

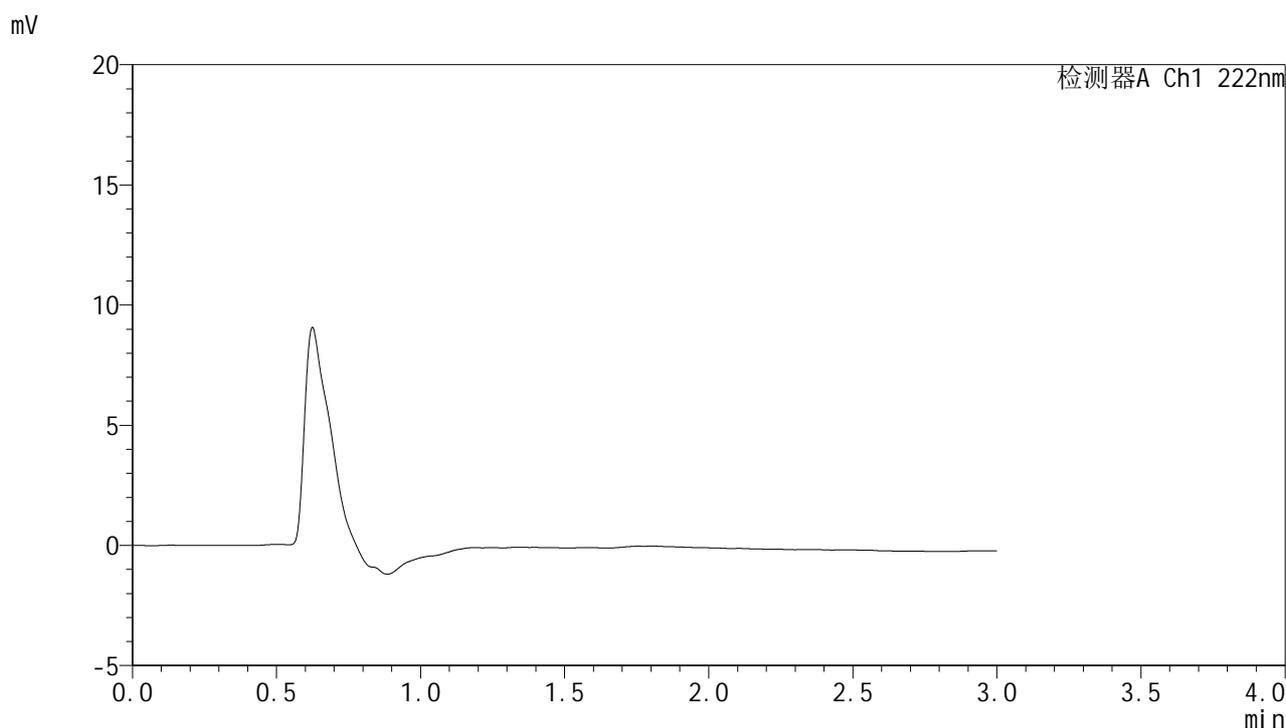


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-4-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:11:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:12:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	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 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转
 溶剂

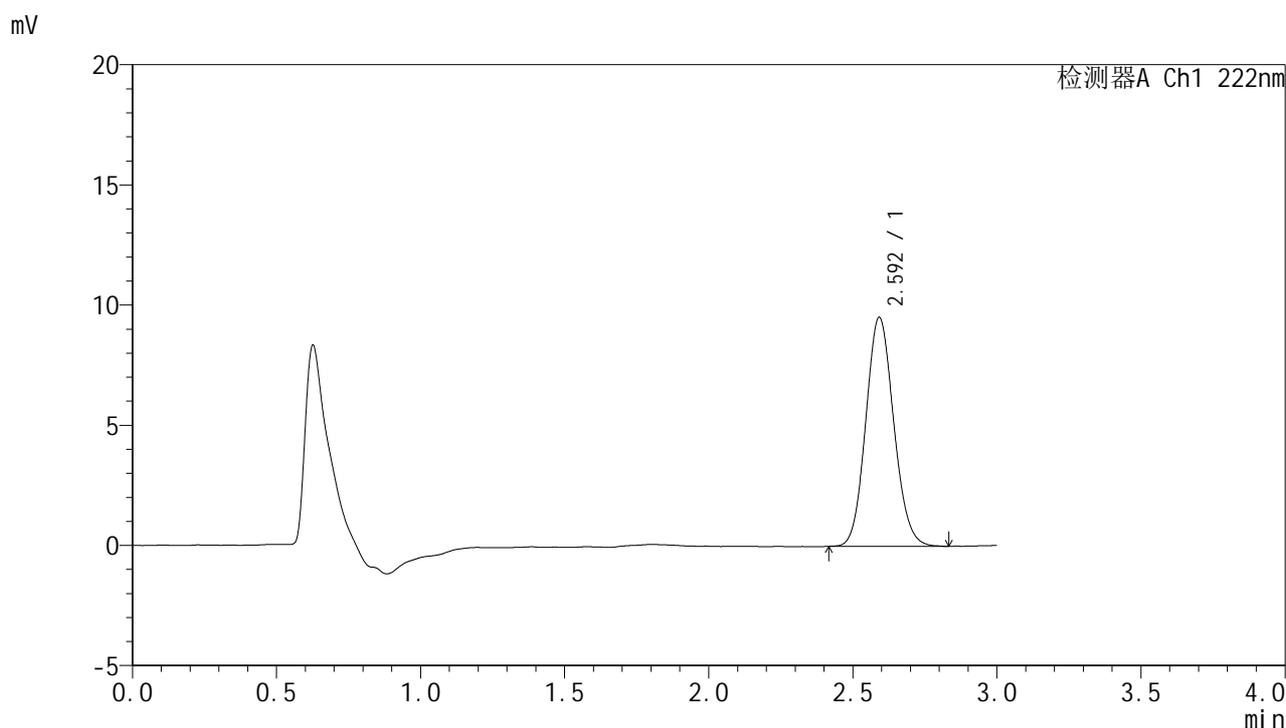


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-5-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:14:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:12:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	64291	100.000	9505	3406	1.106	--
总计		64291	100.000	9505			

图2 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-1

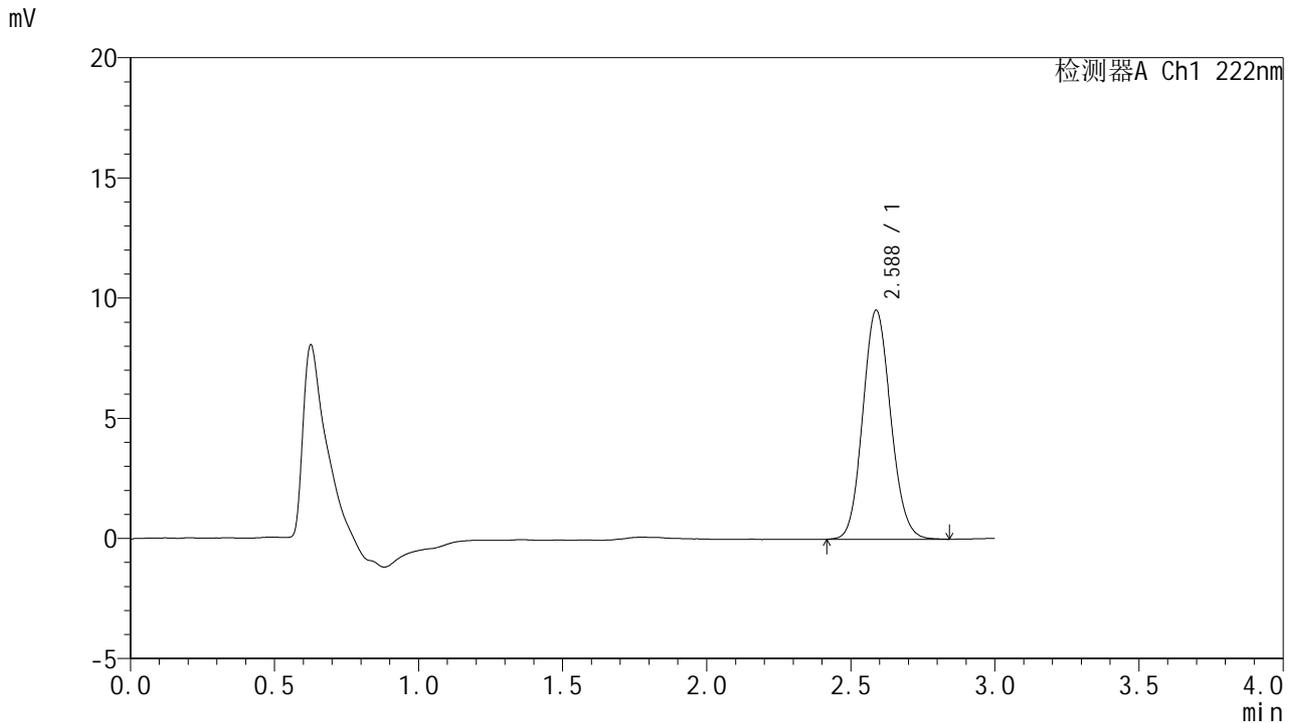


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-6-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:18:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:12:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	64252	100.000	9537	3415	1.106	--
总计		64252	100.000	9537			

图3 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-2

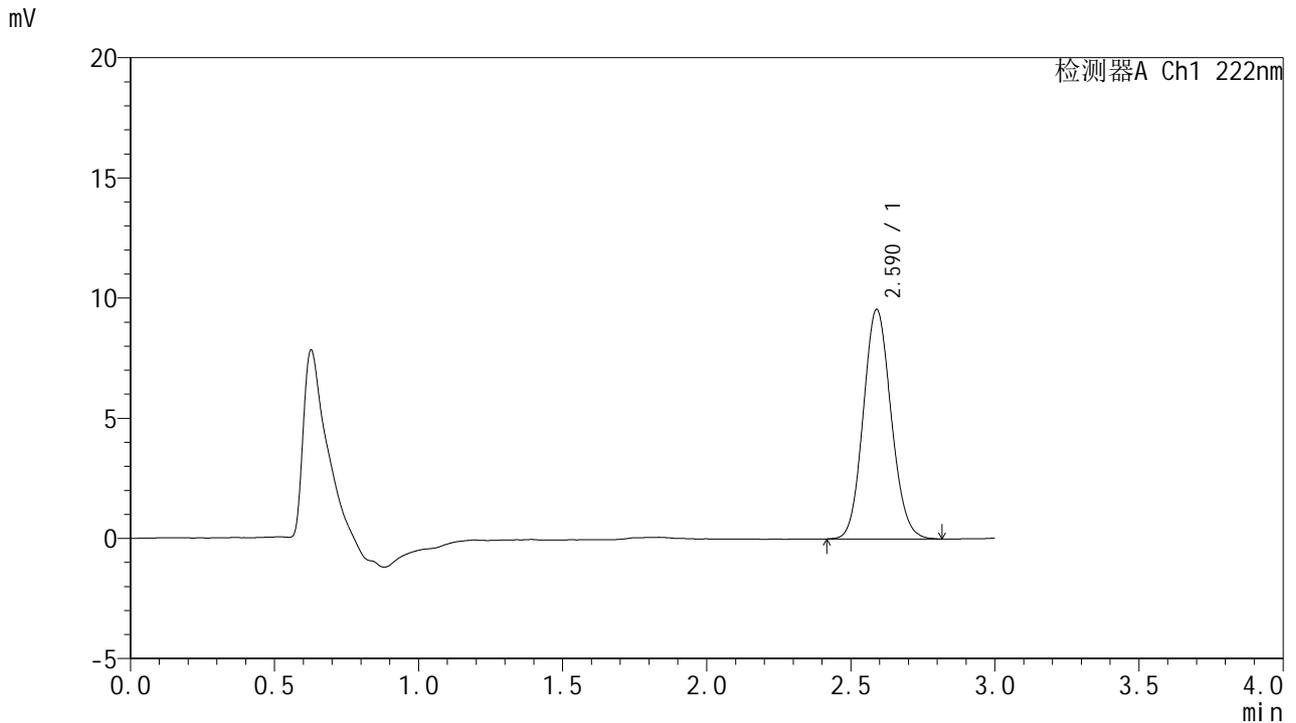


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-7-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:21:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:12:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	64291	100.000	9555	3413	1.105	--
总计		64291	100.000	9555			

图4 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-3

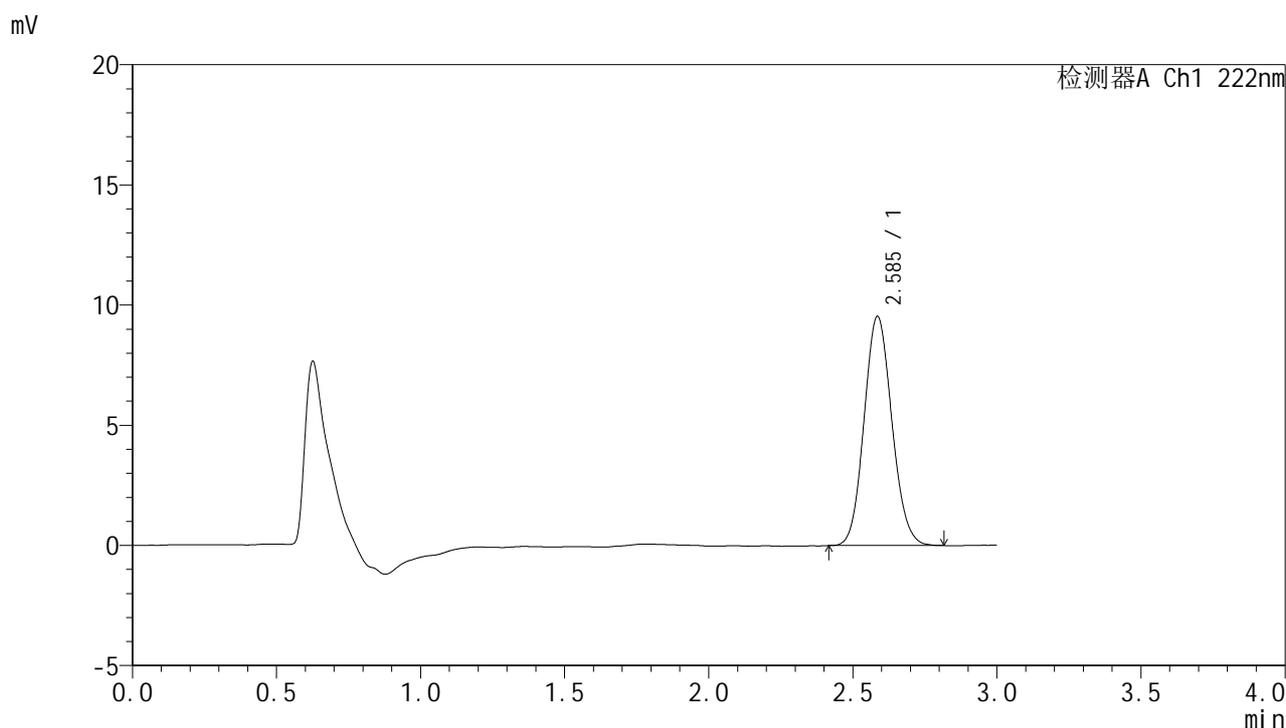


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-8-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:25:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:12:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	63974	100.000	9516	3409	1.103	--
总计		63974	100.000	9516			

图5 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-4

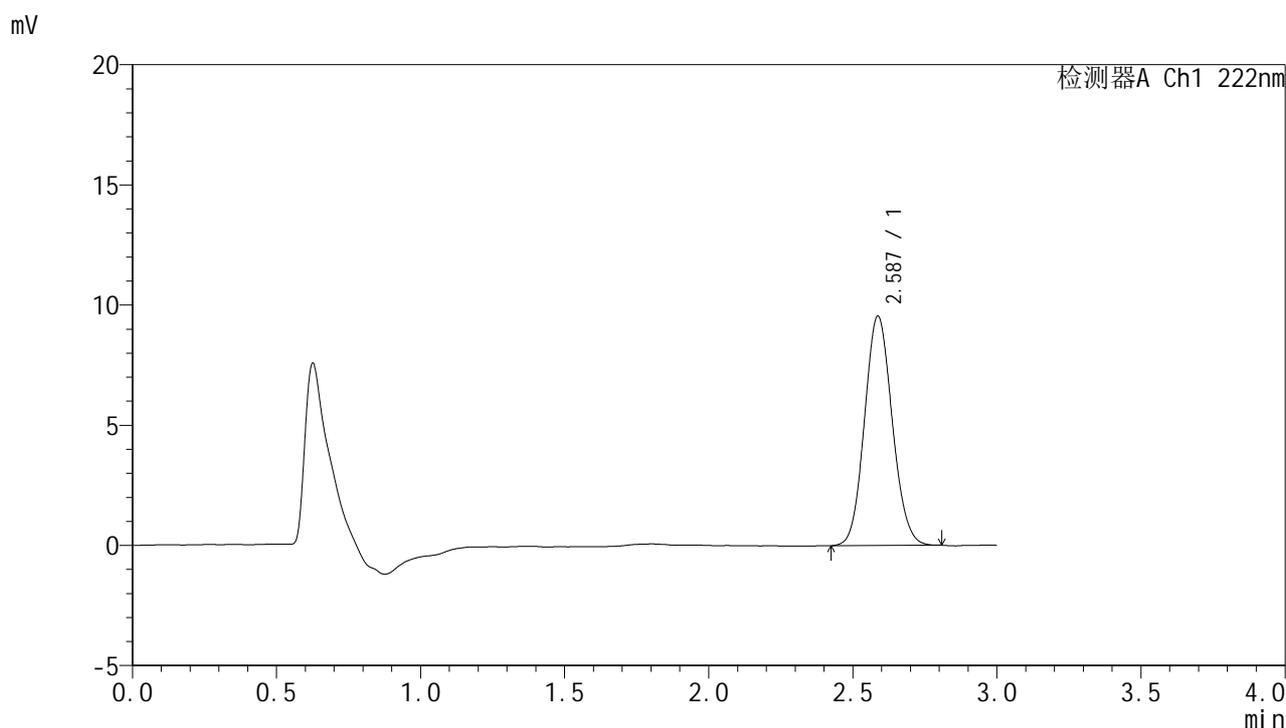


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-9-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:28:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	63947	100.000	9547	3427	1.096	--
总计		63947	100.000	9547			

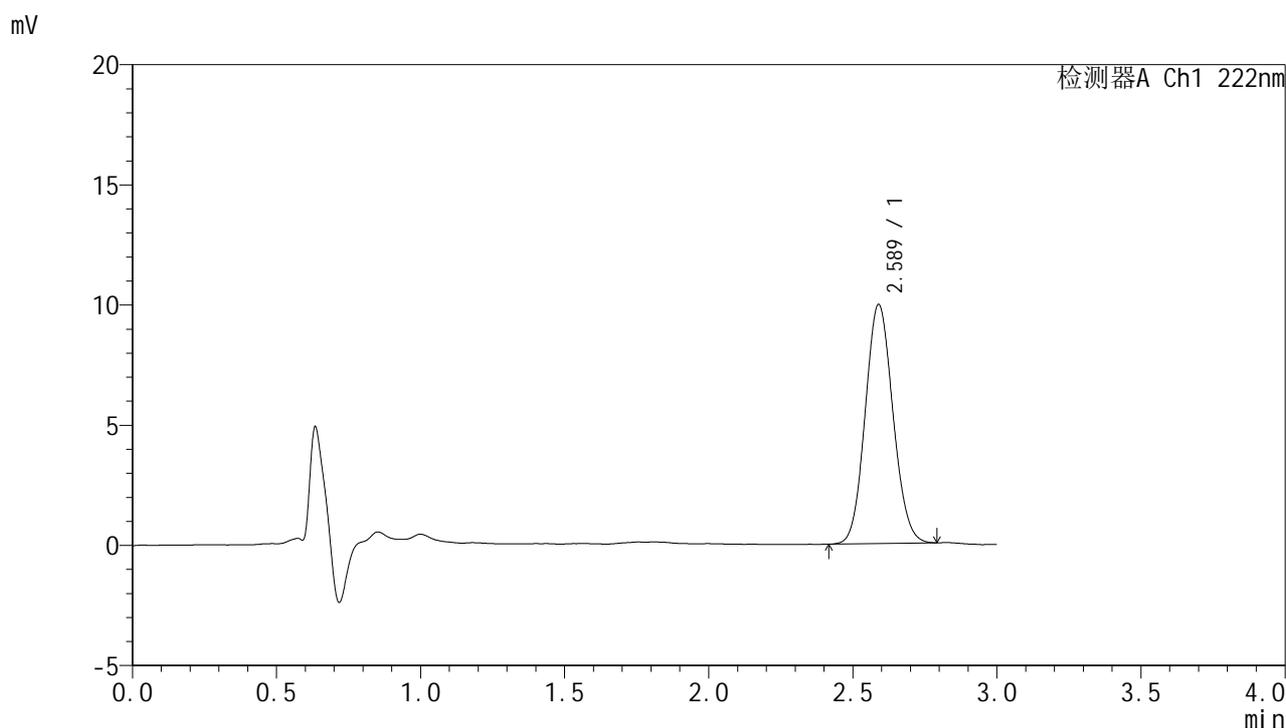
图6 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-5

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-10-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:31:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	66637	100.000	9953	3421	1.089	--
总计		66637	100.000	9953			

图7 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片1
 供试品溶液-1

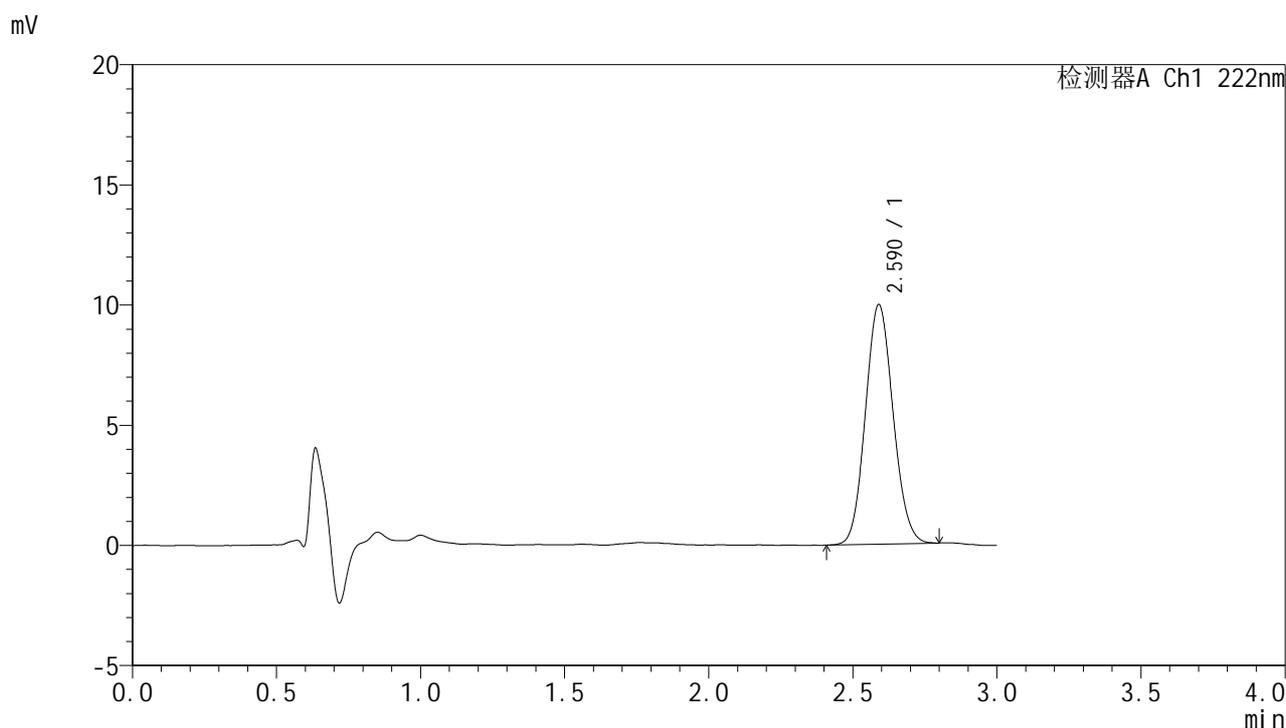


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-11-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:35:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	66690	100.000	9966	3419	1.095	--
总计		66690	100.000	9966			

图8 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片2
 供试品溶液-1

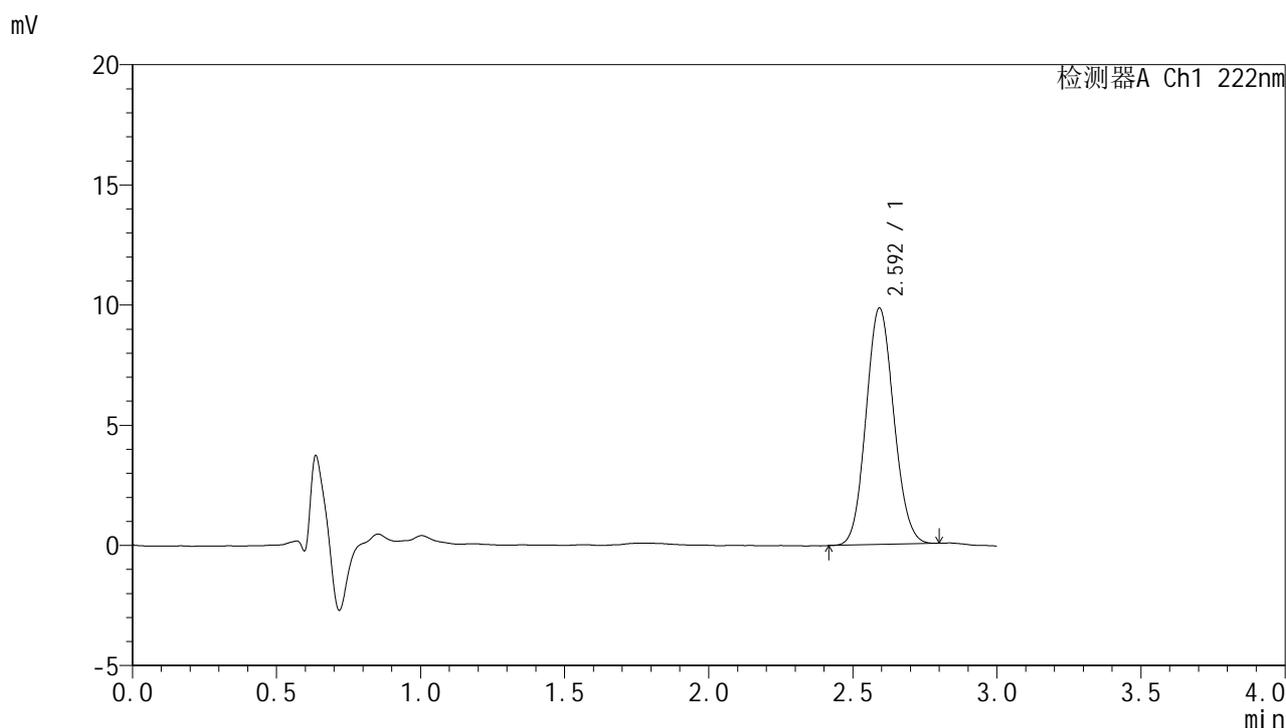


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-12-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:38:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	65895	100.000	9803	3426	1.093	--
总计		65895	100.000	9803			

图9 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片3
 供试品溶液-1

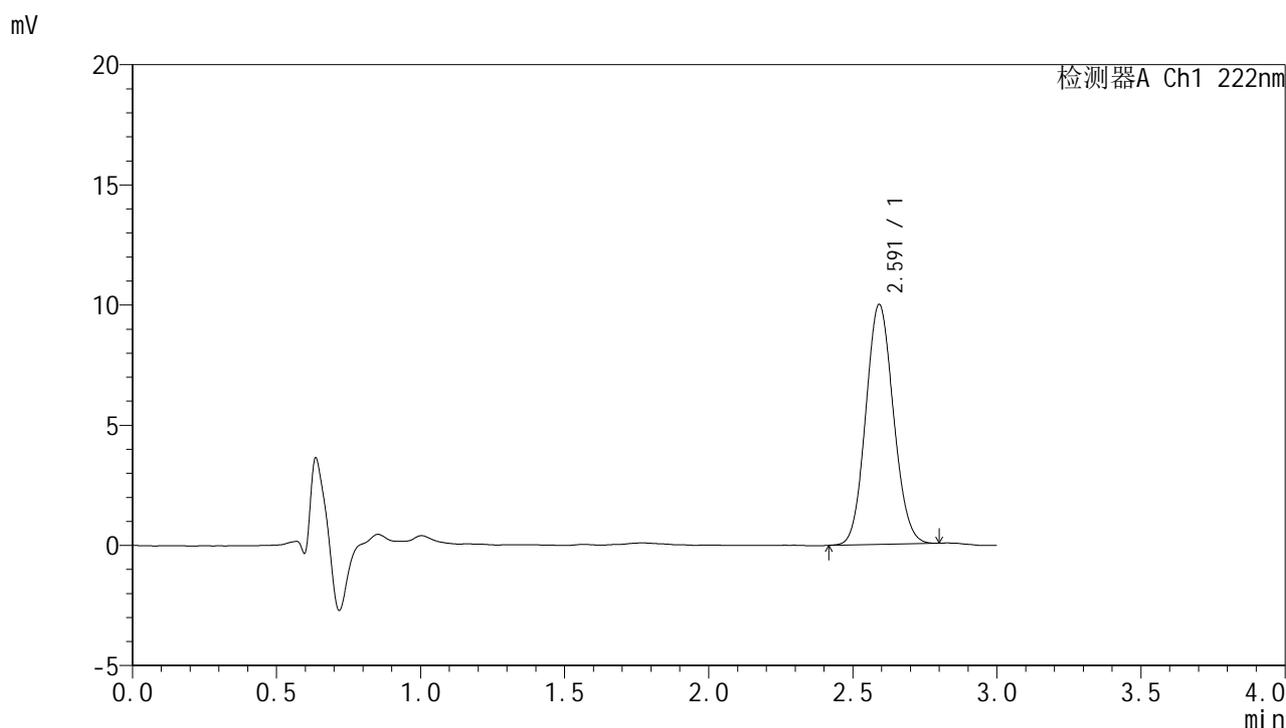


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-13-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:41:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	66685	100.000	9967	3442	1.088	--
总计		66685	100.000	9967			

图10 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片4
 供试品溶液-1

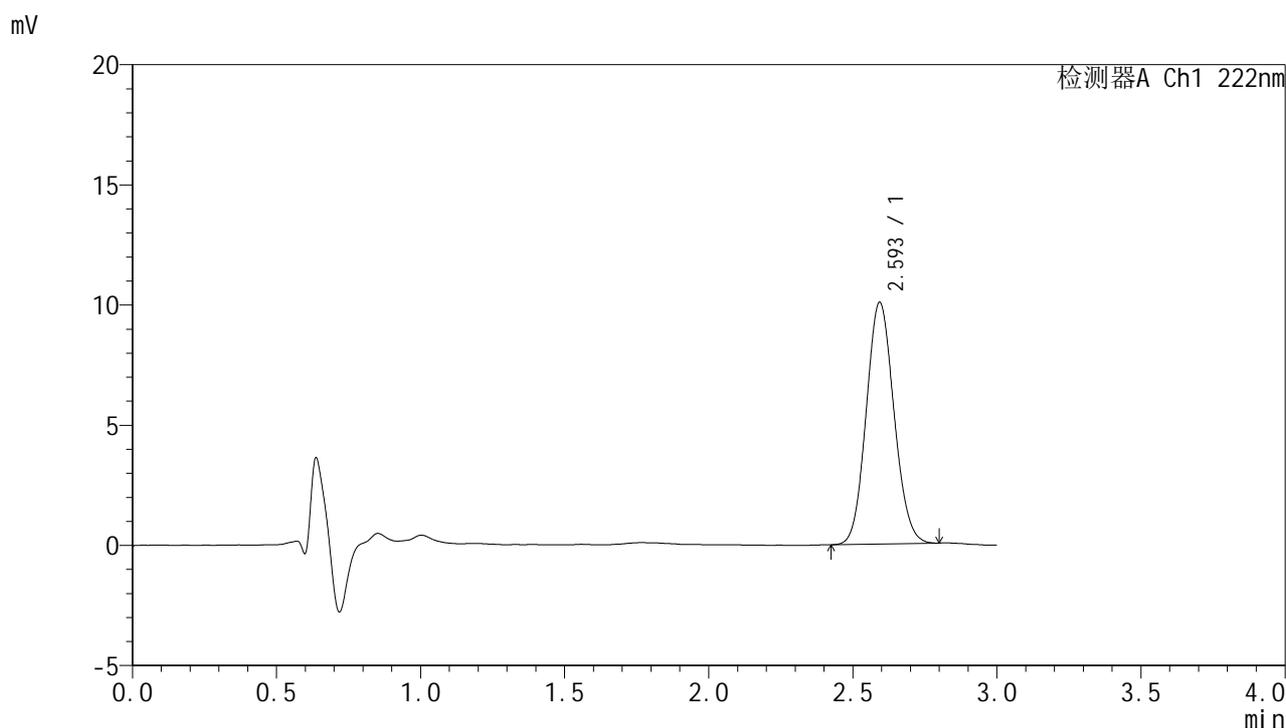


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-14-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:45:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

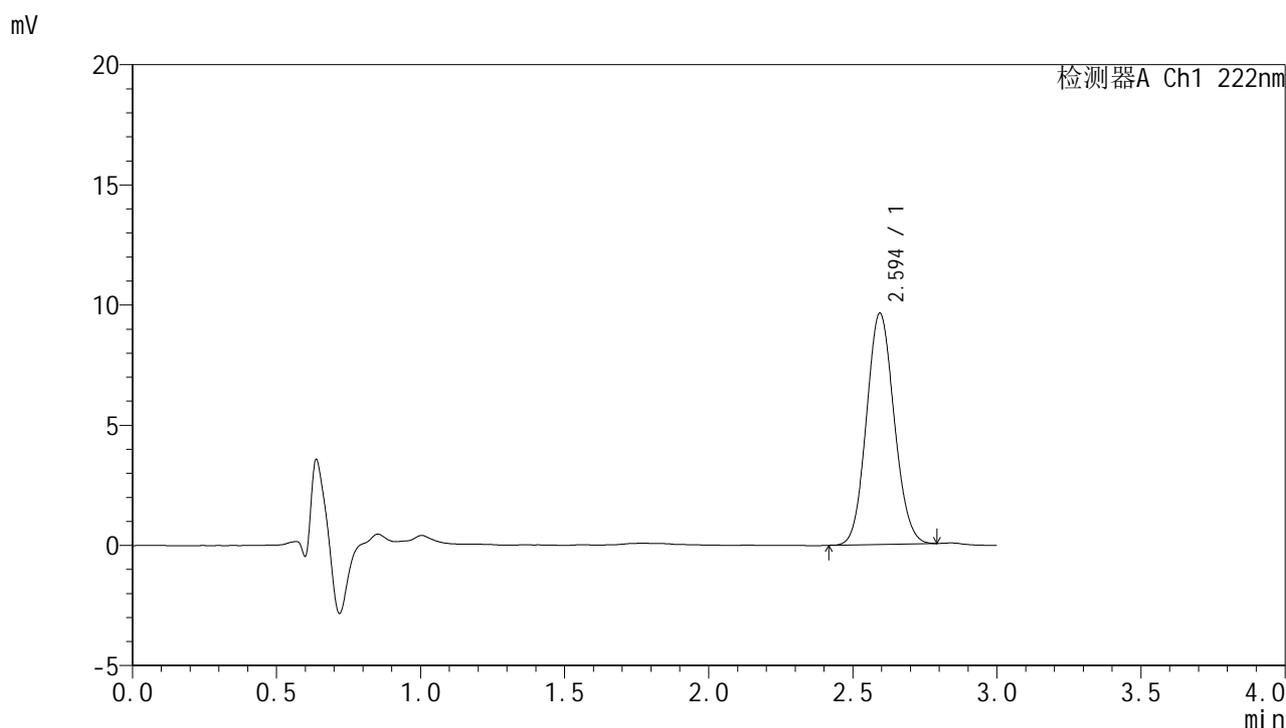
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67419	100.000	10028	3424	1.091	--
总计		67419	100.000	10028			

图11 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-15-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:48:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64393	100.000	9610	3447	1.092	--
总计		64393	100.000	9610			

图12 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-5min-片6
 供试品溶液-1

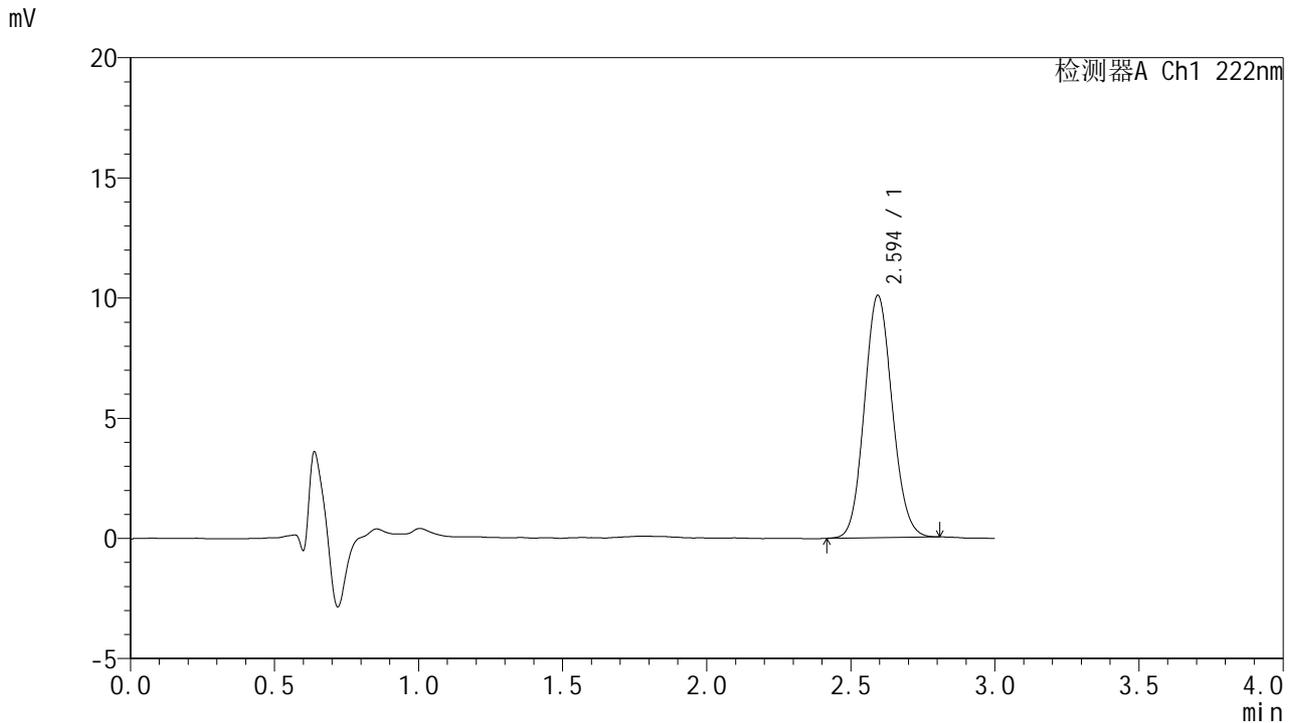


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-16-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:52:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

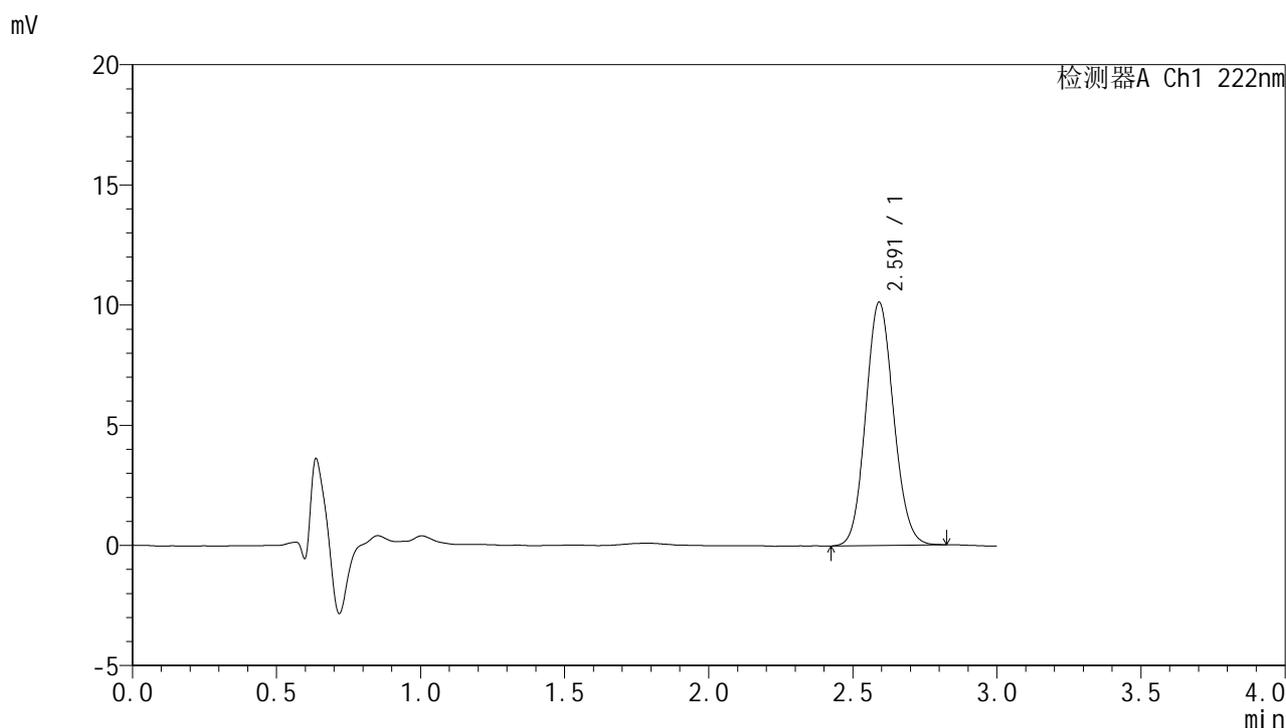
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67777	100.000	10061	3420	1.096	--
总计		67777	100.000	10061			

图13 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-17-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:55:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68126	100.000	10104	3418	1.097	--
总计		68126	100.000	10104			

图14 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片2
 供试品溶液-1

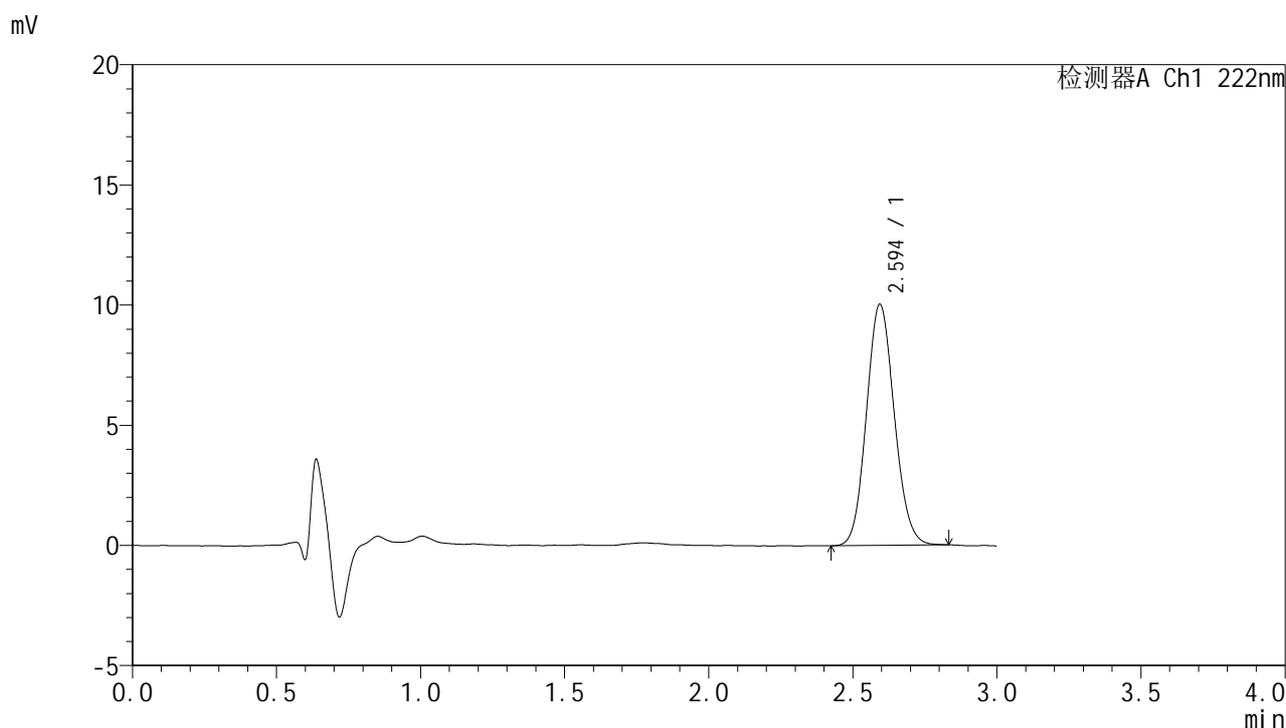


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-18-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 11:58:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67524	100.000	10013	3423	1.100	--
总计		67524	100.000	10013			

图15 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片3
 供试品溶液-1

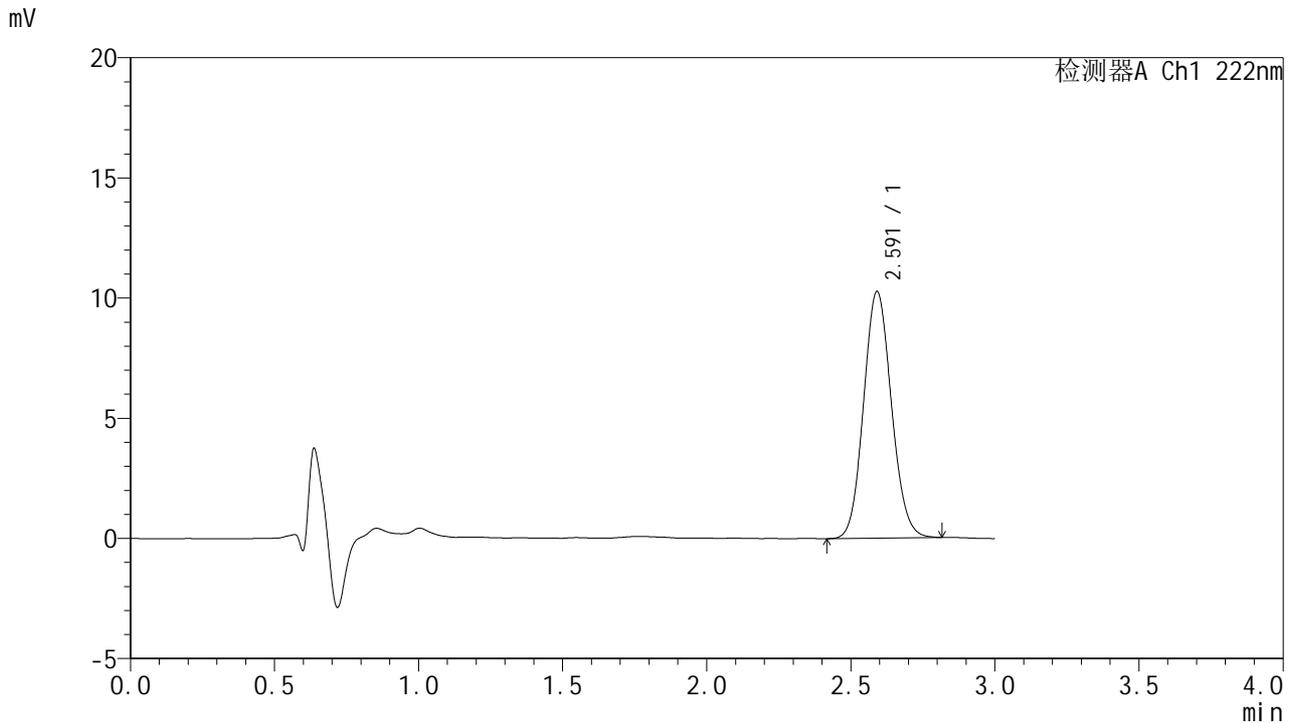


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-19-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:02:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68995	100.000	10251	3425	1.098	--
总计		68995	100.000	10251			

图16 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片4
 供试品溶液-1

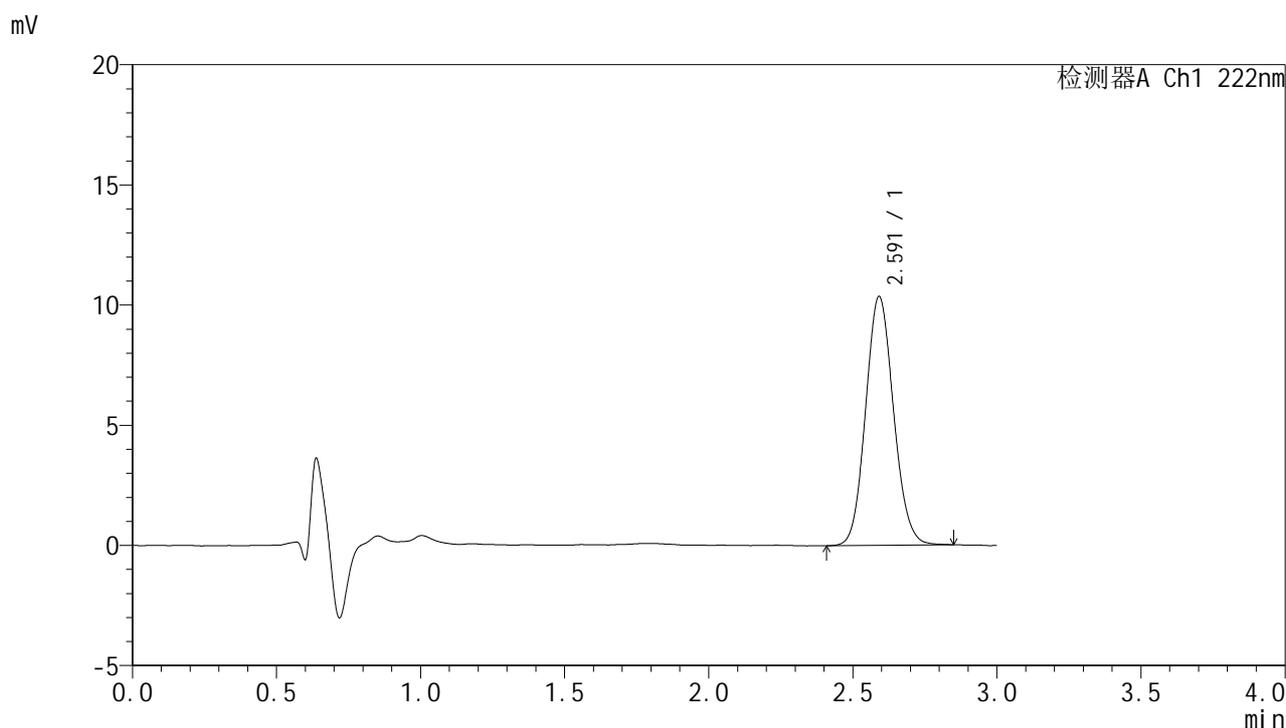


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-20-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:05:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	69740	100.000	10339	3412	1.100	--
总计		69740	100.000	10339			

图17 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片5
 供试品溶液-1

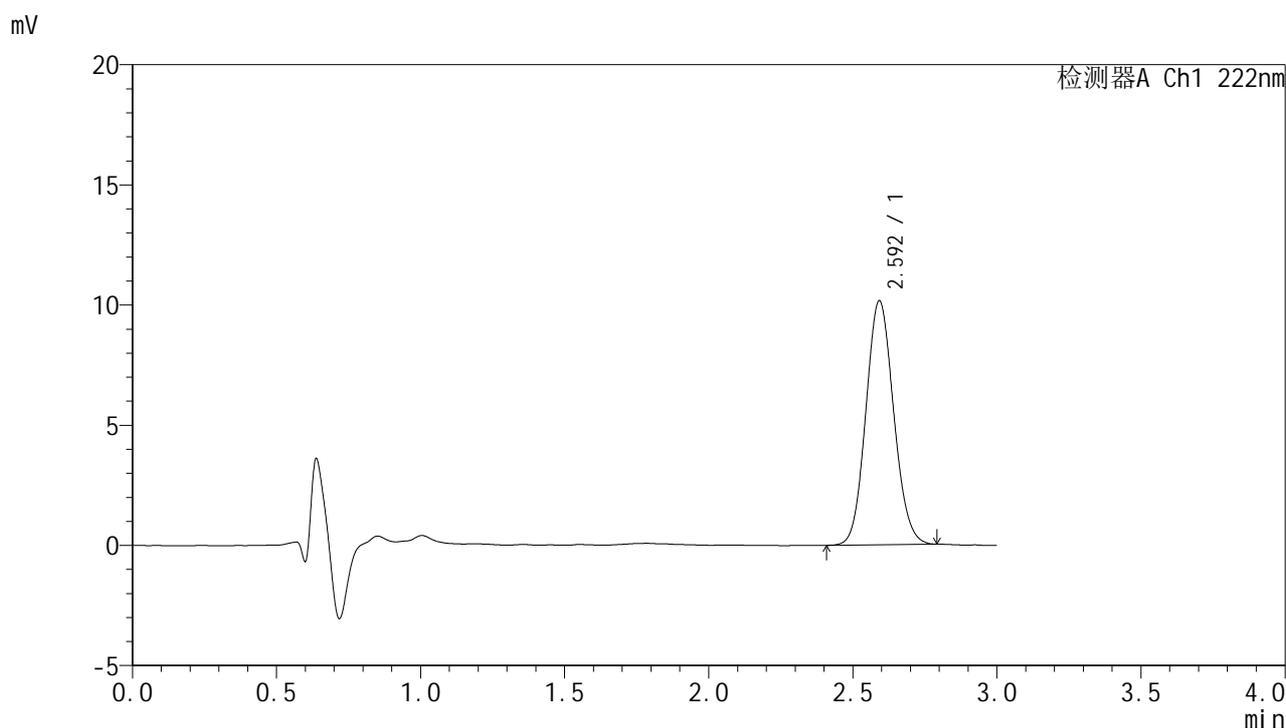


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-21-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:08:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68040	100.000	10123	3435	1.095	--
总计		68040	100.000	10123			

图18 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-10min-片6
 供试品溶液-1

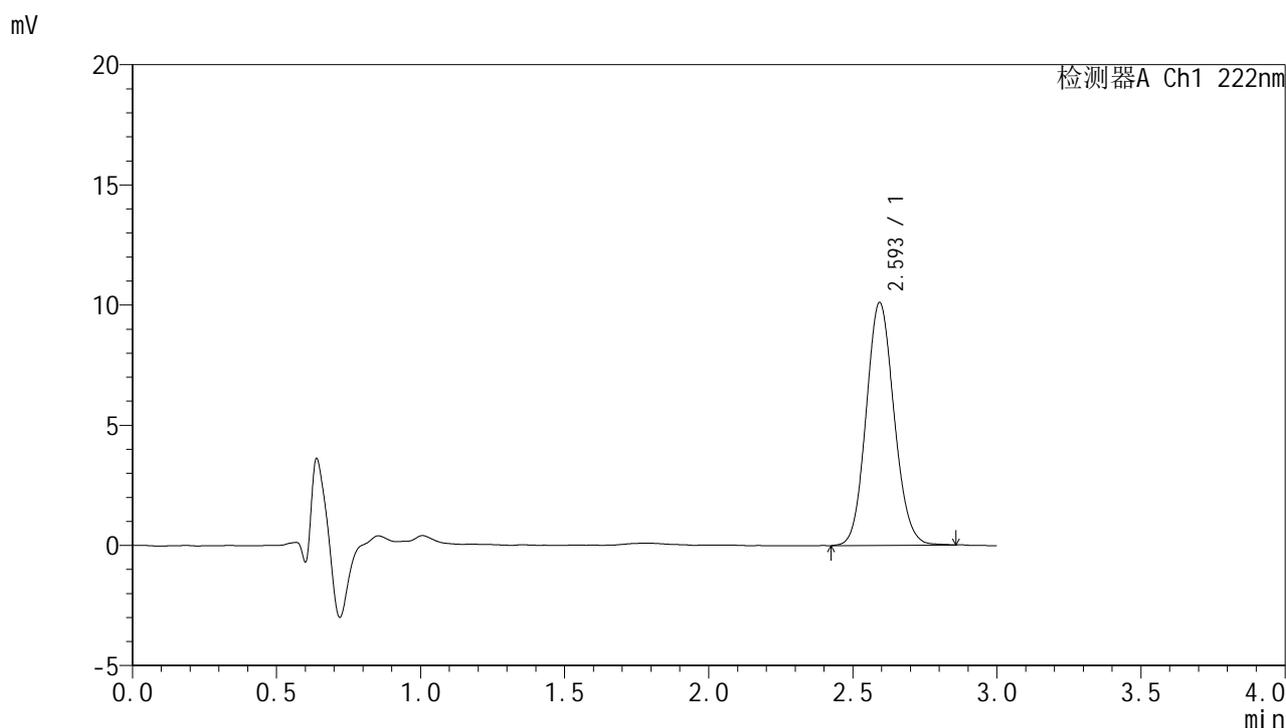


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-22-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:12:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	68167	100.000	10074	3425	1.101	--
总计		68167	100.000	10074			

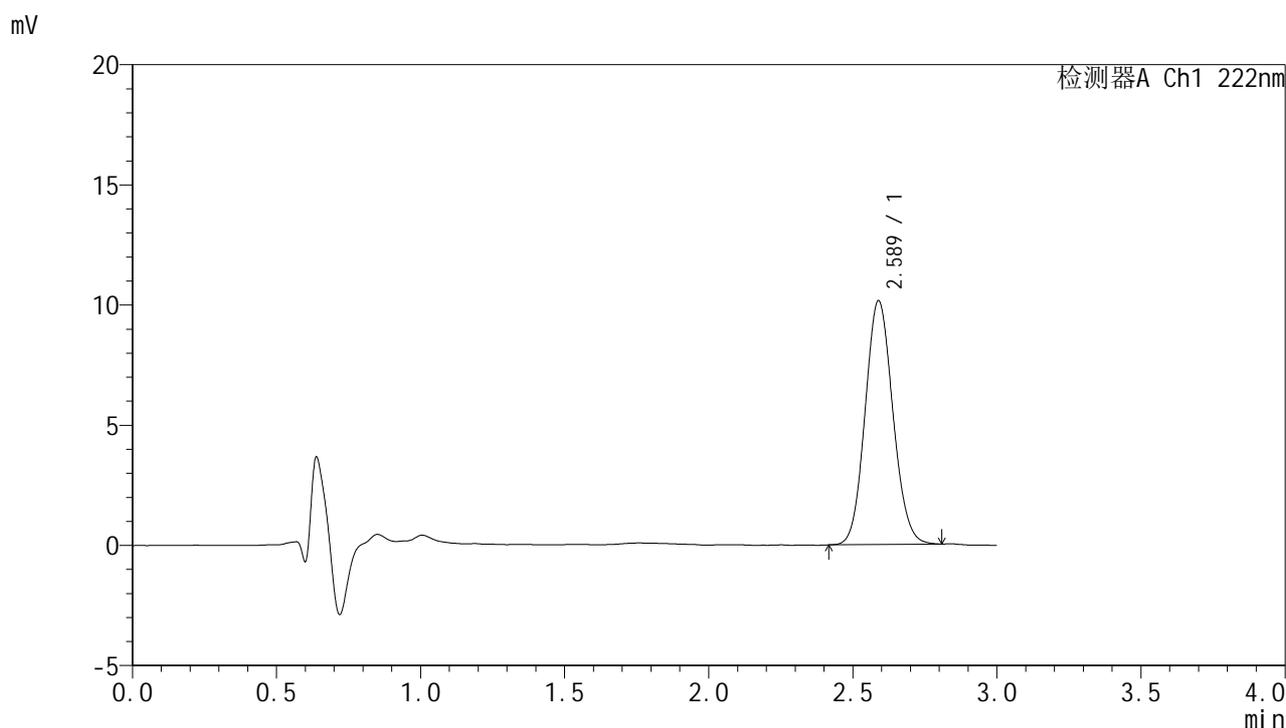
图19 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-23-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:15:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	67937	100.000	10146	3431	1.095	--
总计		67937	100.000	10146			

图20 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片2
 供试品溶液-1

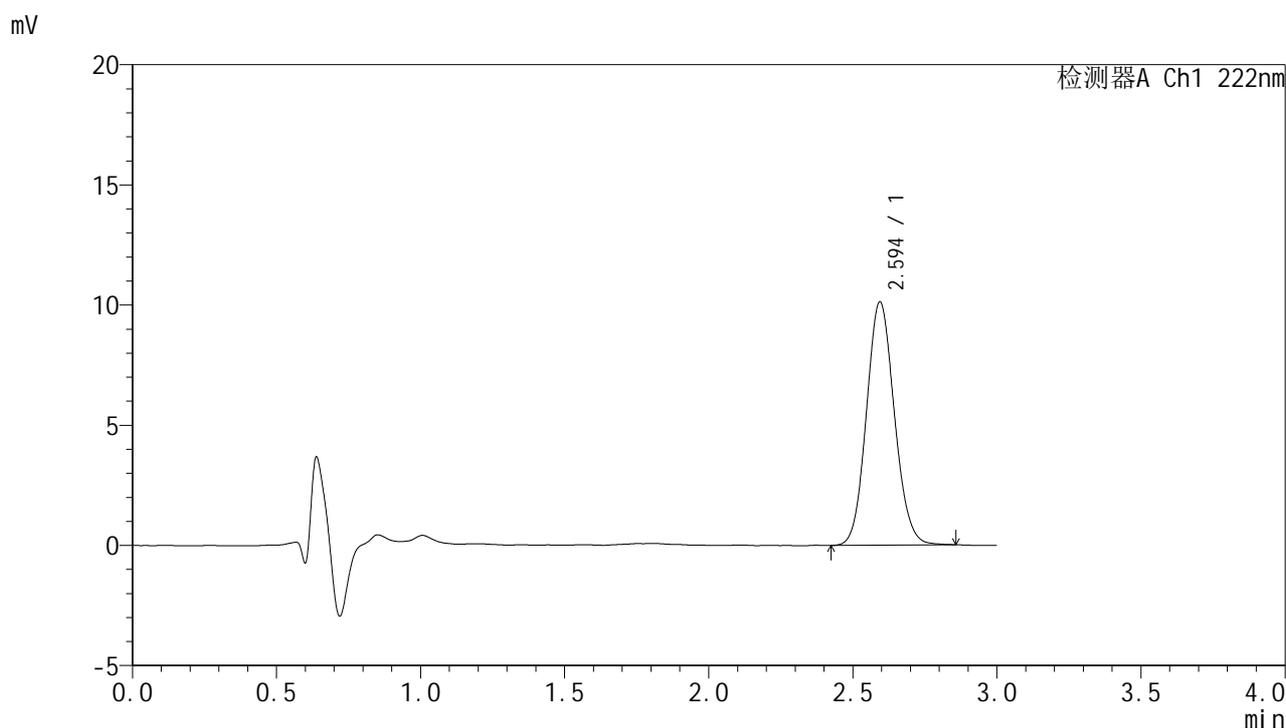


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-24-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:18:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	68336	100.000	10110	3423	1.098	--
总计		68336	100.000	10110			

图21 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片3
 供试品溶液-1

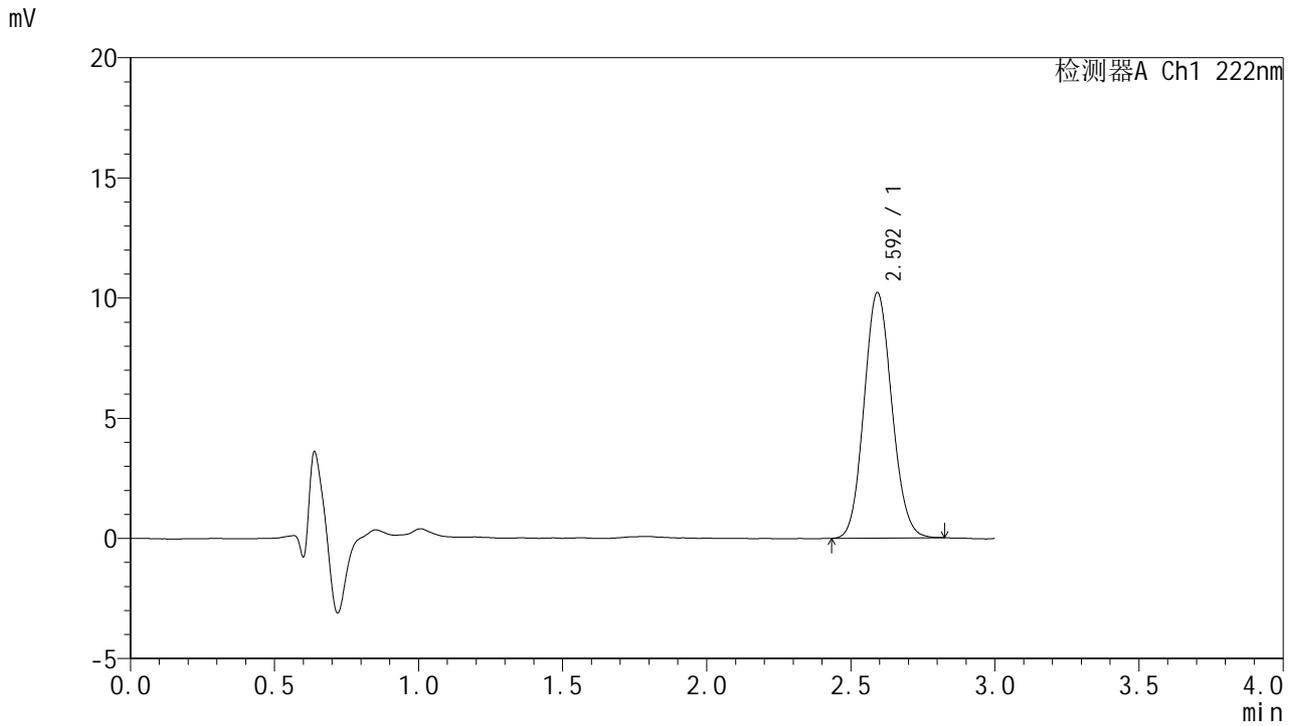


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-25-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:22:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68611	100.000	10182	3420	1.100	--
总计		68611	100.000	10182			

图22 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片4
 供试品溶液-1

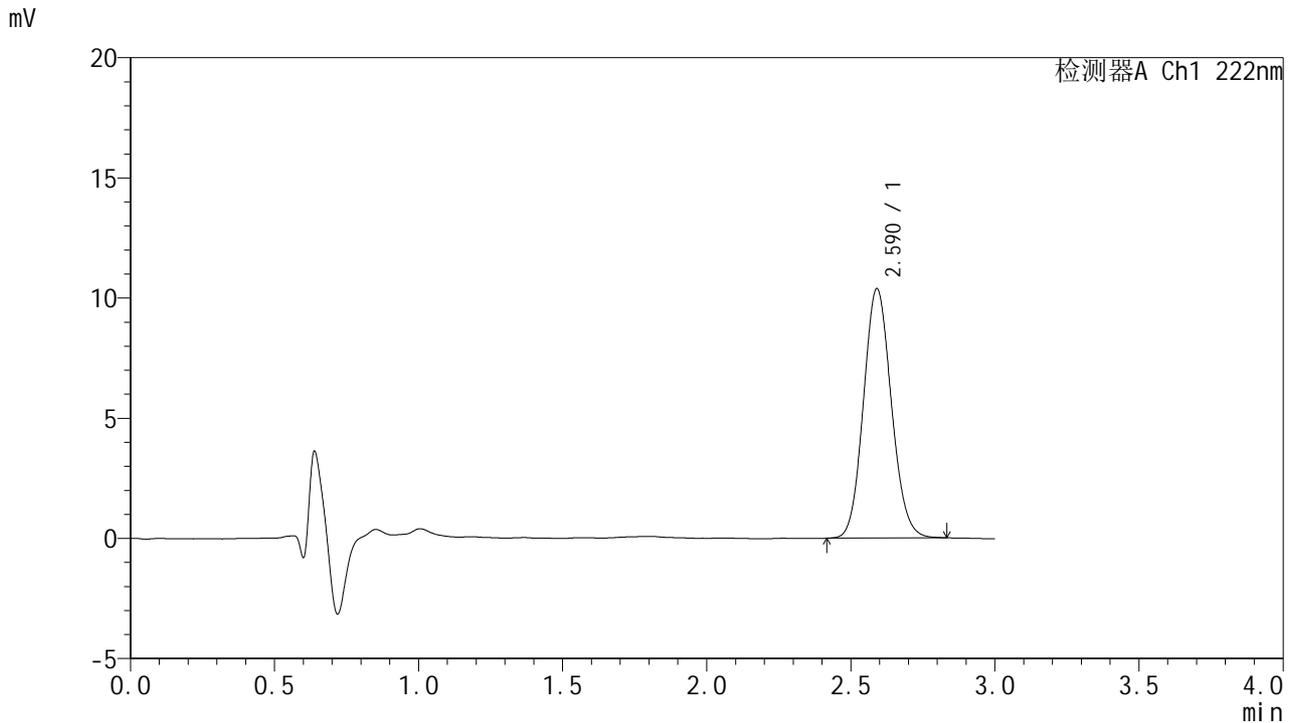


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-26-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:25:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

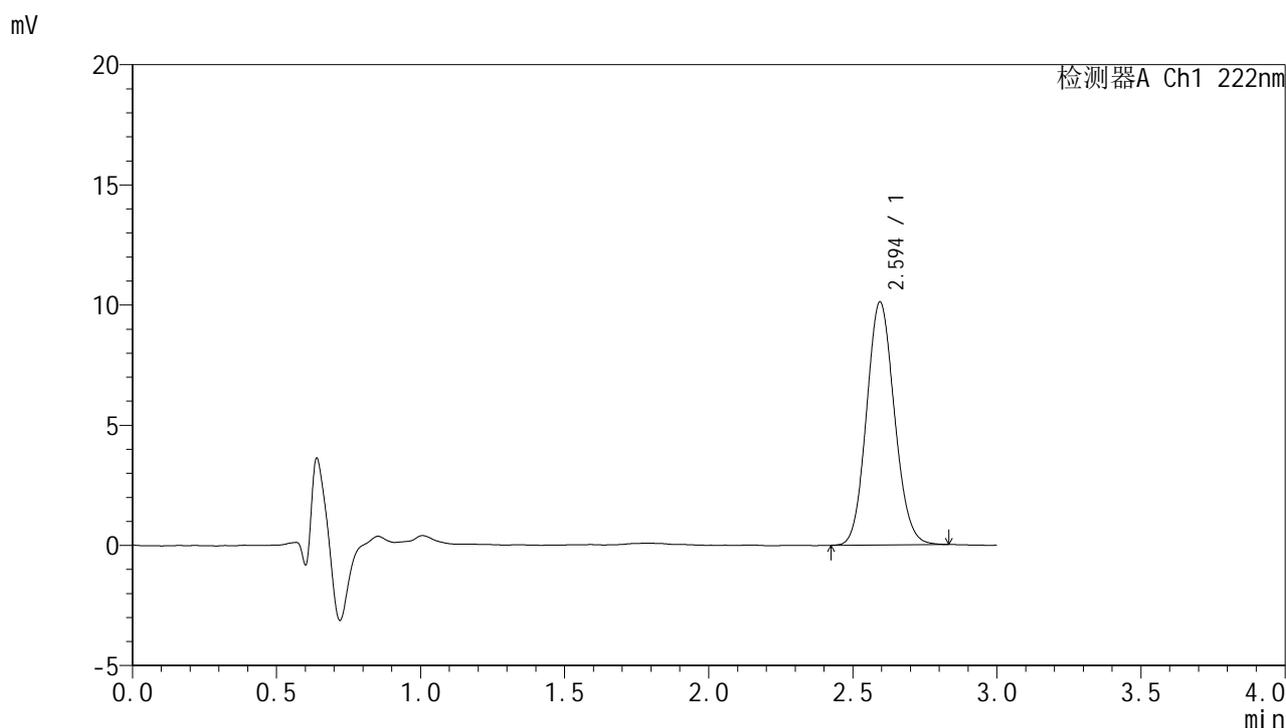
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	69854	100.000	10367	3415	1.101	--
总计		69854	100.000	10367			

图23 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-27-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:28:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	68054	100.000	10098	3414	1.101	--
总计		68054	100.000	10098			

图24 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-15min-片6
 供试品溶液-1

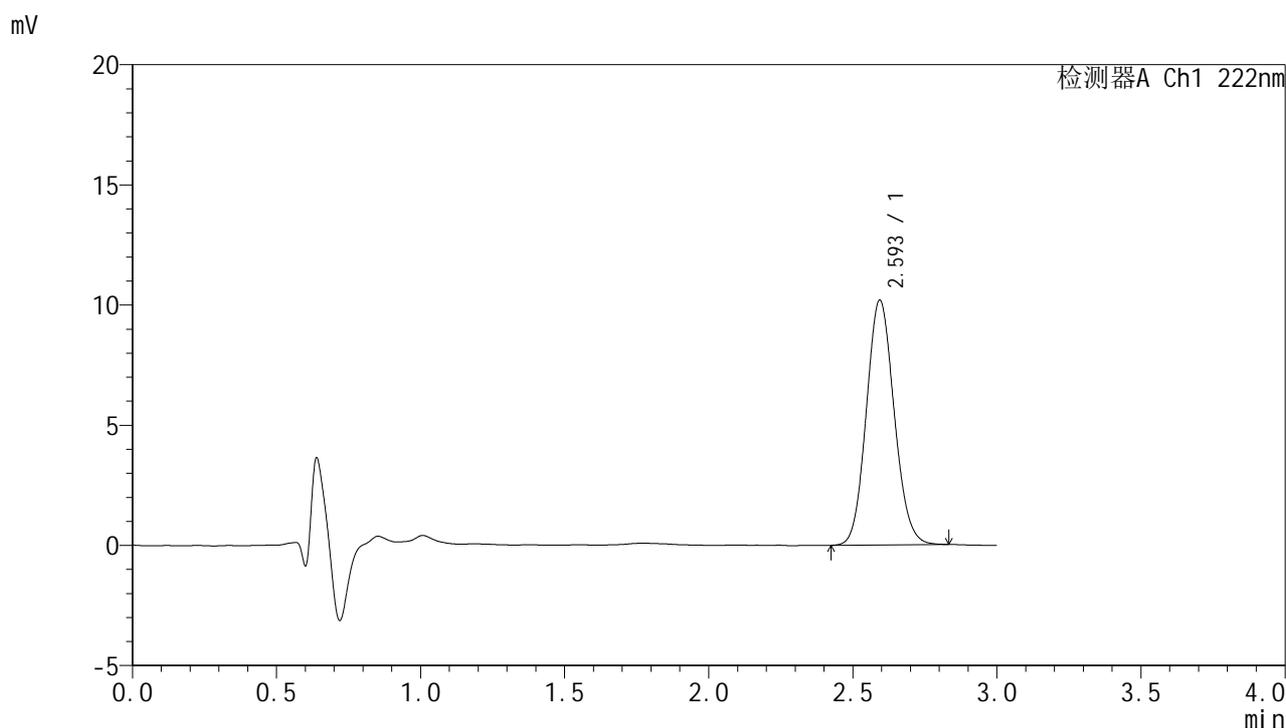


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-28-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:32:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	68459	100.000	10161	3434	1.102	--
总计		68459	100.000	10161			

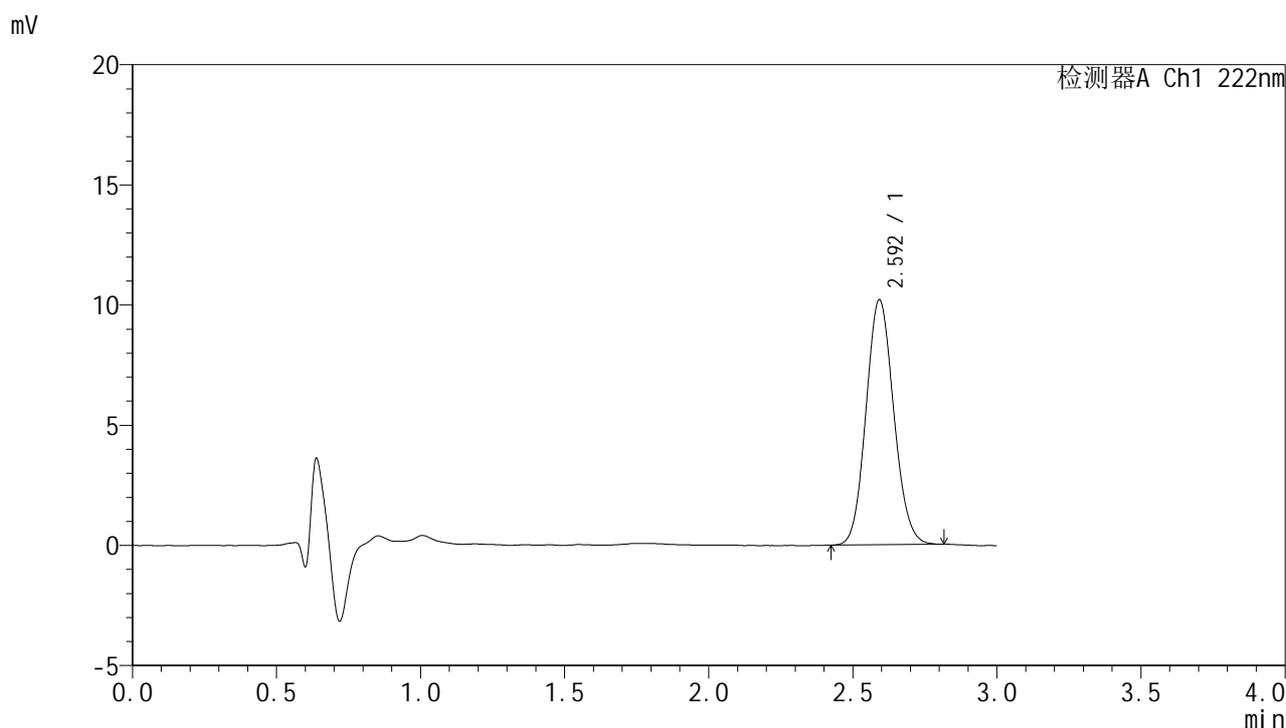
图25 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-29-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:35:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68224	100.000	10161	3436	1.100	--
总计		68224	100.000	10161			

图26 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片2
 供试品溶液-1

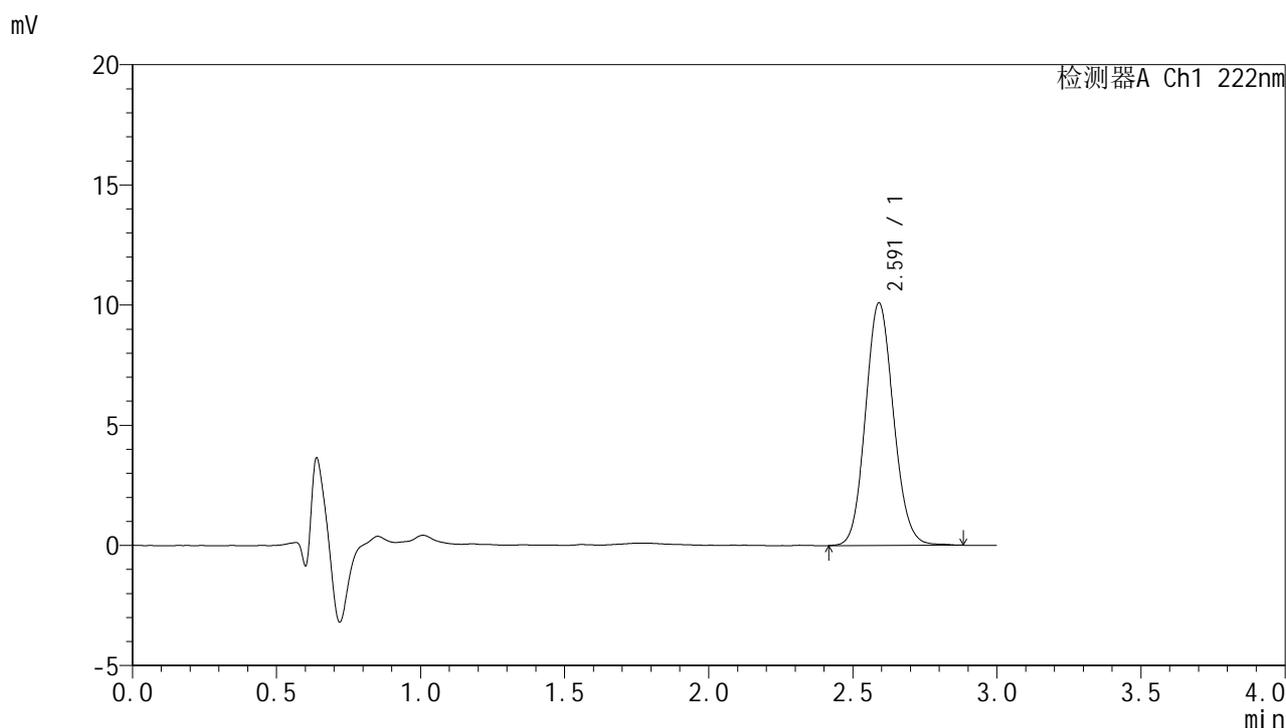


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-30-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:39:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:13:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68274	100.000	10086	3406	1.104	--
总计		68274	100.000	10086			

图27 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片3
 供试品溶液-1

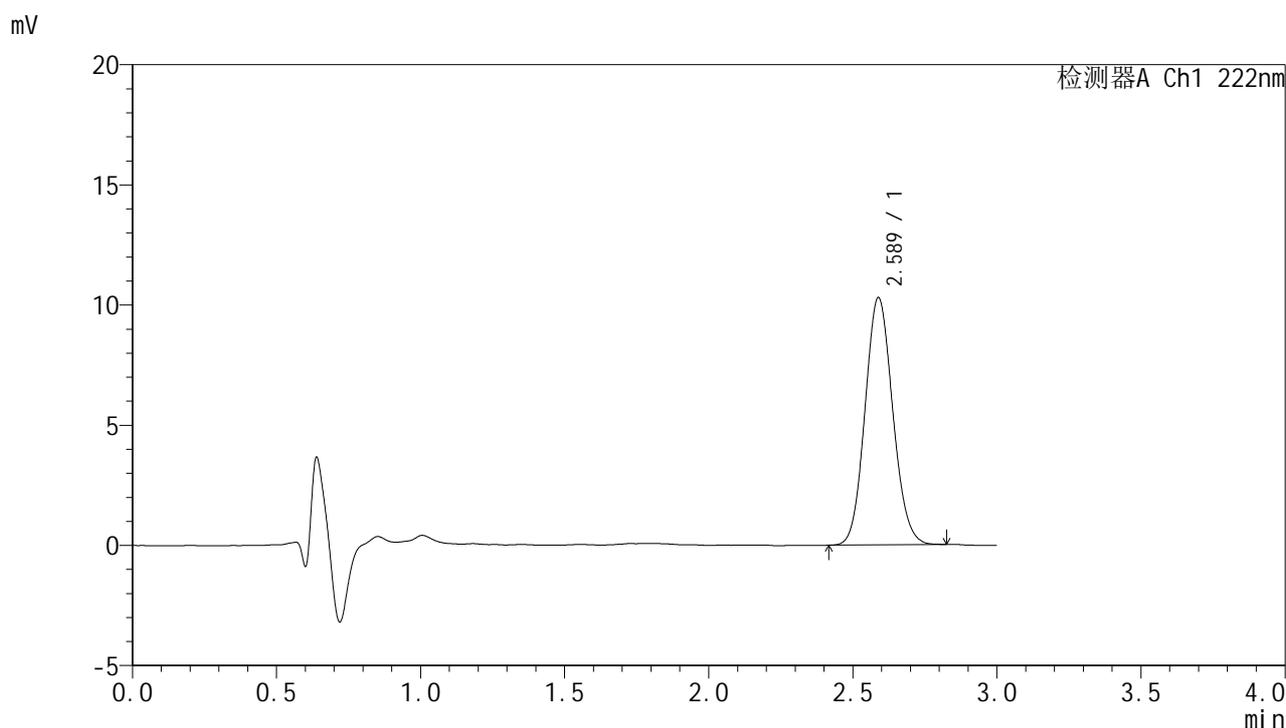


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-31-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:42:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	68848	100.000	10292	3449	1.101	--
总计		68848	100.000	10292			

图28 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片4
 供试品溶液-1

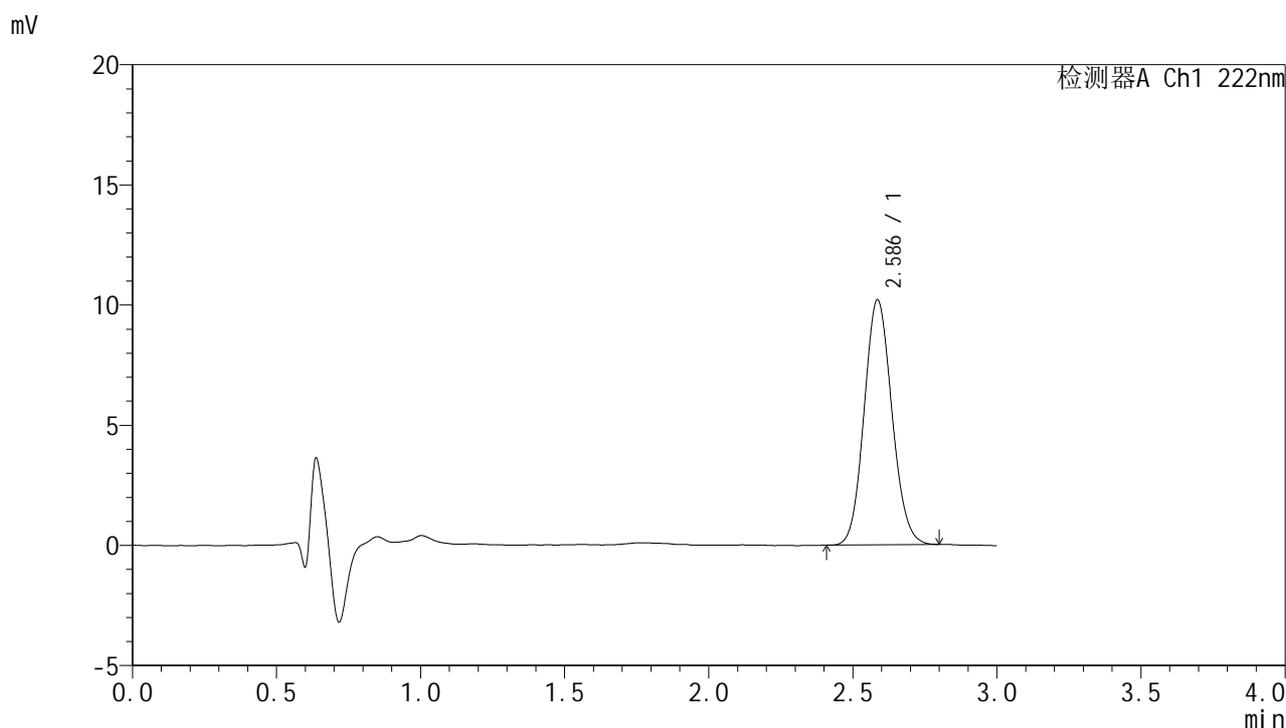


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-32-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:45:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	68330	100.000	10179	3425	1.099	--
总计		68330	100.000	10179			

图29 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片5
 供试品溶液-1

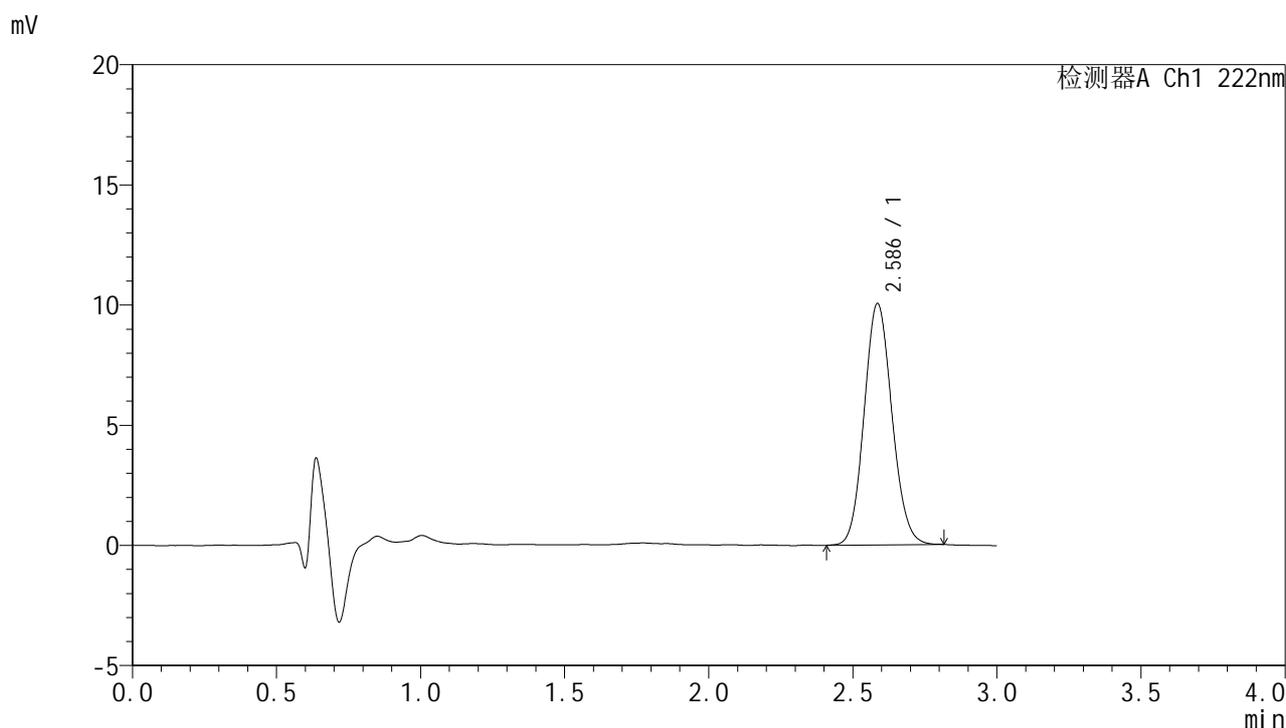


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-33-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:49:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	67476	100.000	10029	3412	1.100	--
总计		67476	100.000	10029			

图30 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-20min-片6
 供试品溶液-1

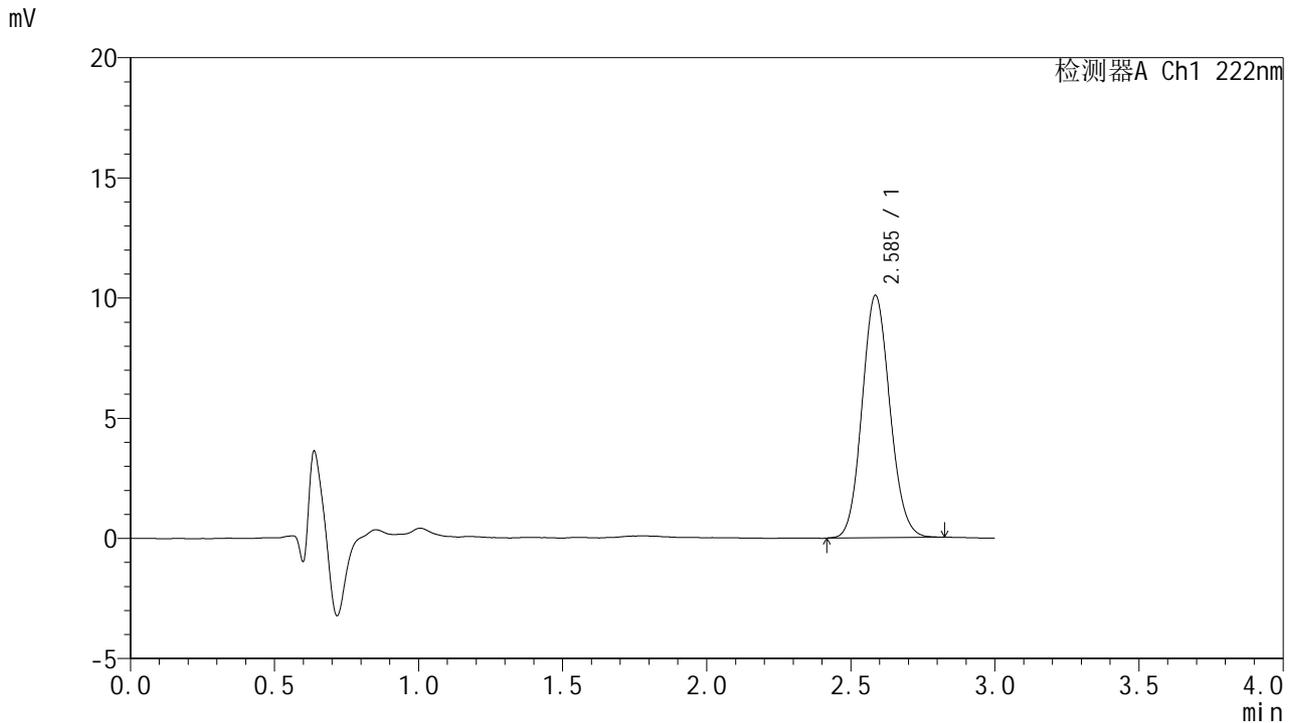


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-34-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:52:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

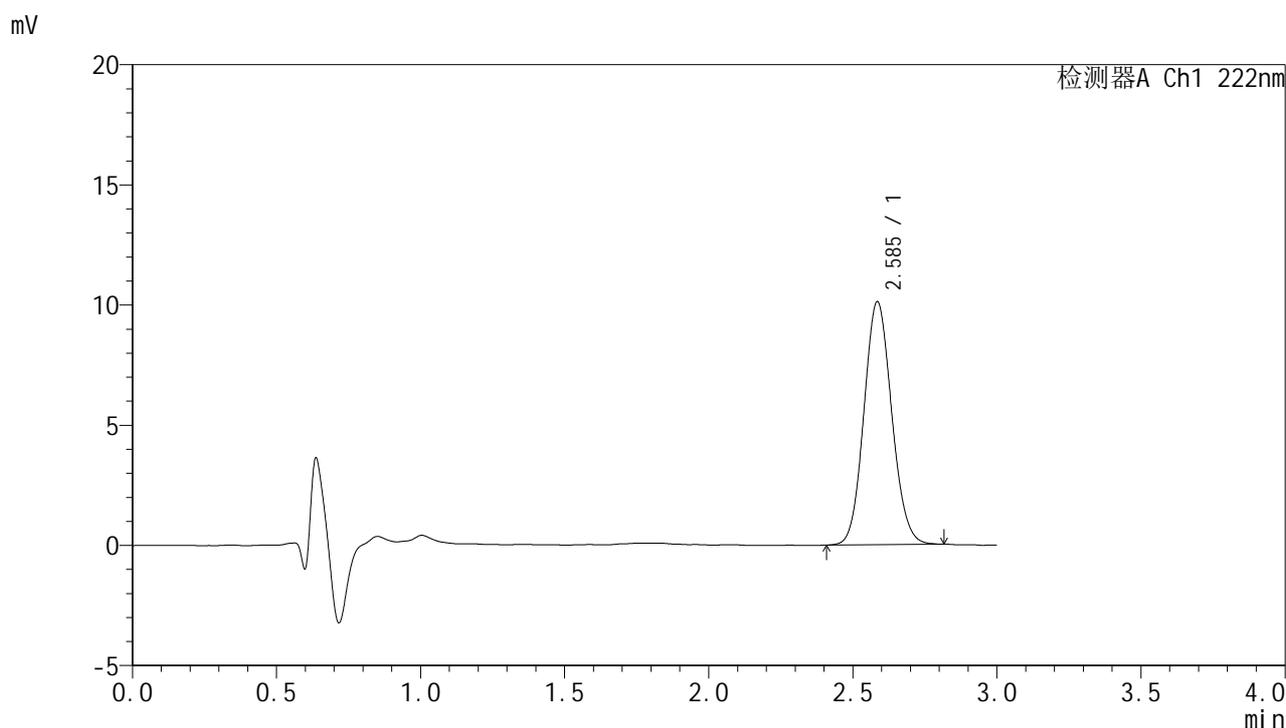
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	67752	100.000	10067	3418	1.101	--
总计		67752	100.000	10067			

图31 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-35-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:55:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	67912	100.000	10089	3418	1.097	--
总计		67912	100.000	10089			

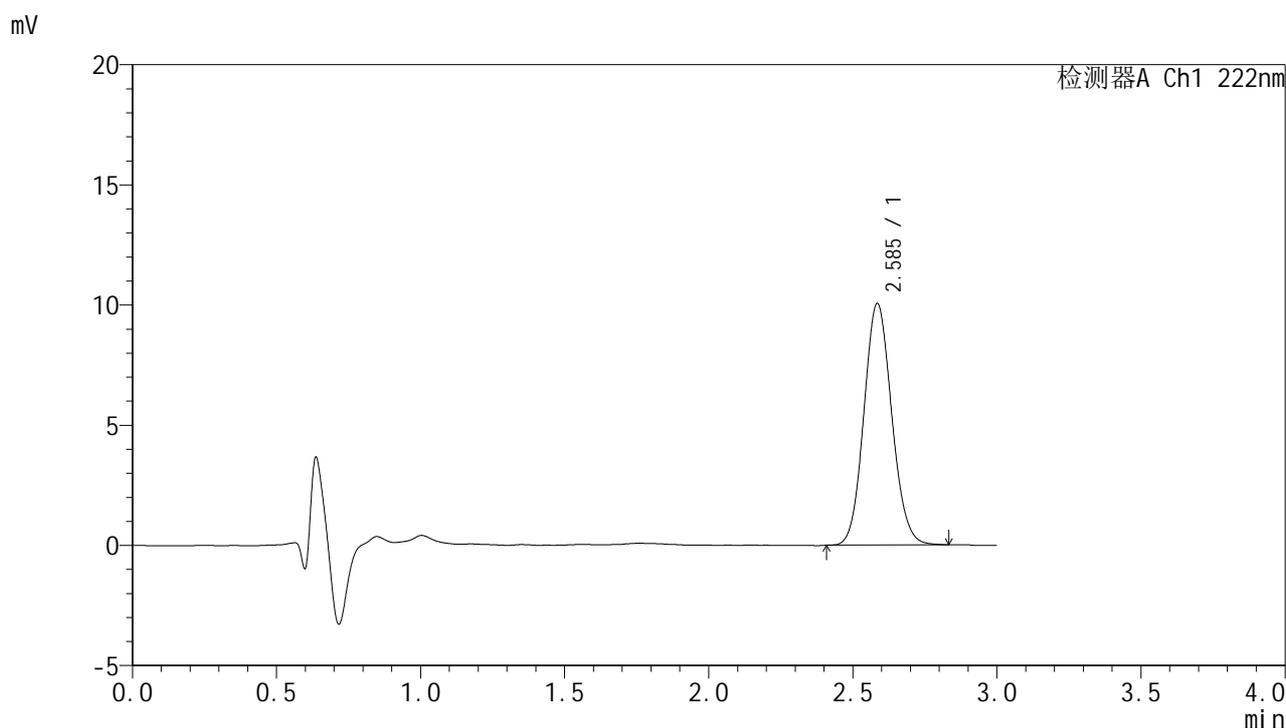
图32 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片2
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-36-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 12:59:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.585	67491	100.000	10021	3425	1.100	--
总计		67491	100.000	10021			

图33 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片3
 供试品溶液-1

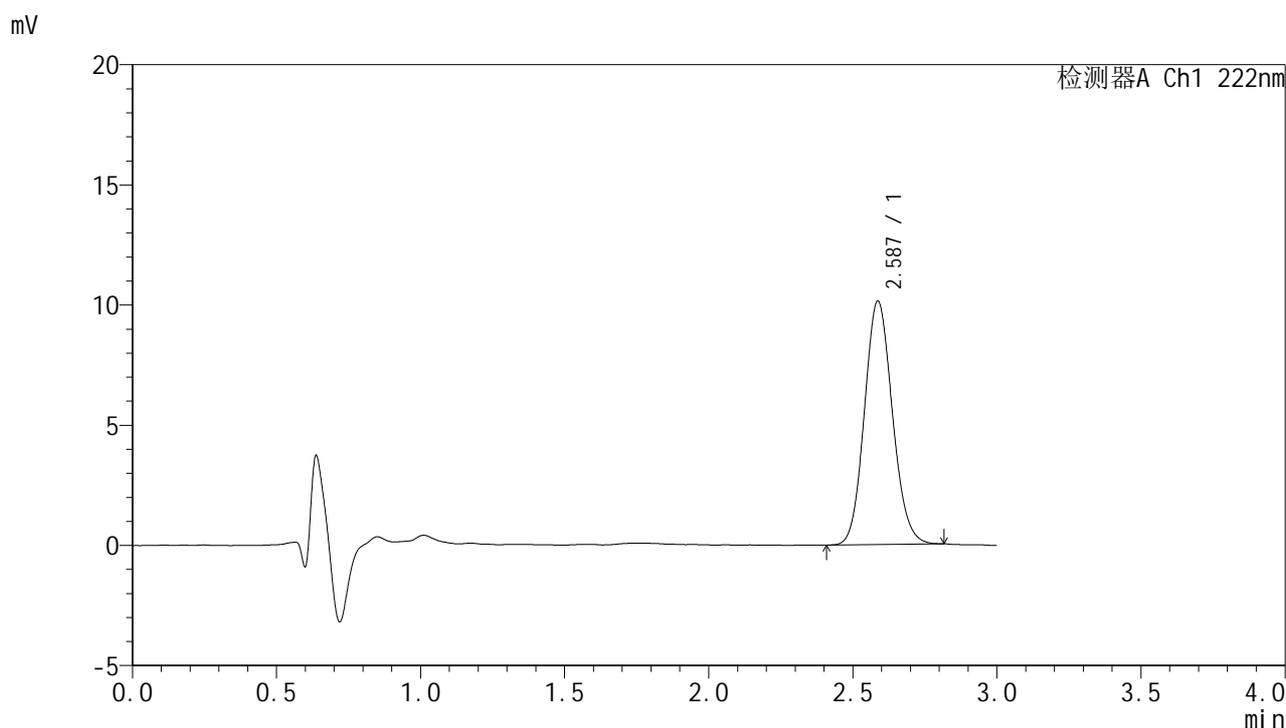


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-37-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:02:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	68356	100.000	10129	3389	1.109	--
总计		68356	100.000	10129			

图34 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片4
 供试品溶液-1

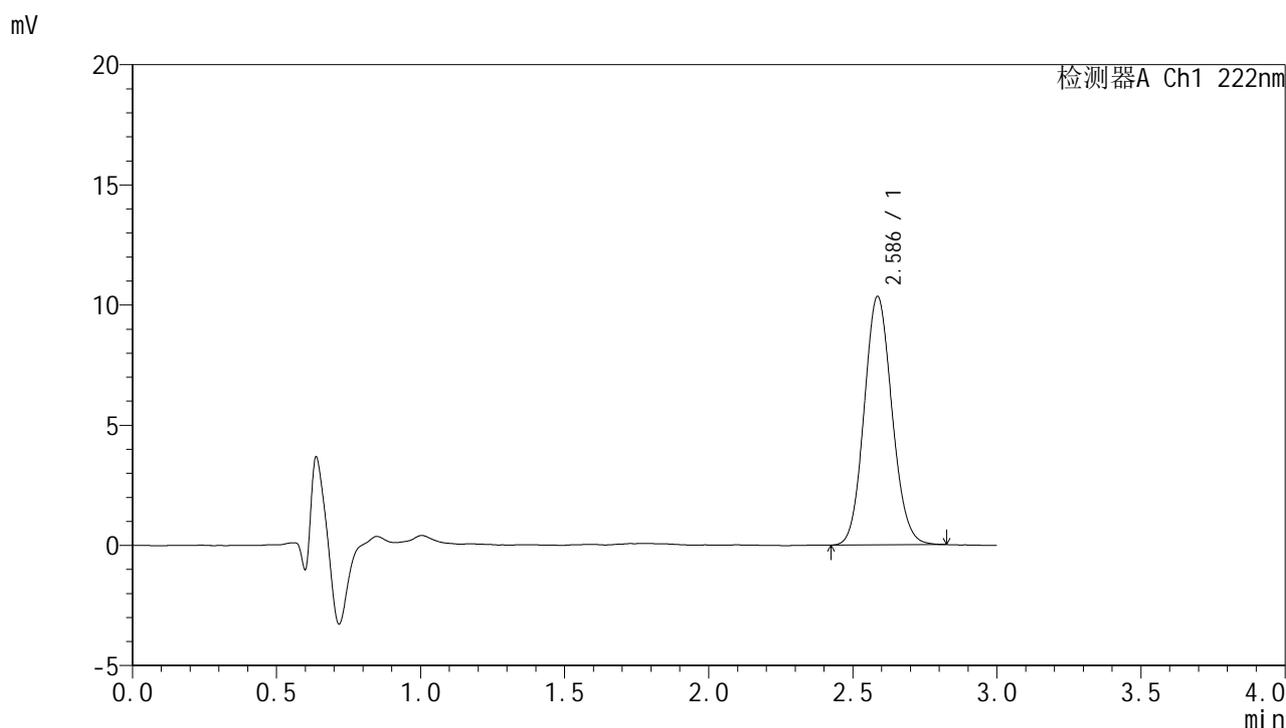


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-38-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:05:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	69346	100.000	10324	3413	1.099	--
总计		69346	100.000	10324			

图35 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片5
 供试品溶液-1

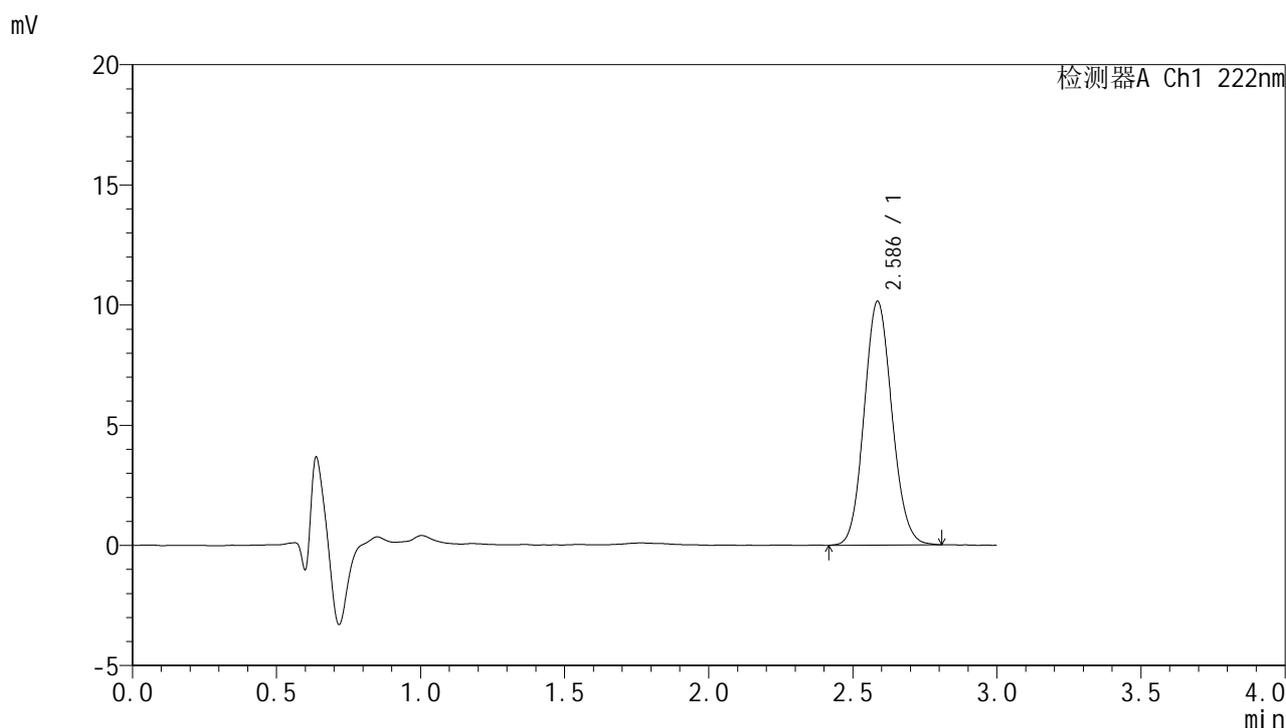


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-39-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:09:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	67996	100.000	10126	3430	1.098	--
总计		67996	100.000	10126			

图36 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-30min-片6
 供试品溶液-1

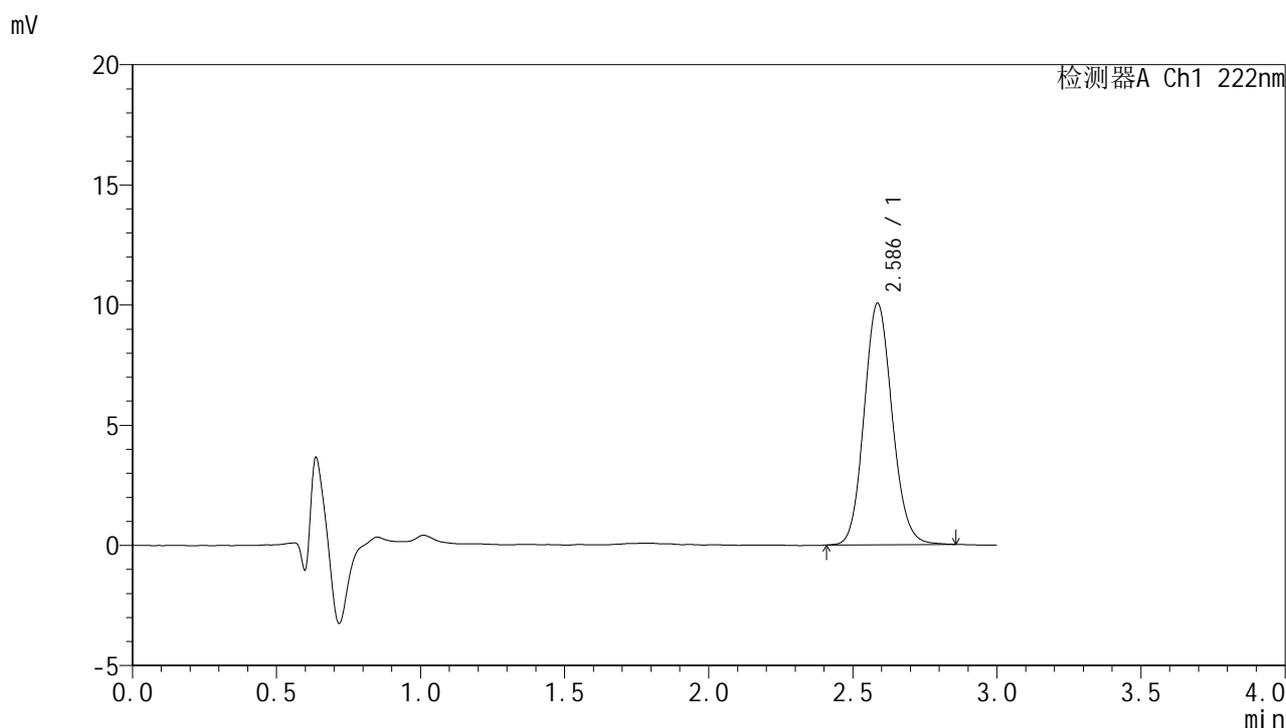


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-40-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:12:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	68102	100.000	10037	3396	1.111	--
总计		68102	100.000	10037			

图37 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片1
 供试品溶液-1

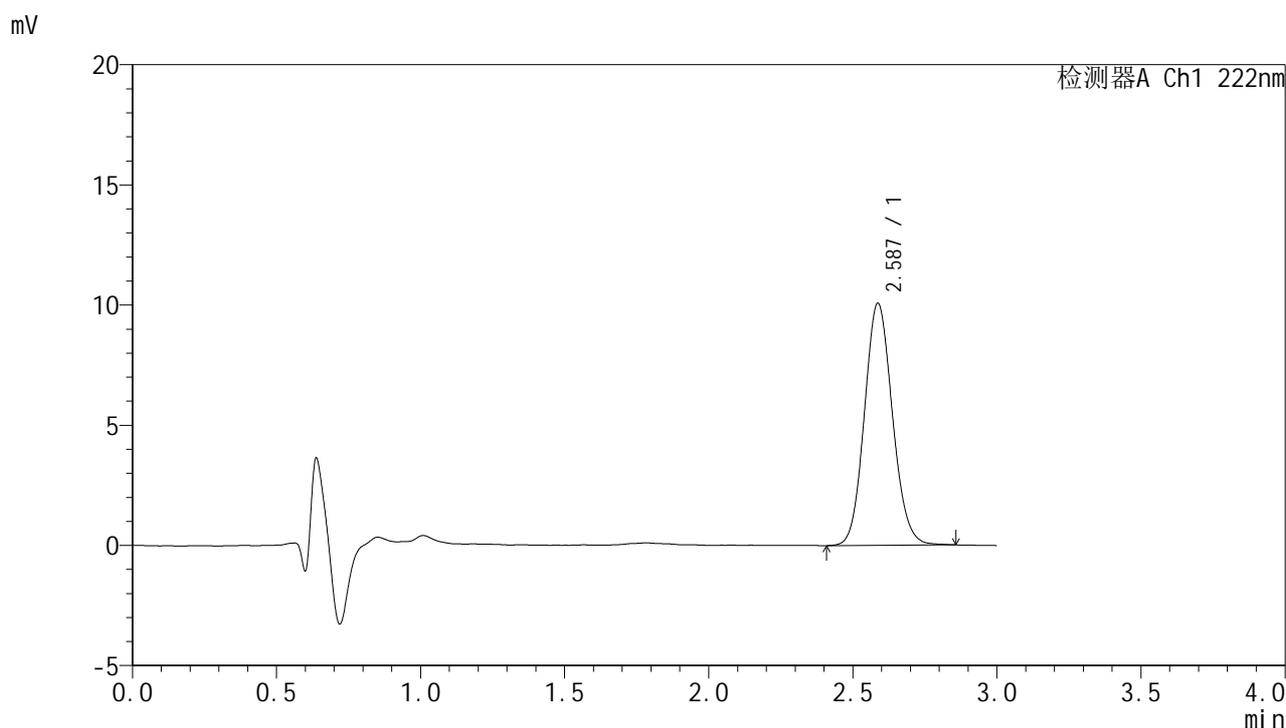


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-41-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:16:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	68132	100.000	10070	3384	1.105	--
总计		68132	100.000	10070			

图38 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片2
 供试品溶液-1

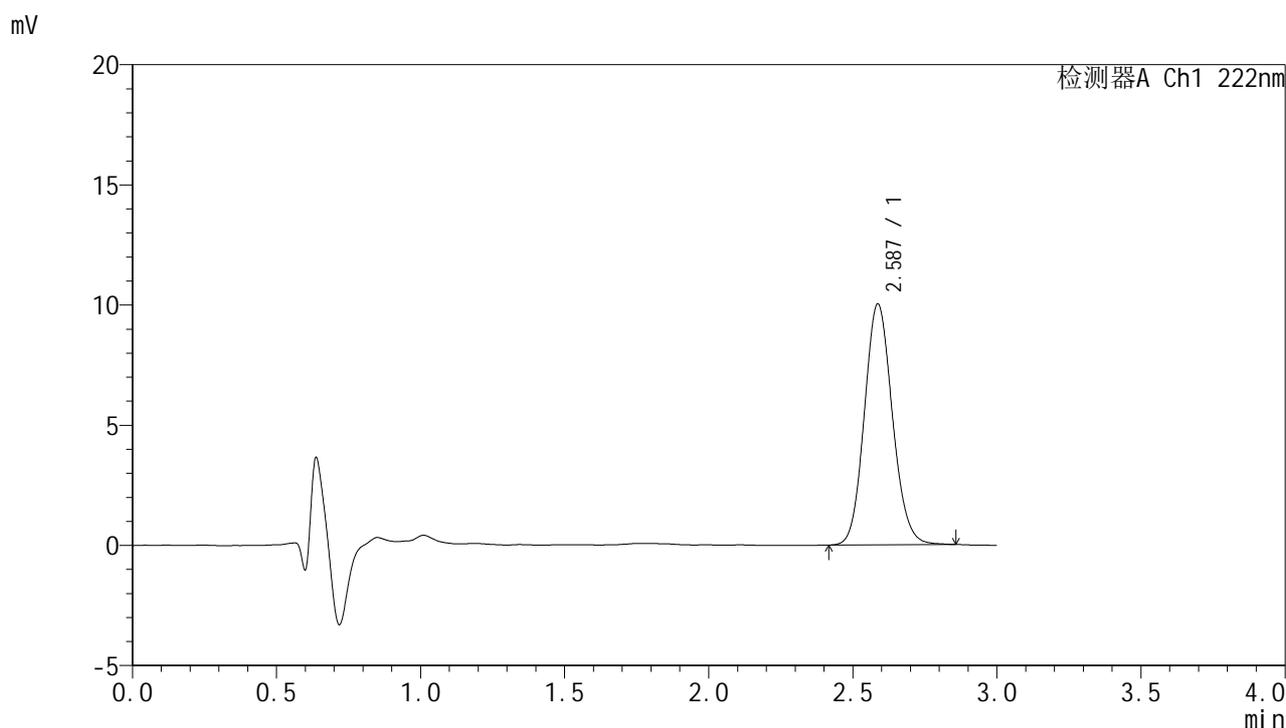


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-42-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:19:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	67765	100.000	10018	3406	1.112	--
总计		67765	100.000	10018			

图39 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片3
 供试品溶液-1

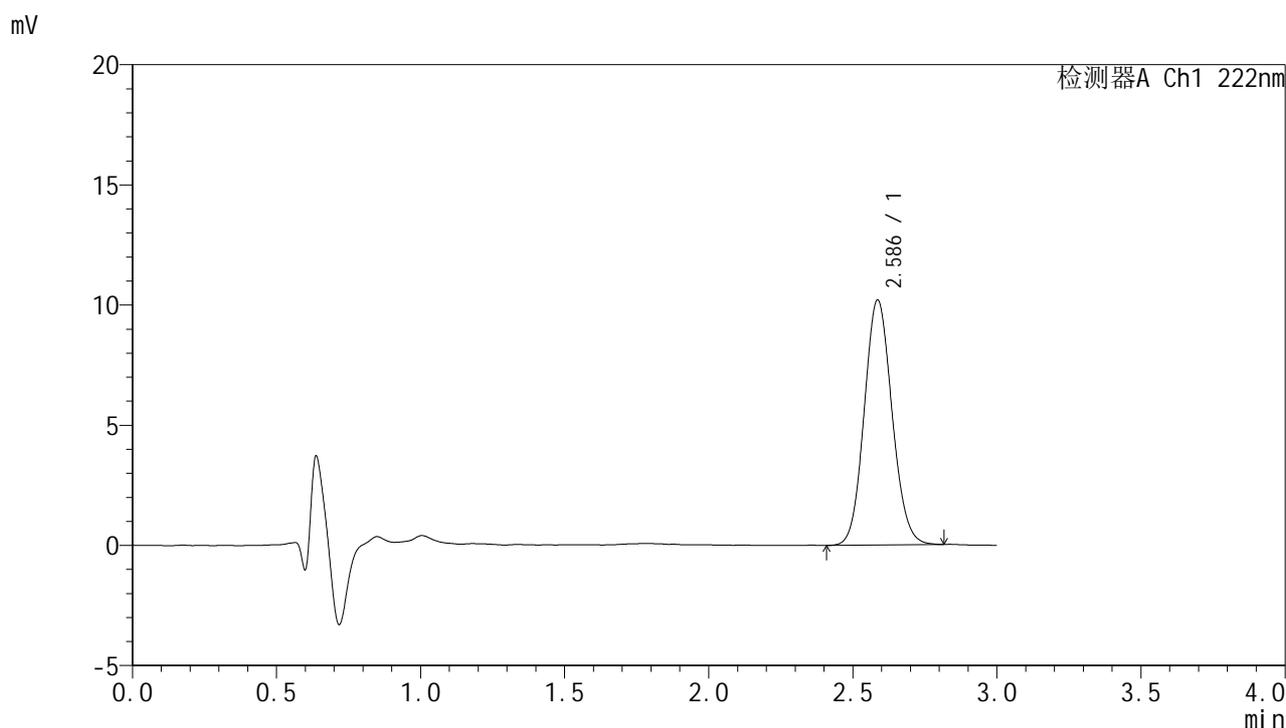


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-43-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:22:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	68453	100.000	10190	3425	1.096	--
总计		68453	100.000	10190			

图40 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片4
 供试品溶液-1

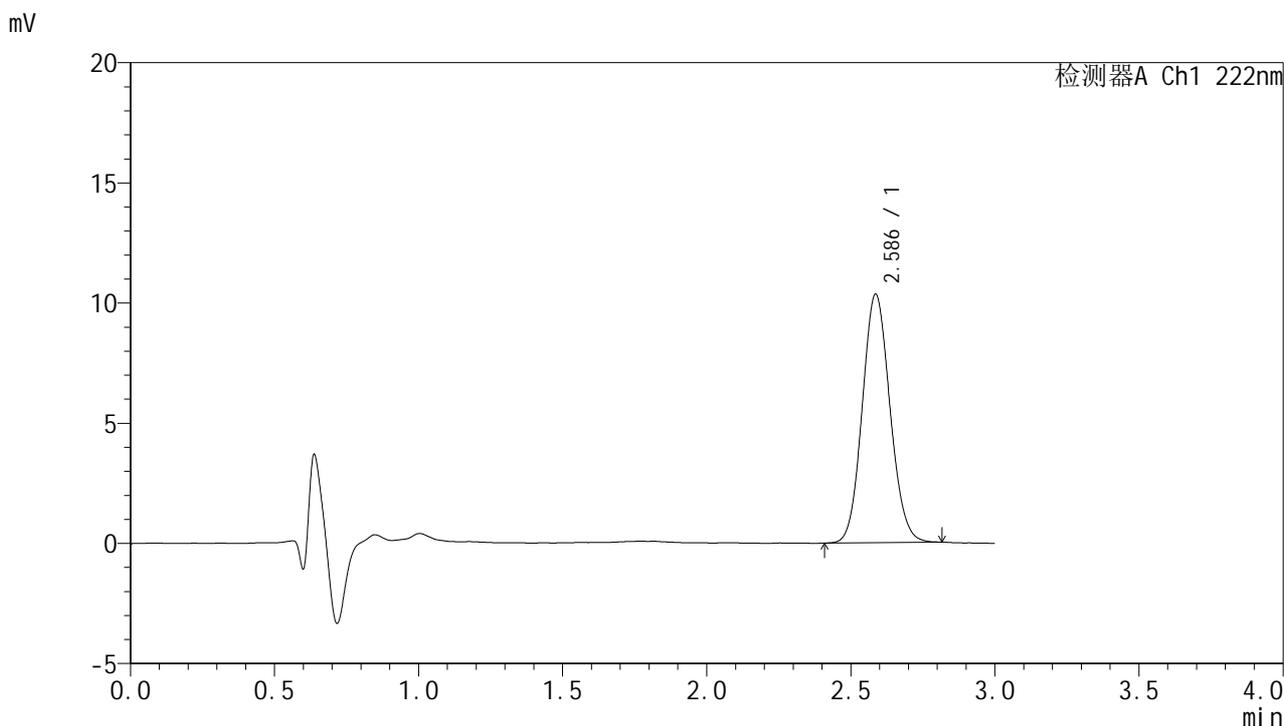


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-44-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:26:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	69226	100.000	10329	3429	1.098	--
总计		69226	100.000	10329			

图41 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片5
 供试品溶液-1

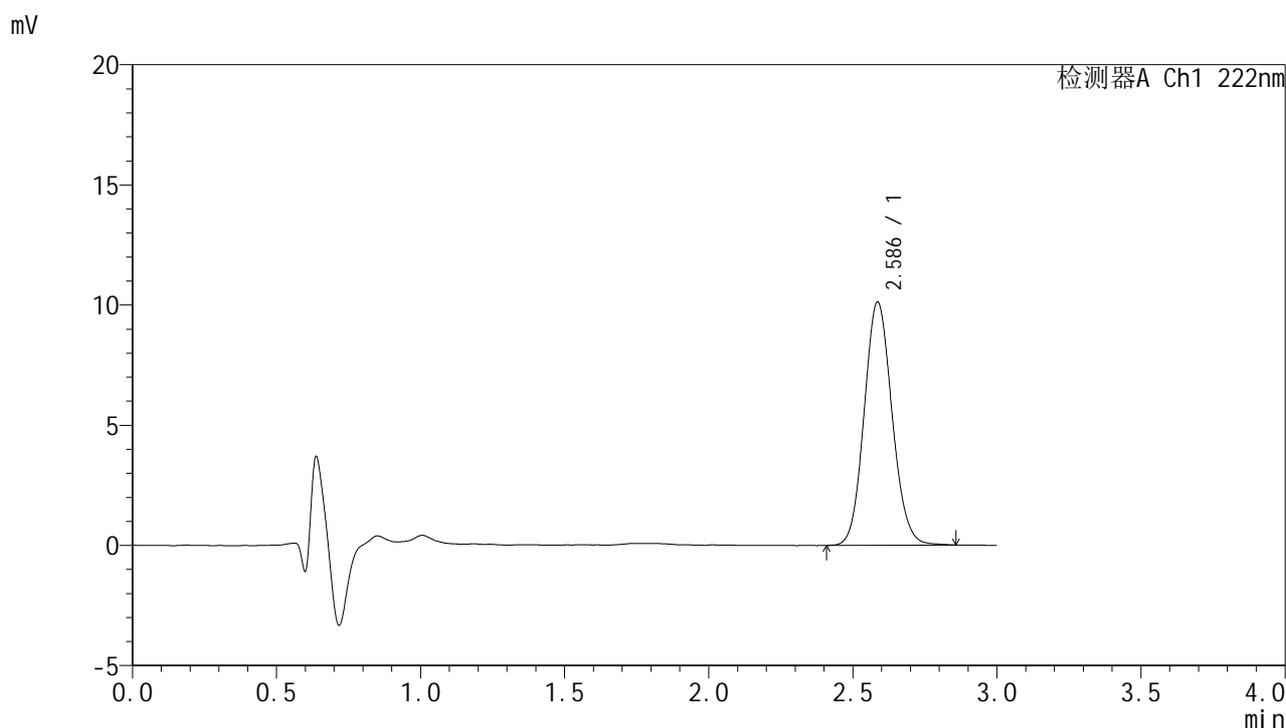


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-45-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:29:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	68153	100.000	10107	3418	1.102	--
总计		68153	100.000	10107			

图42 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-45min-片6
 供试品溶液-1

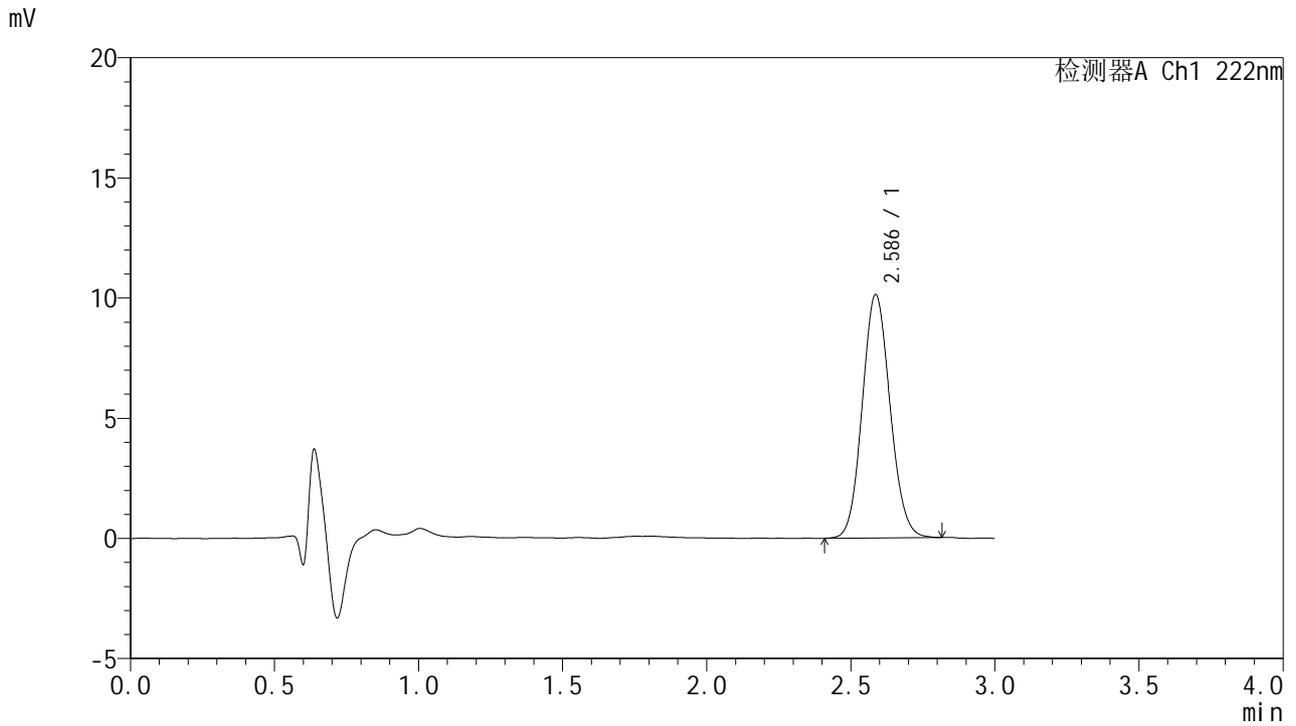


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-46-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:32:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	68051	100.000	10121	3413	1.095	--
总计		68051	100.000	10121			

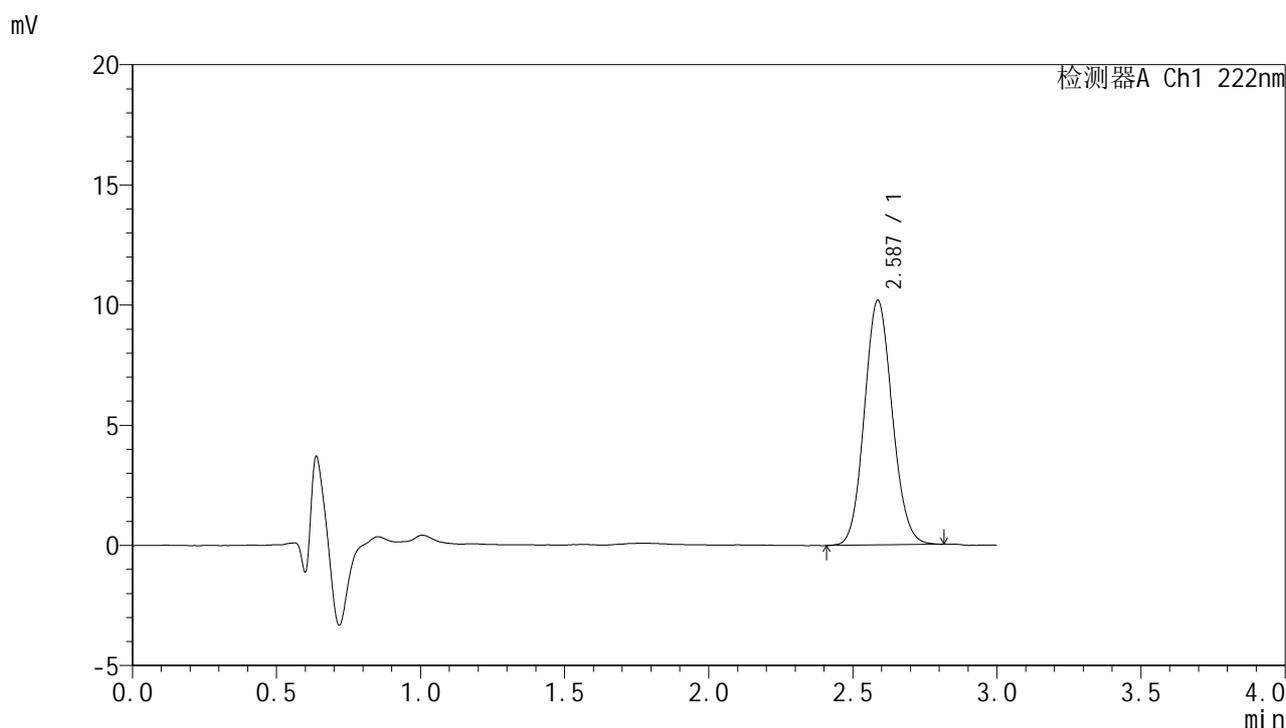
图43 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-47-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:36:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	68458	100.000	10178	3415	1.096	--
总计		68458	100.000	10178			

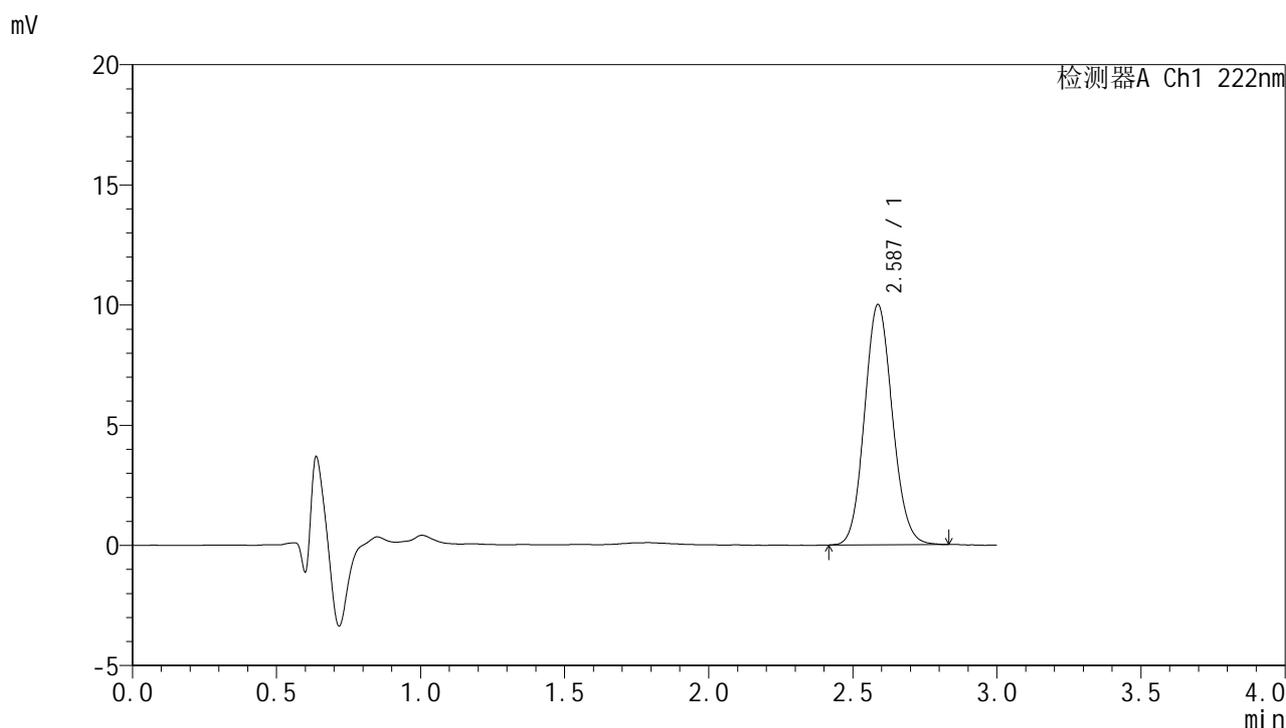
图44 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片2
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-48-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:39:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	67195	100.000	9995	3419	1.101	--
总计		67195	100.000	9995			

图45 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片3
 供试品溶液-1

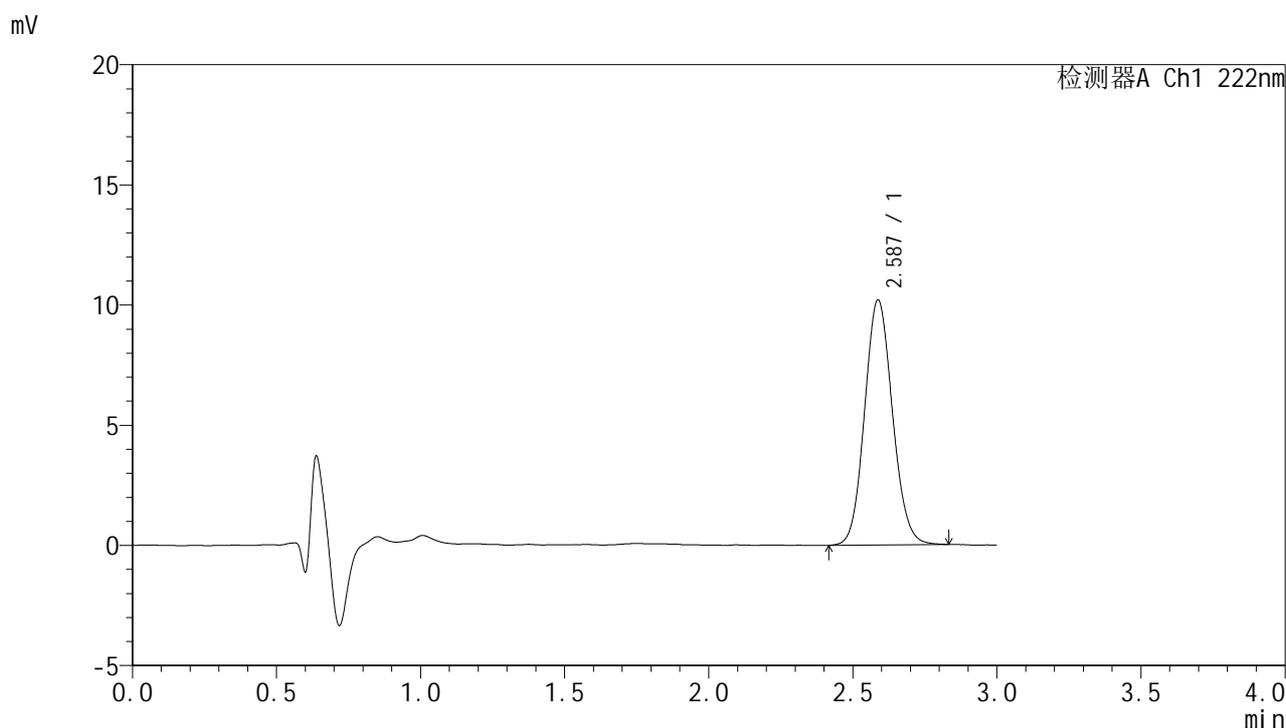


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-49-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:42:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	68609	100.000	10200	3418	1.097	--
总计		68609	100.000	10200			

图46 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片4
 供试品溶液-1

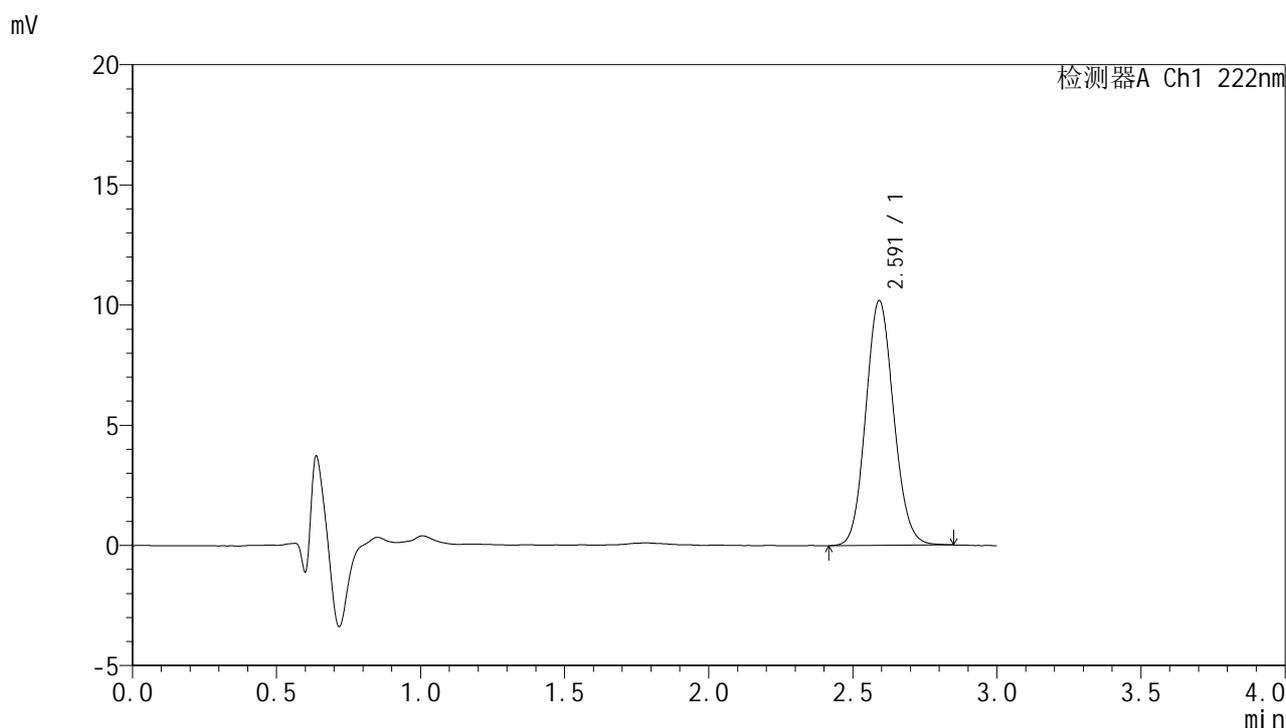


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-50-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:46:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68623	100.000	10161	3417	1.100	--
总计		68623	100.000	10161			

图47 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片5
 供试品溶液-1

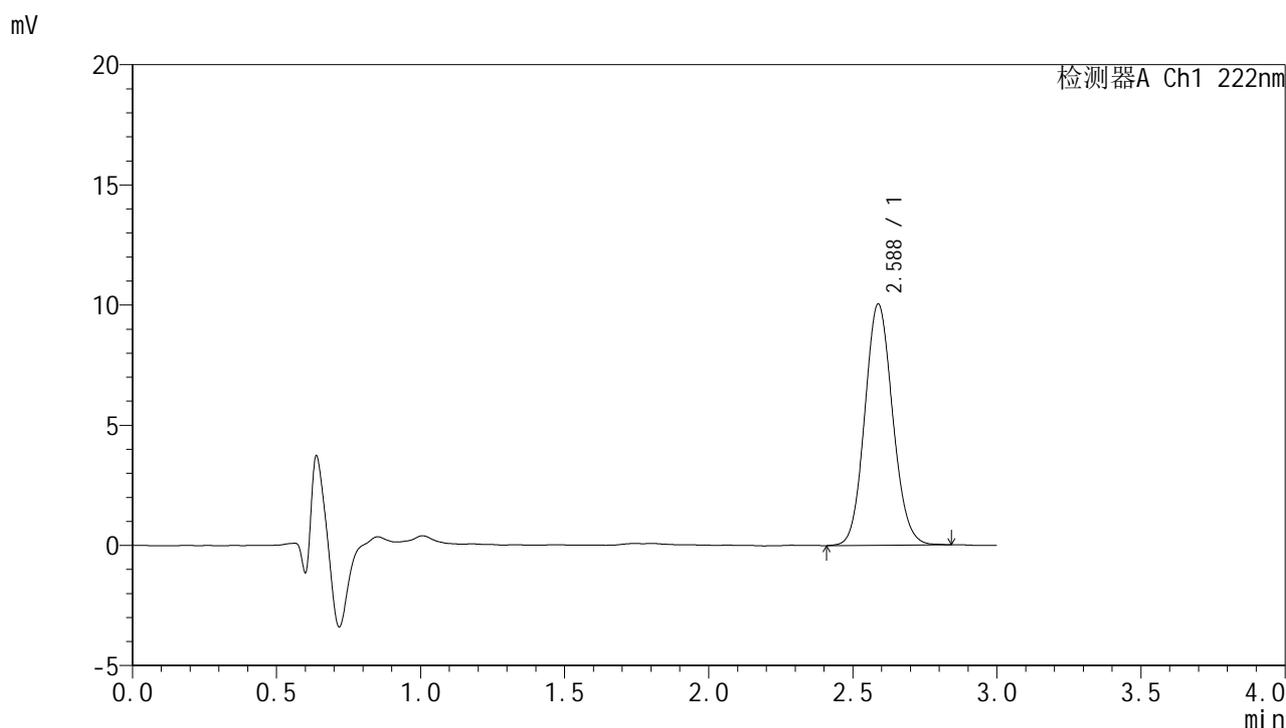


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-51-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:49:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:14:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	67646	100.000	10043	3429	1.099	--
总计		67646	100.000	10043			

图48 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转-60min-片6
 供试品溶液-1



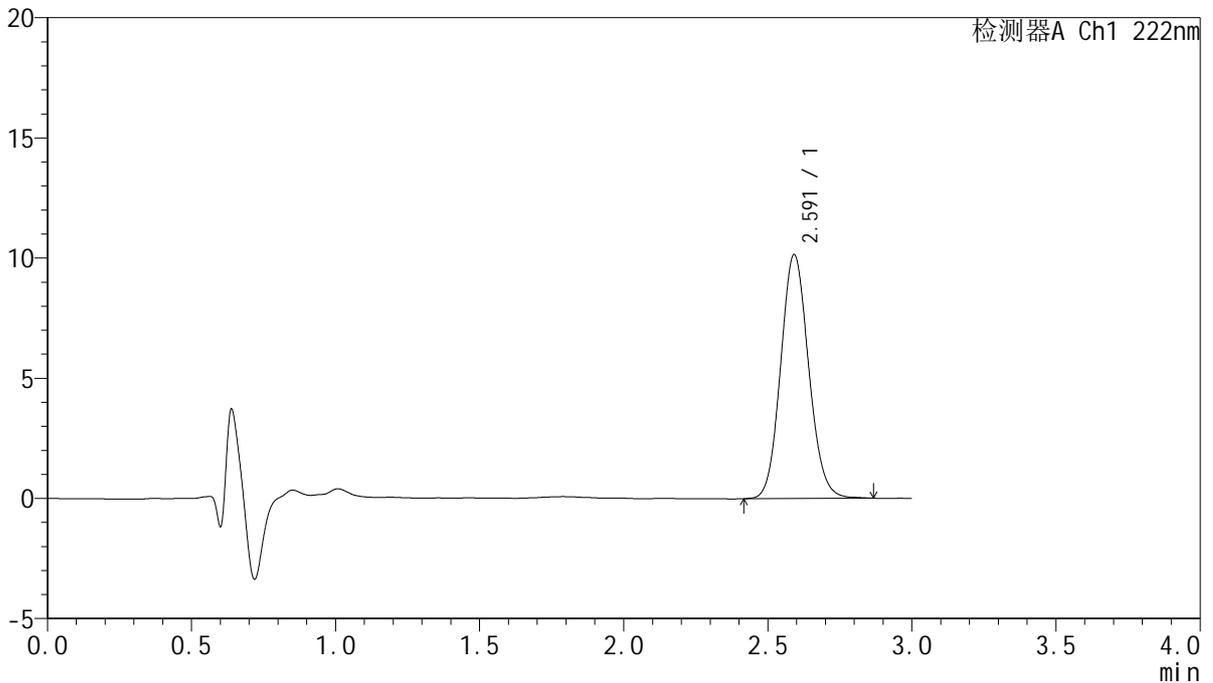
HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-52-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:53:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68628	100.000	10133	3407	1.102	--
总计		68628	100.000	10133			

图49 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

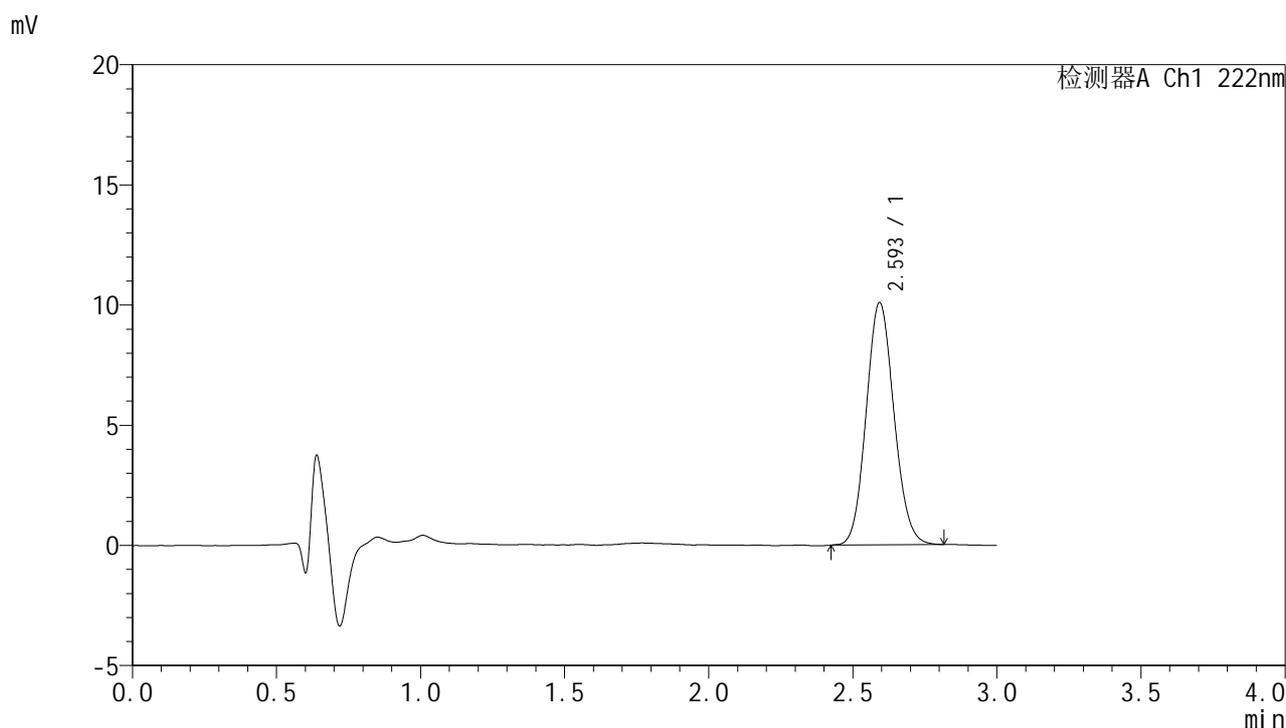


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-53-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:56:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67682	100.000	10046	3420	1.098	--
总计		67682	100.000	10046			

图50 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

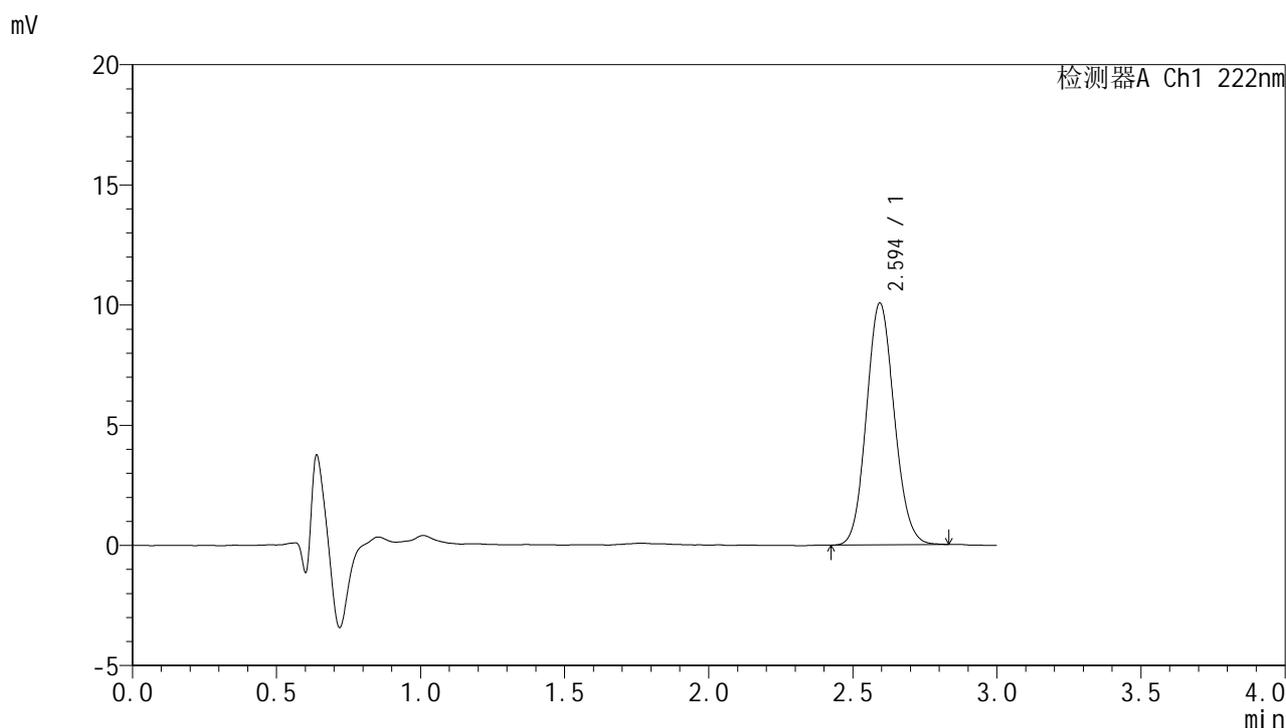


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-54-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 13:59:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67504	100.000	10041	3443	1.100	--
总计		67504	100.000	10041			

图51 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

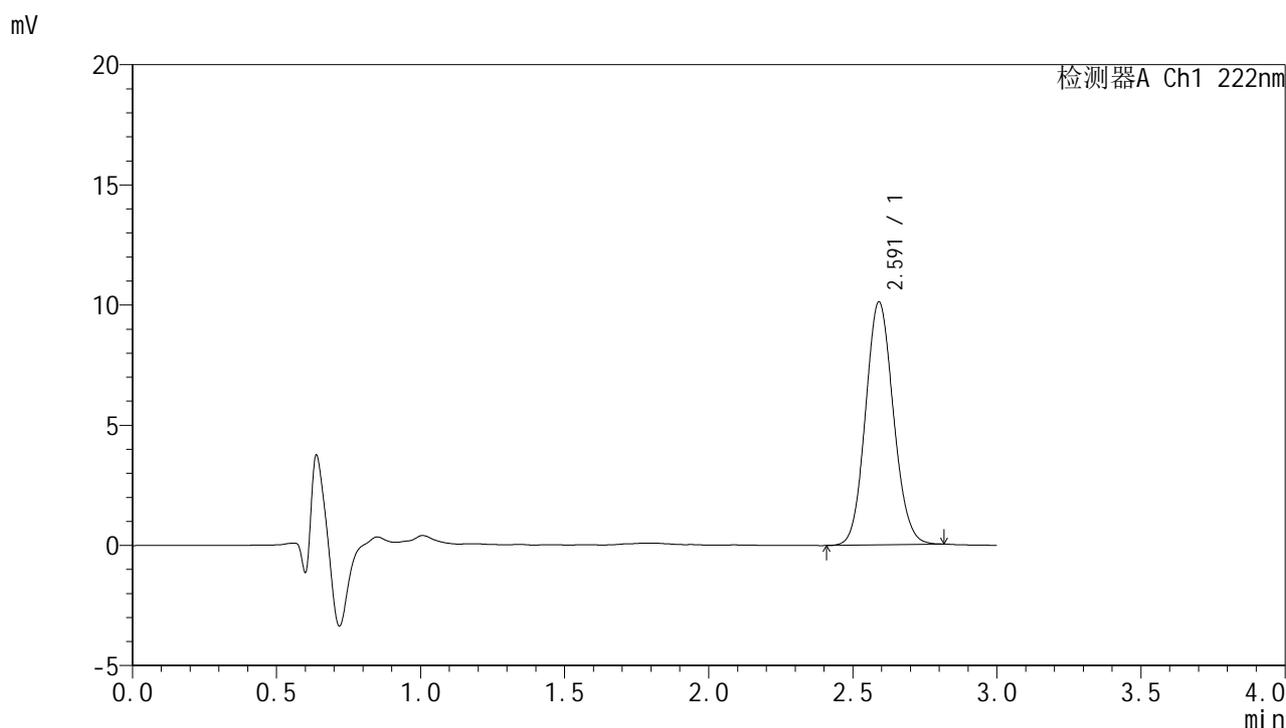


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-55-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:03:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68004	100.000	10101	3426	1.097	--
总计		68004	100.000	10101			

图52 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

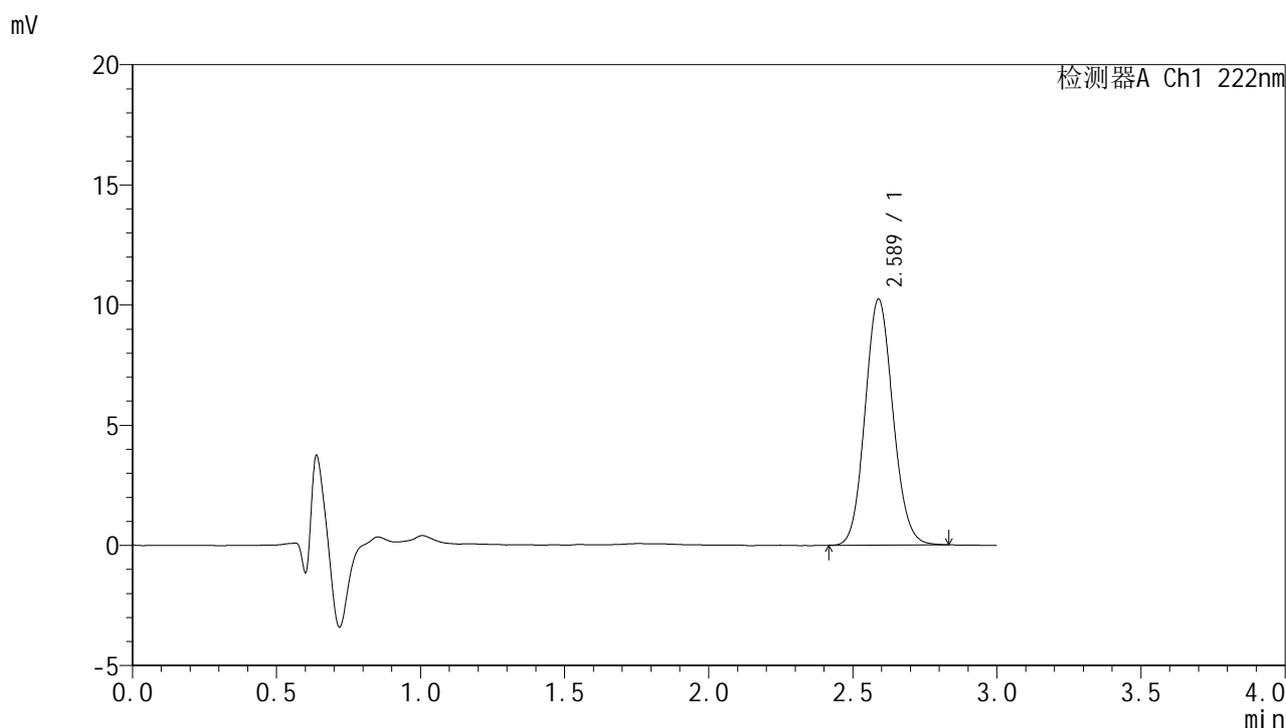


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-56-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:06:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	68817	100.000	10232	3427	1.098	--
总计		68817	100.000	10232			

图53 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

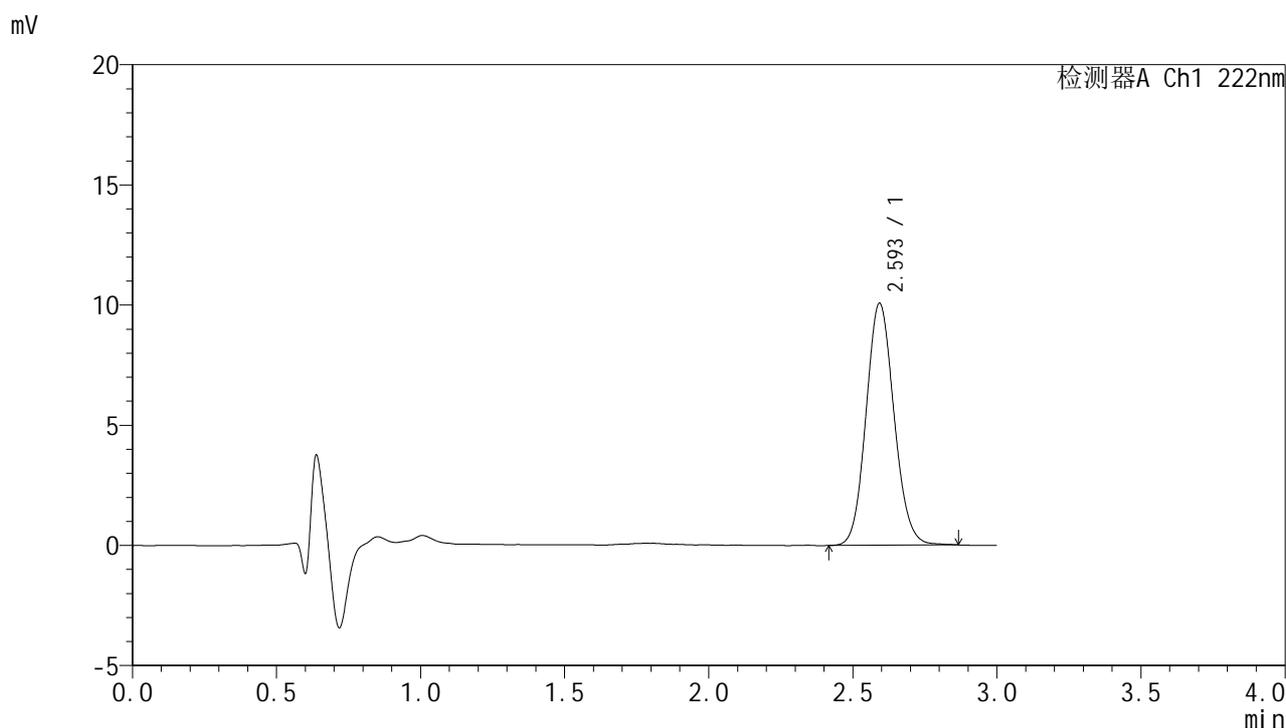


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-57-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:09:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	68011	100.000	10026	3412	1.102	--
总计		68011	100.000	10026			

图54 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

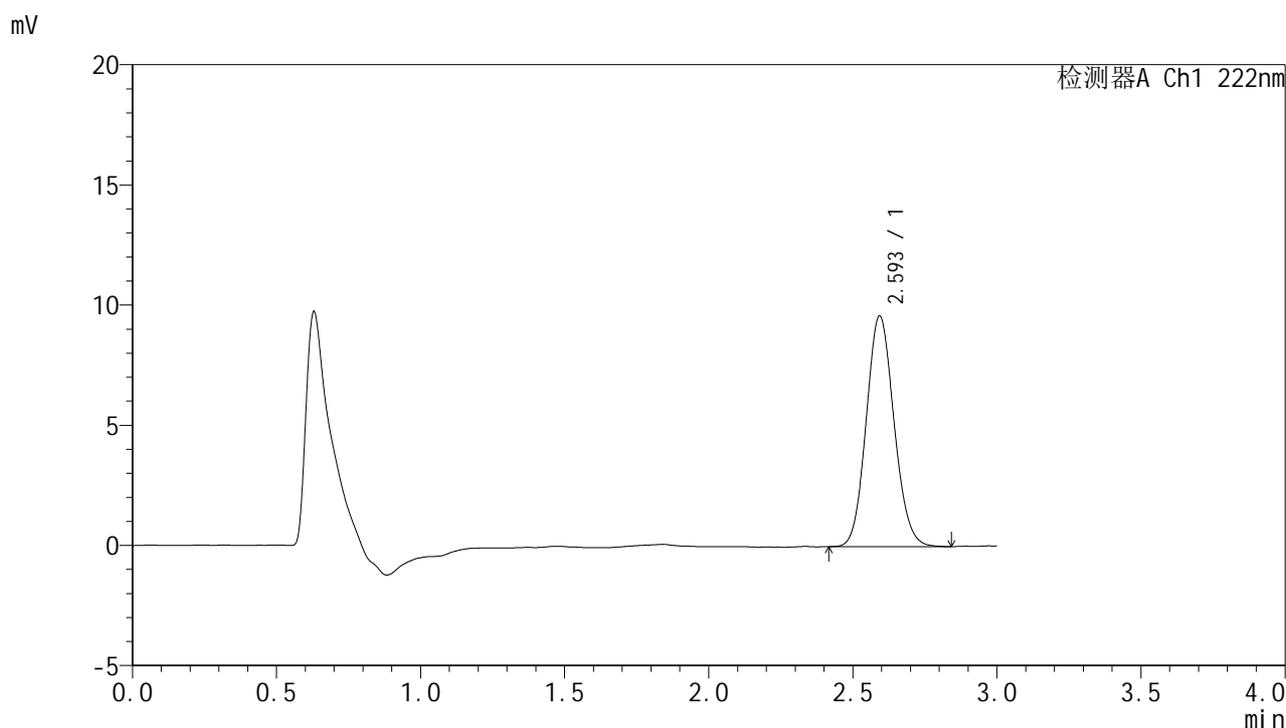


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-58-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:13:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

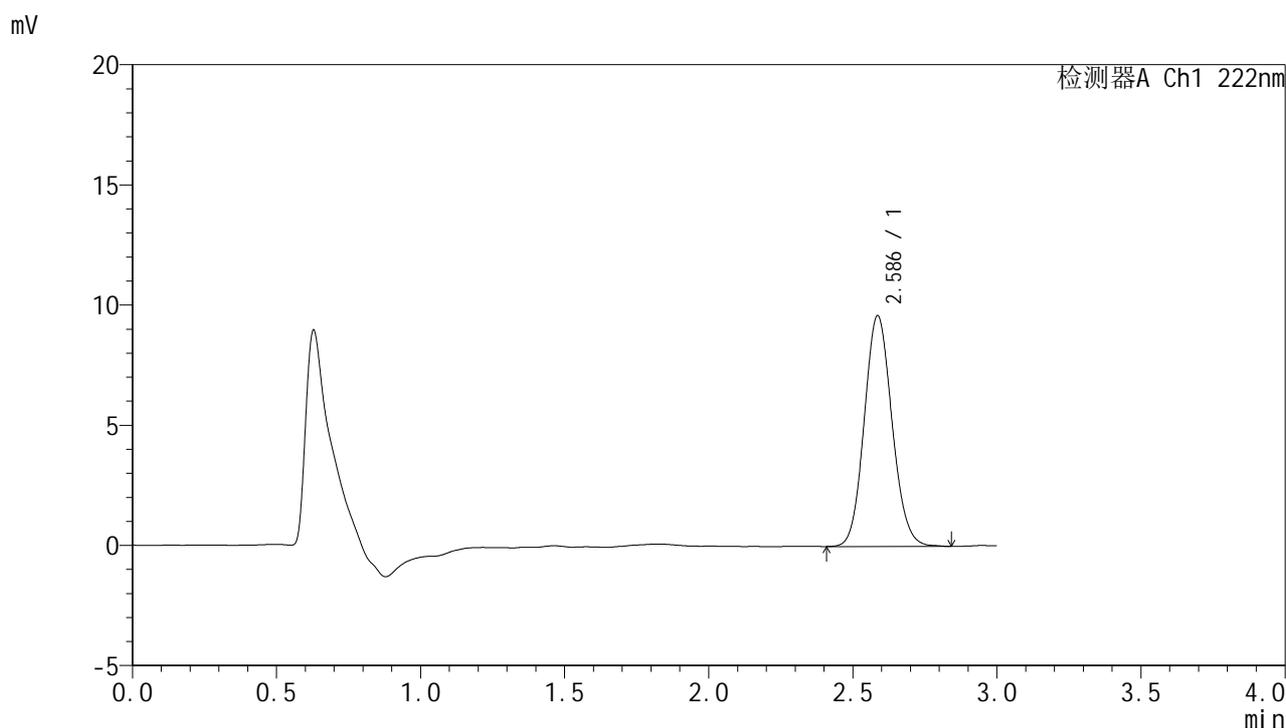
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	64493	100.000	9568	3437	1.104	--
总计		64493	100.000	9568			

图55 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-2-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-59-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:16:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	64468	100.000	9591	3444	1.102	--
总计		64468	100.000	9591			

图56 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-2-2

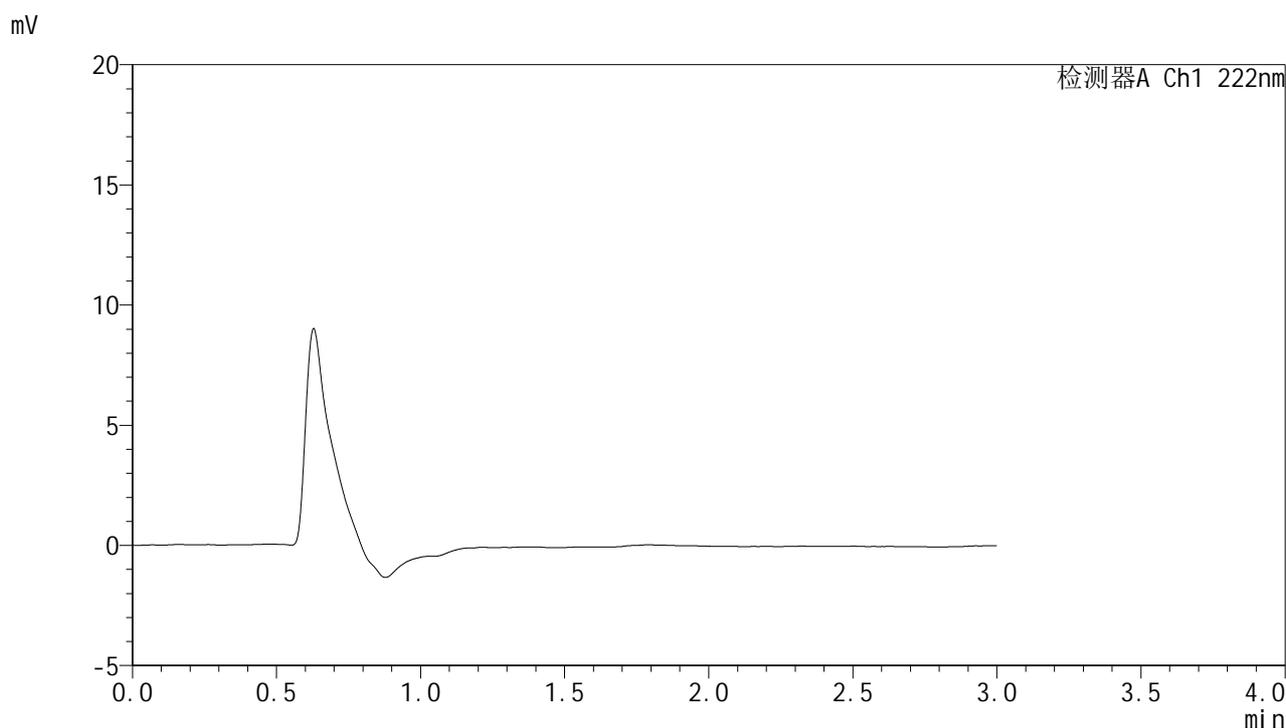


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-60-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:19:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

图57 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转
溶剂

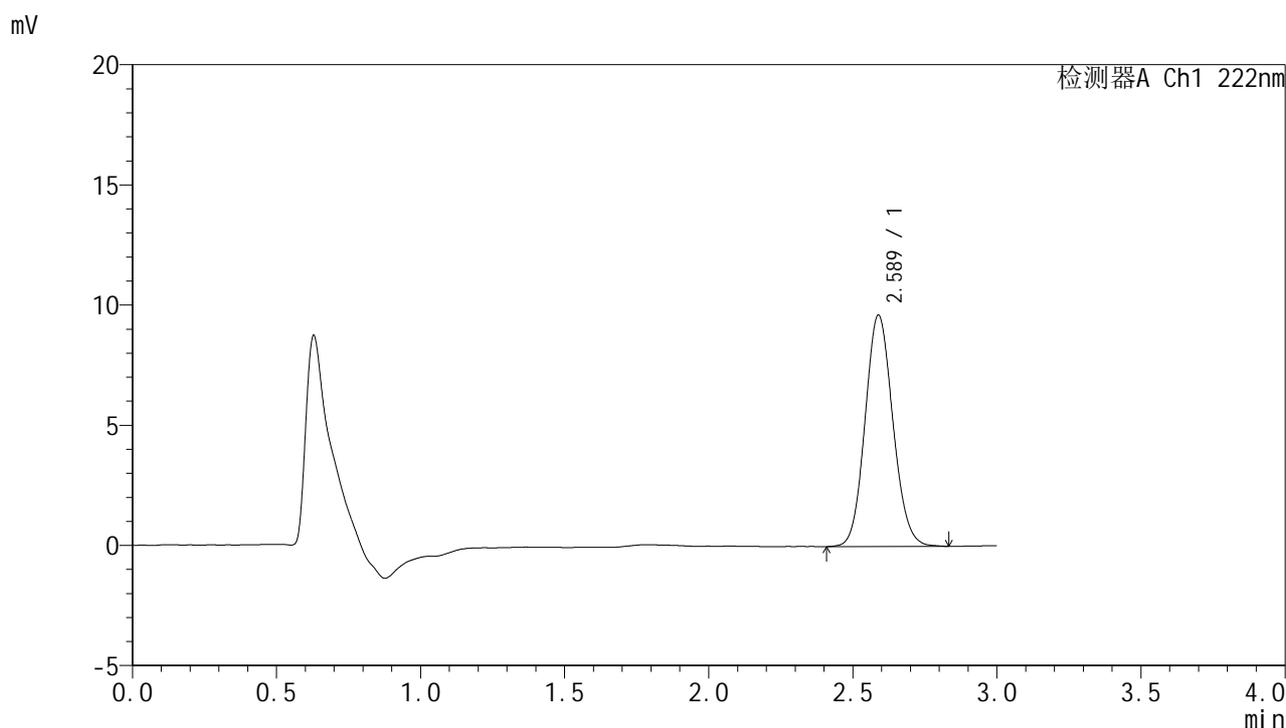


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-61-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:23:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	64723	100.000	9634	3439	1.102	--
总计		64723	100.000	9634			

图58 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转
 对照品溶液-1-1

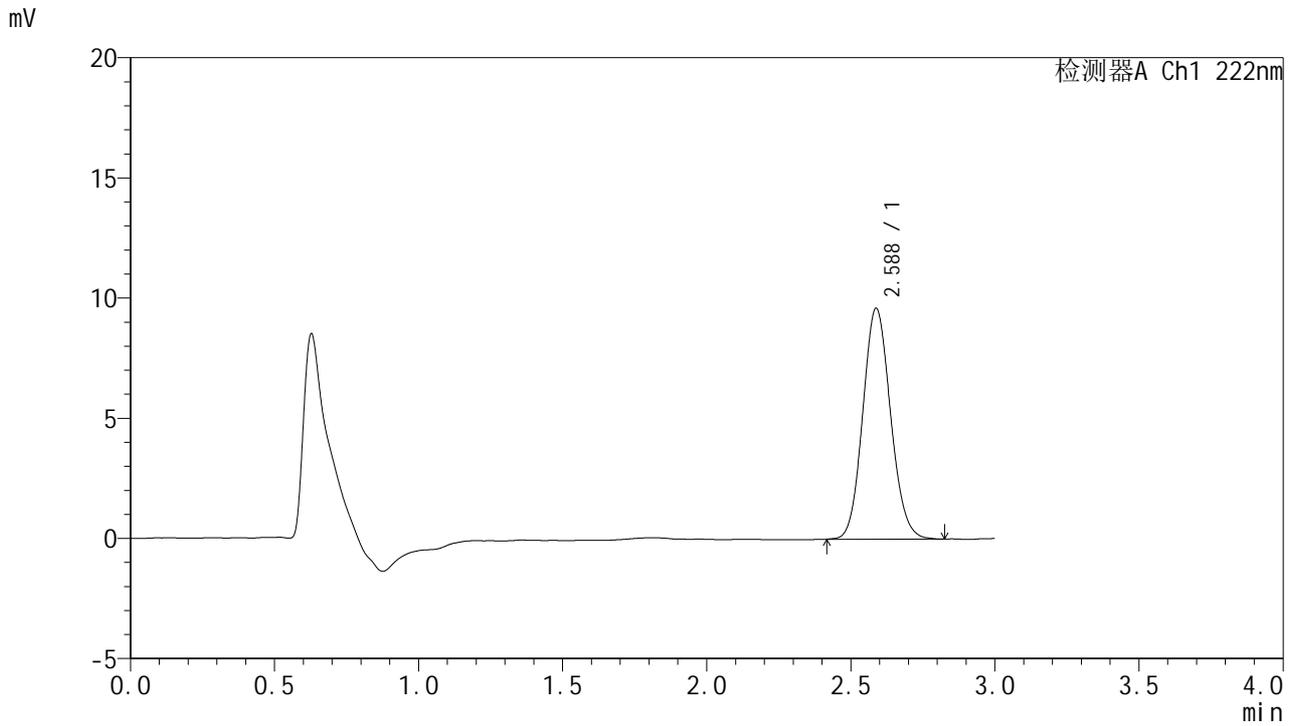


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-62-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:26:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	64446	100.000	9610	3439	1.106	--
总计		64446	100.000	9610			

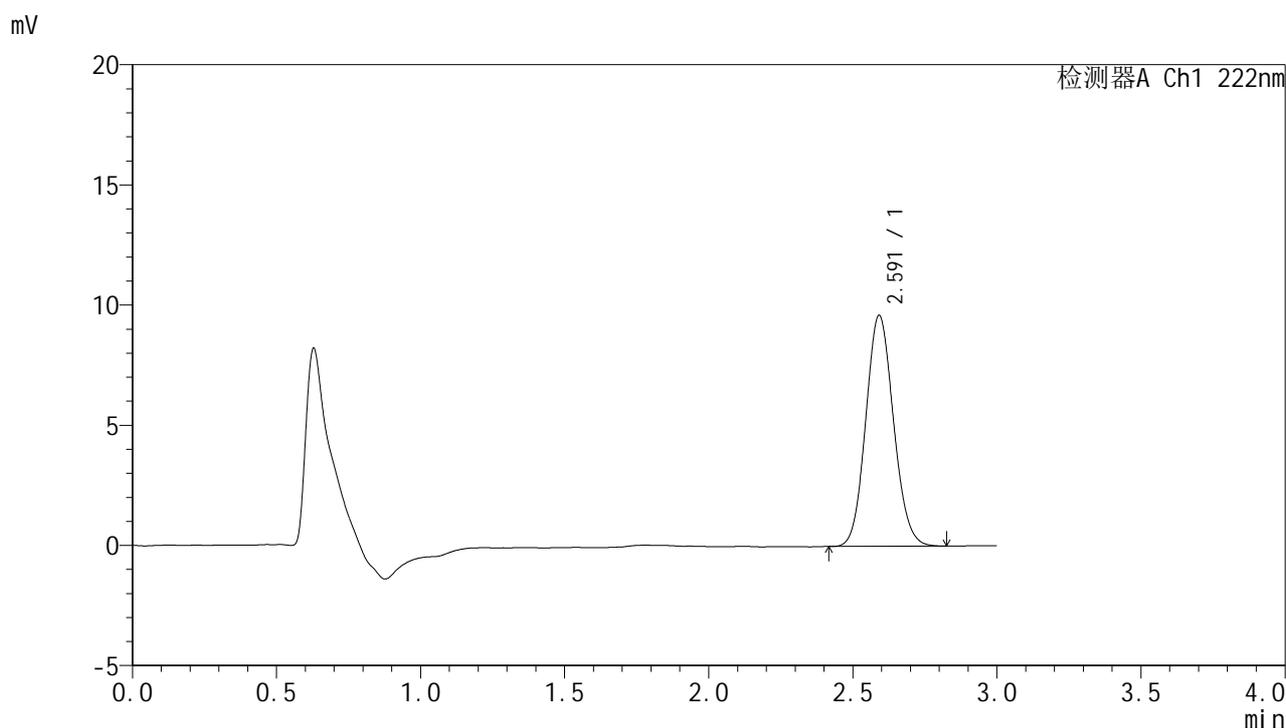
图59 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-2

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-63-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:30:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	64351	100.000	9591	3444	1.102	--
总计		64351	100.000	9591			

图60 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转
对照品溶液-1-3

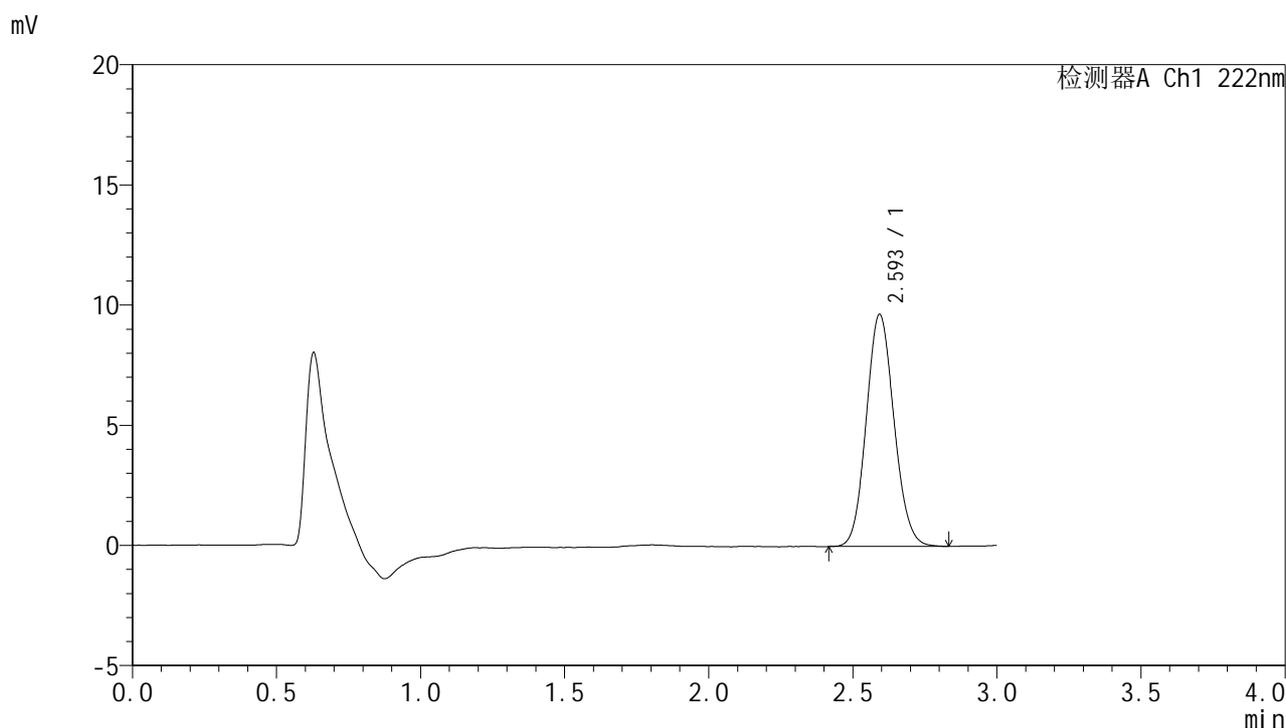


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-64-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:33:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

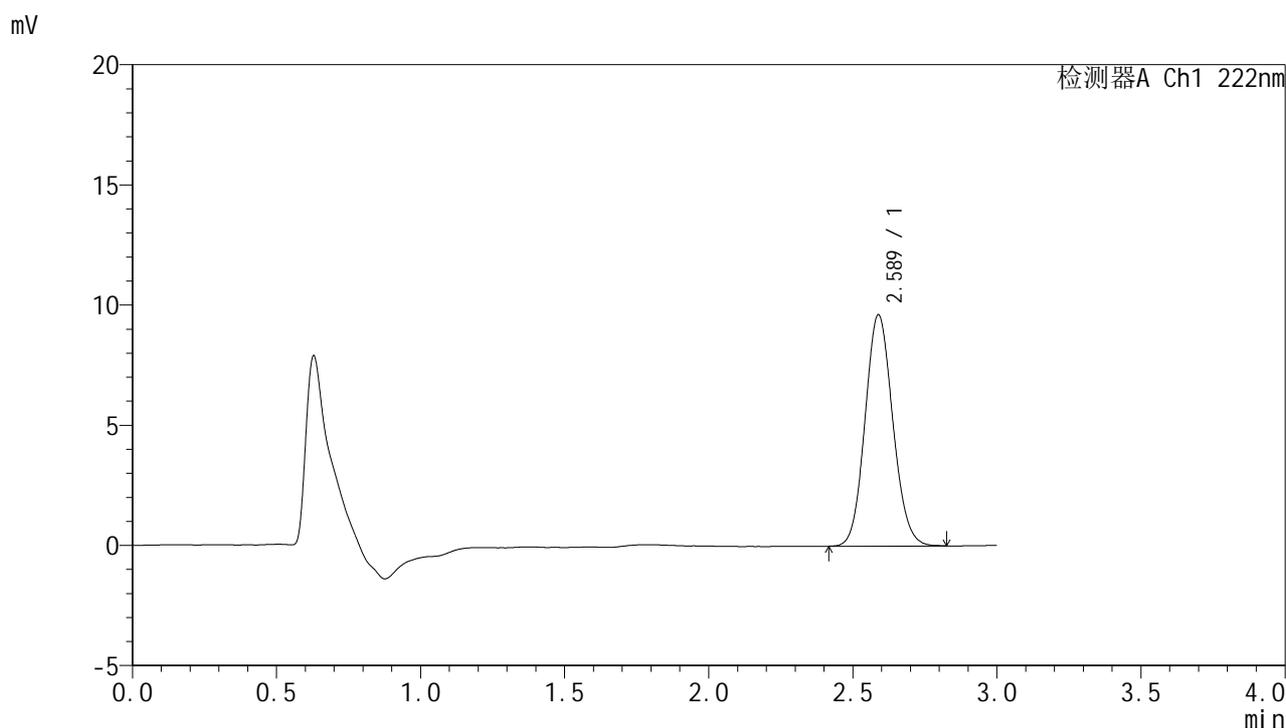
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	64806	100.000	9625	3445	1.102	--
总计		64806	100.000	9625			

图61 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-浆法-25转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-65-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:36:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	64526	100.000	9628	3443	1.101	--
总计		64526	100.000	9628			

图62 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-浆法-25转
对照品溶液-1-5

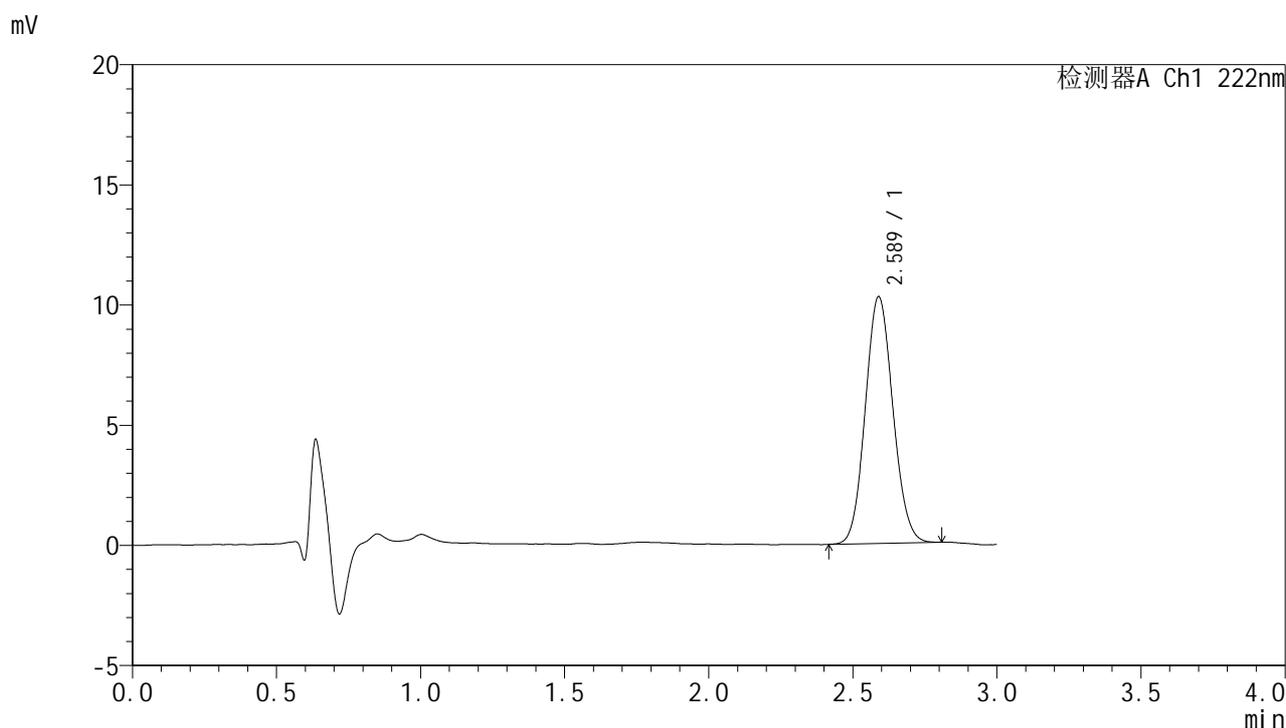


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-66-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:40:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	68487	100.000	10268	3446	1.089	--
总计		68487	100.000	10268			

图63 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片1
 供试品溶液-1

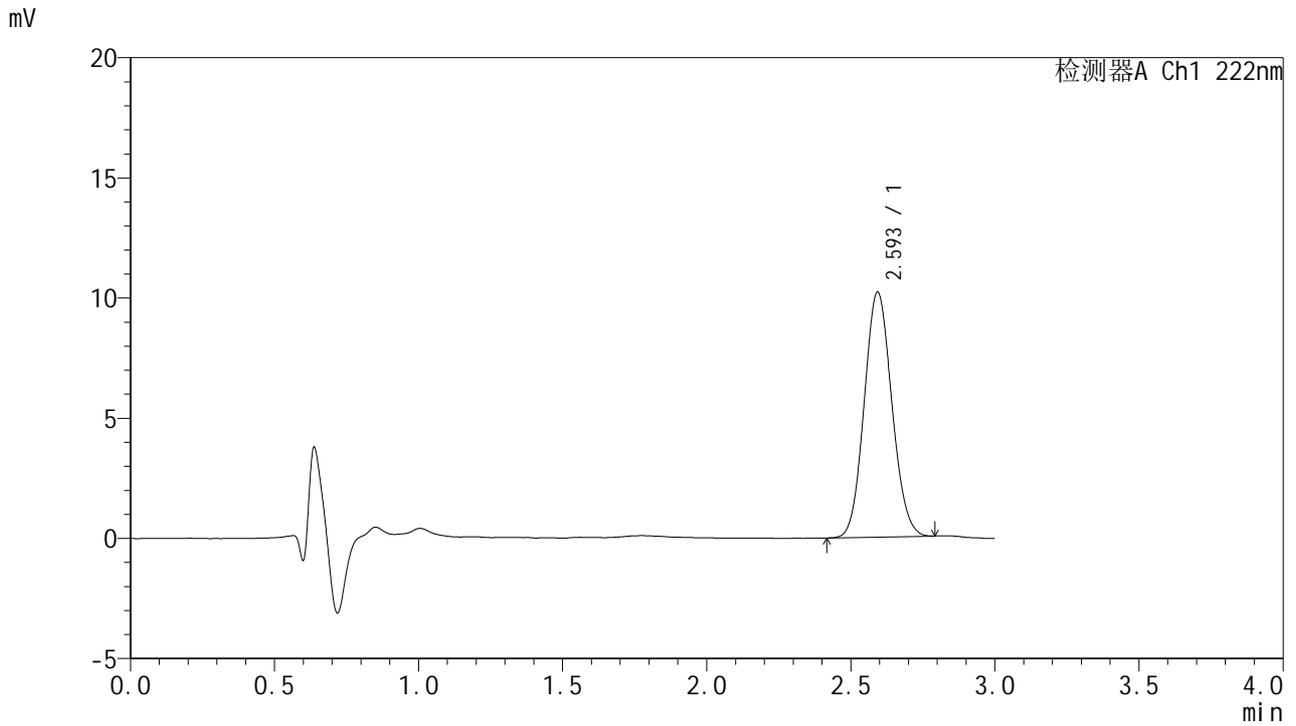


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-67-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:43:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67994	100.000	10153	3449	1.091	--
总计		67994	100.000	10153			

图64 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片2
 供试品溶液-1

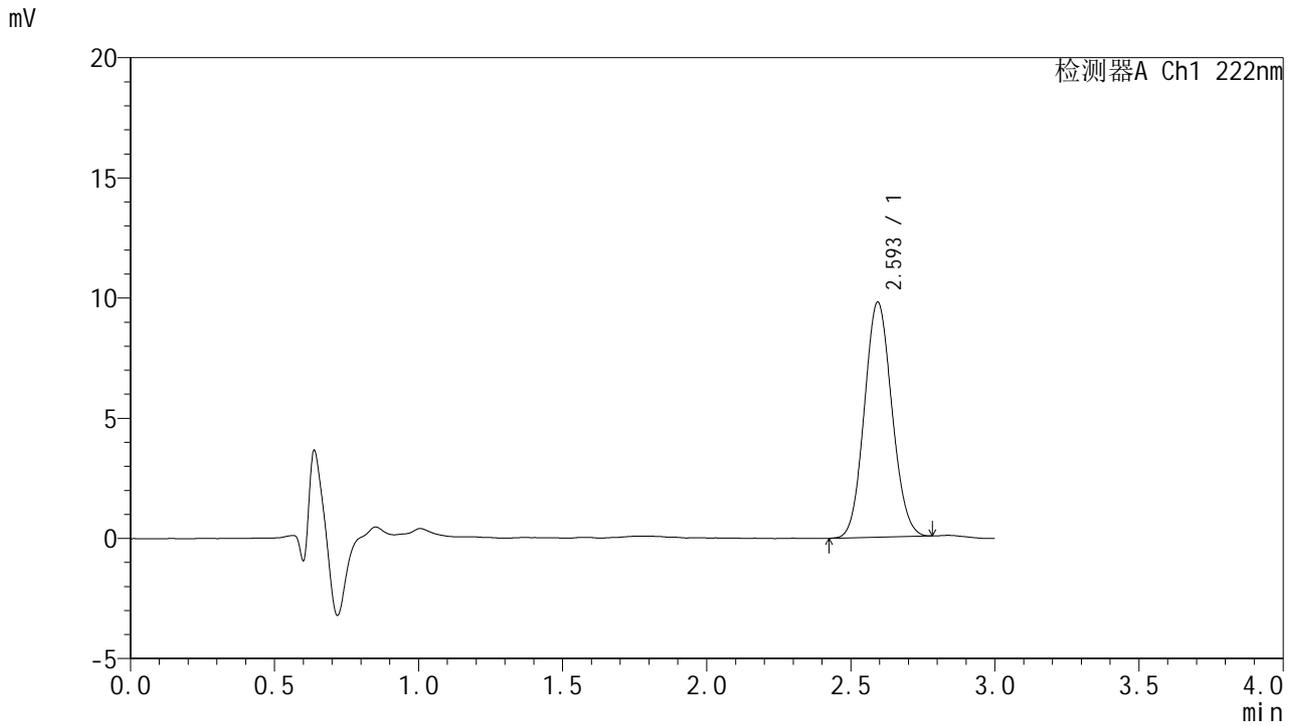


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-68-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:47:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	65054	100.000	9758	3465	1.085	--
总计		65054	100.000	9758			

图65 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片3
 供试品溶液-1

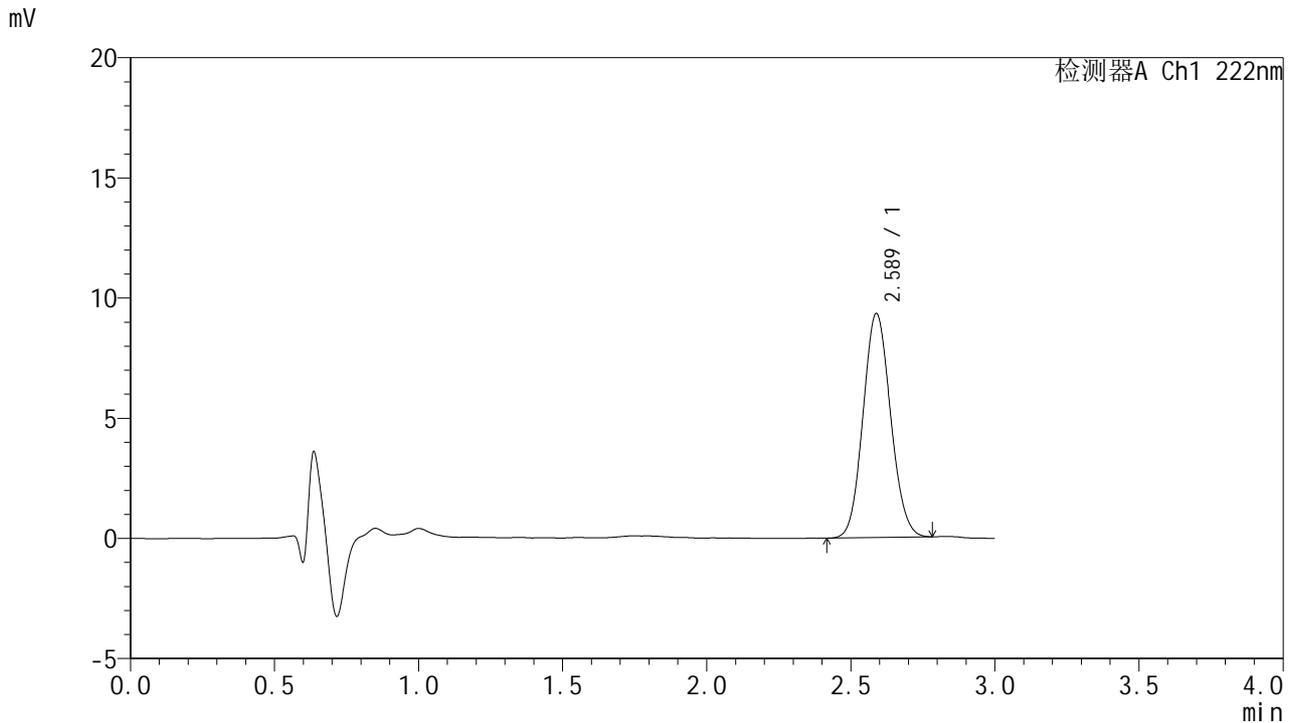


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-69-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:50:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	61994	100.000	9324	3461	1.090	--
总计		61994	100.000	9324			

图66 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片4
 供试品溶液-1

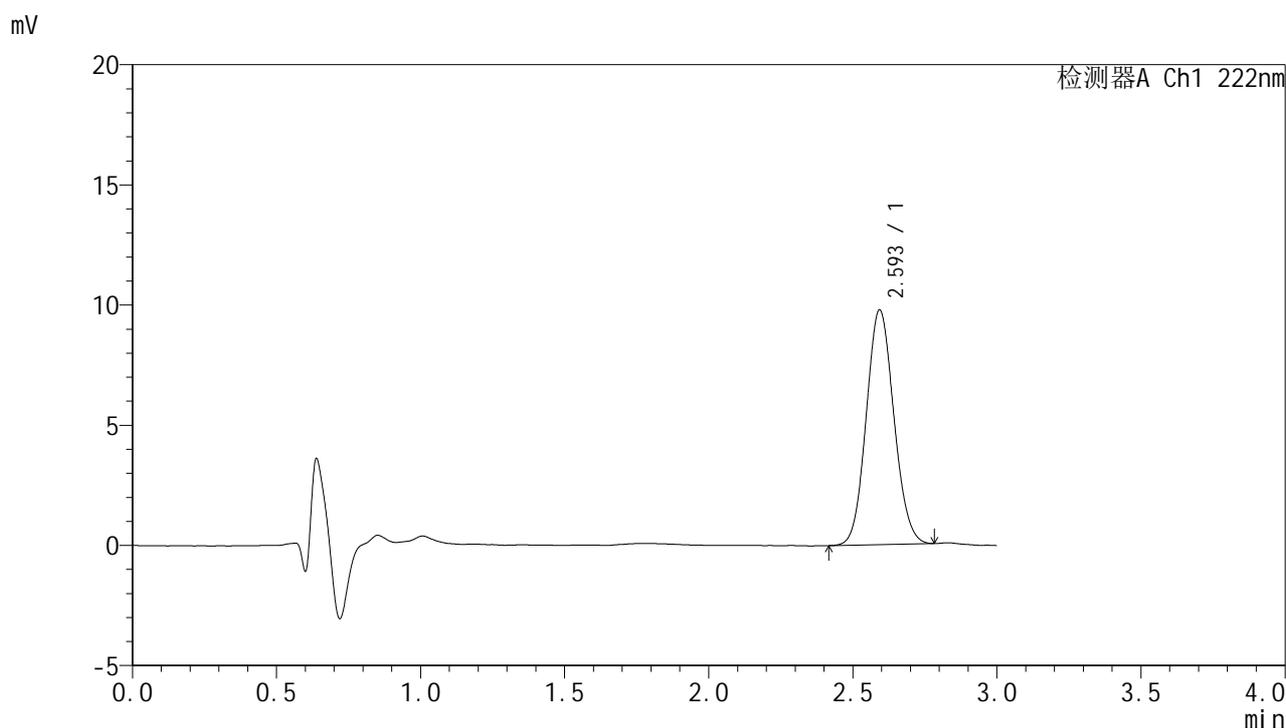


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-70-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:53:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	65157	100.000	9733	3459	1.089	--
总计		65157	100.000	9733			

图67 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片5
 供试品溶液-1

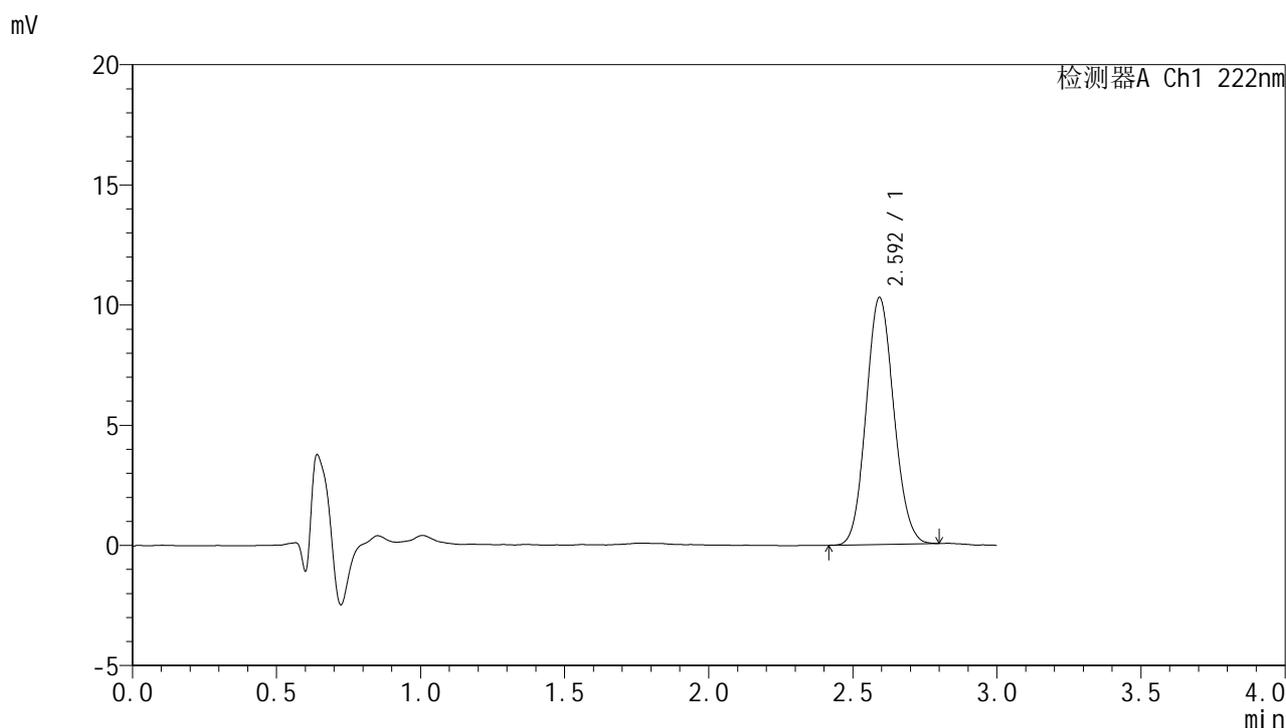


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-71-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 14:57:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

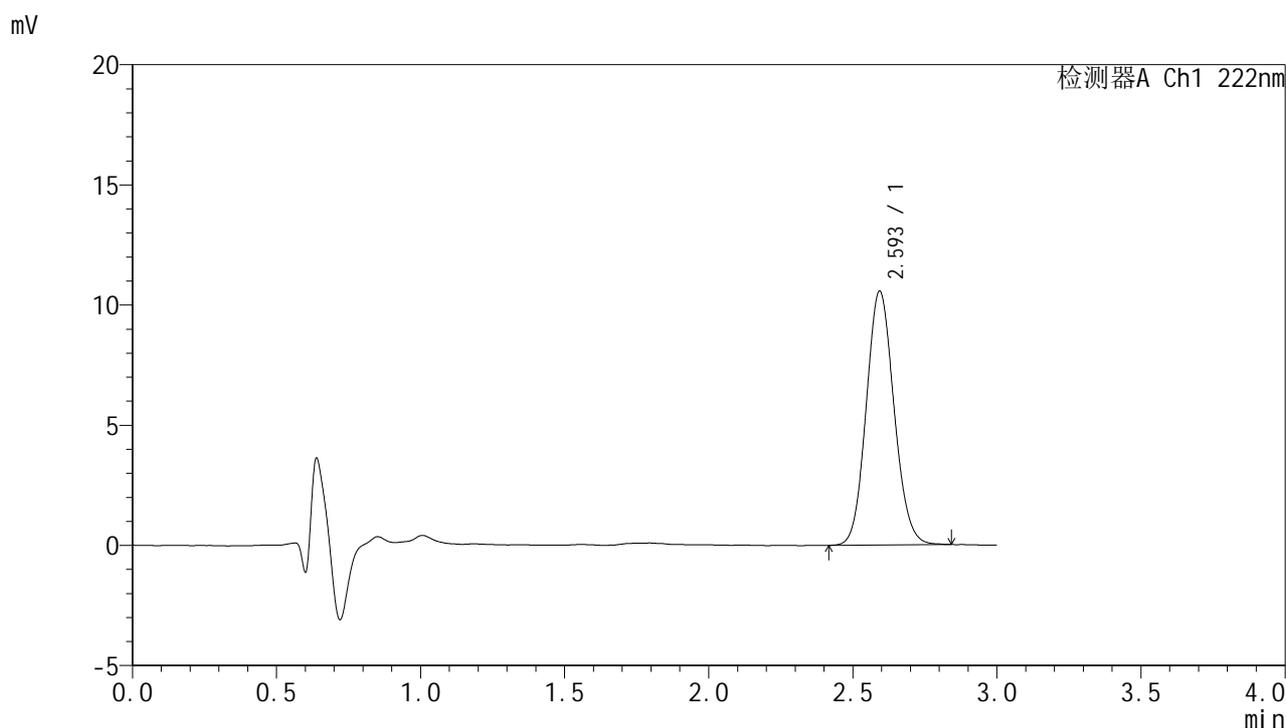
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68749	100.000	10238	3447	1.096	--
总计		68749	100.000	10238			

图68 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-5min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-72-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:00:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:15:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	70890	100.000	10527	3447	1.099	--
总计		70890	100.000	10527			

图69 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片1
 供试品溶液-1

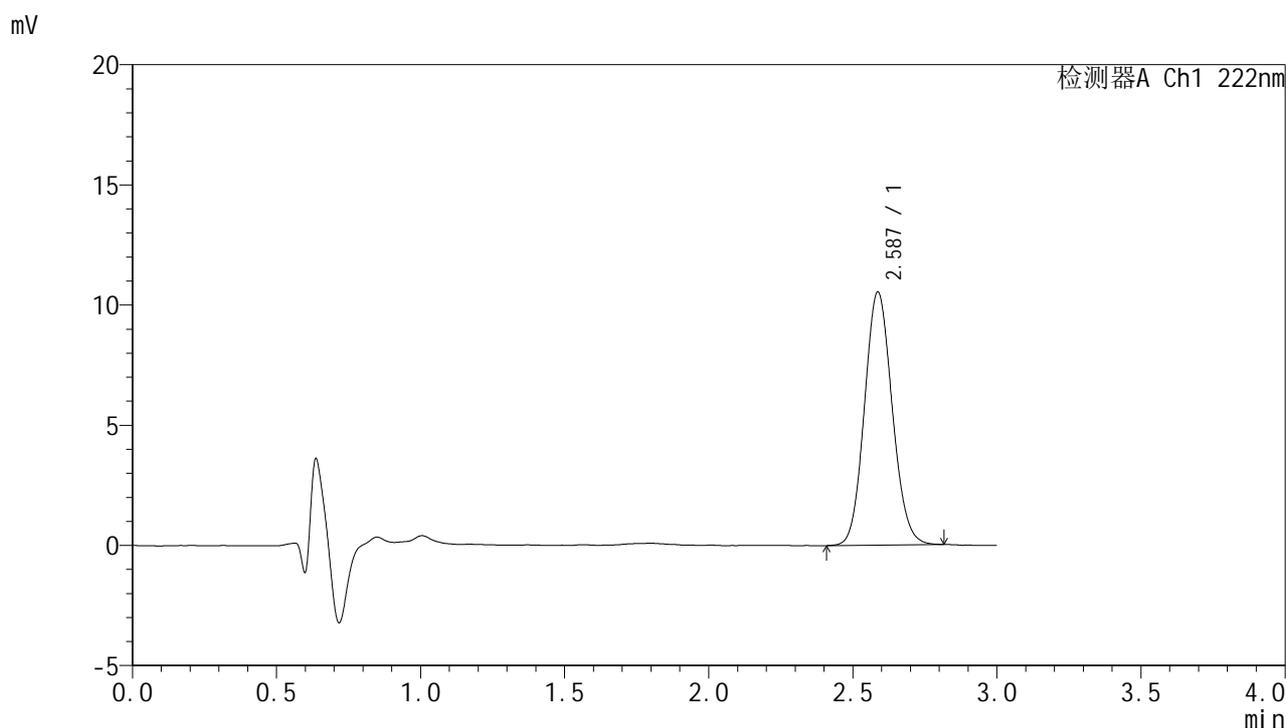


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-73-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:04:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.587	70543	100.000	10527	3426	1.100	--
总计		70543	100.000	10527			

图70 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片2
 供试品溶液-1

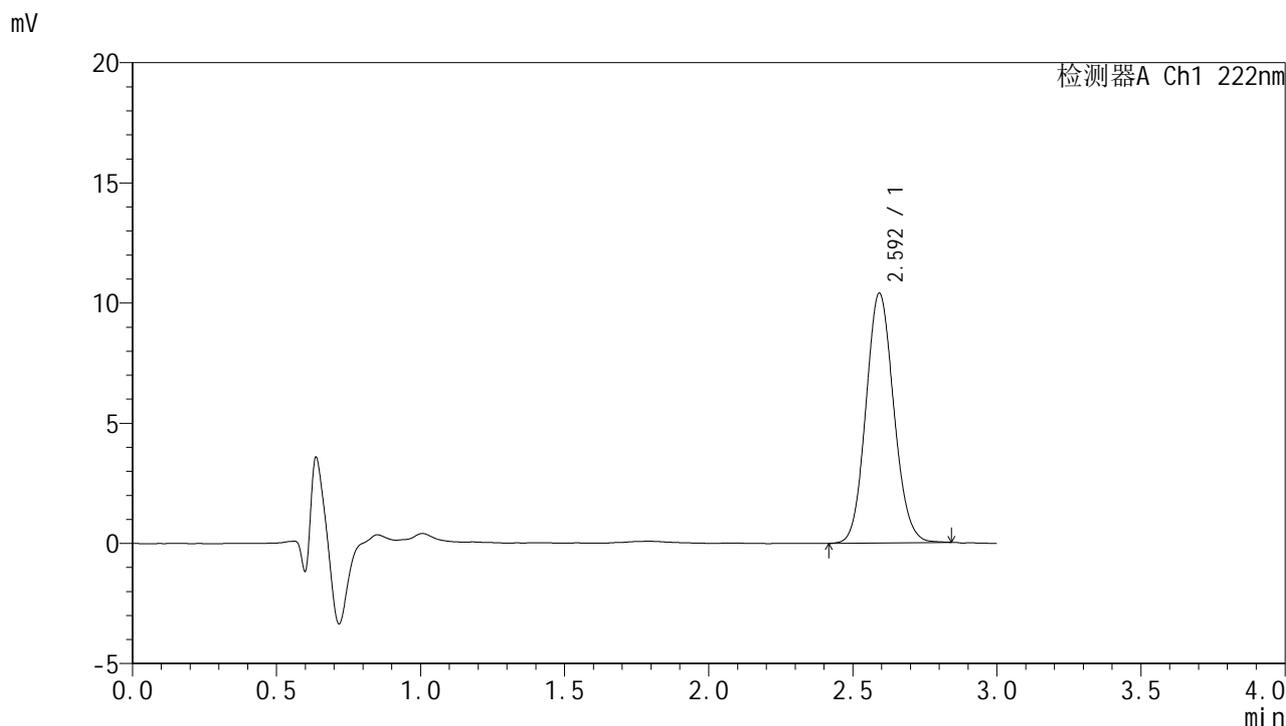


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-74-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:07:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	69862	100.000	10360	3436	1.101	--
总计		69862	100.000	10360			

图71 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片3
 供试品溶液-1

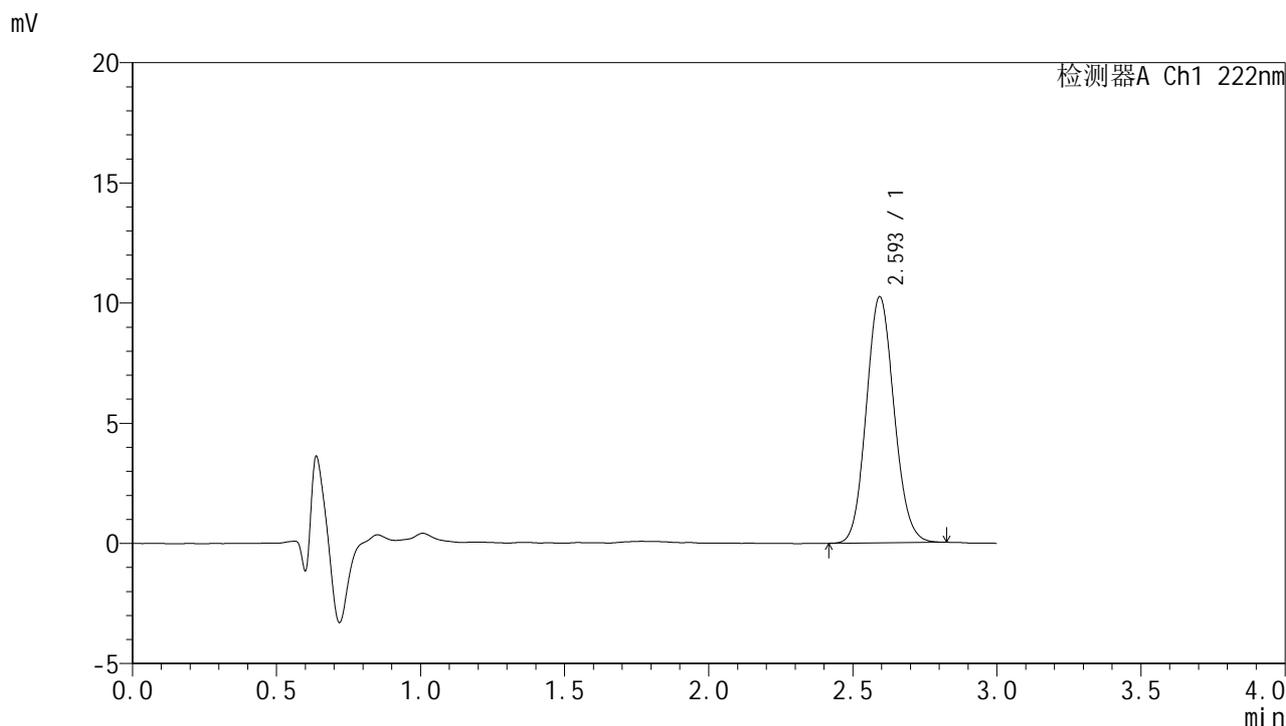


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-75-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:10:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	68723	100.000	10212	3451	1.100	--
总计		68723	100.000	10212			

图72 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片4
 供试品溶液-1

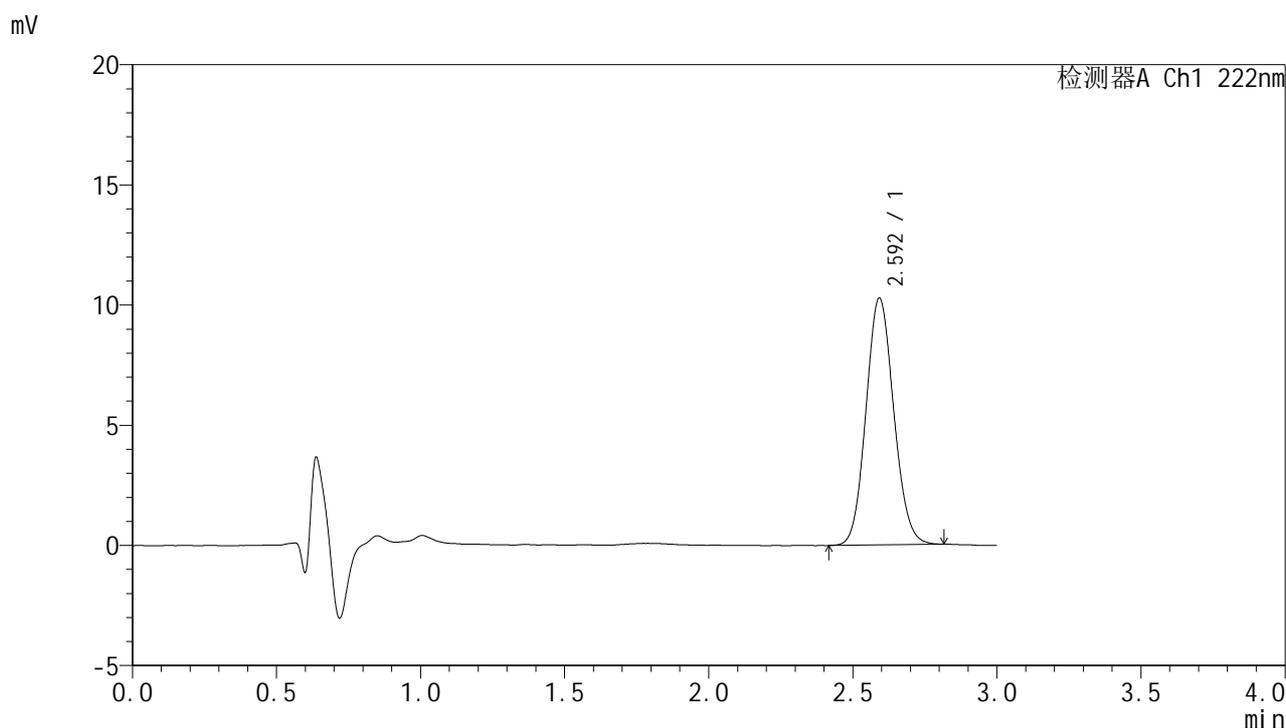


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-76-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:14:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

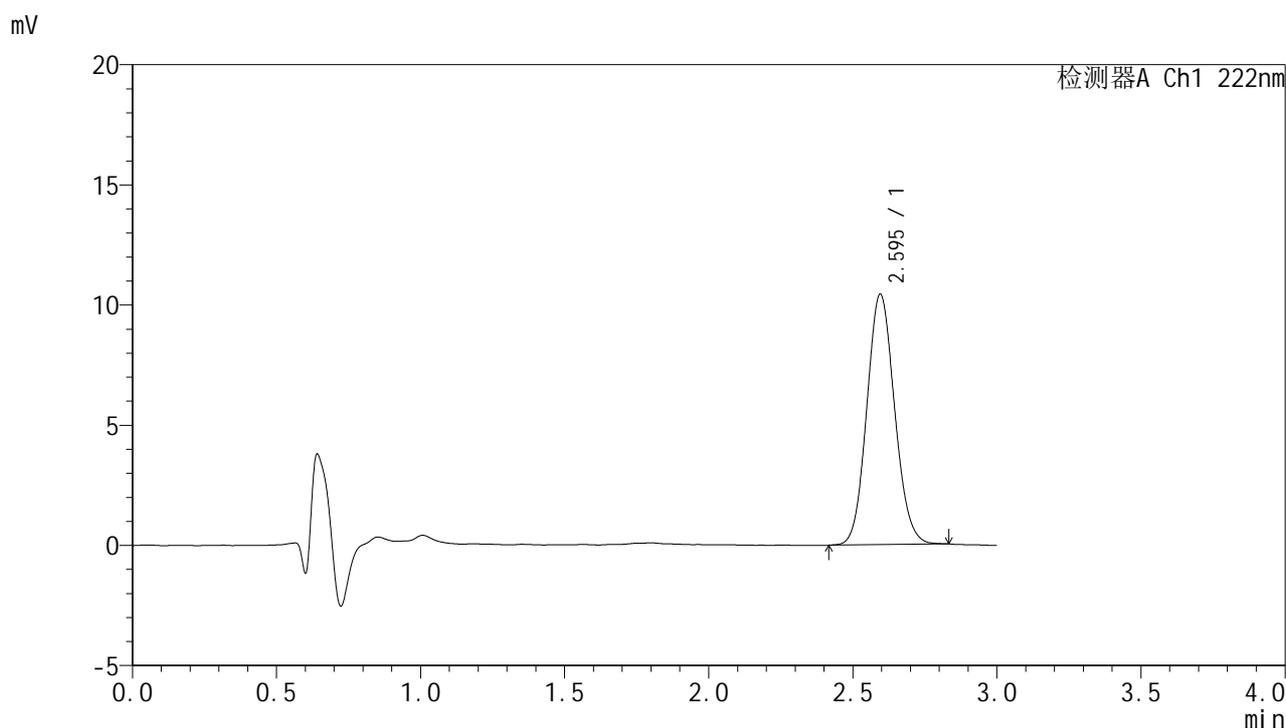
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68772	100.000	10239	3445	1.098	--
总计		68772	100.000	10239			

图73 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-77-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:17:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	69983	100.000	10420	3446	1.096	--
总计		69983	100.000	10420			

图74 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-10min-片6
 供试品溶液-1

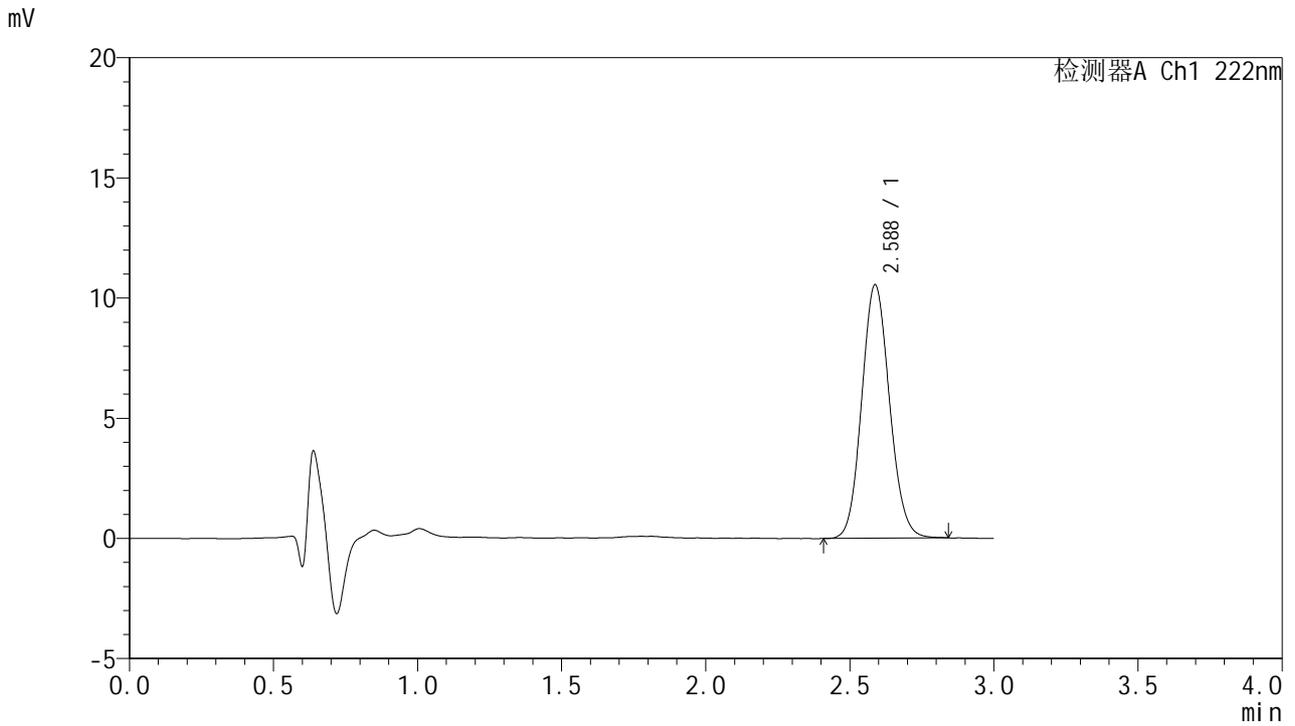


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-78-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:20:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	70750	100.000	10547	3431	1.101	--
总计		70750	100.000	10547			

图75 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片1
 供试品溶液-1

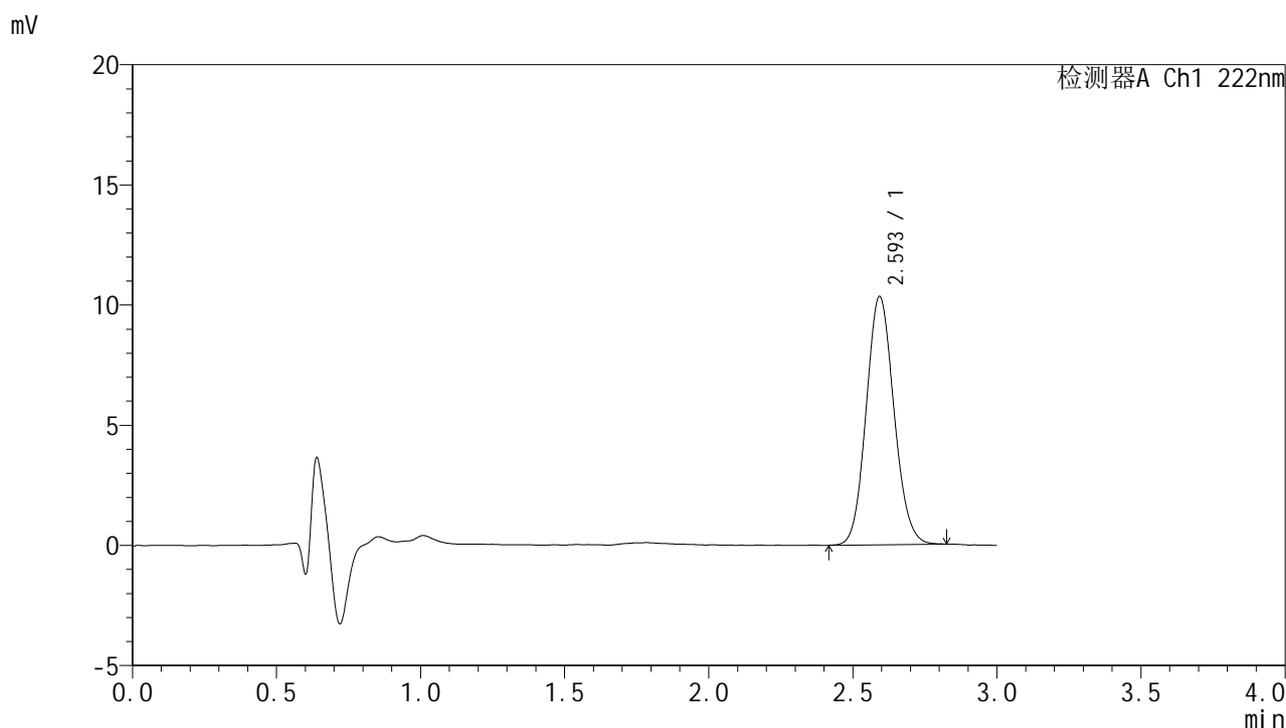


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-79-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:24:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	69309	100.000	10291	3445	1.100	--
总计		69309	100.000	10291			

图76 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片2
 供试品溶液-1

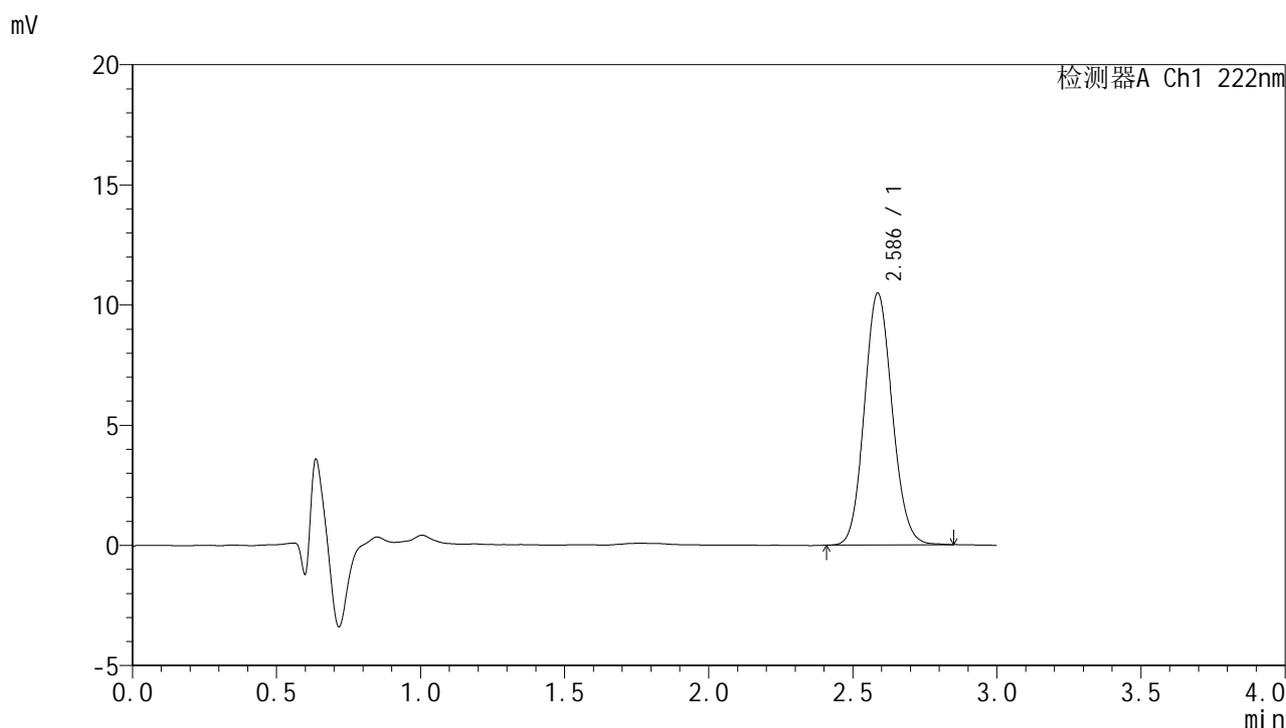


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-80-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:27:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.586	70341	100.000	10476	3435	1.102	--
总计		70341	100.000	10476			

图77 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片3
 供试品溶液-1

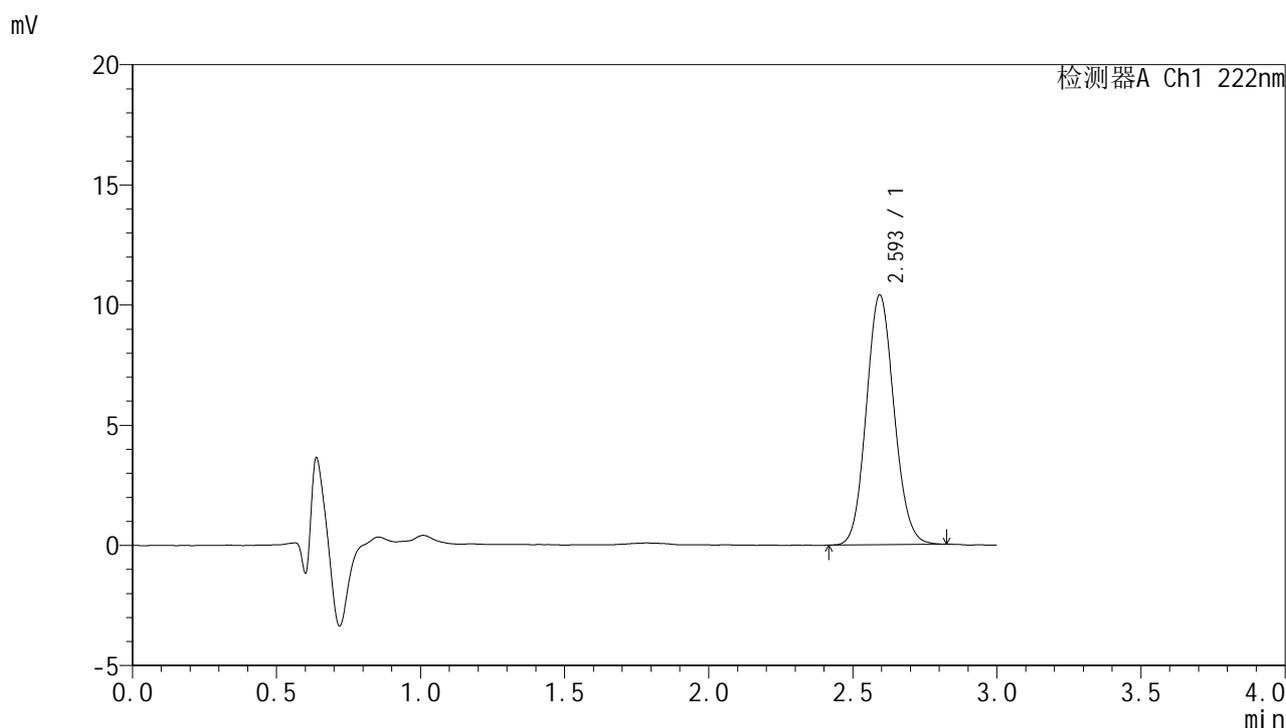


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-81-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:31:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	69709	100.000	10370	3455	1.097	--
总计		69709	100.000	10370			

图78 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片4
 供试品溶液-1

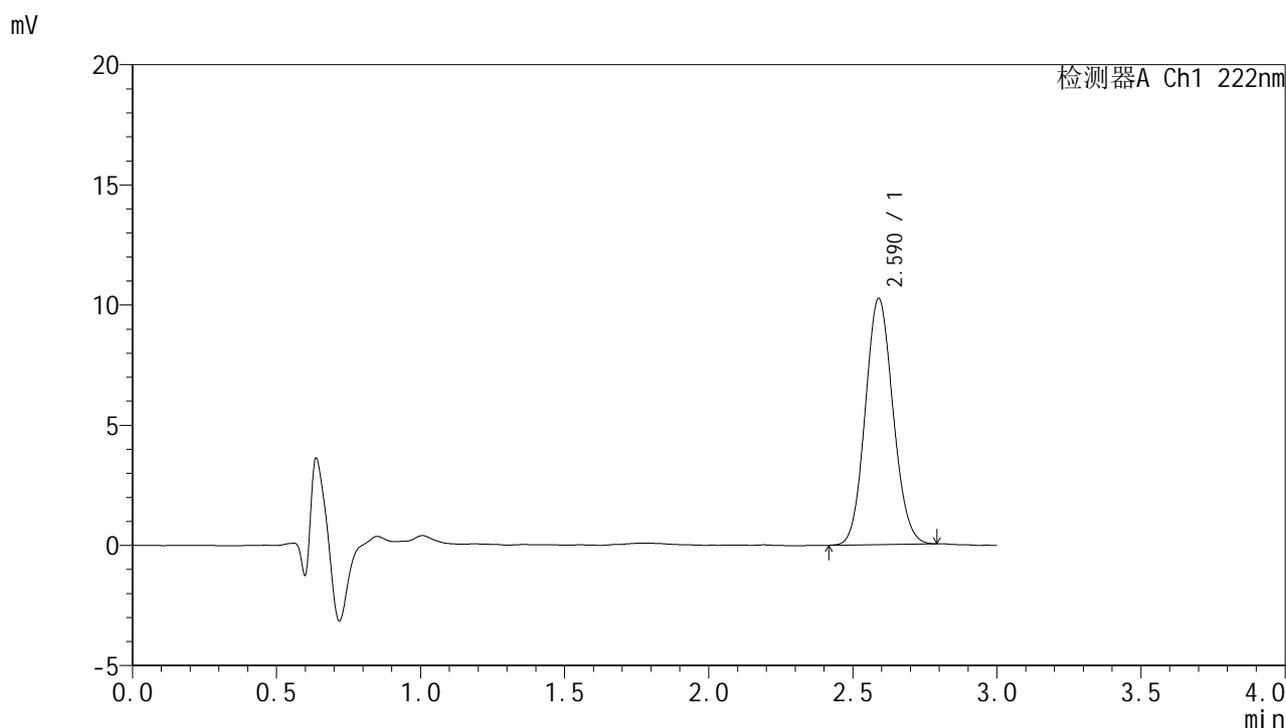


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-82-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:34:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	68662	100.000	10242	3408	1.092	--
总计		68662	100.000	10242			

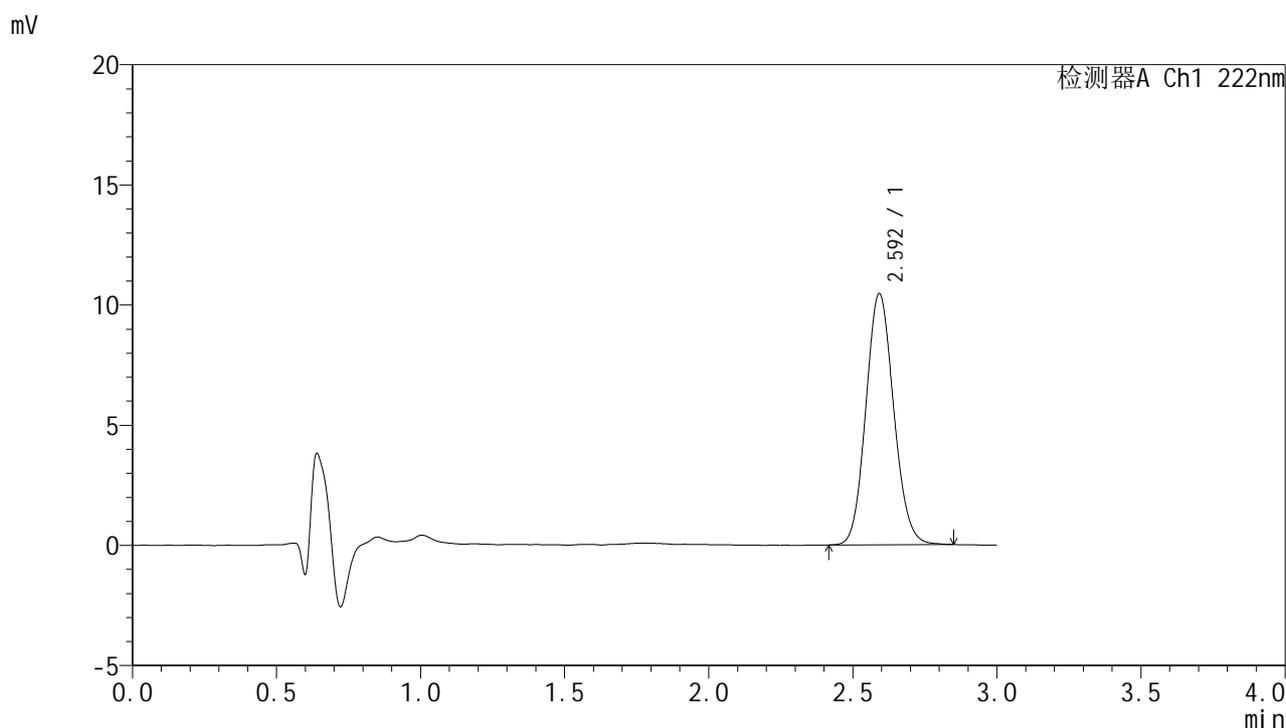
图79 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片5
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-83-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:37:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	70249	100.000	10429	3435	1.105	--
总计		70249	100.000	10429			

图80 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-15min-片6
 供试品溶液-1

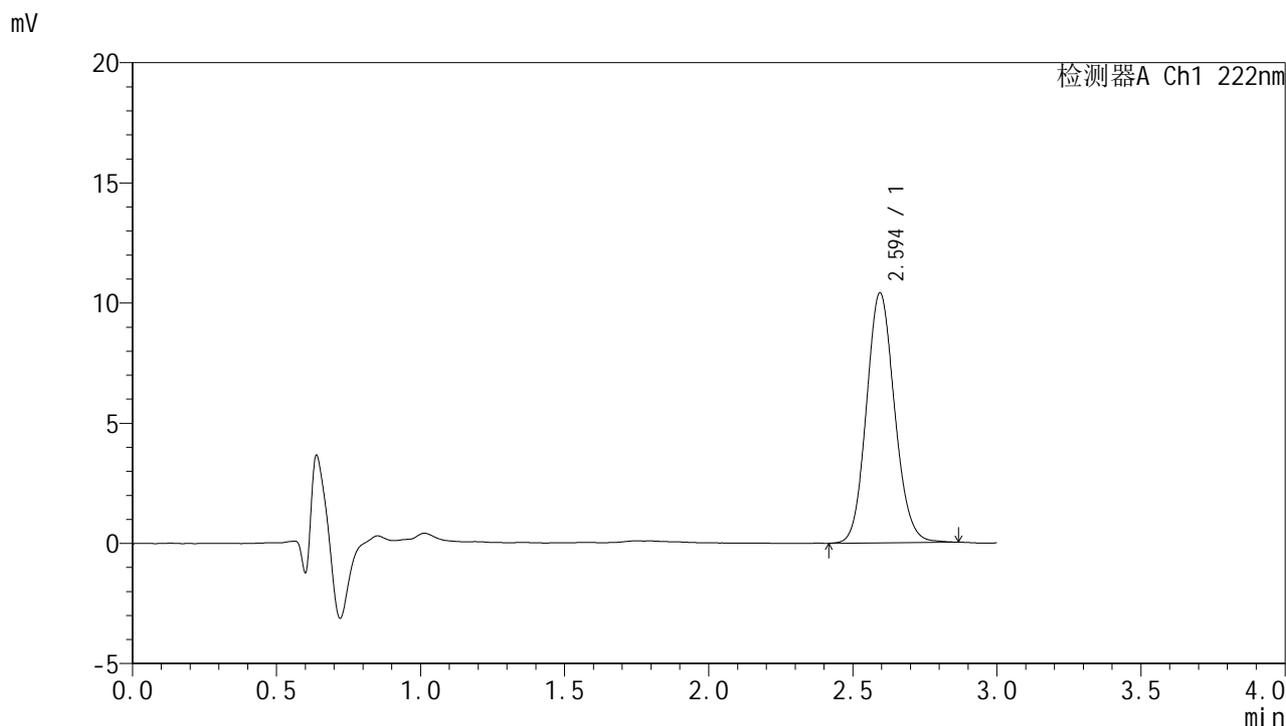


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-84-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:41:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	70726	100.000	10393	3385	1.109	--
总计		70726	100.000	10393			

图81 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片1
 供试品溶液-1

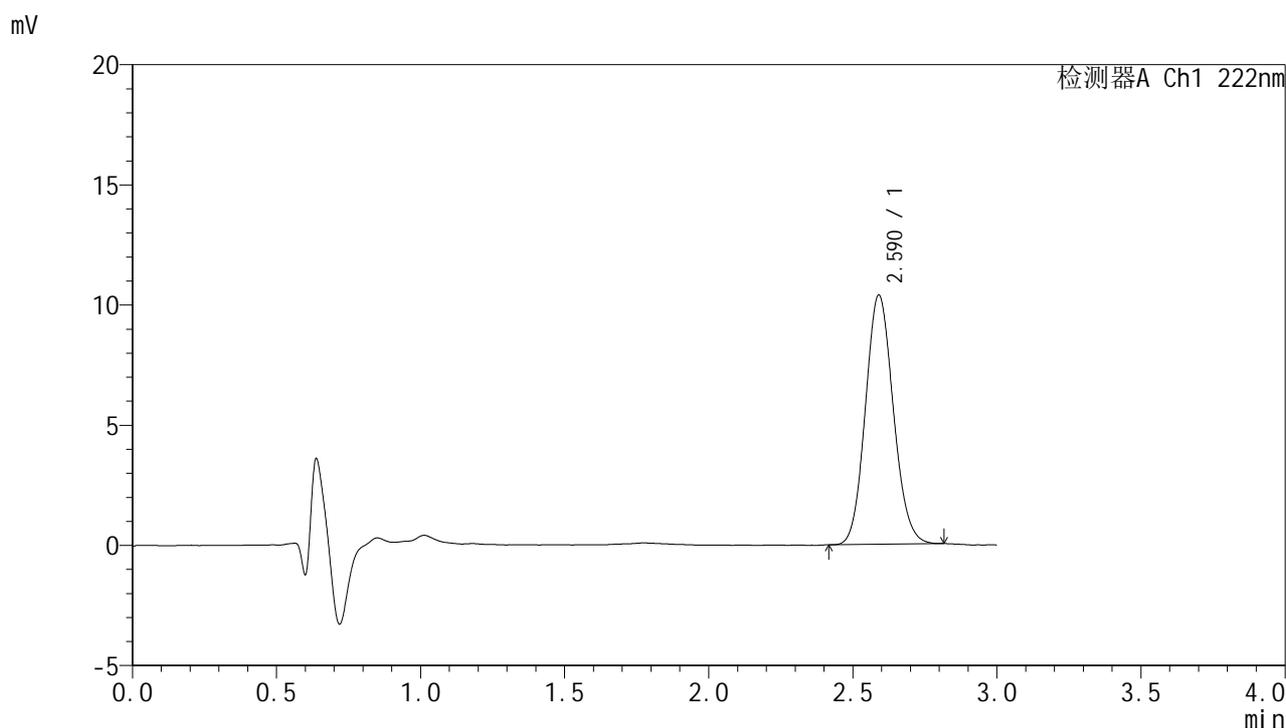


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-85-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:44:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	69846	100.000	10370	3402	1.108	--
总计		69846	100.000	10370			

图82 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片2
 供试品溶液-1

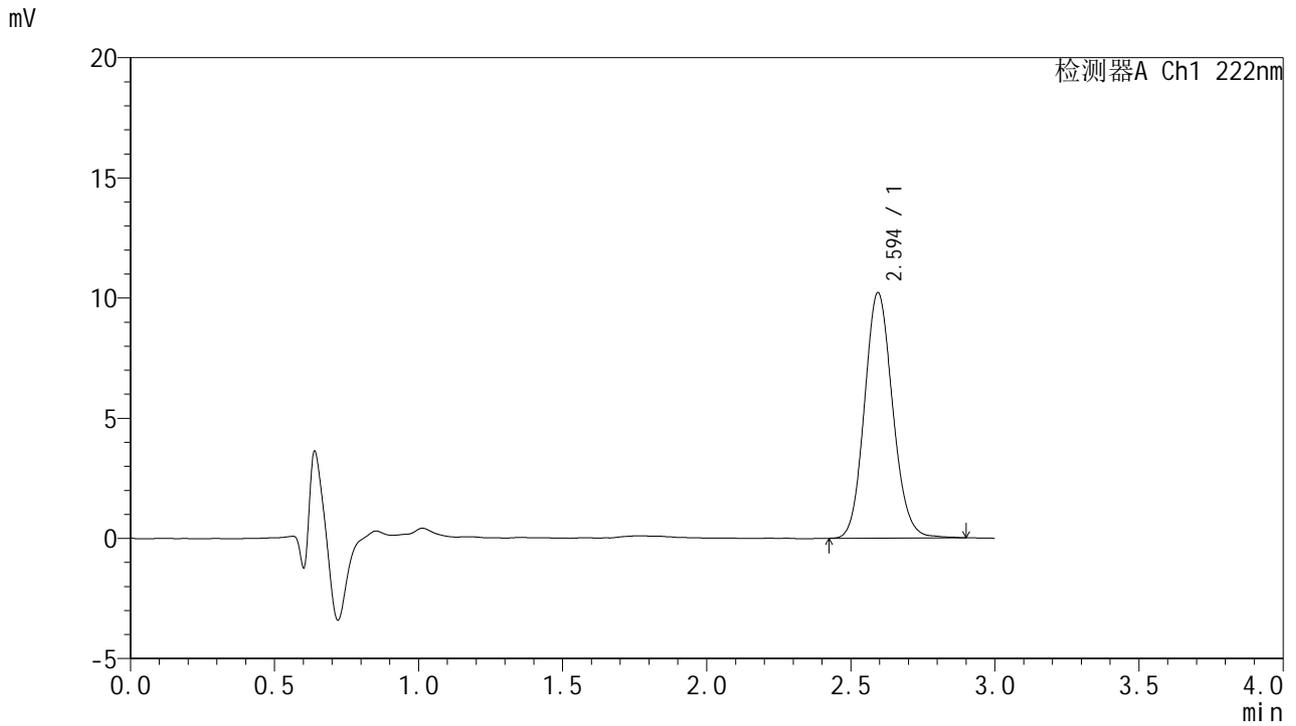


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-86-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:48:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	69405	100.000	10200	3403	1.115	--
总计		69405	100.000	10200			

图83 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片3
 供试品溶液-1

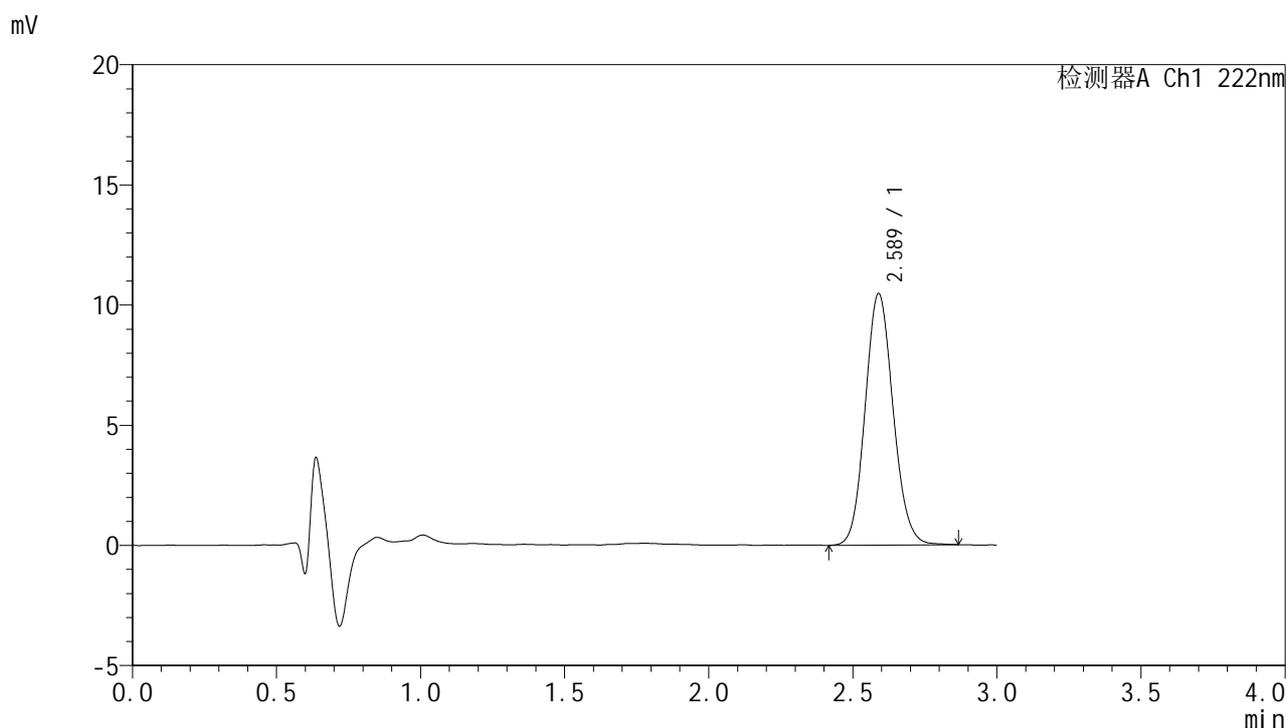


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-87-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:51:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	70724	100.000	10469	3412	1.104	--
总计		70724	100.000	10469			

图84 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片4
 供试品溶液-1

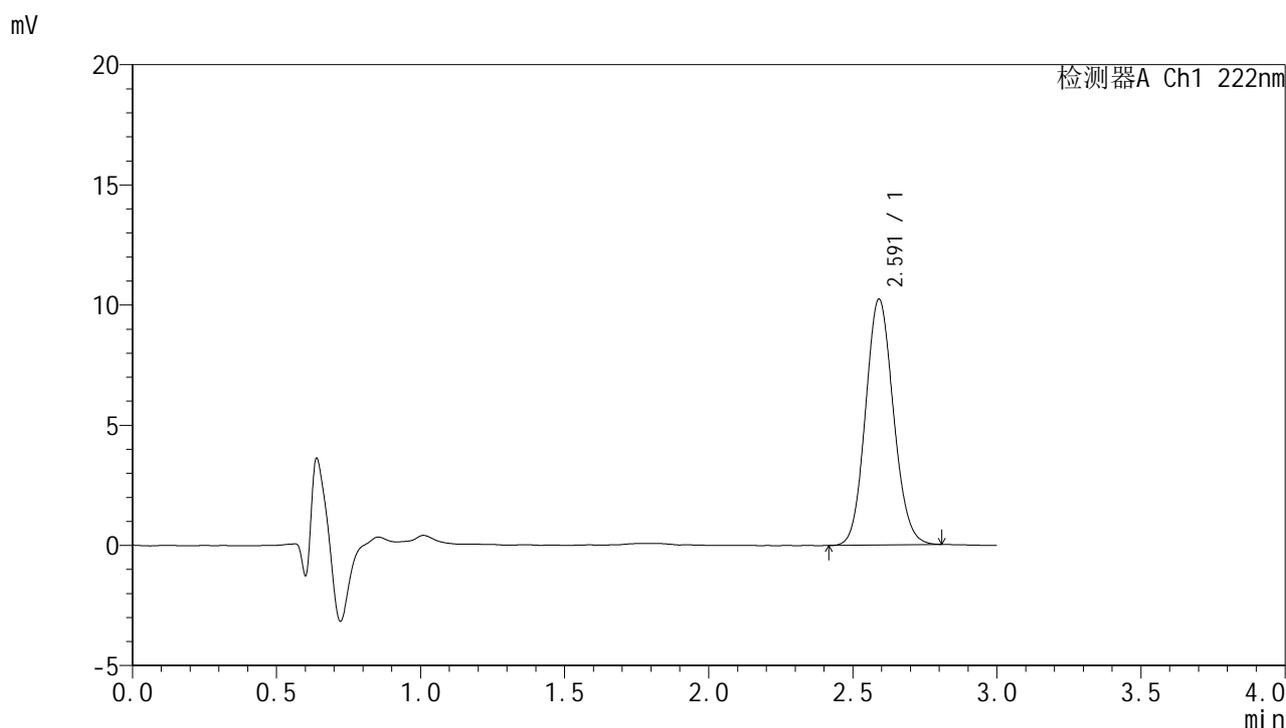


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-88-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:54:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68859	100.000	10222	3419	1.101	--
总计		68859	100.000	10222			

图85 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片5
 供试品溶液-1

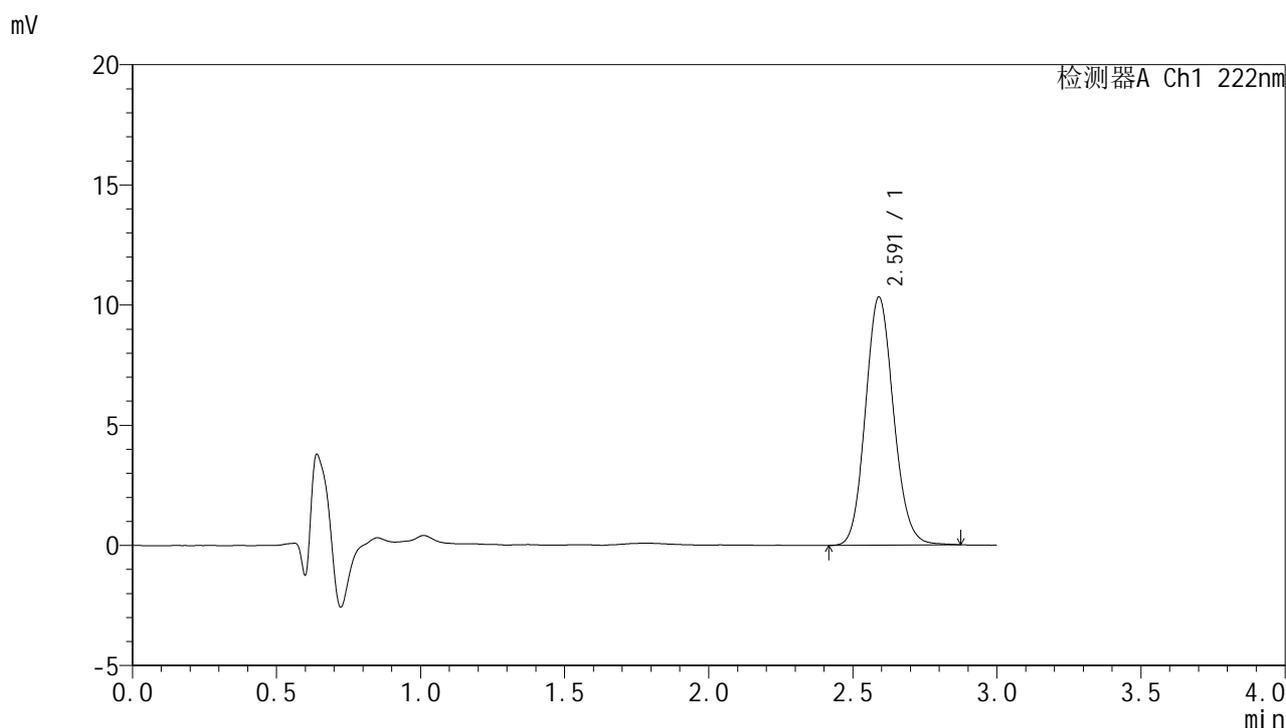


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-89-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 15:58:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	70092	100.000	10317	3399	1.113	--
总计		70092	100.000	10317			

图86 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-20min-片6
 供试品溶液-1

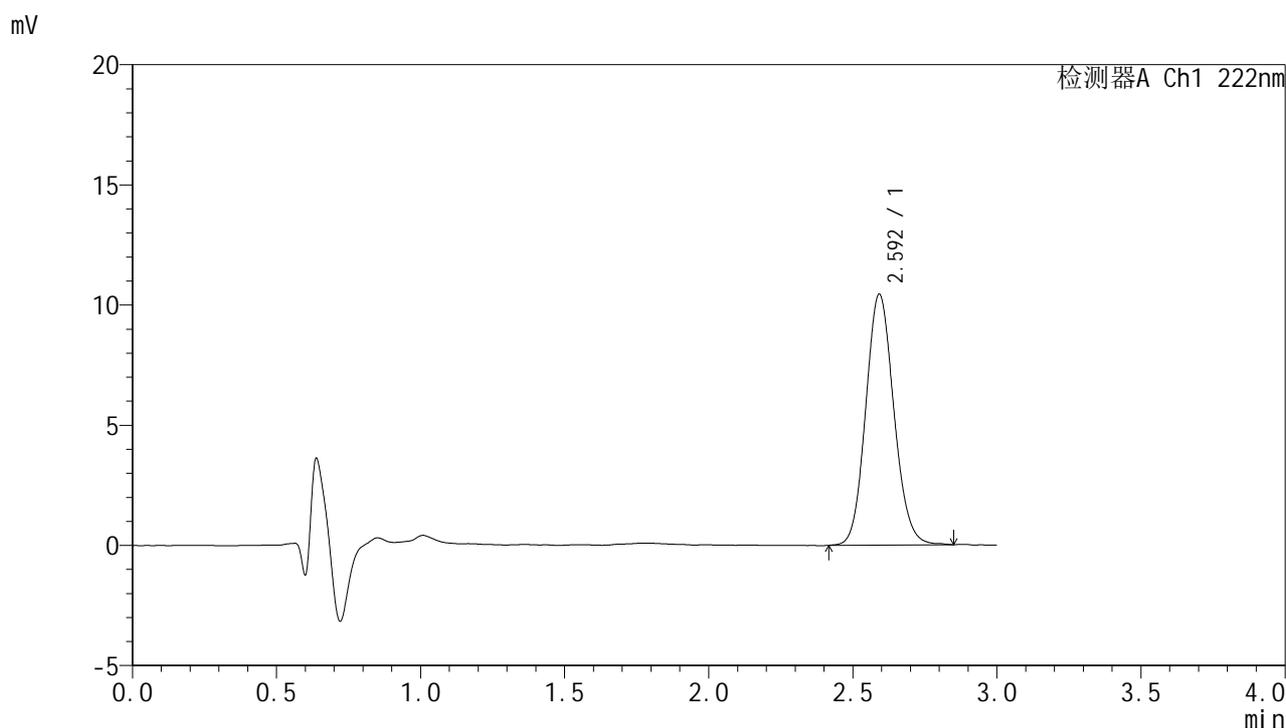


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-90-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:01:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	70886	100.000	10413	3394	1.109	--
总计		70886	100.000	10413			

图87 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片1
 供试品溶液-1

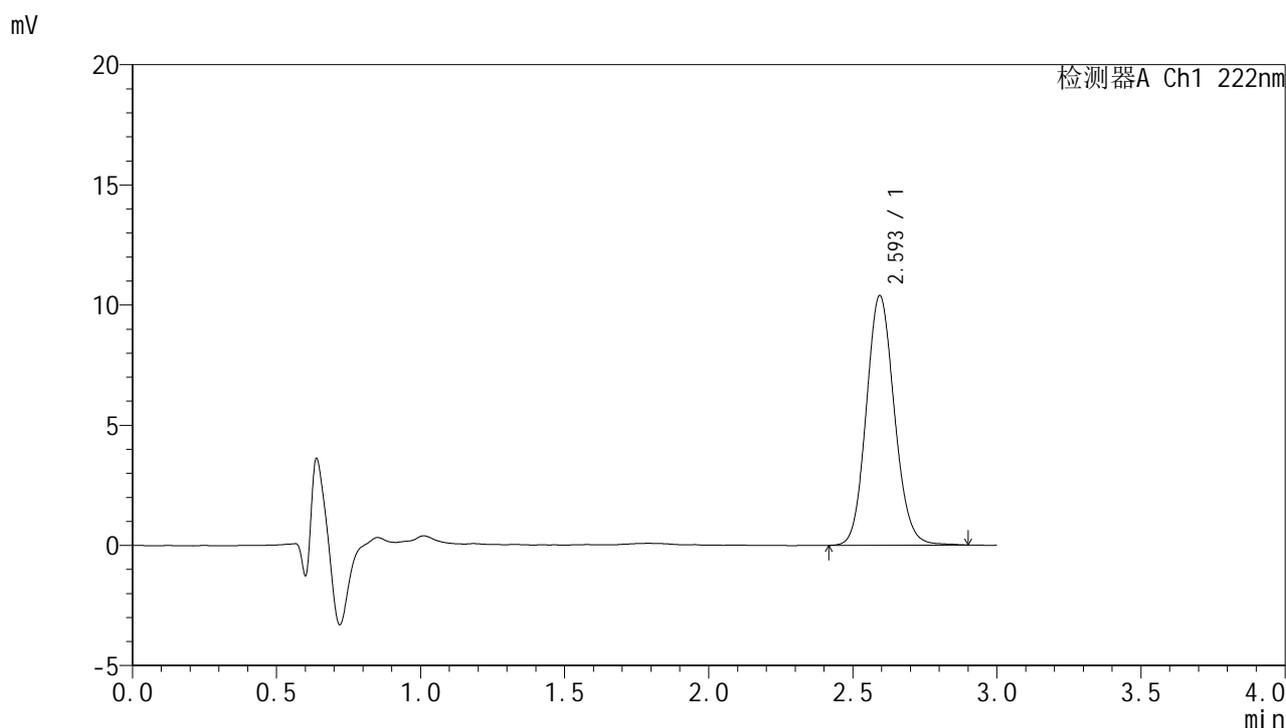


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-91-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:05:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	70497	100.000	10363	3403	1.110	--
总计		70497	100.000	10363			

图88 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片2
 供试品溶液-1

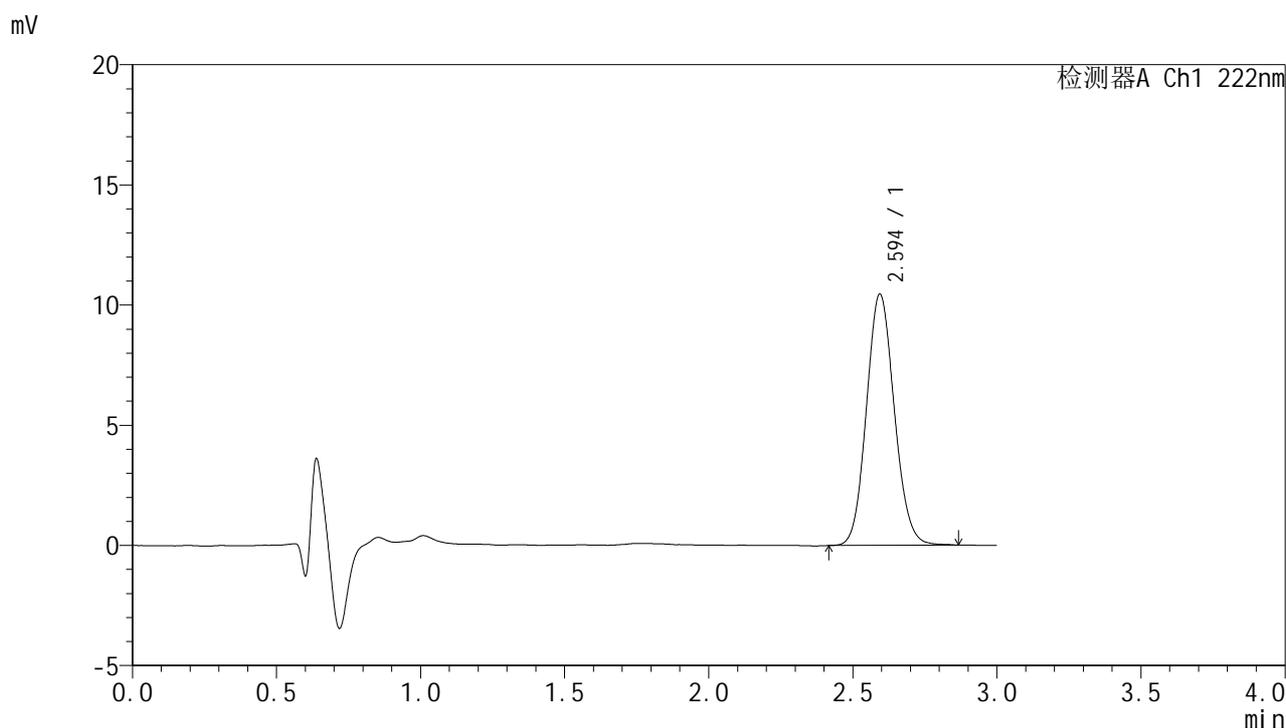


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-92-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:08:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	70363	100.000	10434	3438	1.101	--
总计		70363	100.000	10434			

图89 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片3
 供试品溶液-1

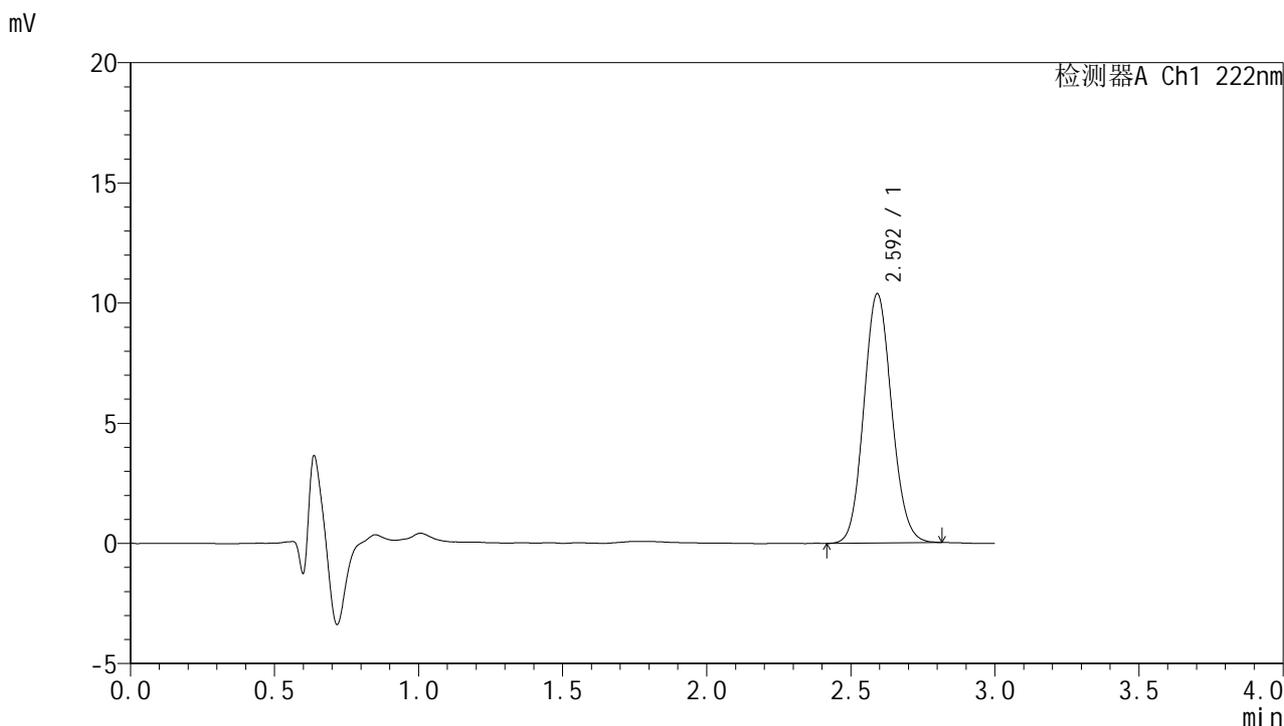


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-93-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:11:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:16:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

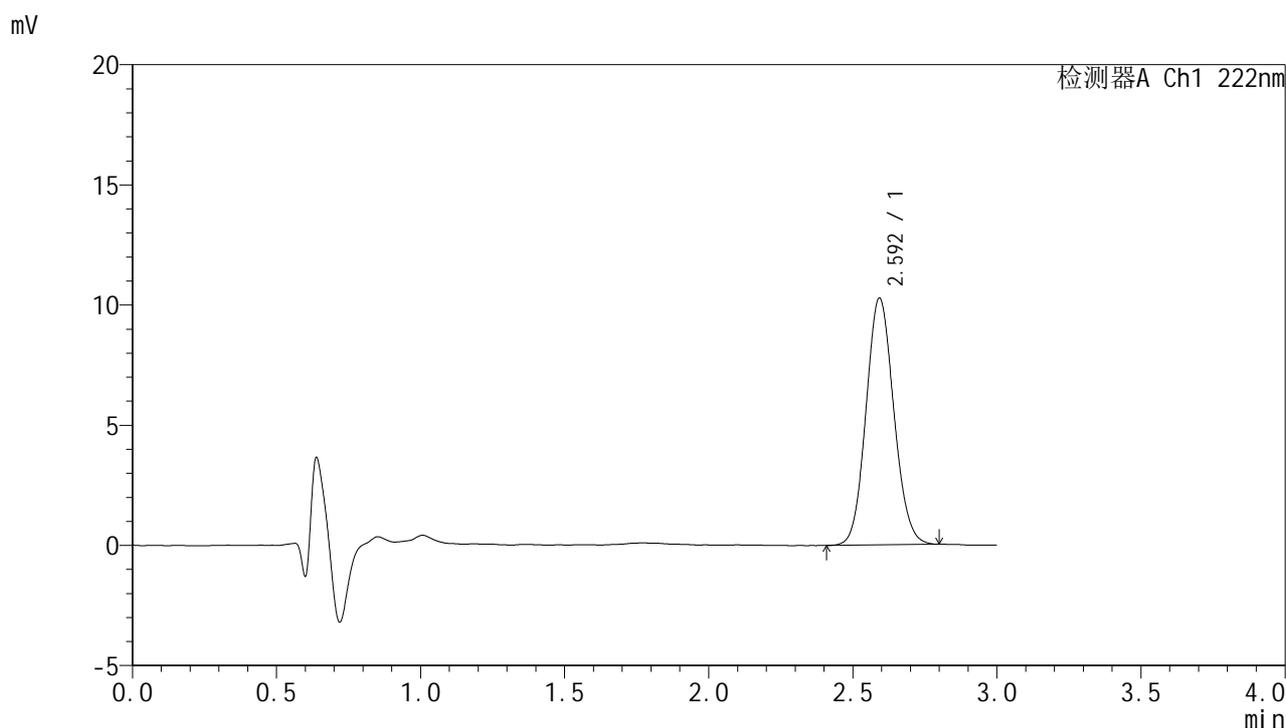
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	69809	100.000	10348	3424	1.099	--
总计		69809	100.000	10348			

图90 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-94-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	68849	100.000	10231	3443	1.094	--
总计		68849	100.000	10231			

图91 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片5
 供试品溶液-1

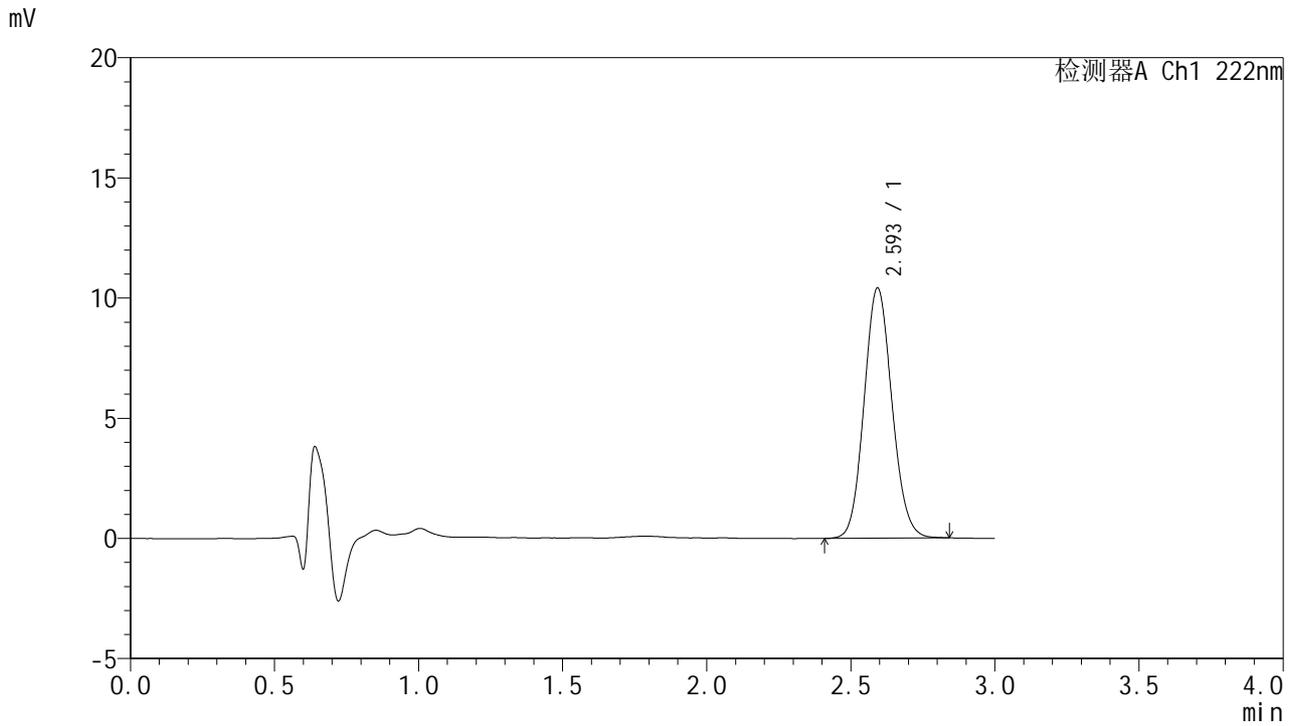


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-95-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:18:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	70129	100.000	10373	3417	1.099	--
总计		70129	100.000	10373			

图92 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-30min-片6
 供试品溶液-1

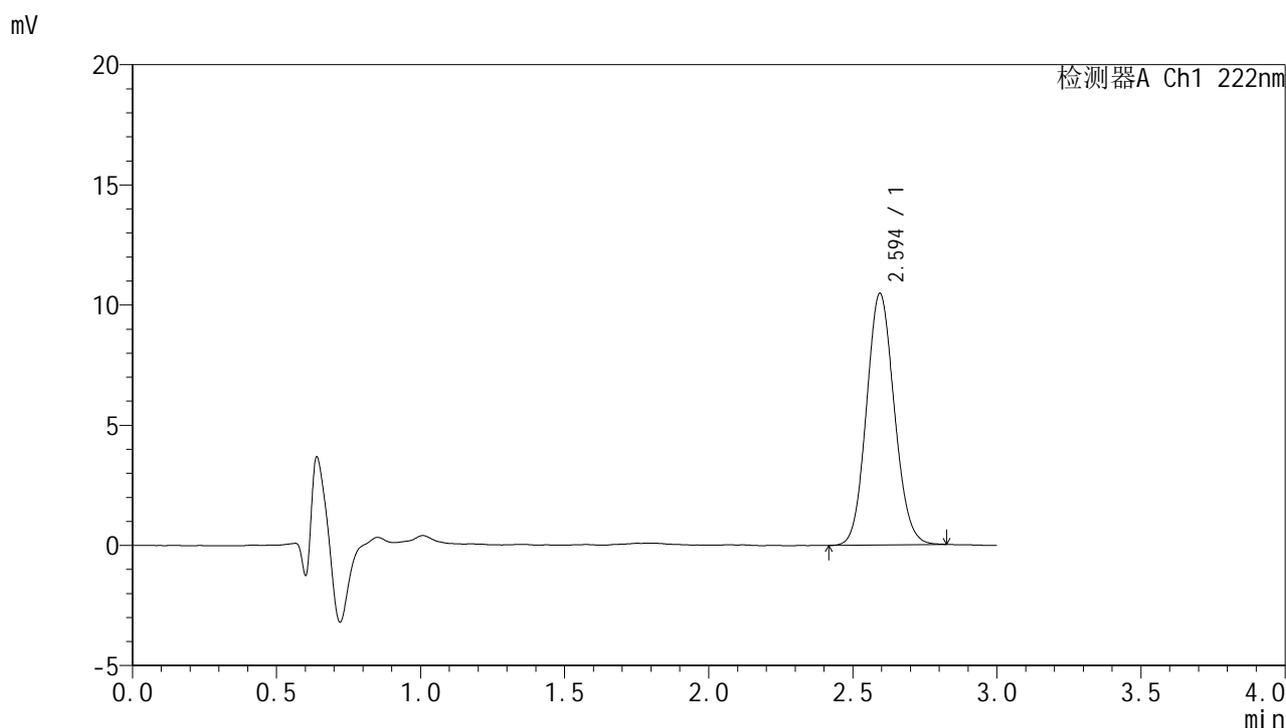


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-96-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:22:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	70303	100.000	10448	3419	1.095	--
总计		70303	100.000	10448			

图93 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片1
 供试品溶液-1

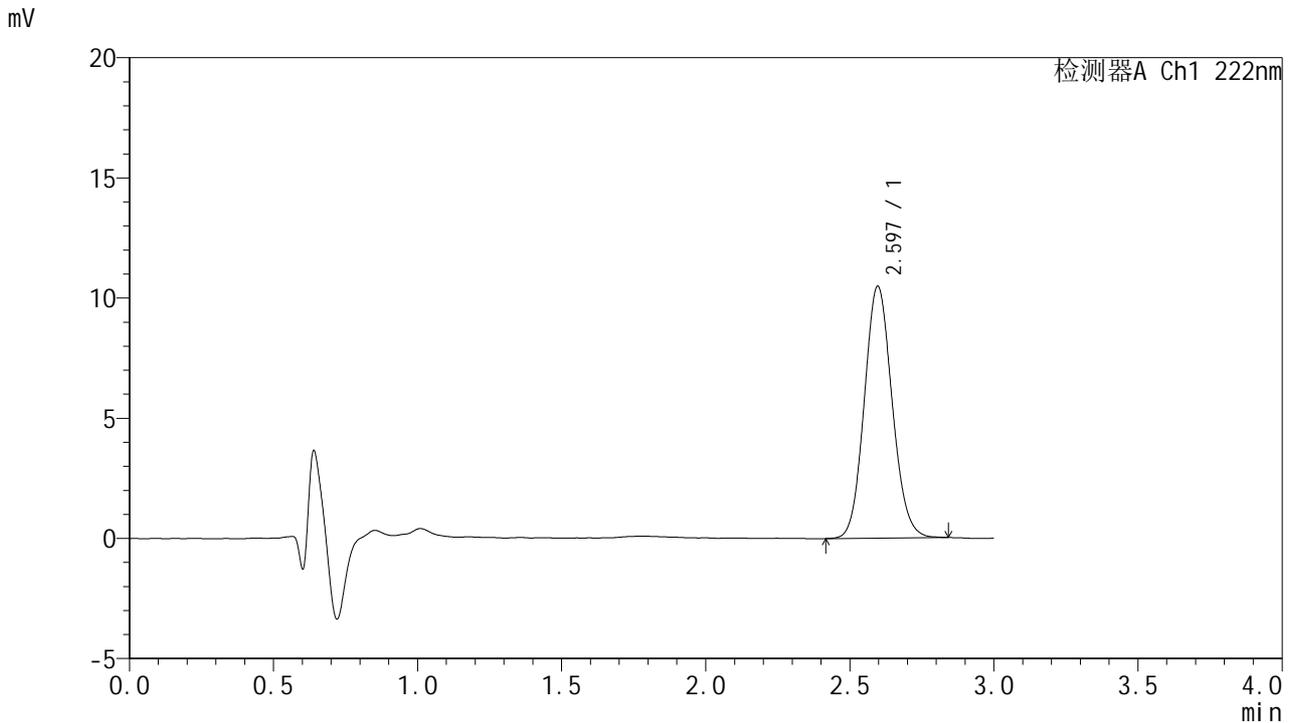


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-97-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:25:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	70482	100.000	10483	3457	1.101	--
总计		70482	100.000	10483			

图94 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片2
 供试品溶液-1

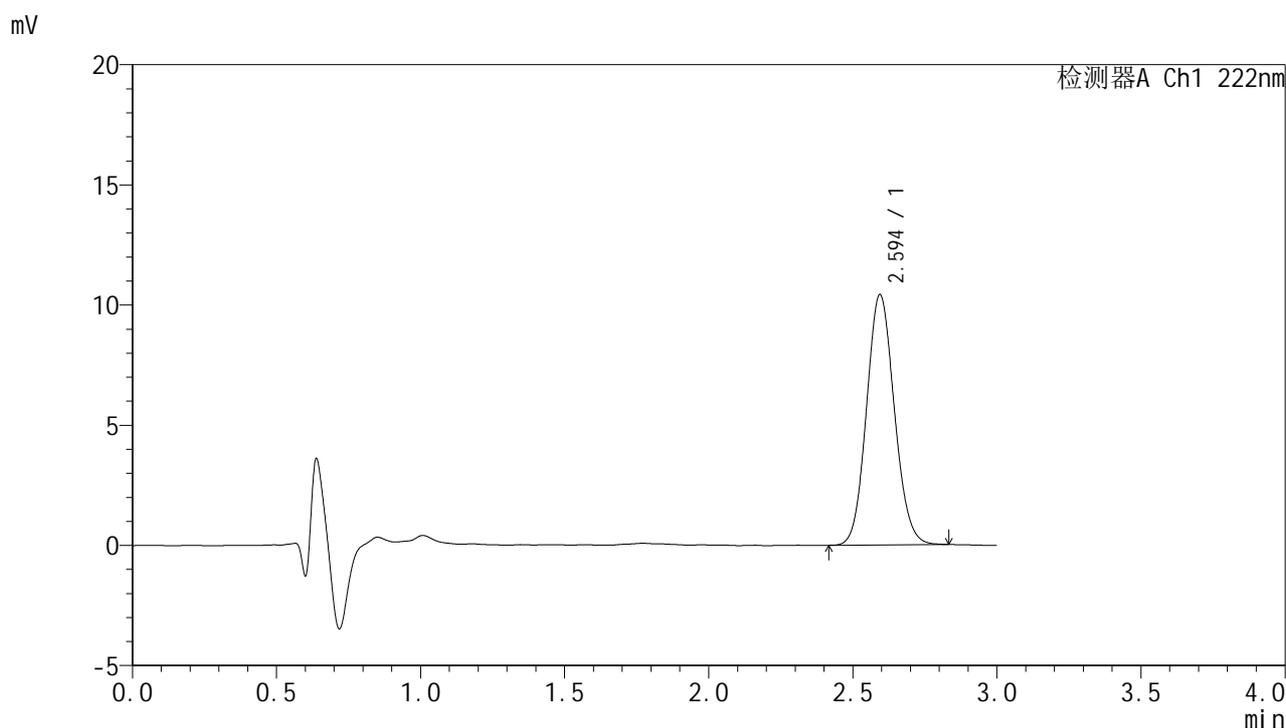


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-98-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:28:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	69891	100.000	10399	3452	1.097	--
总计		69891	100.000	10399			

图95 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片3
 供试品溶液-1

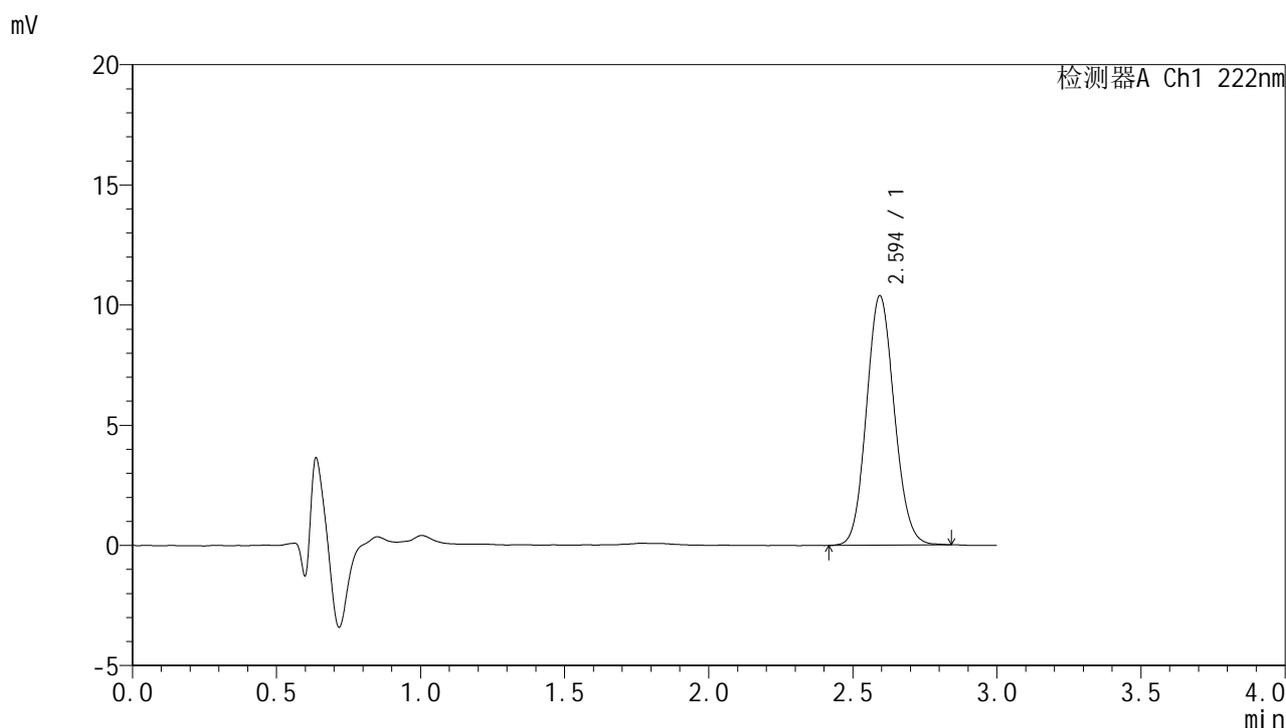


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-99-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:32:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	69685	100.000	10358	3438	1.098	--
总计		69685	100.000	10358			

图96 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片4
 供试品溶液-1

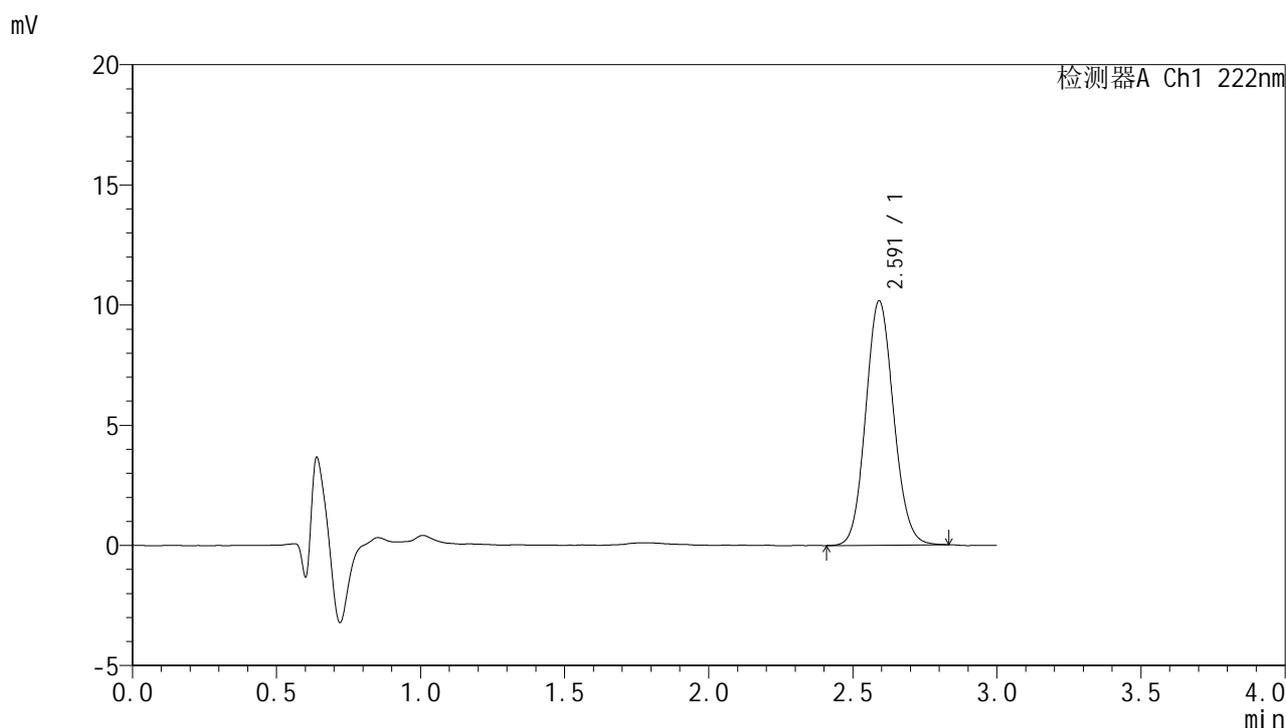


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-100-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:35:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	68459	100.000	10150	3433	1.099	--
总计		68459	100.000	10150			

图97 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片5
 供试品溶液-1

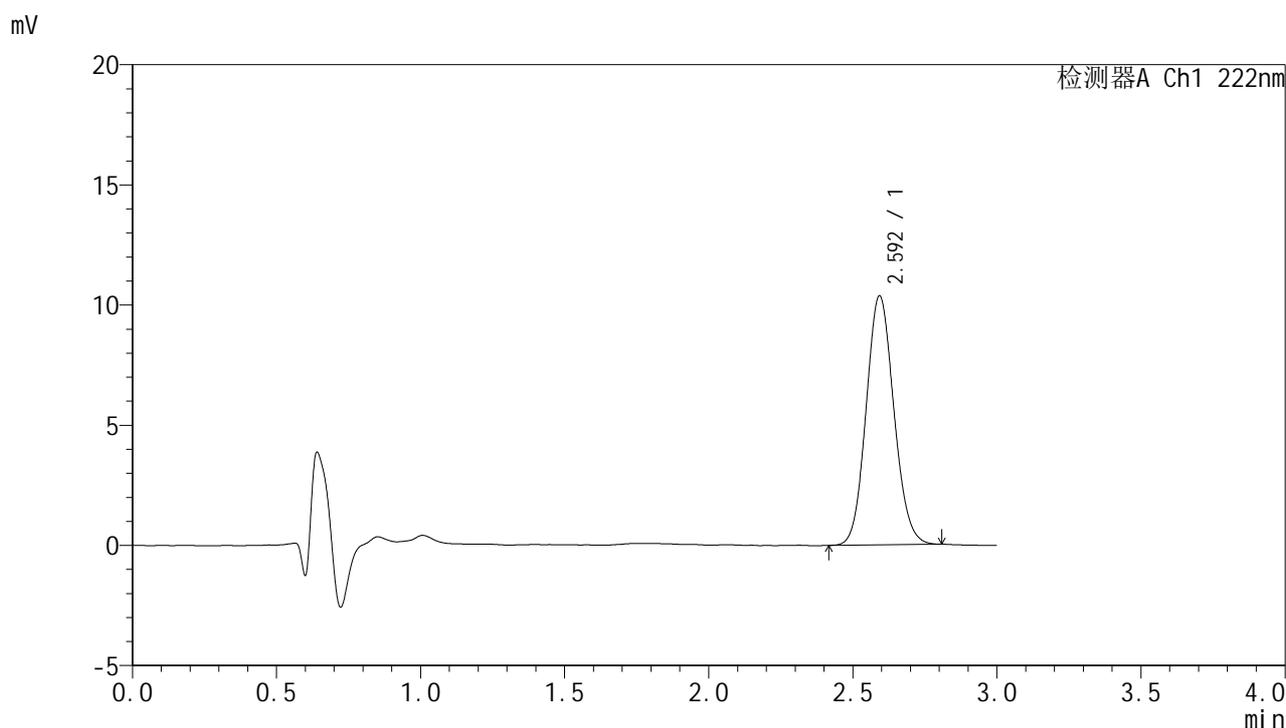


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-101-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:39:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	69432	100.000	10322	3454	1.100	--
总计		69432	100.000	10322			

图98 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-45min-片6
 供试品溶液-1

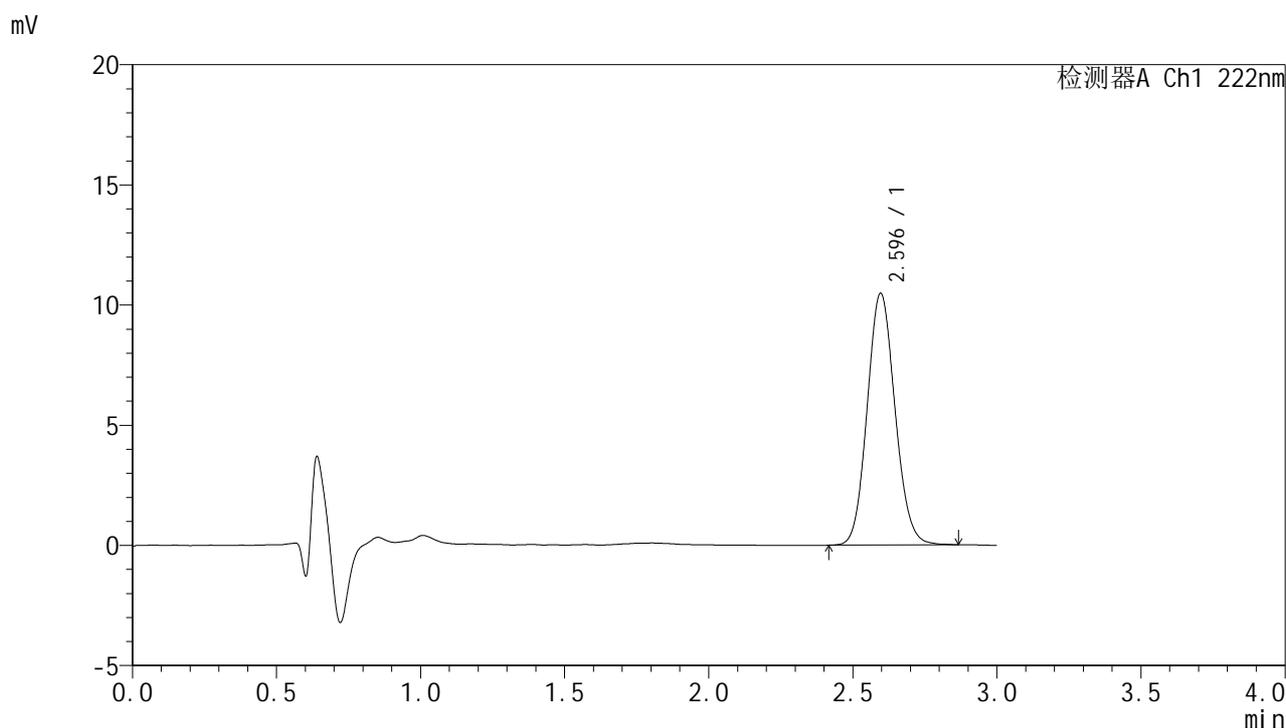


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-102-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:42:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	70396	100.000	10478	3457	1.100	--
总计		70396	100.000	10478			

图99 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片1
 供试品溶液-1

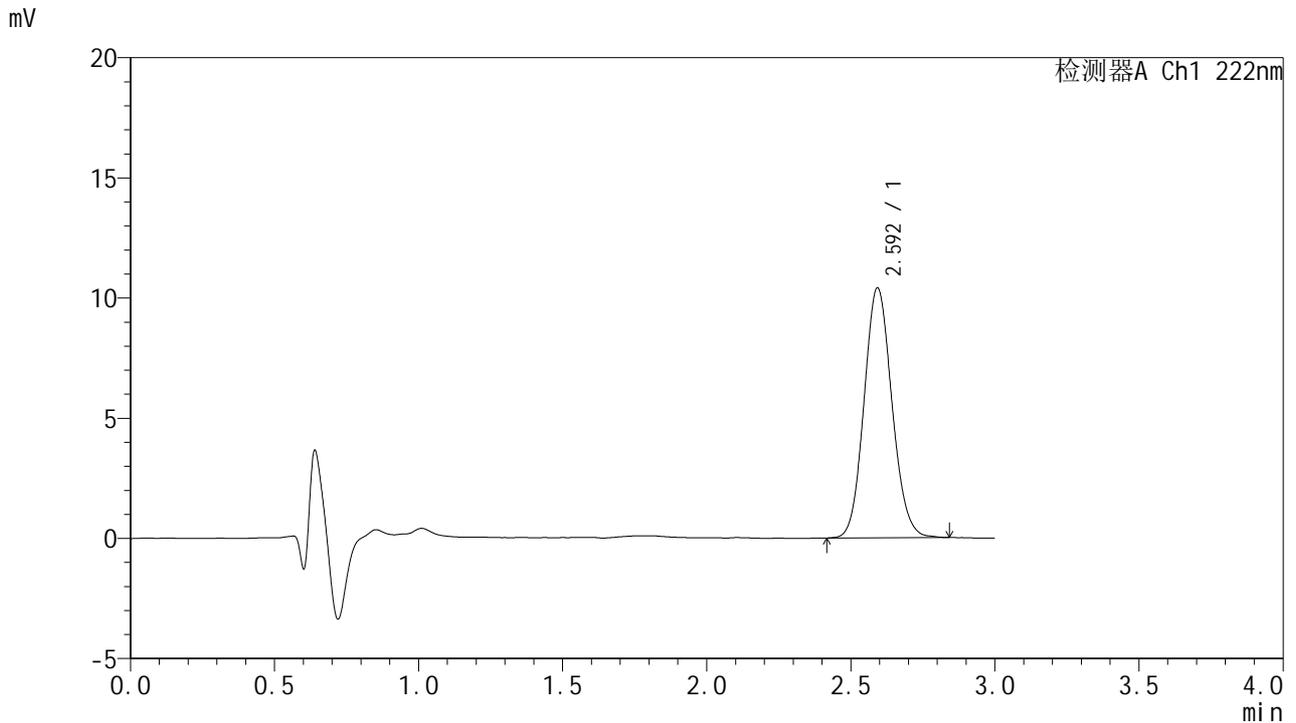


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-103-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:45:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	70097	100.000	10360	3440	1.104	--
总计		70097	100.000	10360			

图100 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片2
 供试品溶液-1

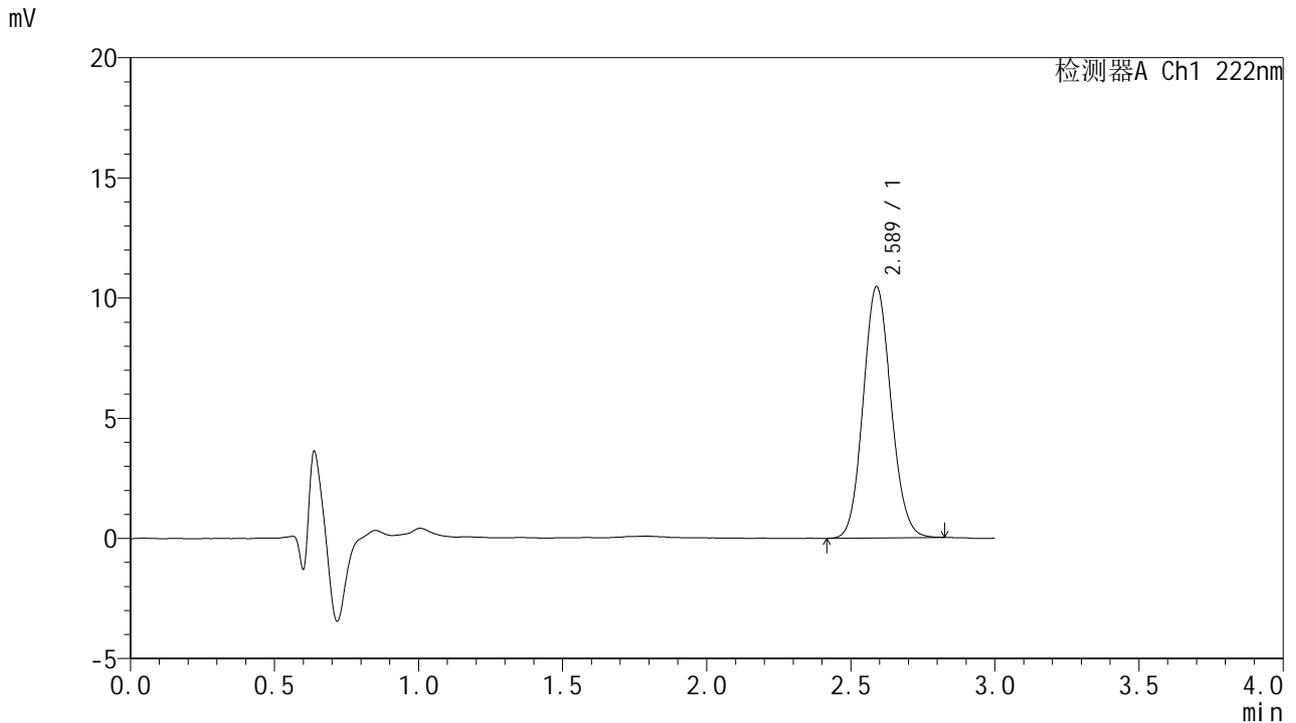


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-104-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:49:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	70232	100.000	10460	3424	1.100	--
总计		70232	100.000	10460			

图101 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片3
 供试品溶液-1

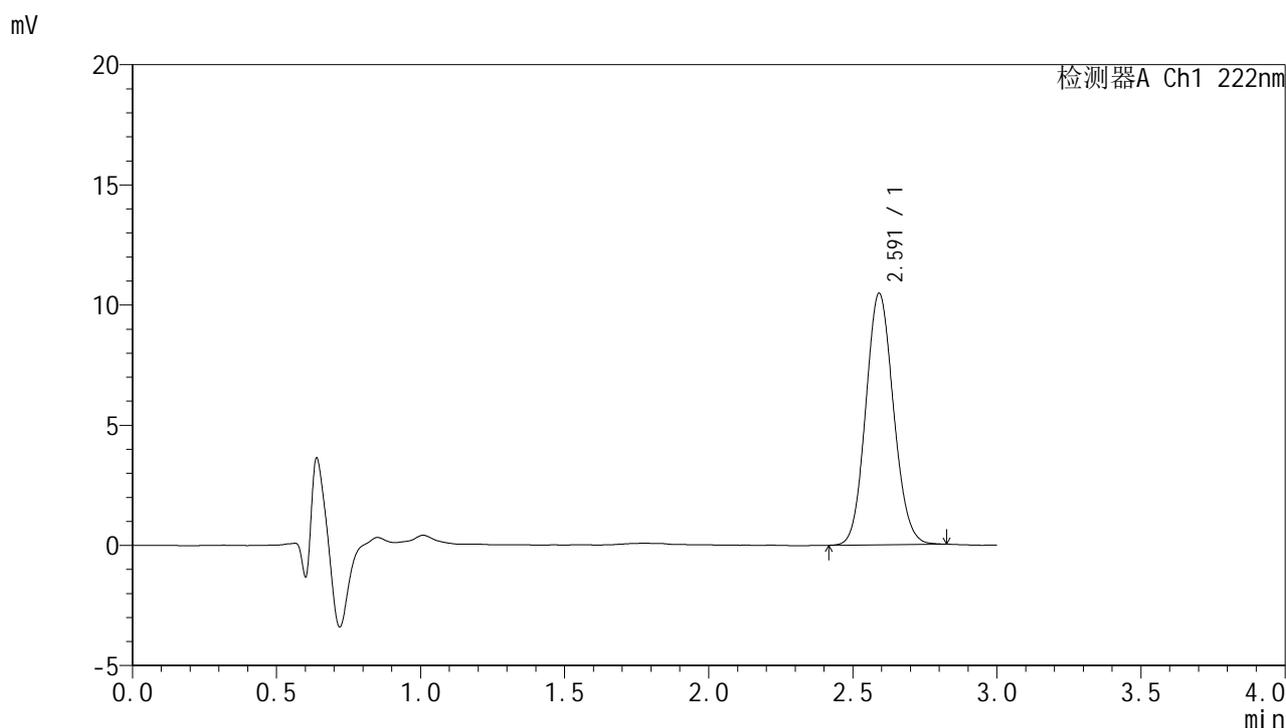


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-105-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:52:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	70058	100.000	10448	3441	1.098	--
总计		70058	100.000	10448			

图102 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片4
 供试品溶液-1

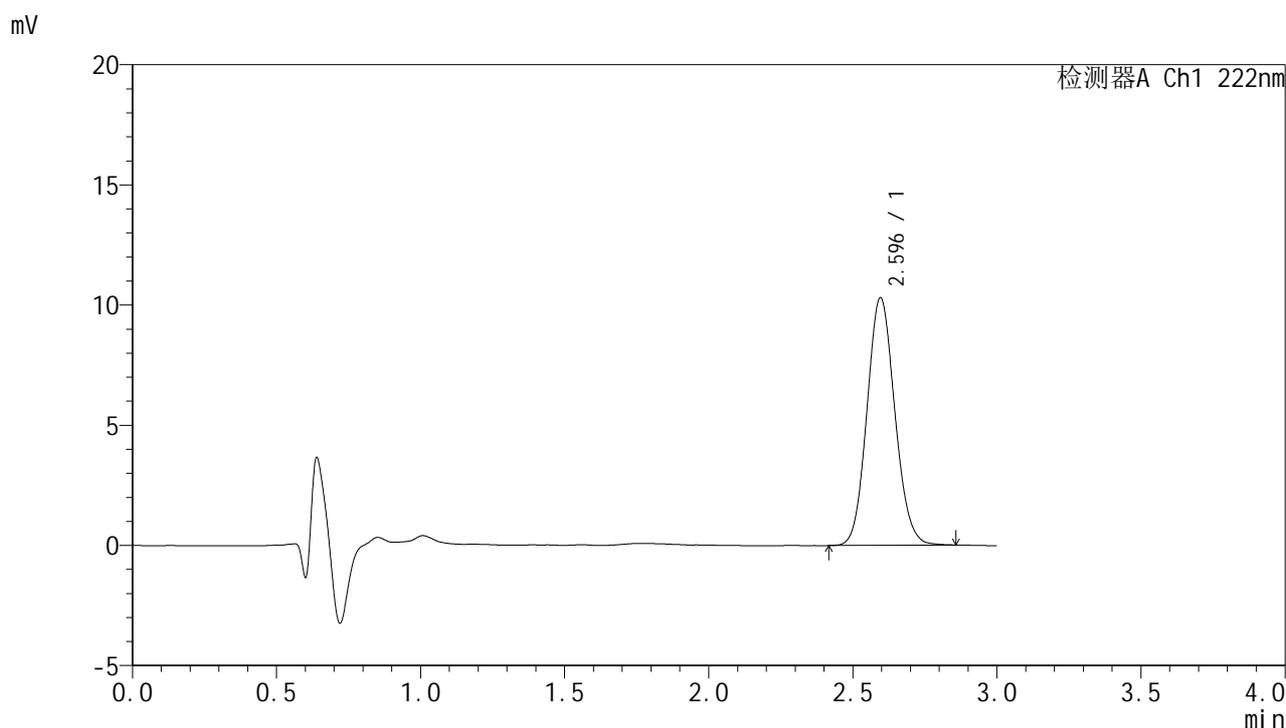


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-106-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:56:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	69299	100.000	10308	3459	1.100	--
总计		69299	100.000	10308			

图103 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片5
 供试品溶液-1

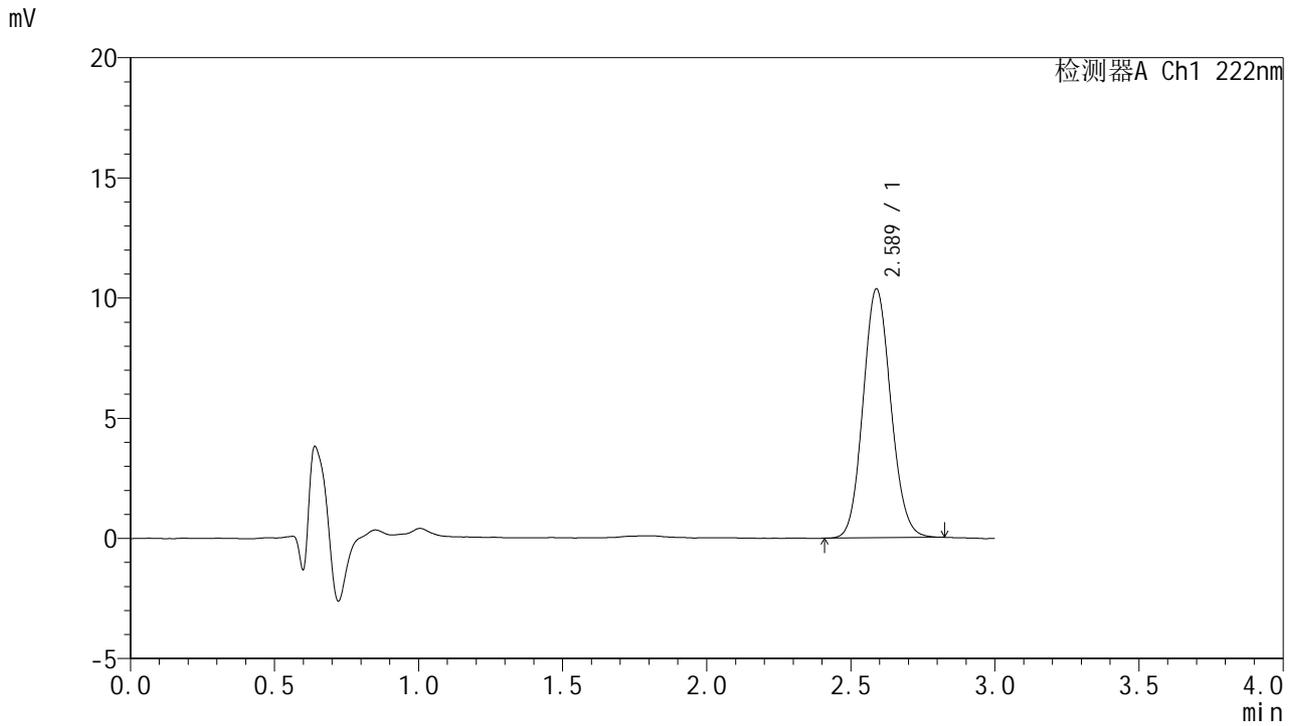


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-107-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 16:59:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	69372	100.000	10359	3447	1.099	--
总计		69372	100.000	10359			

图104 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-60min-片6
 供试品溶液-1

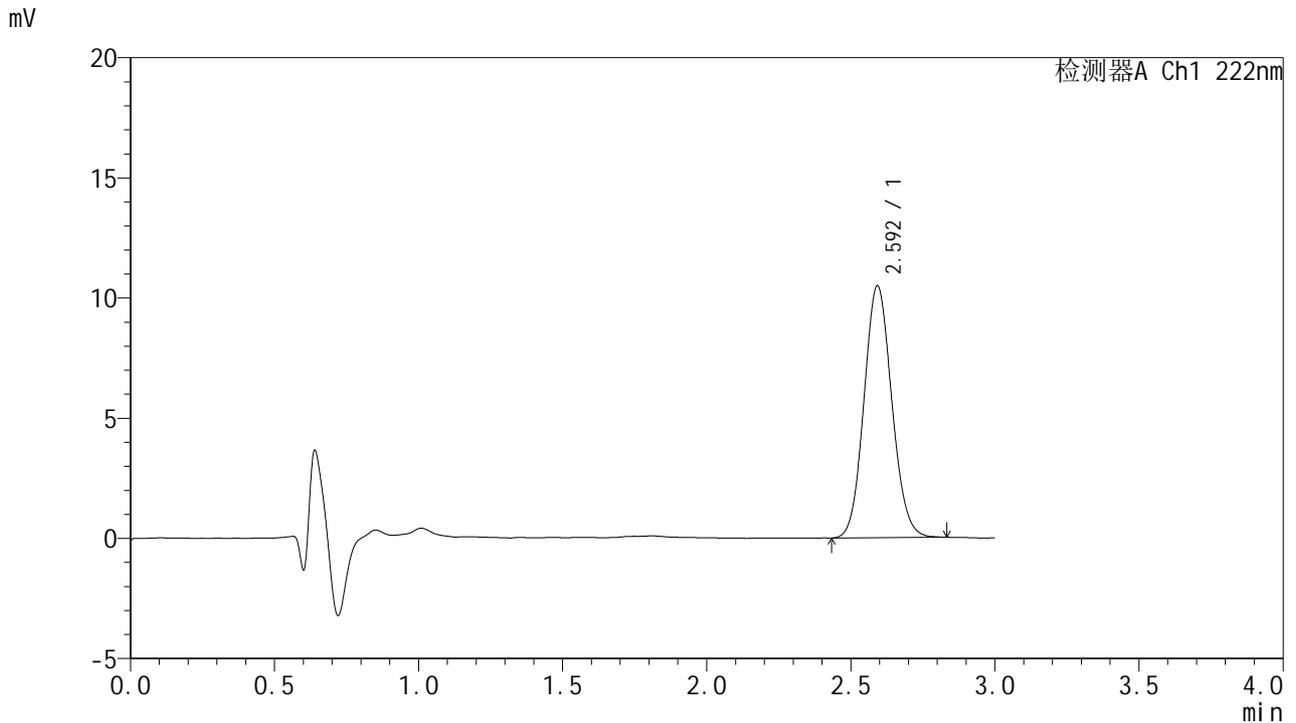


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-108-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:02:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	70394	100.000	10445	3429	1.096	--
总计		70394	100.000	10445			

图105 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-浆法-25转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

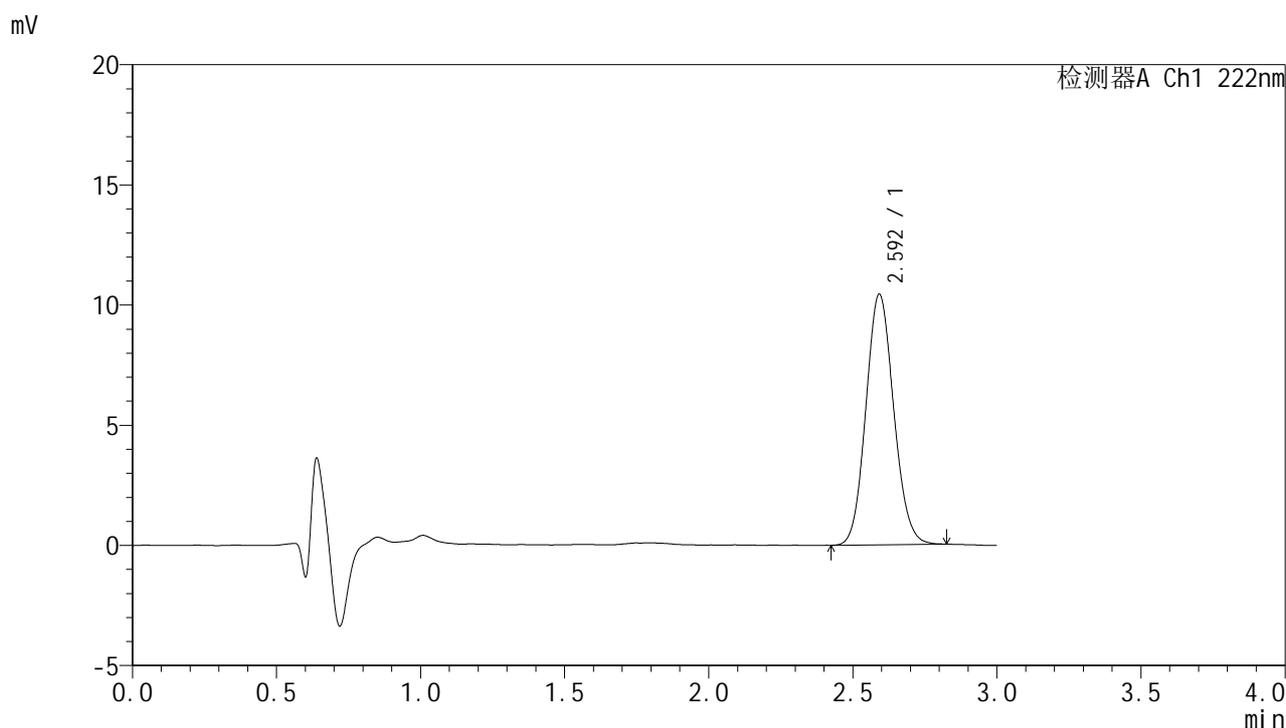


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-109-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:06:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	69987	100.000	10398	3435	1.100	--
总计		69987	100.000	10398			

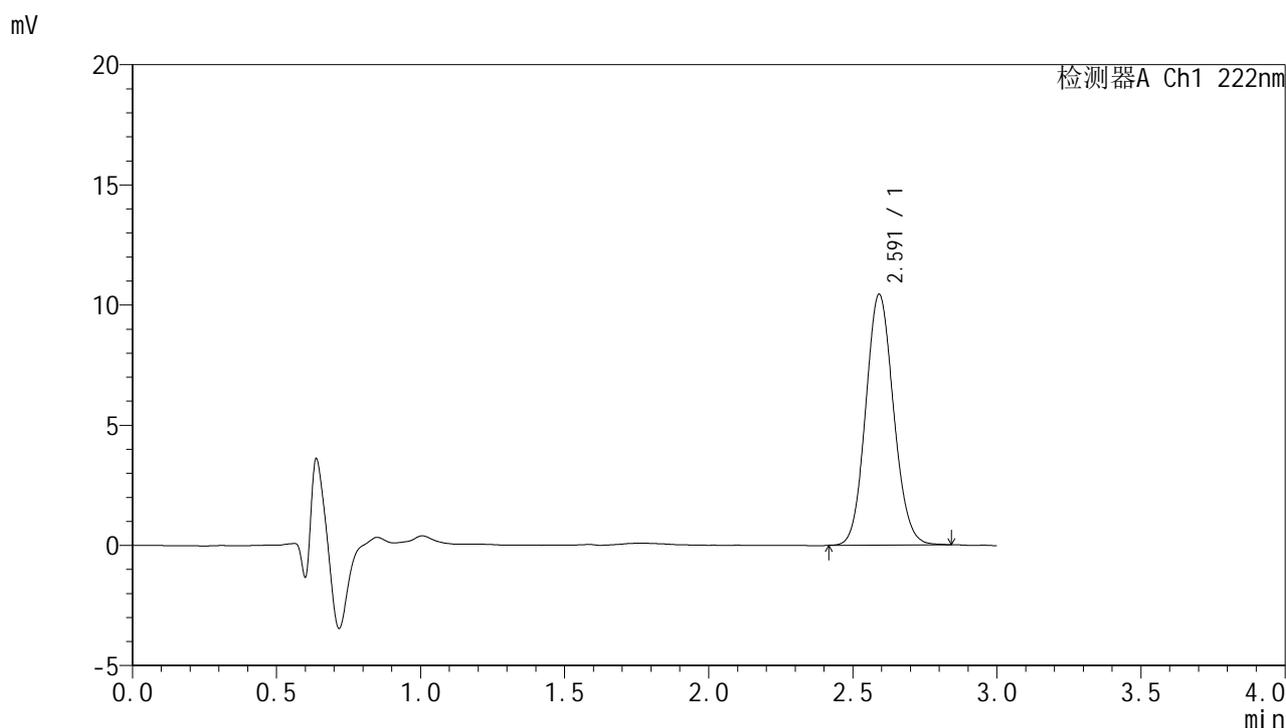
图106 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-浆法-25转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-110-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:09:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	70152	100.000	10417	3428	1.097	--
总计		70152	100.000	10417			

图107 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

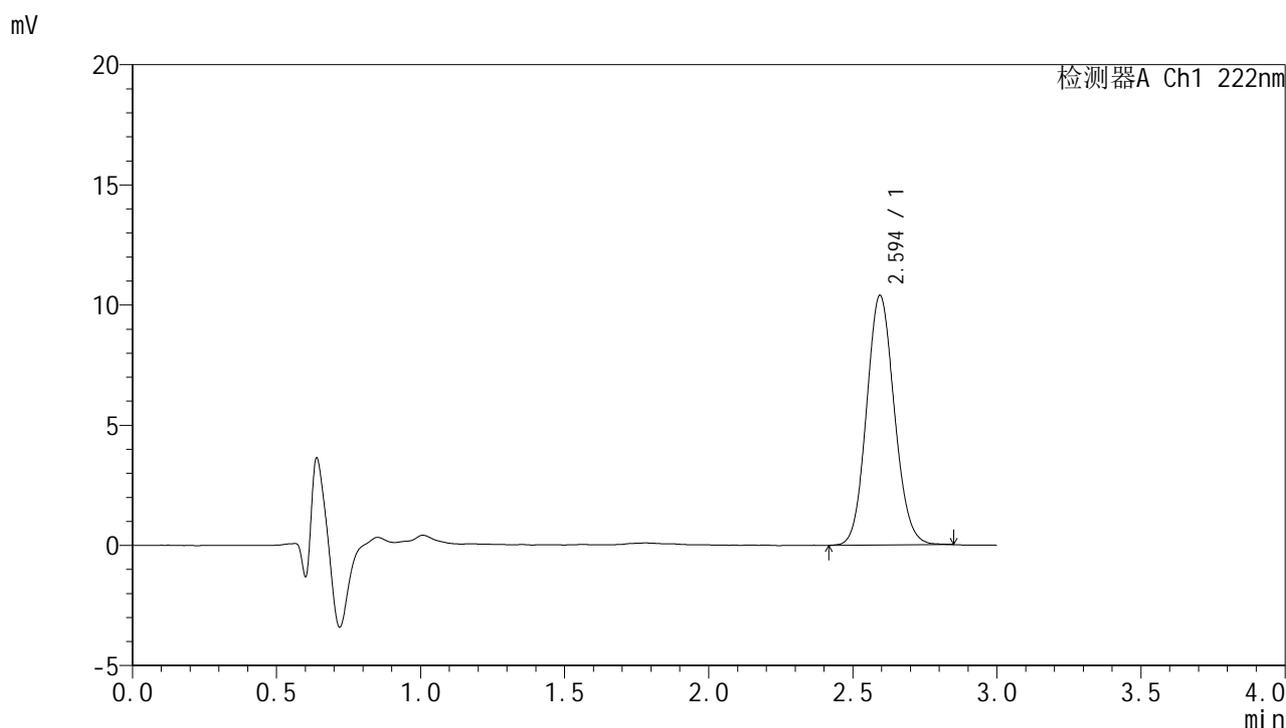


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-111-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:13:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	69794	100.000	10374	3452	1.098	--
总计		69794	100.000	10374			

图108 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

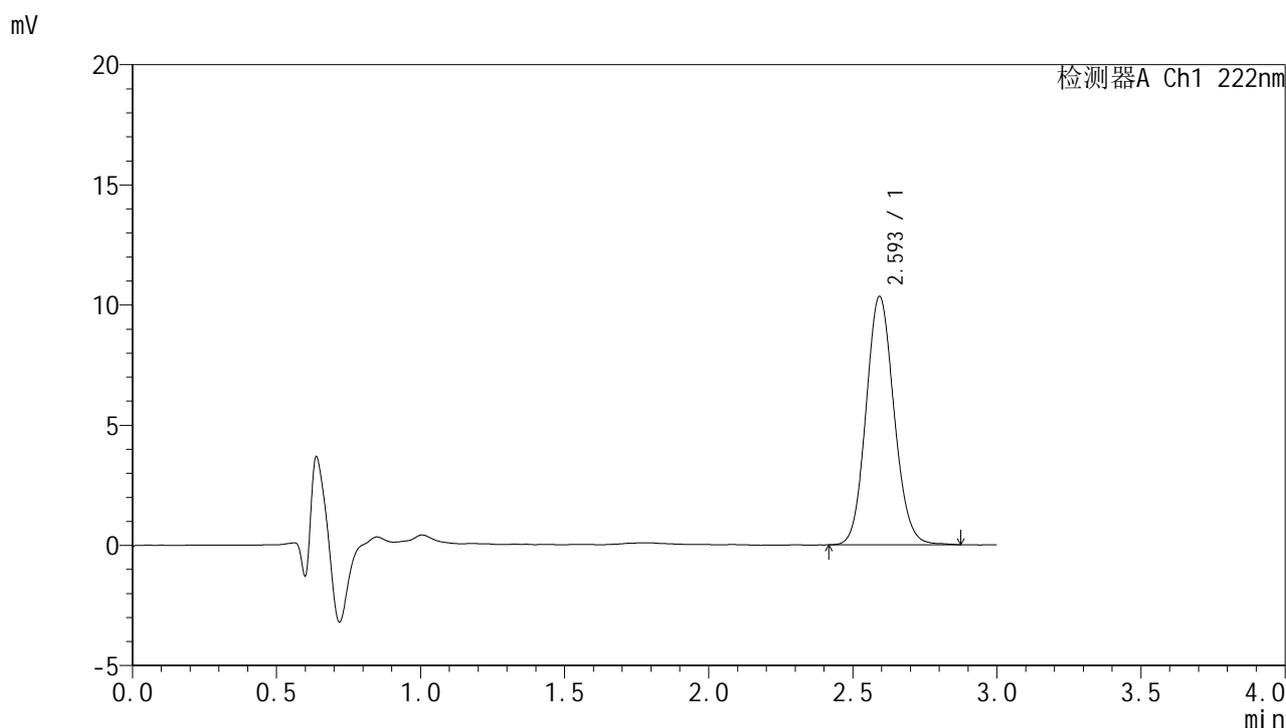


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-112-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:16:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	69779	100.000	10295	3431	1.103	--
总计		69779	100.000	10295			

图109 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

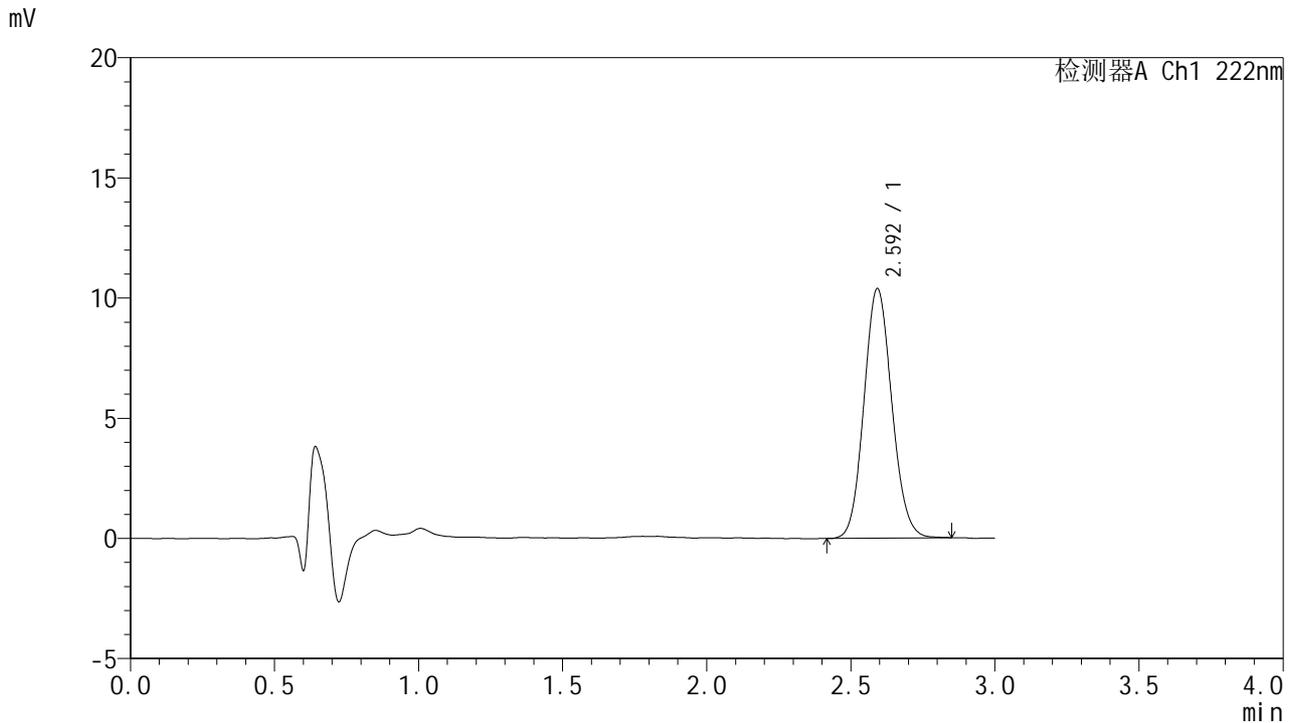


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-113-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:19:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

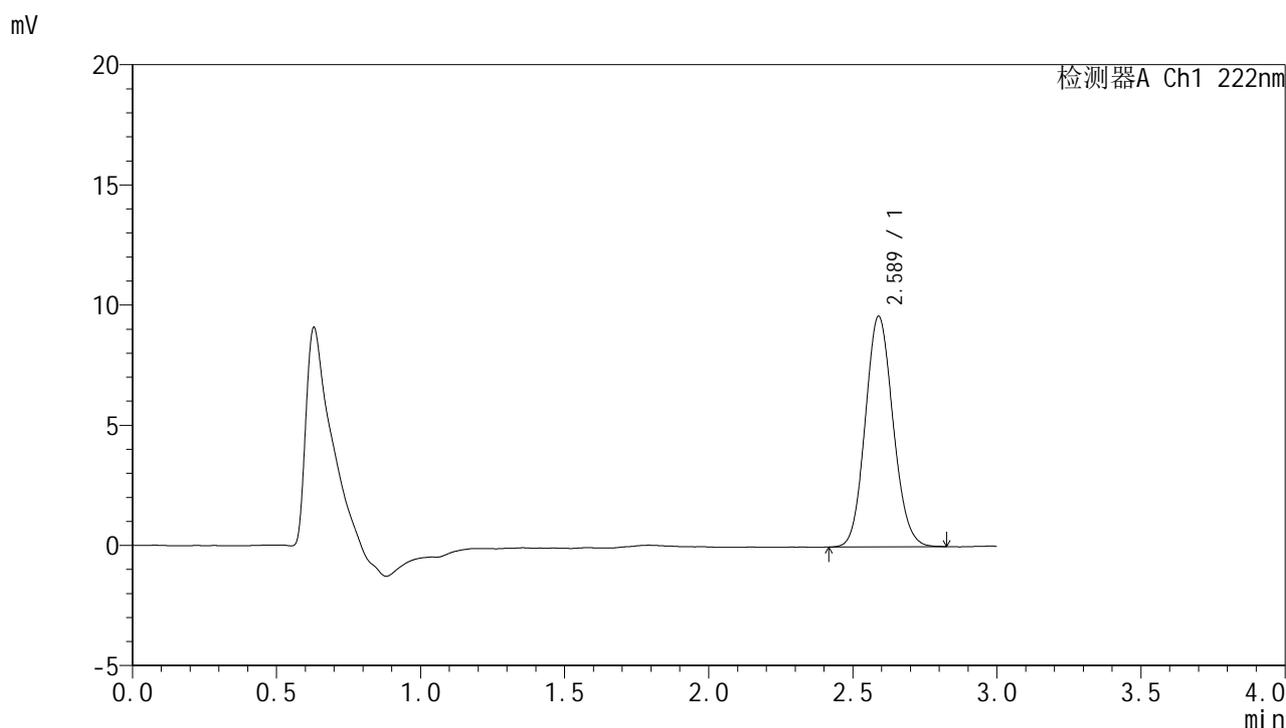
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	69945	100.000	10355	3421	1.100	--
总计		69945	100.000	10355			

图110 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-114-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:23:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:17:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	64343	100.000	9597	3437	1.106	--
总计		64343	100.000	9597			

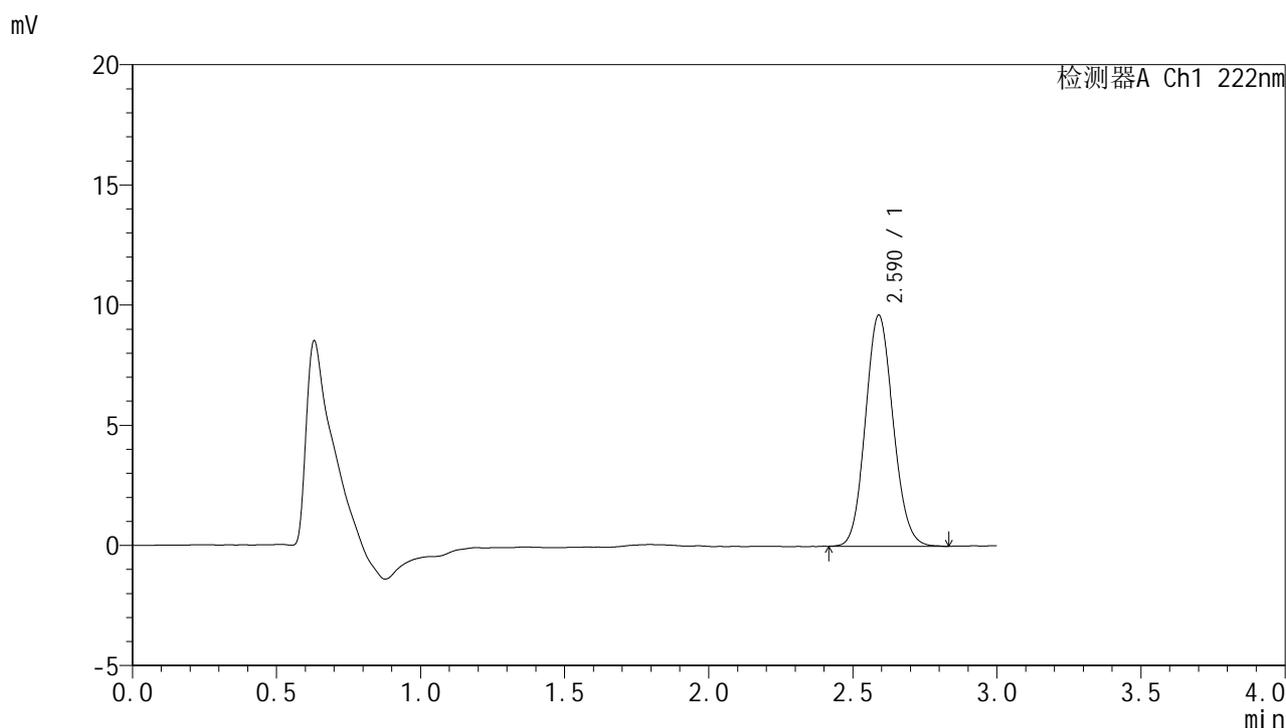
图111 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转
对照品溶液-2-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-115-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf25z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:26:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	64332	100.000	9615	3458	1.102	--
总计		64332	100.000	9615			

图112 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-25转
对照品溶液-2-2

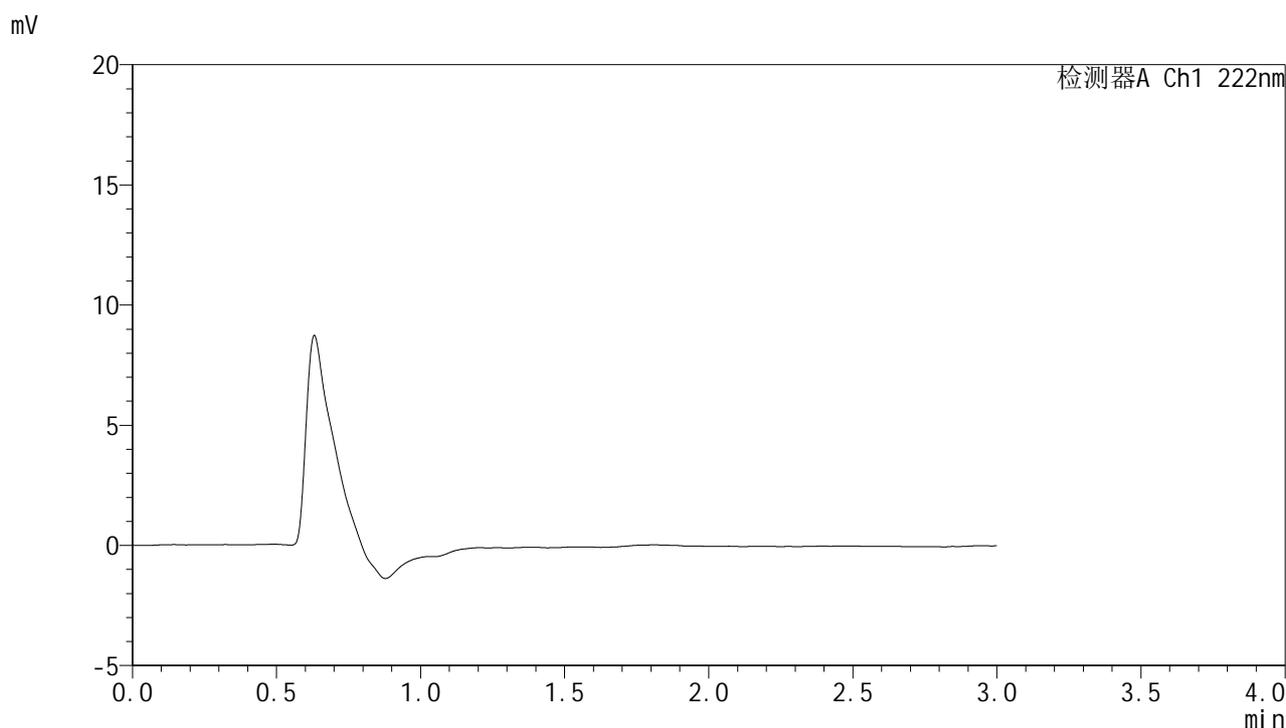


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-116-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:30:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

图113 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转
 溶剂

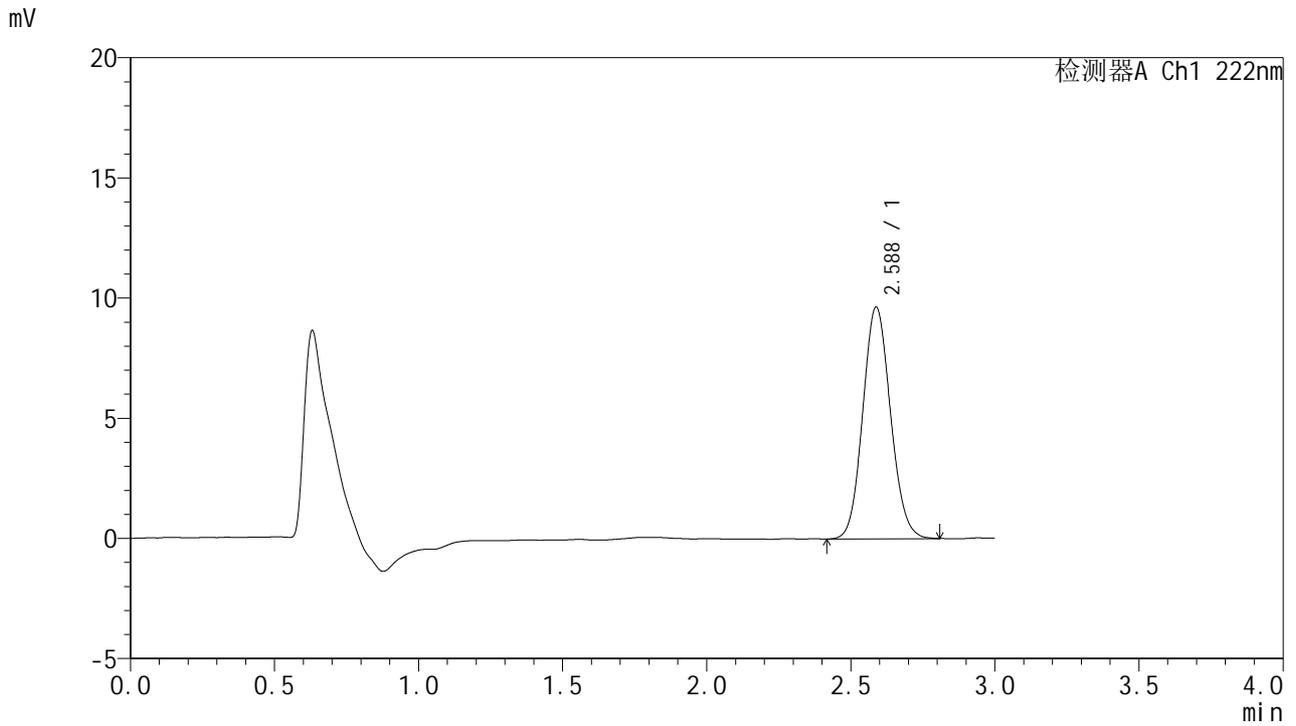


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-117-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:33:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	64562	100.000	9649	3442	1.099	--
总计		64562	100.000	9649			

图114 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-1

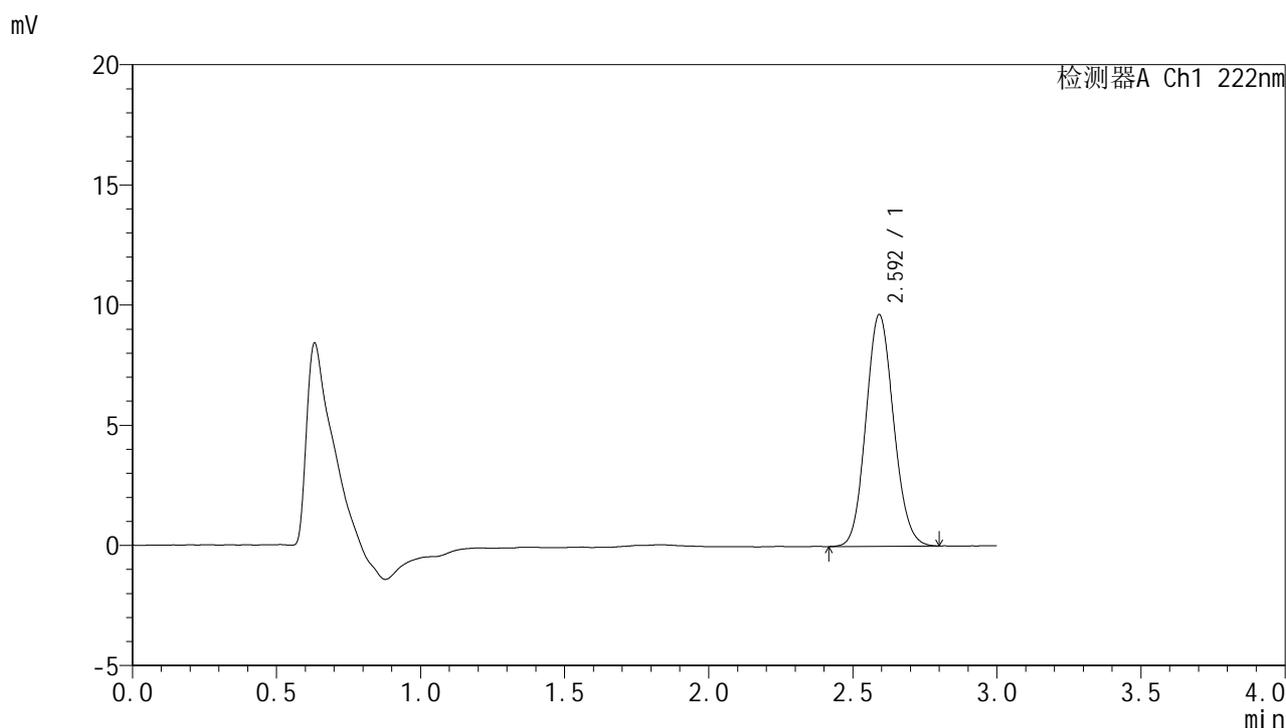


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-118-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:36:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	64426	100.000	9617	3451	1.103	--
总计		64426	100.000	9617			

图115 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-2

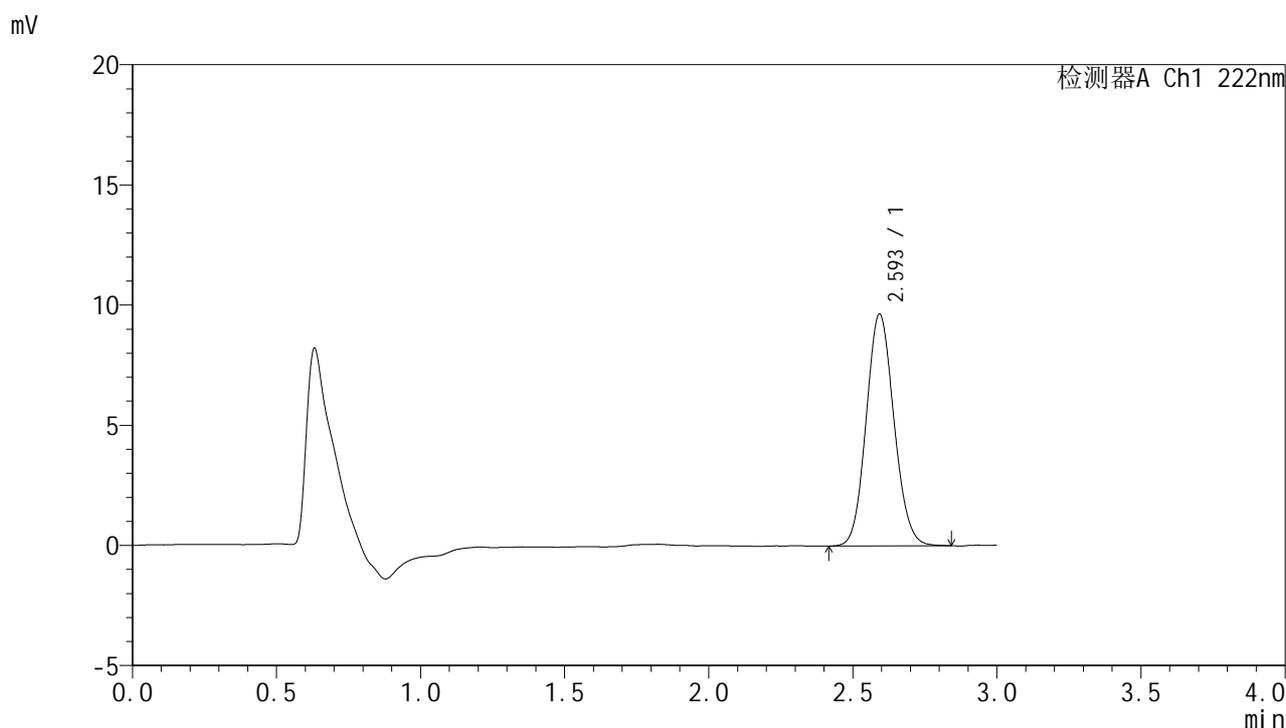


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-119-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:40:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	64702	100.000	9608	3437	1.100	--
总计		64702	100.000	9608			

图116 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-3

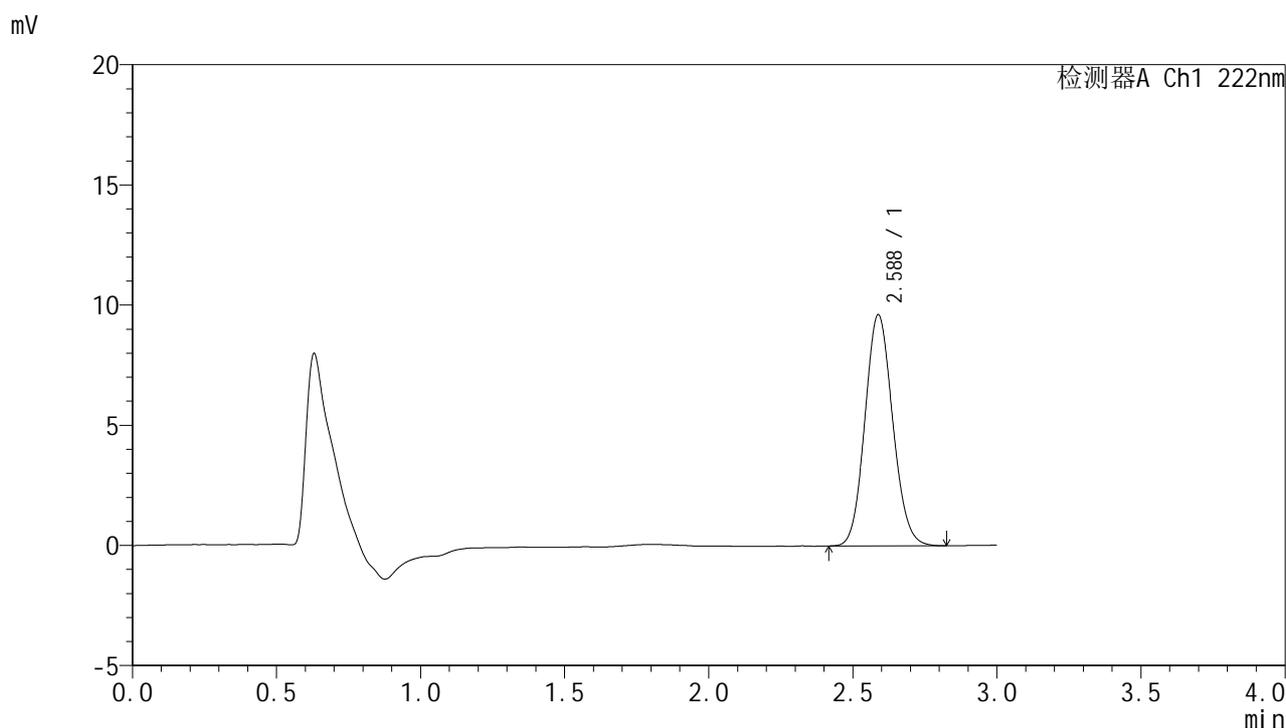


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-120-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:43:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.588	64489	100.000	9620	3424	1.104	--
总计		64489	100.000	9620			

图117 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-4

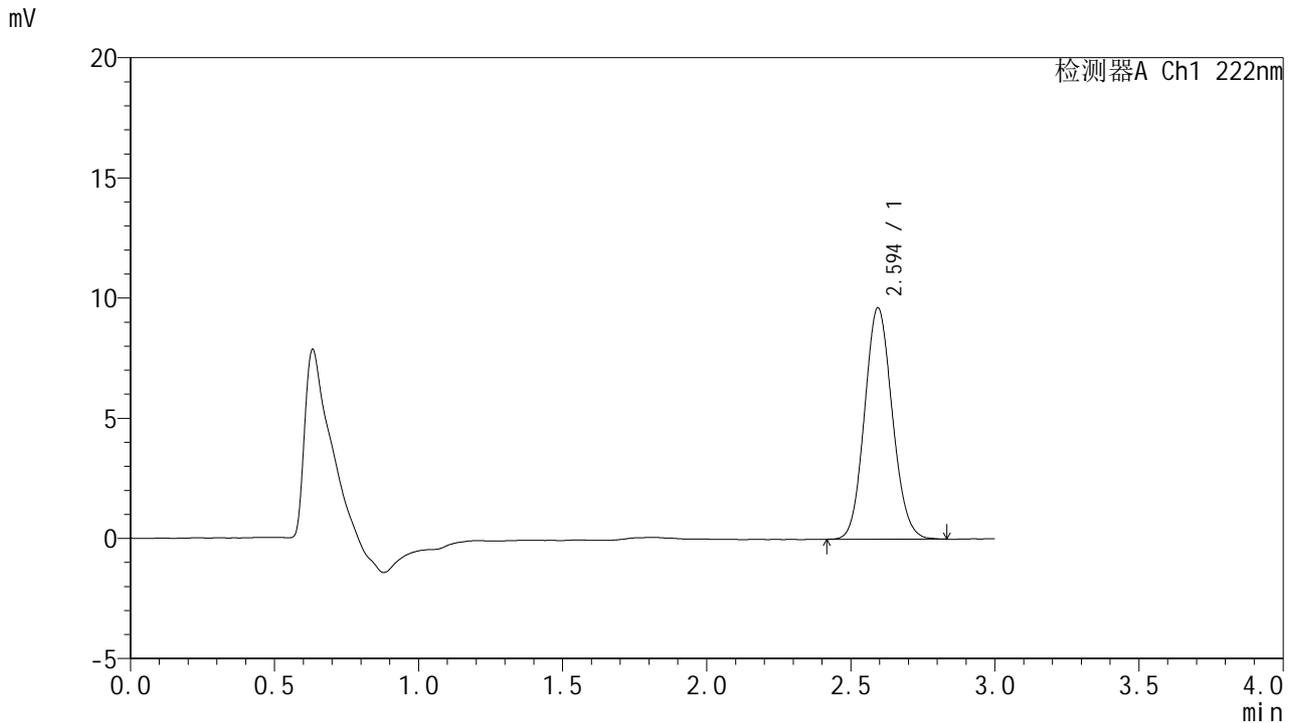


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-121-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:46:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

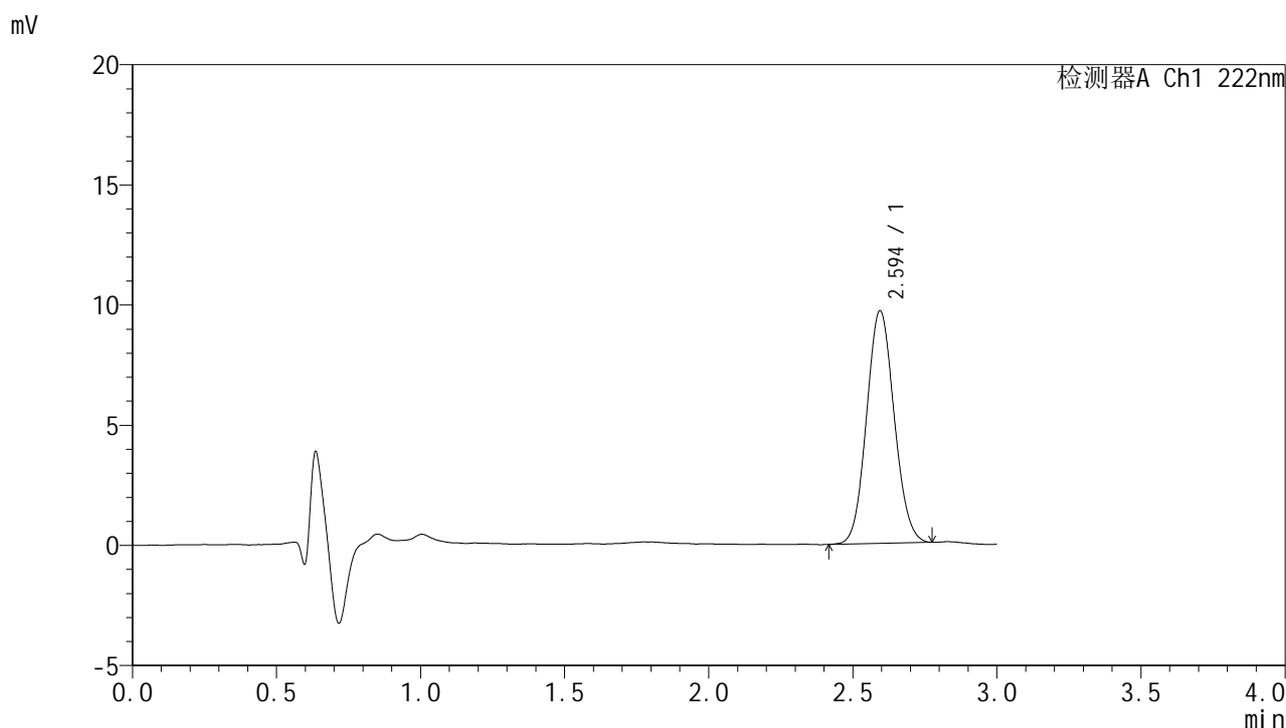
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64621	100.000	9617	3446	1.101	--
总计		64621	100.000	9617			

图118 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-122-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:50:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64523	100.000	9668	3470	1.083	--
总计		64523	100.000	9668			

图119 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

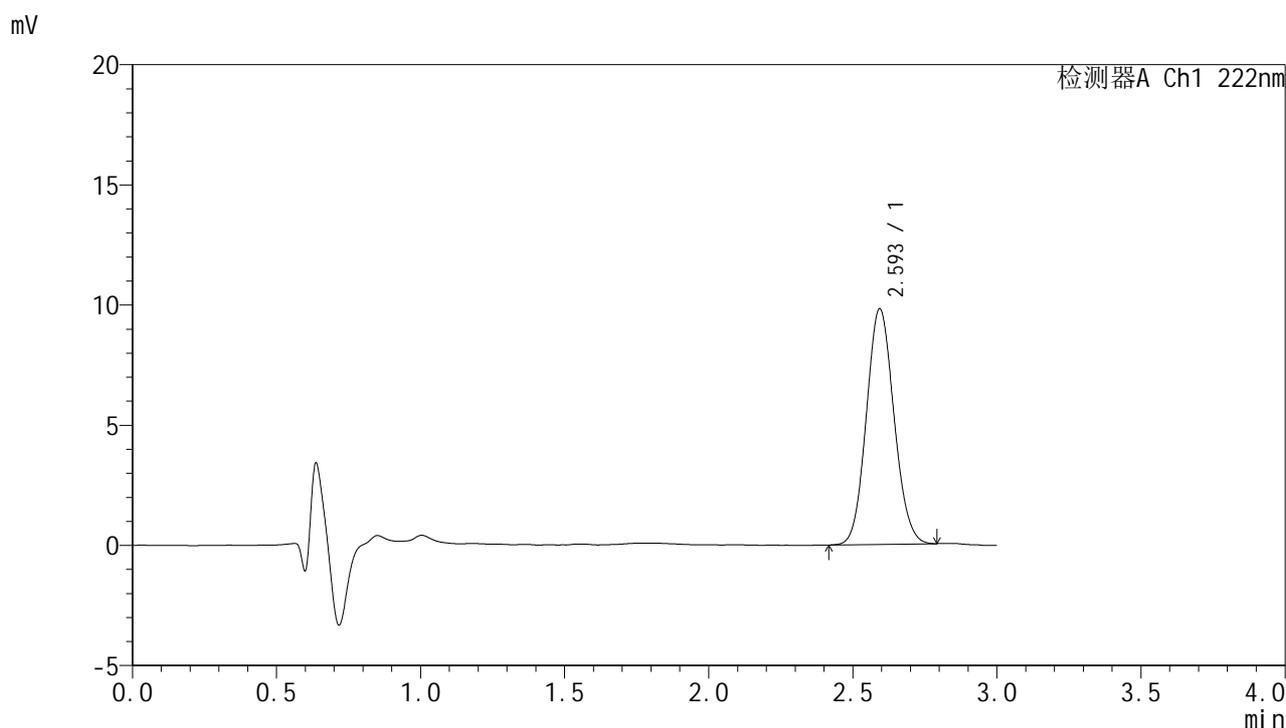


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-123-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:53:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	65361	100.000	9777	3468	1.091	--
总计		65361	100.000	9777			

图120 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

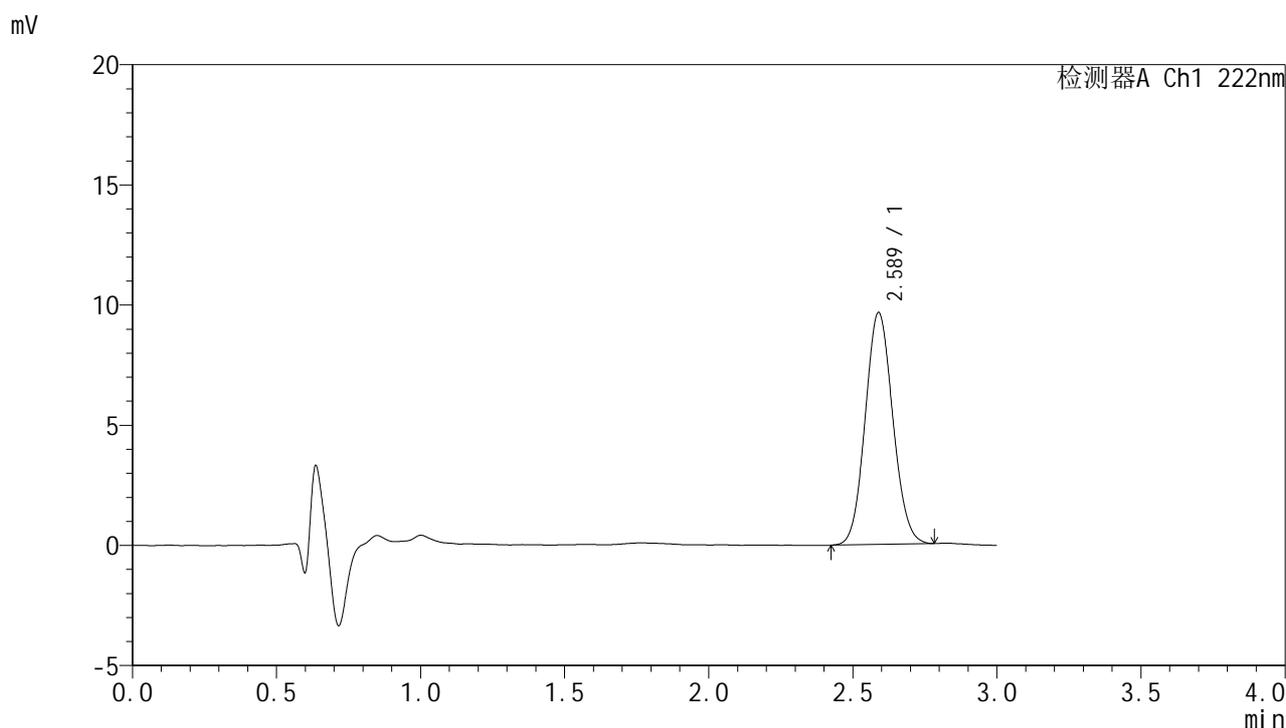


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-124-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 17:56:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	64294	100.000	9651	3460	1.084	--
总计		64294	100.000	9651			

图121 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

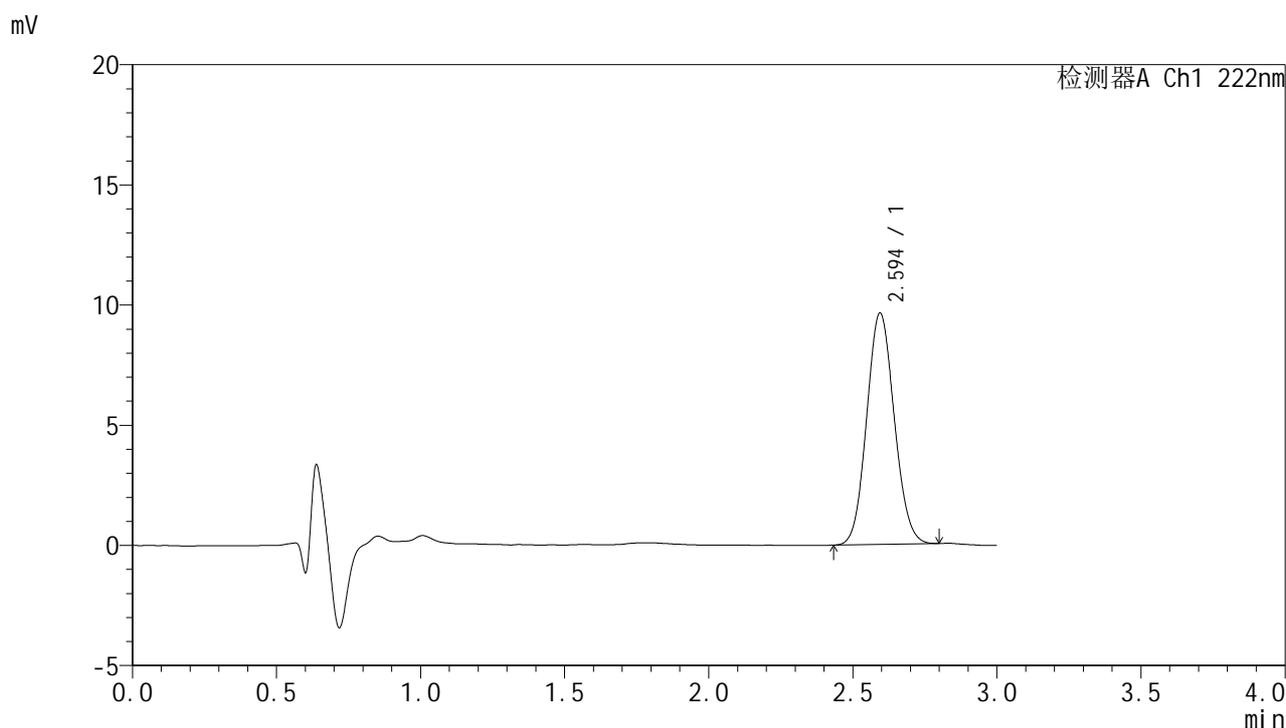


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-125-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:00:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64074	100.000	9615	3471	1.085	--
总计		64074	100.000	9615			

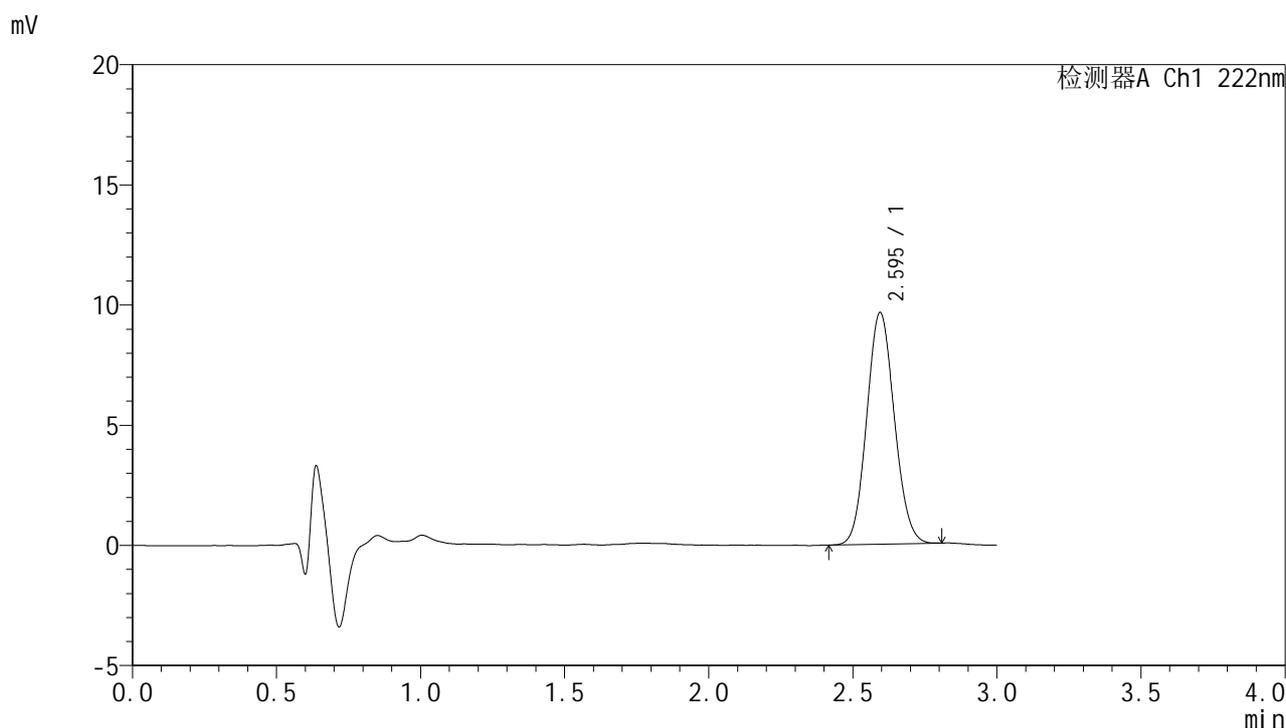
图122 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-126-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:03:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	64246	100.000	9630	3465	1.088	--
总计		64246	100.000	9630			

图123 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

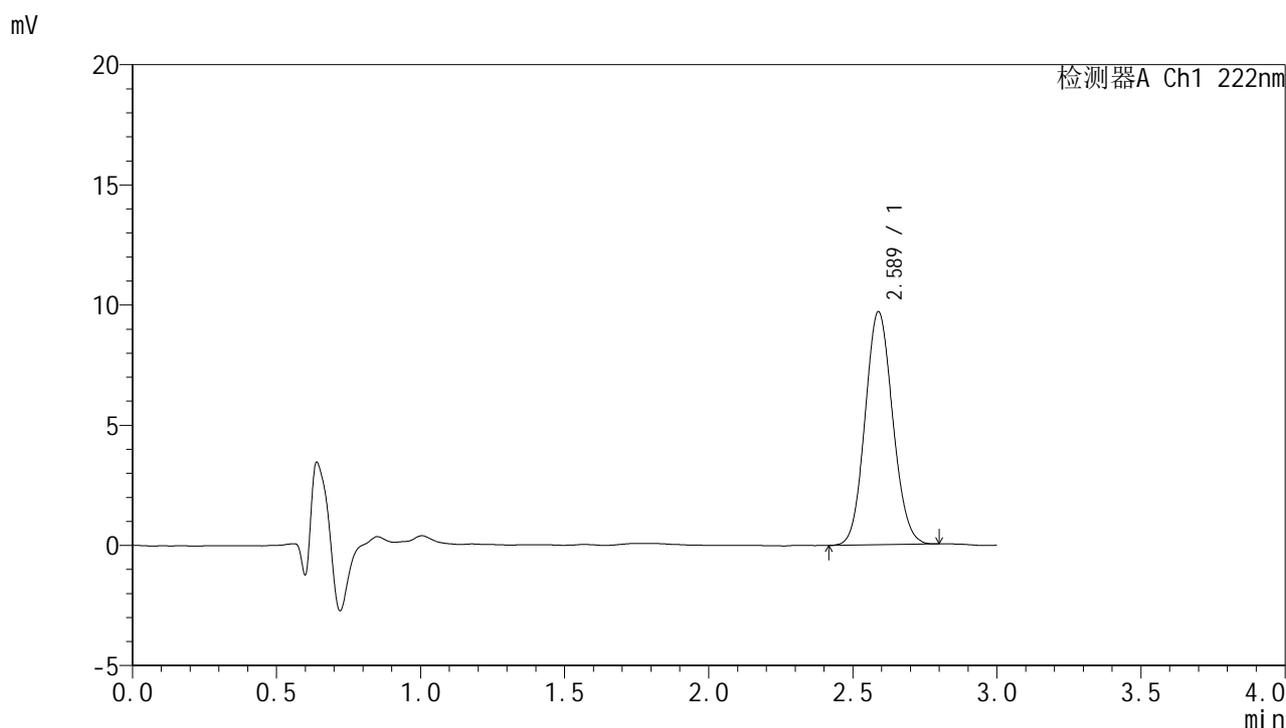


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-127-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:07:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	64700	100.000	9705	3455	1.090	--
总计		64700	100.000	9705			

图124 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

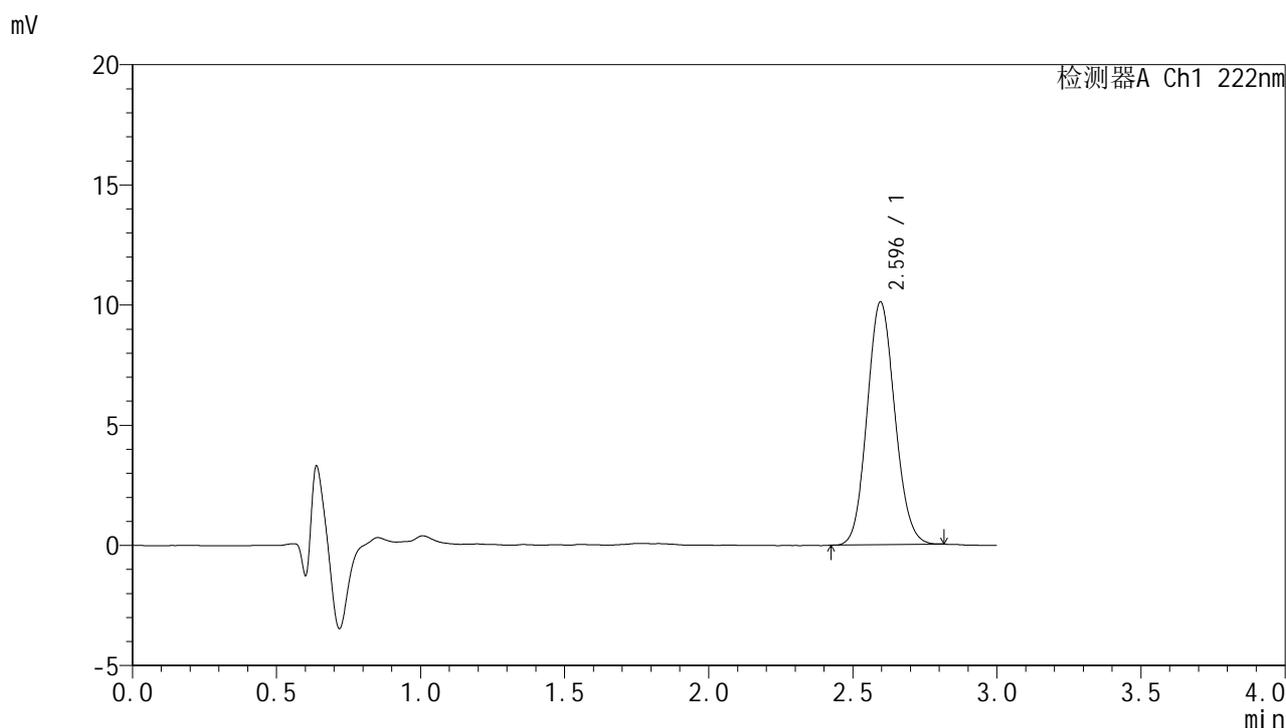


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-128-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:10:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	67552	100.000	10104	3455	1.098	--
总计		67552	100.000	10104			

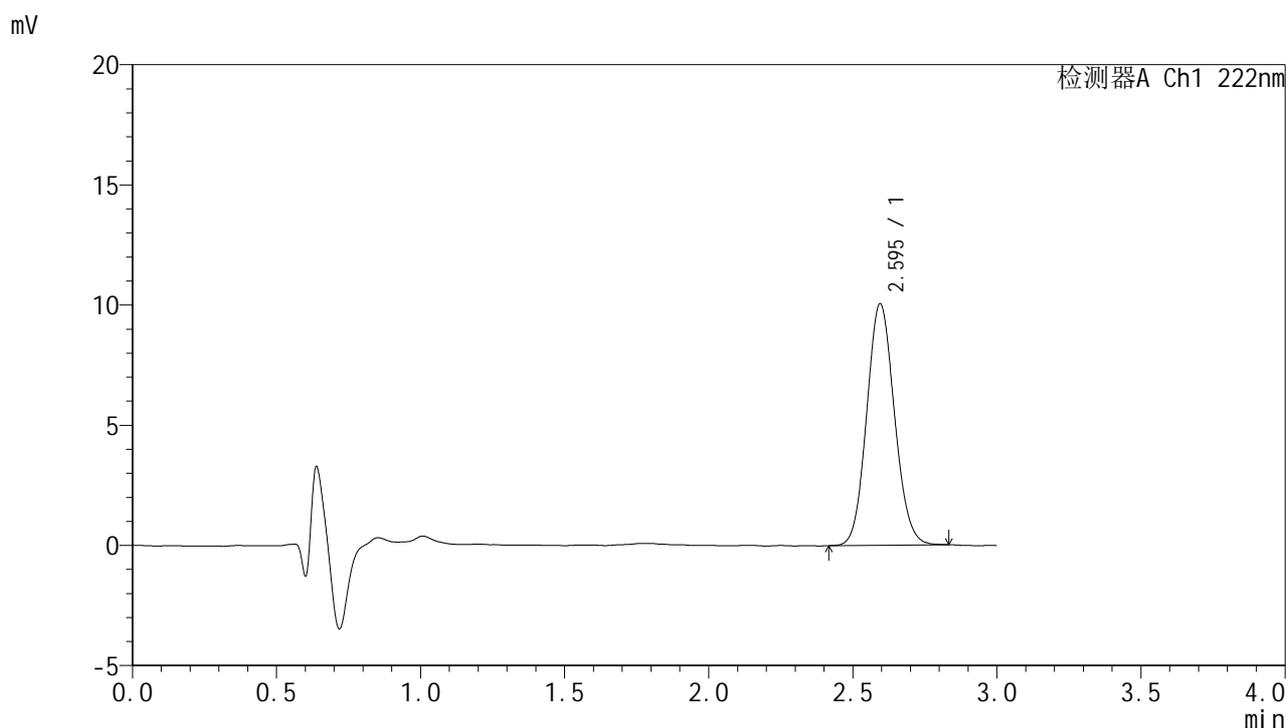
图125 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-129-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:13:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	67286	100.000	10042	3460	1.095	--
总计		67286	100.000	10042			

图126 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

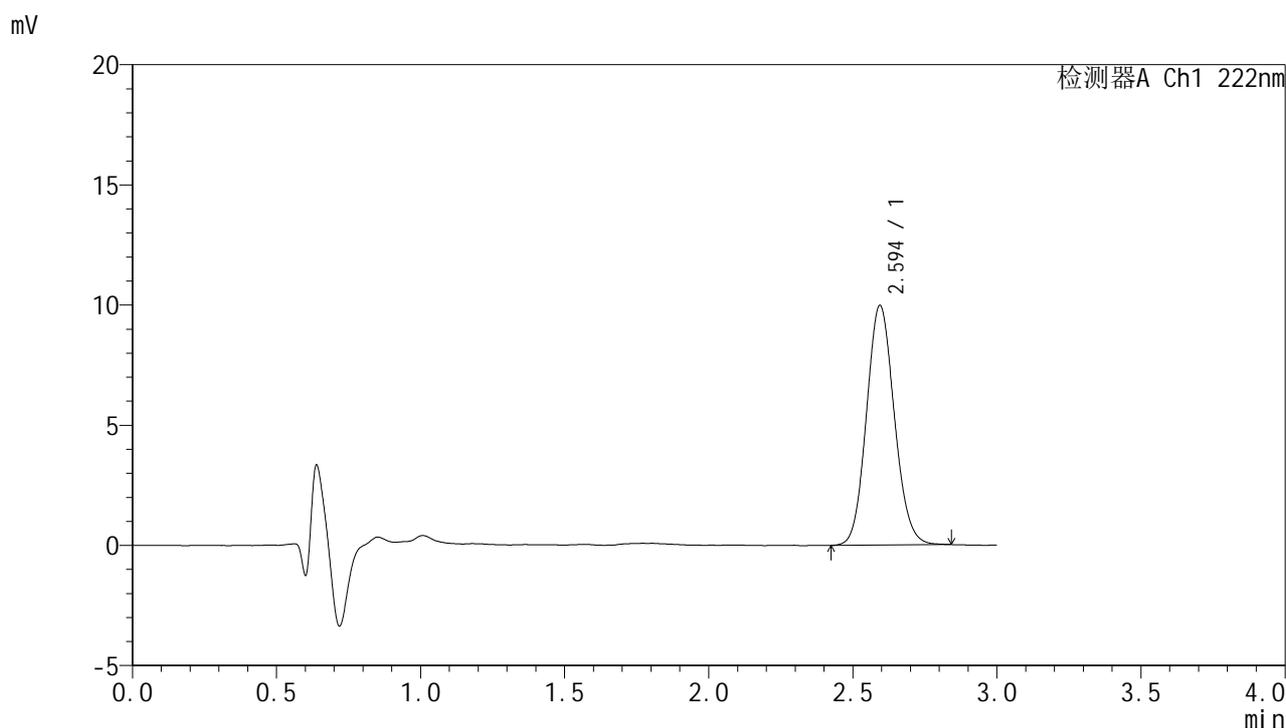


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-130-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:17:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

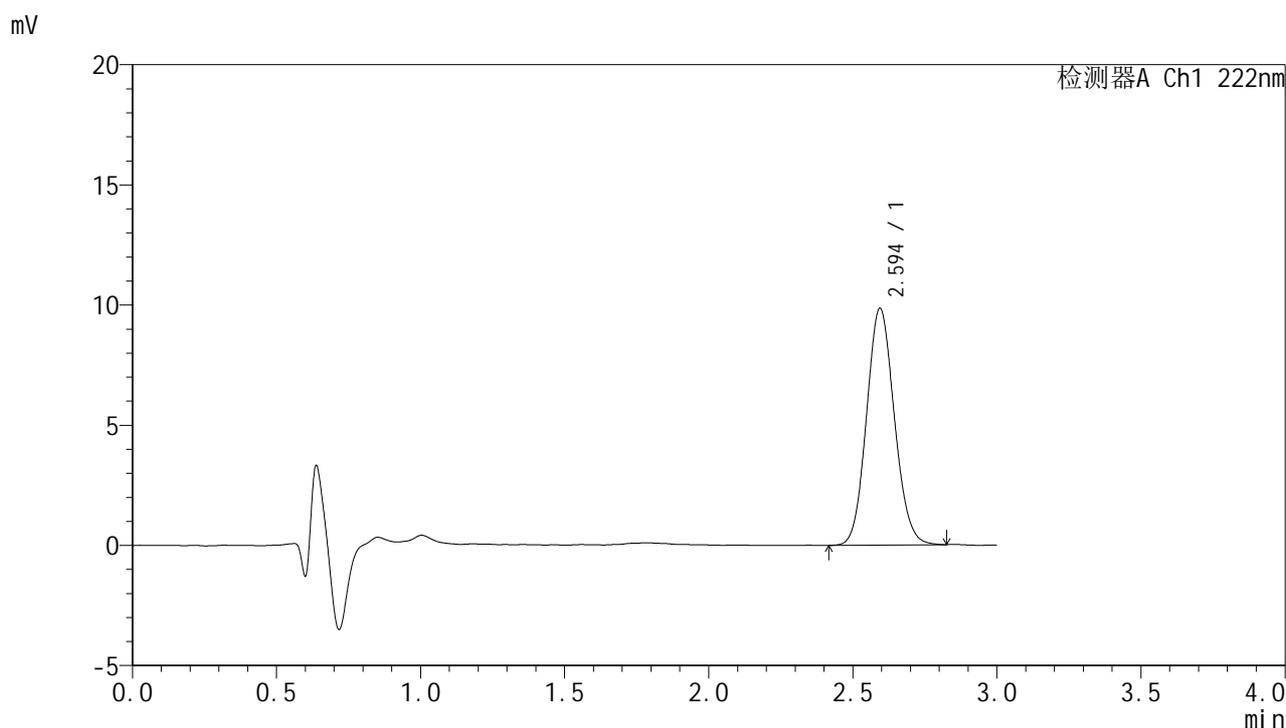
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67016	100.000	9955	3446	1.101	--
总计		67016	100.000	9955			

图127 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-131-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:20:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

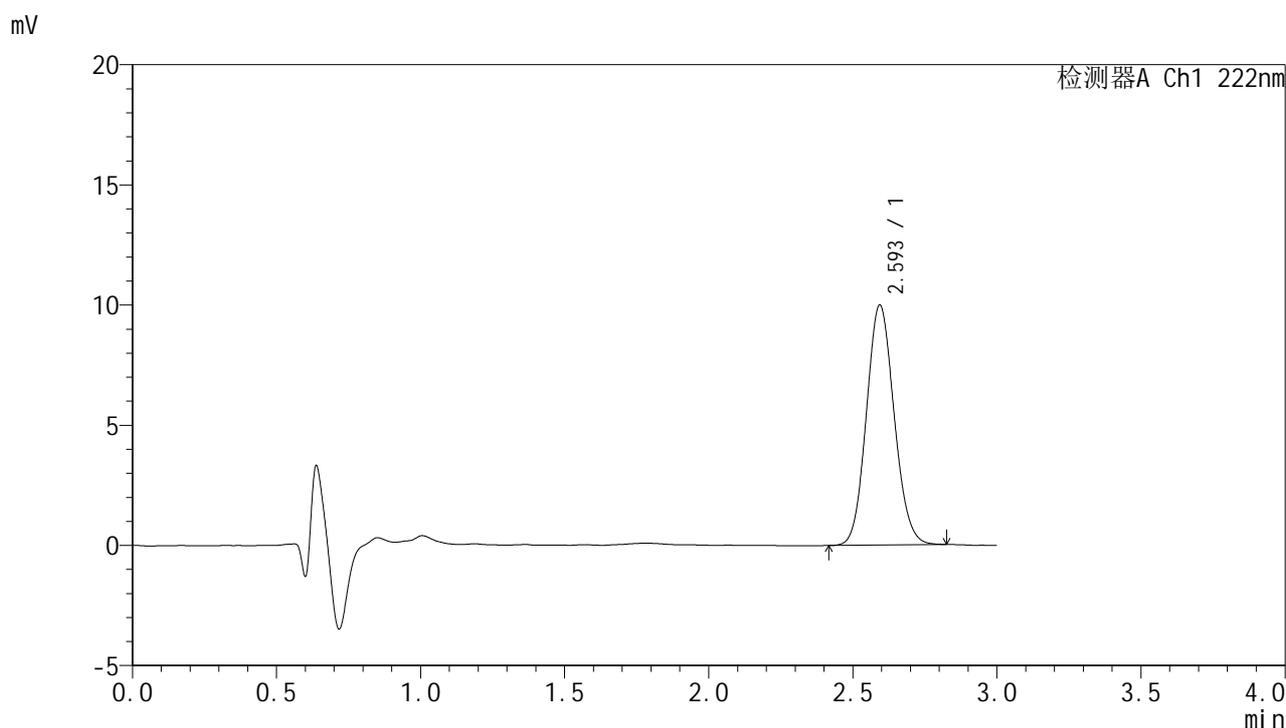
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	66042	100.000	9836	3437	1.098	--
总计		66042	100.000	9836			

图128 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-132-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:23:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

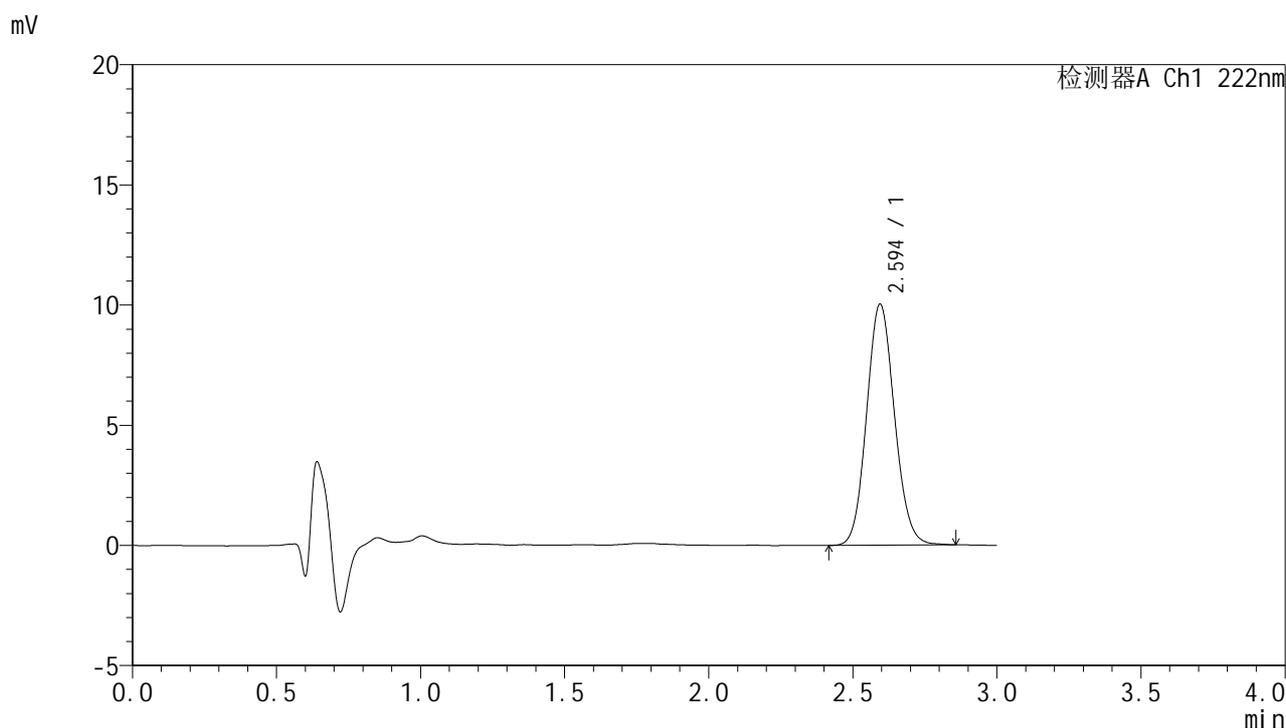
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	66878	100.000	9964	3447	1.098	--
总计		66878	100.000	9964			

图129 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-133-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:27:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67485	100.000	10018	3438	1.098	--
总计		67485	100.000	10018			

图130 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

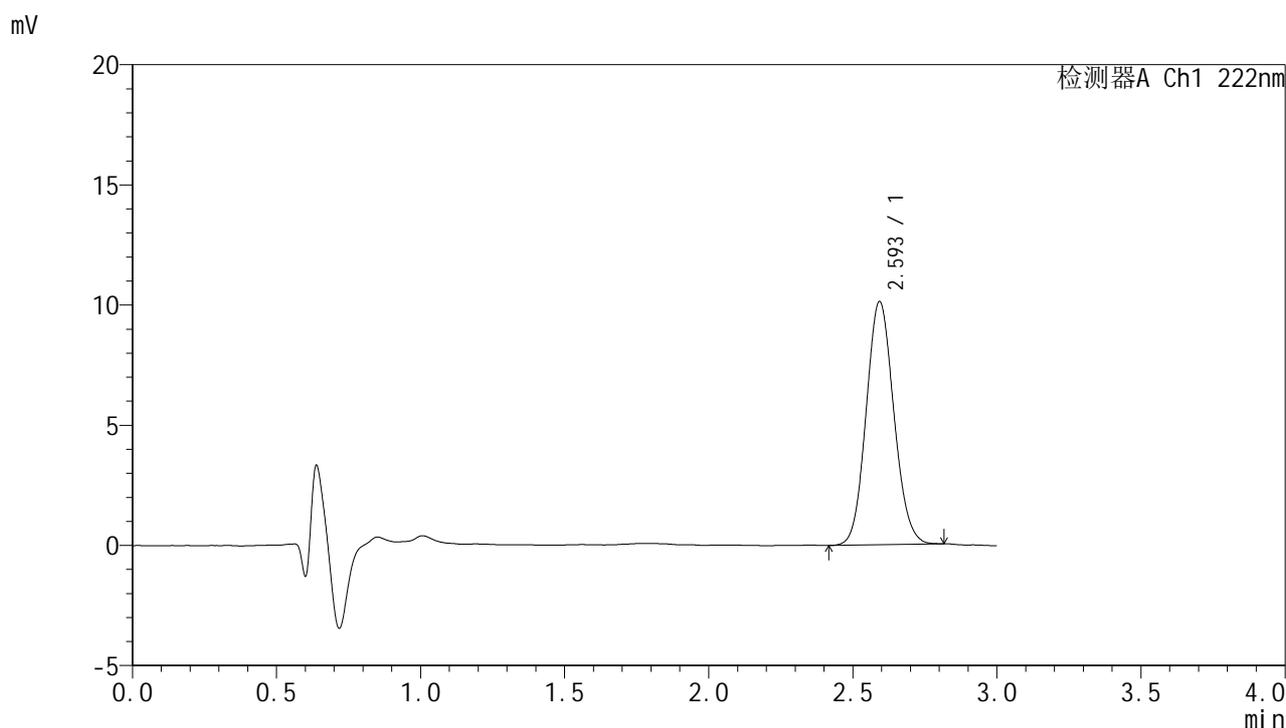


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-134-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:30:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:18:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

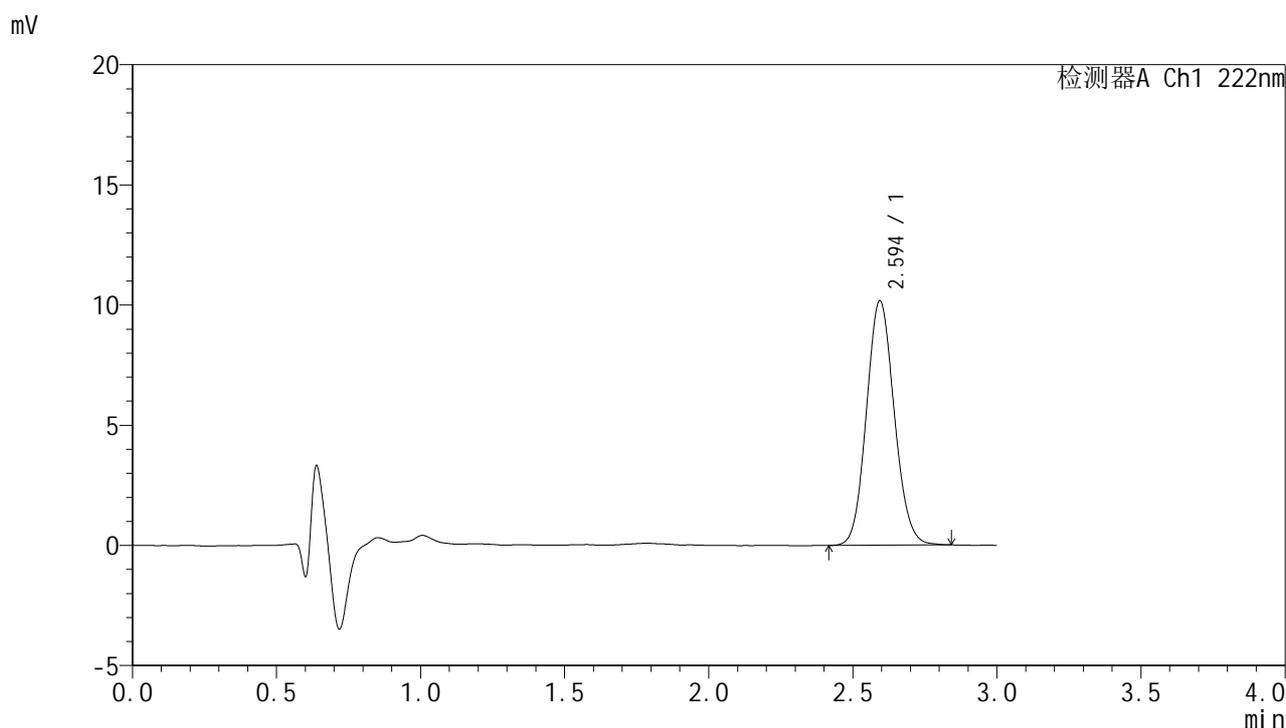
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67681	100.000	10085	3456	1.095	--
总计		67681	100.000	10085			

图131 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-135-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:33:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	68297	100.000	10149	3437	1.098	--
总计		68297	100.000	10149			

图132 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片2
供试品溶液-1

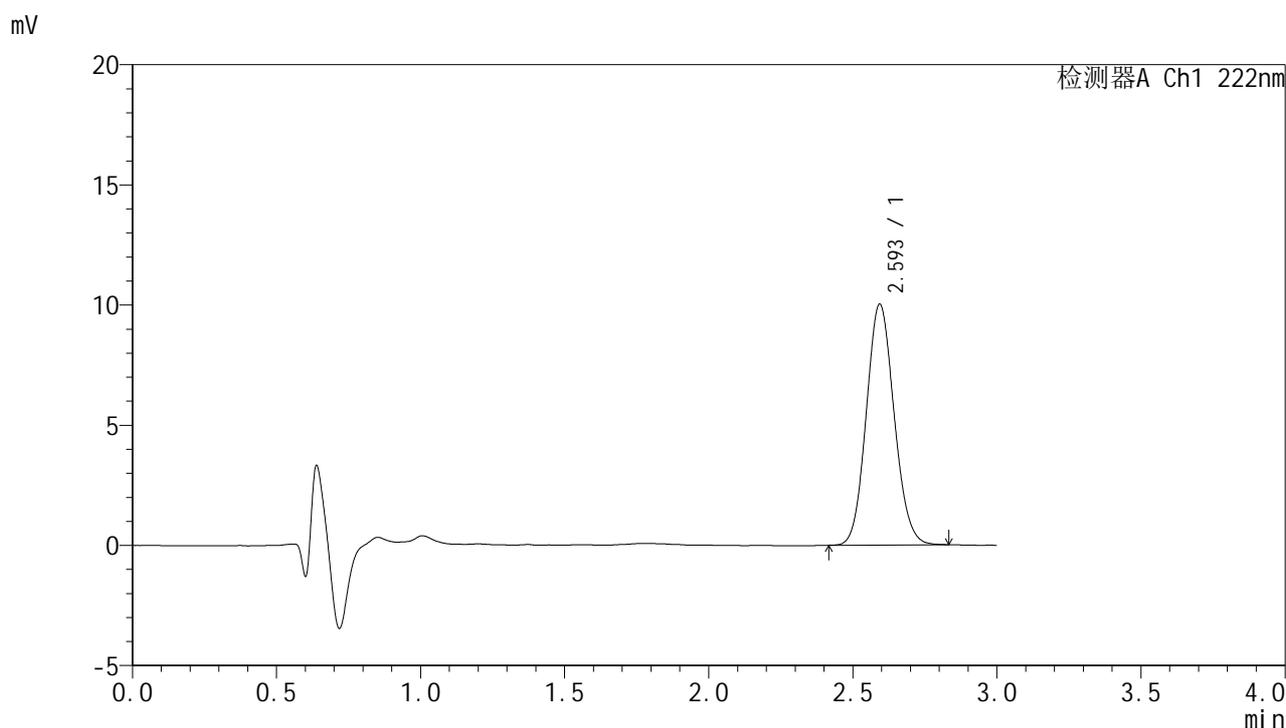


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-136-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:37:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67321	100.000	9997	3424	1.099	--
总计		67321	100.000	9997			

图133 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

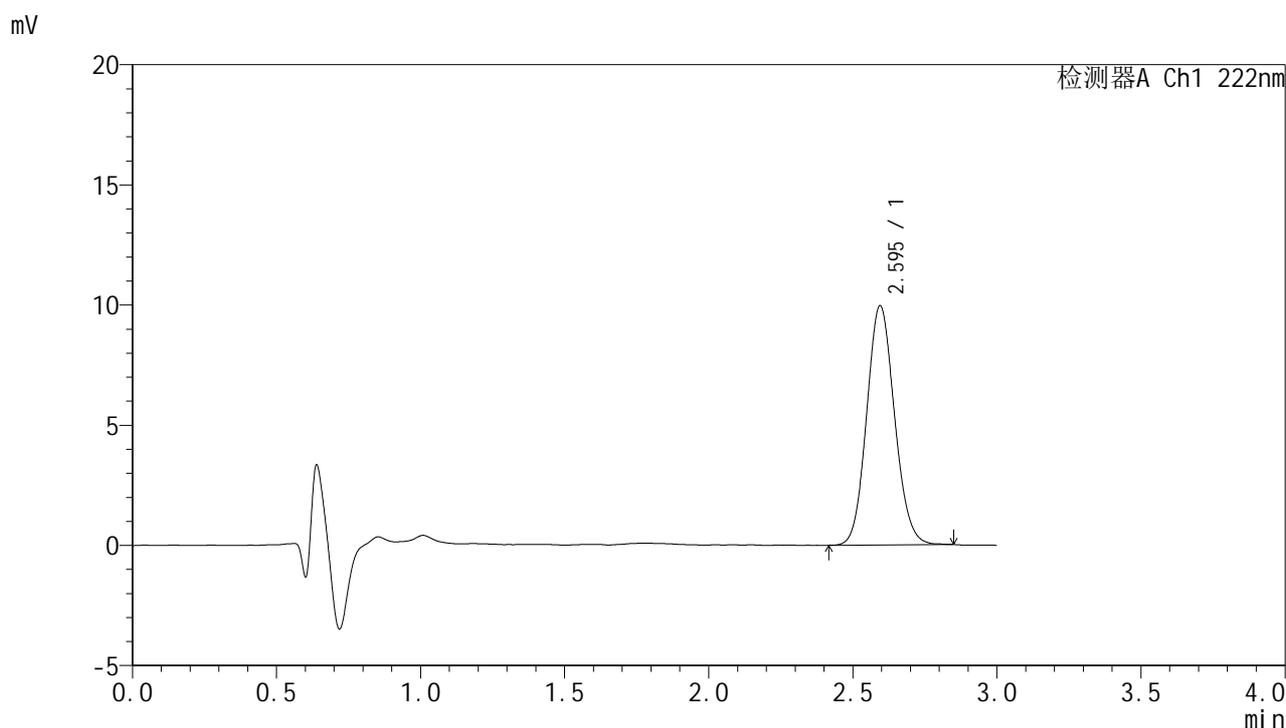


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-137-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:40:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

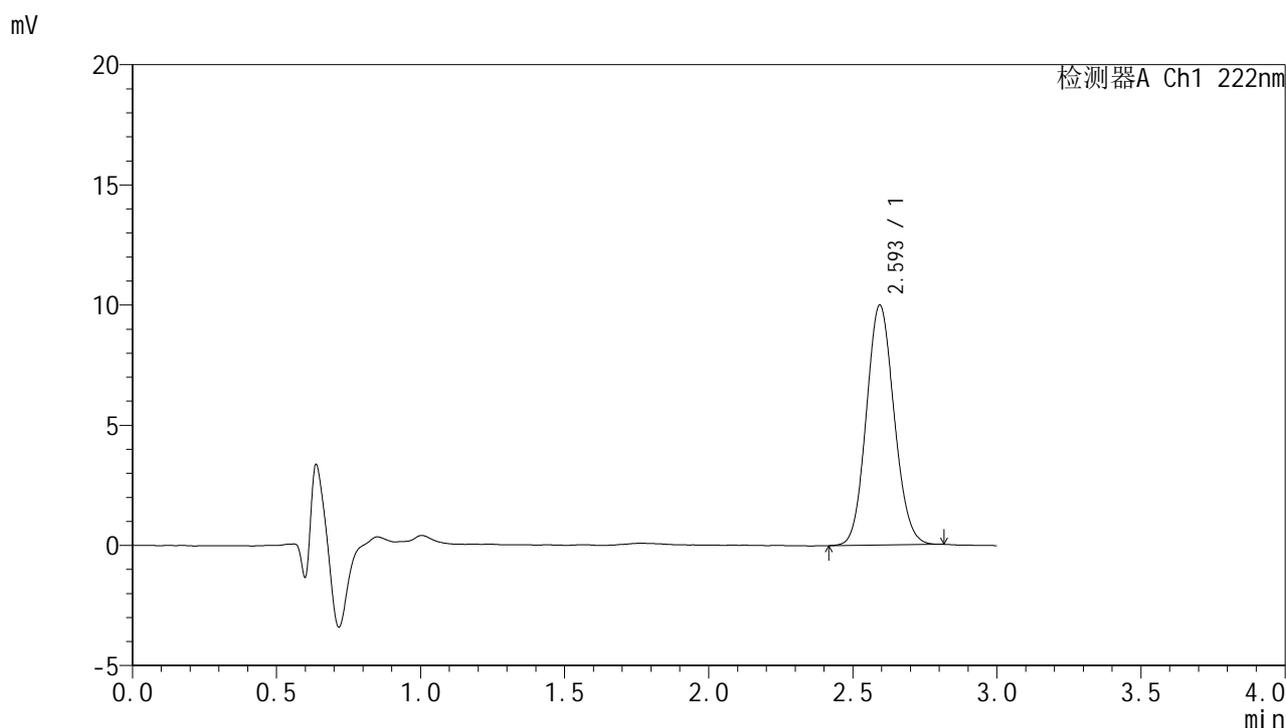
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66964	100.000	9947	3438	1.101	--
总计		66964	100.000	9947			

图134 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-138-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:43:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	66946	100.000	9961	3436	1.095	--
总计		66946	100.000	9961			

图135 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

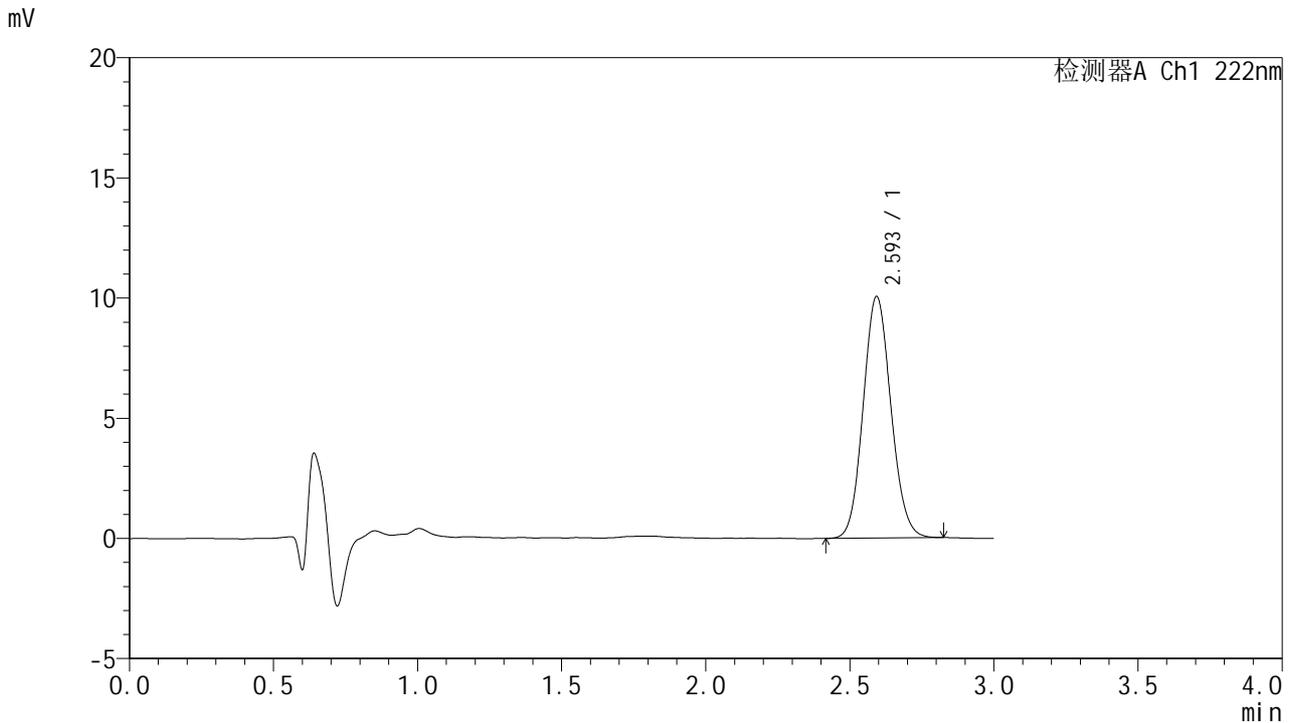


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-139-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:47:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67434	100.000	10018	3440	1.096	--
总计		67434	100.000	10018			

图136 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

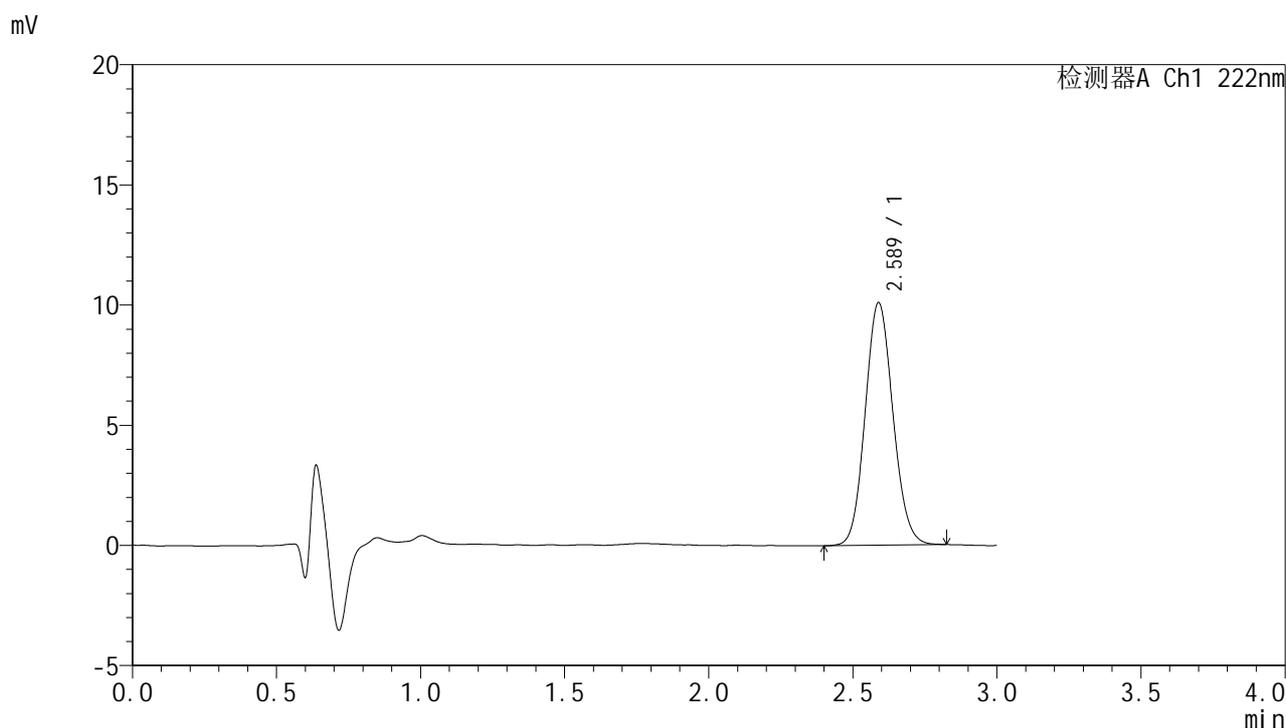


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-140-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:50:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

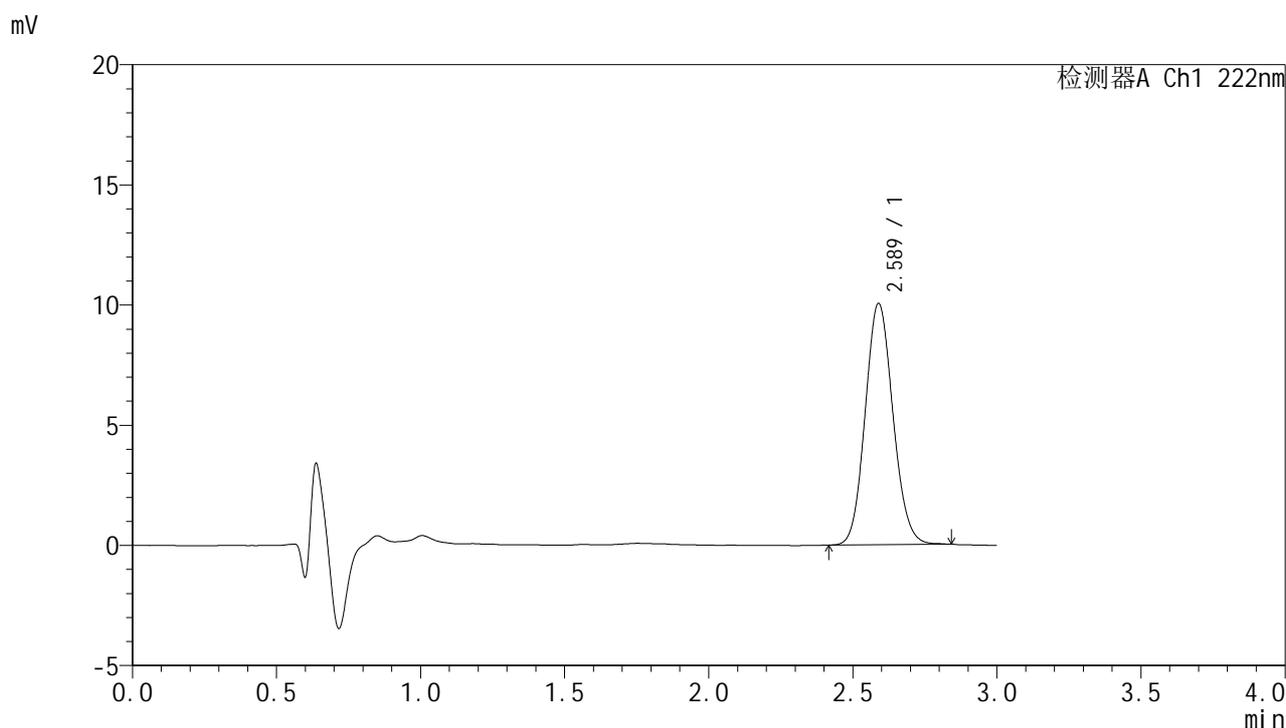
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	67678	100.000	10092	3432	1.099	--
总计		67678	100.000	10092			

图137 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-141-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:54:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

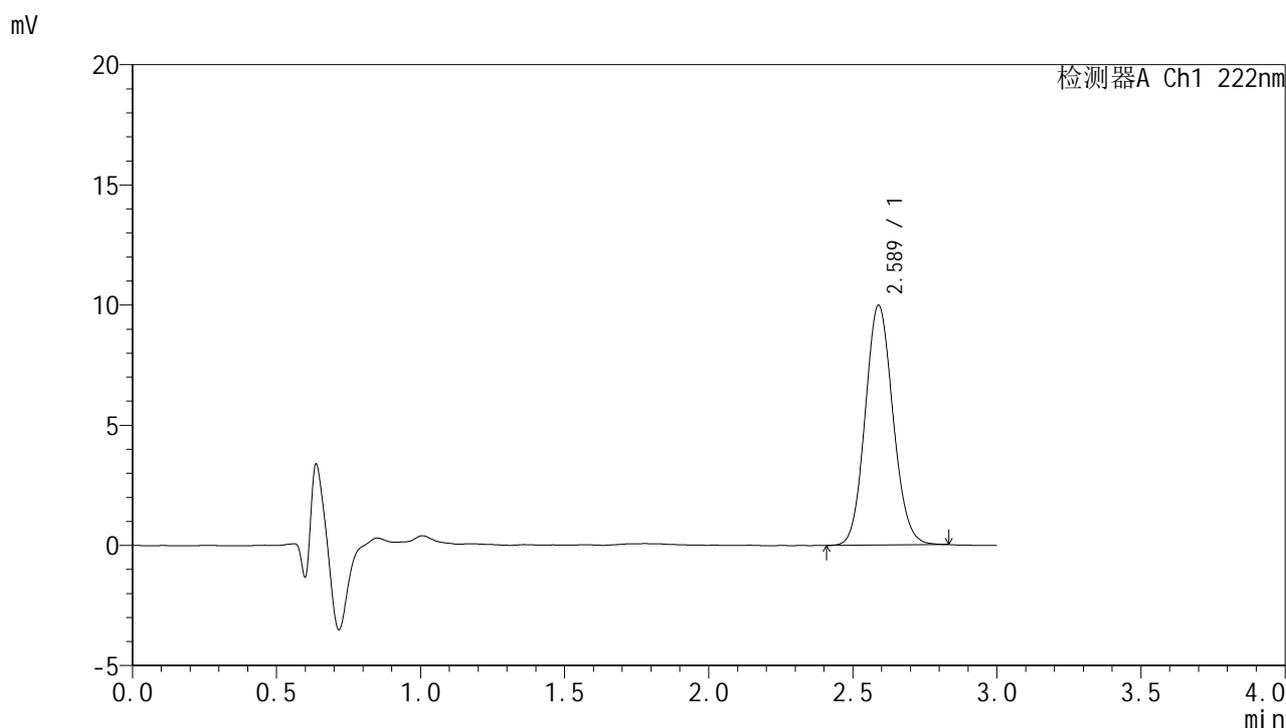
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	67277	100.000	10043	3445	1.101	--
总计		67277	100.000	10043			

图138 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片2
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-142-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 18:57:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	66906	100.000	9980	3447	1.101	--
总计		66906	100.000	9980			

图139 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

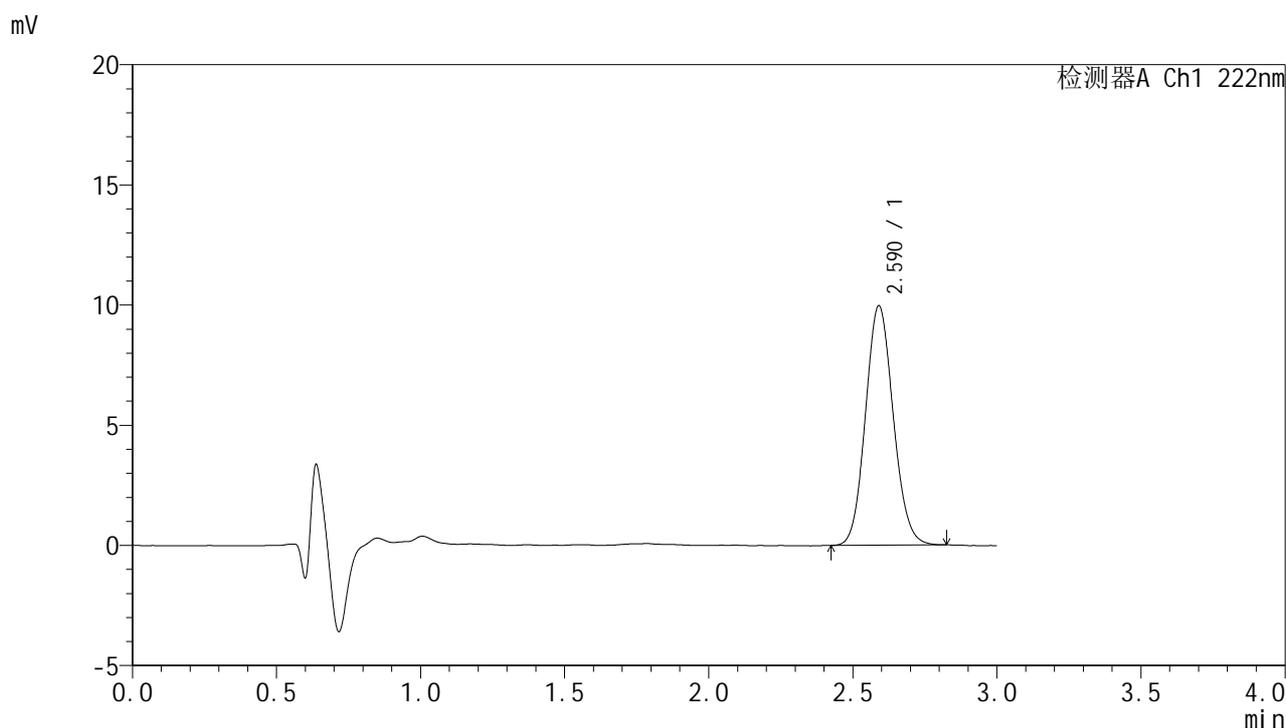


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-143-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:00:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	66788	100.000	9959	3443	1.100	--
总计		66788	100.000	9959			

图140 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

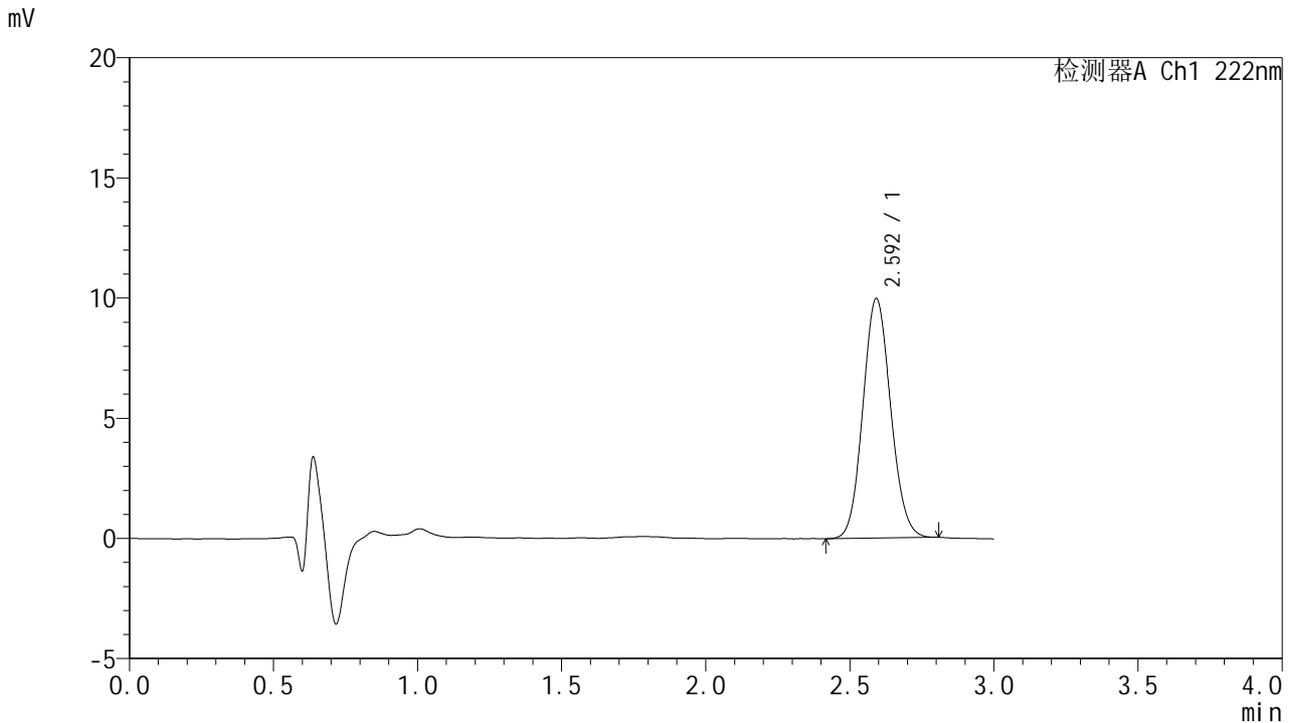


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-144-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:04:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	66855	100.000	9941	3426	1.093	--
总计		66855	100.000	9941			

图141 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

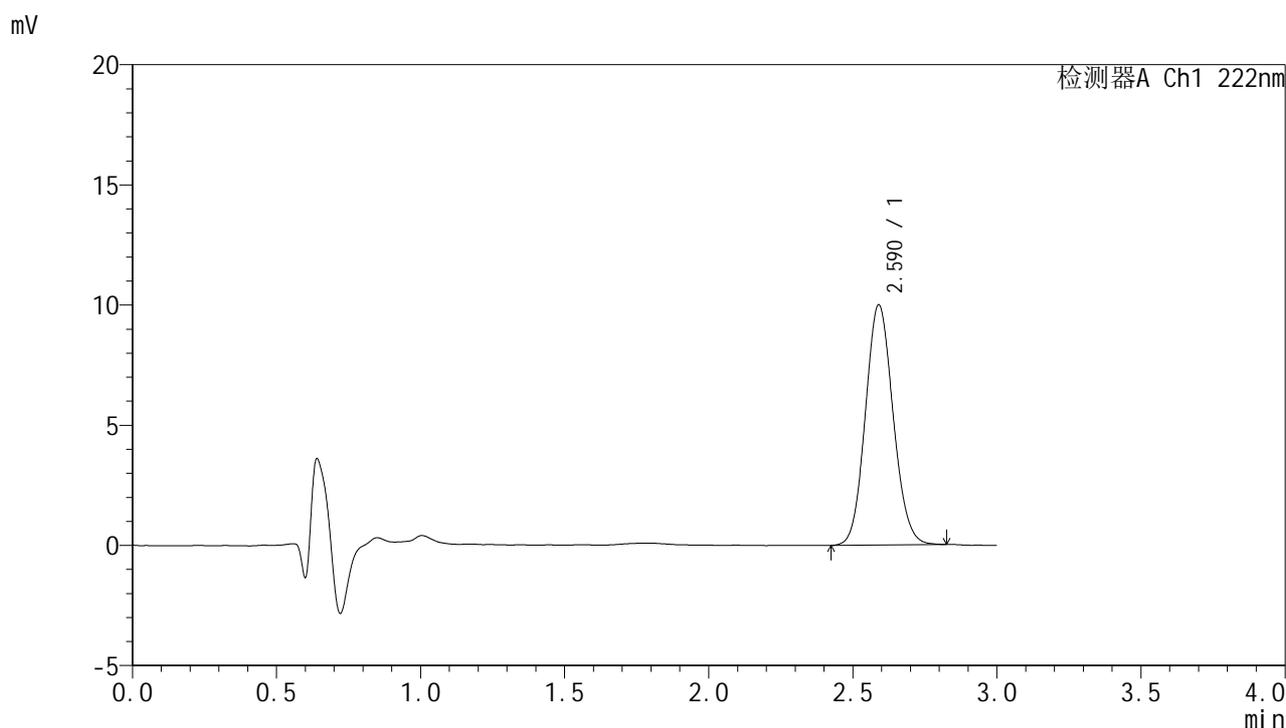


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-145-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:07:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

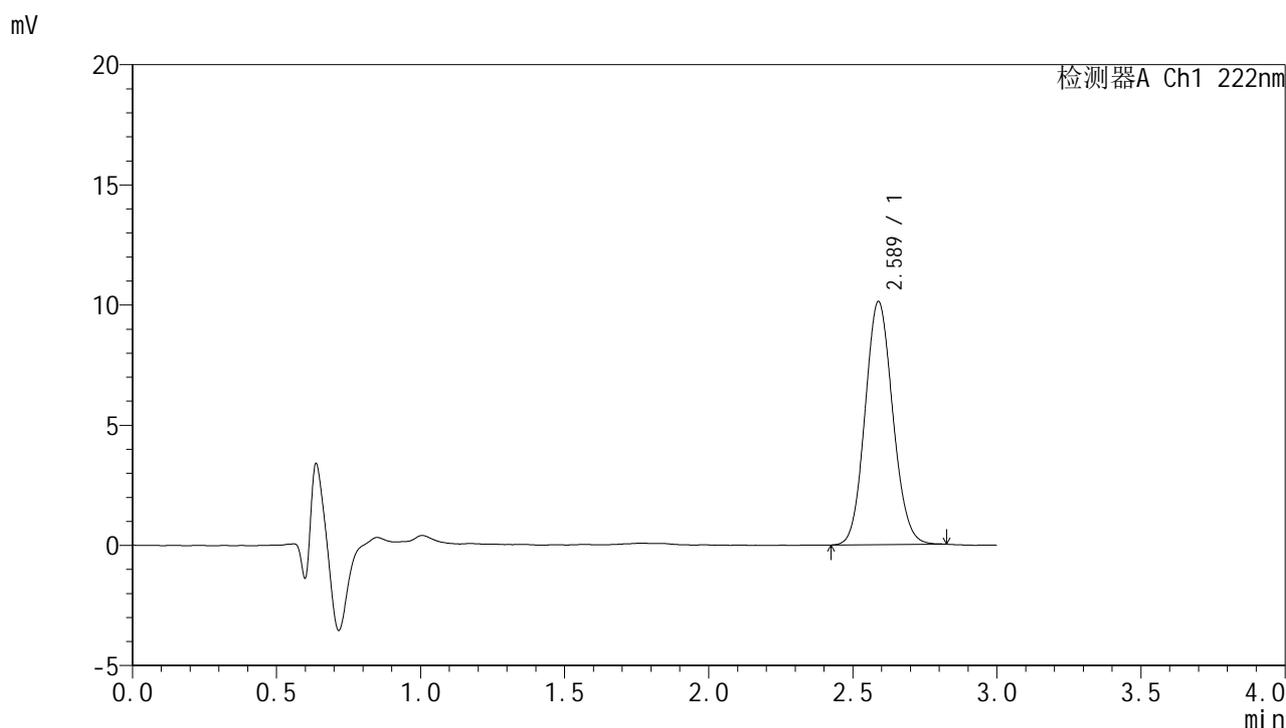
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.590	66978	100.000	9993	3444	1.098	--
总计		66978	100.000	9993			

图142 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-146-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:10:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

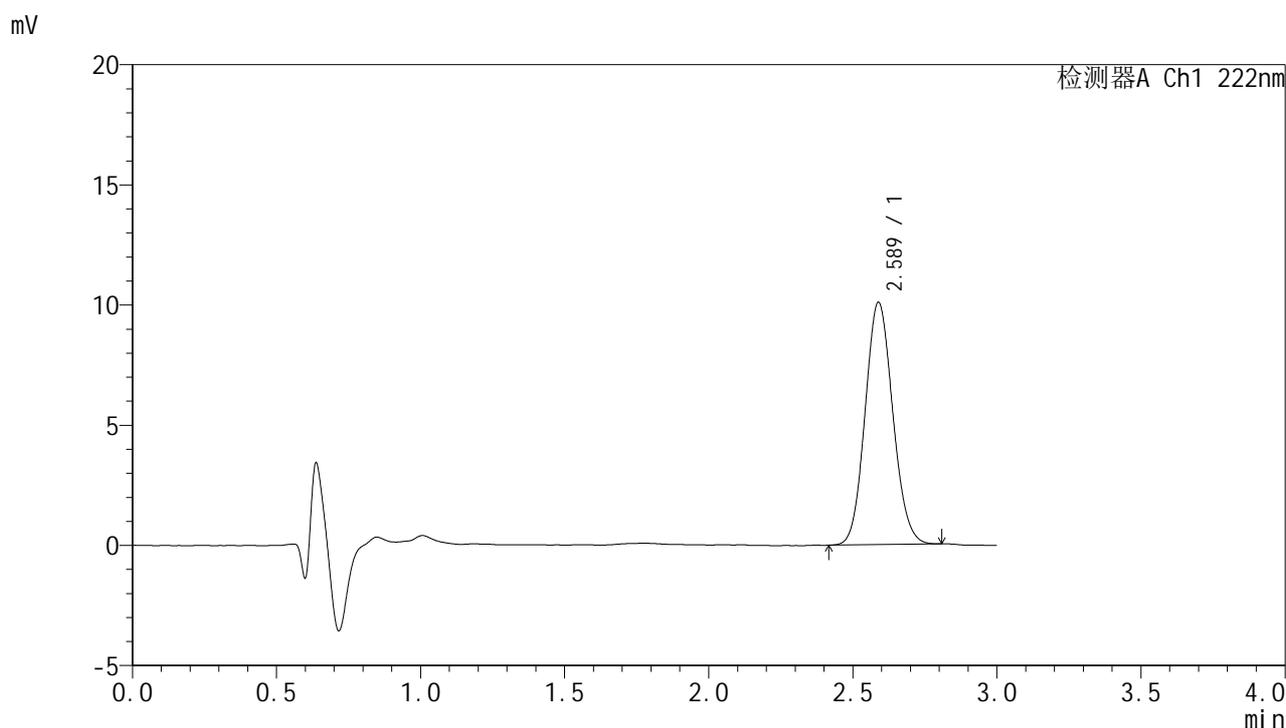
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	67608	100.000	10121	3451	1.096	--
总计		67608	100.000	10121			

图143 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-147-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:14:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

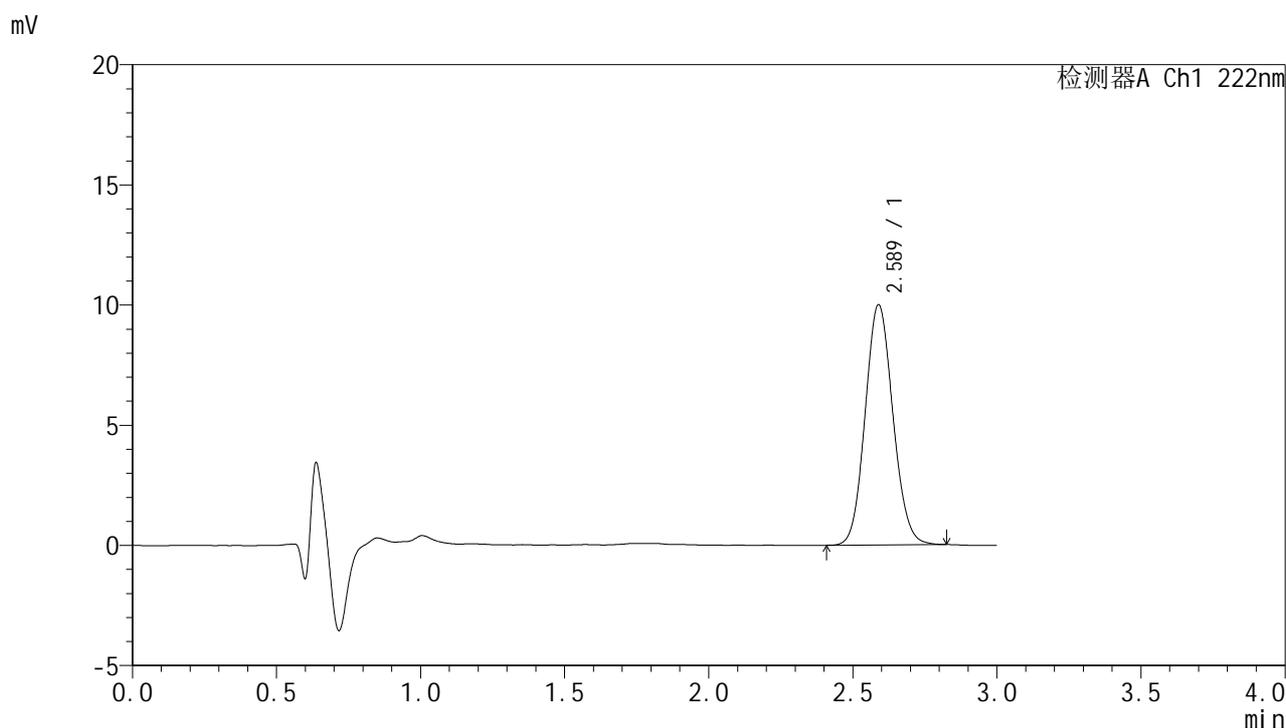
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	67361	100.000	10083	3448	1.099	--
总计		67361	100.000	10083			

图144 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-148-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:17:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.589	66985	100.000	10001	3443	1.095	--
总计		66985	100.000	10001			

图145 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

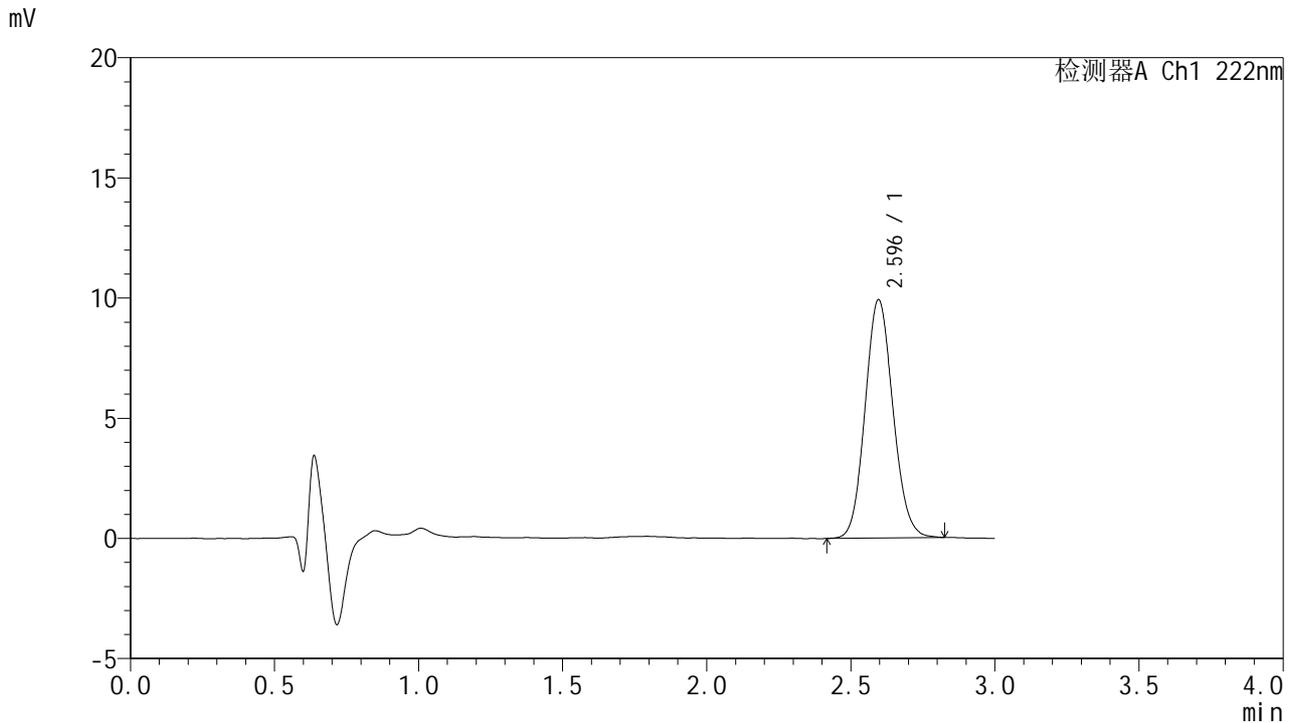


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-149-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:20:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

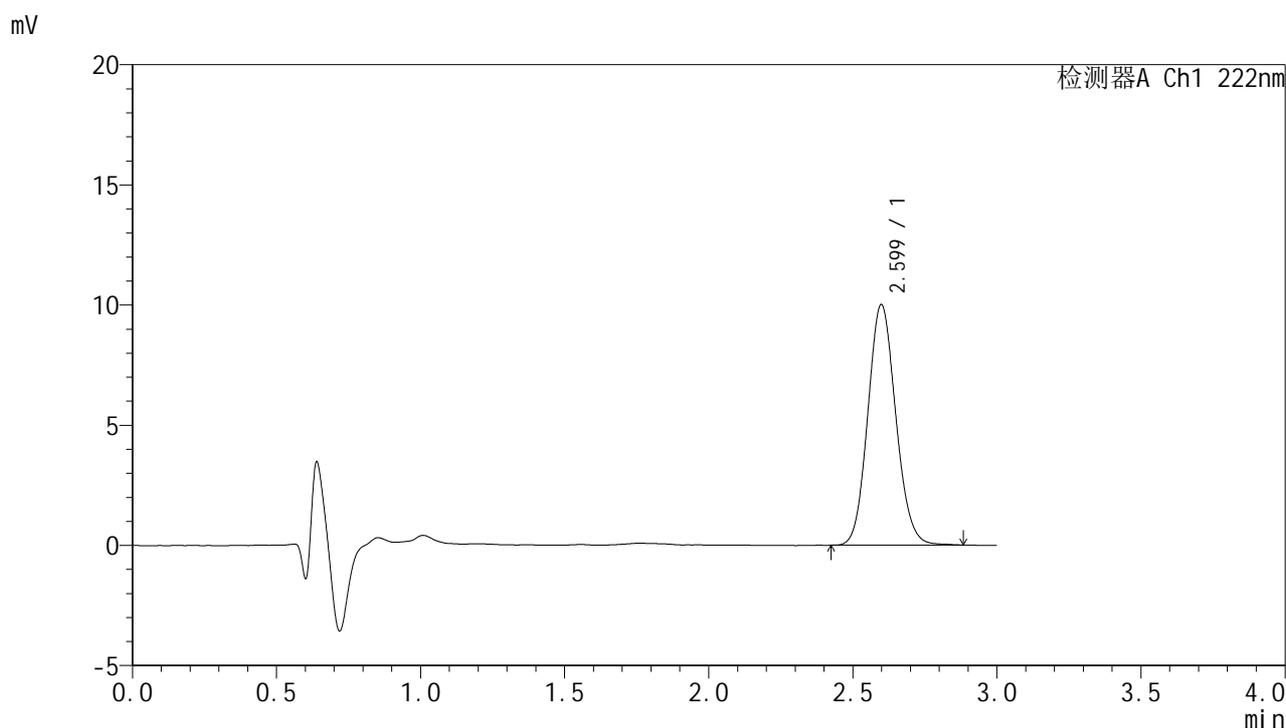
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	66743	100.000	9919	3433	1.101	--
总计		66743	100.000	9919			

图146 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-150-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:24:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	67497	100.000	10005	3444	1.104	--
总计		67497	100.000	10005			

图147 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

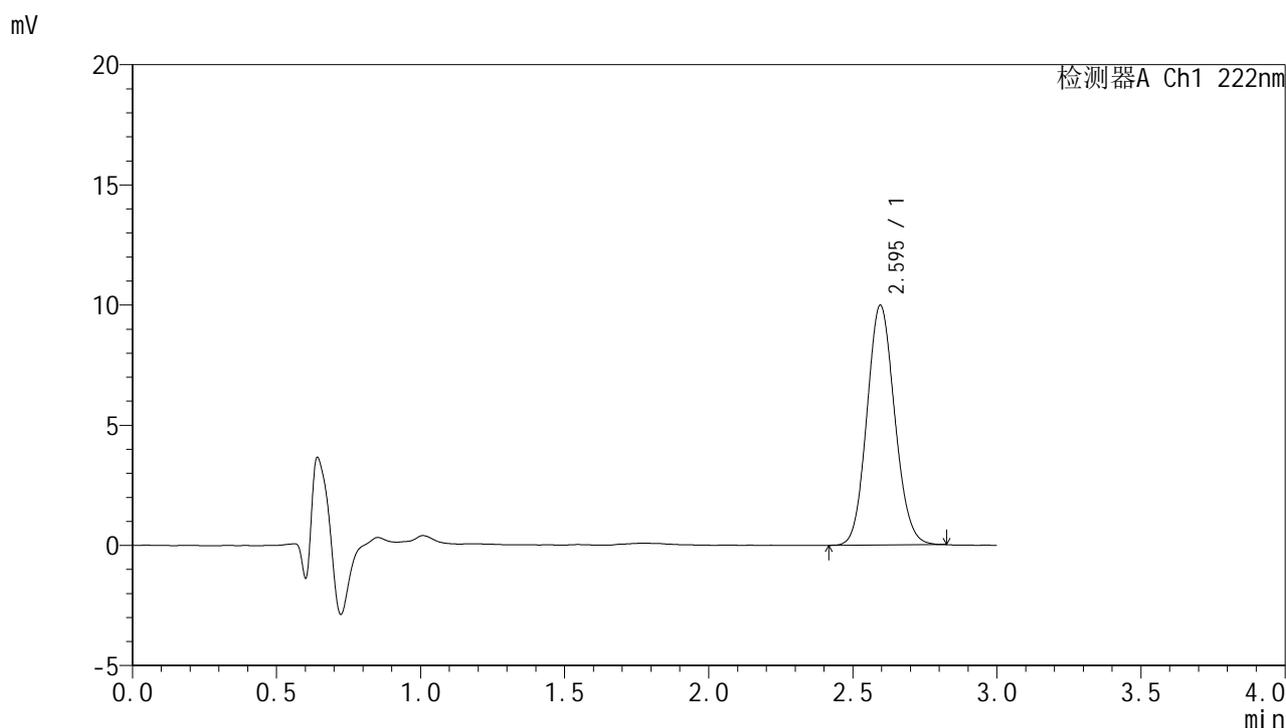


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-151-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:27:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66843	100.000	9974	3450	1.099	--
总计		66843	100.000	9974			

图148 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

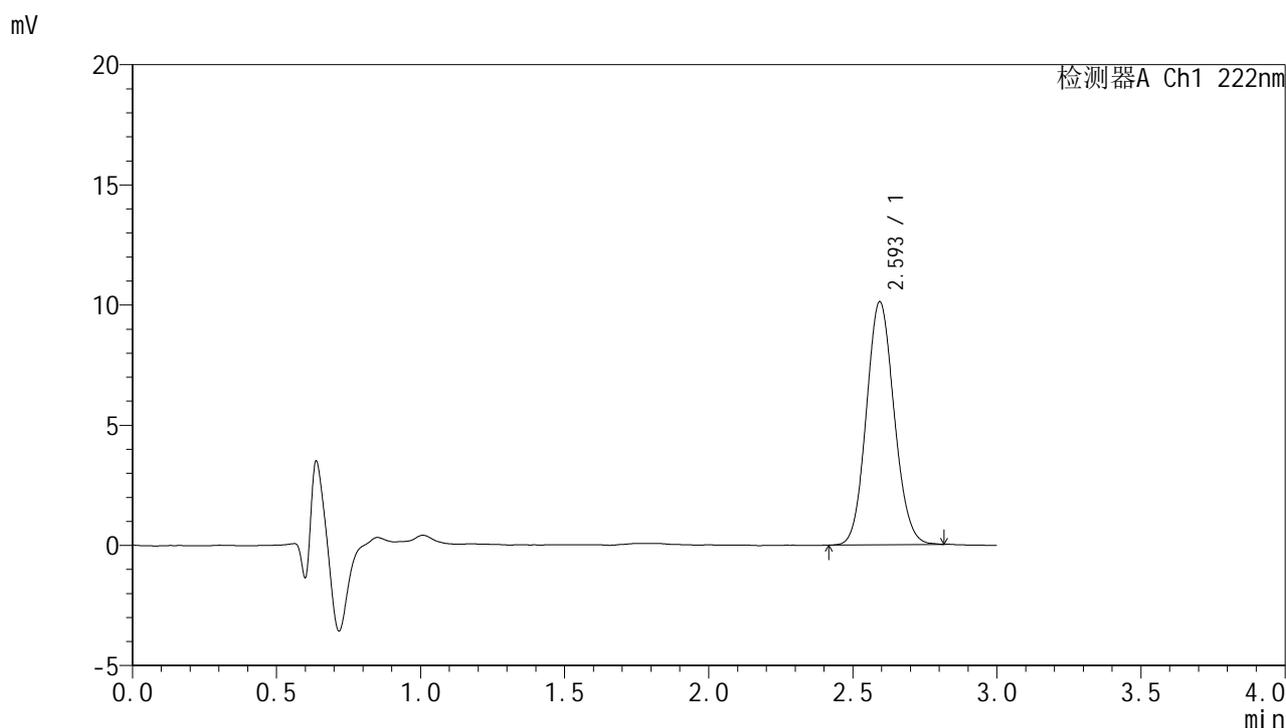


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-152-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:30:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67774	100.000	10086	3445	1.097	--
总计		67774	100.000	10086			

图149 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

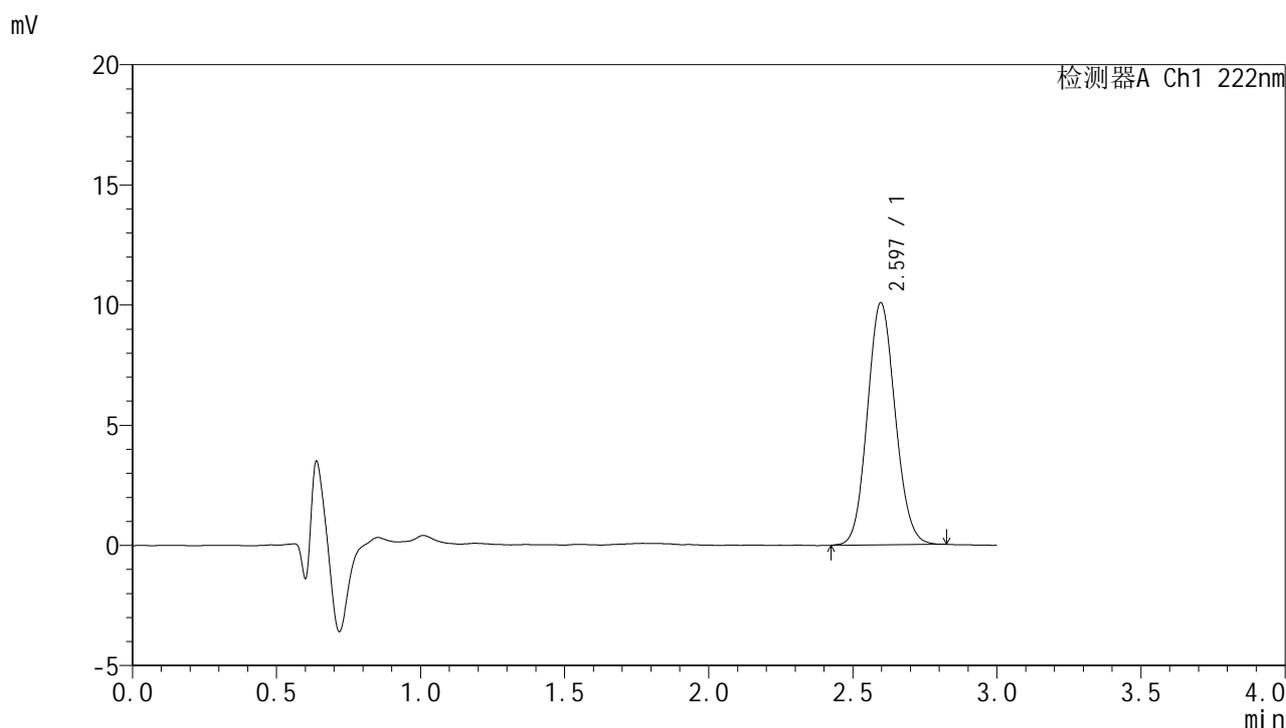


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-153-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:34:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	67732	100.000	10077	3431	1.093	--
总计		67732	100.000	10077			

图150 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

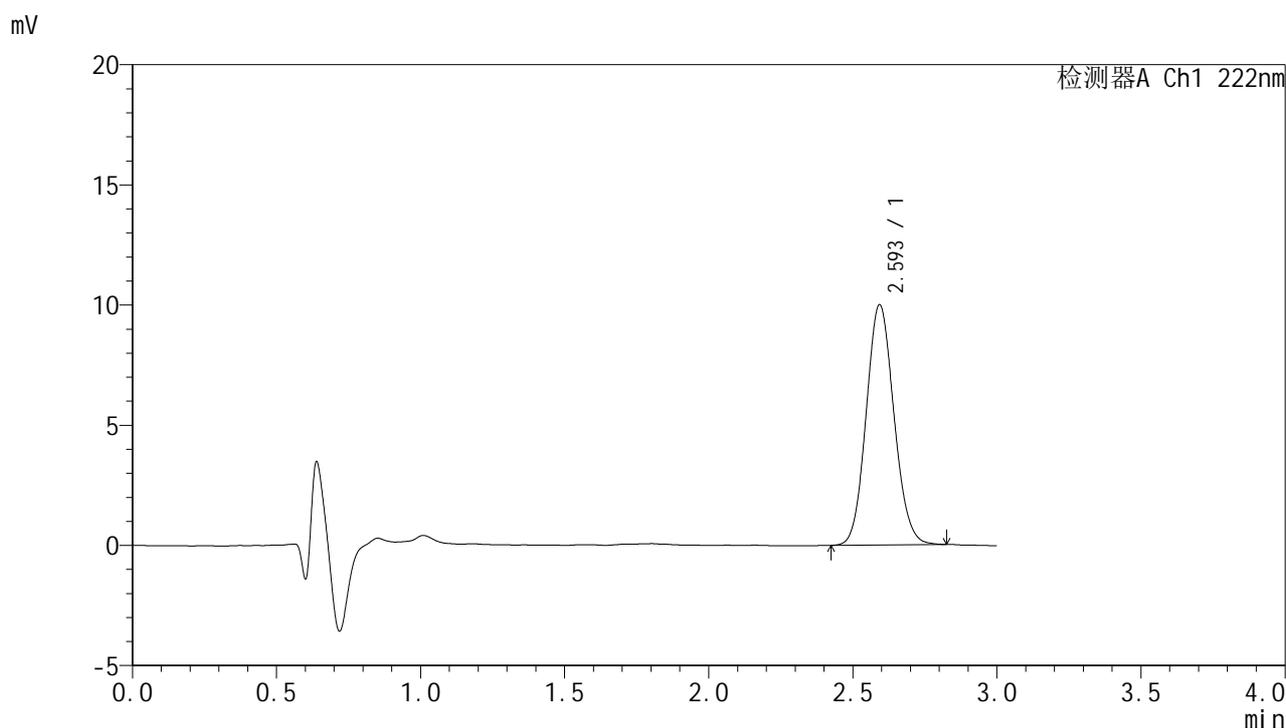


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-154-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:37:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	66952	100.000	9960	3445	1.098	--
总计		66952	100.000	9960			

图151 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

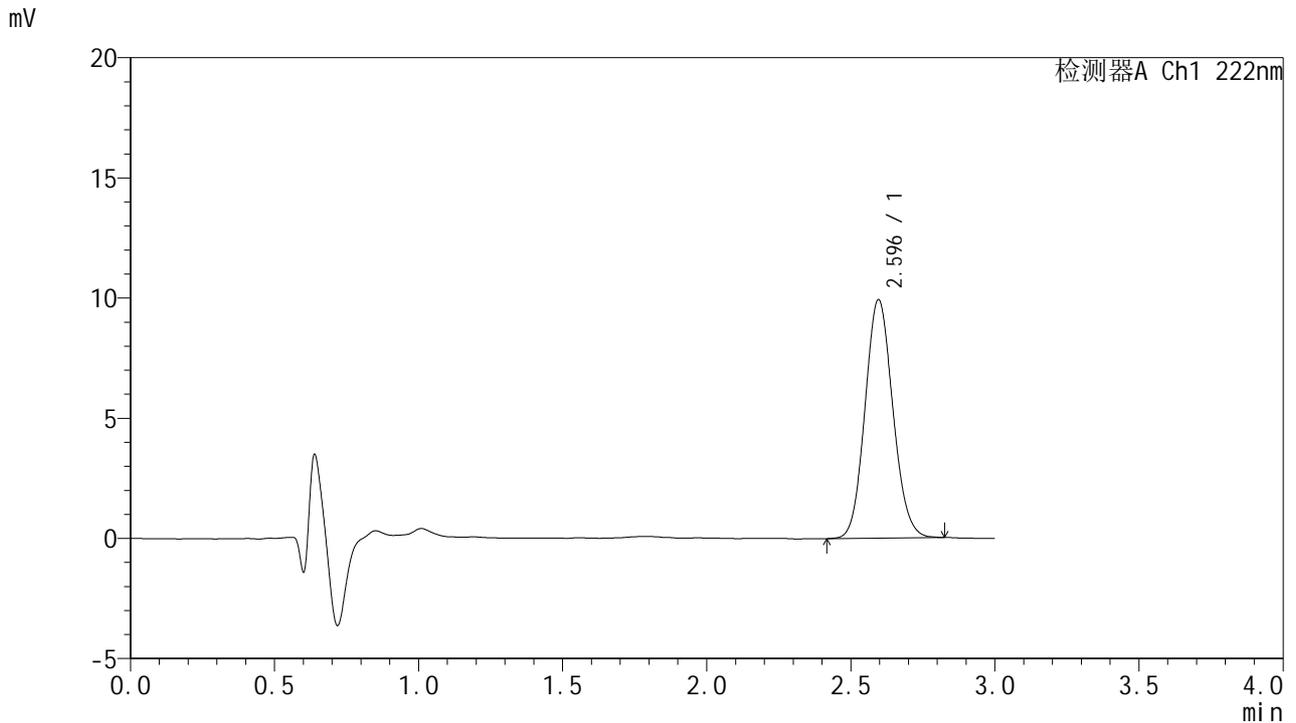


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-155-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:41:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:19:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	66761	100.000	9930	3435	1.099	--
总计		66761	100.000	9930			

图152 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

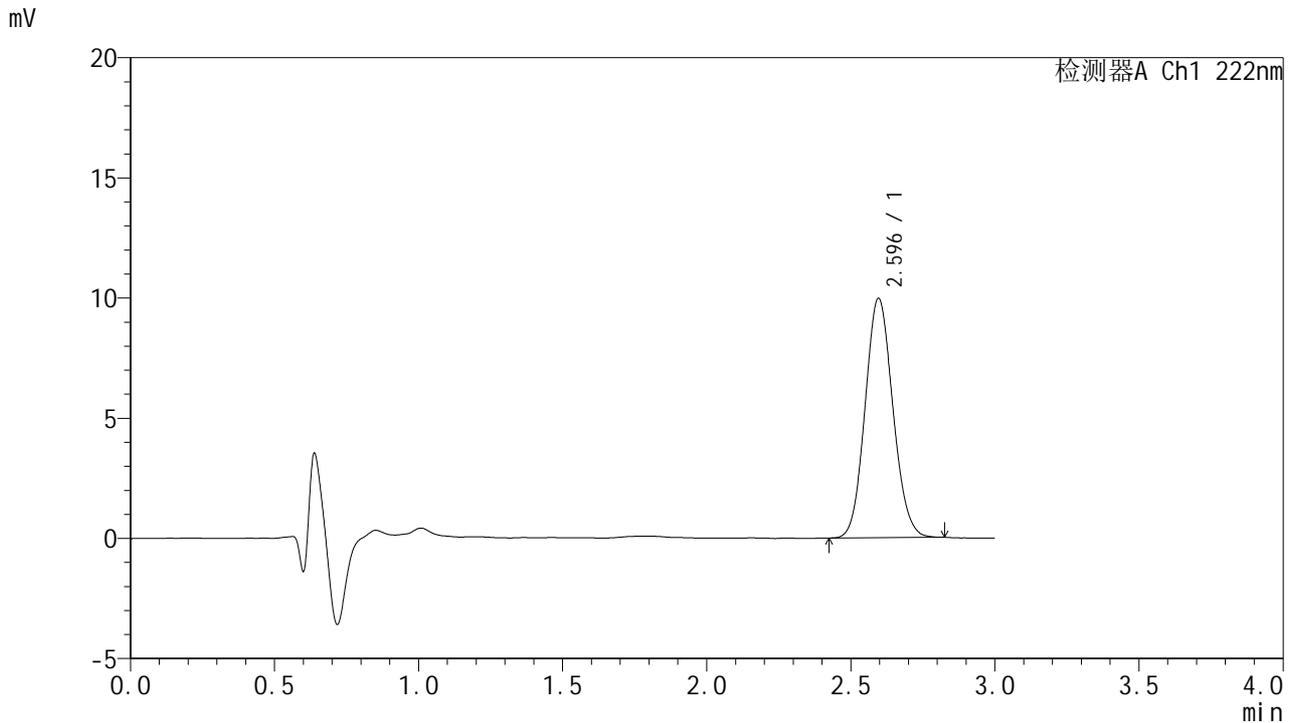


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-156-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:44:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

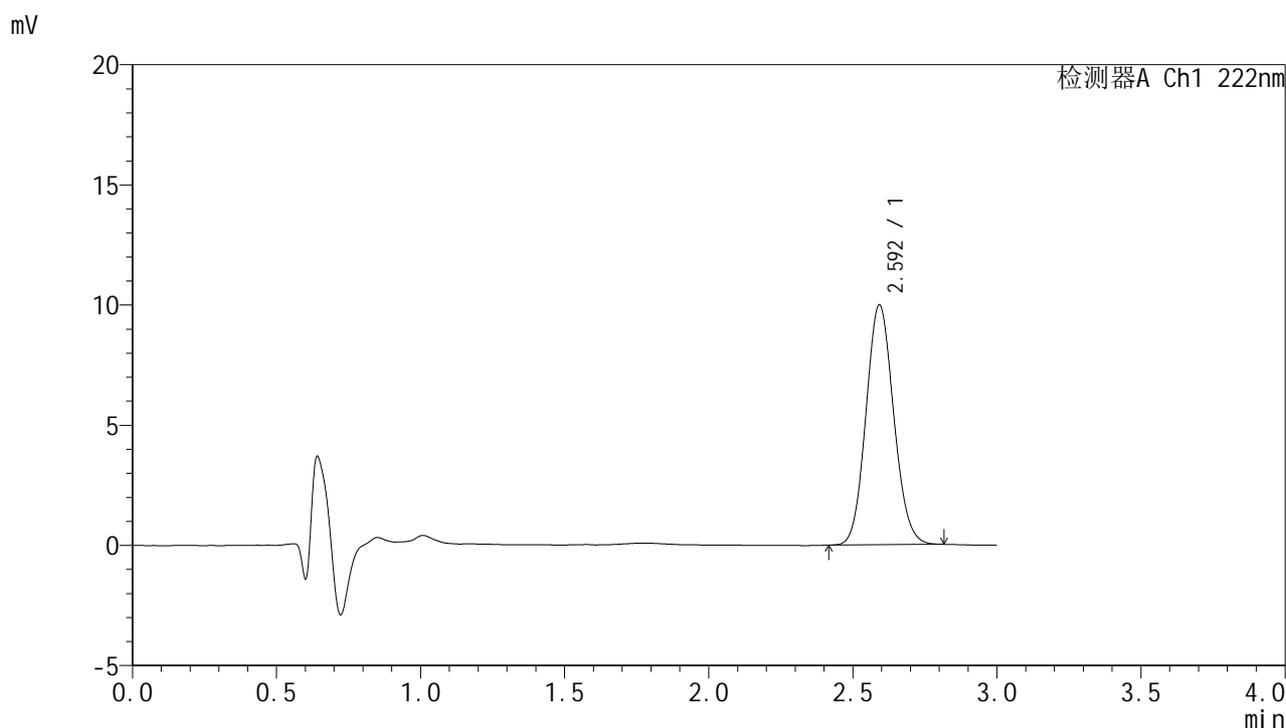
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	66824	100.000	9965	3442	1.097	--
总计		66824	100.000	9965			

图153 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-157-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:47:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.592	66771	100.000	9953	3454	1.098	--
总计		66771	100.000	9953			

图154 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

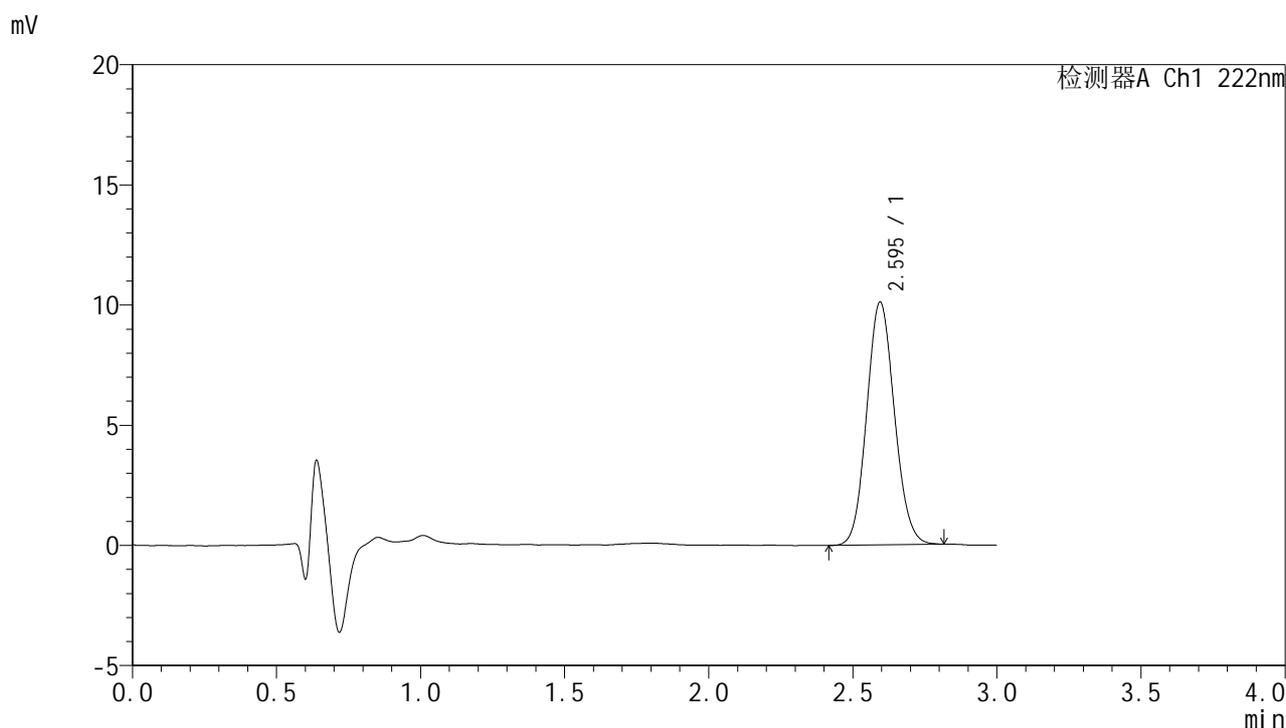


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-158-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:51:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	67659	100.000	10093	3446	1.094	--
总计		67659	100.000	10093			

图155 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

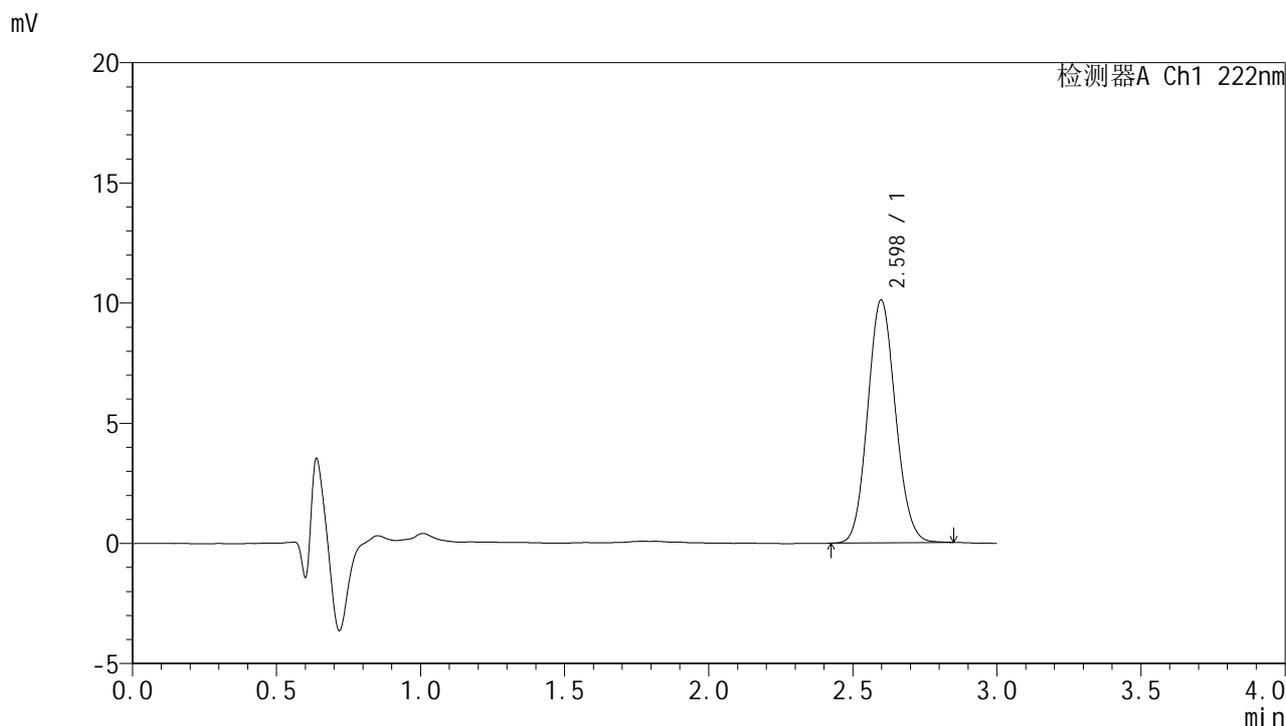


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-159-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:54:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	67779	100.000	10103	3454	1.098	--
总计		67779	100.000	10103			

图156 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

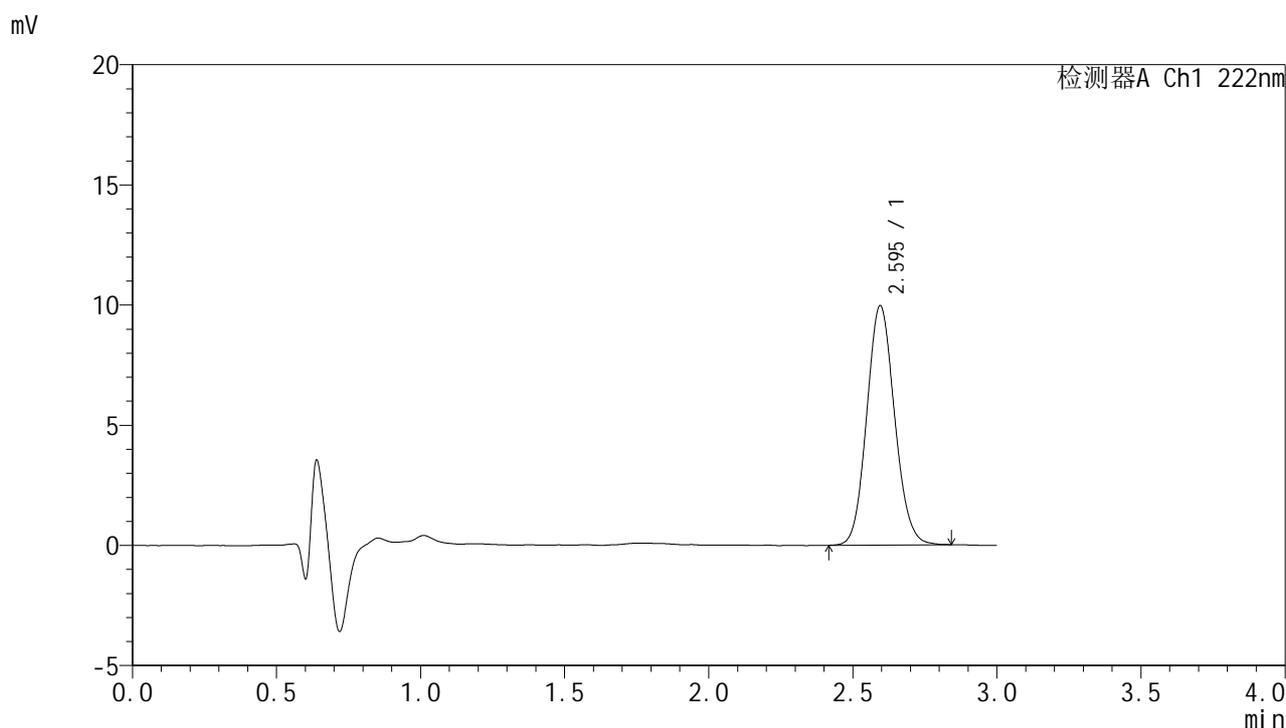


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-160-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 19:57:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66944	100.000	9954	3435	1.100	--
总计		66944	100.000	9954			

图157 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

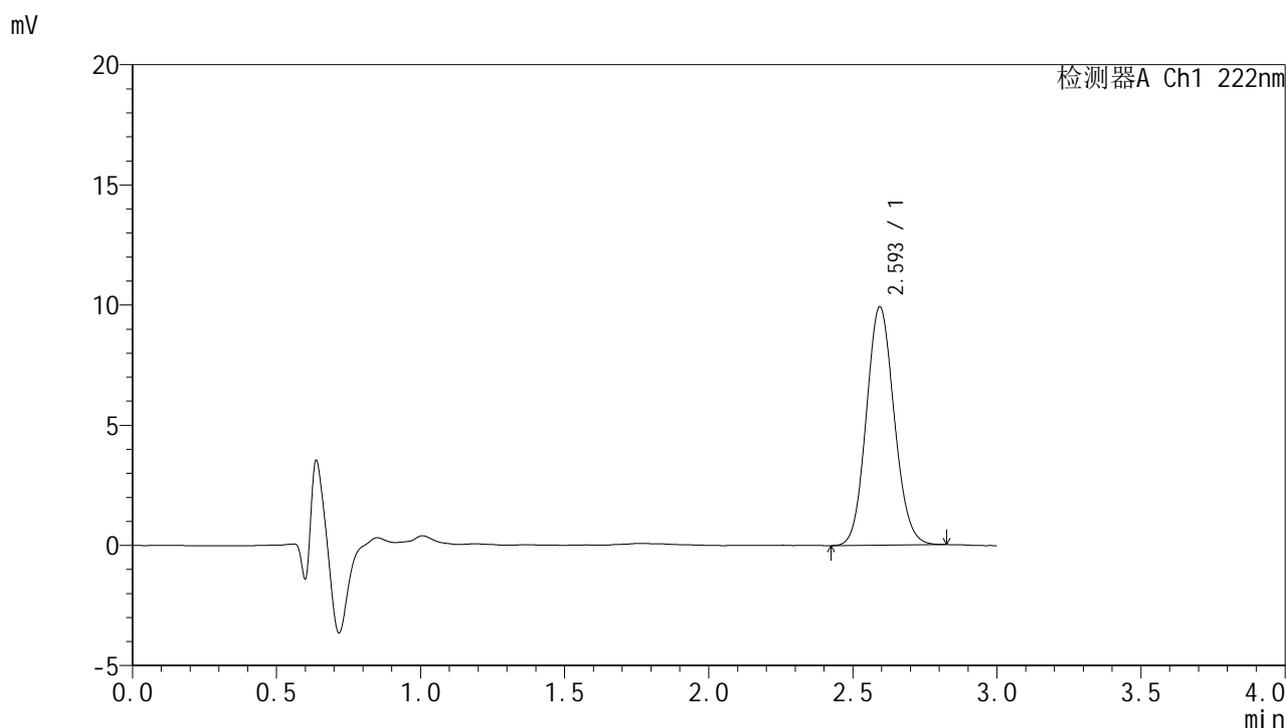


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-161-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:01:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	66678	100.000	9896	3431	1.096	--
总计		66678	100.000	9896			

图158 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

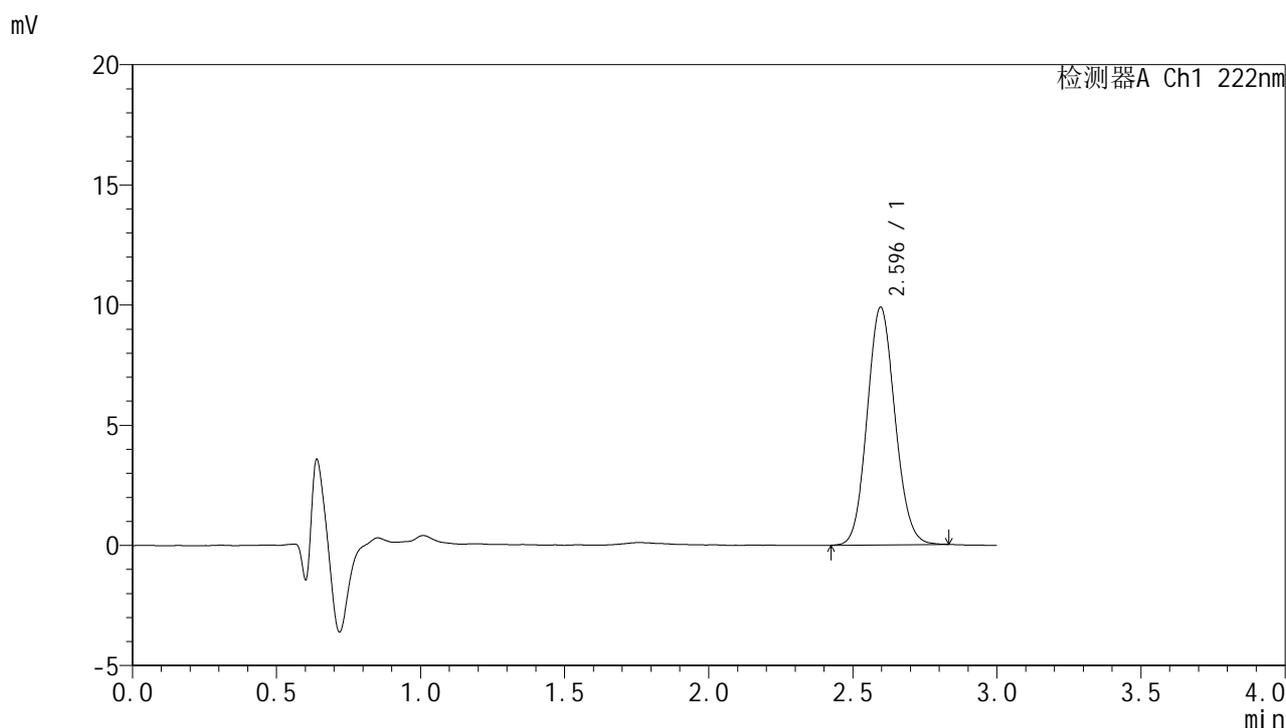


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-162-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:04:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	66422	100.000	9890	3435	1.095	--
总计		66422	100.000	9890			

图159 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

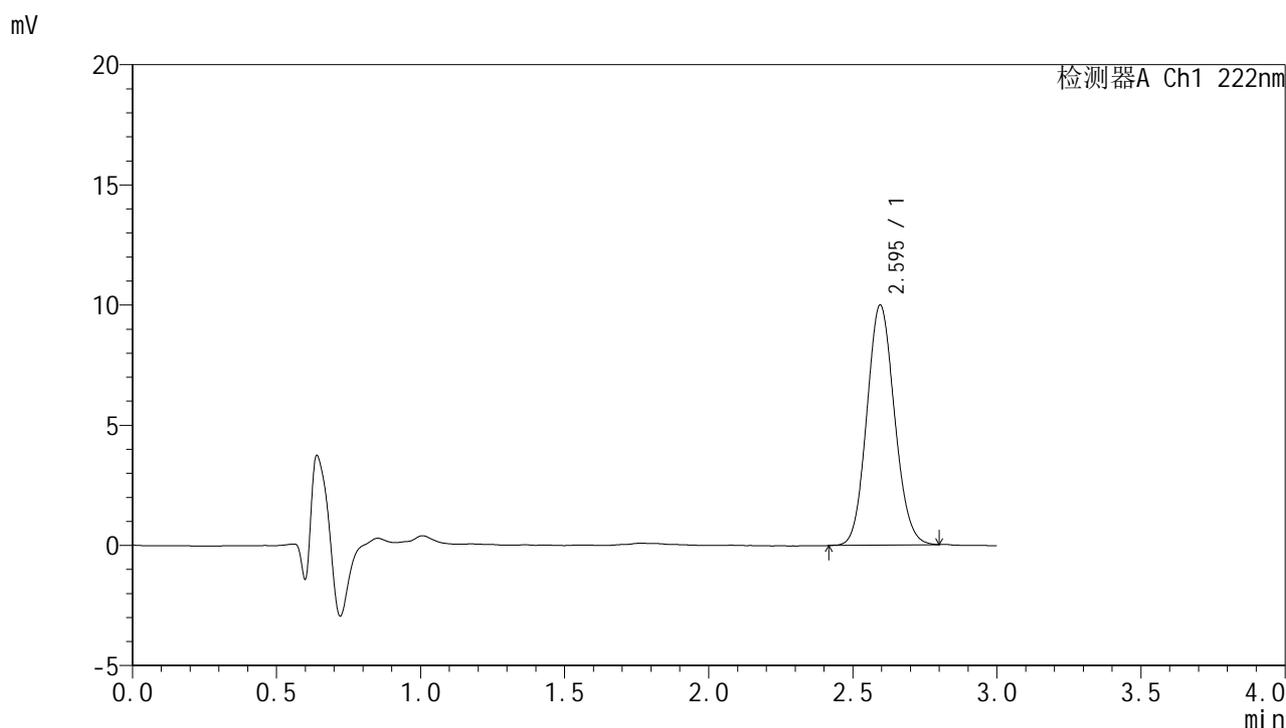


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-163-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:07:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66769	100.000	9984	3462	1.099	--
总计		66769	100.000	9984			

图160 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

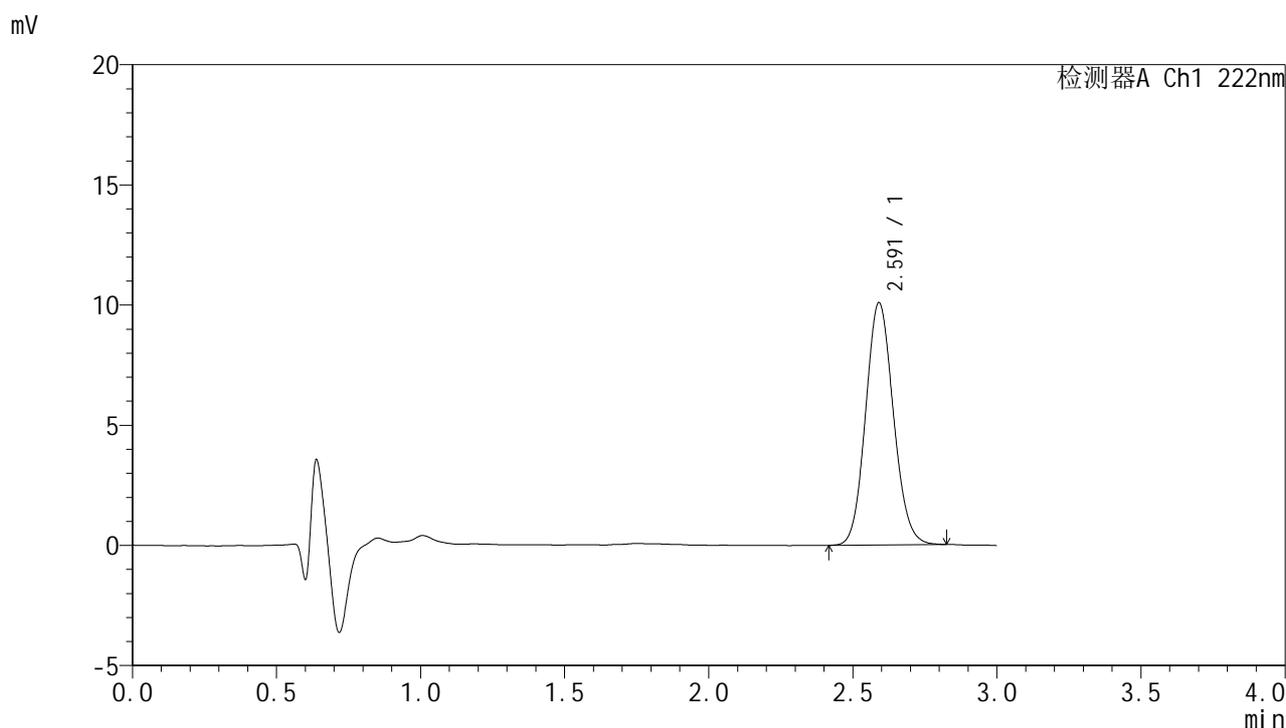


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-164-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:11:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.591	67651	100.000	10073	3439	1.101	--
总计		67651	100.000	10073			

图161 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

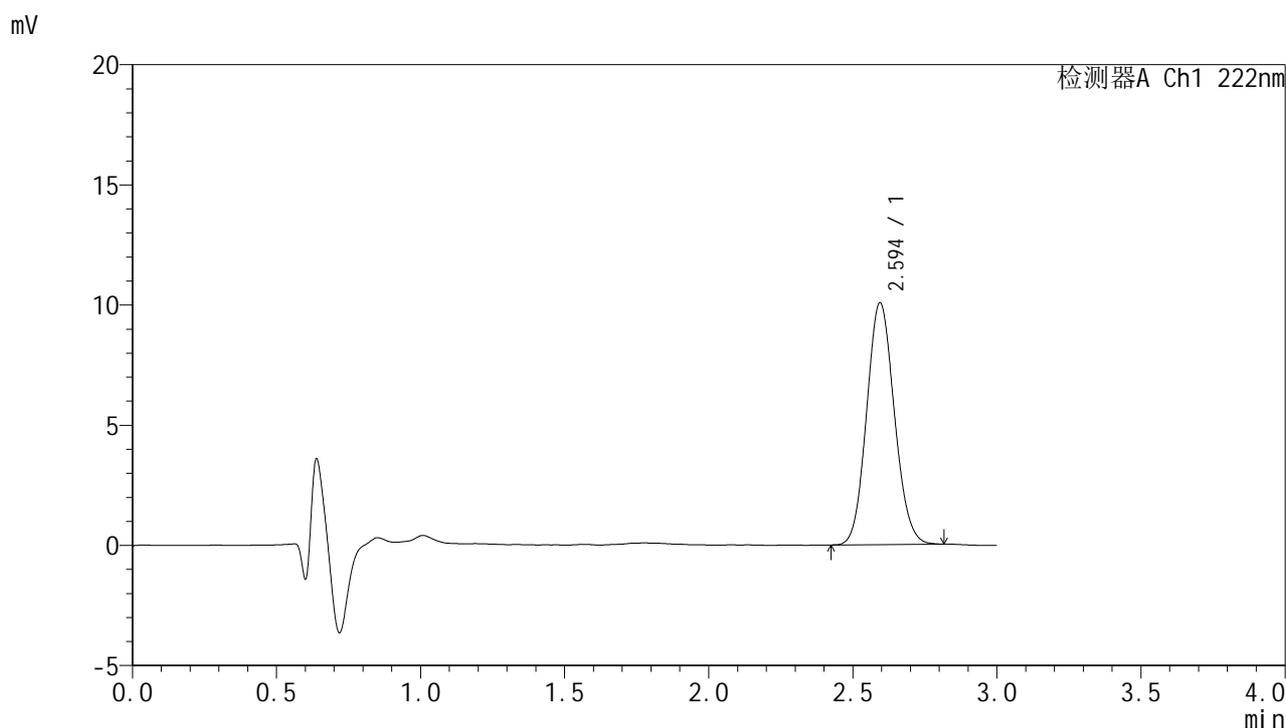


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-165-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:14:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

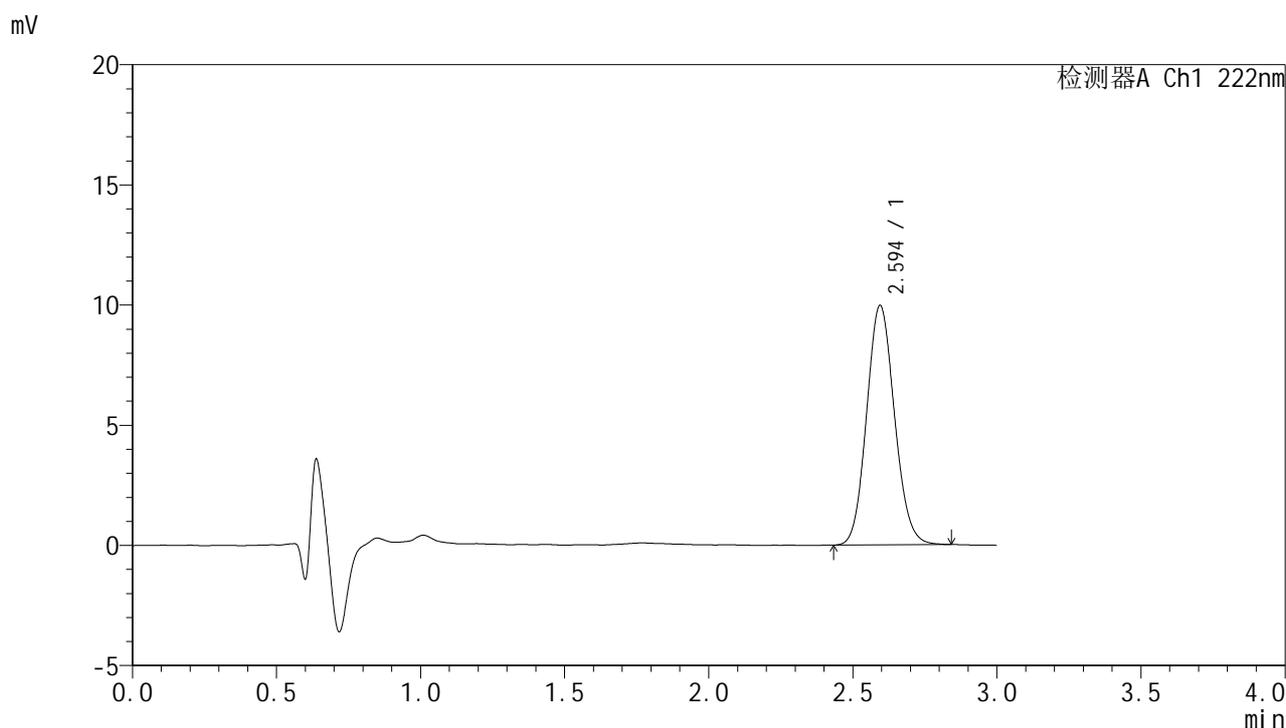
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67295	100.000	10051	3445	1.098	--
总计		67295	100.000	10051			

图162 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-166-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:17:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67114	100.000	9955	3425	1.101	--
总计		67114	100.000	9955			

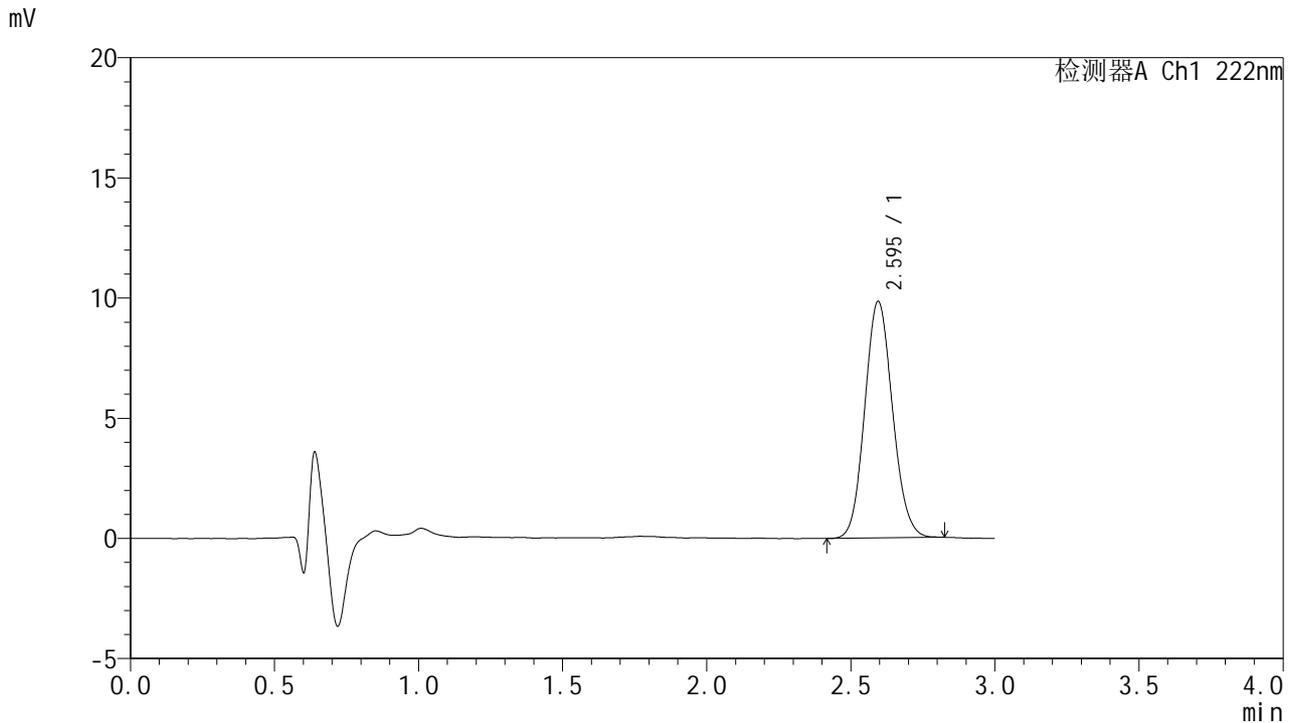
图163 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-167-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-35
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:21:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66130	100.000	9838	3436	1.100	--
总计		66130	100.000	9838			

图164 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
供试品溶液-1

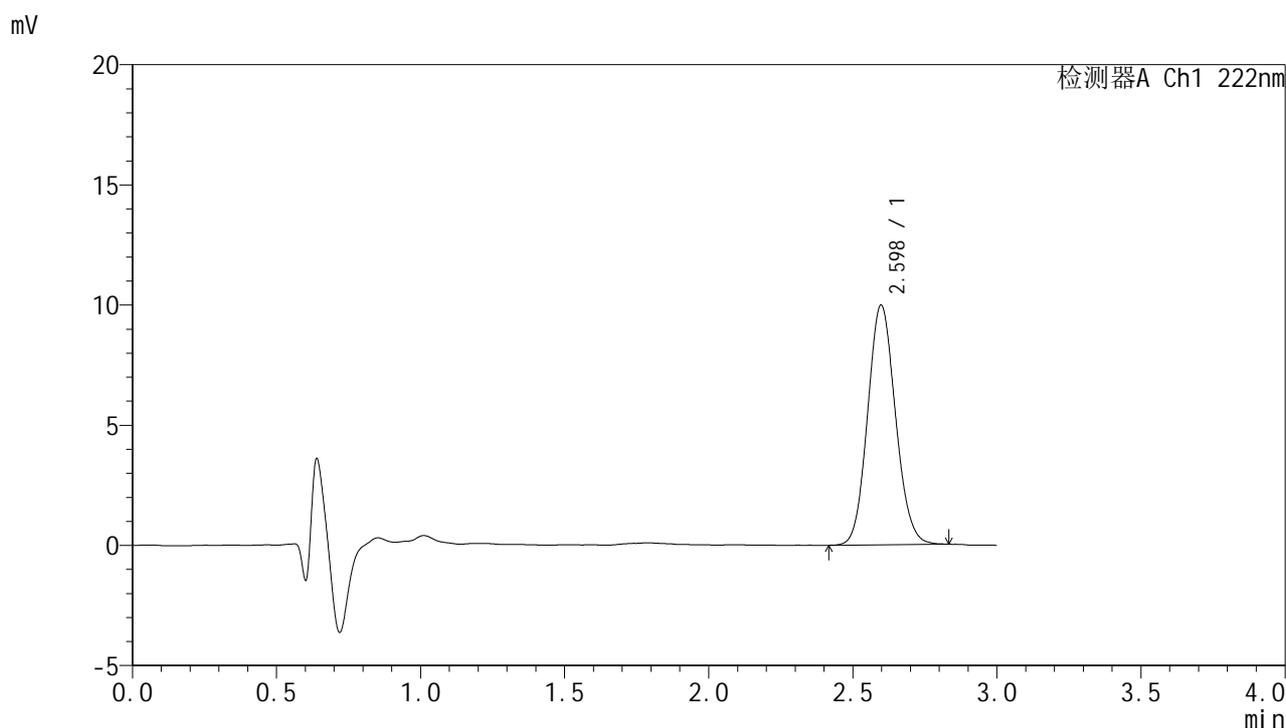


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-168-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:24:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	67045	100.000	9974	3441	1.099	--
总计		67045	100.000	9974			

图165 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

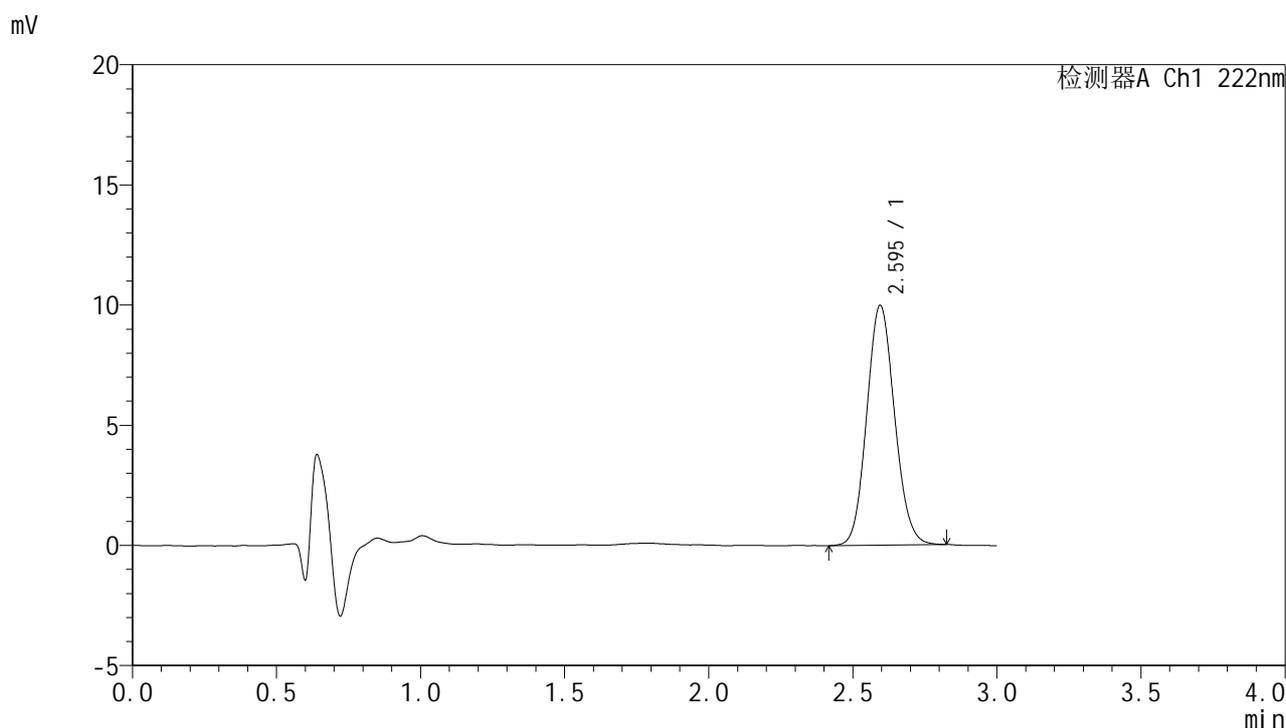


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-169-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:27:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

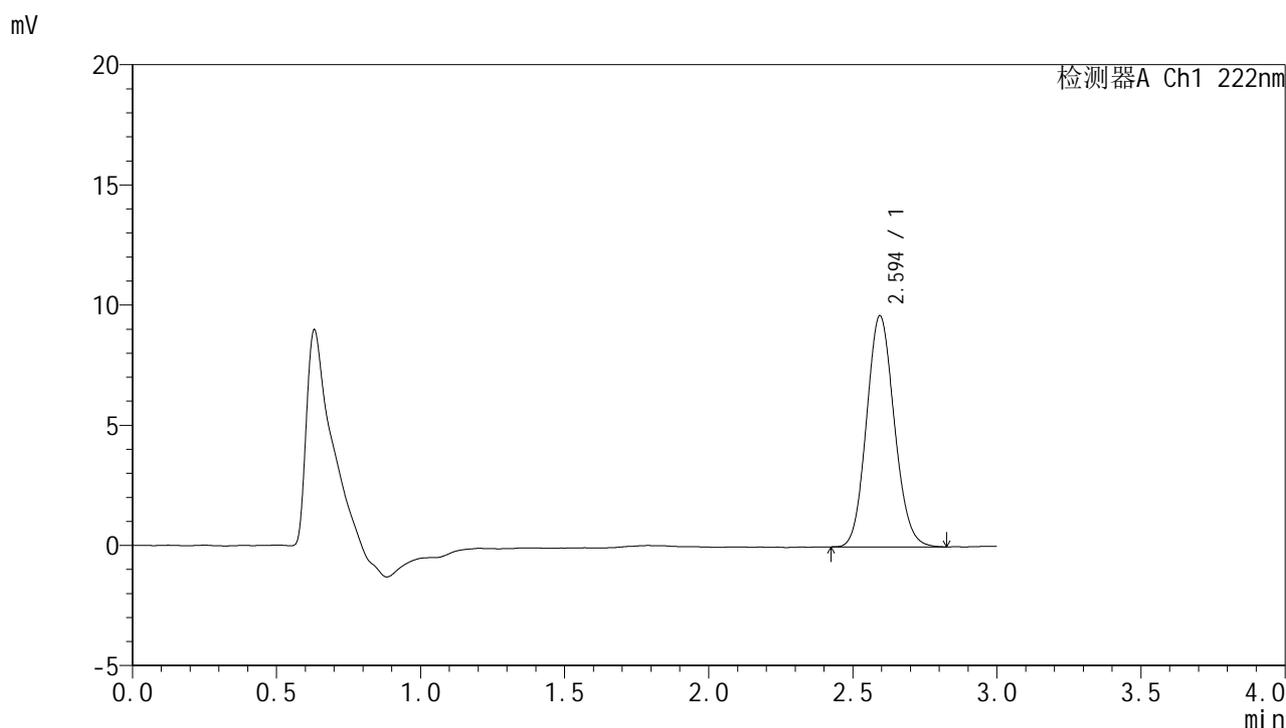
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	67093	100.000	9973	3429	1.101	--
总计		67093	100.000	9973			

图166 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-170-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:31:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64512	100.000	9600	3441	1.105	--
总计		64512	100.000	9600			

图167 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-1

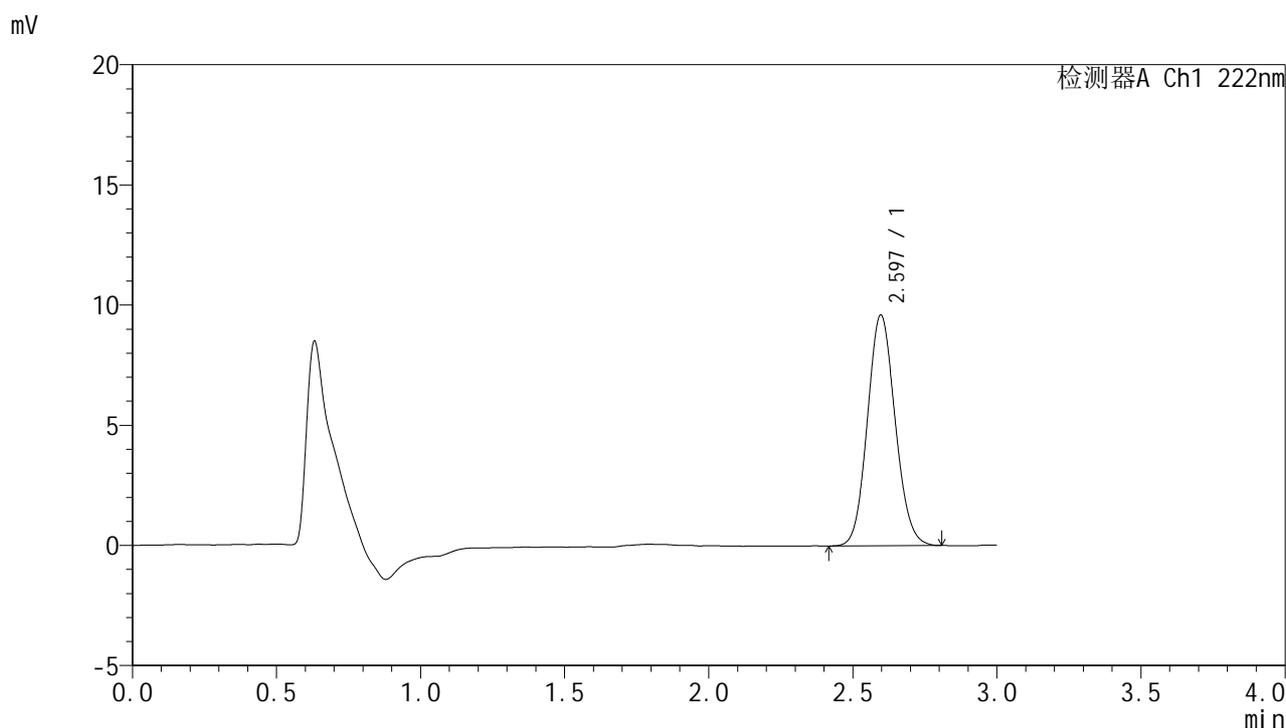


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-171-2 - zzp-2025041021p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:34:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	64323	100.000	9606	3463	1.100	--
总计		64323	100.000	9606			

图168 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 自制品-2025041021批-pH1.0介质-浆法-75转
 对照品溶液-2-2

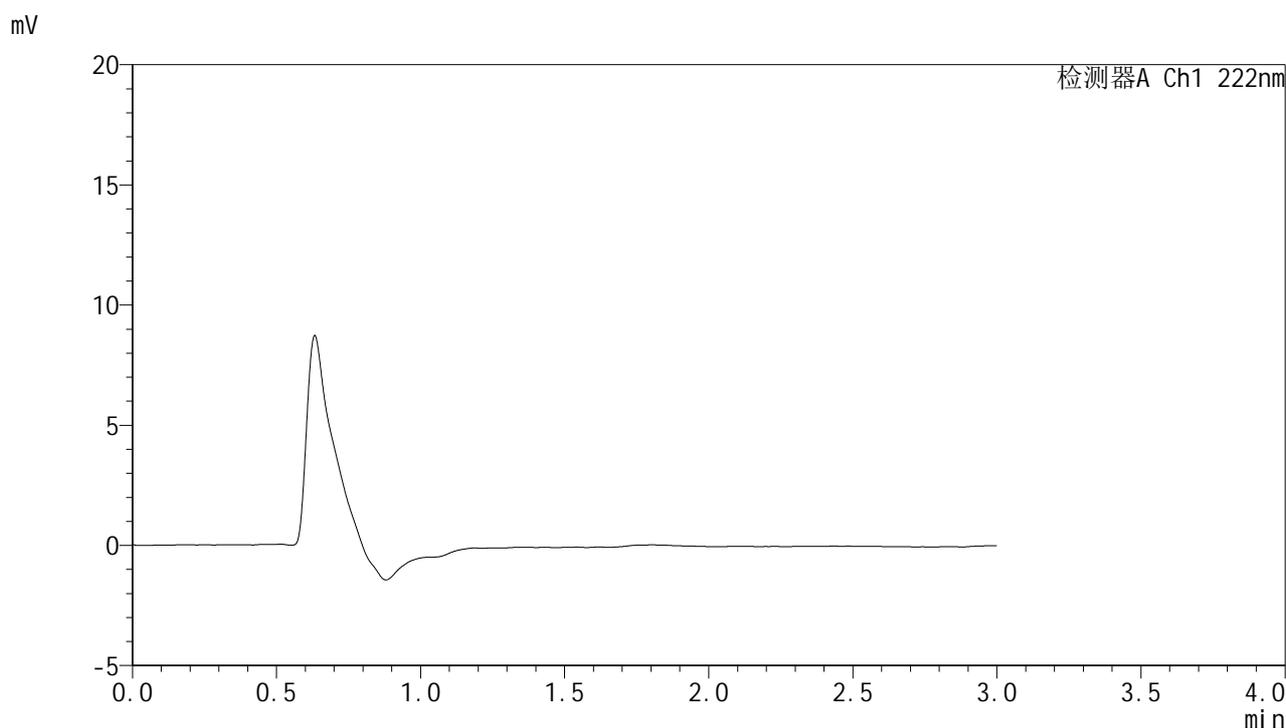


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-172-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:38:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

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

图169 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
自制品-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
溶剂

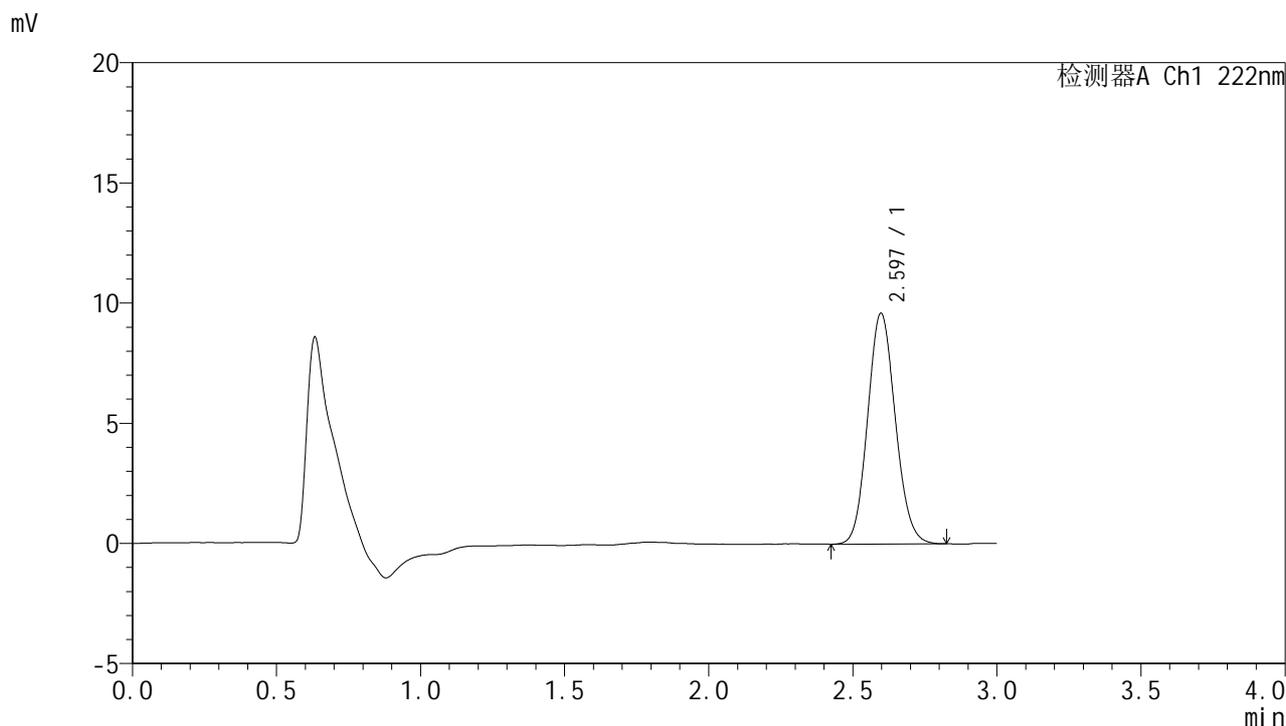


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-173-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:41:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	64275	100.000	9608	3470	1.104	--
总计		64275	100.000	9608			

图170 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-1

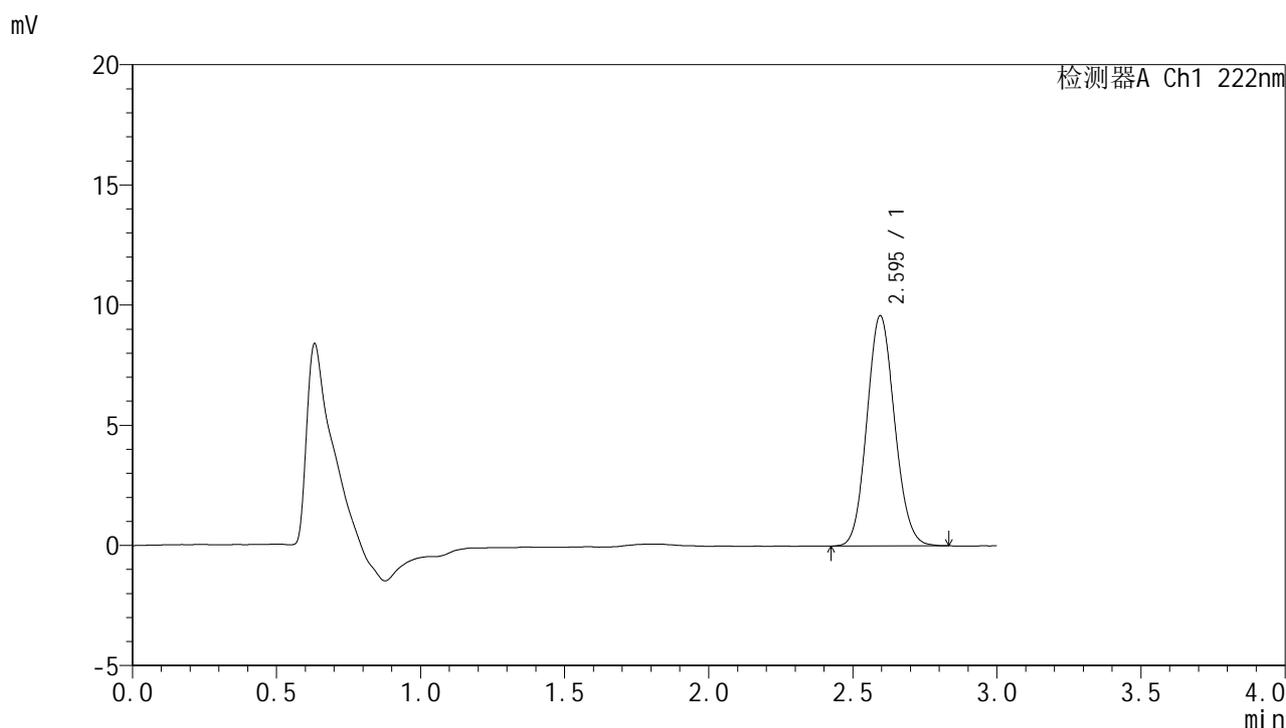


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-174-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:44:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	64185	100.000	9582	3460	1.099	--
总计		64185	100.000	9582			

图171 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-2

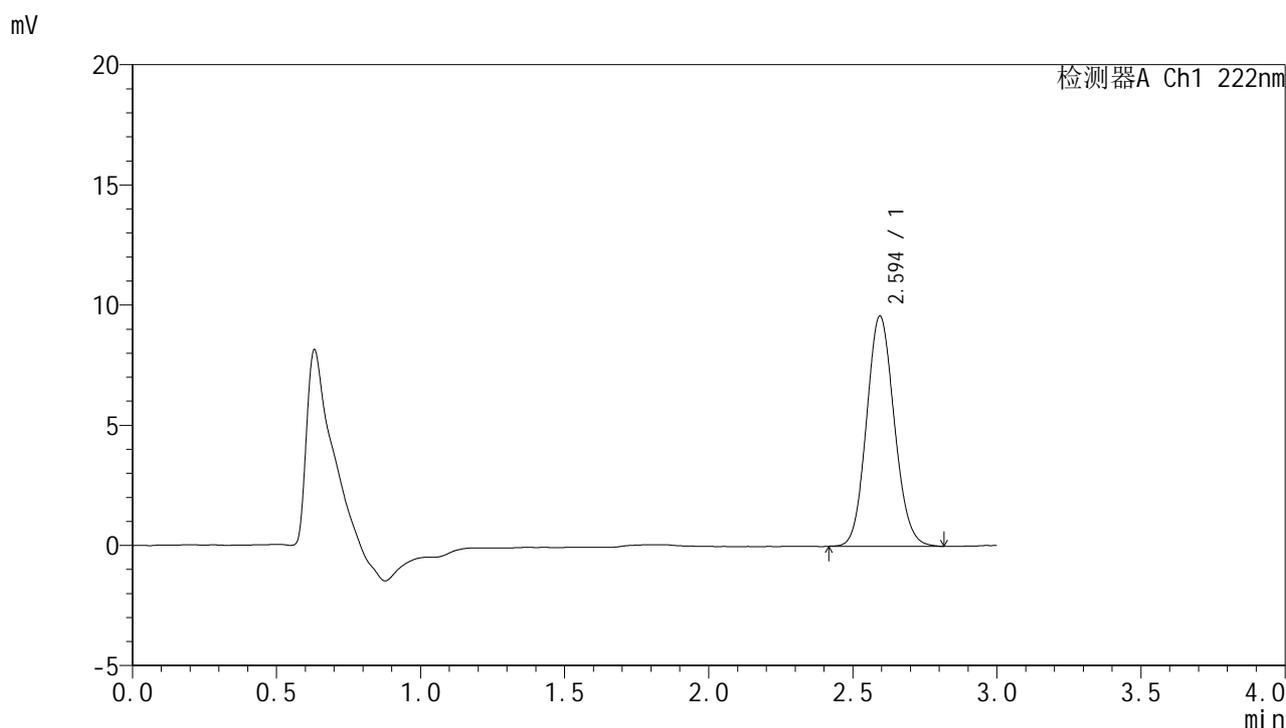


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-175-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:48:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

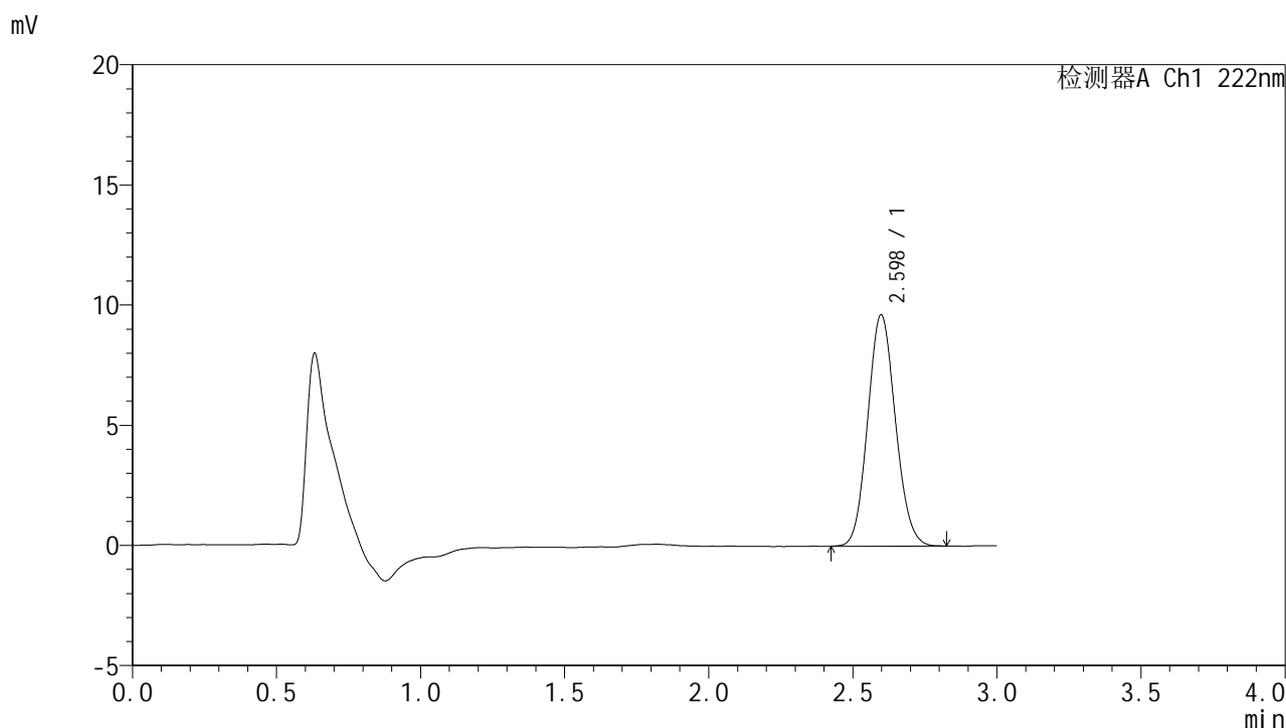
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64269	100.000	9566	3451	1.104	--
总计		64269	100.000	9566			

图172 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
 对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-176-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:51:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:20:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	64429	100.000	9627	3461	1.099	--
总计		64429	100.000	9627			

图173 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-4

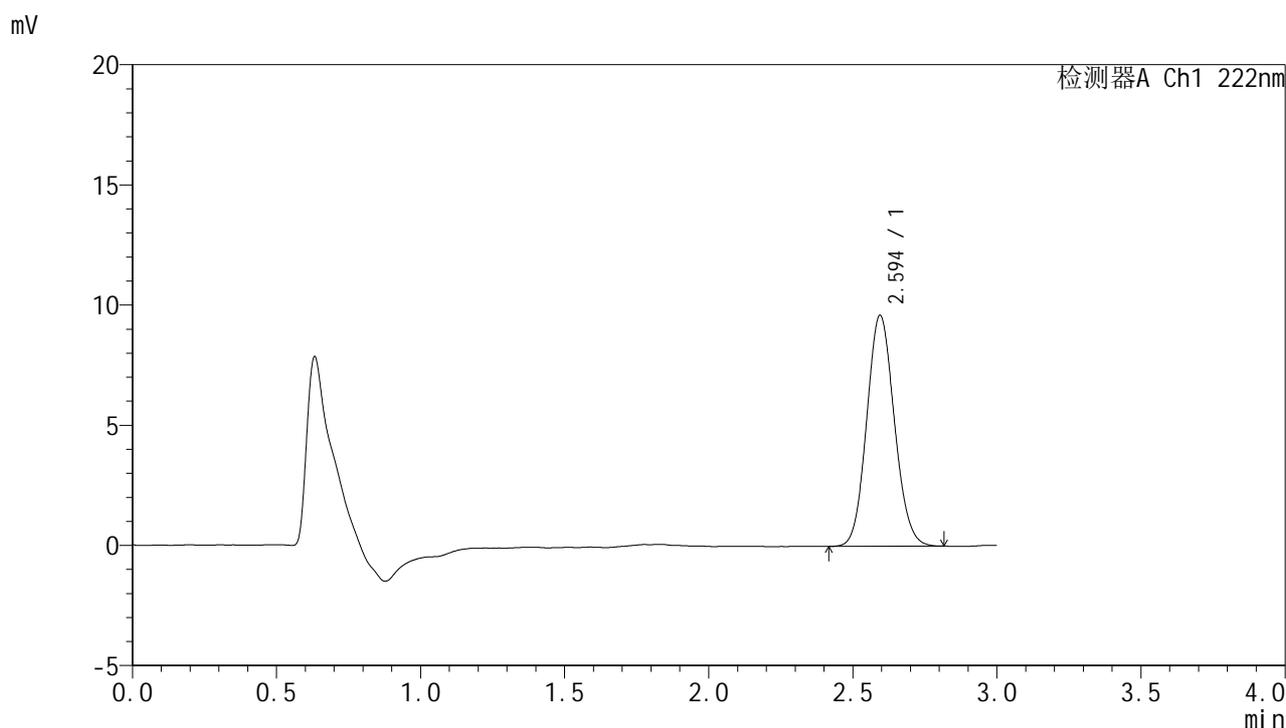


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-177-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:55:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	64180	100.000	9600	3473	1.097	--
总计		64180	100.000	9600			

图174 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
对照品溶液-1-5

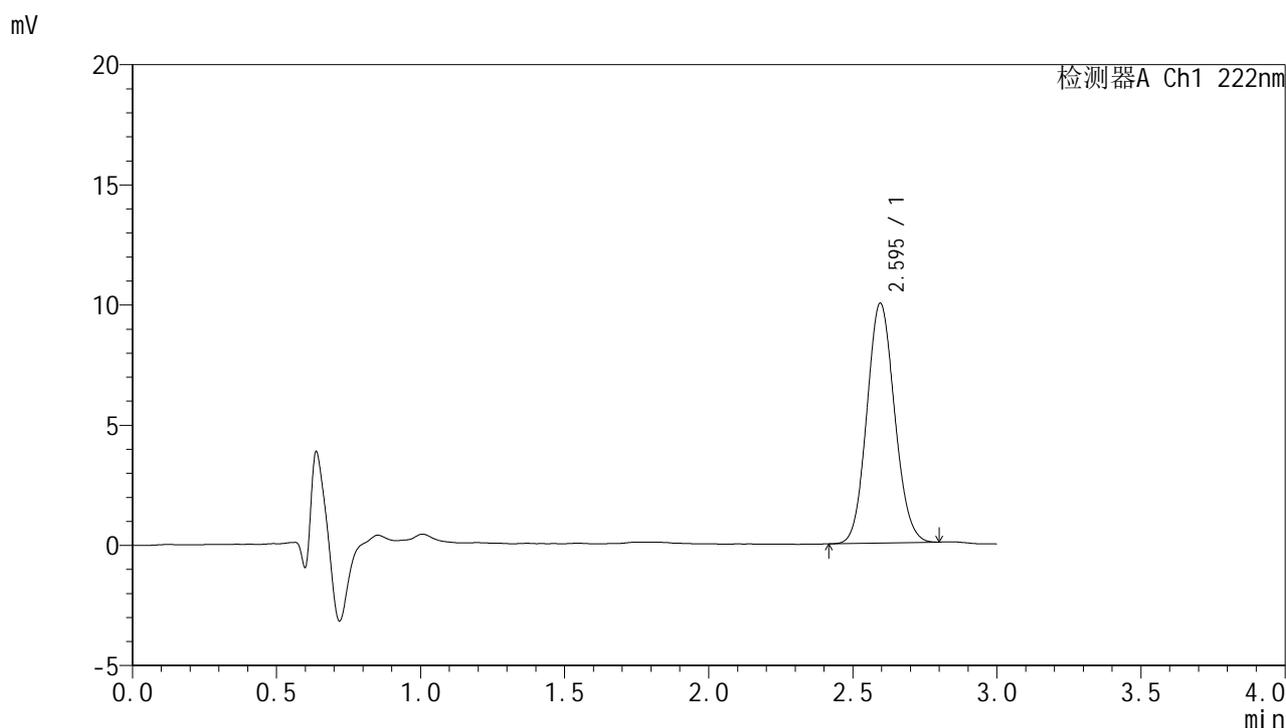


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-178-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 20:58:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	66757	100.000	9975	3458	1.094	--
总计		66757	100.000	9975			

图175 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片1
 供试品溶液-1

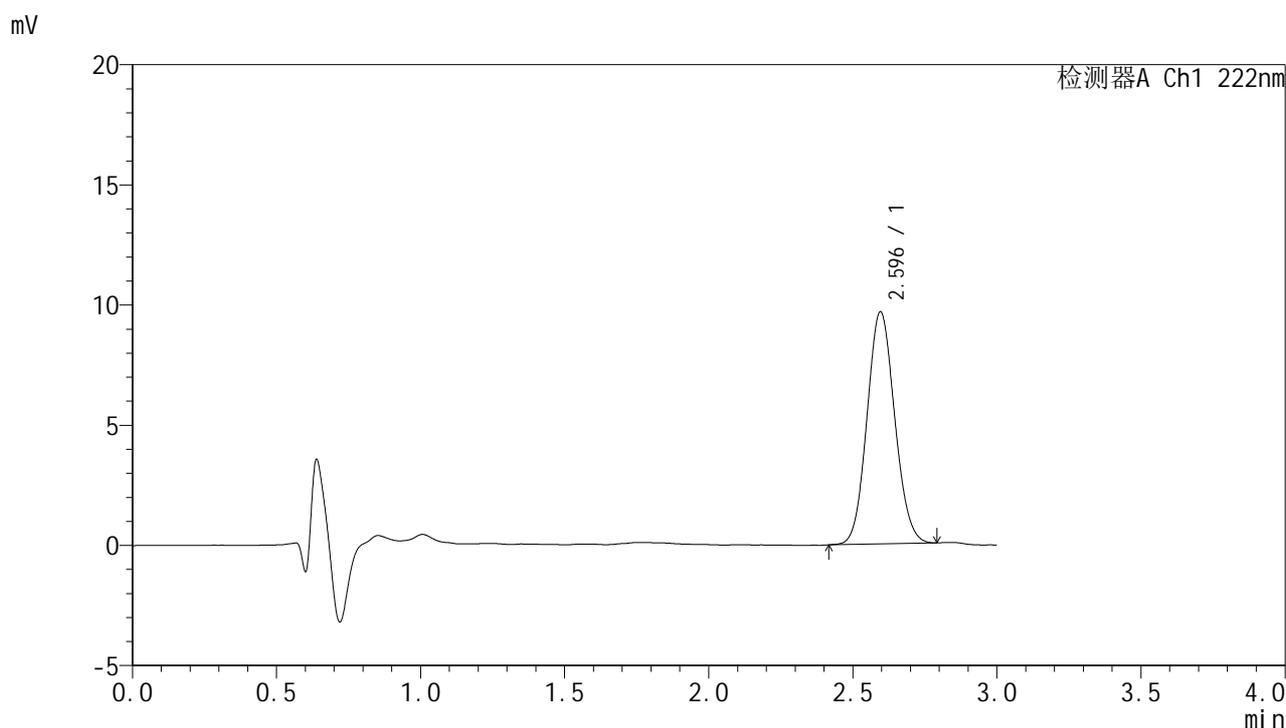


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-3/31-179-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:01:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	64514	100.000	9663	3466	1.089	--
总计		64514	100.000	9663			

图176 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片2
 供试品溶液-1

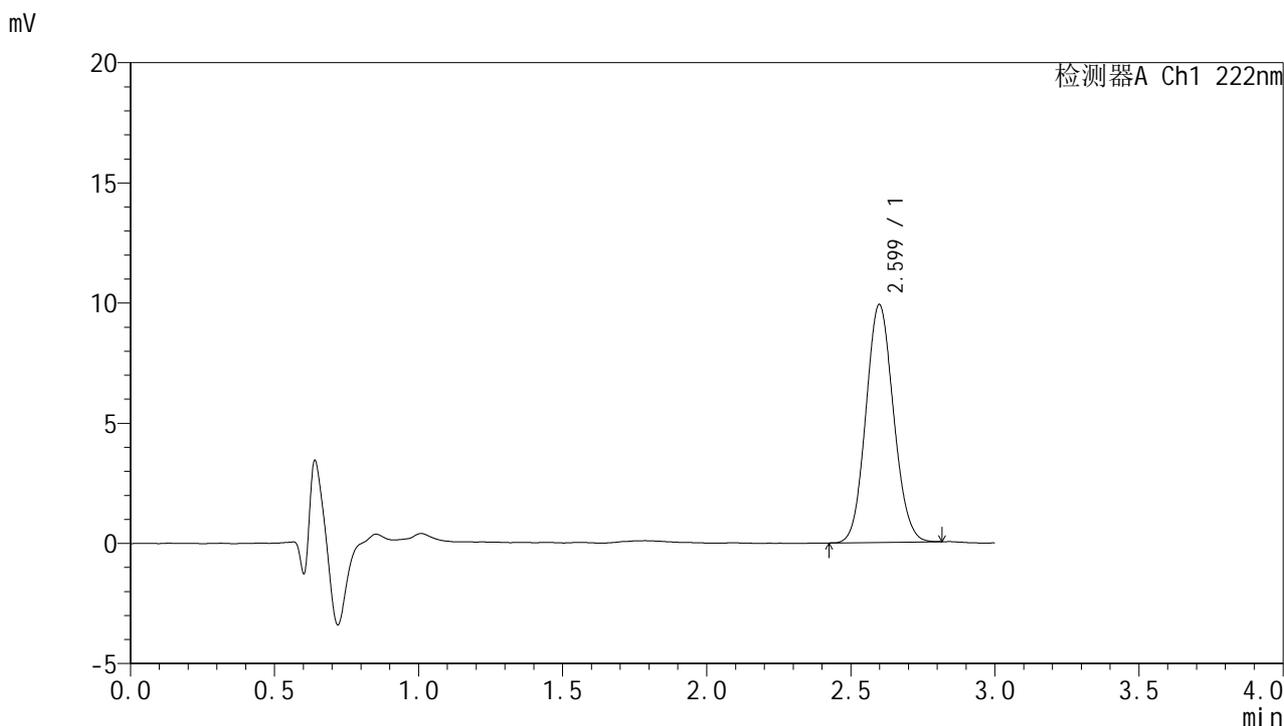


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-180-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:05:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	65903	100.000	9889	3483	1.090	--
总计		65903	100.000	9889			

图177 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片3
 供试品溶液-1

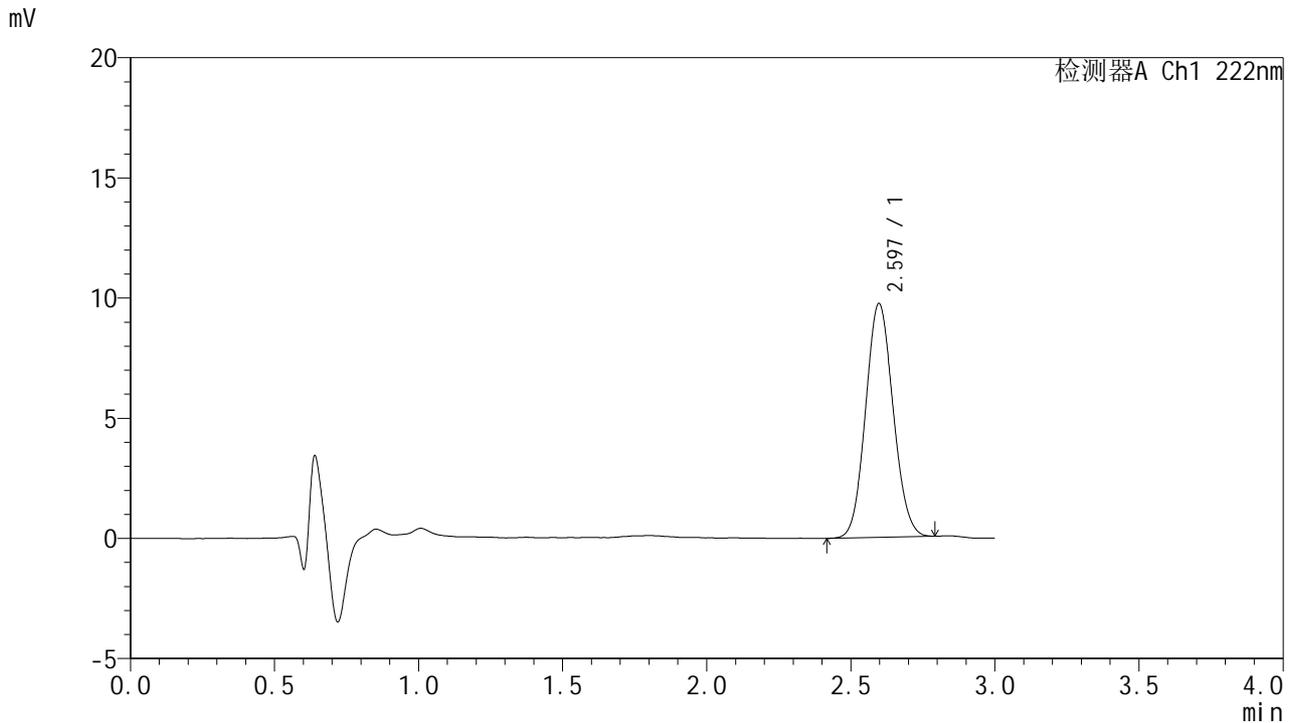


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-181-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:08:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	64676	100.000	9729	3479	1.085	--
总计		64676	100.000	9729			

图178 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片4
 供试品溶液-1

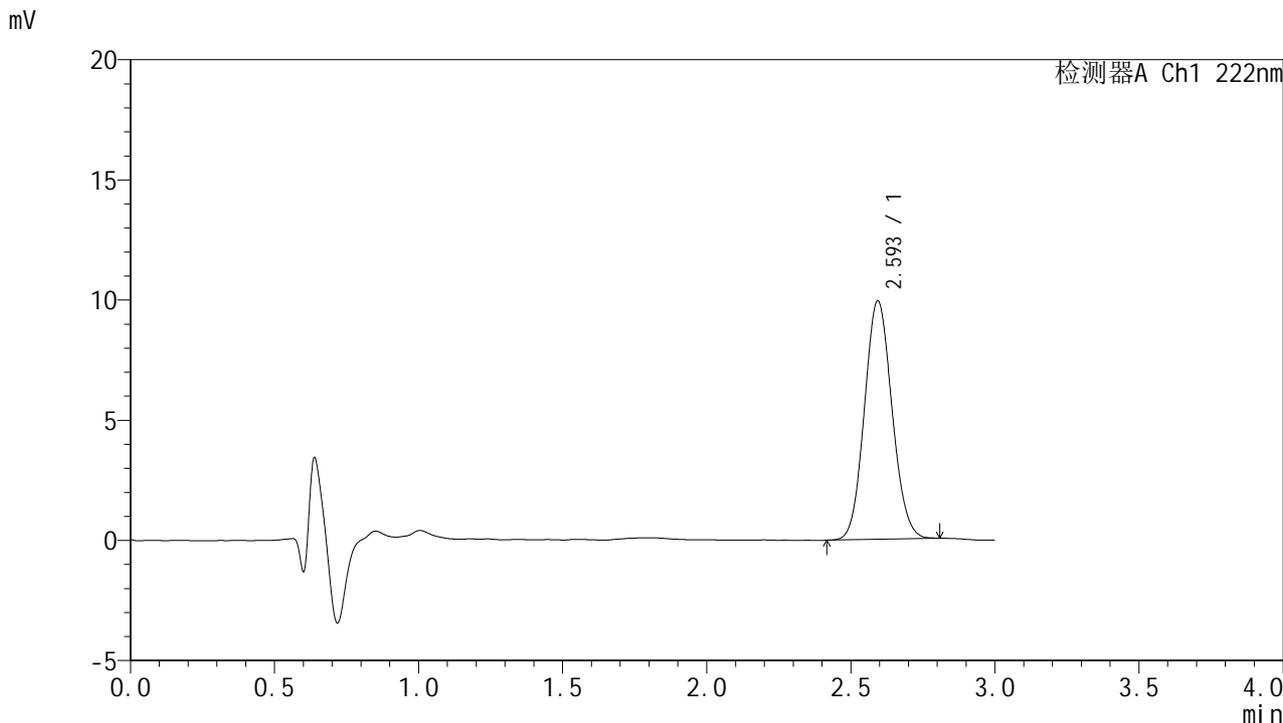


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-182-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:11:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	66018	100.000	9896	3477	1.088	--
总计		66018	100.000	9896			

图179 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片5
 供试品溶液-1

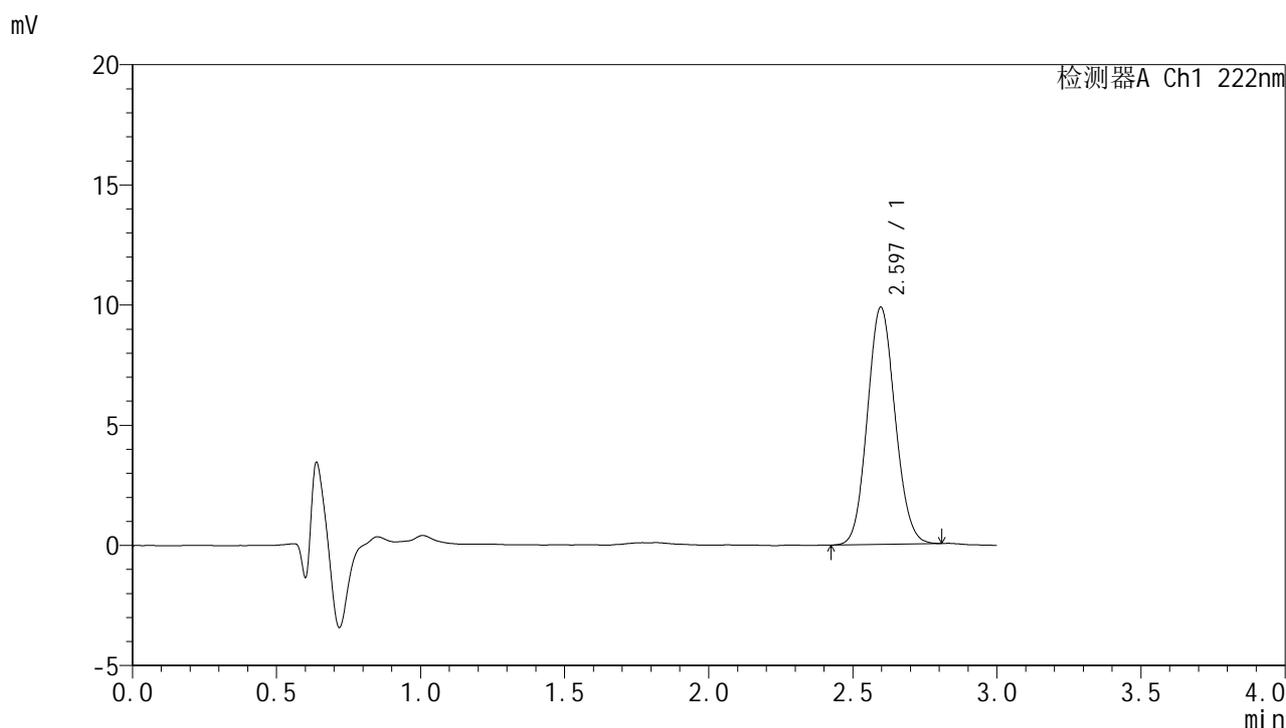


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-3/31-183-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:21:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	65939	100.000	9874	3476	1.090	--
总计		65939	100.000	9874			

图180 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-5min-片6
 供试品溶液-1

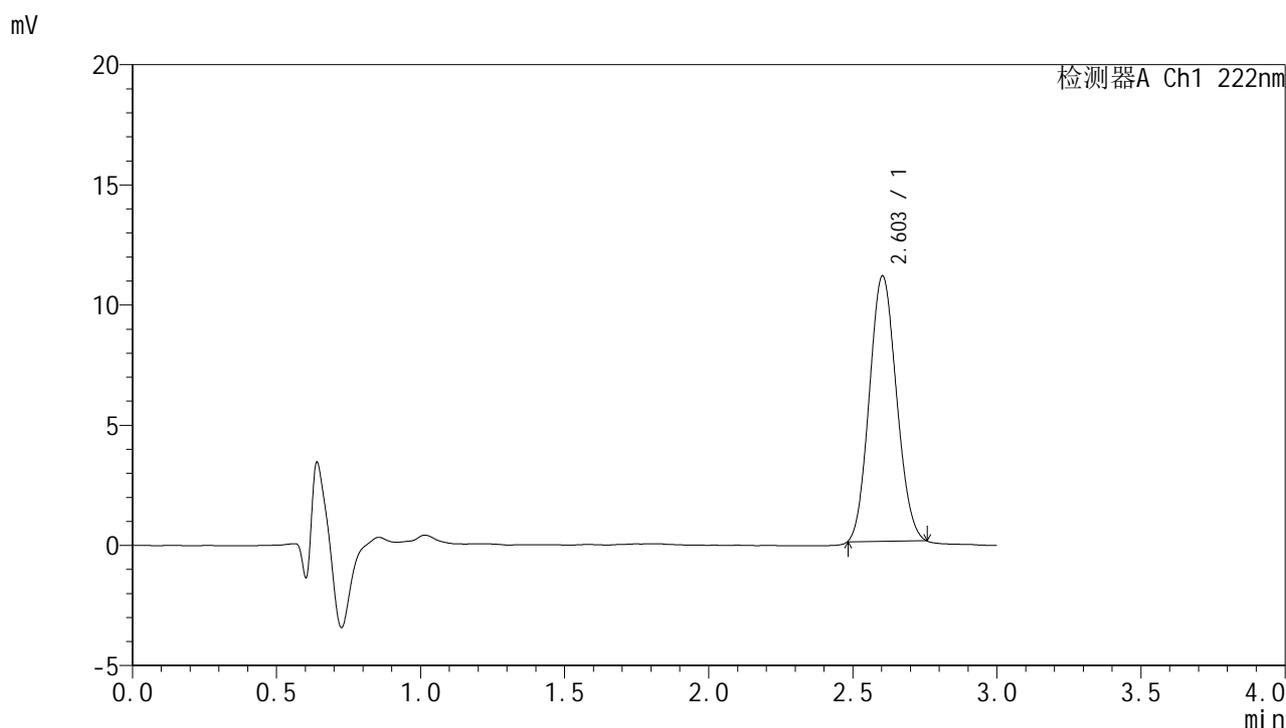


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-4/31-184-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:18:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:29:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.603	72250	100.000	11032	3546	1.090	--
总计		72250	100.000	11032			

图181 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片1
 供试品溶液-1

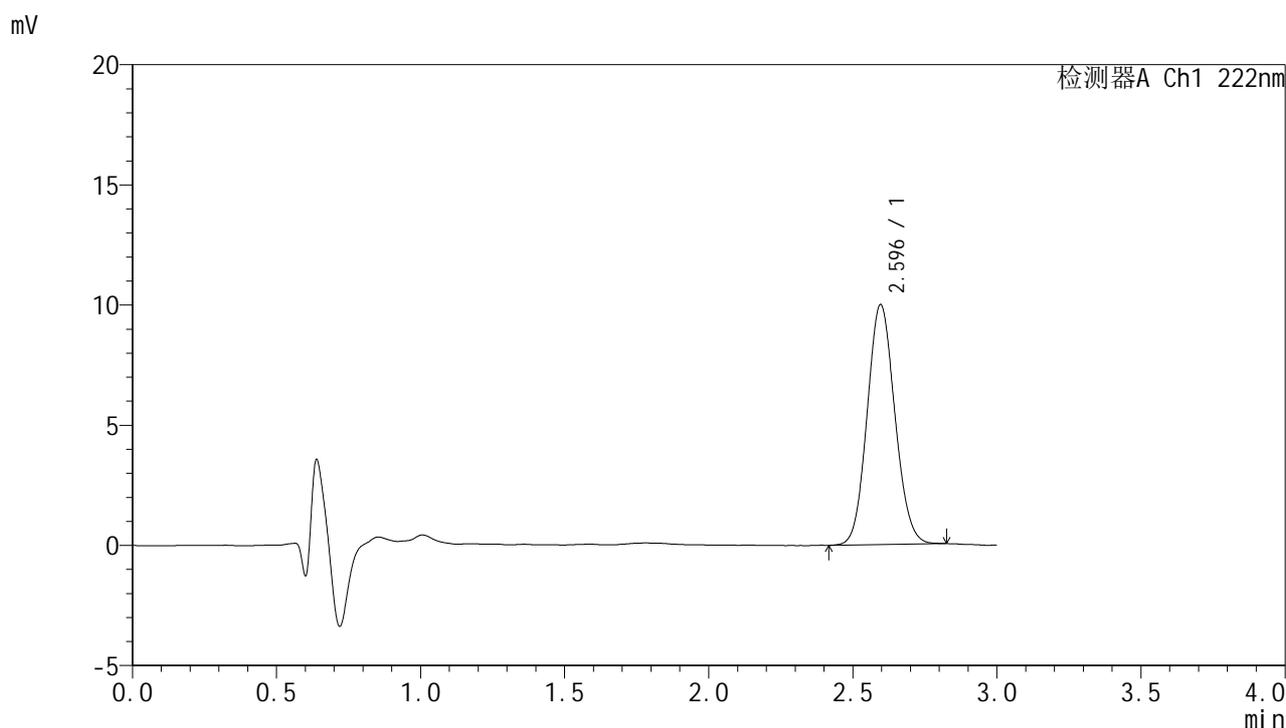


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-9/31-185-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:22:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

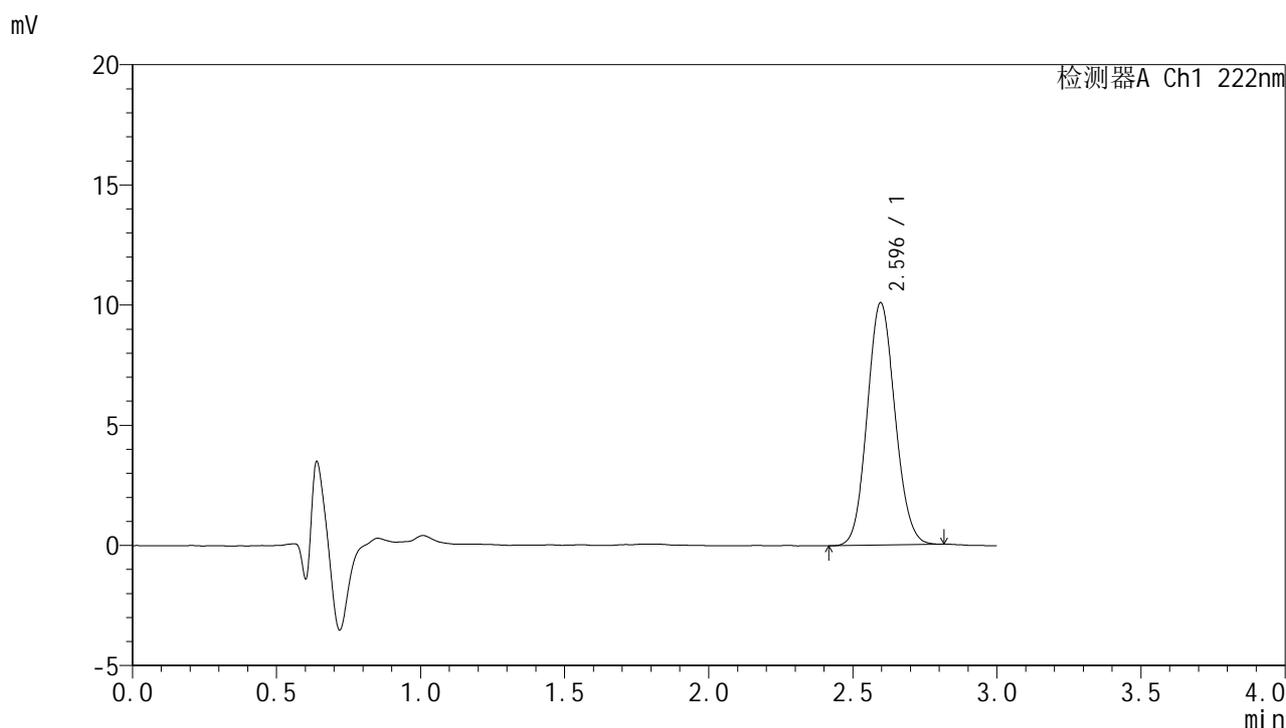
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	66818	100.000	9987	3451	1.091	--
总计		66818	100.000	9987			

图182 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-9/31-186-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:25:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

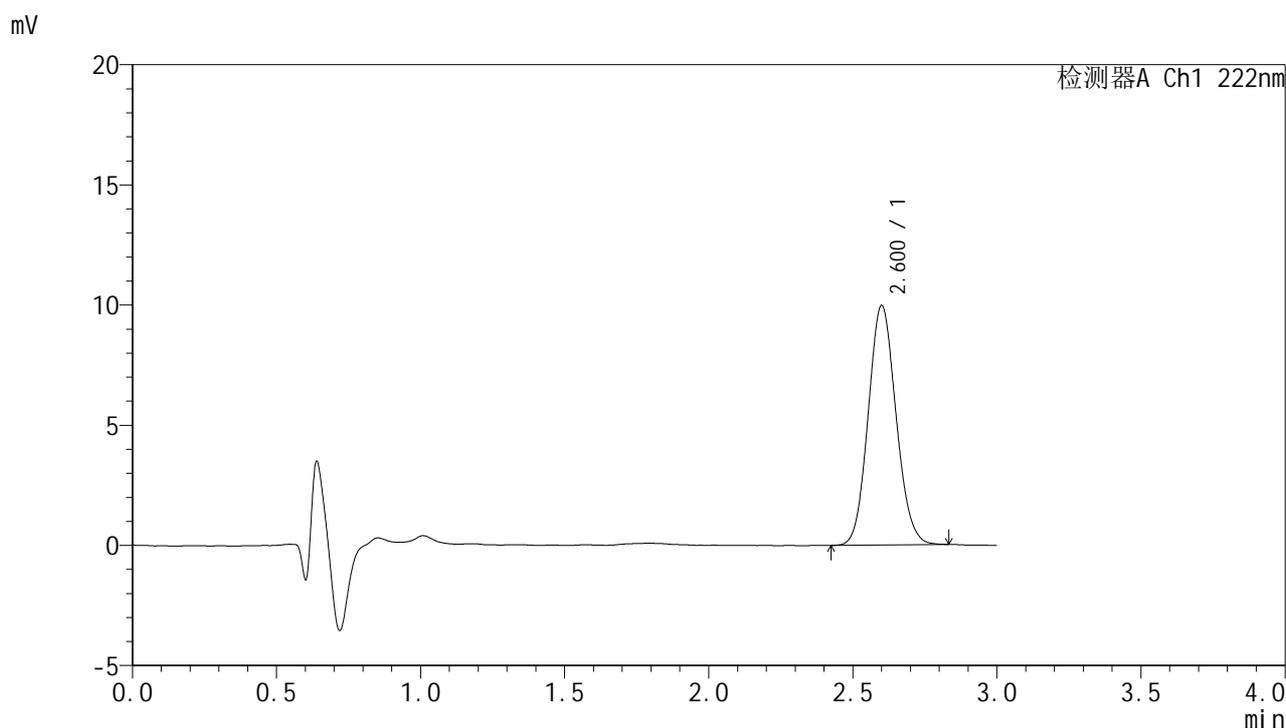
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	67642	100.000	10092	3440	1.094	--
总计		67642	100.000	10092			

图183 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-9/31-187-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:28:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	66831	100.000	9943	3447	1.098	--
总计		66831	100.000	9943			

图184 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片4
 供试品溶液-1

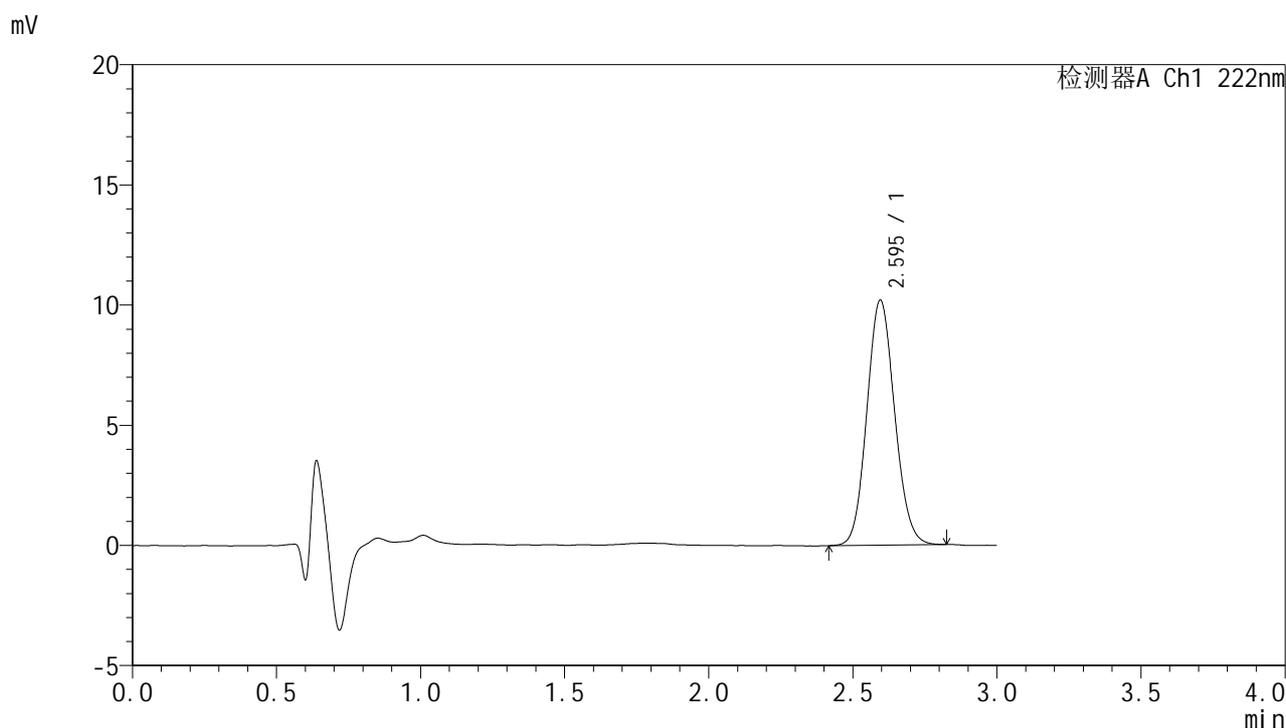


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-9/31-188-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:32:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	68304	100.000	10190	3456	1.098	--
总计		68304	100.000	10190			

图185 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片5
 供试品溶液-1

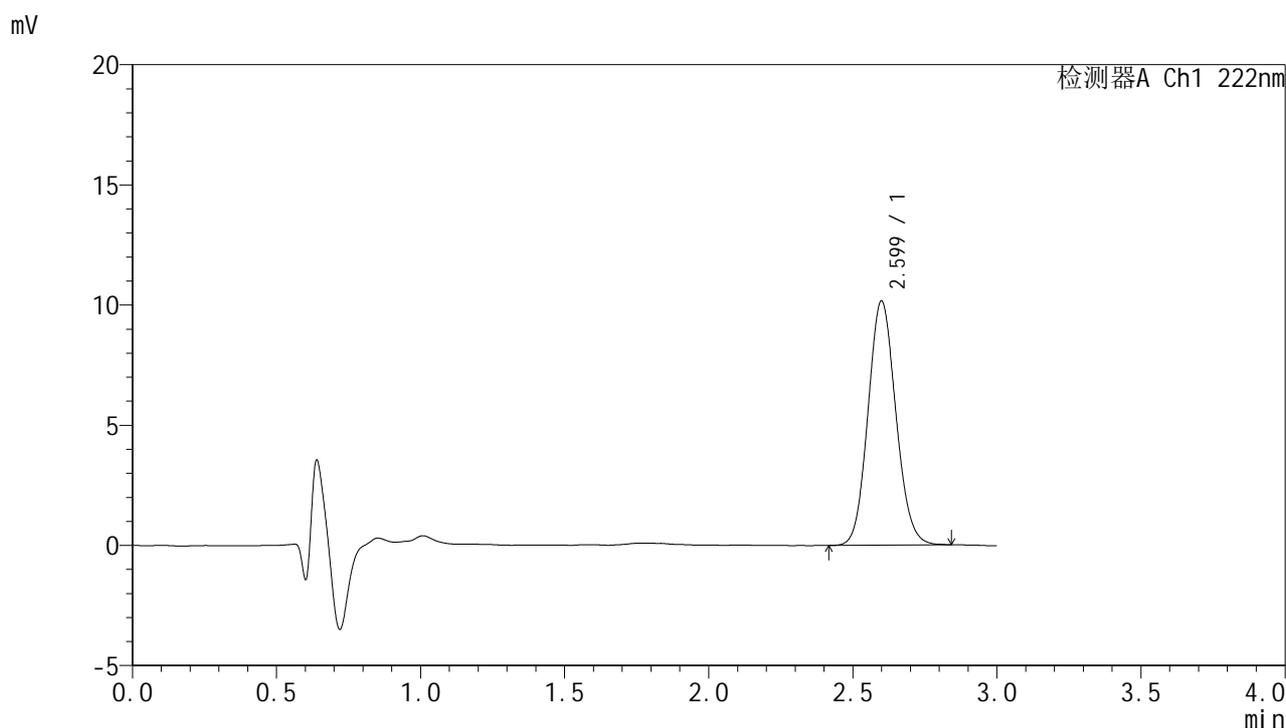


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-9/31-189-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:35:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	68282	100.000	10143	3452	1.099	--
总计		68282	100.000	10143			

图186 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-10min-片6
 供试品溶液-1

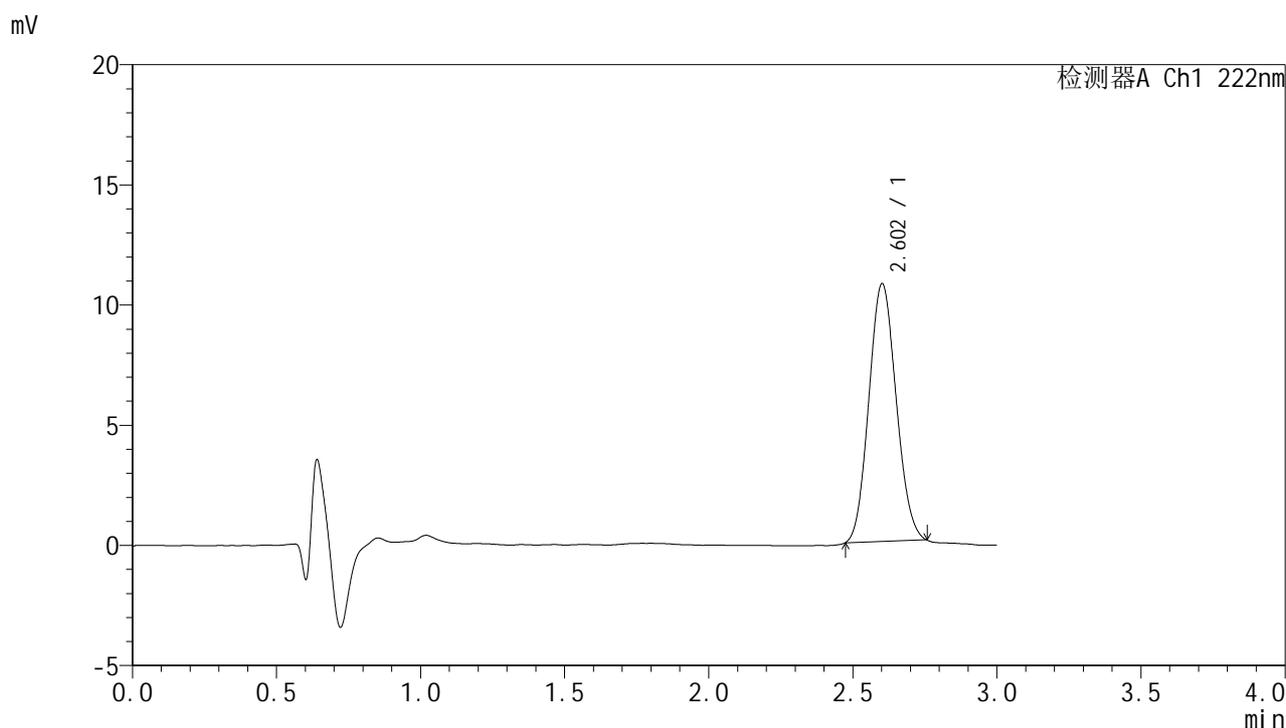


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-5/31-190-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:38:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:30:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.602	70658	100.000	10698	3504	1.091	--
总计		70658	100.000	10698			

图187 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片1
 供试品溶液-1

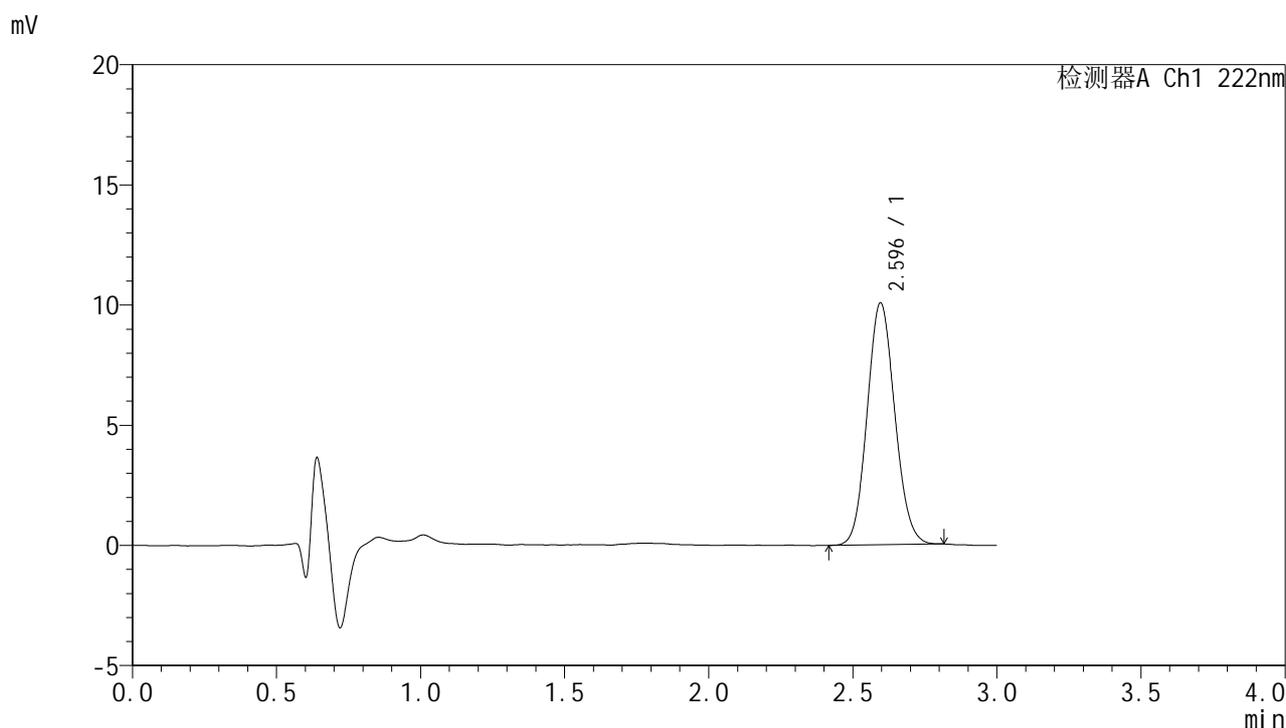


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-9/31-191-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:36:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	67197	100.000	10067	3466	1.096	--
总计		67197	100.000	10067			

图188 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片2
 供试品溶液-1

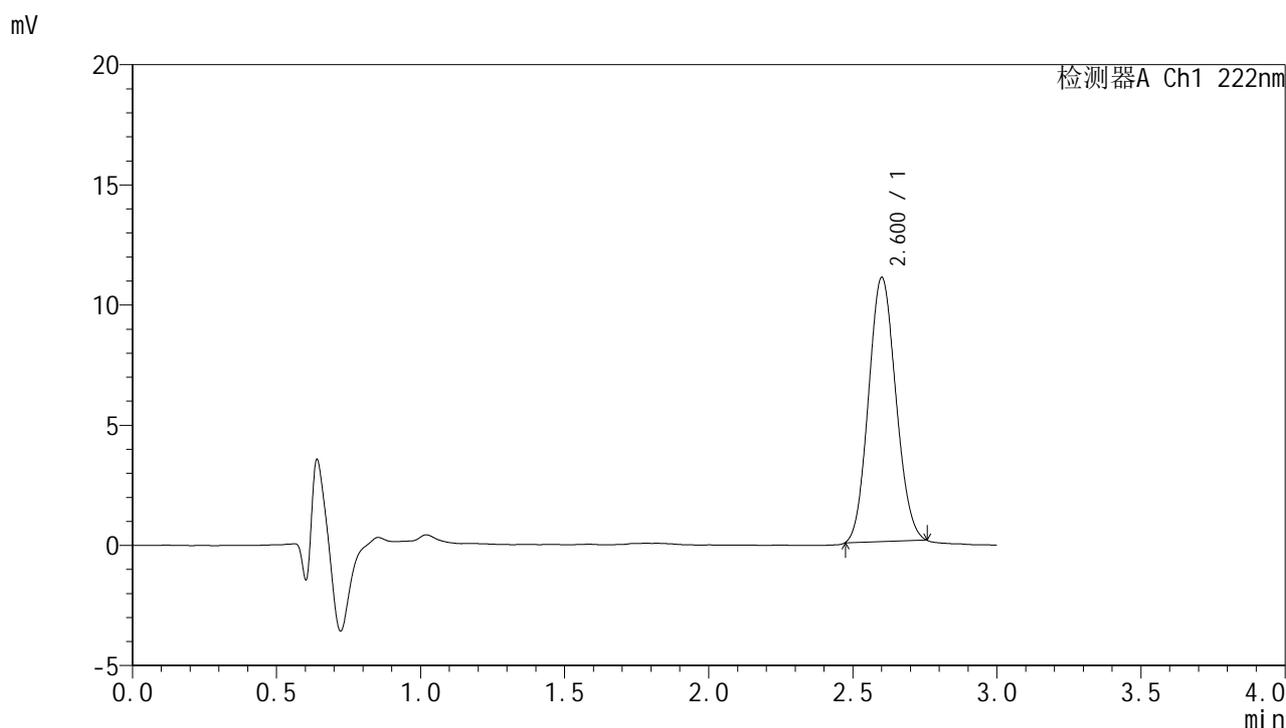


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-5/31-192-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:45:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:30:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

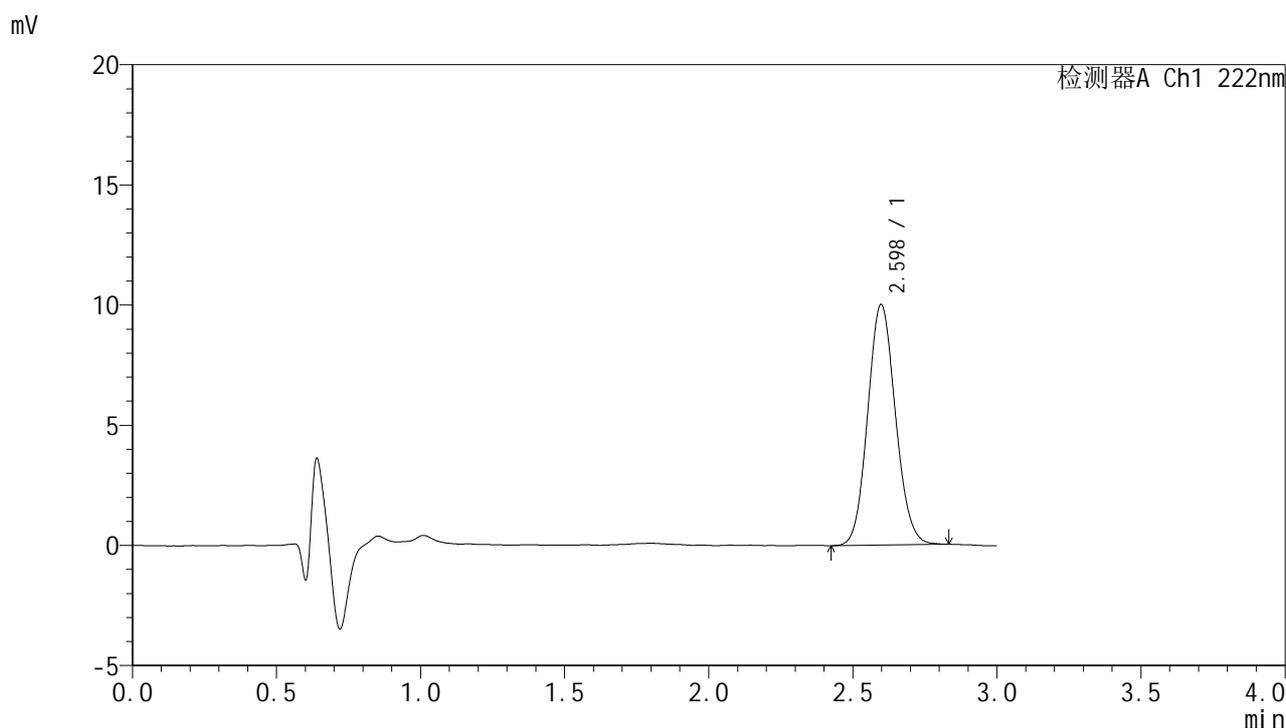
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	72366	100.000	10956	3516	1.090	--
总计		72366	100.000	10956			

图189 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-193-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:48:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	67083	100.000	10009	3464	1.098	--
总计		67083	100.000	10009			

图190 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片4
 供试品溶液-1

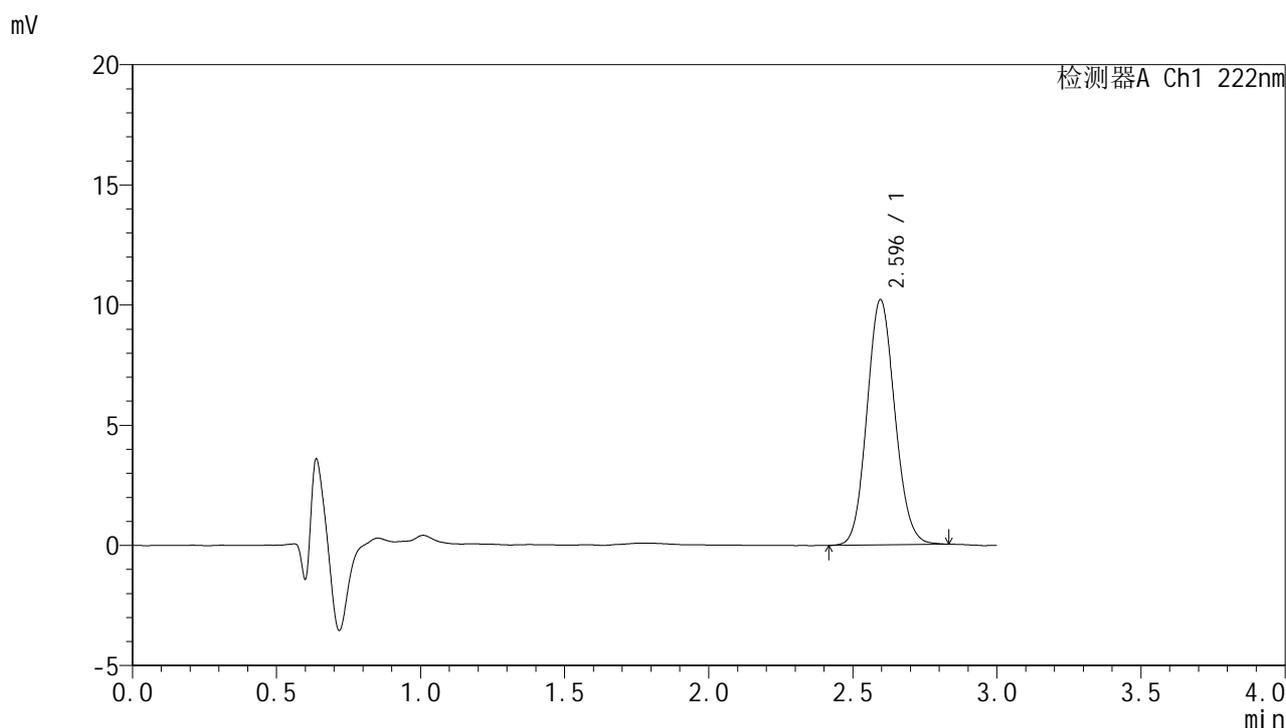


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-194-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:52:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

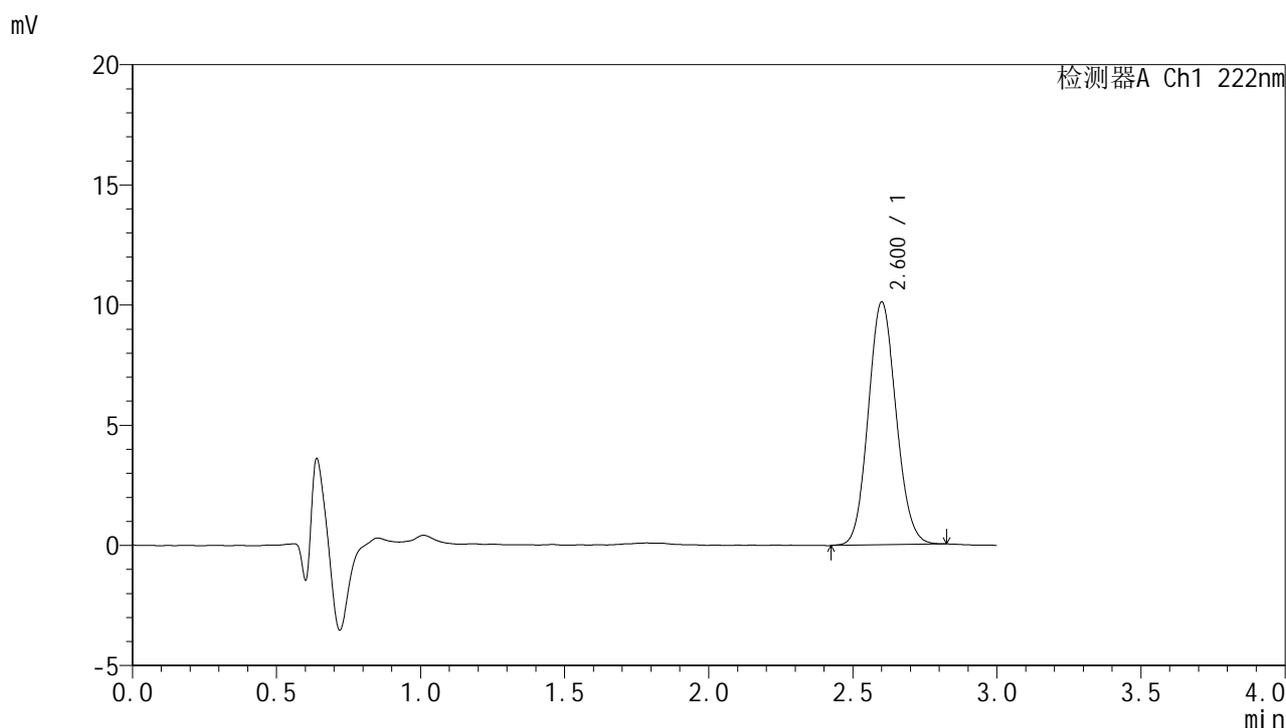
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.596	68673	100.000	10205	3429	1.099	--
总计		68673	100.000	10205			

图191 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-10/31-195-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μ l 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:55:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	67857	100.000	10080	3456	1.096	--
总计		67857	100.000	10080			

图192 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-15min-片6
 供试品溶液-1

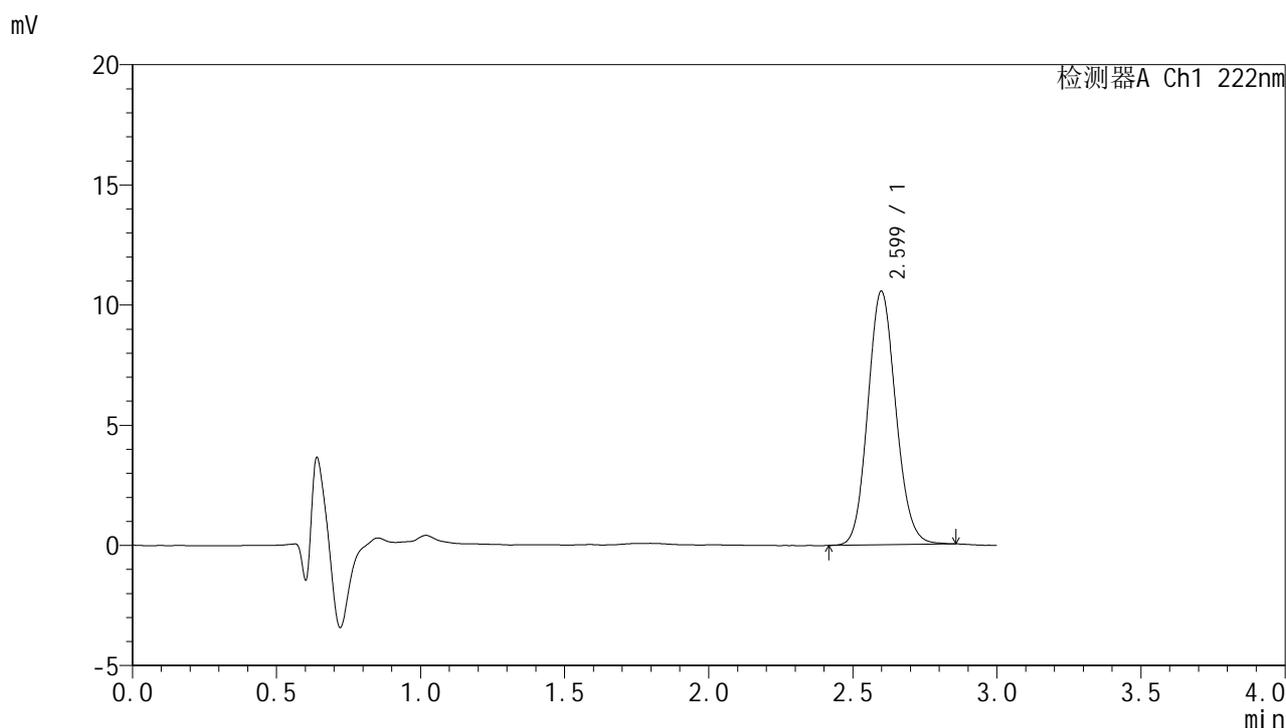


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-196-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 21:59:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

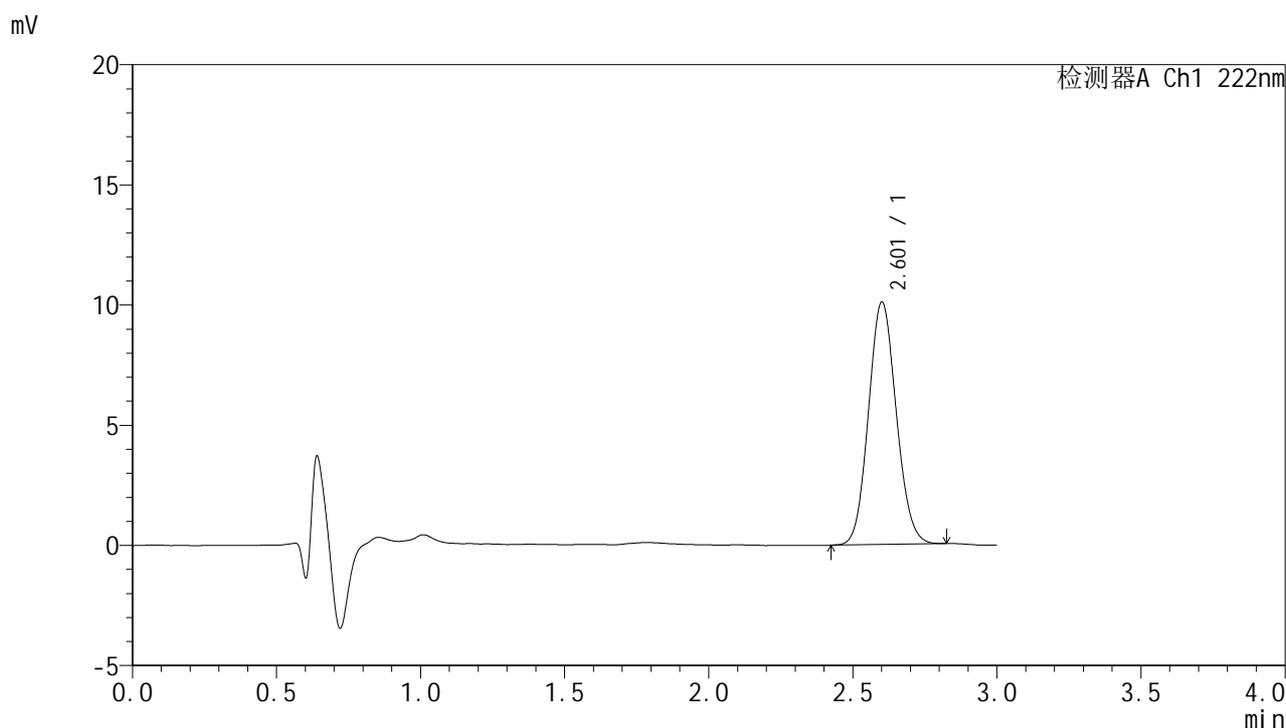
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	71256	100.000	10544	3439	1.109	--
总计		71256	100.000	10544			

图193 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-10/31-197-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:02:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	67706	100.000	10051	3457	1.095	--
总计		67706	100.000	10051			

图194 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片2
 供试品溶液-1

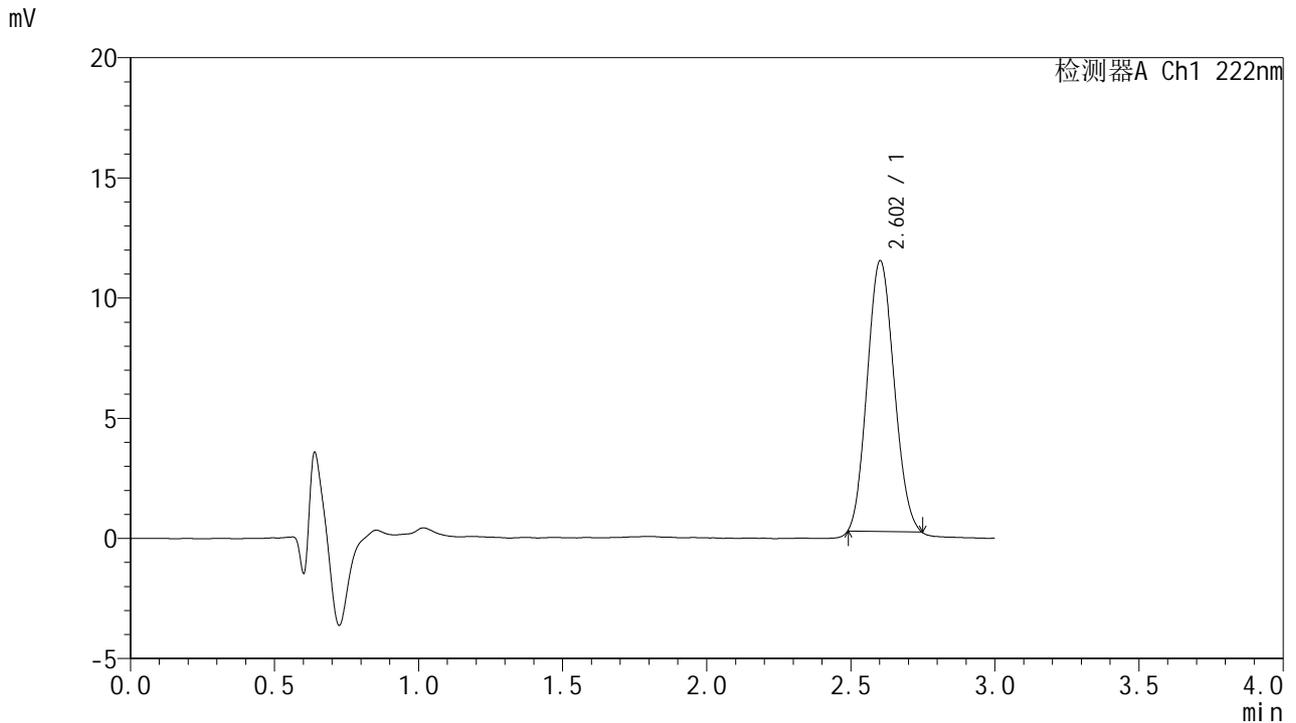


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-6/31-198-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:05:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:31:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.602	72859	100.000	11241	3605	1.101	--
总计		72859	100.000	11241			

图195 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片3
 供试品溶液-1

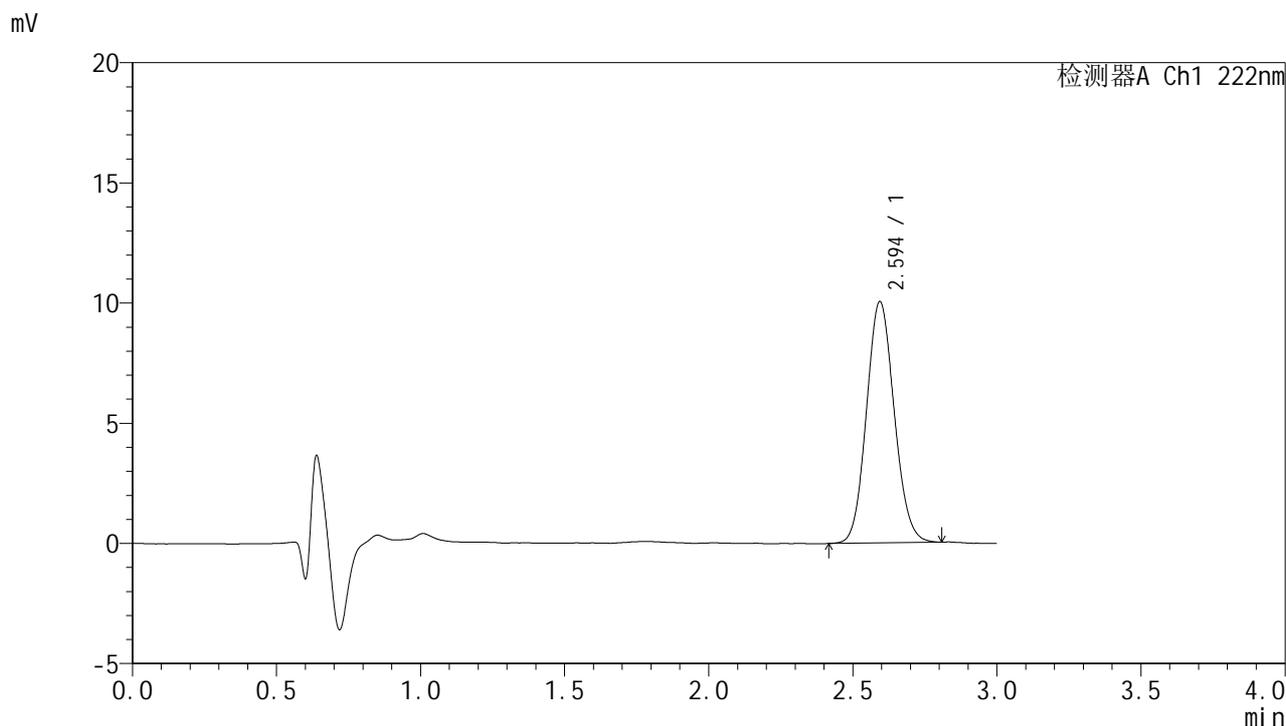


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-199-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:09:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.594	67232	100.000	10020	3450	1.095	--
总计		67232	100.000	10020			

图196 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片4
 供试品溶液-1

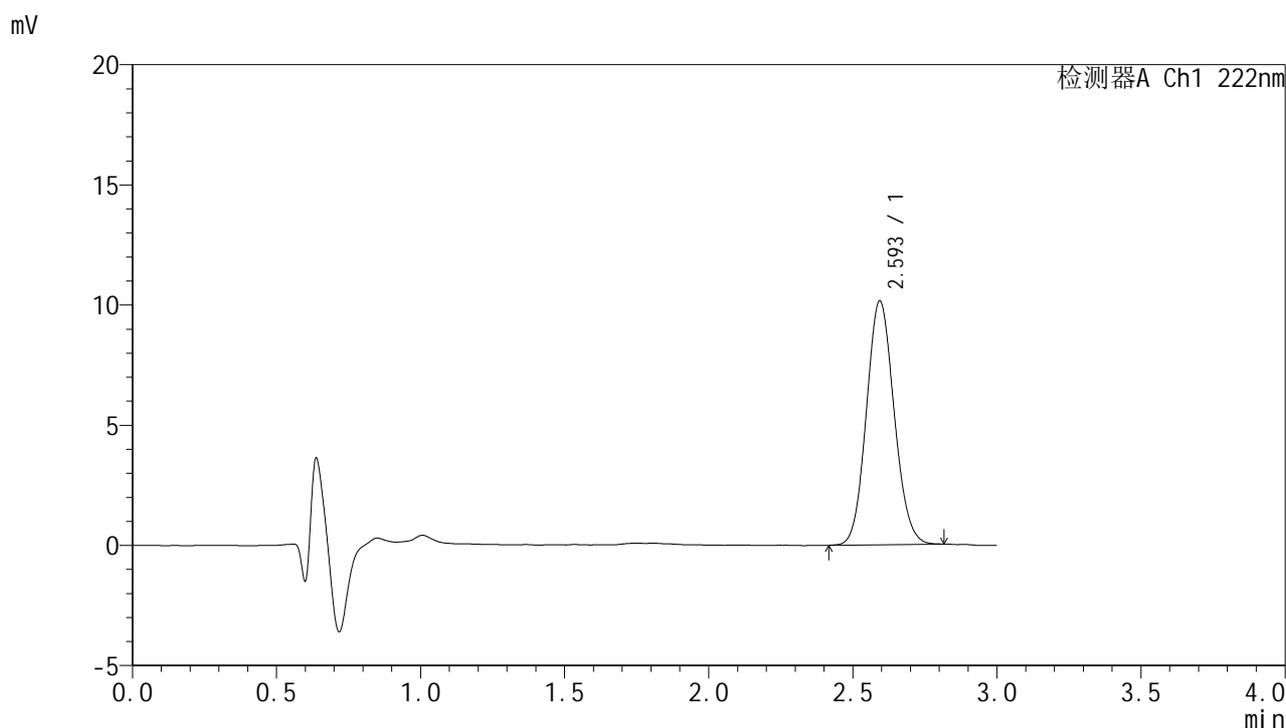


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-200-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:12:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:37:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

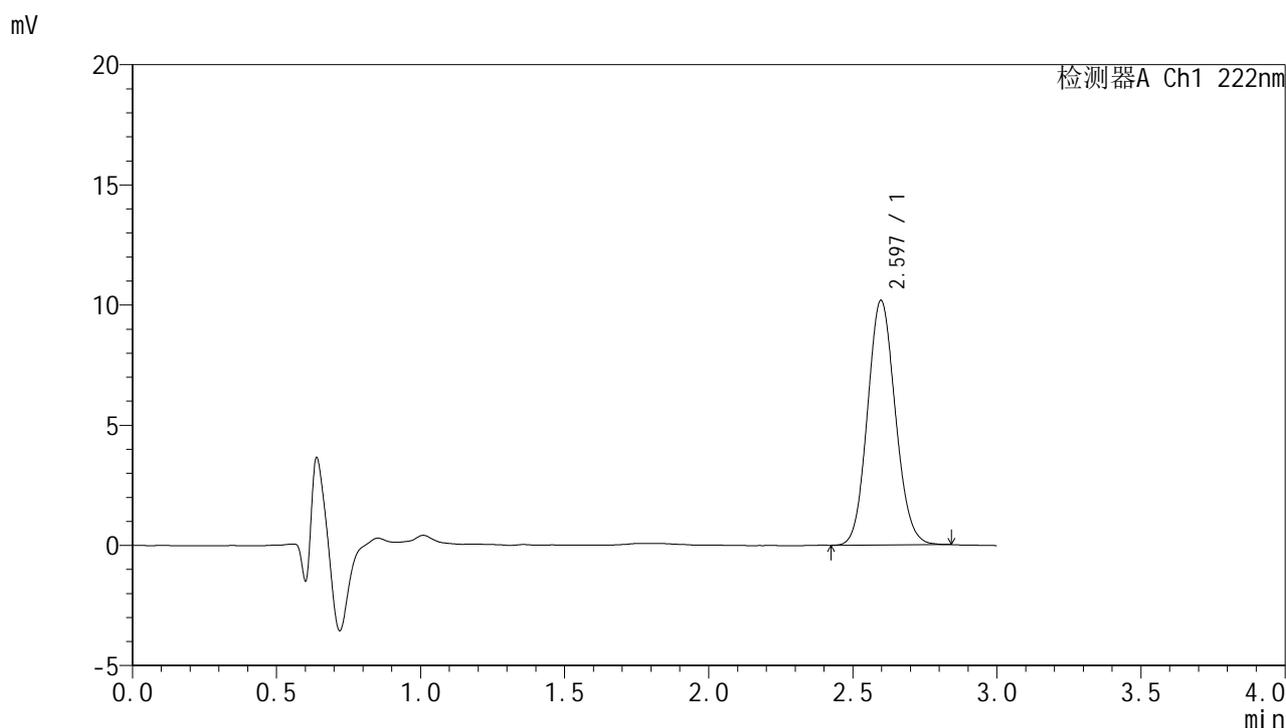
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.593	67968	100.000	10121	3447	1.096	--
总计		67968	100.000	10121			

图197 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-201-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:16:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

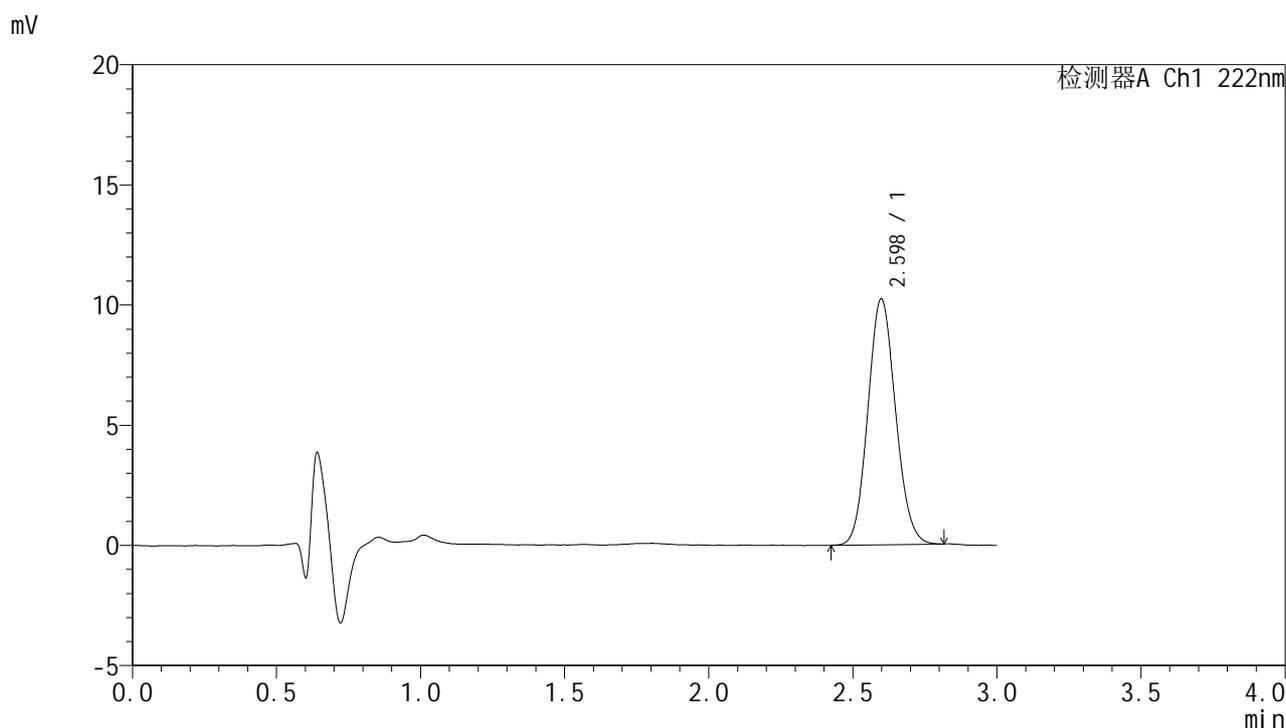
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	68359	100.000	10178	3445	1.098	--
总计		68359	100.000	10178			

图198 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-10/31-202-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:19:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:03 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

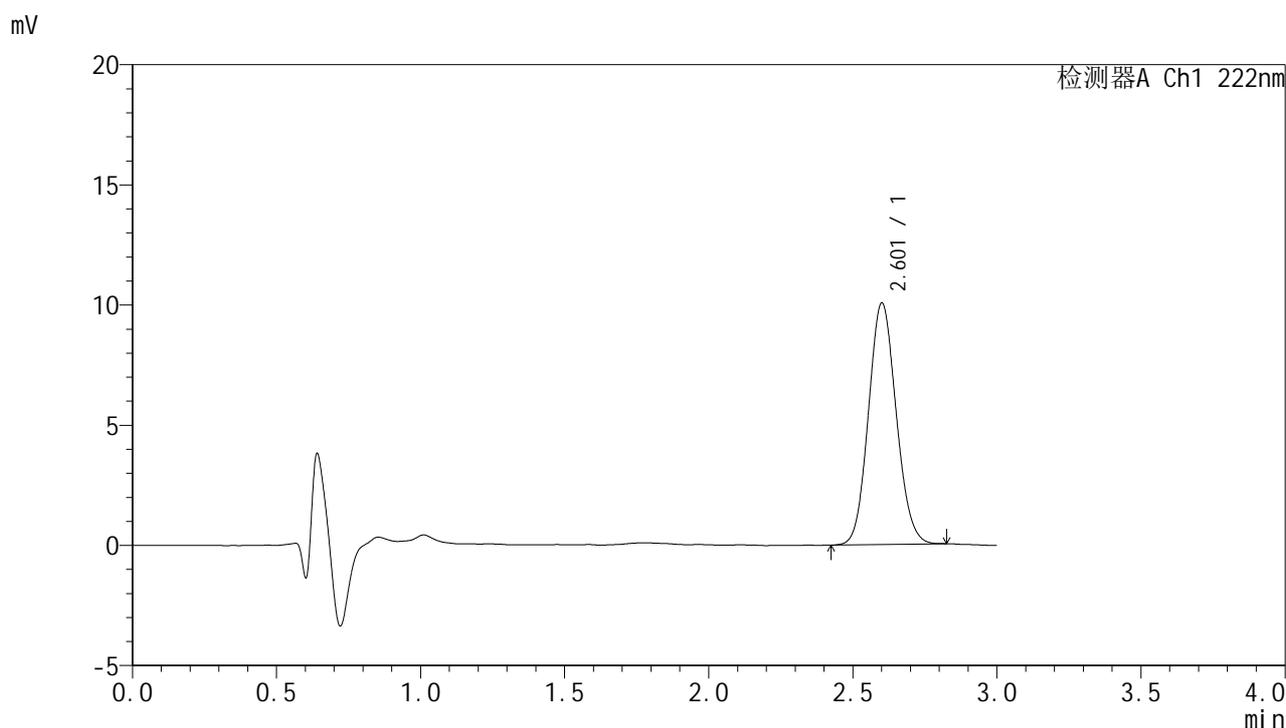
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	68401	100.000	10224	3468	1.098	--
总计		68401	100.000	10224			

图199 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-203-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:22:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	67289	100.000	10015	3470	1.096	--
总计		67289	100.000	10015			

图200 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片2
 供试品溶液-1

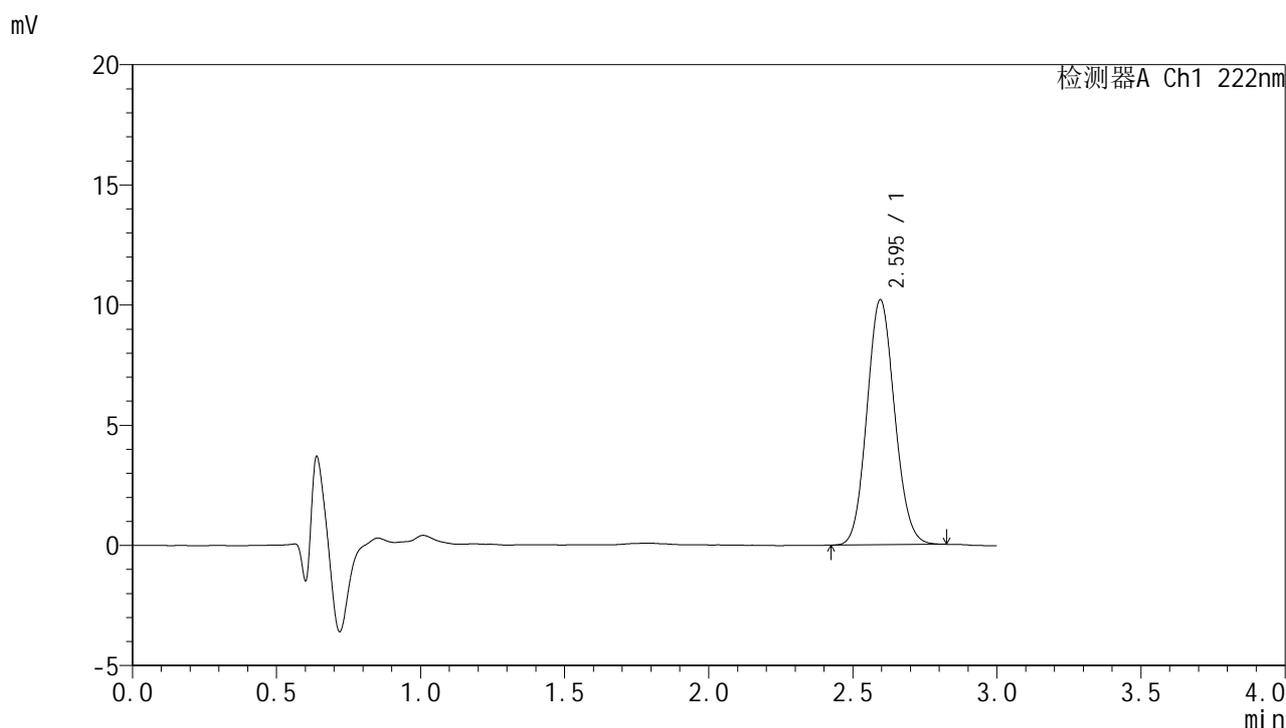


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-204-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:26:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	68100	100.000	10195	3466	1.095	--
总计		68100	100.000	10195			

图201 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片3
 供试品溶液-1

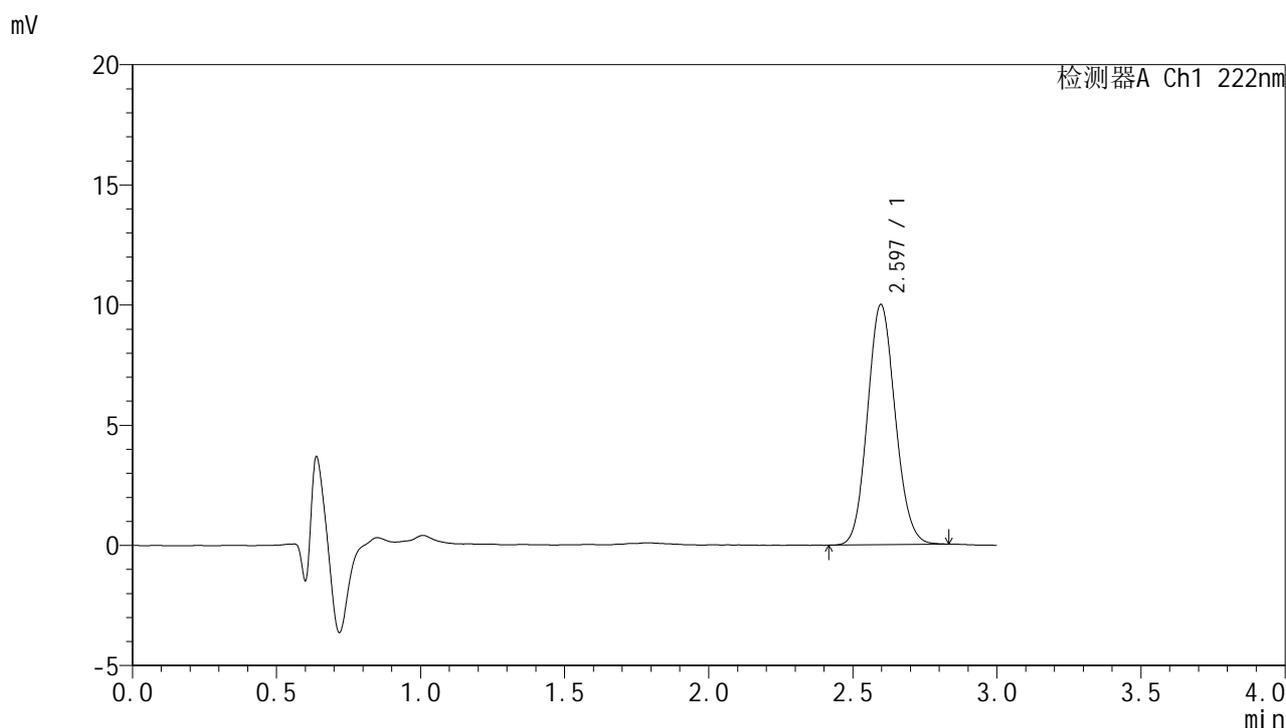


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-205-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:29:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:11 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	66936	100.000	9998	3468	1.101	--
总计		66936	100.000	9998			

图202 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片4
 供试品溶液-1

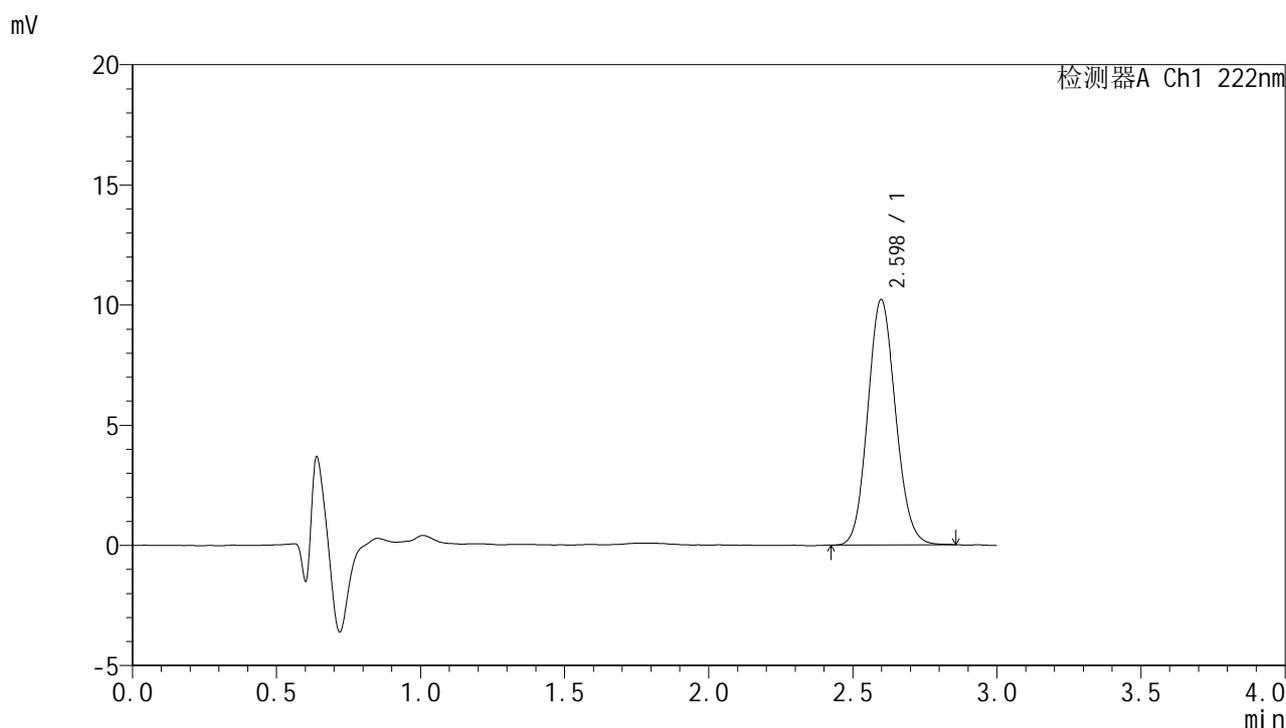


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-10/31-206-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:32:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	68573	100.000	10209	3449	1.102	--
总计		68573	100.000	10209			

图203 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片5
 供试品溶液-1

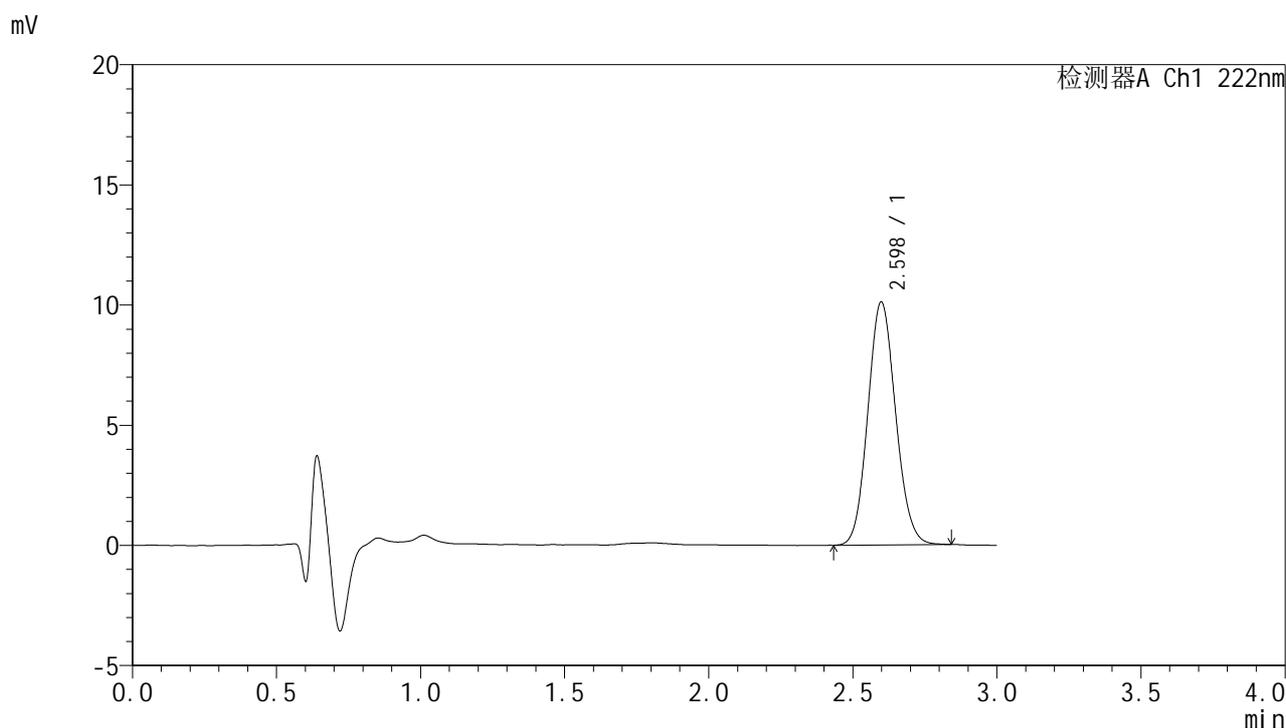


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-10/31-207-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:36:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:38:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	67855	100.000	10104	3461	1.100	--
总计		67855	100.000	10104			

图204 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-30min-片6
 供试品溶液-1

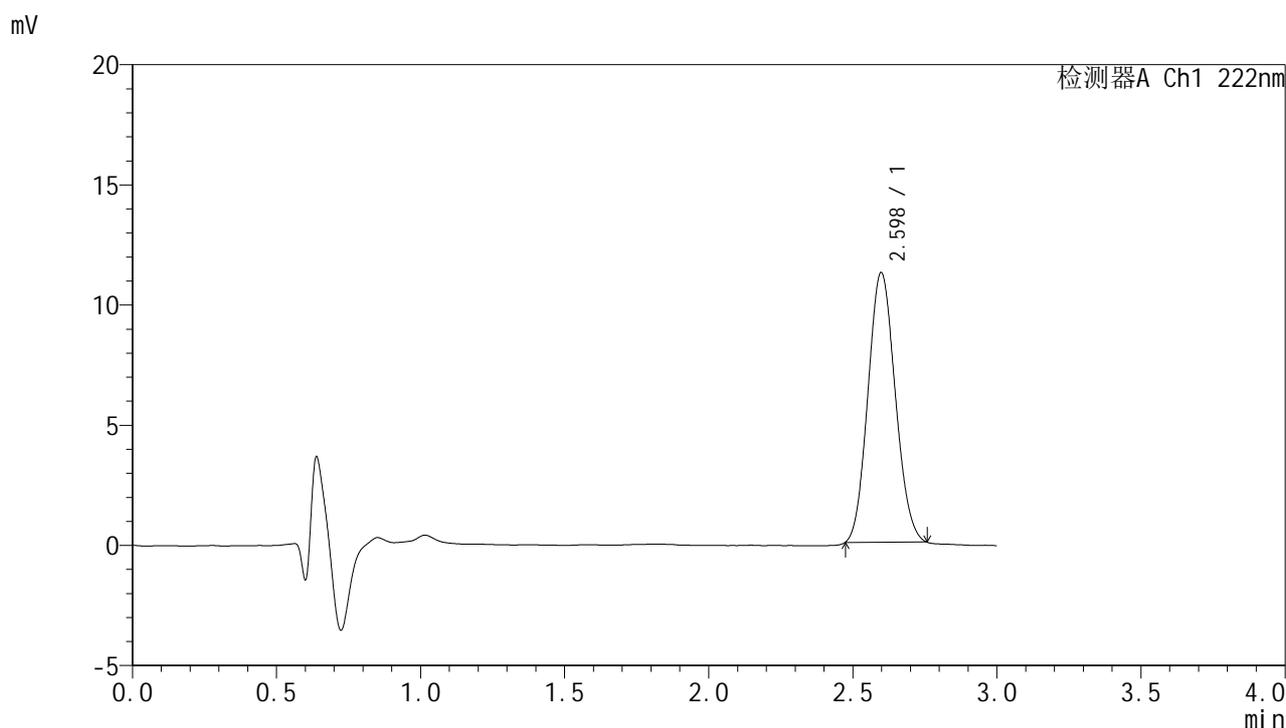


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-7/31-208-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:39:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:34:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.598	73910	100.000	11218	3500	1.095	--
总计		73910	100.000	11218			

图205 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片1
 供试品溶液-1

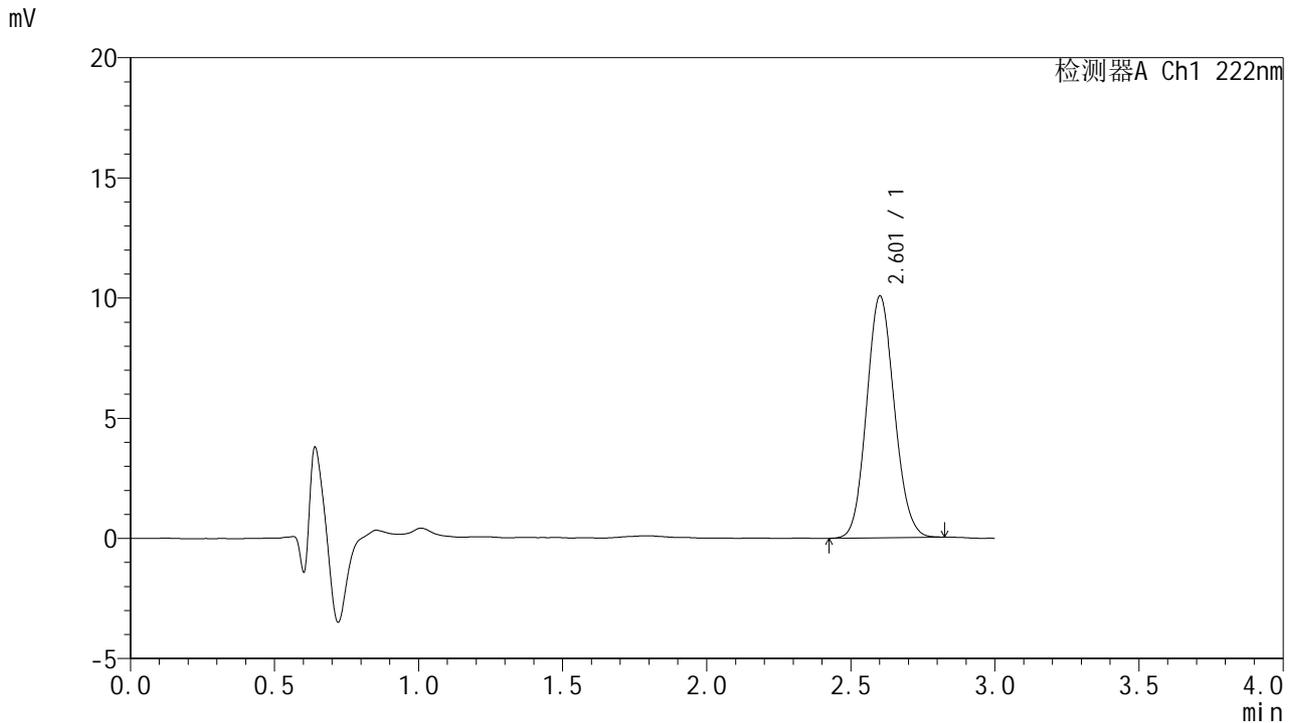


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-209-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:43:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	67397	100.000	10028	3474	1.099	--
总计		67397	100.000	10028			

图206 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片2
 供试品溶液-1

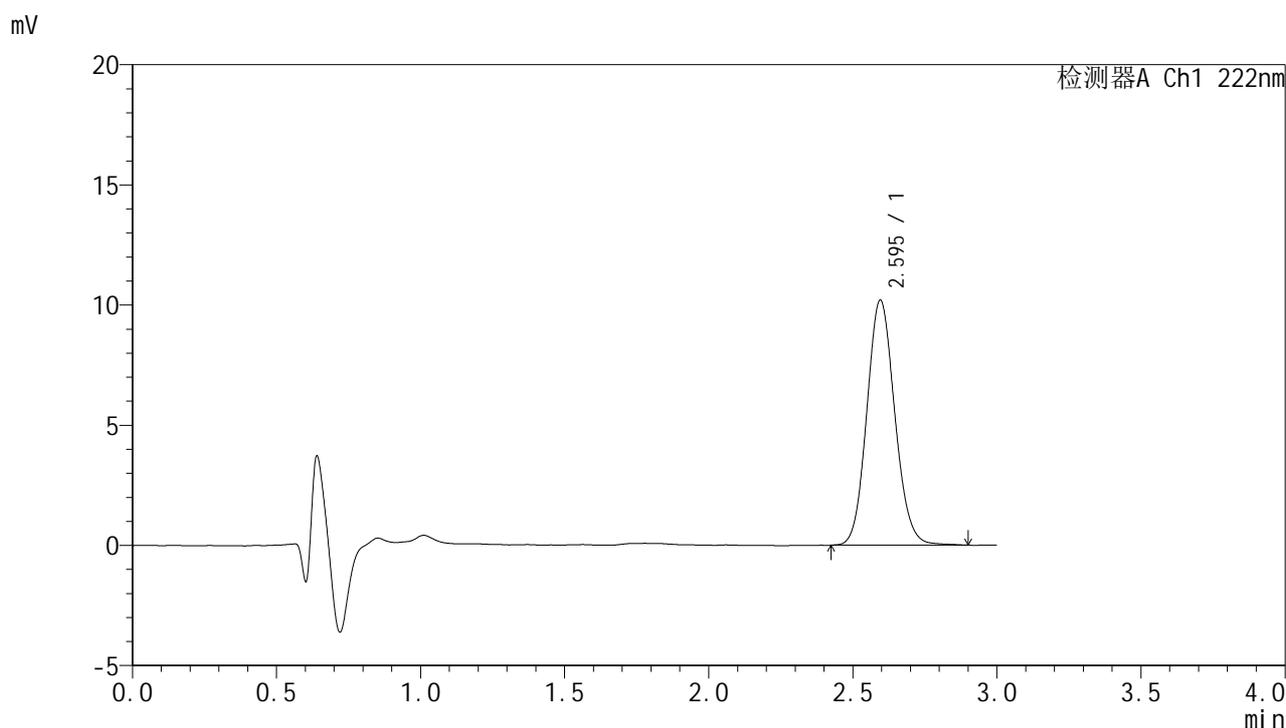


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-210-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:46:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	68799	100.000	10193	3456	1.104	--
总计		68799	100.000	10193			

图207 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片3
 供试品溶液-1

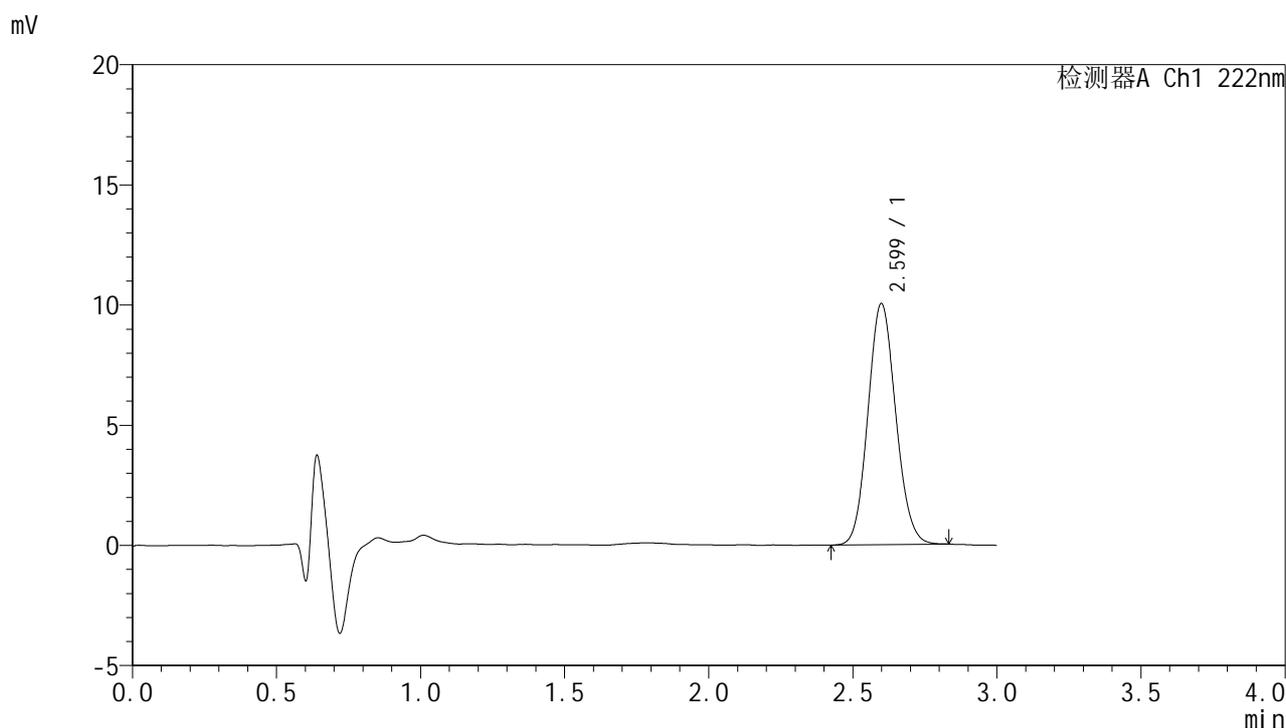


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-211-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:49:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	67399	100.000	10026	3451	1.099	--
总计		67399	100.000	10026			

图208 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片4
 供试品溶液-1

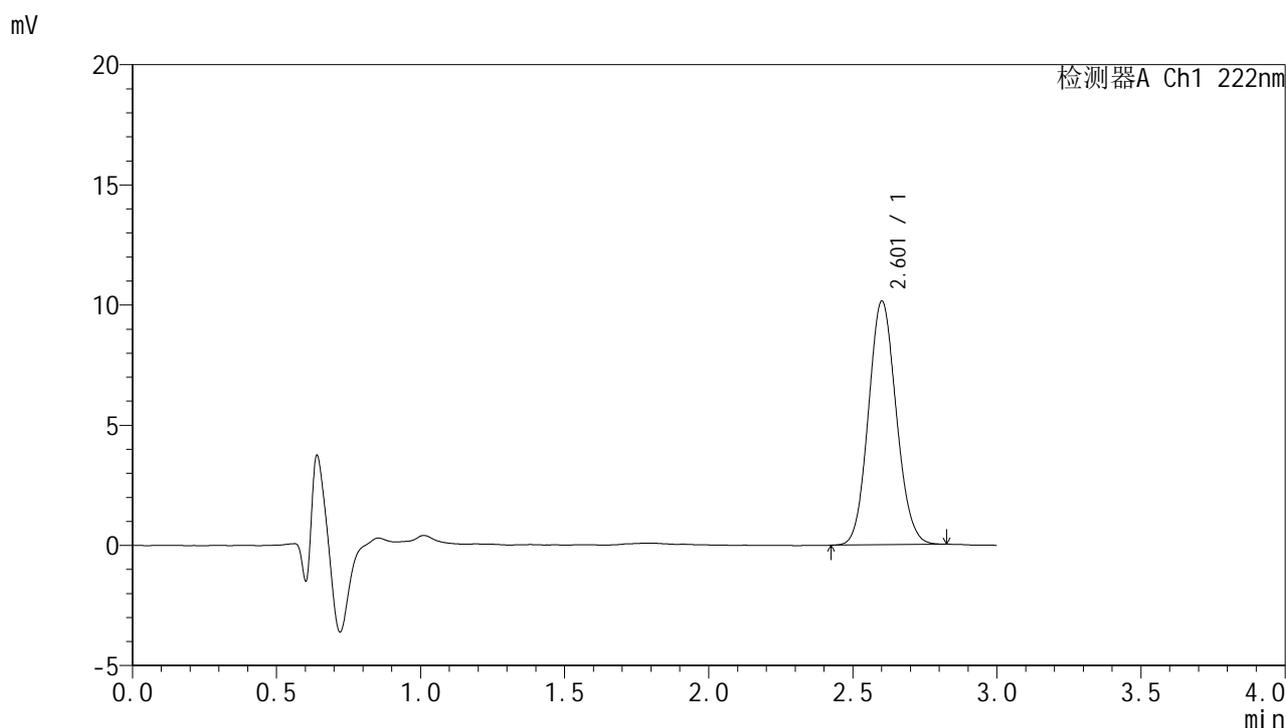


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-212-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:53:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	68092	100.000	10102	3452	1.096	--
总计		68092	100.000	10102			

图209 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片5
 供试品溶液-1

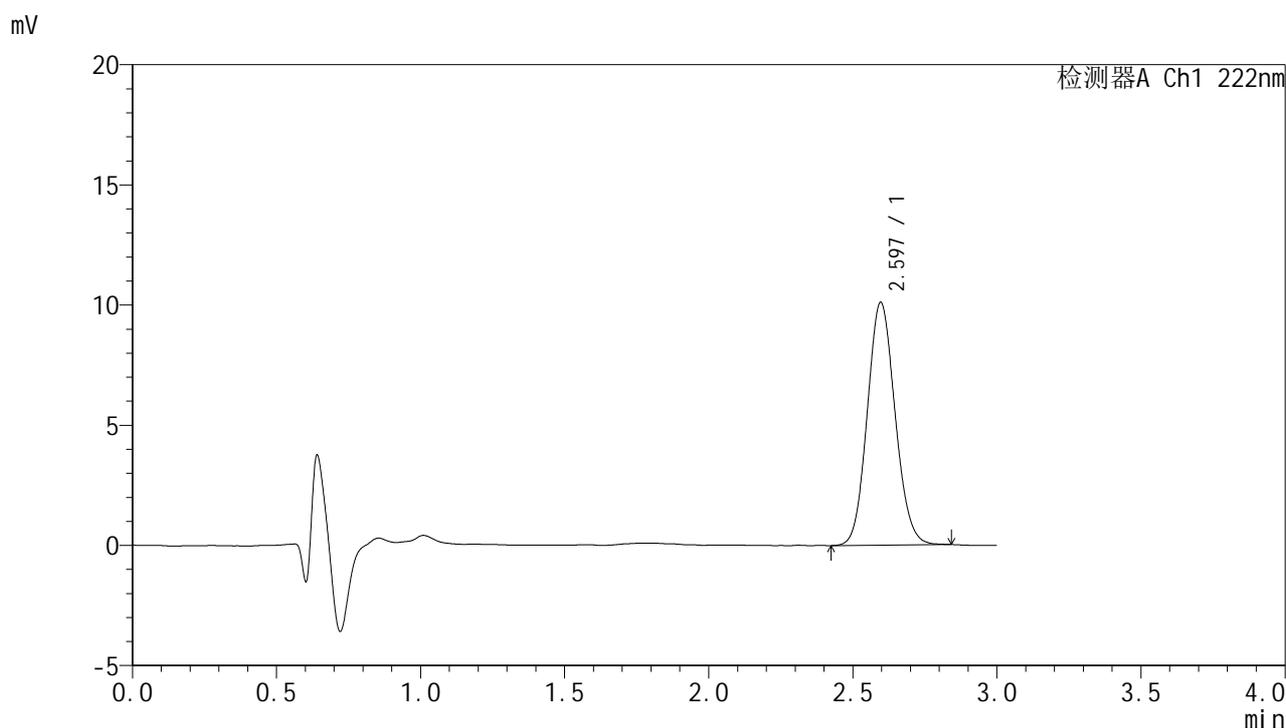


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-11/31-213-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-45min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 22:56:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	67783	100.000	10108	3448	1.099	--
总计		67783	100.000	10108			

图210 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-45min-片6
 供试品溶液-1

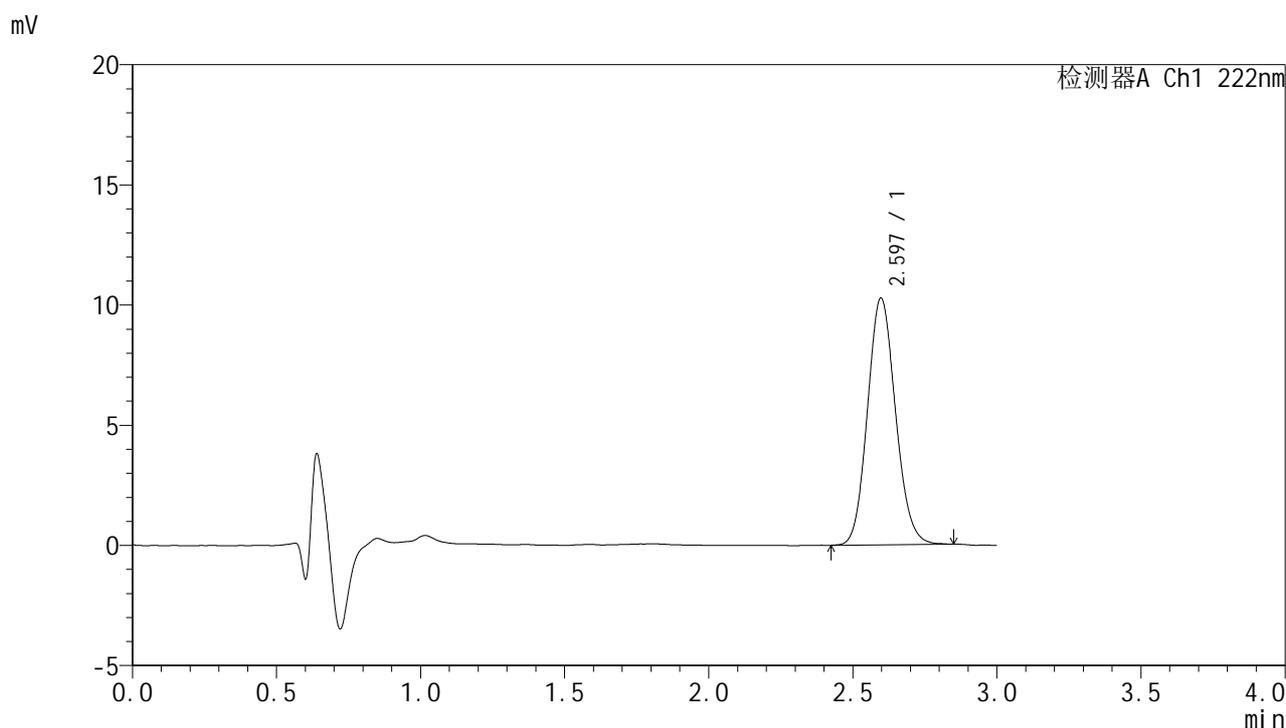


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-214-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-7
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:00:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	69460	100.000	10270	3415	1.110	--
总计		69460	100.000	10270			

图211 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片1
 供试品溶液-1

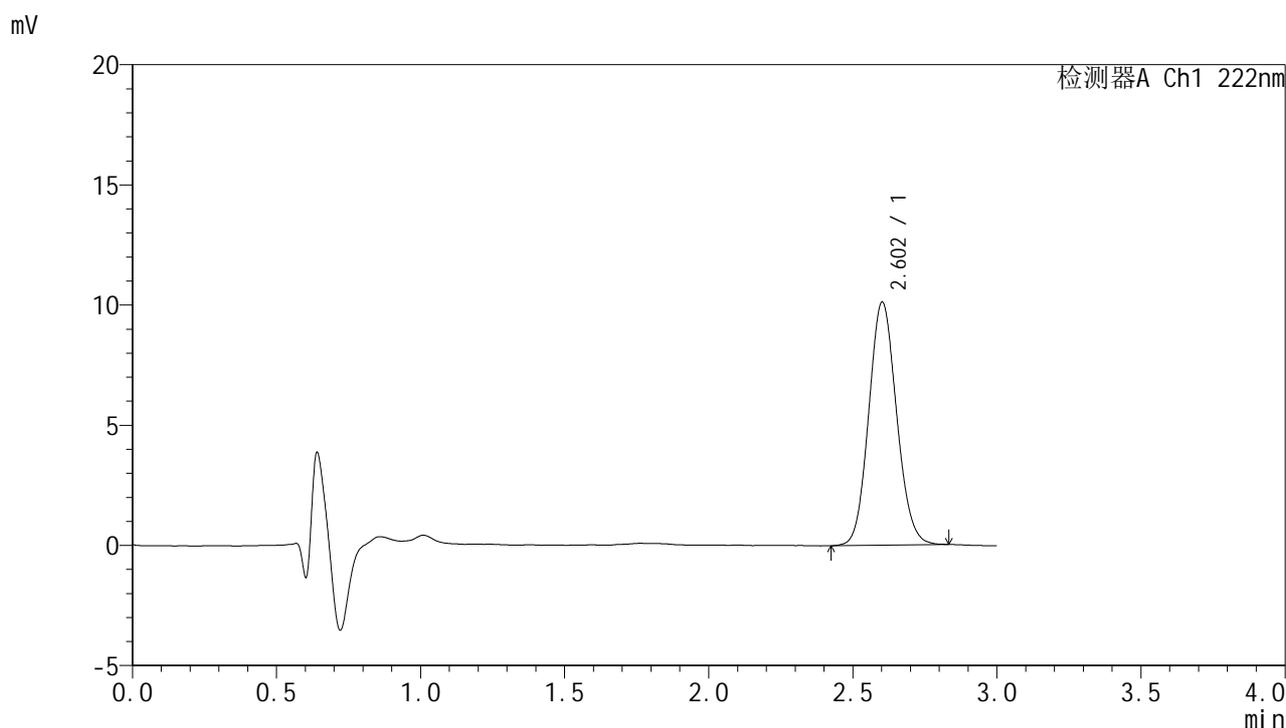


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-215-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-16
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:03:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.602	67950	100.000	10090	3458	1.098	--
总计		67950	100.000	10090			

图212 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片2
 供试品溶液-1

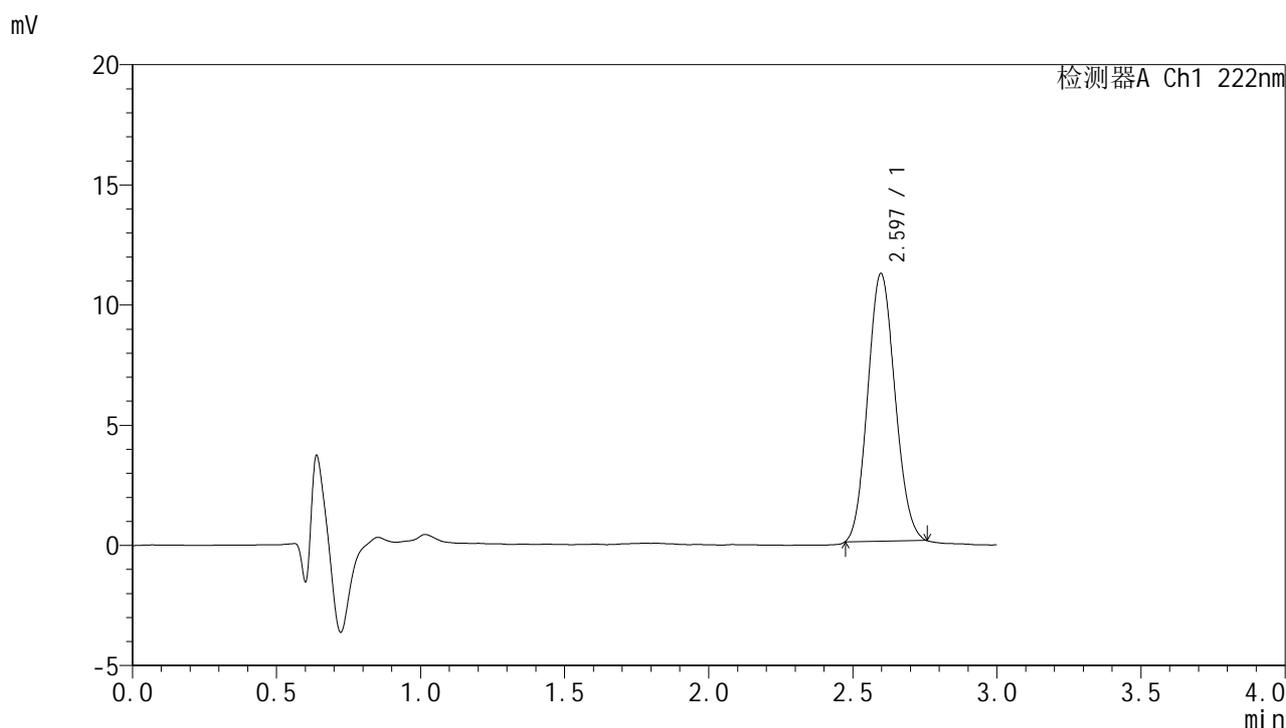


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-8/31-216-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-25
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:06:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:35:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	73218	100.000	11141	3523	1.097	--
总计		73218	100.000	11141			

图213 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片3
 供试品溶液-1

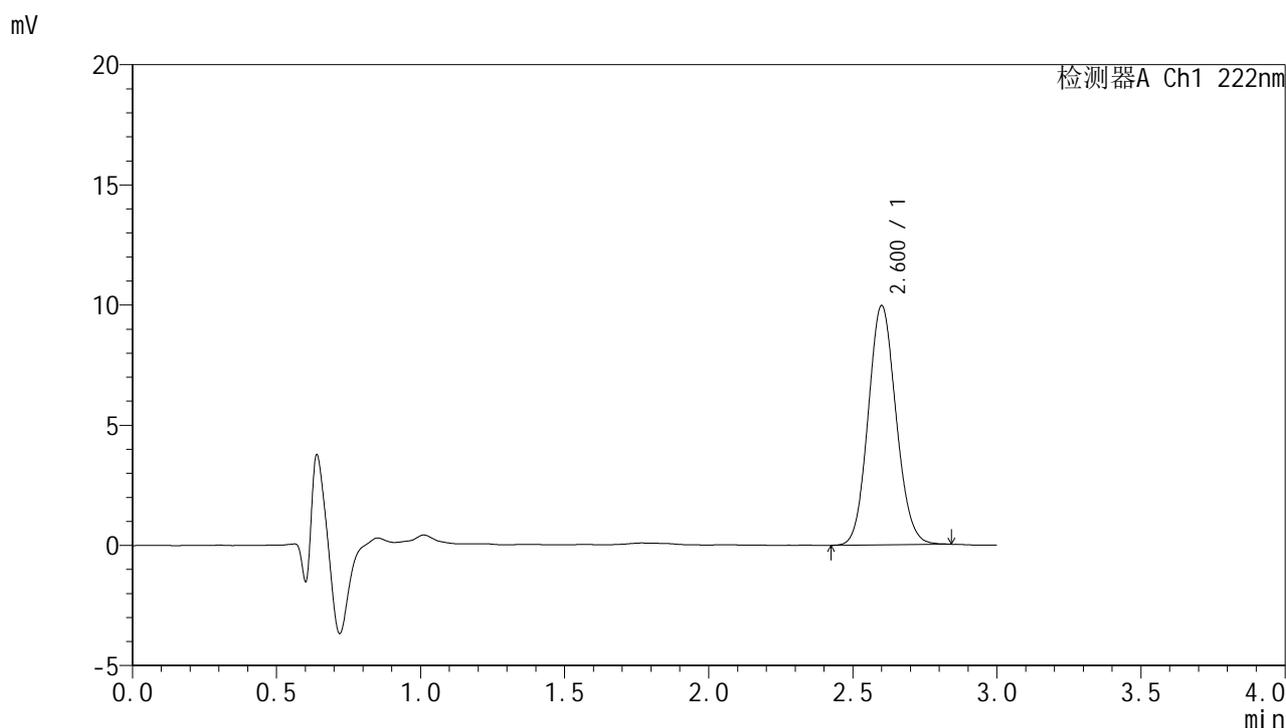


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-217-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-34
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:10:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	67008	100.000	9938	3452	1.099	--
总计		67008	100.000	9938			

图214 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片4
 供试品溶液-1

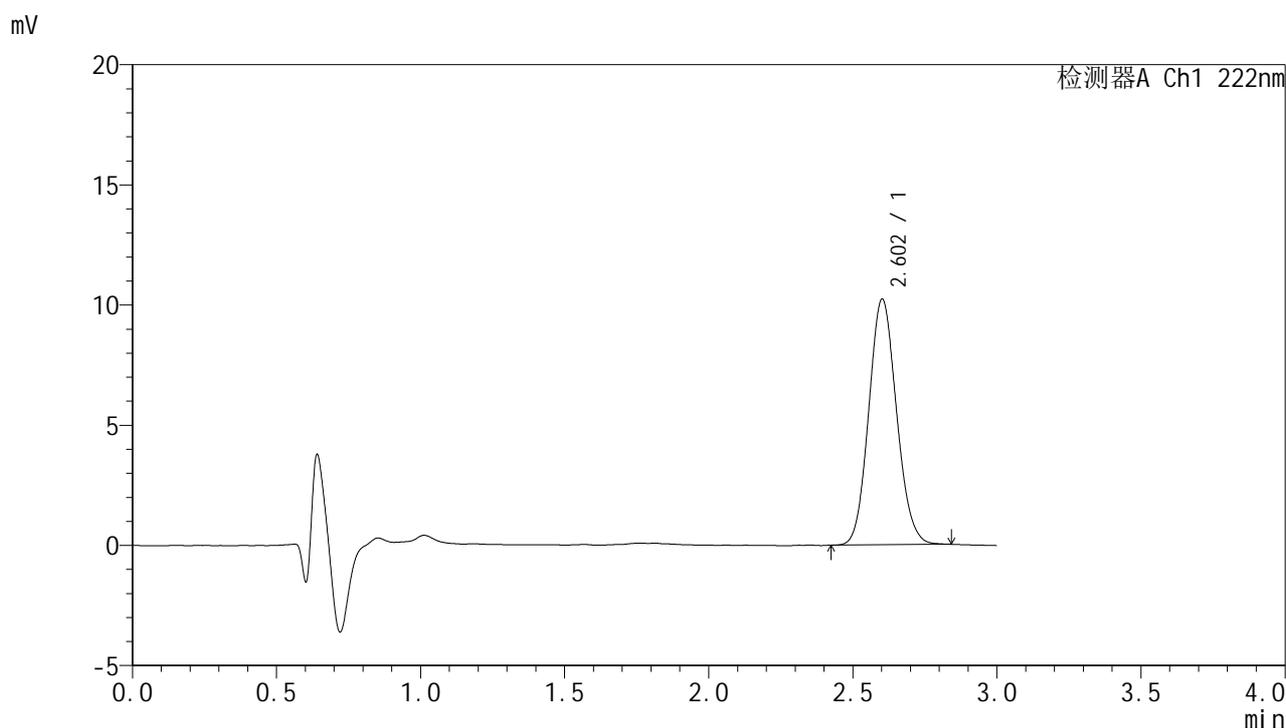


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速:1.0ml/min
 柱 温:30°C 波 长:222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-218-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-43
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:13:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.602	68541	100.000	10196	3469	1.103	--
总计		68541	100.000	10196			

图215 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片5
 供试品溶液-1

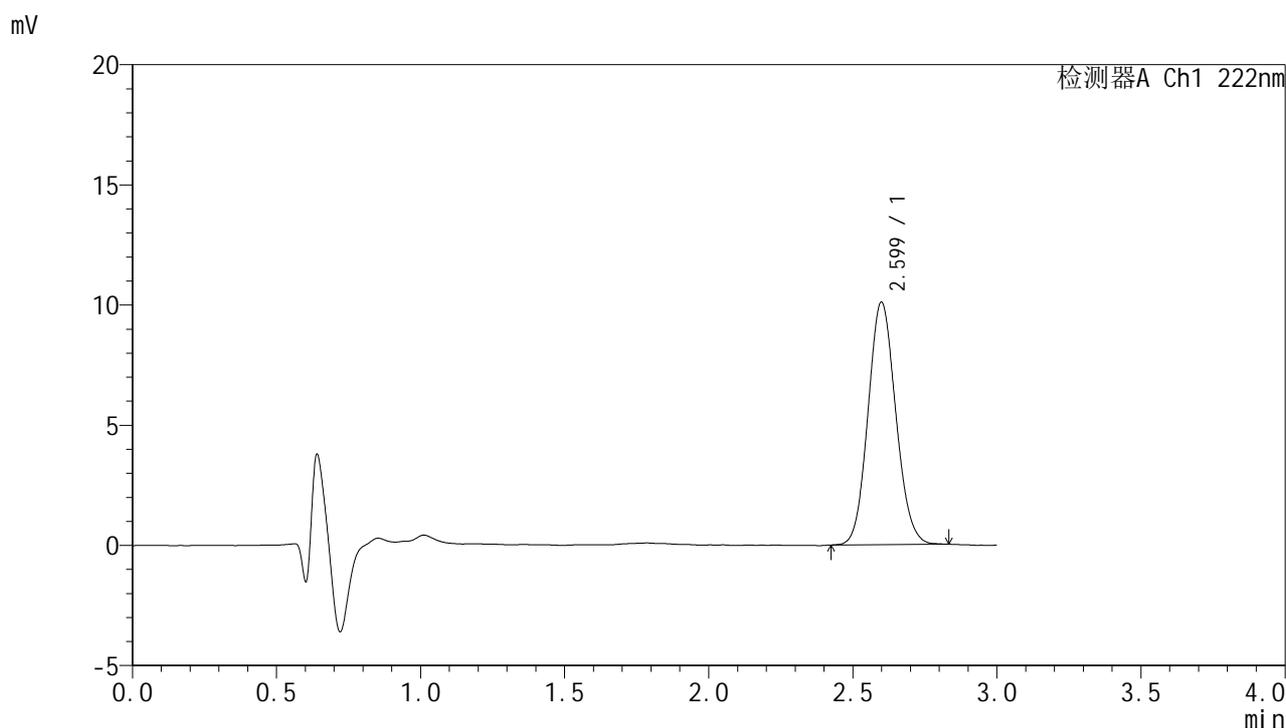


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-219-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-60min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-52
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:16:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	67564	100.000	10083	3468	1.098	--
总计		67564	100.000	10083			

图216 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-60min-片6
 供试品溶液-1

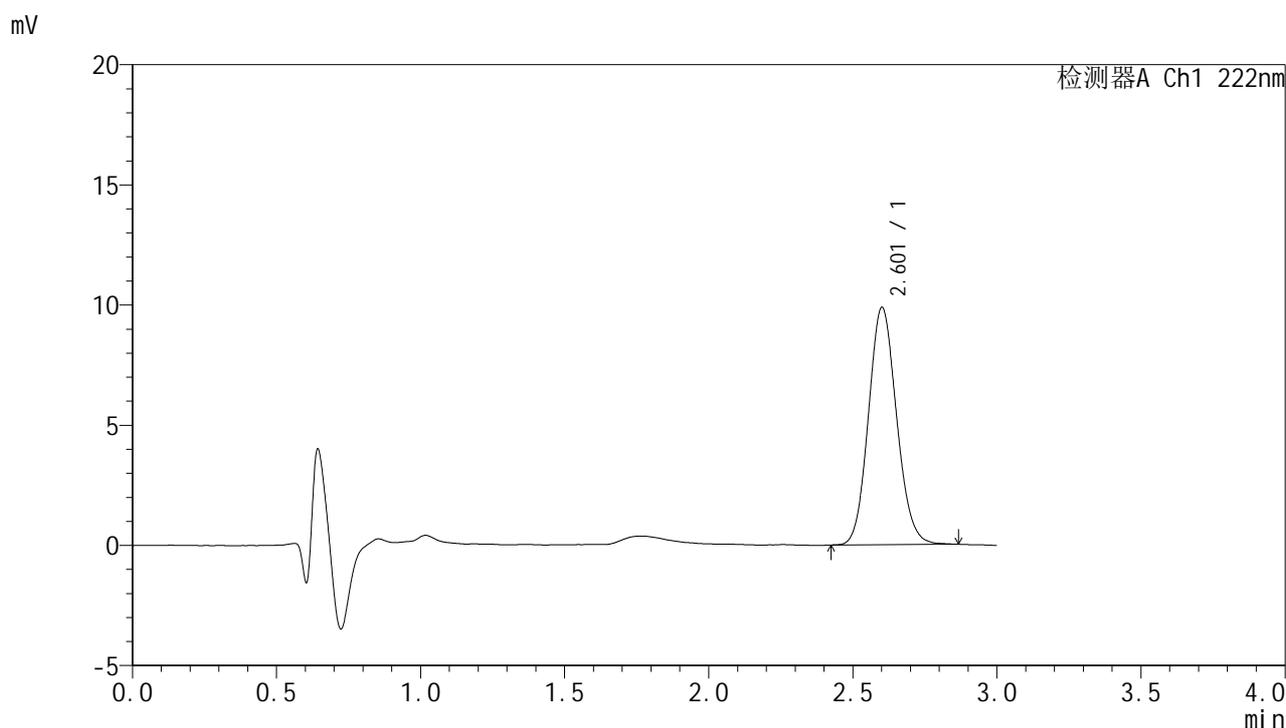


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-220-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-8
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:20:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.601	67089	100.000	9839	3394	1.108	--
总计		67089	100.000	9839			

图217 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

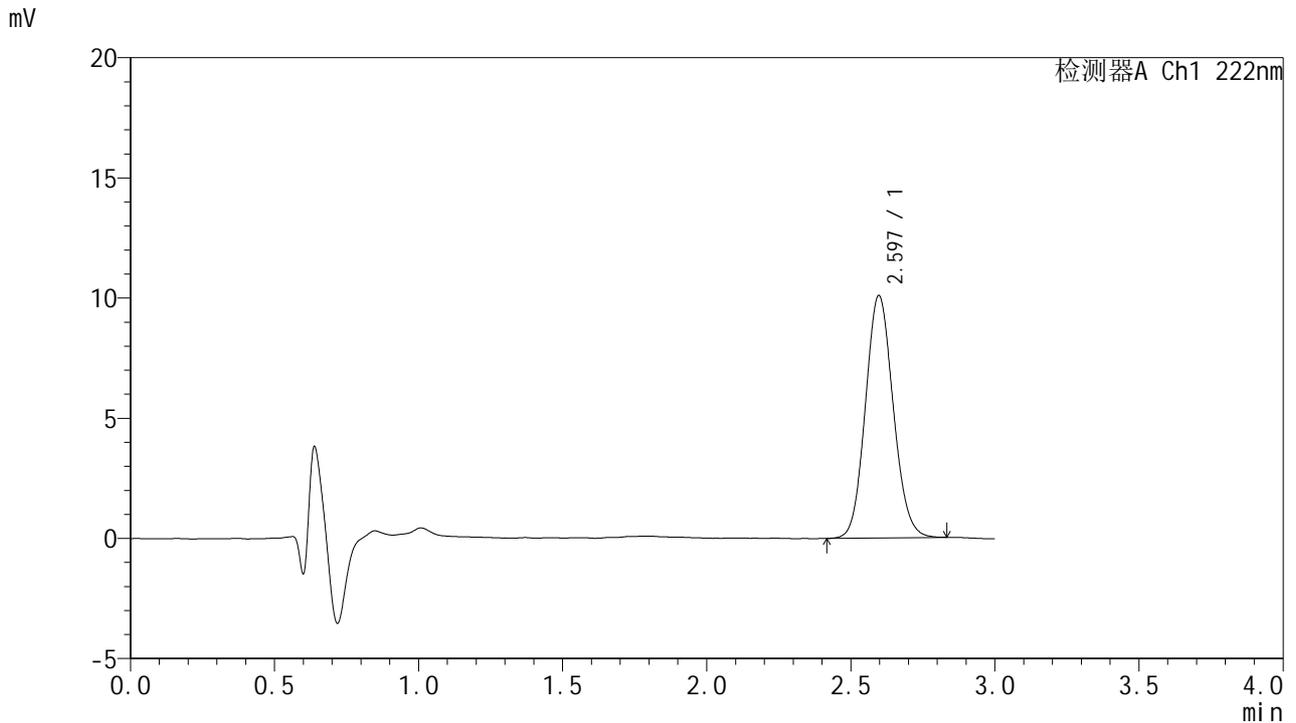


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 31-11/31-221-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-17
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:23:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	67784	100.000	10092	3449	1.099	--
总计		67784	100.000	10092			

图218 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

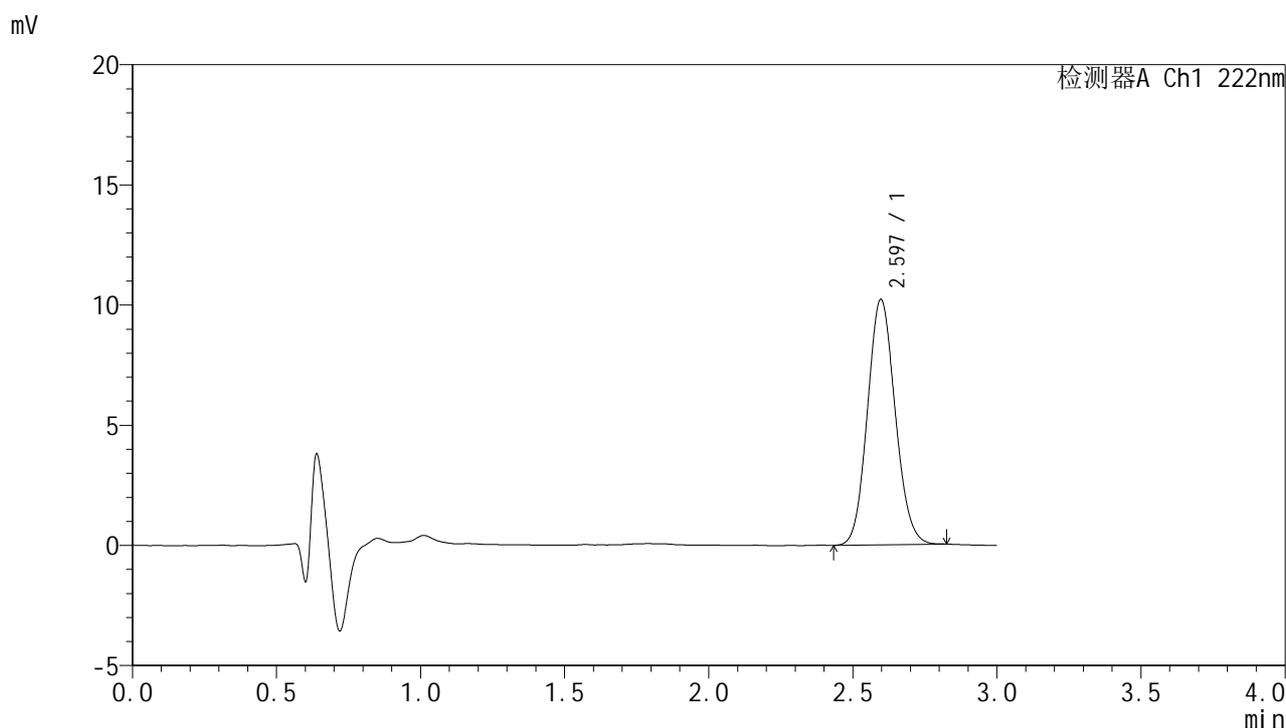


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-222-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-26
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:27:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:39:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.597	68361	100.000	10217	3462	1.099	--
总计		68361	100.000	10217			

图219 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

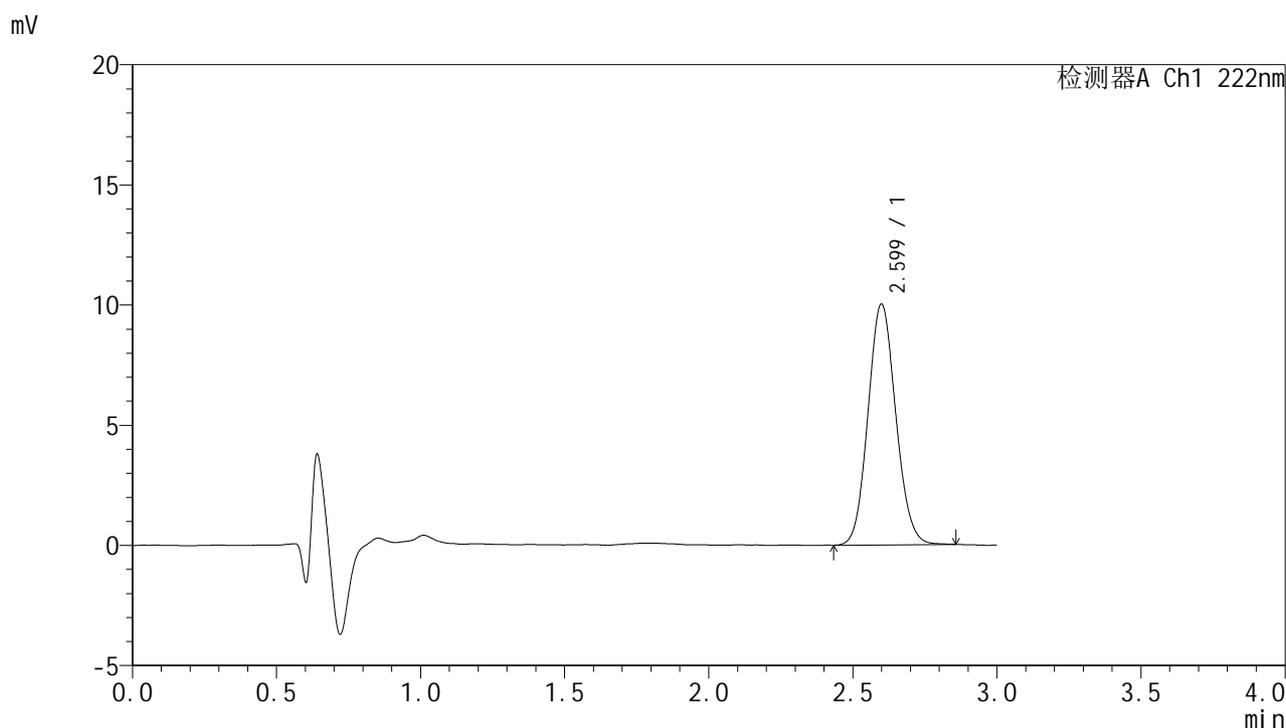


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-223-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-35
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:40:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

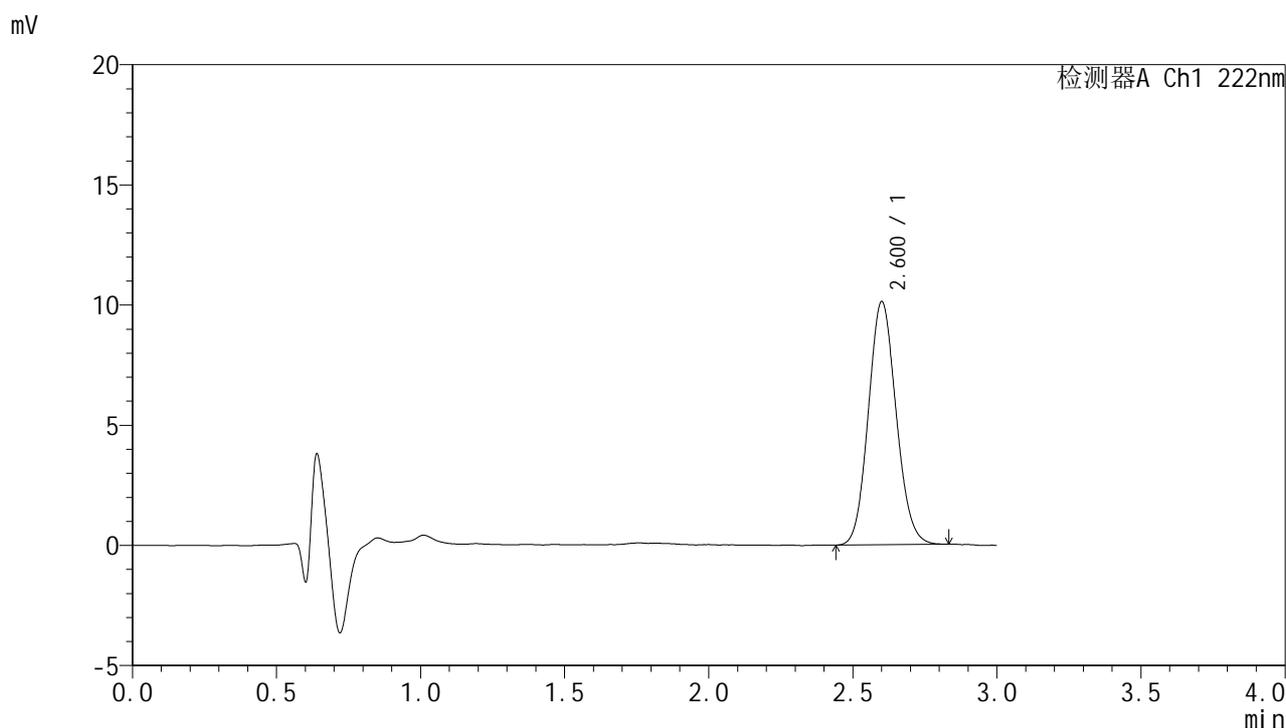
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	67219	100.000	10013	3470	1.095	--
总计		67219	100.000	10013			

图220 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-224-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-44
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:33:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:40:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

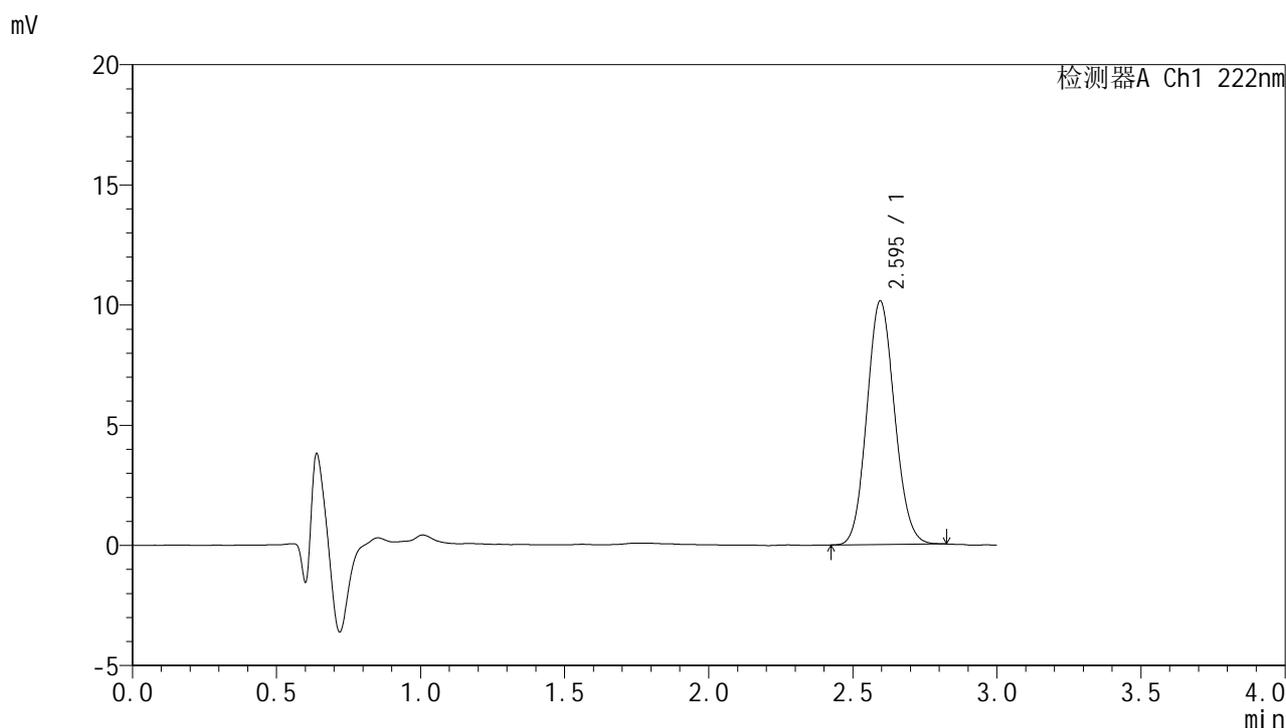
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	67875	100.000	10089	3456	1.100	--
总计		67875	100.000	10089			

图221 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-225-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-53
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:37:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:40:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

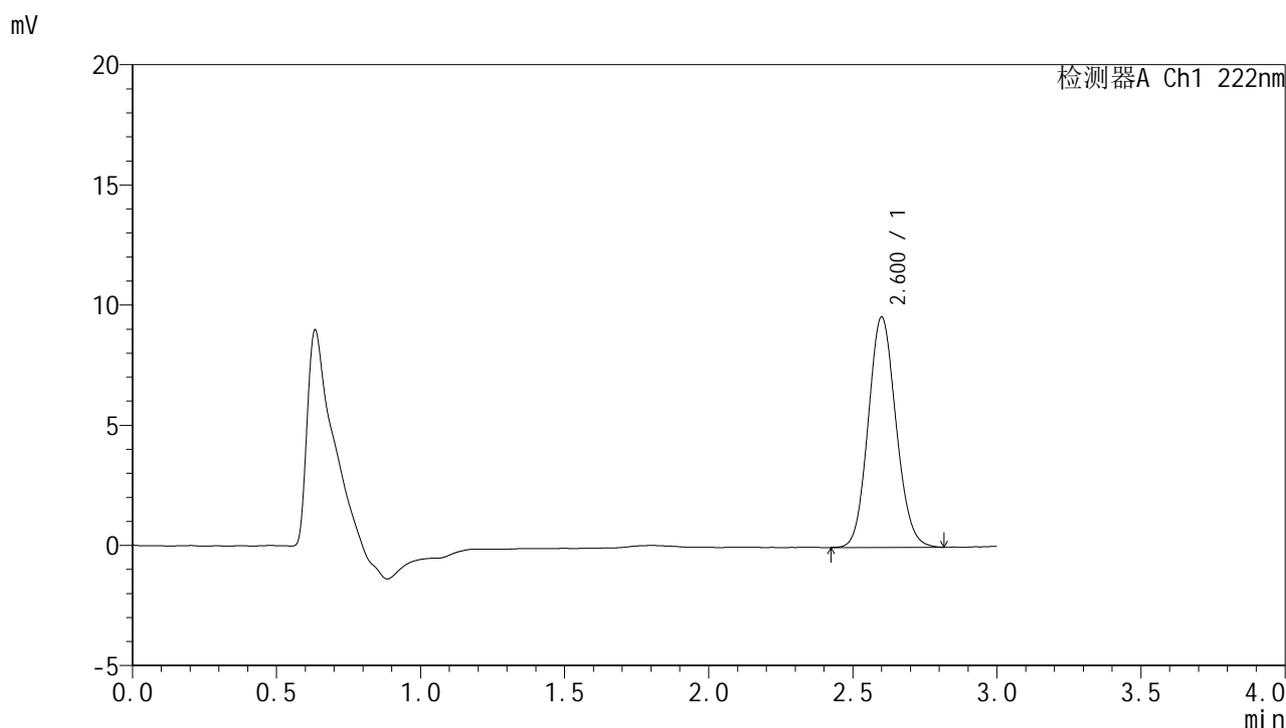
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.595	67773	100.000	10131	3453	1.096	--
总计		67773	100.000	10131			

图222 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-226-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:40:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.600	64277	100.000	9569	3470	1.103	--
总计		64277	100.000	9569			

图223 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-1

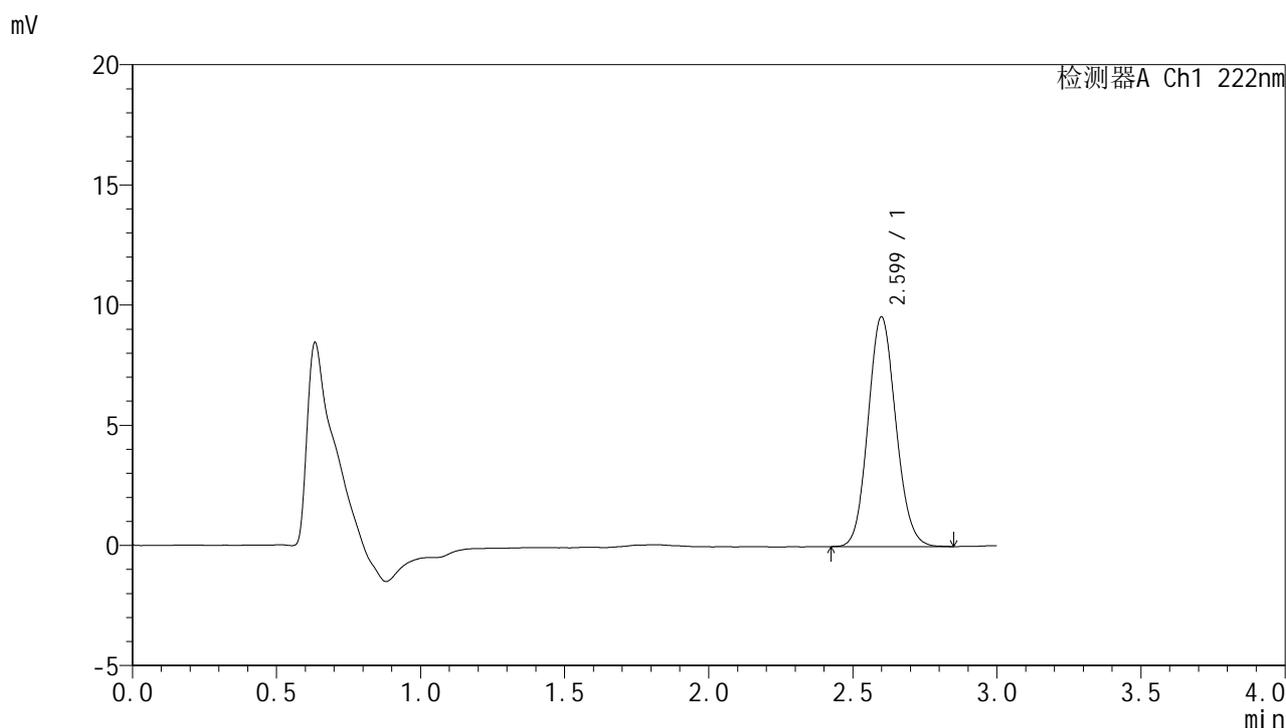


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 31-11/31-227-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-pH1.0jz-jf75z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-RC-FX280.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250807-FX280.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/08/07 23:44:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/08/08 08:40:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX280)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.599	64163	100.000	9553	3472	1.106	--
总计		64163	100.000	9553			

图224 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH1.0介质-桨法-75转
对照品溶液-2-2