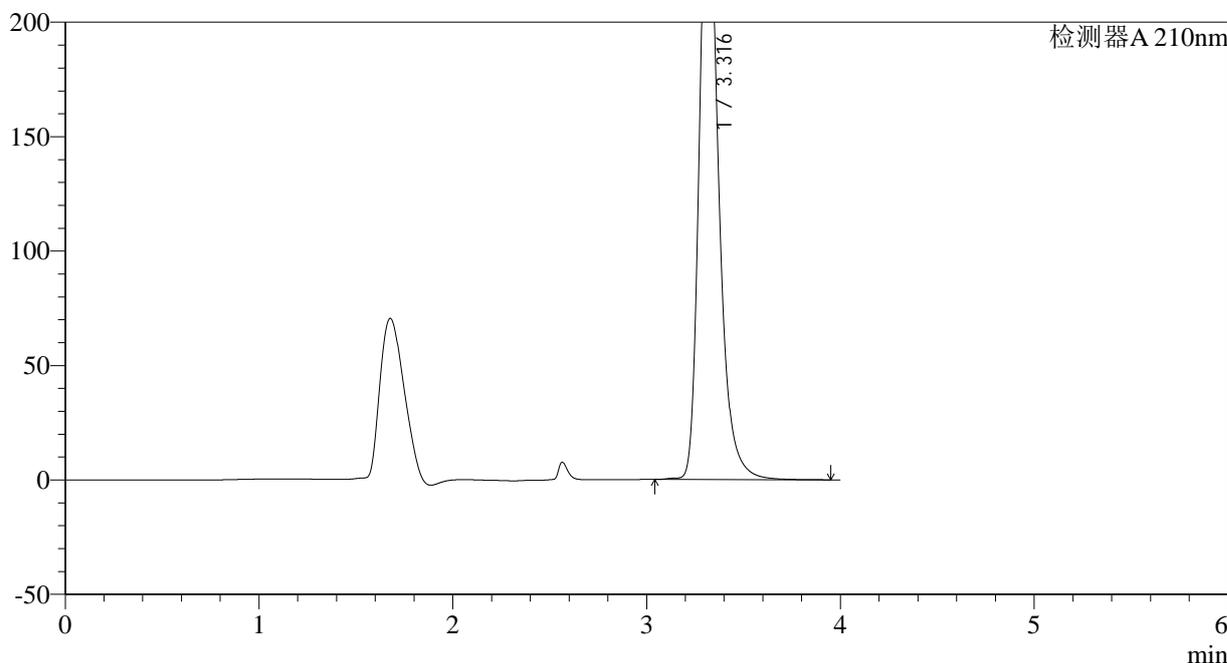
图133 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-143-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-32
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 22:58:17 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.316	1865872	100.000	272413	5806	1.284	--
总计		1865872	100.000	272413			

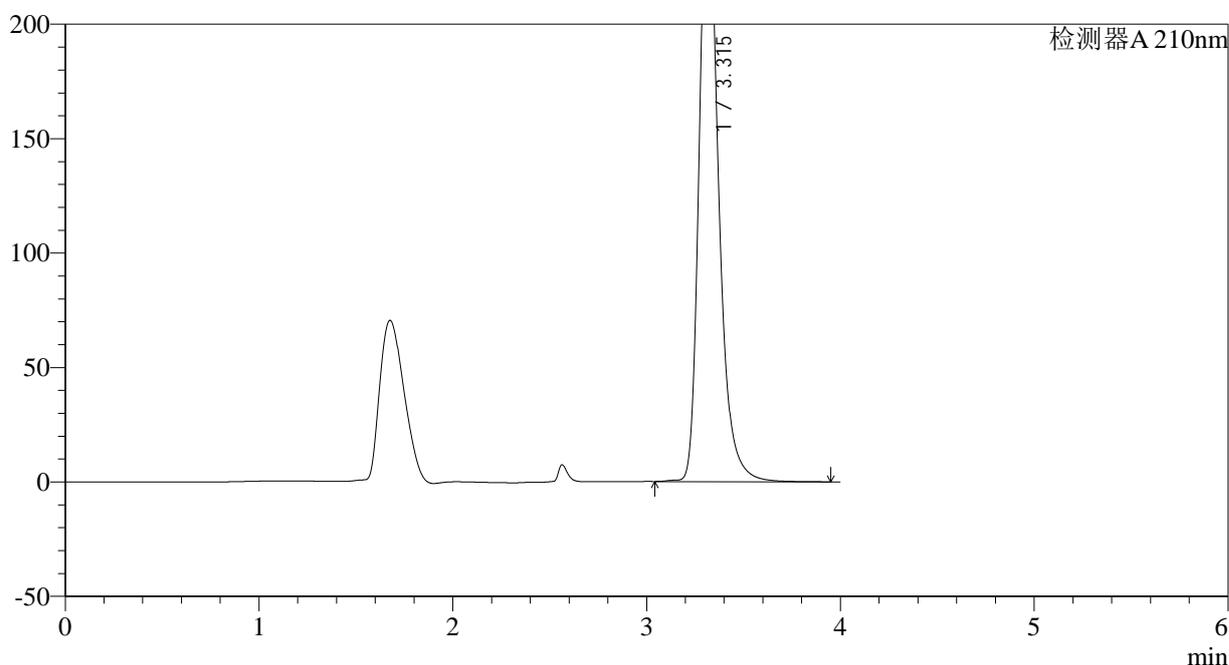
图134 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-144-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-41
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:02:45 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.315	1847329	100.000	269721	5807	1.286	--
总计		1847329	100.000	269721			

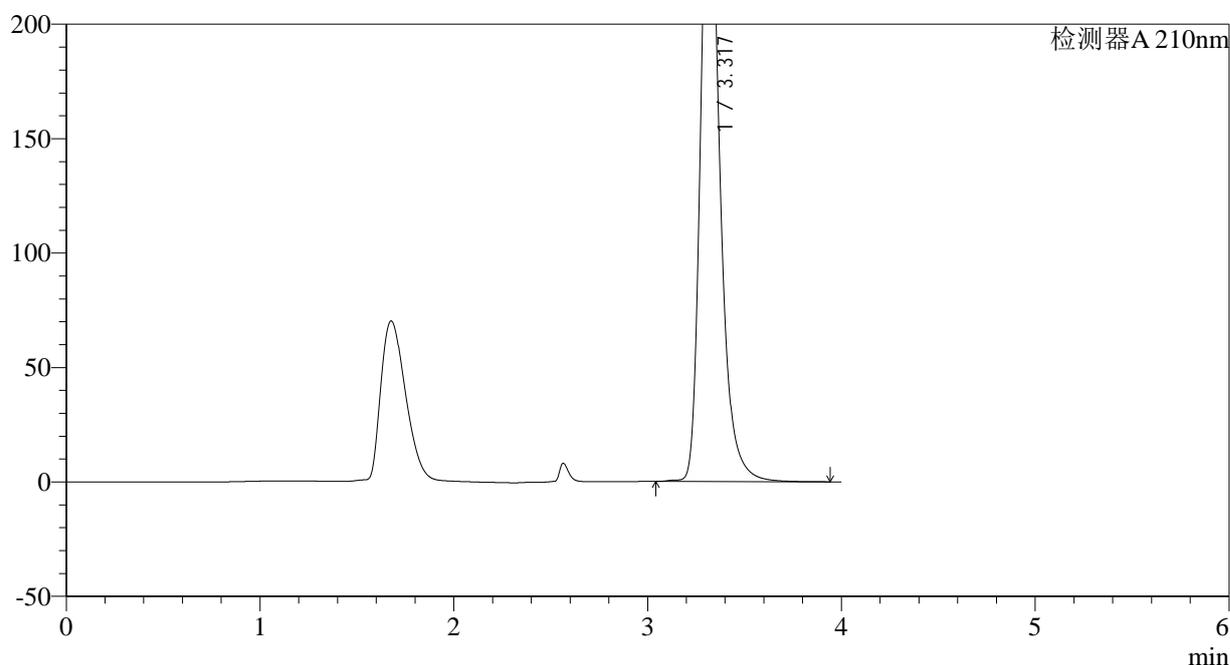
图135 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-145-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-30min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-50
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:07:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.317	1944601	100.000	283159	5822	1.286	--
总计		1944601	100.000	283159			

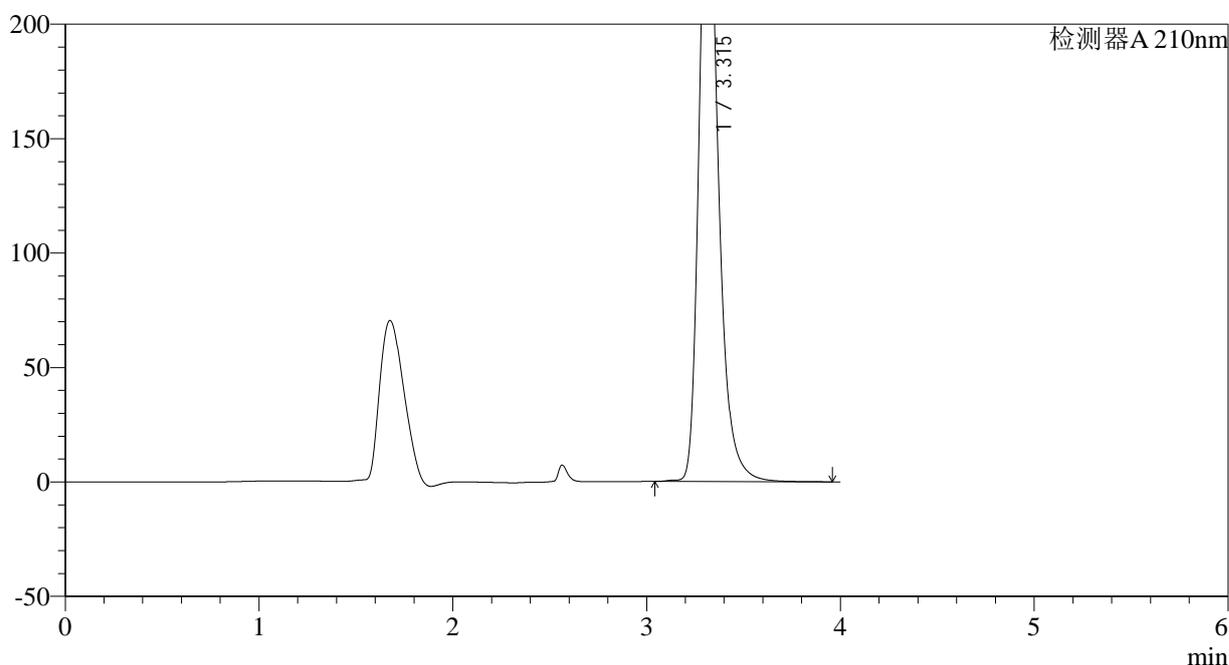
图136 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-146-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-6
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:11:39 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.315	1923388	100.000	281582	5819	1.282	--
总计		1923388	100.000	281582			

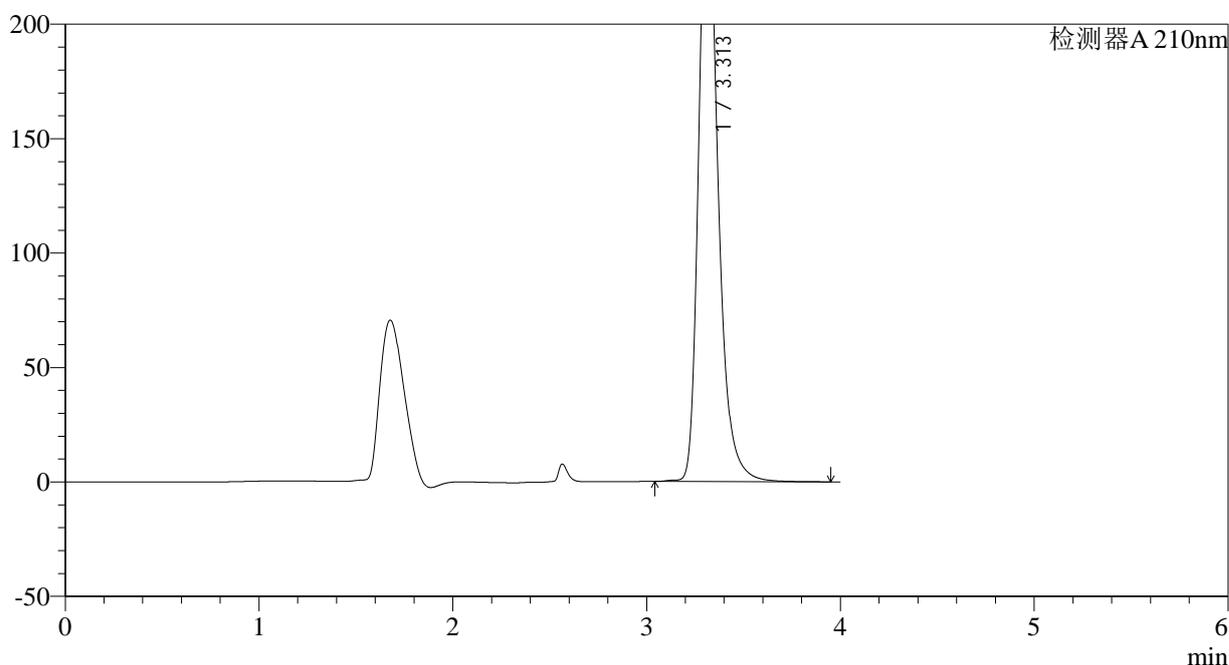
图137 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-147-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-15
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:16:07 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.313	1867753	100.000	273735	5821	1.283	--
总计		1867753	100.000	273735			

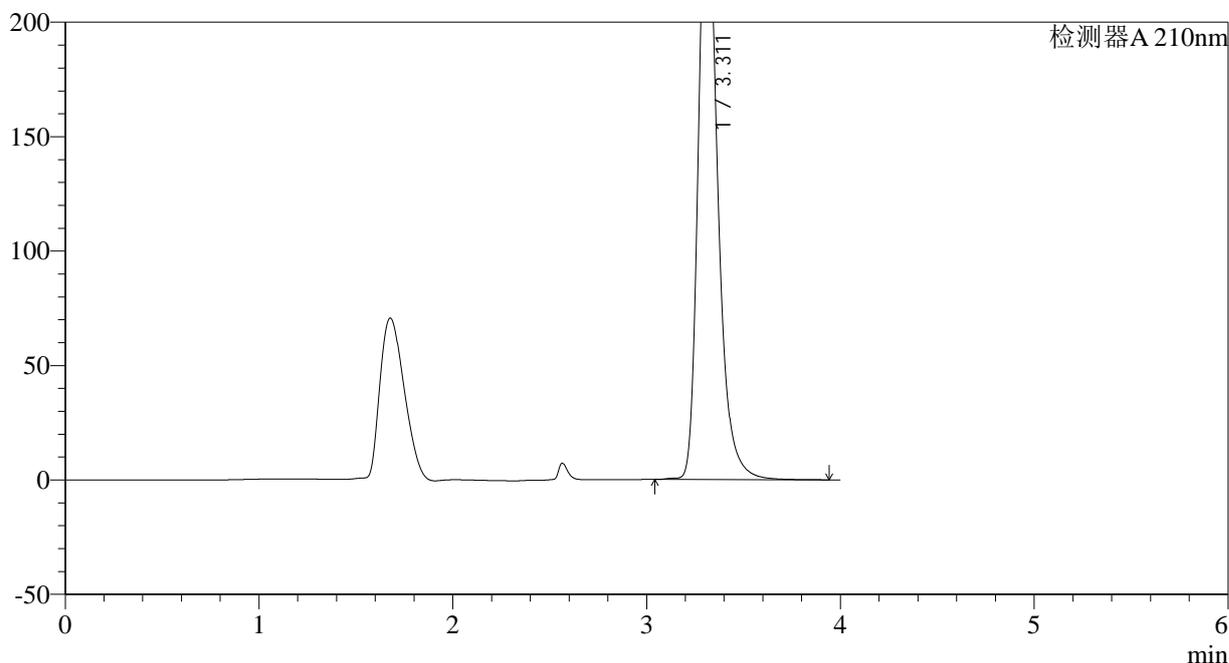
图138 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-148-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-24
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:20:34 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.311	1850178	100.000	270785	5819	1.285	--
总计		1850178	100.000	270785			

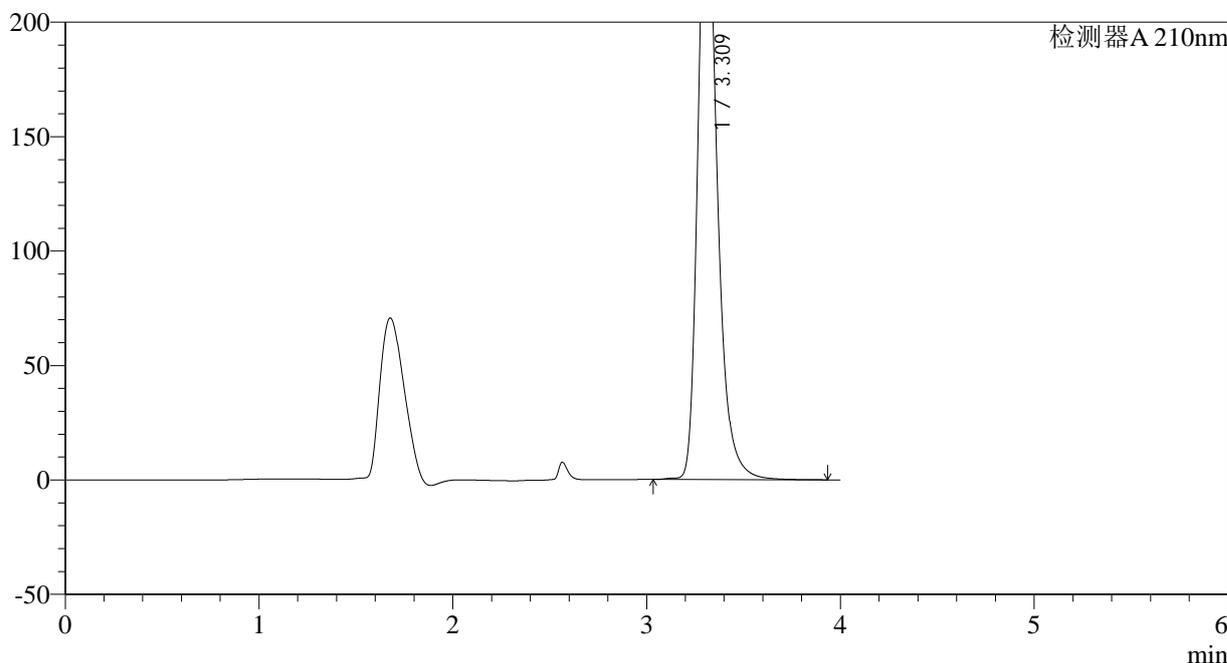
图139 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-149-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-33
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:25:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.309	1863015	100.000	272521	5828	1.284	--
总计		1863015	100.000	272521			

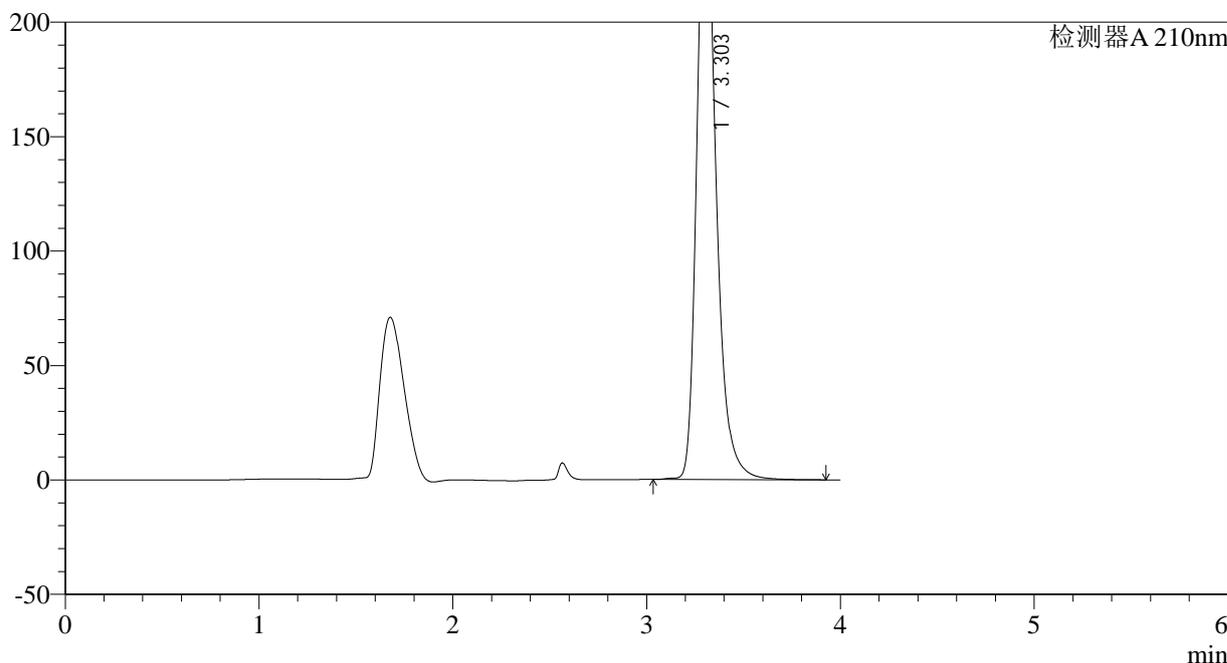
图140 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-150-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-42
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:29:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:01:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.303	1844705	100.000	271450	5842	1.281	--
总计		1844705	100.000	271450			

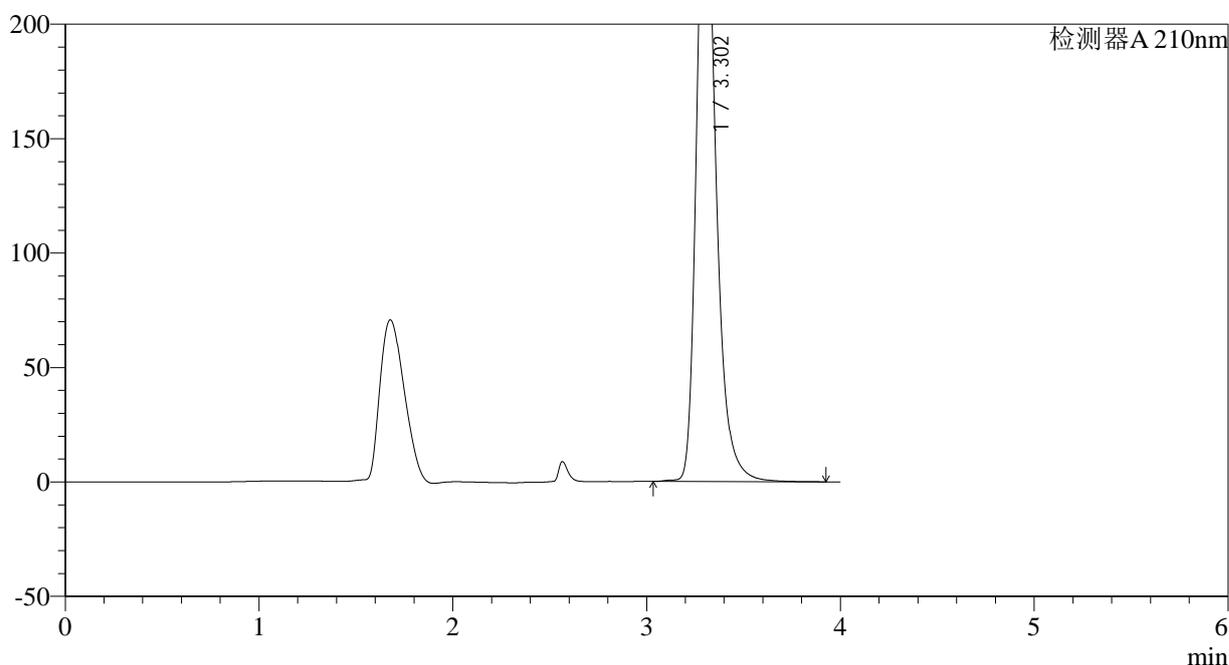
图141 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-151-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-45min-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-51
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:33:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.302	1936727	100.000	283966	5825	1.282	--
总计		1936727	100.000	283966			

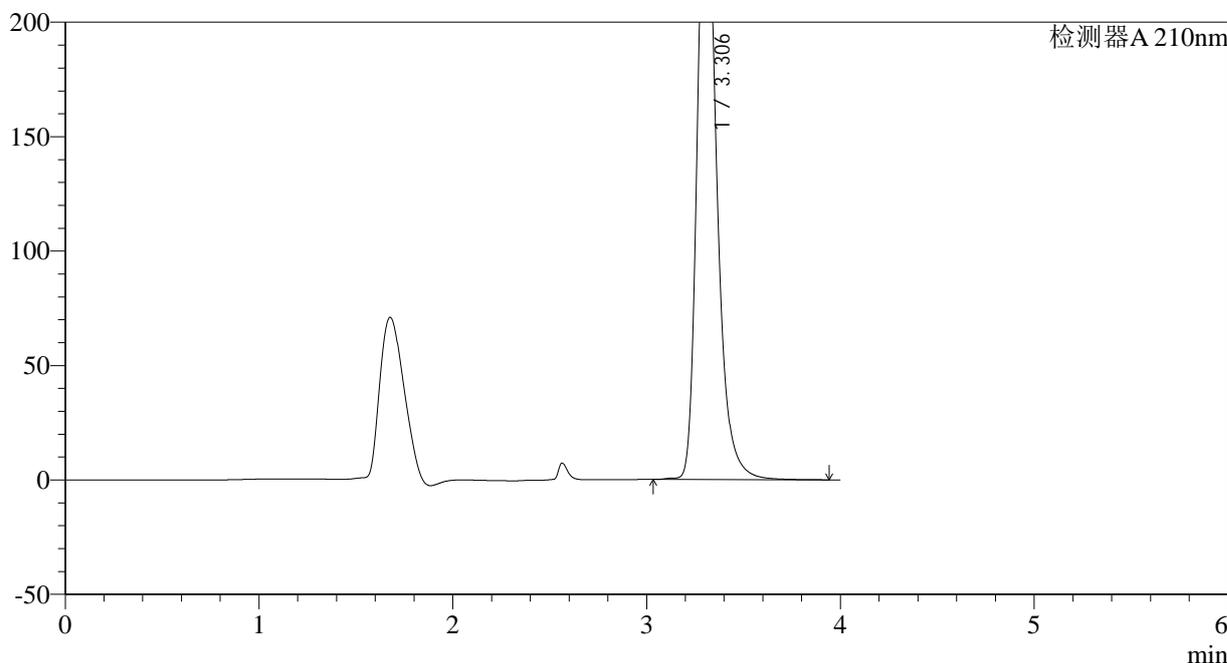
图142 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-45min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-152-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-7
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:38:24 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1922474	100.000	282549	5823	1.280	--
总计		1922474	100.000	282549			

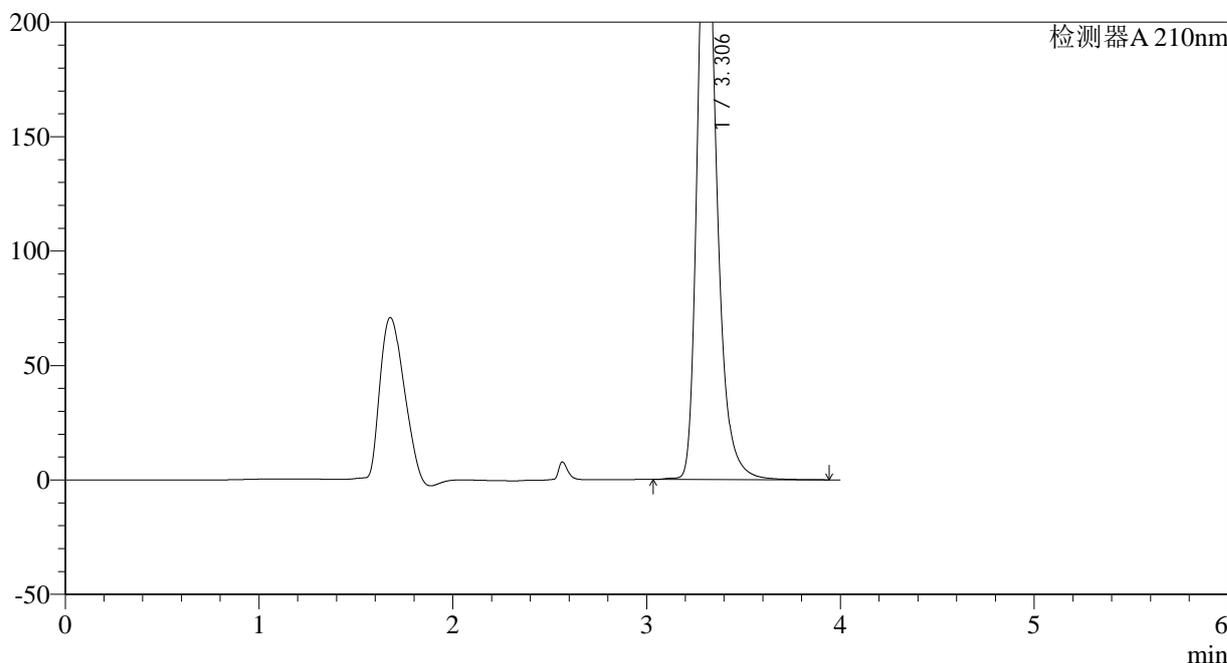
图143 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-153-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-16
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:42:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.306	1862145	100.000	273233	5803	1.285	--
总计		1862145	100.000	273233			

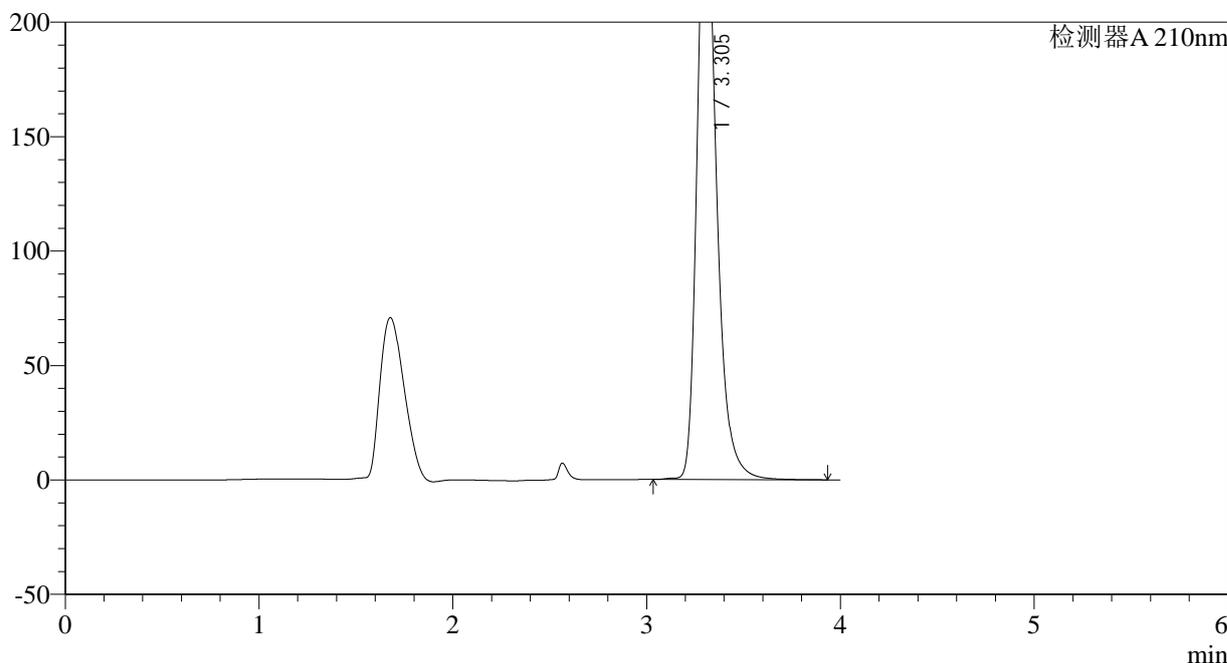
图144 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-154-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P3.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-25
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:47:18 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.305	1844635	100.000	270760	5800	1.285	--
总计		1844635	100.000	270760			

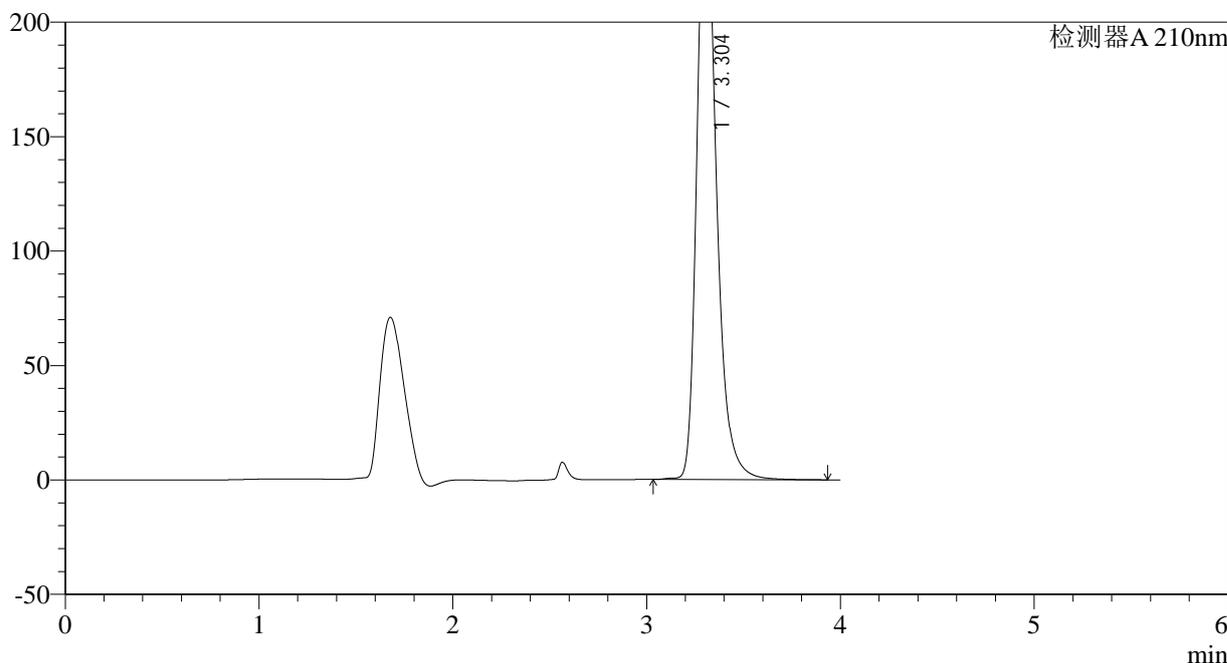
图145 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-155-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P4.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-34
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:51:46 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1856811	100.000	272883	5816	1.282	--
总计		1856811	100.000	272883			

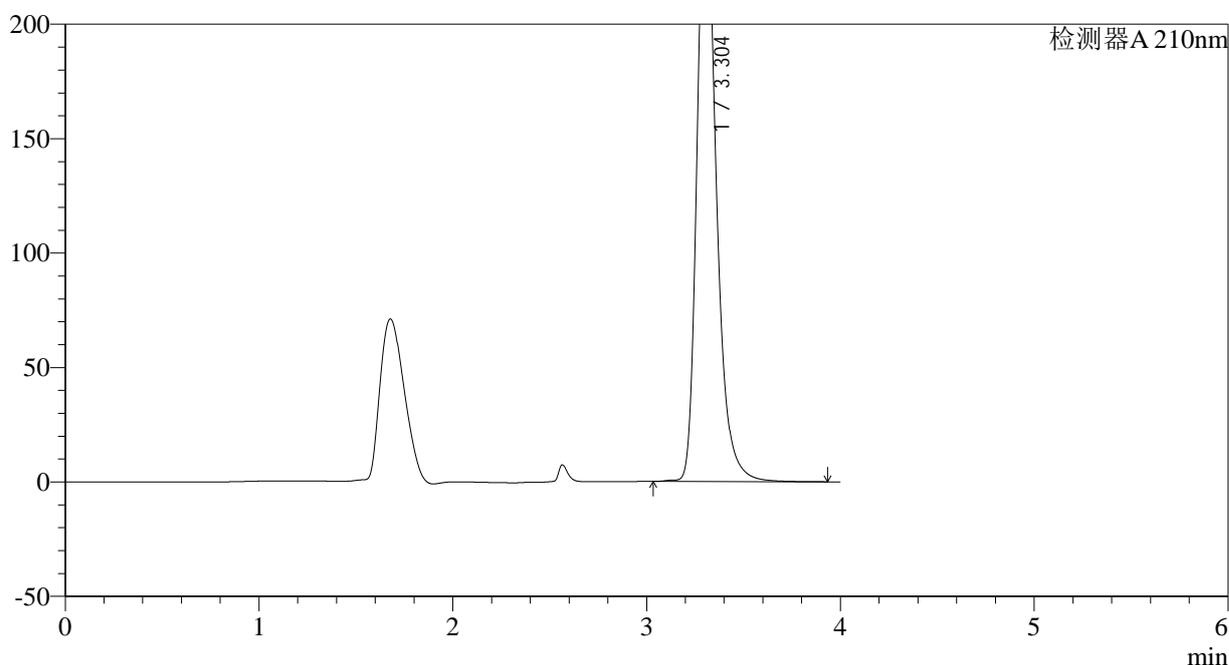
图146 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-156-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P5.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-43
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/02/29 23:56:13 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1839371	100.000	270548	5826	1.282	--
总计		1839371	100.000	270548			

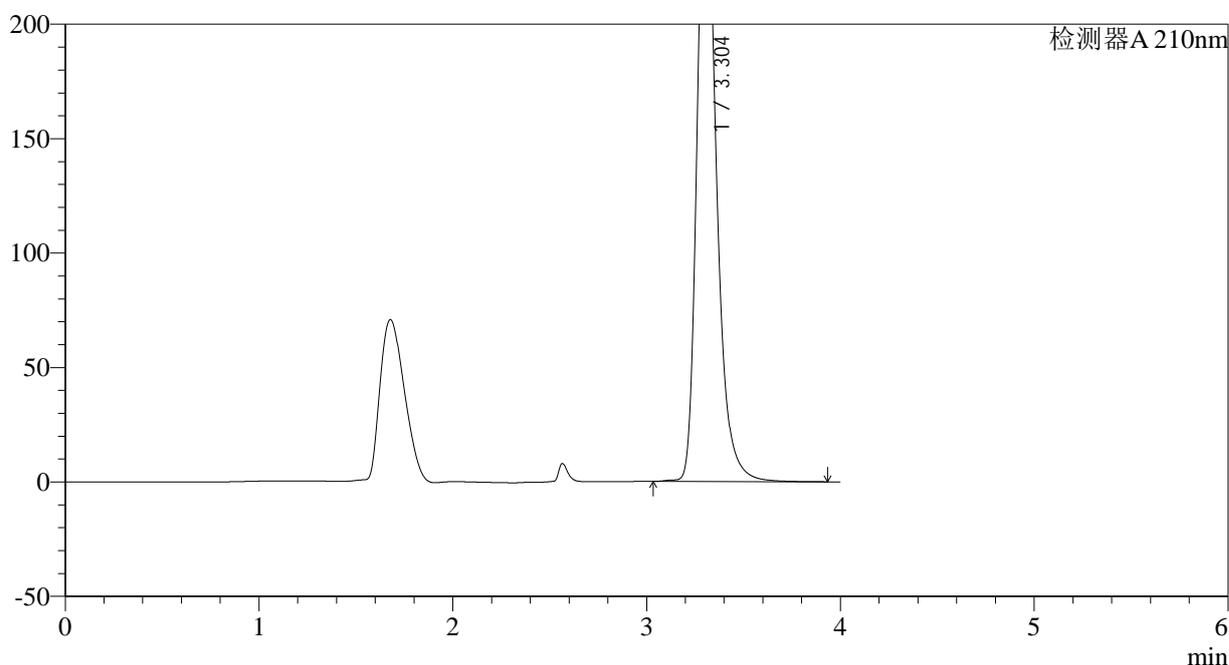
图147 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-157-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-Jx-P6.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-52
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/01 00:00:40 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.304	1936342	100.000	284682	5822	1.281	--
总计		1936342	100.000	284682			

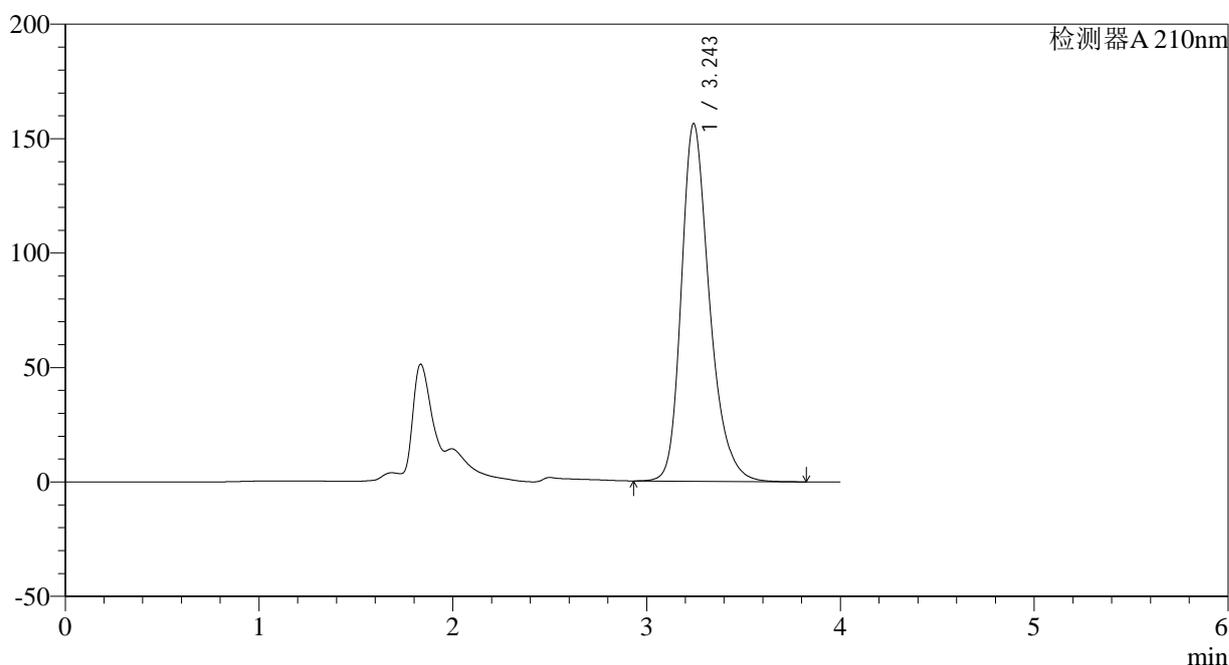
图148 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5 μ m) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30 $^{\circ}$ C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-158-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-1.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 100 μ l 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/01 00:05:08 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1582232	100.000	156015	2515	1.280	--
总计		1582232	100.000	156015			

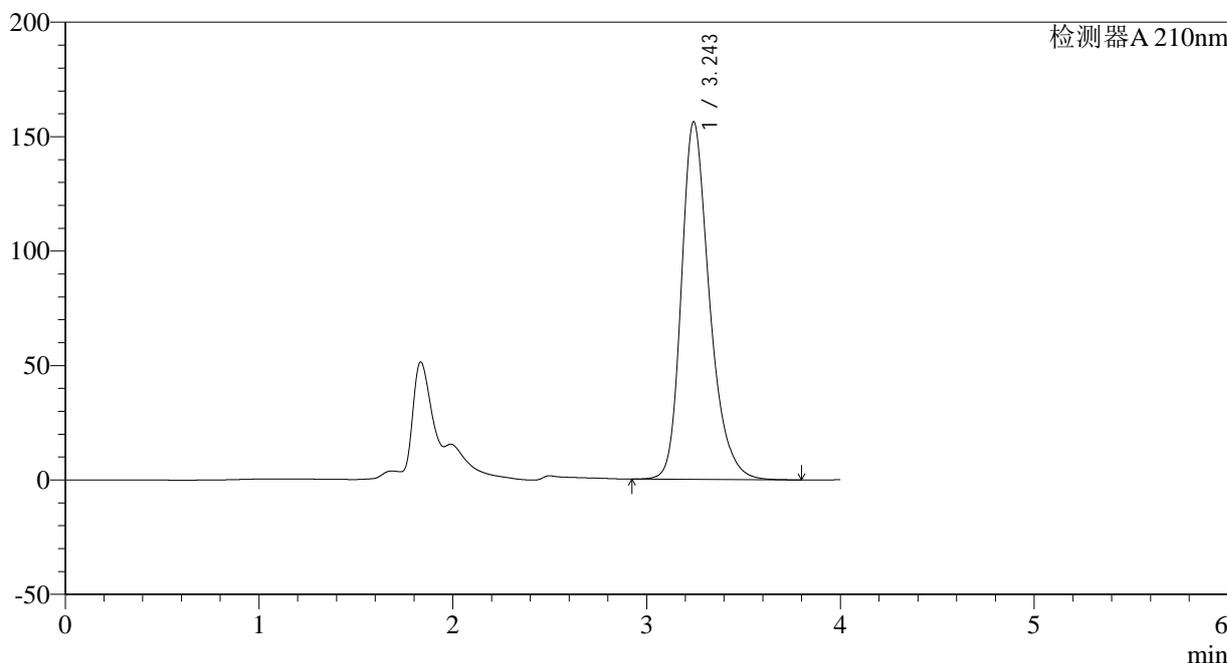
图149 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱 :XB-C18(4.6mm*150mm,5μm) 流速: 1.0ml/min
 柱温 :30°C 波长: 210nm
 数据文件名 :RC\$QTL-348 - 28-4/28-159-2 - zzp-23050402p-rcqx-pH6.8jz-5mg-lf100z-dz2-2.lcd
 方法文件名 :RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcm
 批处理文件名 : RC\$QTL-348 - 20240229-FX277.lcb
 样品瓶号 : 3-27
 进样体积 : 100 μl 版本号: 6.115
 进样时间 : 2024/03/01 00:09:36 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2) : 2024/03/01 09:02:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.243	1581547	100.000	156059	2519	1.278	--
总计		1581547	100.000	156059			

图150 叶酸片溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-23050402批(5mg规格)-pH6.8介质-篮法-100转
 对照品溶液-2-2