

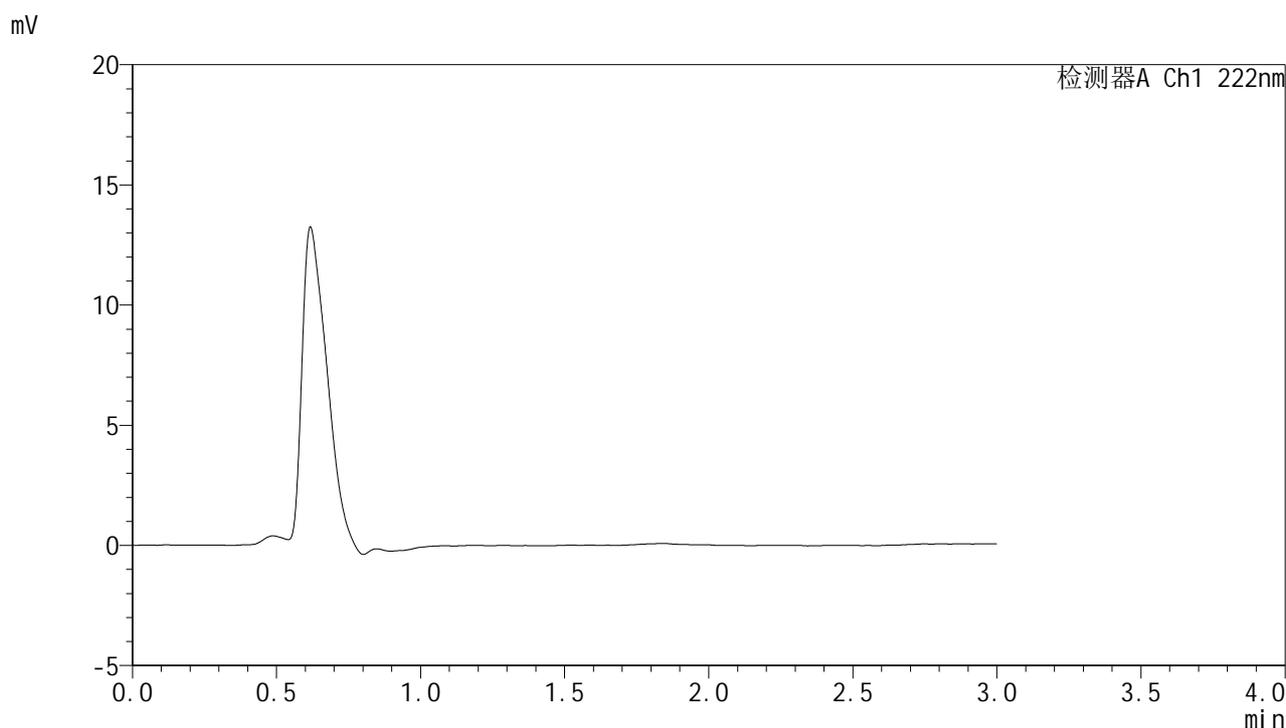


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2331-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:22:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:04:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂

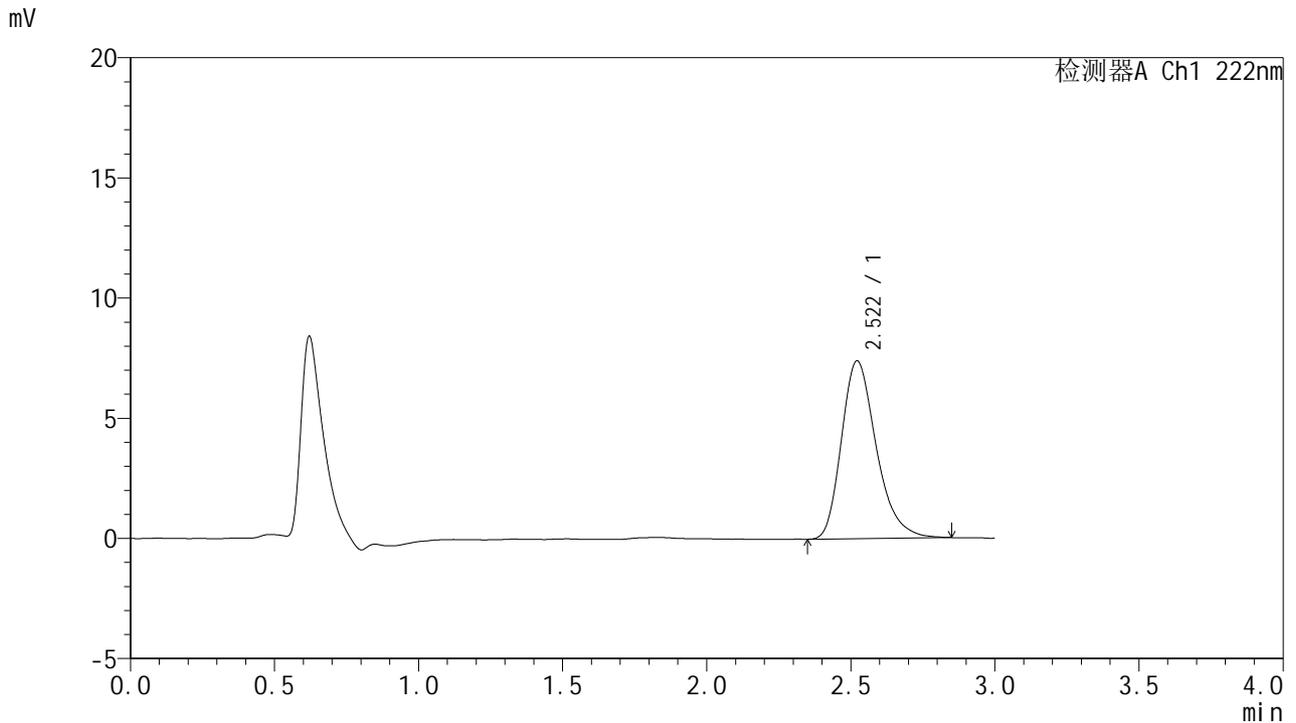


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2332-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:25:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	62253	100.000	7403	2168	1.282	--
总计		62253	100.000	7403			

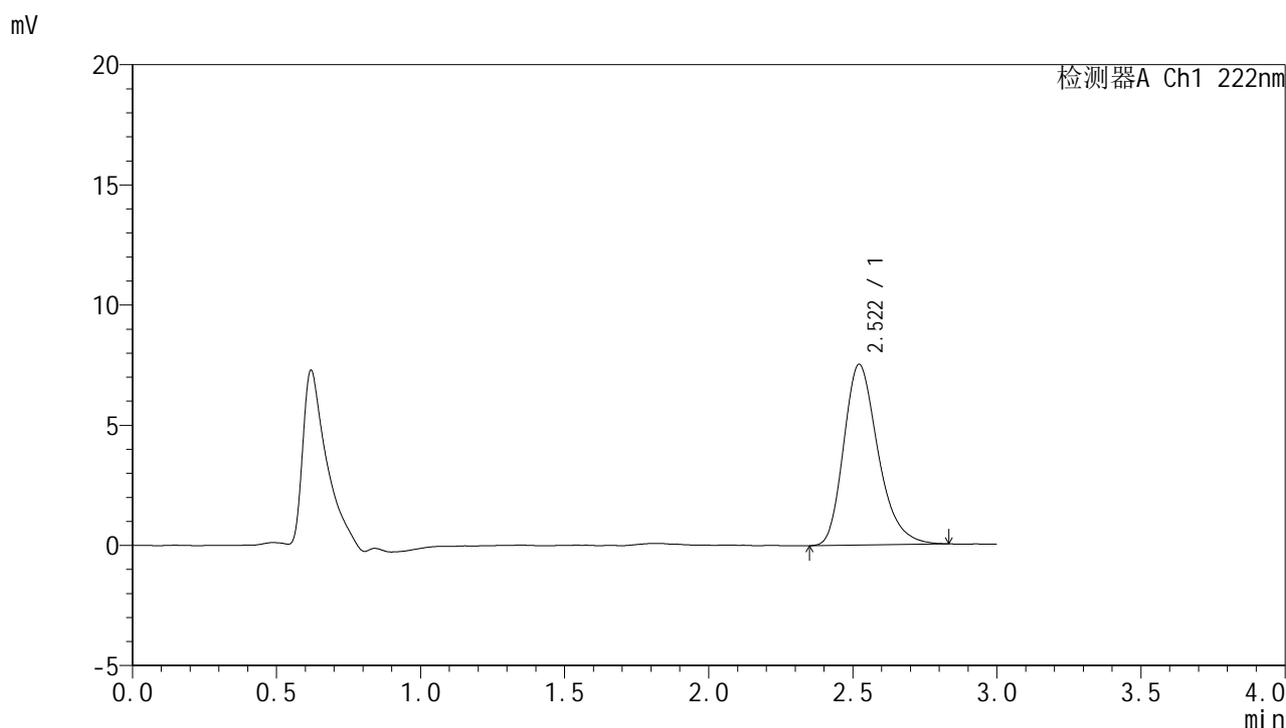
图2 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

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 - 10-50/10-2333-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:29:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	62354	100.000	7524	2205	1.274	--
总计		62354	100.000	7524			

图3 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

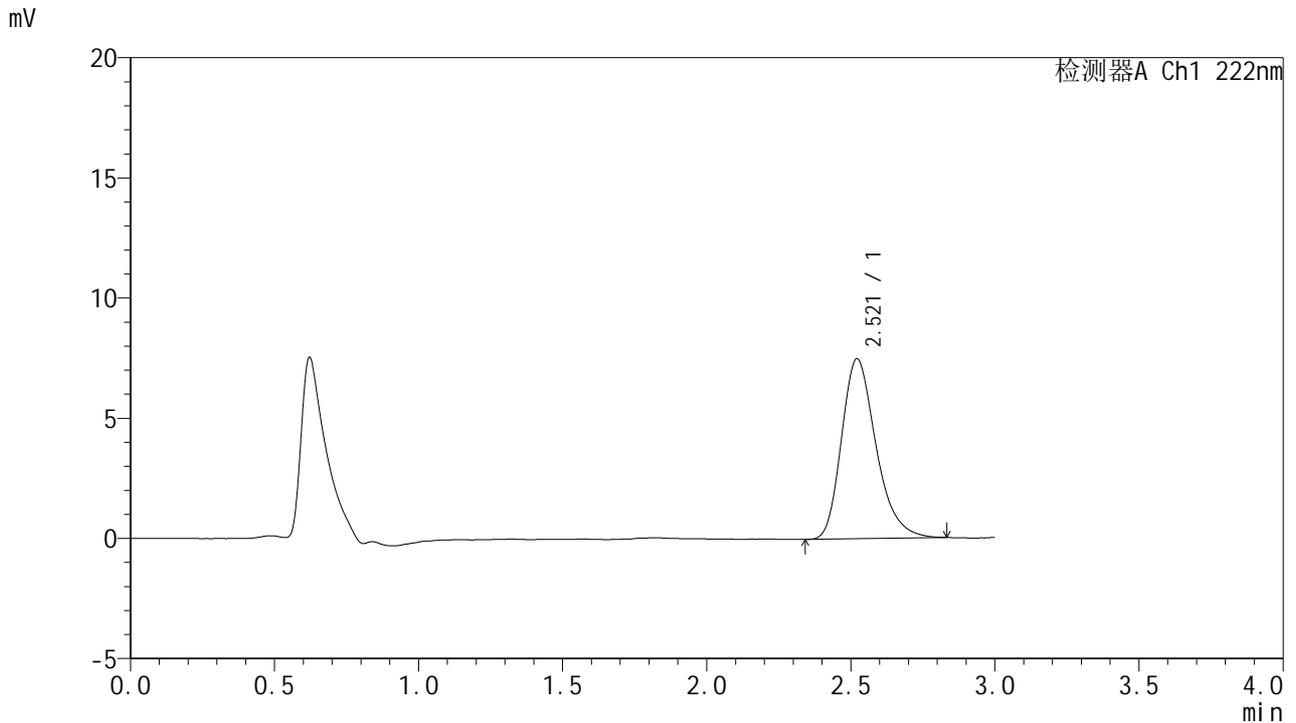


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2334-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:32:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.521	62381	100.000	7494	2195	1.274	--
总计		62381	100.000	7494			

图4 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

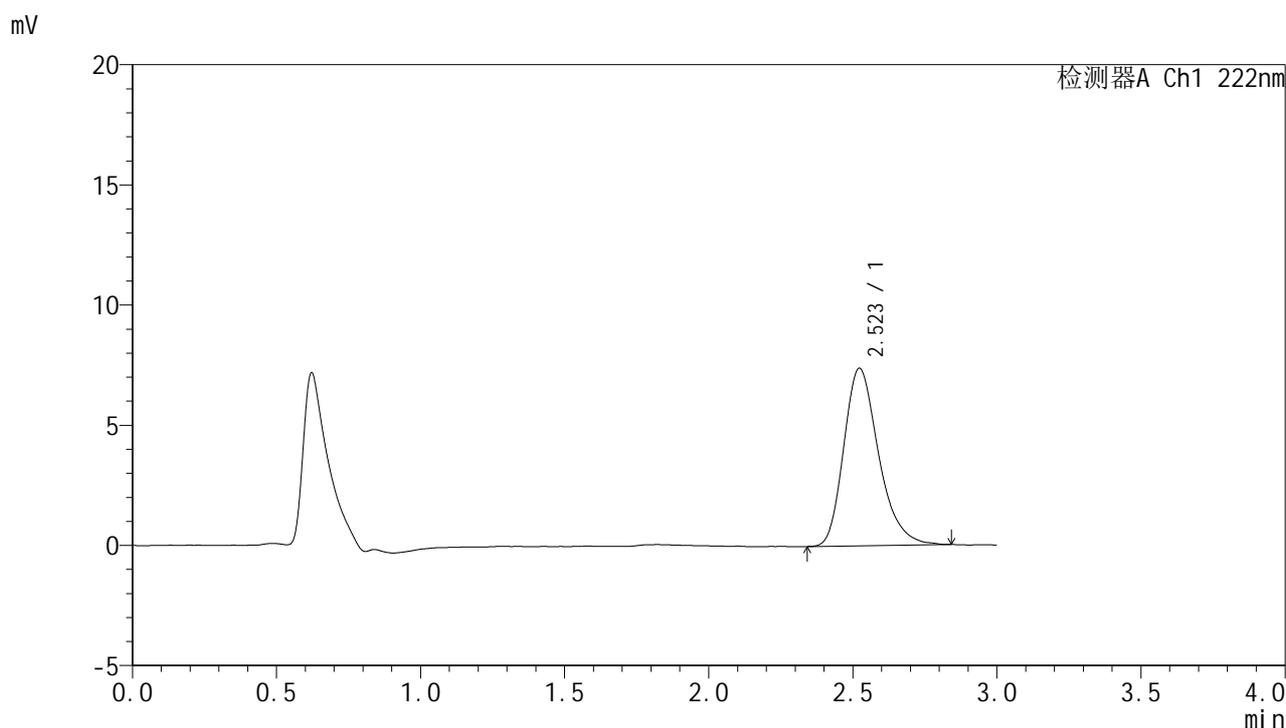


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2335-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:35:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	62237	100.000	7390	2158	1.272	--
总计		62237	100.000	7390			

图5 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

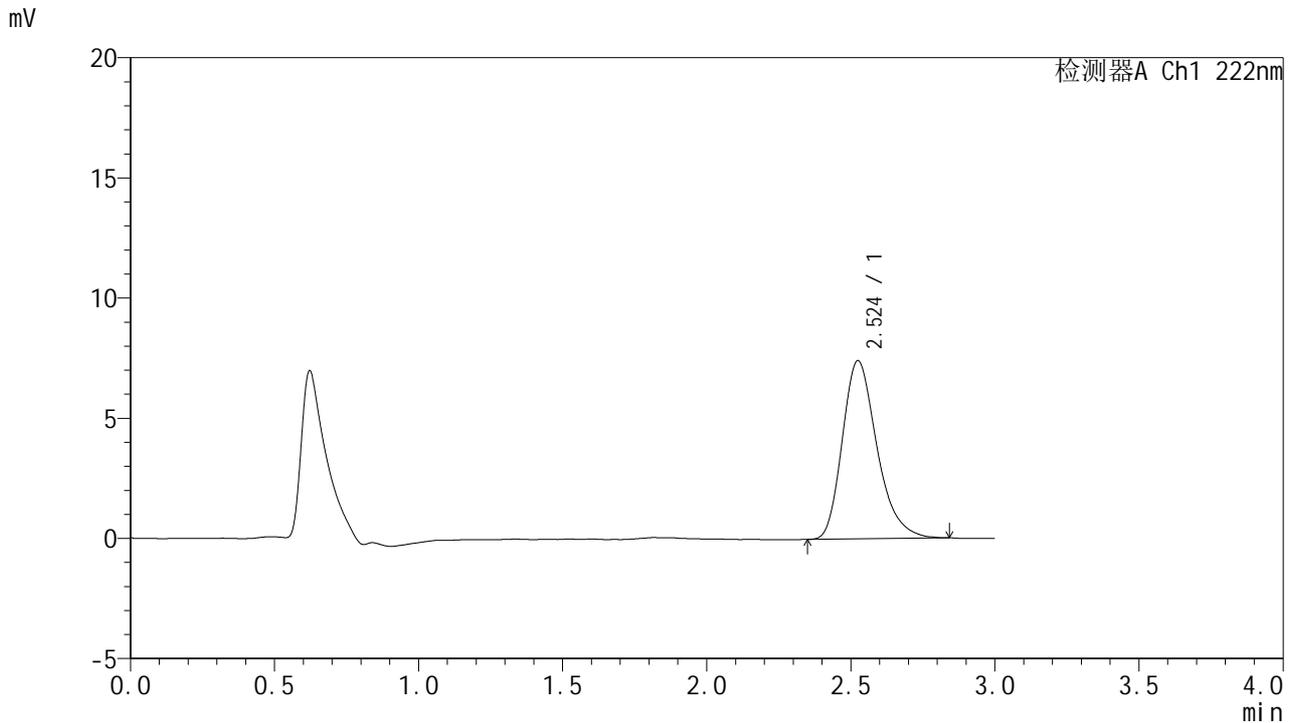


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2336-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:39:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62074	100.000	7411	2181	1.277	--
总计		62074	100.000	7411			

图6 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

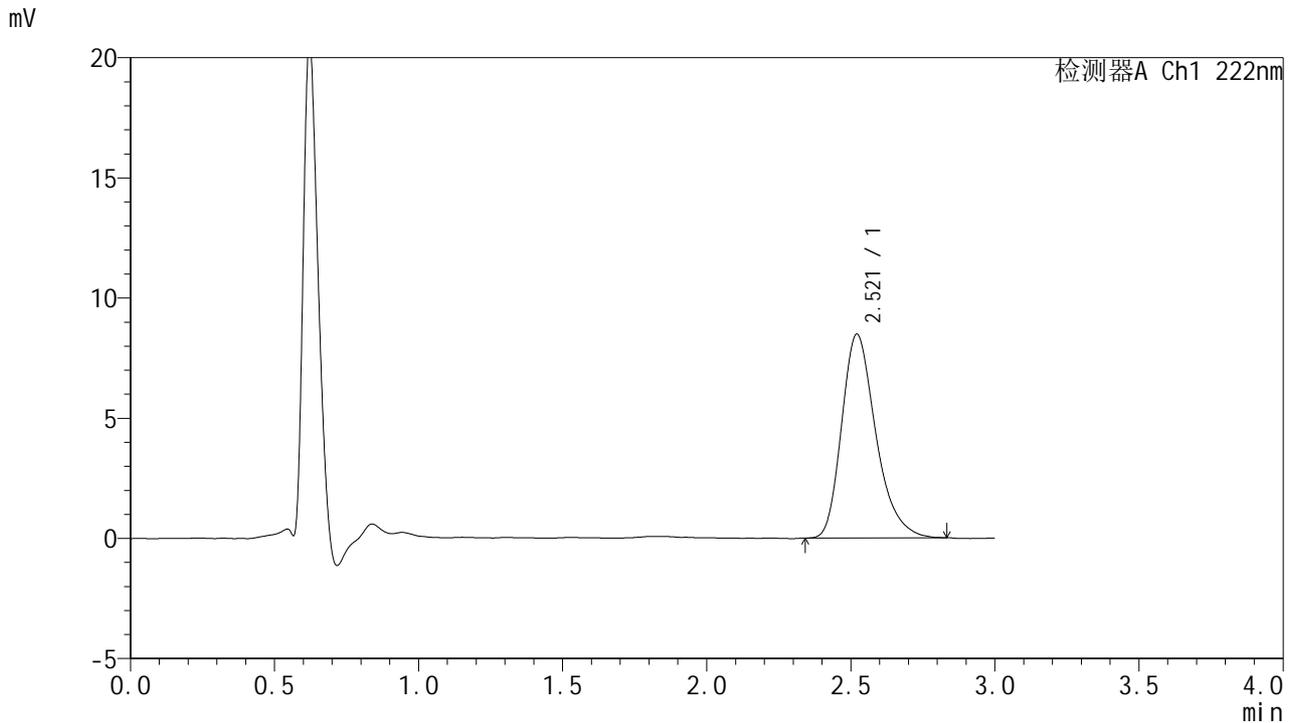


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2337-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:42:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.521	69910	100.000	8480	2240	1.291	--
总计		69910	100.000	8480			

图7 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

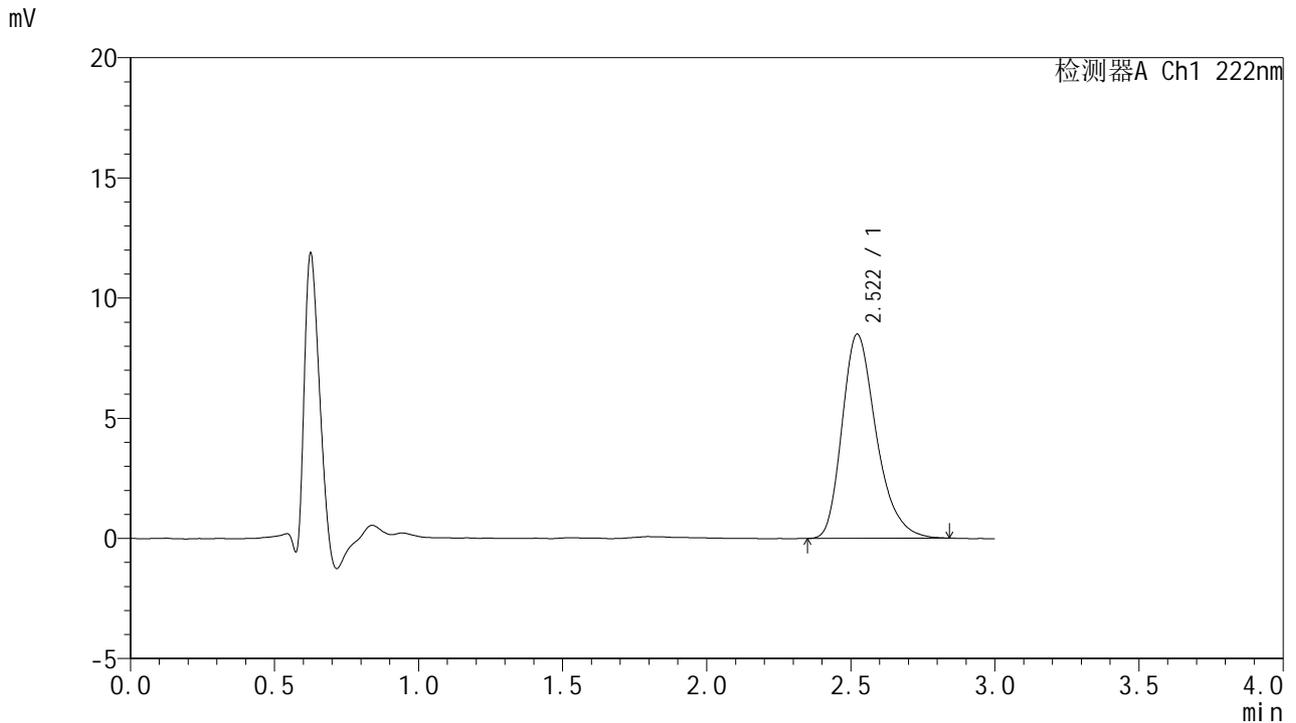


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2338-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:46:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	70115	100.000	8500	2255	1.292	--
总计		70115	100.000	8500			

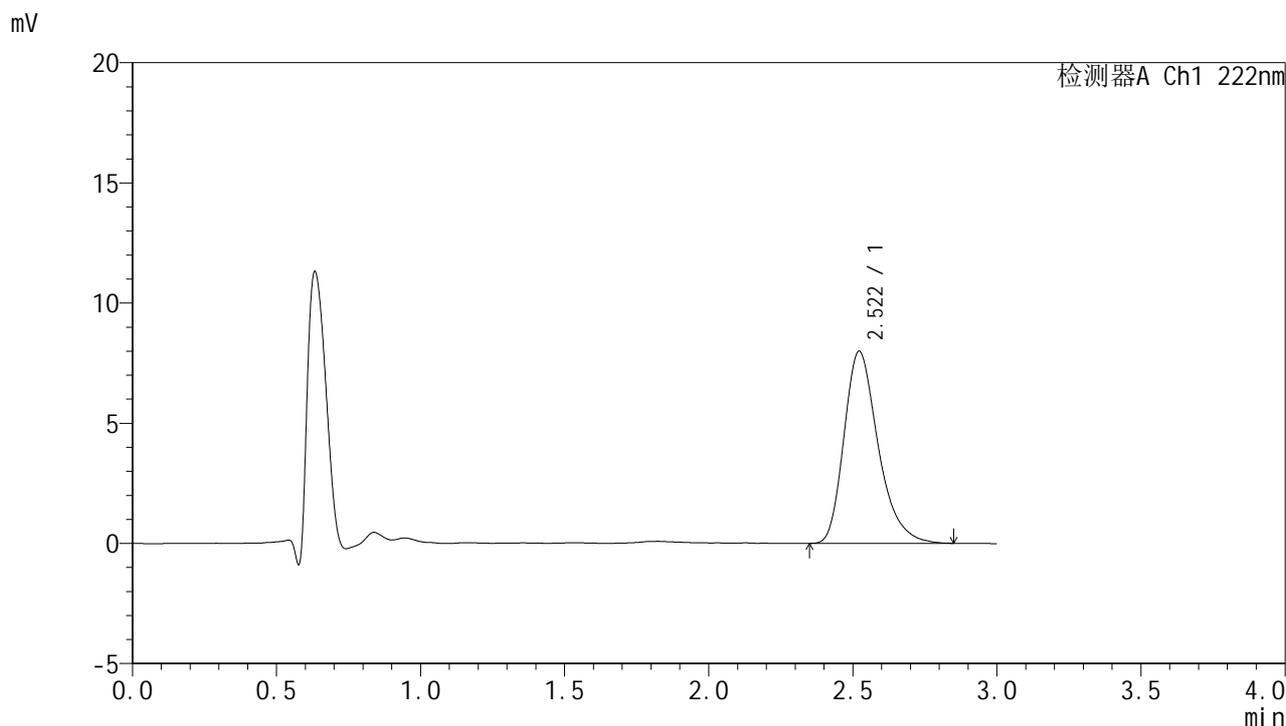
图8 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

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 - 10-50/10-2339-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:49:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	65922	100.000	7999	2257	1.303	--
总计		65922	100.000	7999			

图9 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

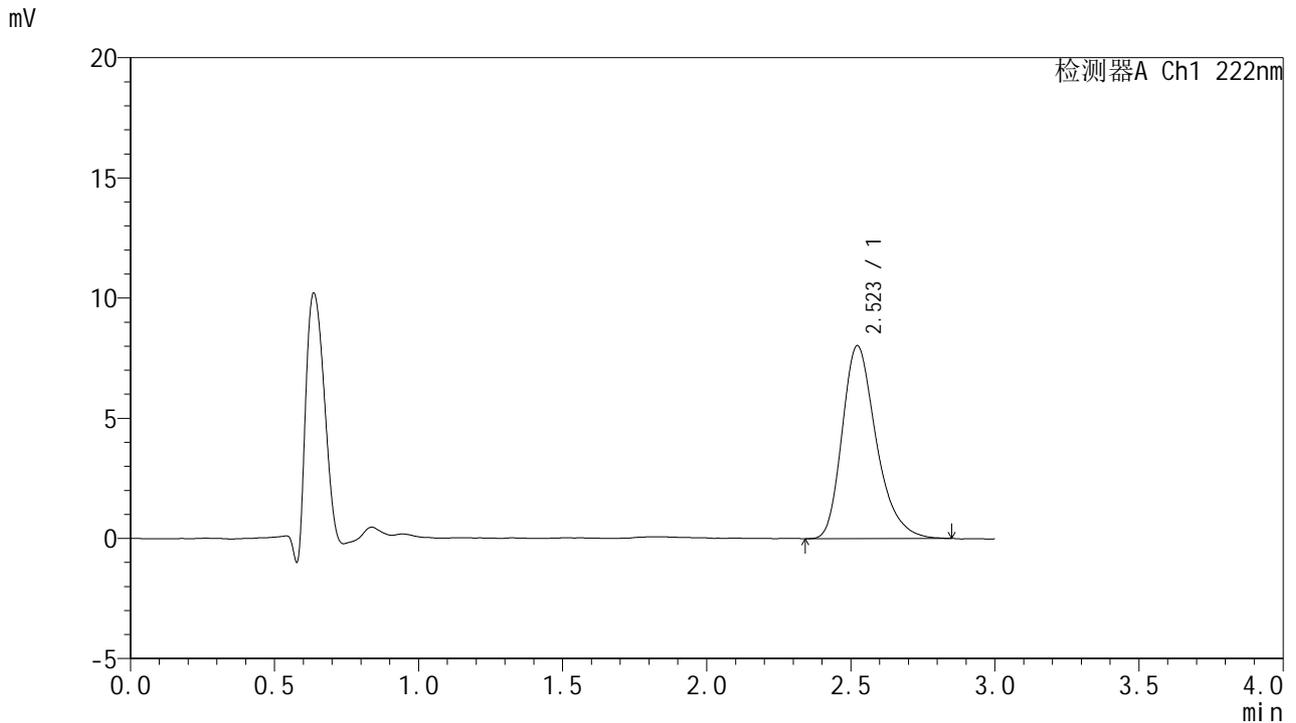


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2340-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:52:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	66125	100.000	8032	2269	1.296	--
总计		66125	100.000	8032			

图10 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

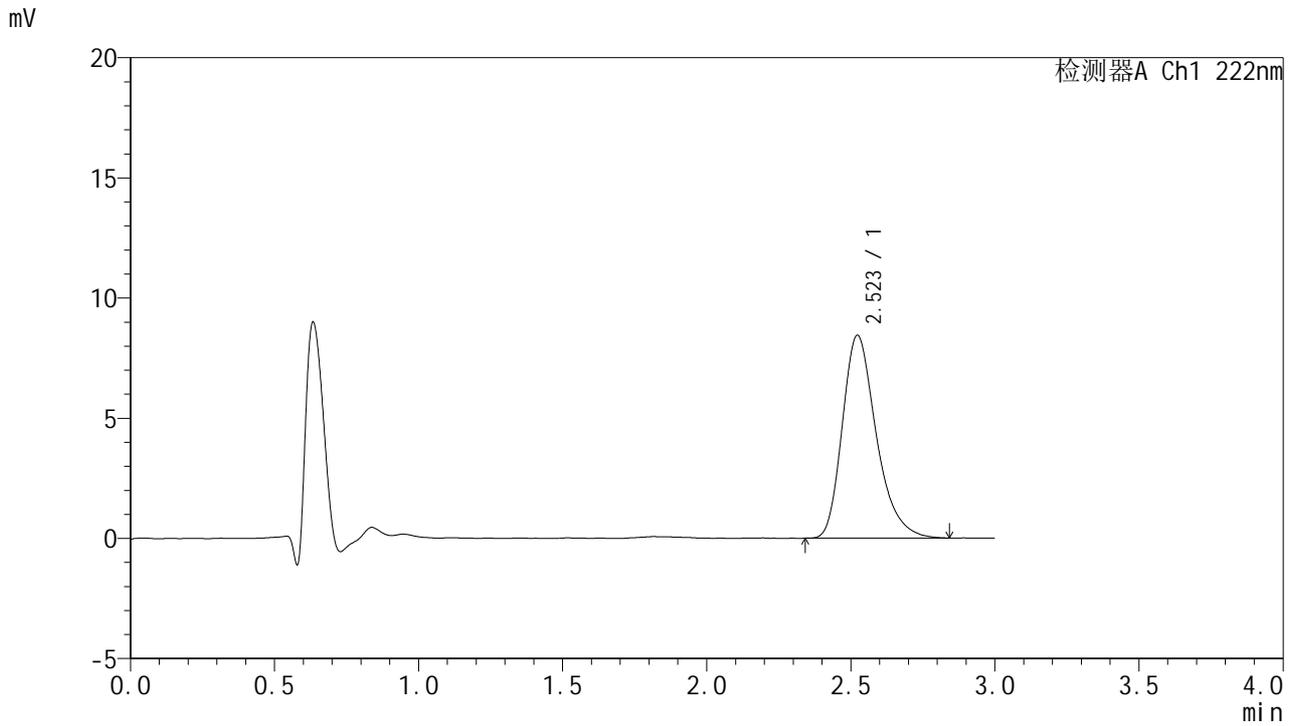


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2341-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:56:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	69221	100.000	8445	2284	1.295	--
总计		69221	100.000	8445			

图11 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

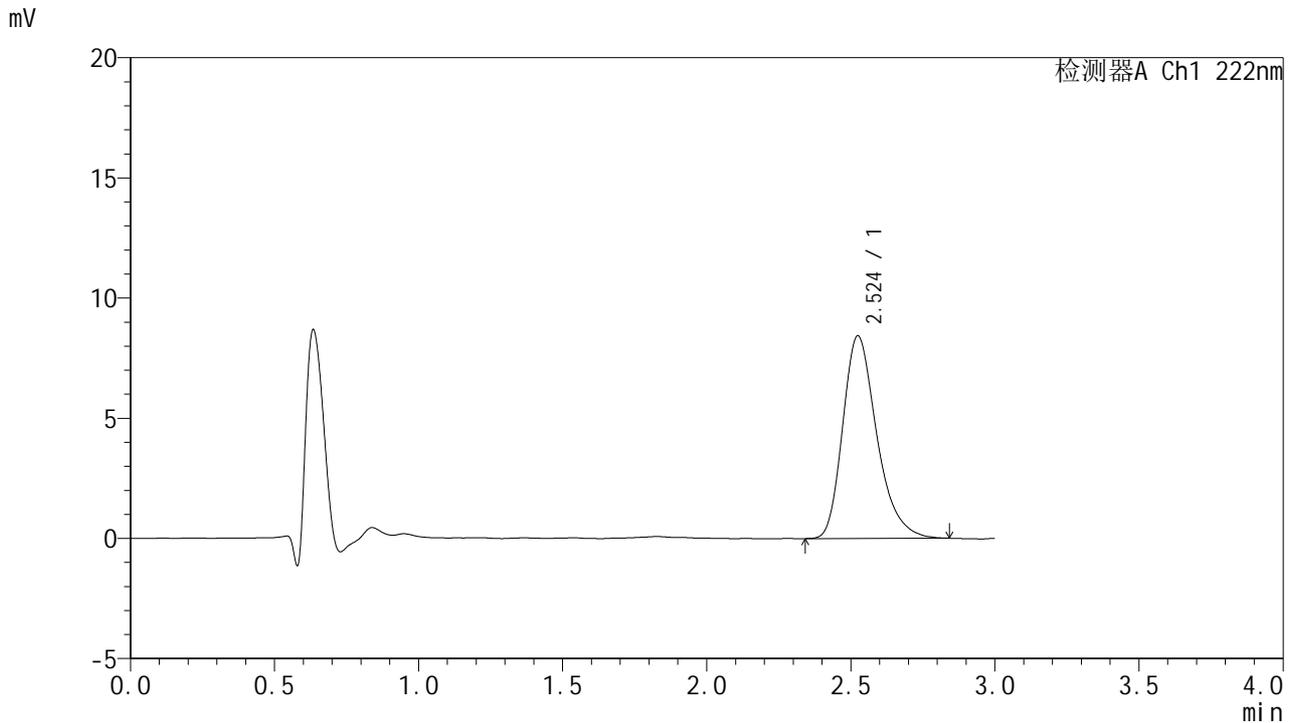


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2342-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 11:59:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	69321	100.000	8428	2283	1.296	--
总计		69321	100.000	8428			

图12 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

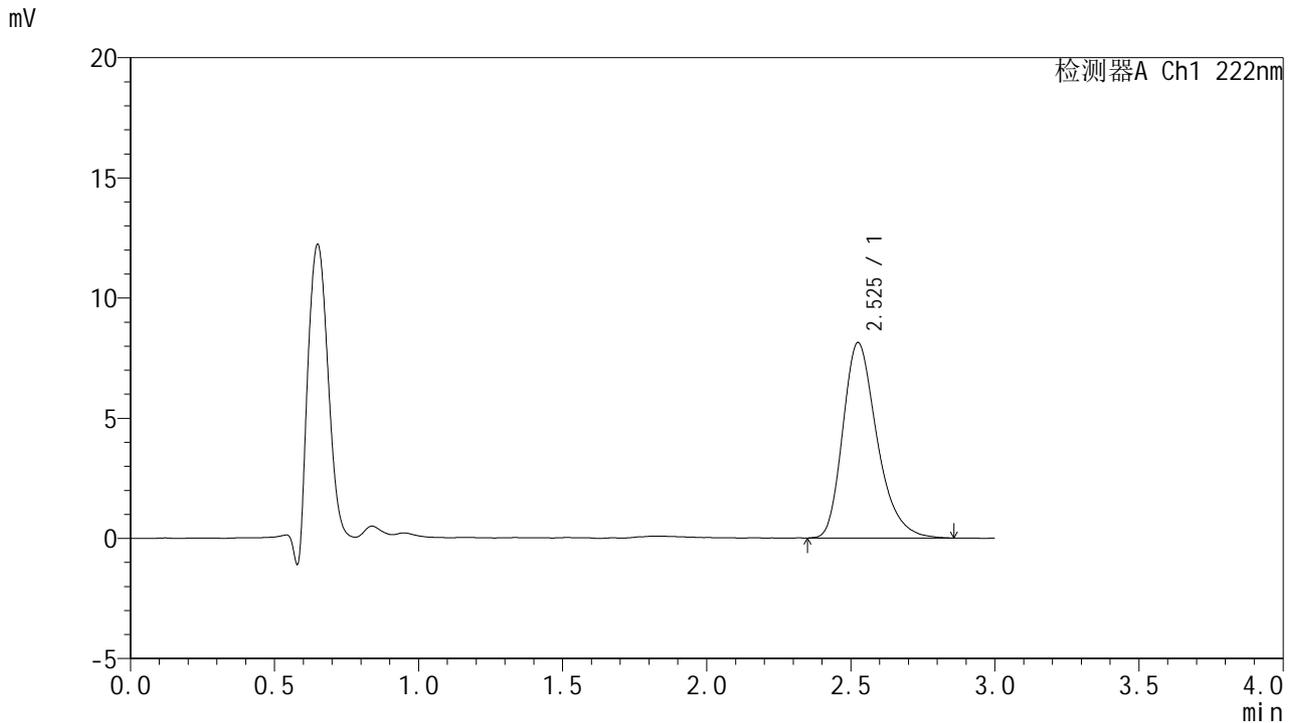


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2343-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:02:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	67243	100.000	8128	2251	1.297	--
总计		67243	100.000	8128			

图13 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

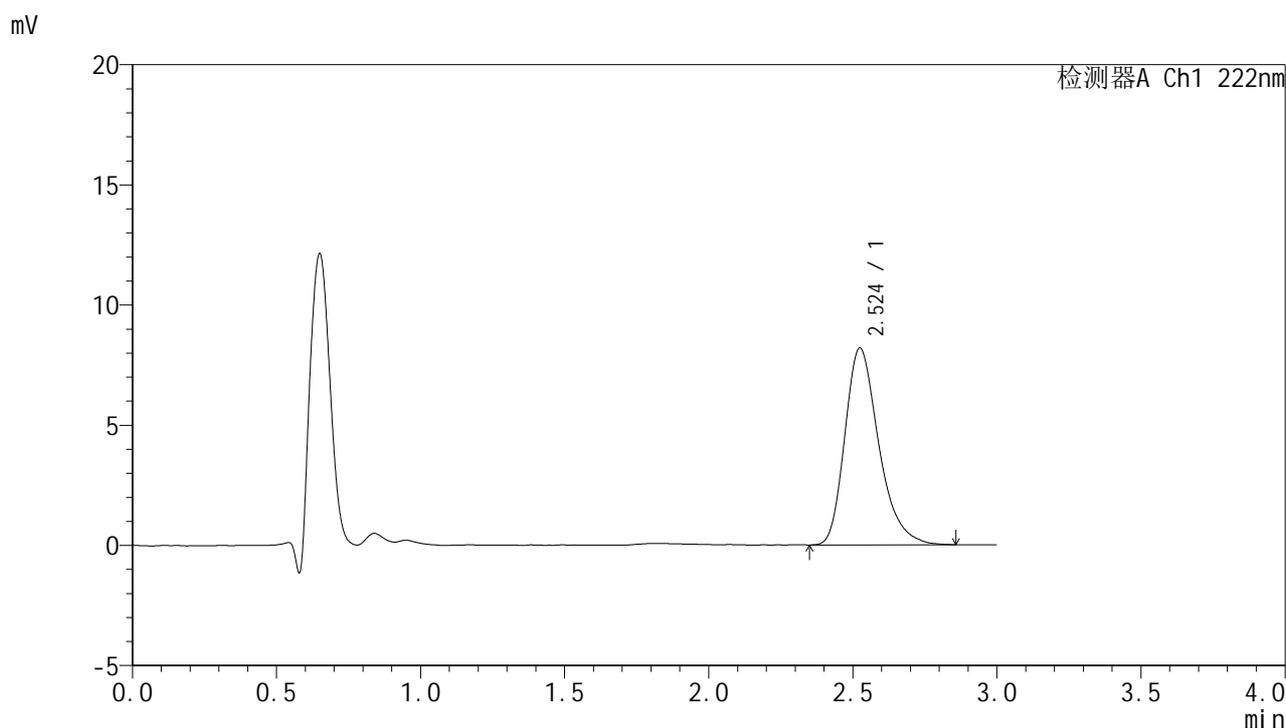


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2344-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:06:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	67207	100.000	8192	2300	1.304	--
总计		67207	100.000	8192			

图14 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

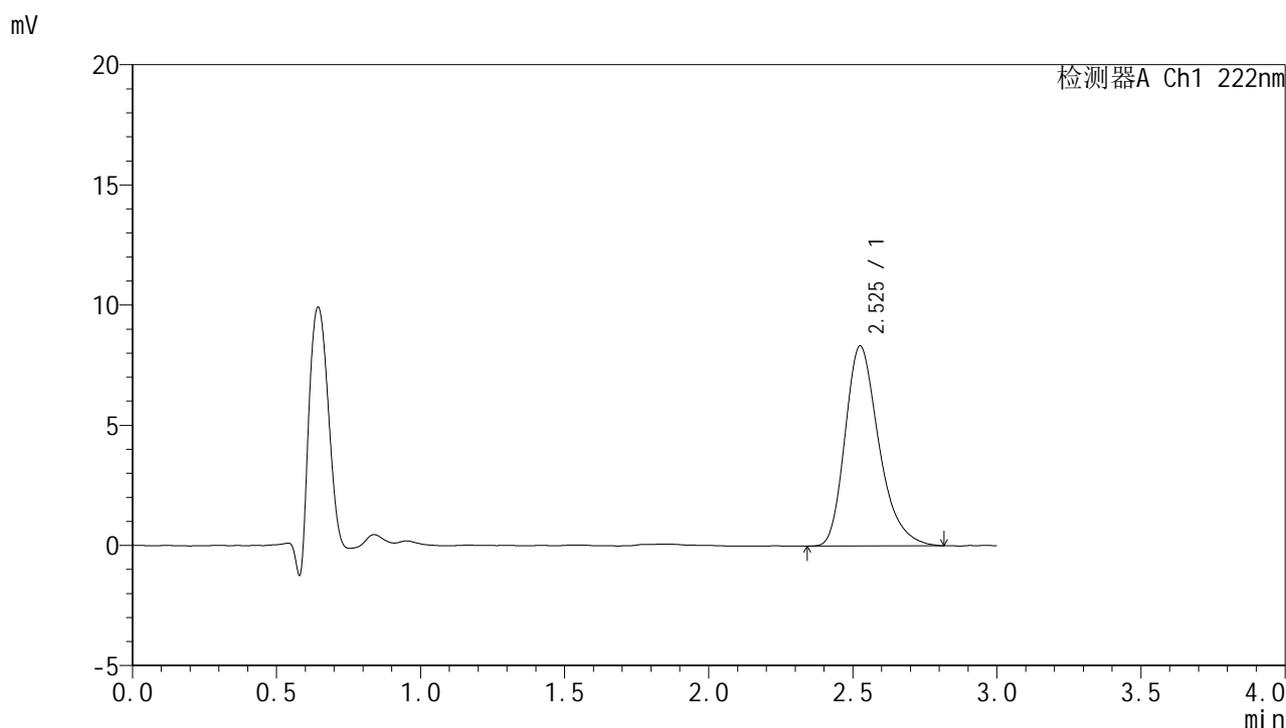


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2345-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:09:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	67894	100.000	8309	2306	1.296	--
总计		67894	100.000	8309			

图15 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

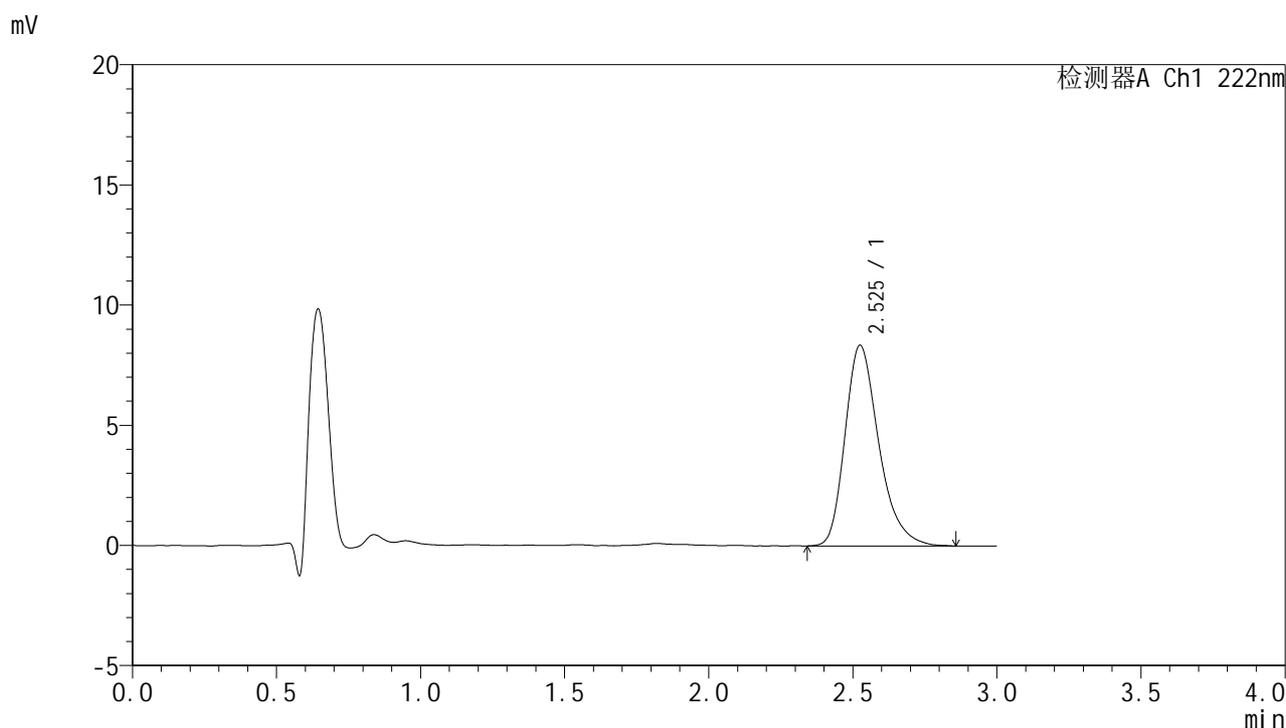


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2346-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:13:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68135	100.000	8343	2312	1.294	--
总计		68135	100.000	8343			

图16 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

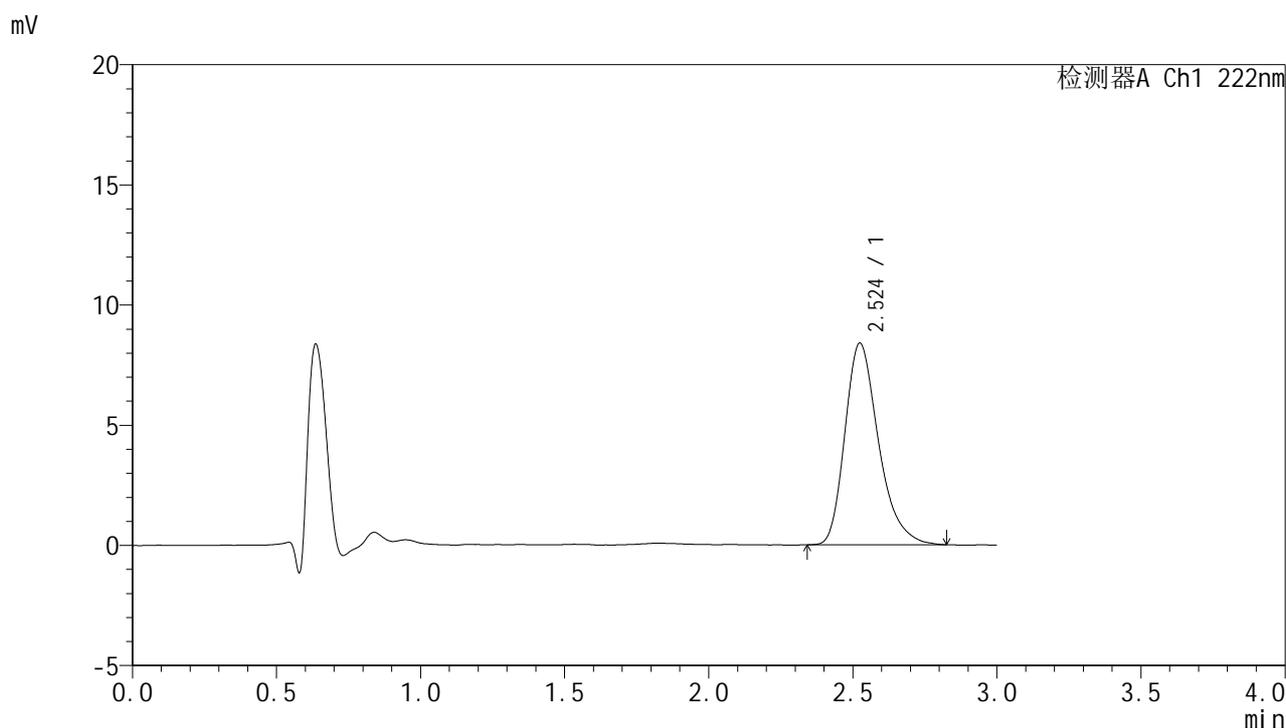


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2347-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:16:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	68061	100.000	8388	2337	1.299	--
总计		68061	100.000	8388			

图17 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

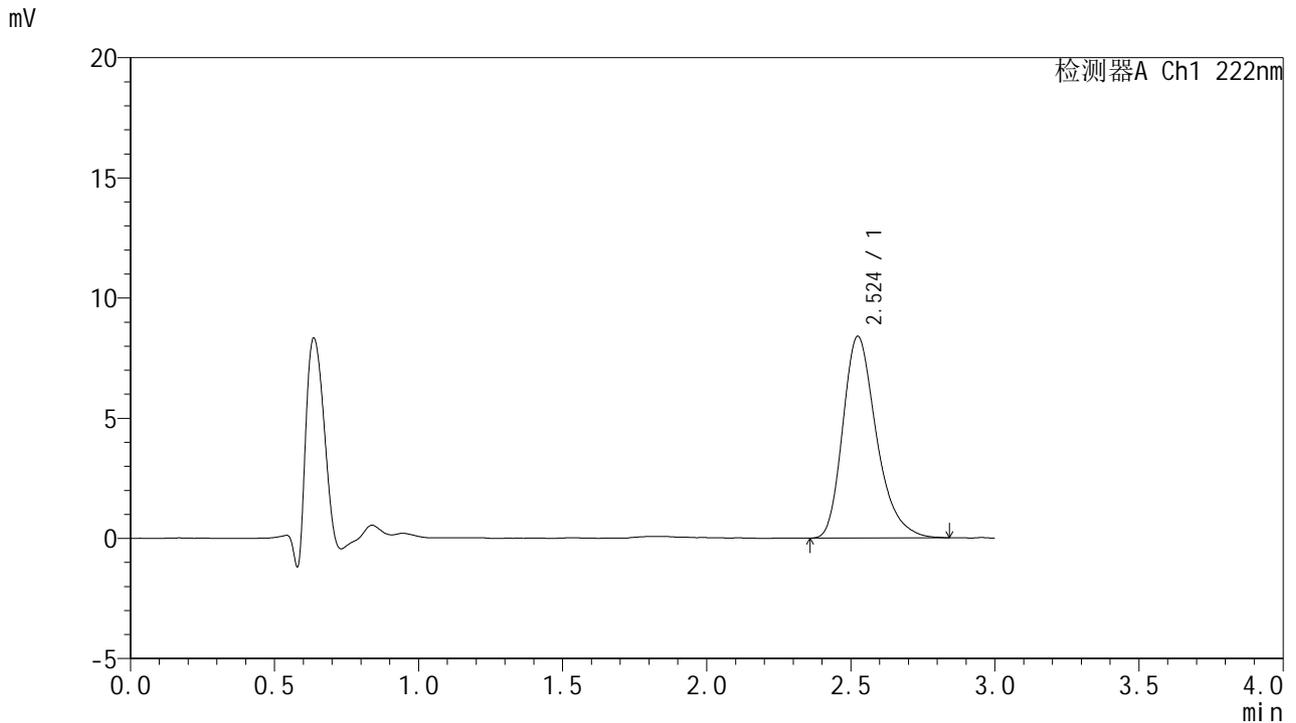


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2348-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:19:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	68212	100.000	8397	2348	1.298	--
总计		68212	100.000	8397			

图18 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

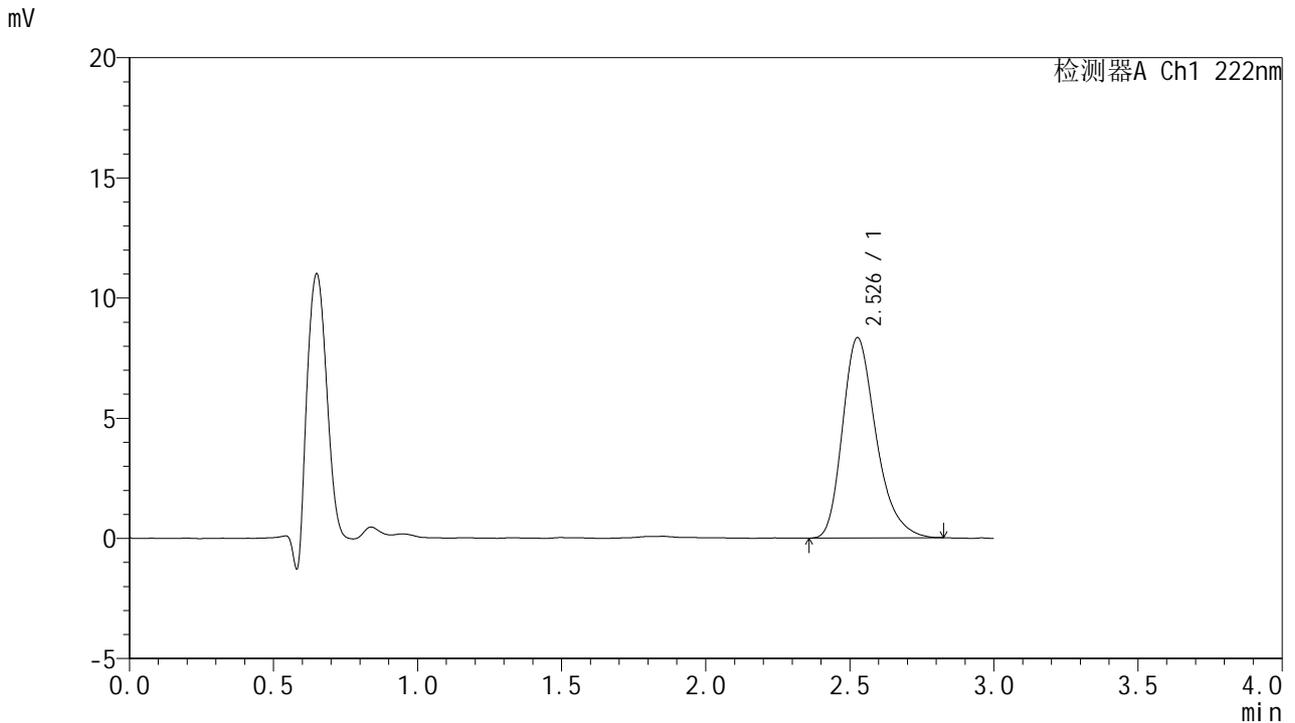


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2349-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:23:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	67440	100.000	8324	2343	1.289	--
总计		67440	100.000	8324			

图19 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

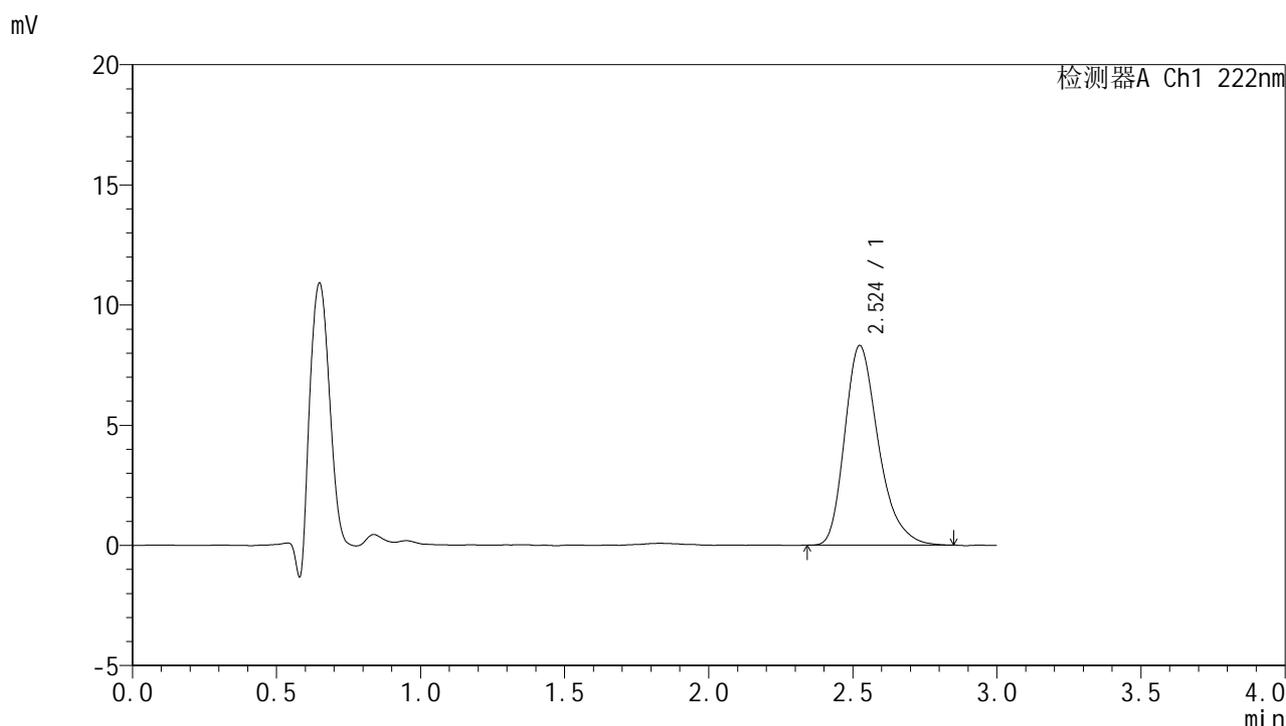


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2350-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:26:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	67570	100.000	8307	2323	1.300	--
总计		67570	100.000	8307			

图20 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

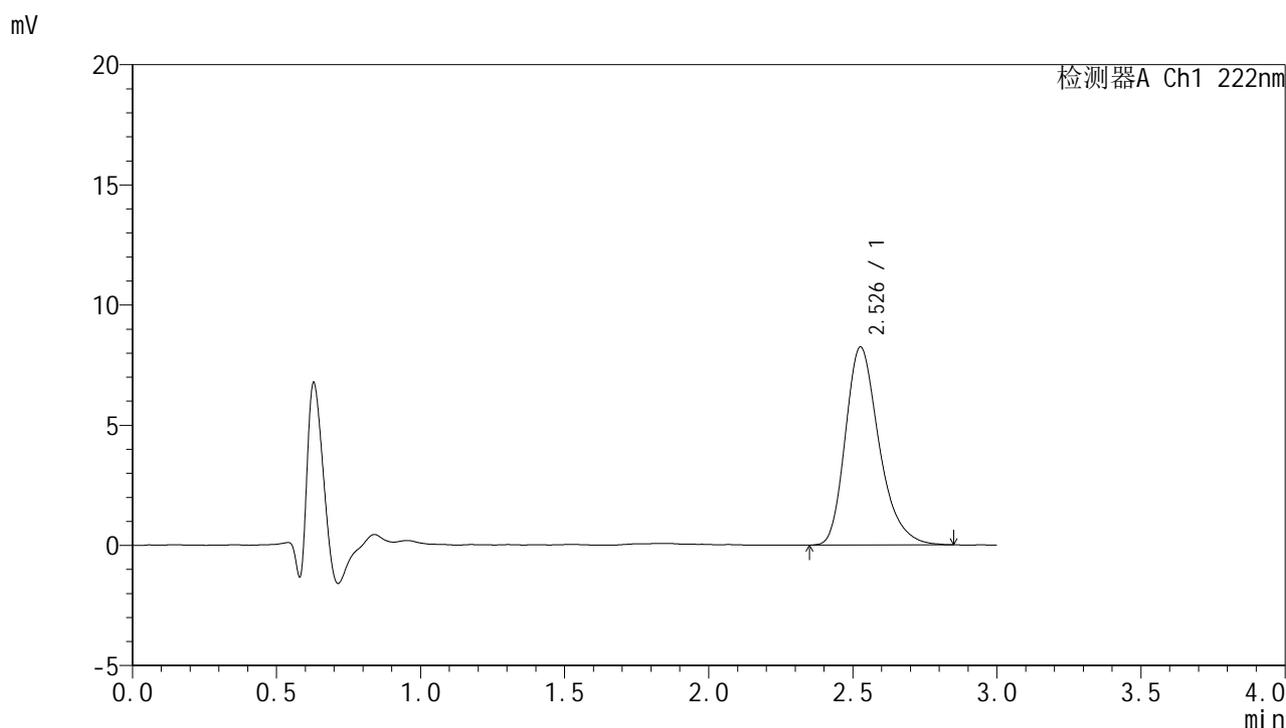


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2351-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:29:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	67003	100.000	8227	2334	1.285	--
总计		67003	100.000	8227			

图21 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

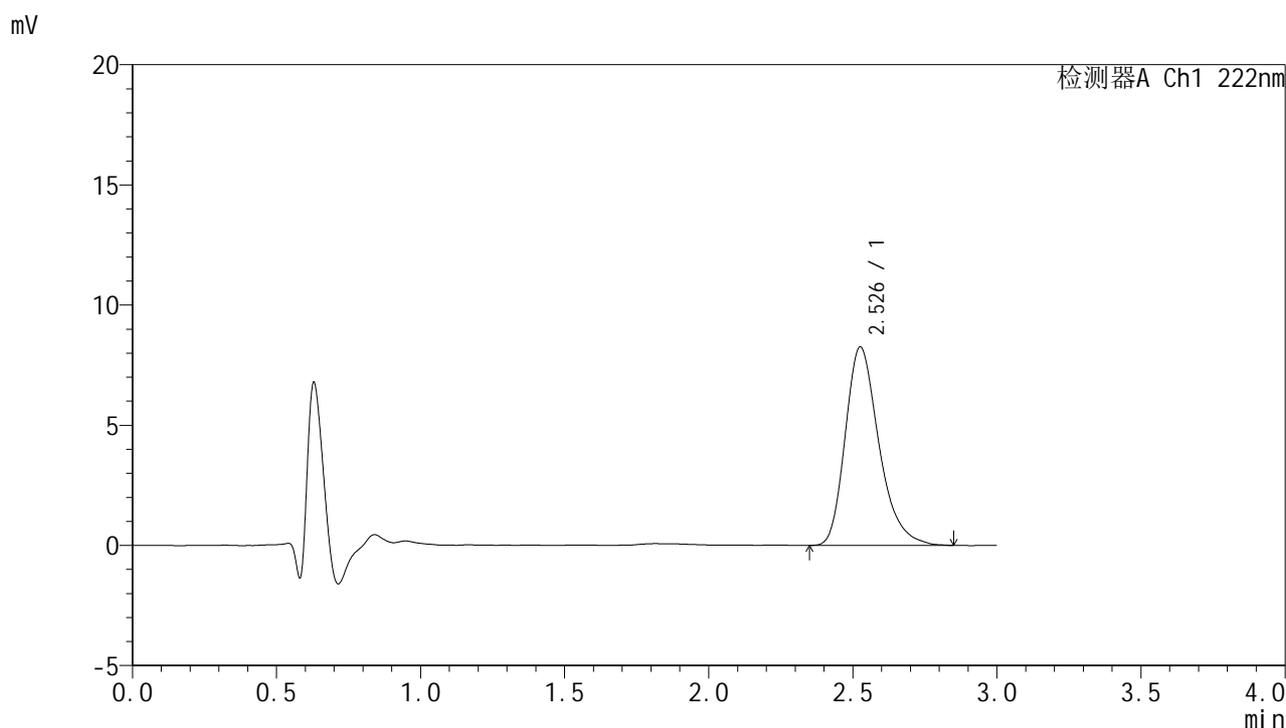


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2352-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:33:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	67275	100.000	8240	2326	1.290	--
总计		67275	100.000	8240			

图22 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

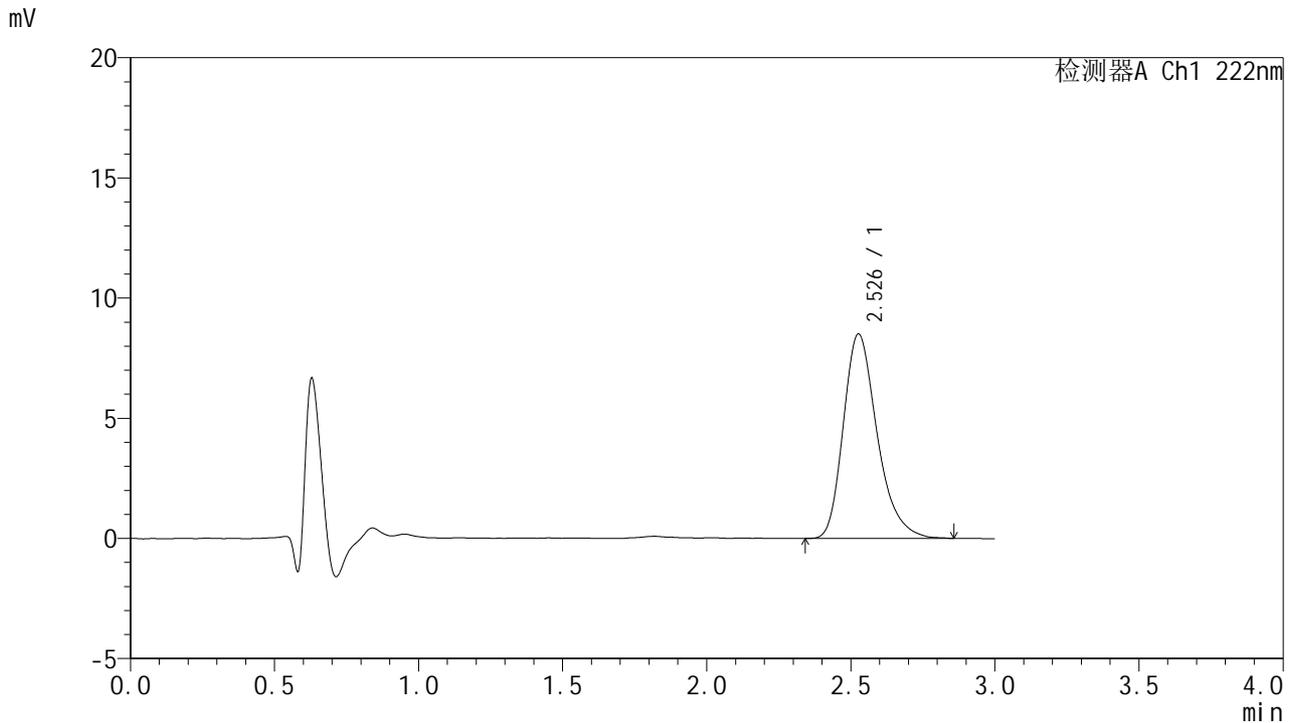


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2353-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:36:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:05:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69520	100.000	8494	2324	1.288	--
总计		69520	100.000	8494			

图23 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

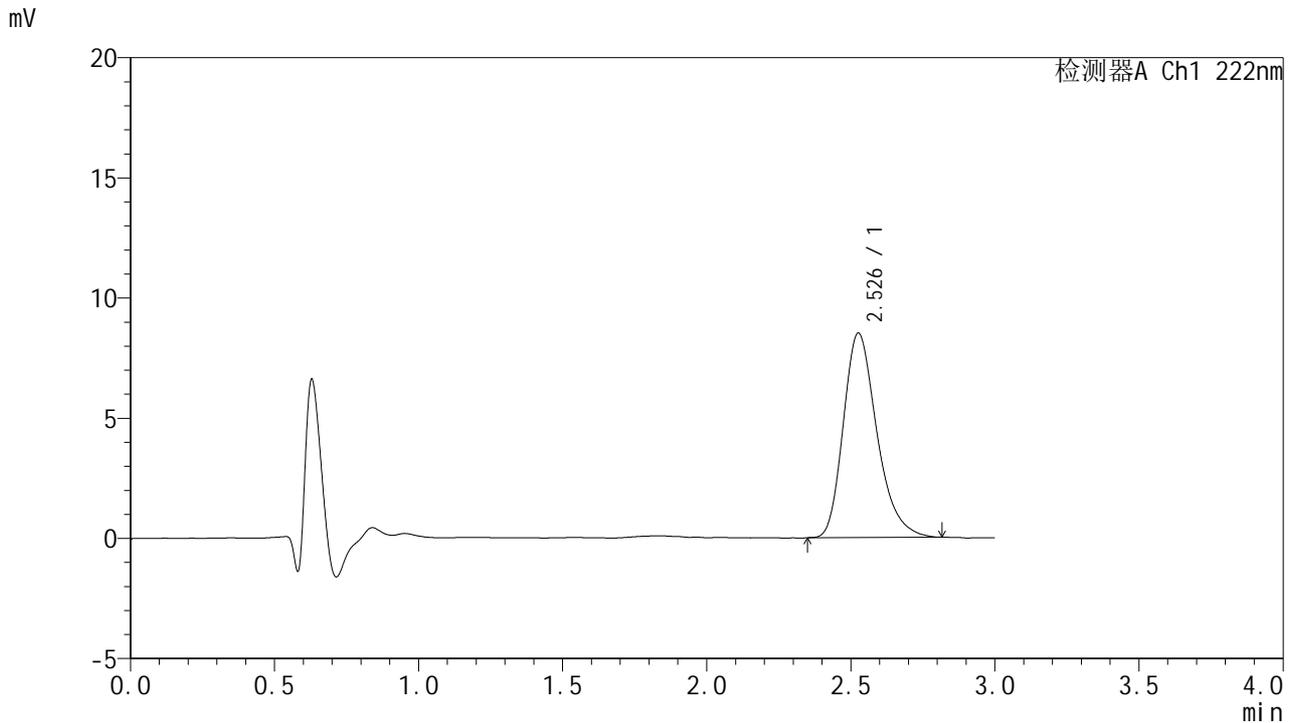


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2354-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:39:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69036	100.000	8490	2328	1.280	--
总计		69036	100.000	8490			

图24 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

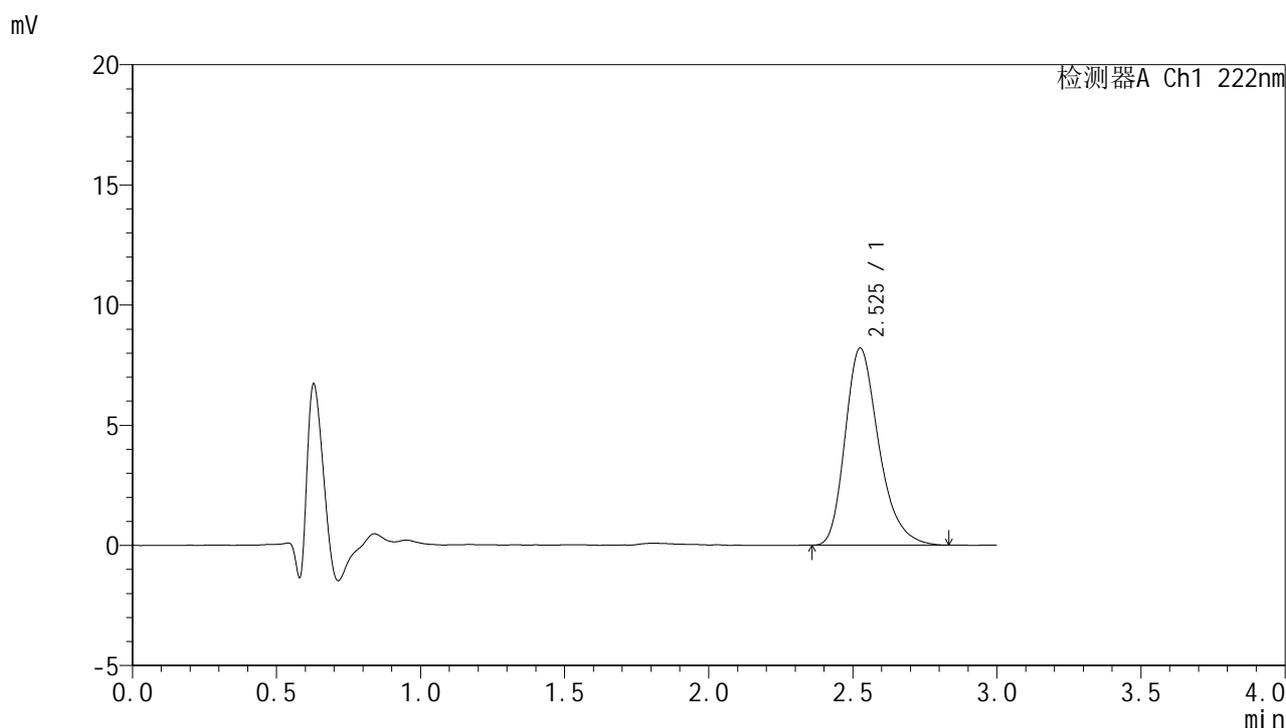


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2355-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:43:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	66579	100.000	8186	2337	1.282	--
总计		66579	100.000	8186			

图25 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

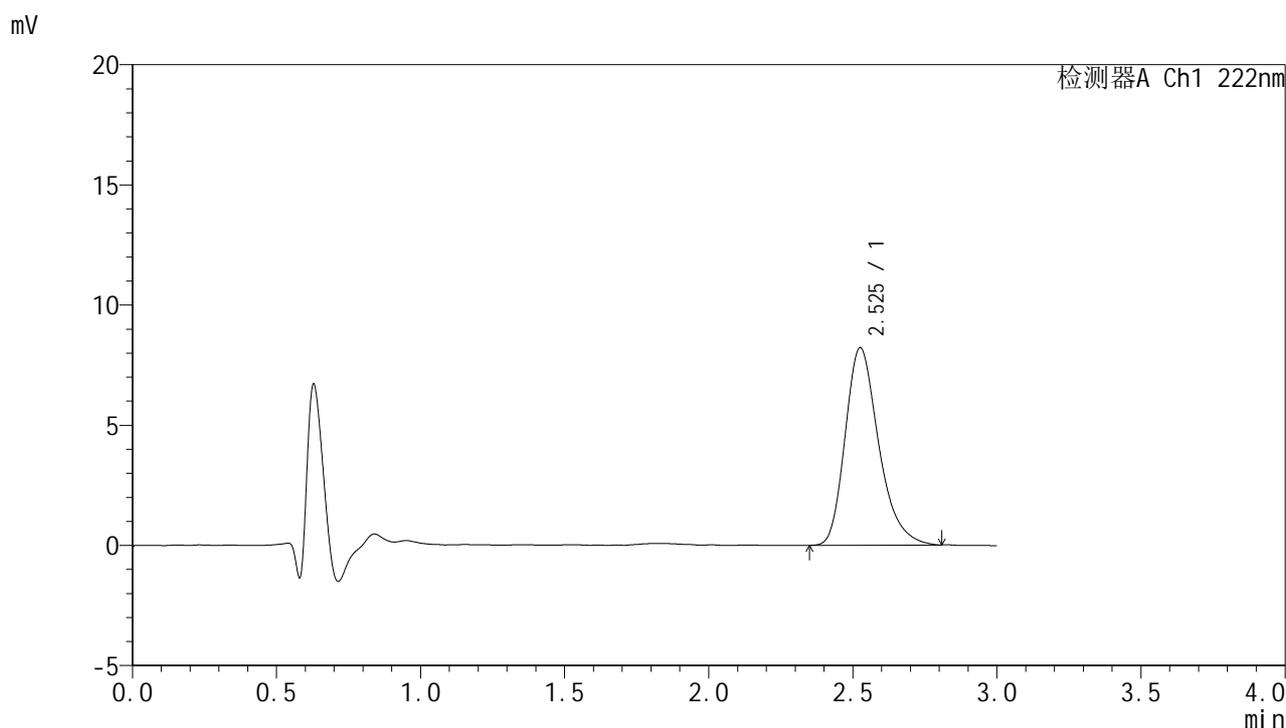


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2356-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:46:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	66449	100.000	8203	2347	1.282	--
总计		66449	100.000	8203			

图26 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

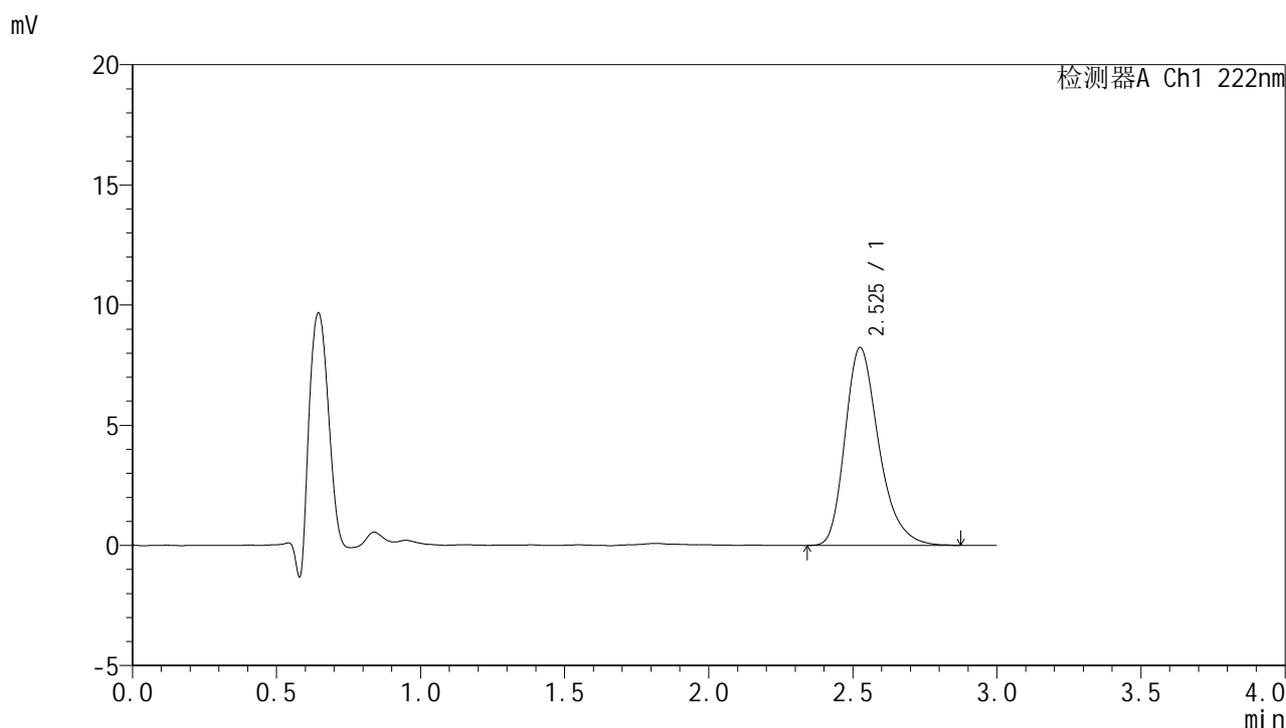


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2357-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:50:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	67315	100.000	8228	2336	1.290	--
总计		67315	100.000	8228			

图27 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

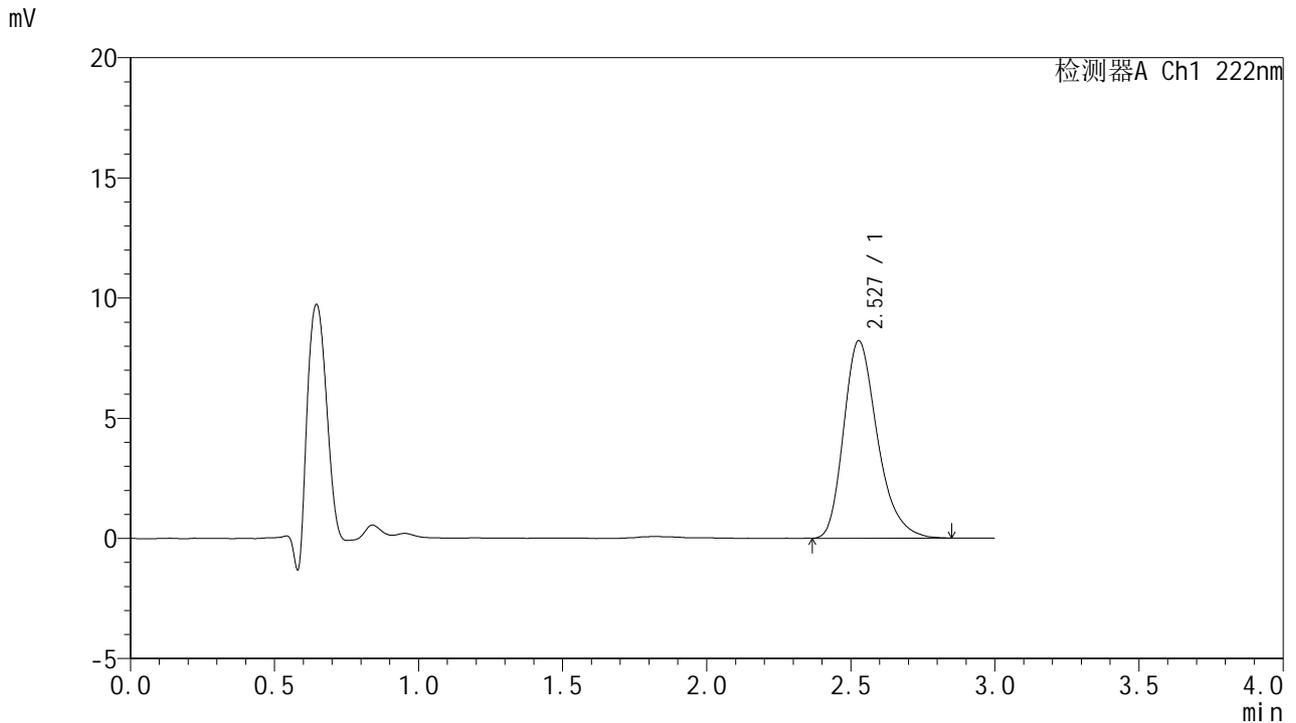


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2358-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:53:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	66987	100.000	8215	2319	1.287	--
总计		66987	100.000	8215			

图28 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

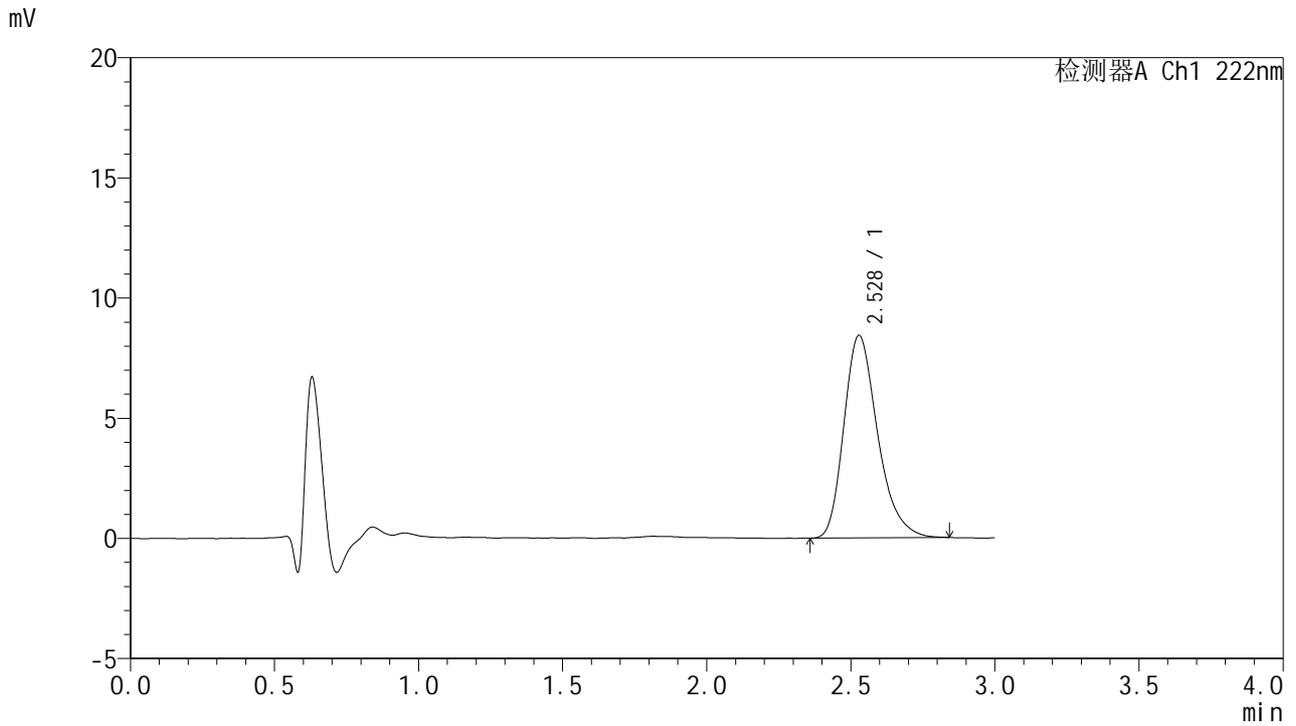


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2359-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 12:56:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68681	100.000	8430	2314	1.280	--
总计		68681	100.000	8430			

图29 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

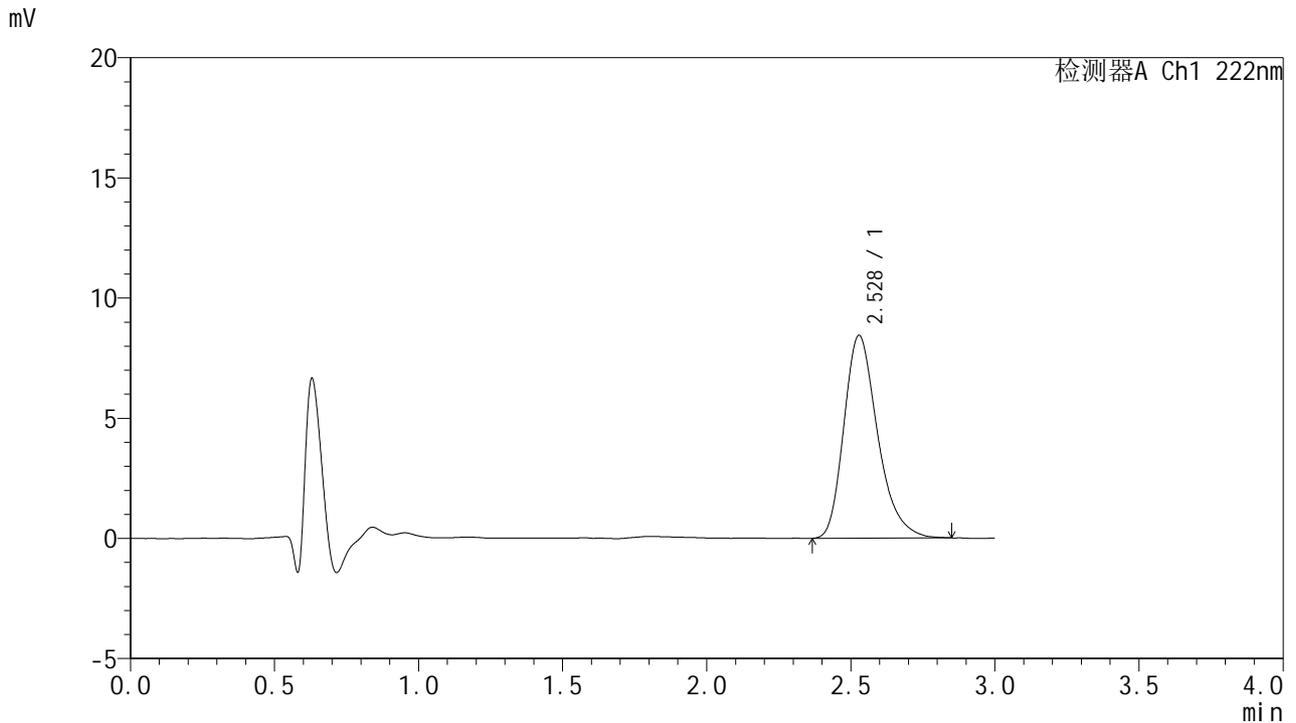


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2360-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:00:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68839	100.000	8444	2310	1.286	--
总计		68839	100.000	8444			

图30 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

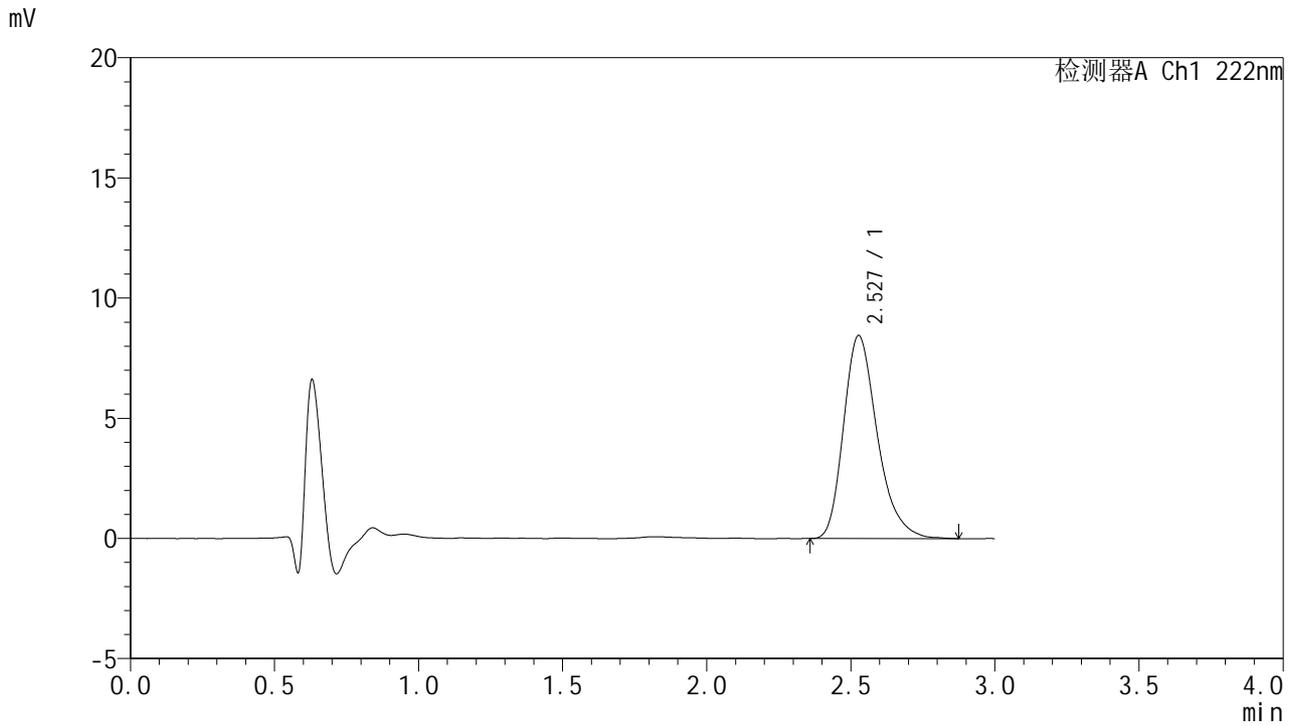


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2361-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:03:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68920	100.000	8440	2327	1.287	--
总计		68920	100.000	8440			

图31 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

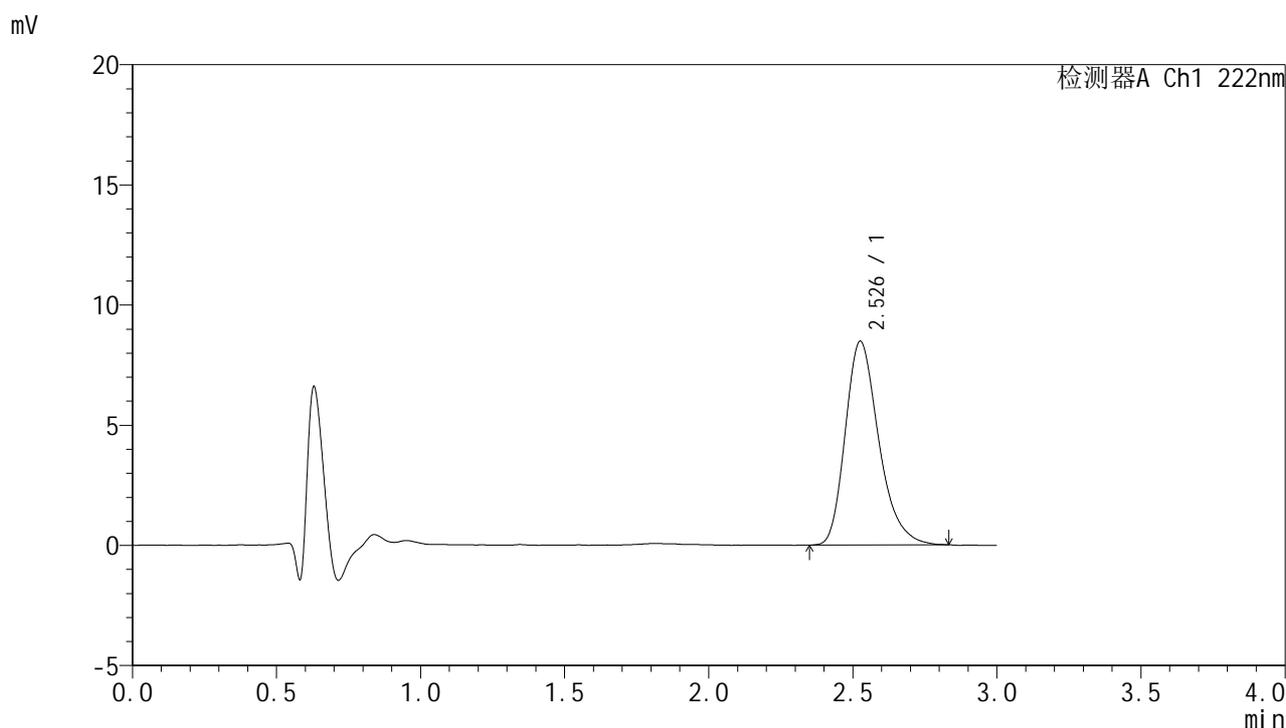


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2362-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:06:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68533	100.000	8458	2346	1.280	--
总计		68533	100.000	8458			

图32 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

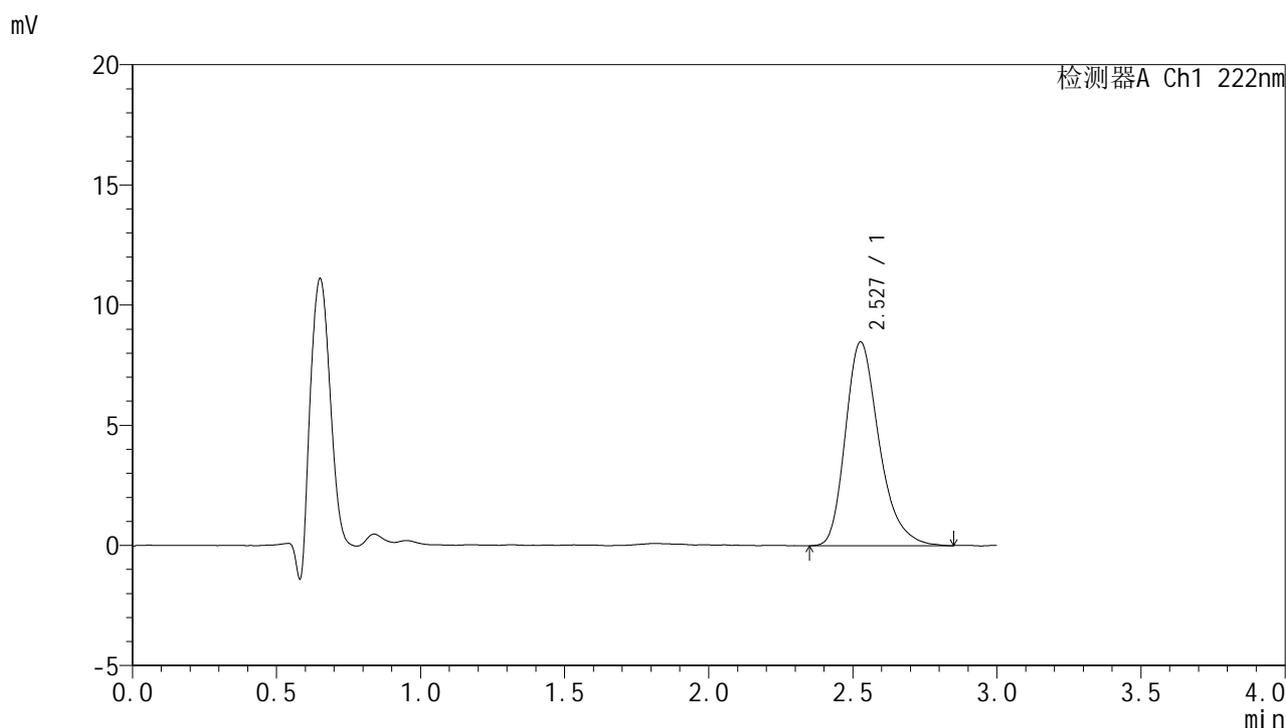


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2363-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:10:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68923	100.000	8469	2347	1.285	--
总计		68923	100.000	8469			

图33 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

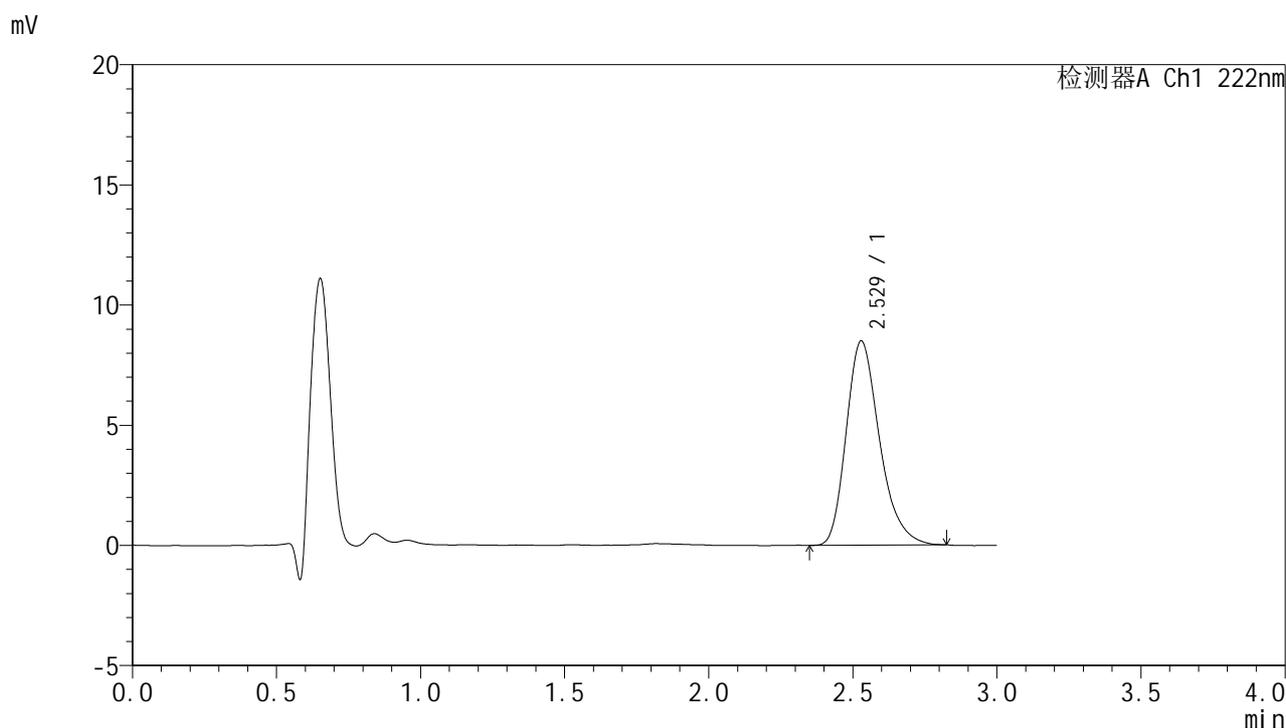


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2364-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:13:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:27 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.529	68339	100.000	8499	2368	1.271	--
总计		68339	100.000	8499			

图34 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

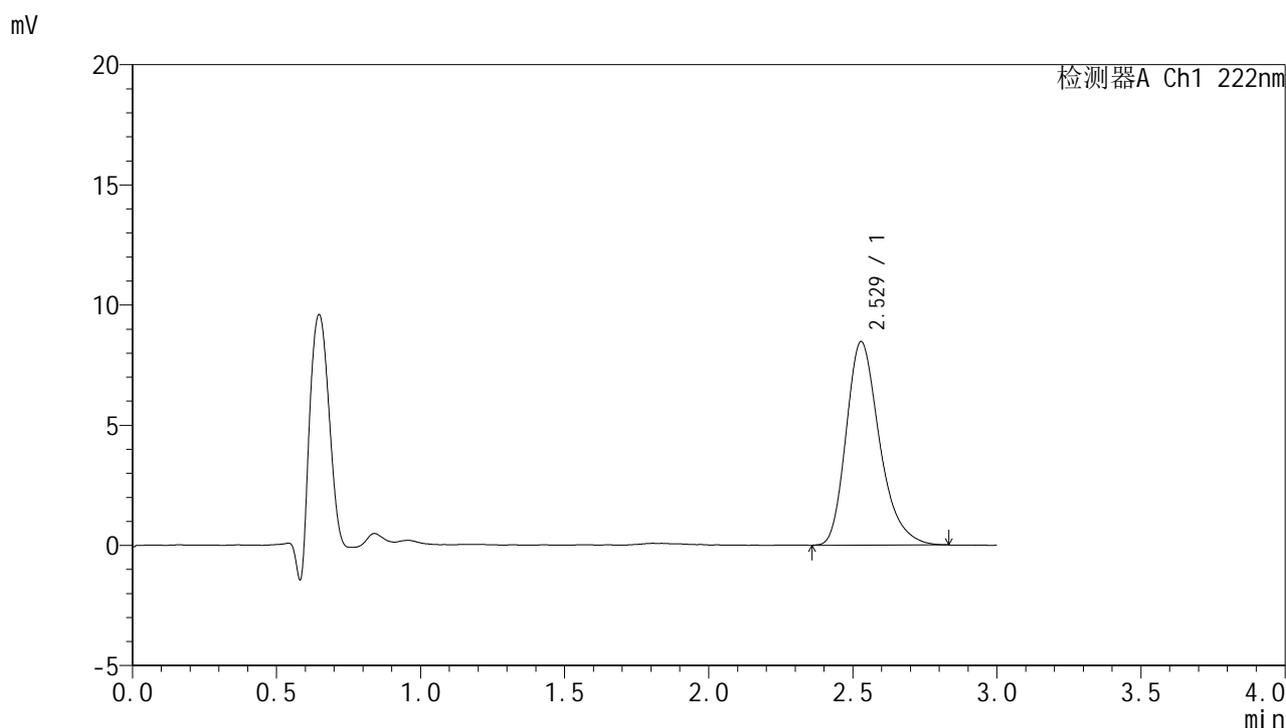


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2365-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:17:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.529	68180	100.000	8473	2385	1.285	--
总计		68180	100.000	8473			

图35 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

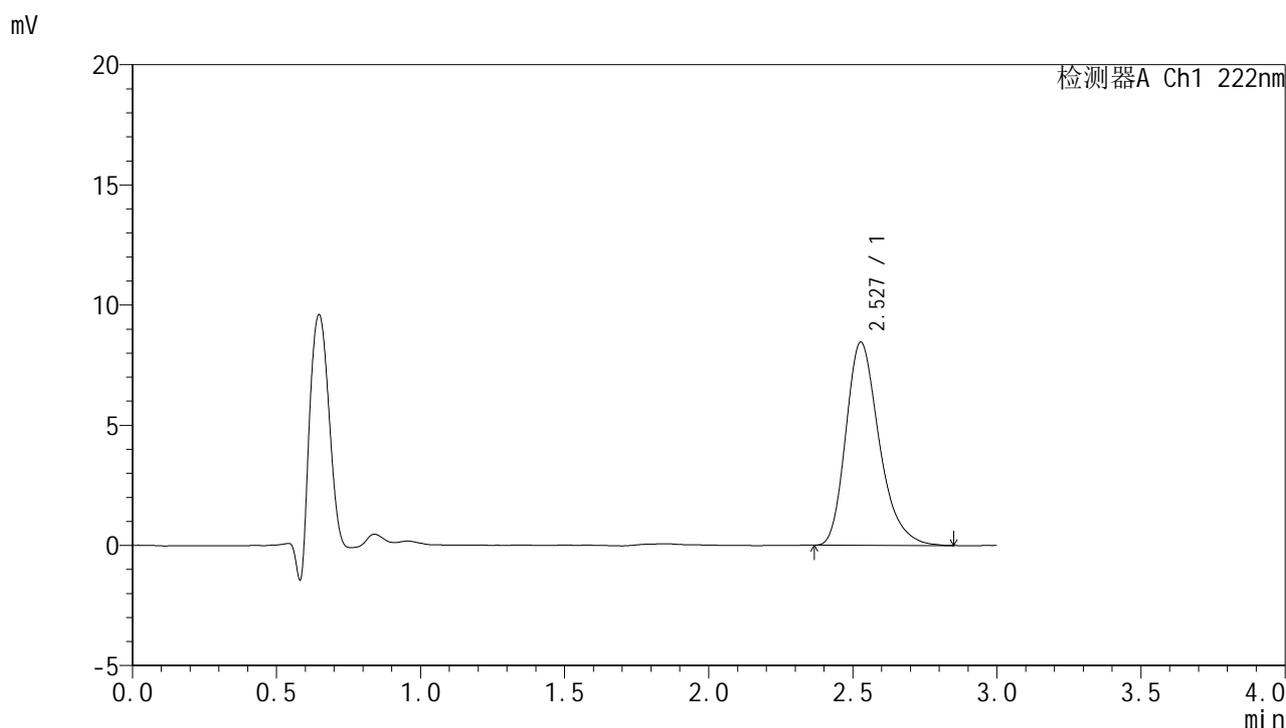


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2366-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:20:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68154	100.000	8453	2377	1.286	--
总计		68154	100.000	8453			

图36 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

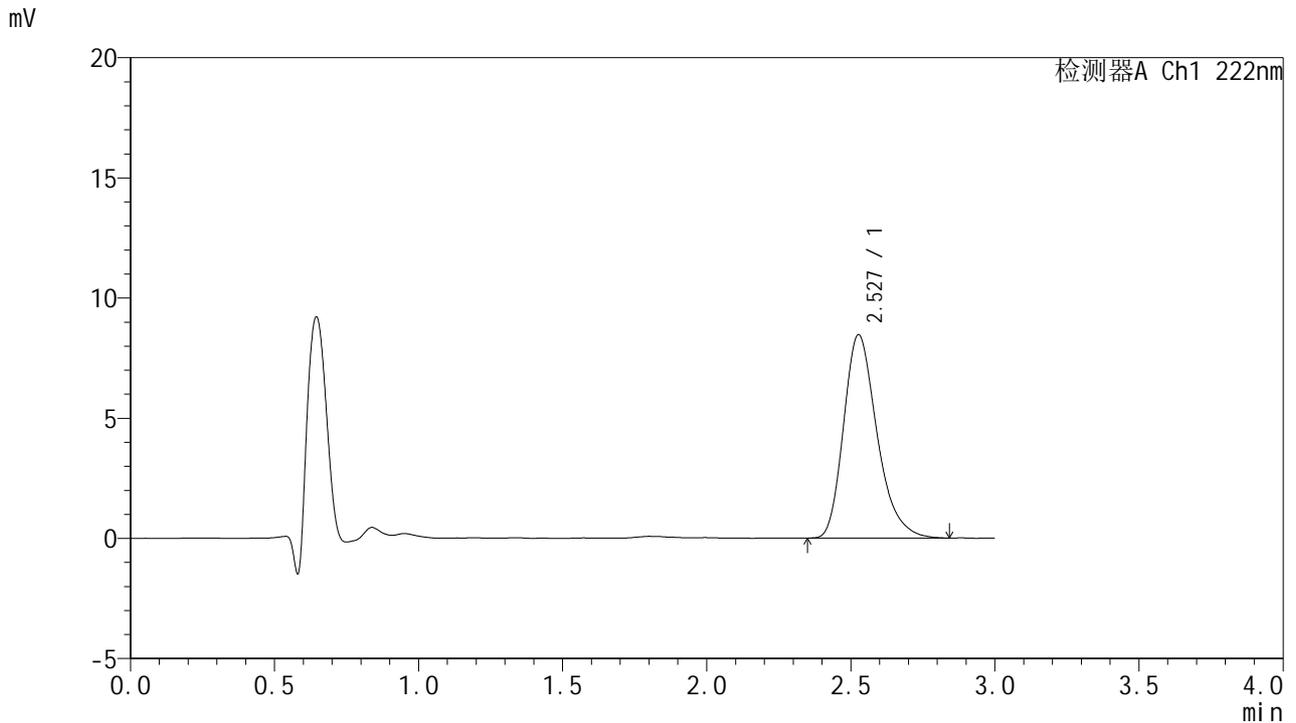


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2367-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:23:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68361	100.000	8452	2347	1.281	--
总计		68361	100.000	8452			

图37 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

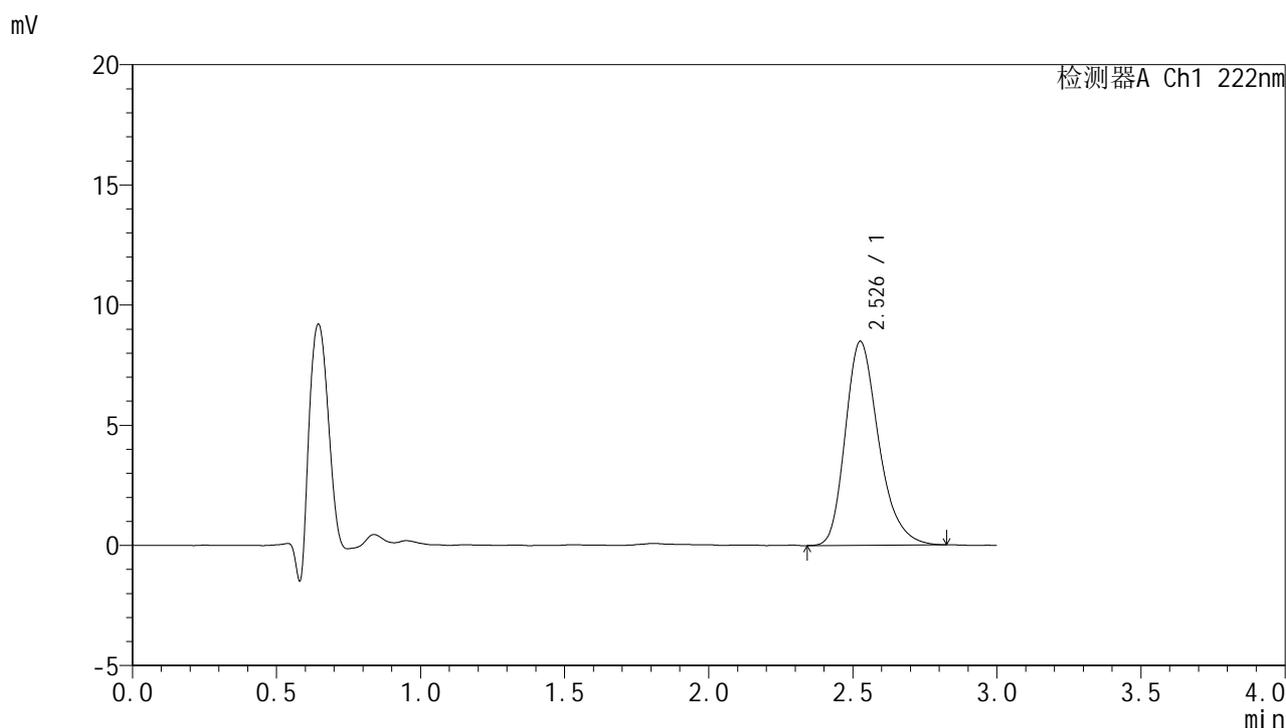


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2368-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:27:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68298	100.000	8466	2369	1.268	--
总计		68298	100.000	8466			

图38 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

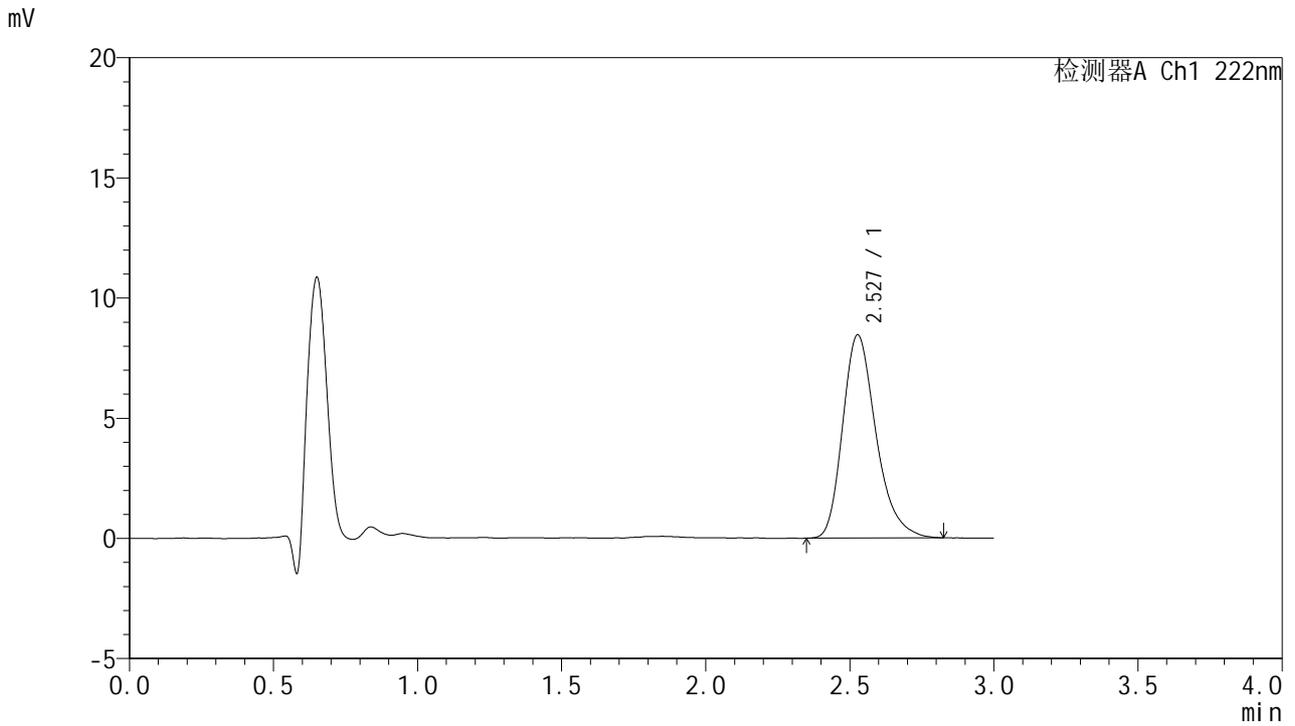


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2369-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:30:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68050	100.000	8446	2374	1.275	--
总计		68050	100.000	8446			

图39 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

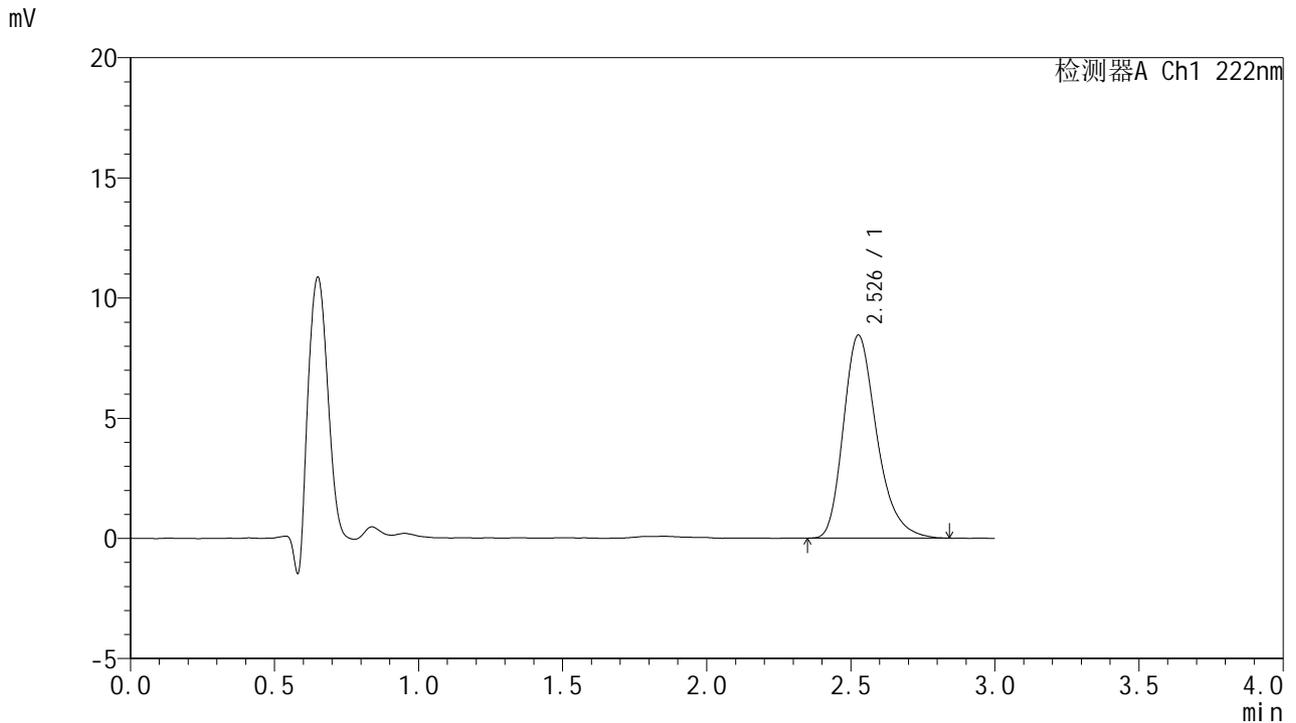


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2370-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:33:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68009	100.000	8429	2377	1.283	--
总计		68009	100.000	8429			

图40 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

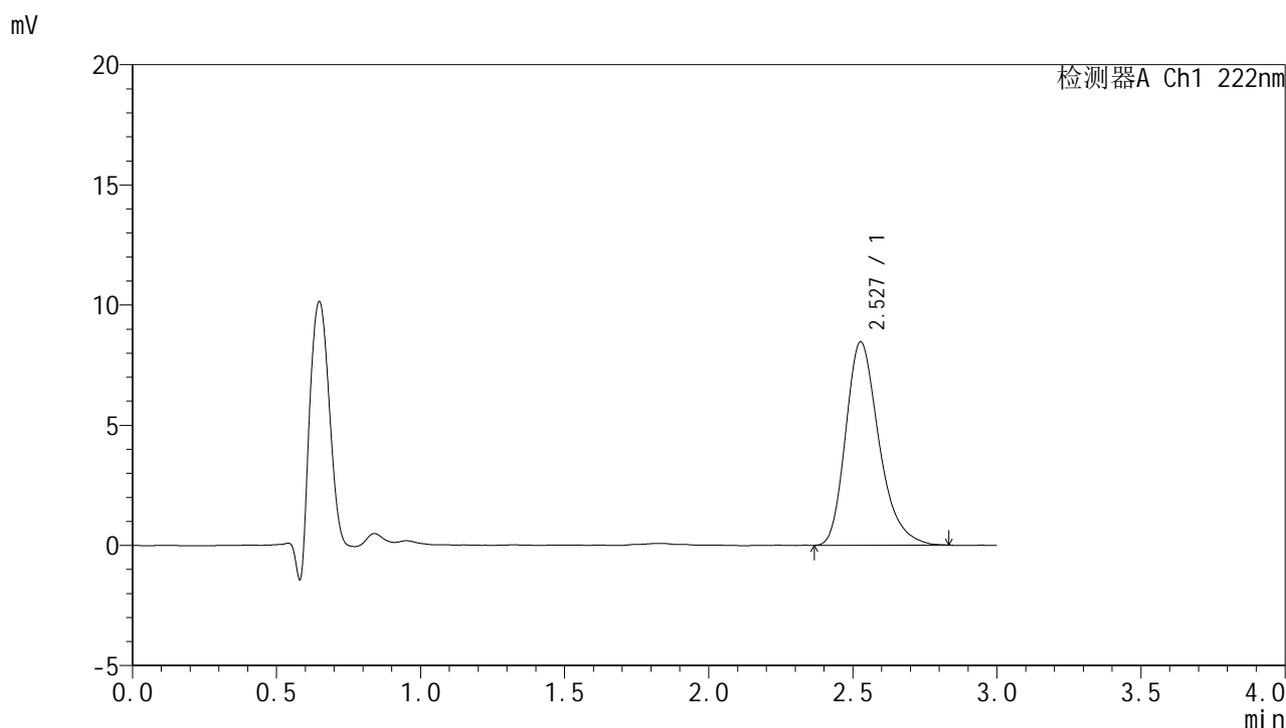


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2371-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:37:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	67936	100.000	8456	2388	1.281	--
总计		67936	100.000	8456			

图41 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

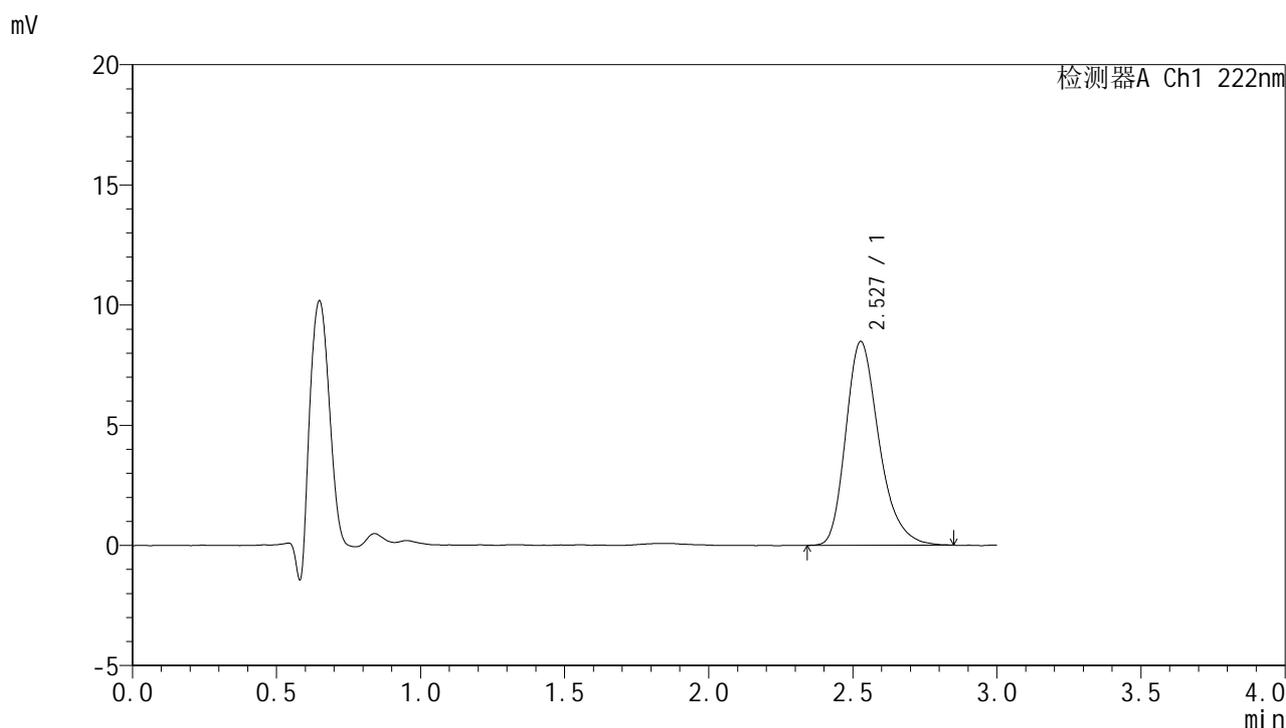


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2372-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:40:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68119	100.000	8477	2396	1.278	--
总计		68119	100.000	8477			

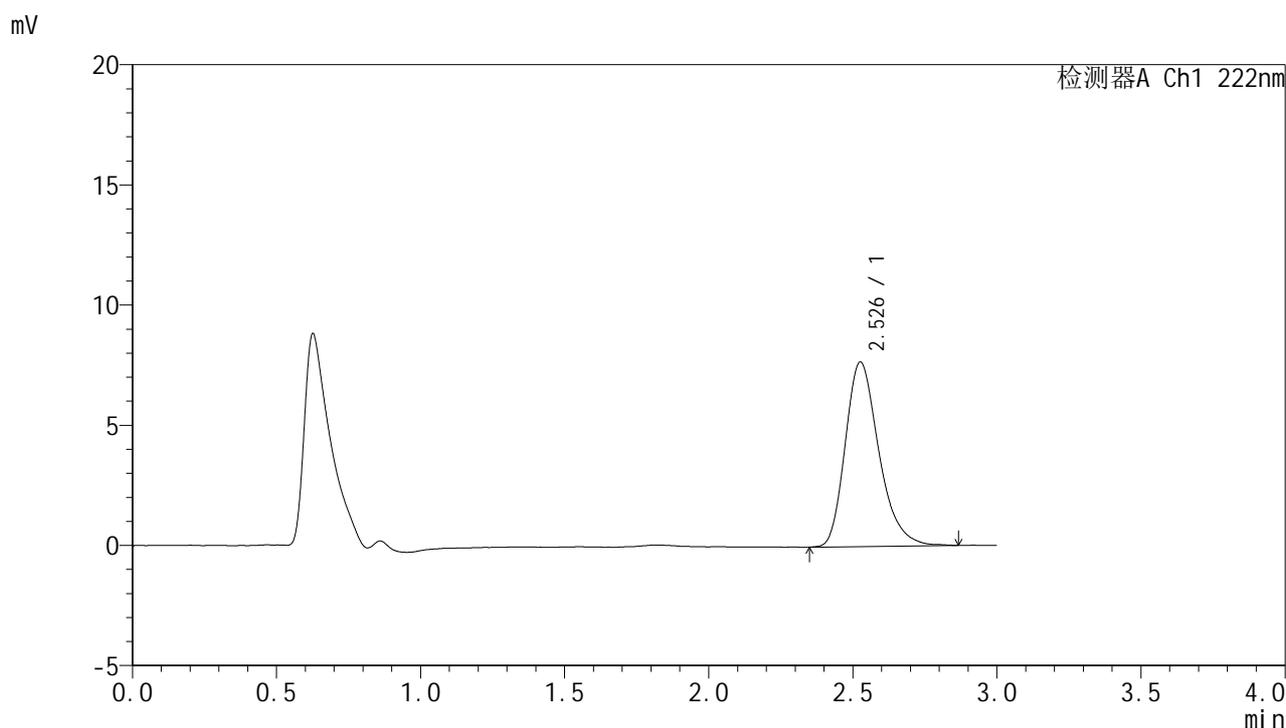
图42 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

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 - 10-50/10-2373-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:44:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	62473	100.000	7663	2335	1.277	--
总计		62473	100.000	7663			

图43 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

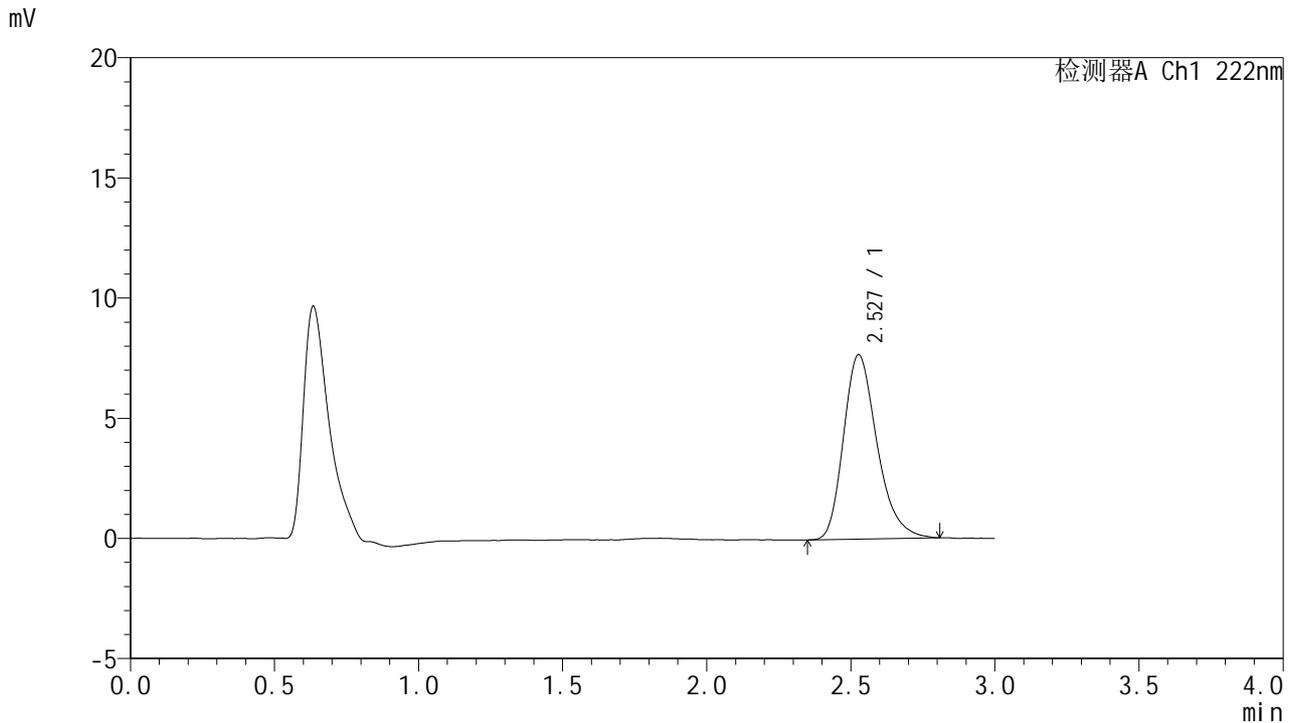


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2374-2 - zzp-js1y-rcd-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:47:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	62106	100.000	7665	2335	1.271	--
总计		62106	100.000	7665			

图44 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

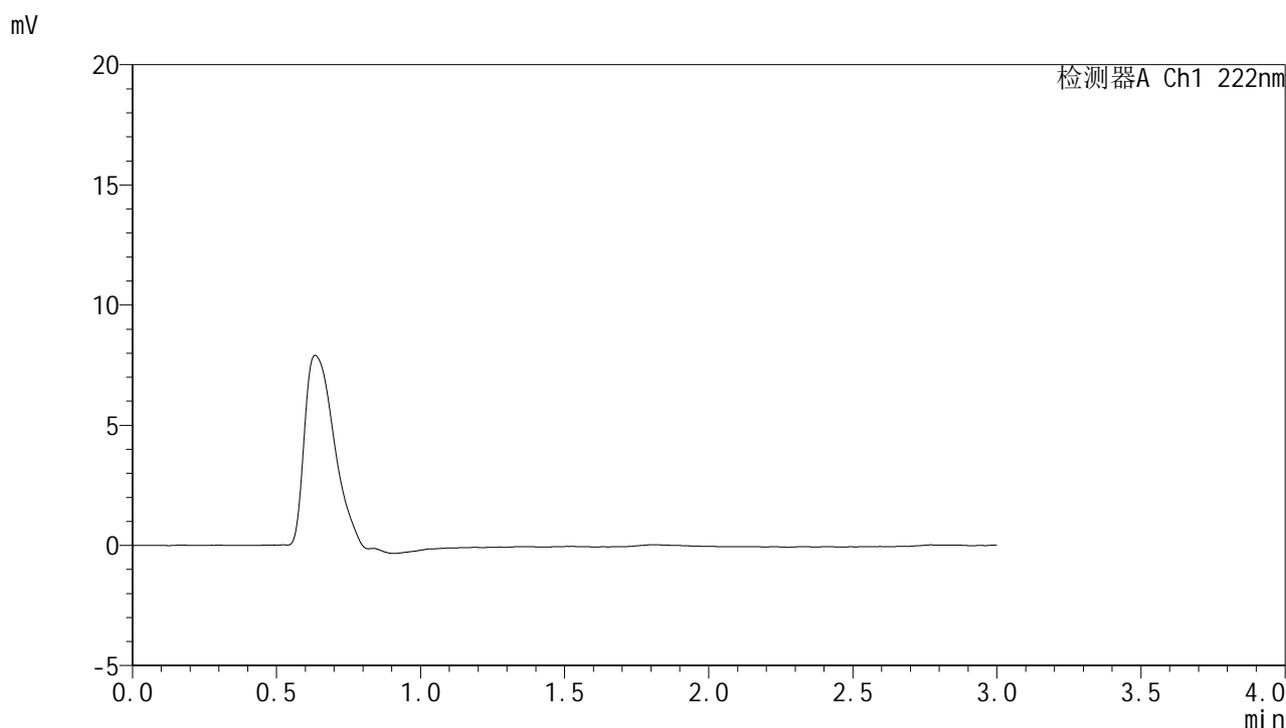


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2375-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:50:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:06:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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45 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂

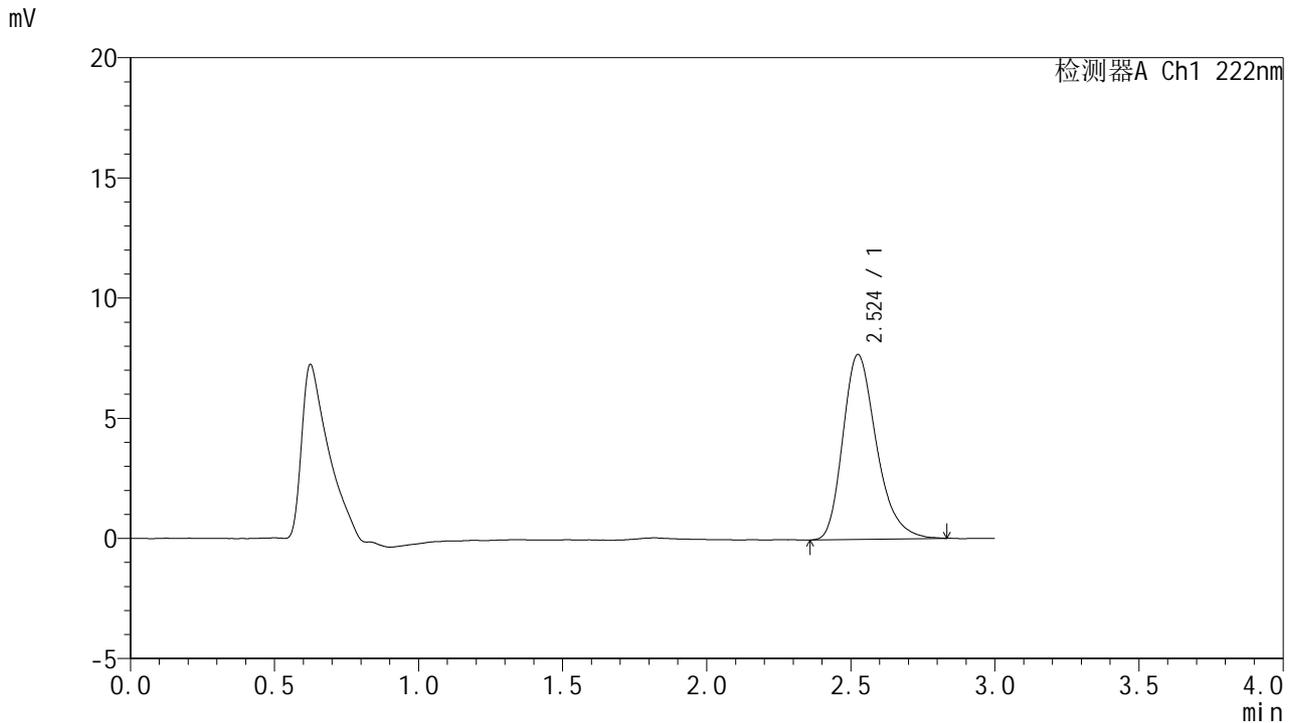


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2376-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:54:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62444	100.000	7691	2321	1.279	--
总计		62444	100.000	7691			

图46 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

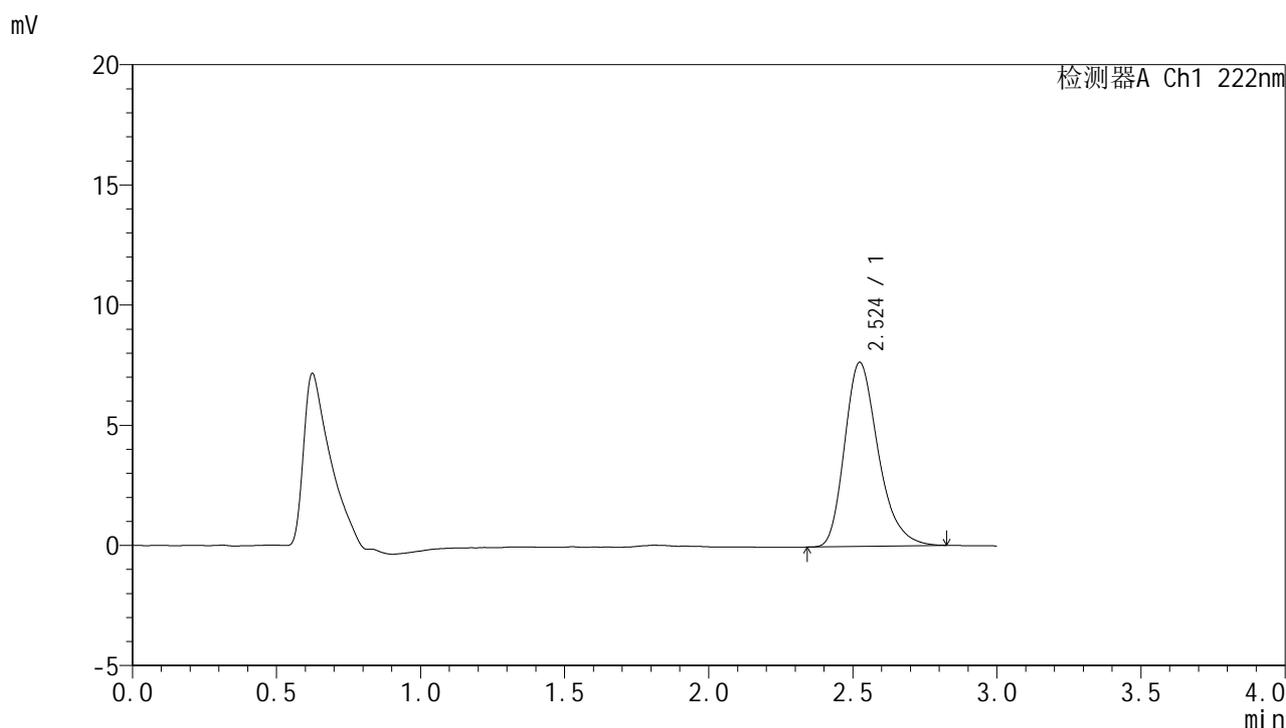


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2377-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 13:57:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62140	100.000	7661	2305	1.274	--
总计		62140	100.000	7661			

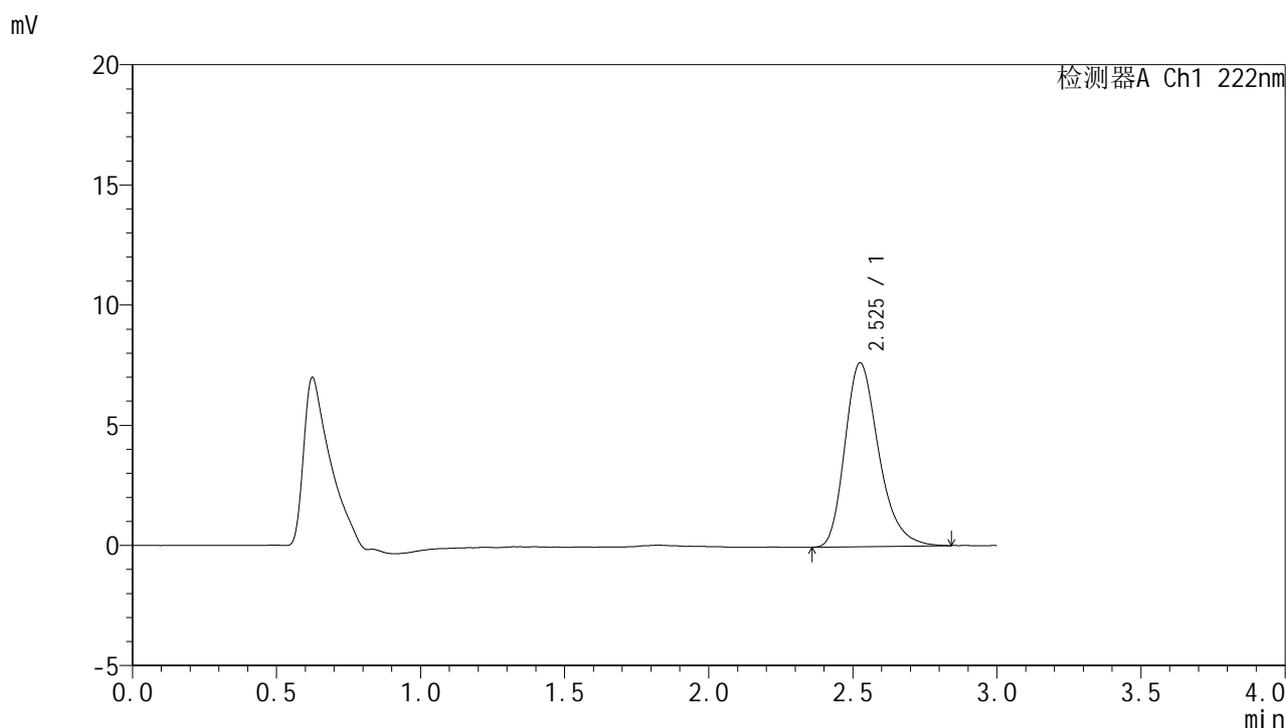
图47 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

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 - 10-50/10-2378-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:01:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	62467	100.000	7642	2304	1.276	--
总计		62467	100.000	7642			

图48 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

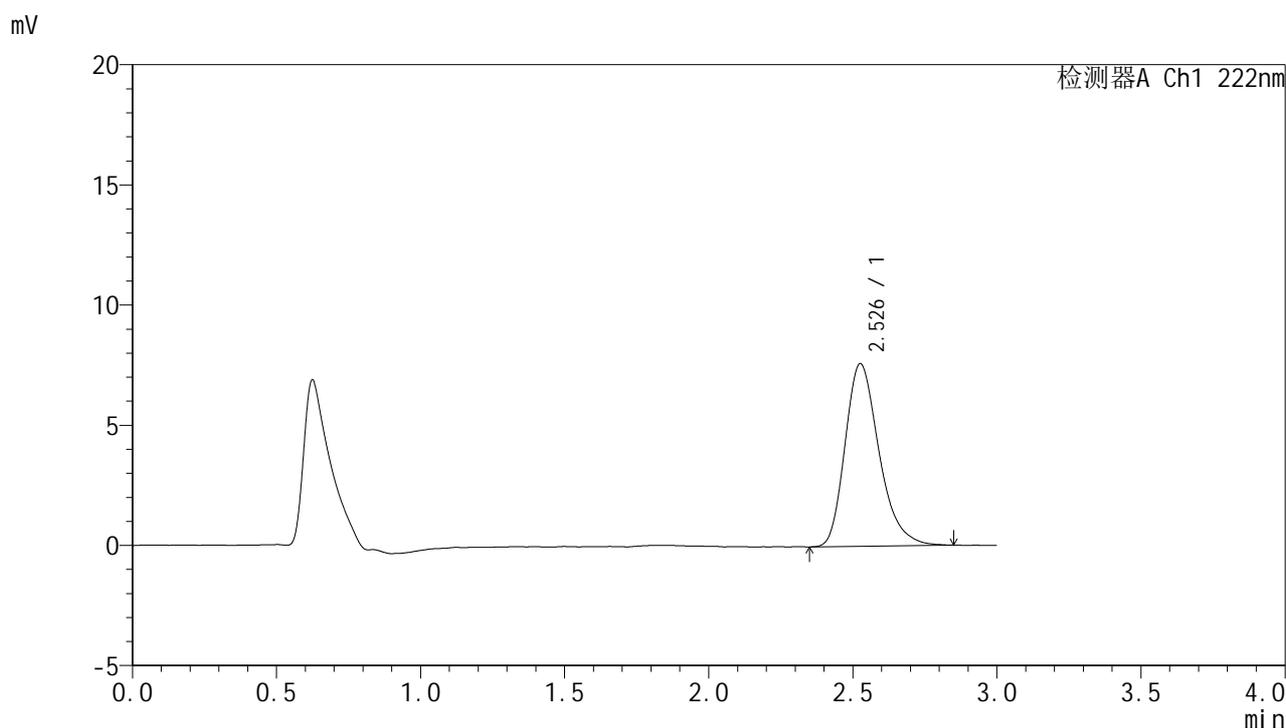


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2379-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:04:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

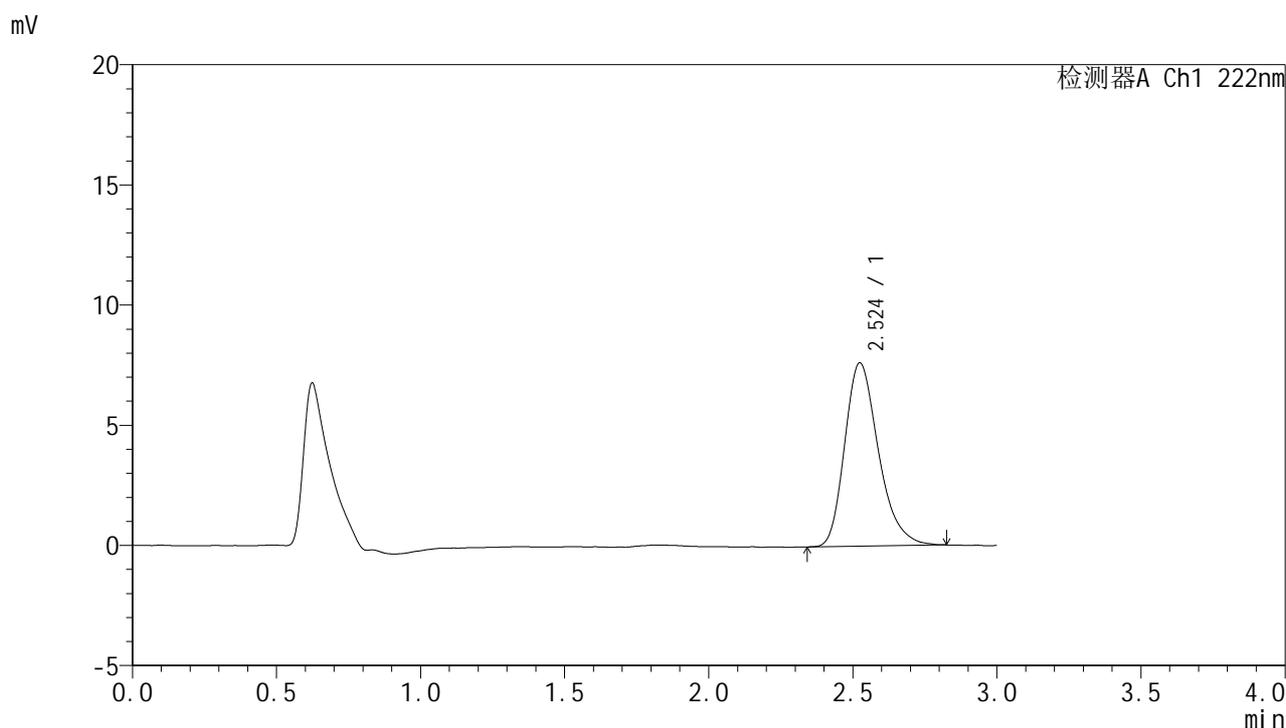
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.526	62452	100.000	7583	2271	1.285	--
总计		62452	100.000	7583			

图49 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-50/10-2380-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:07:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62215	100.000	7631	2306	1.273	--
总计		62215	100.000	7631			

图50 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

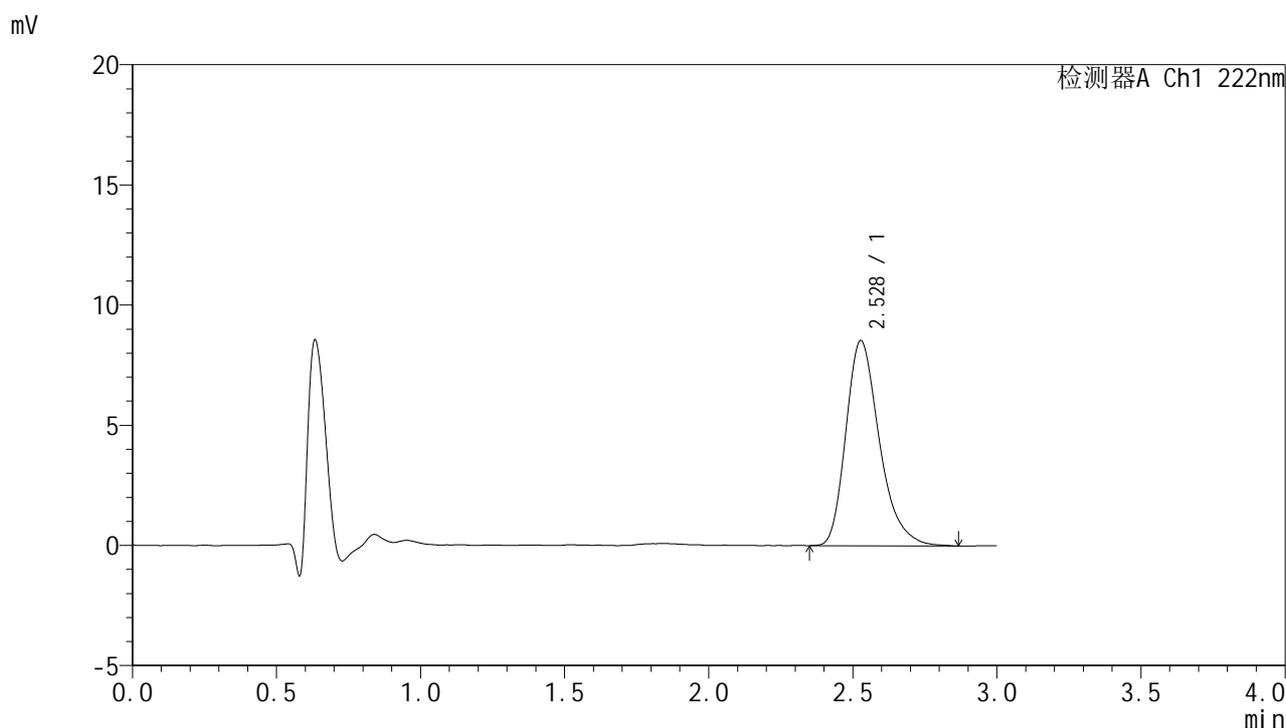


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2381-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:11:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	69189	100.000	8534	2359	1.299	--
总计		69189	100.000	8534			

图51 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

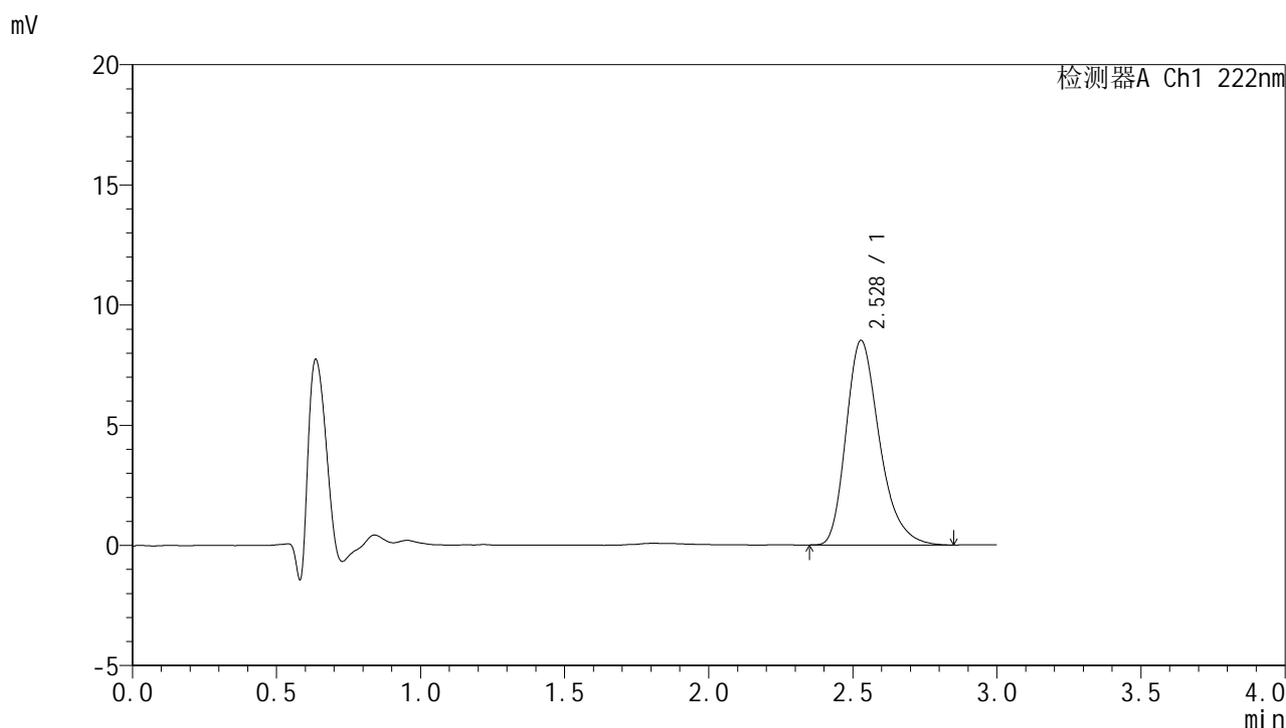


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2382-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:14:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68729	100.000	8515	2360	1.292	--
总计		68729	100.000	8515			

图52 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

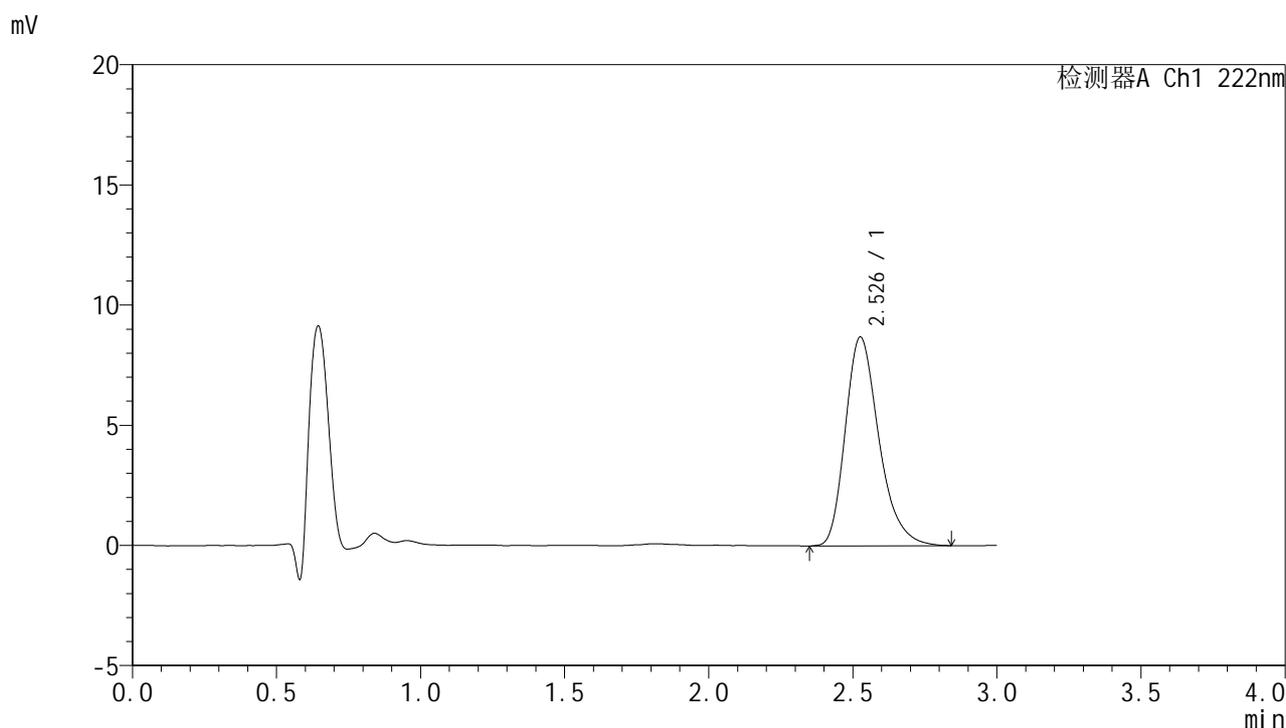


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2383-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:18:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70656	100.000	8674	2335	1.284	--
总计		70656	100.000	8674			

图53 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

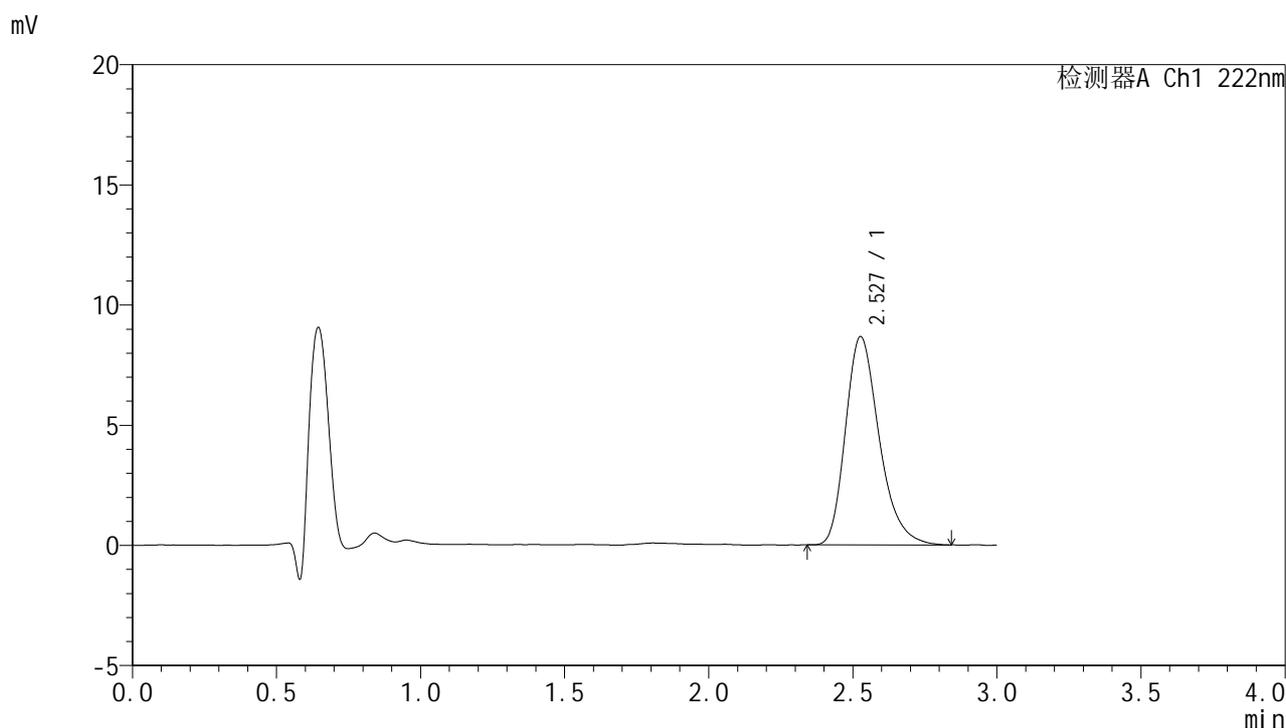


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2384-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:21:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	70475	100.000	8659	2318	1.278	--
总计		70475	100.000	8659			

图54 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

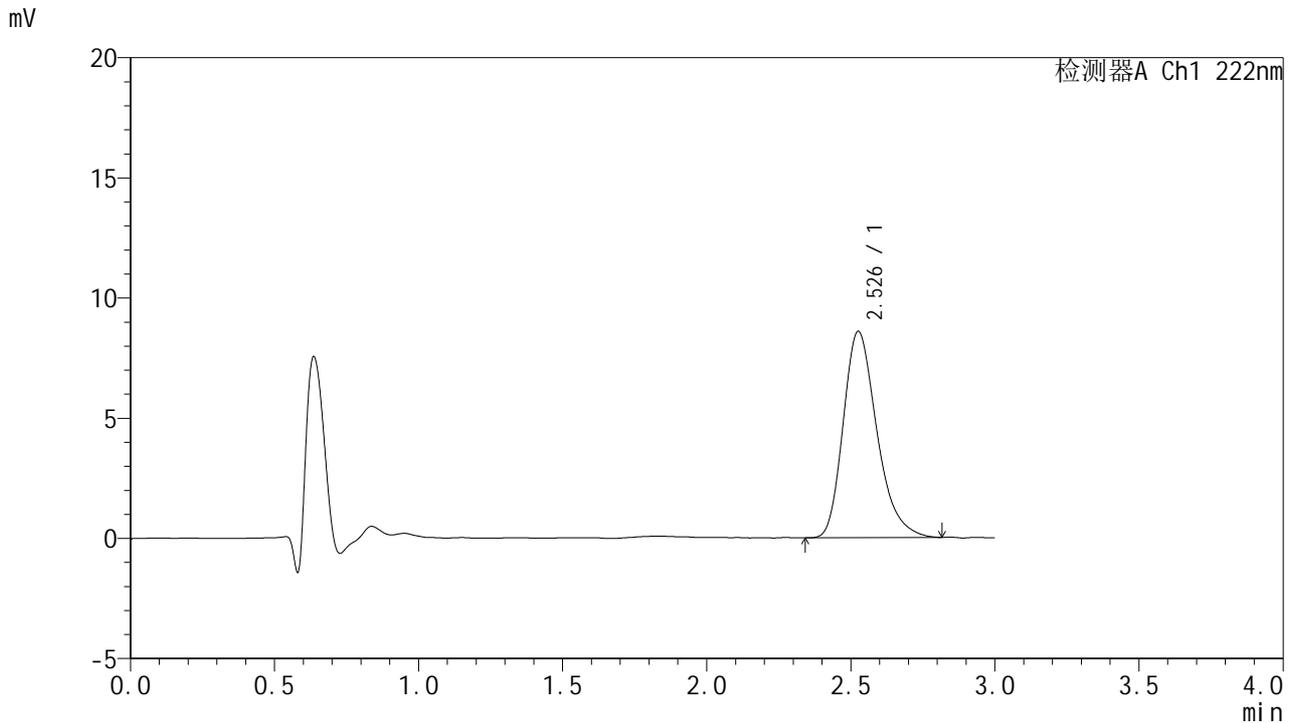


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2385-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:24:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69864	100.000	8569	2311	1.283	--
总计		69864	100.000	8569			

图55 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

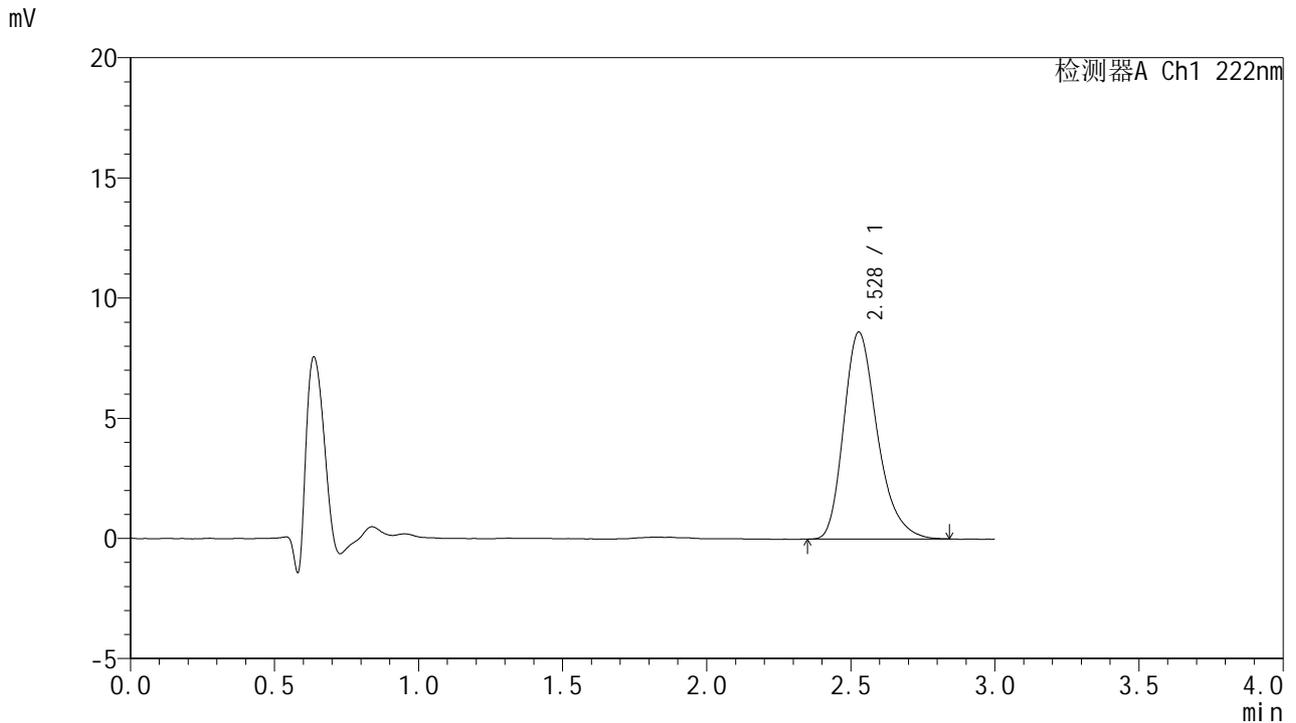


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2386-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:28:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	69900	100.000	8607	2343	1.282	--
总计		69900	100.000	8607			

图56 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

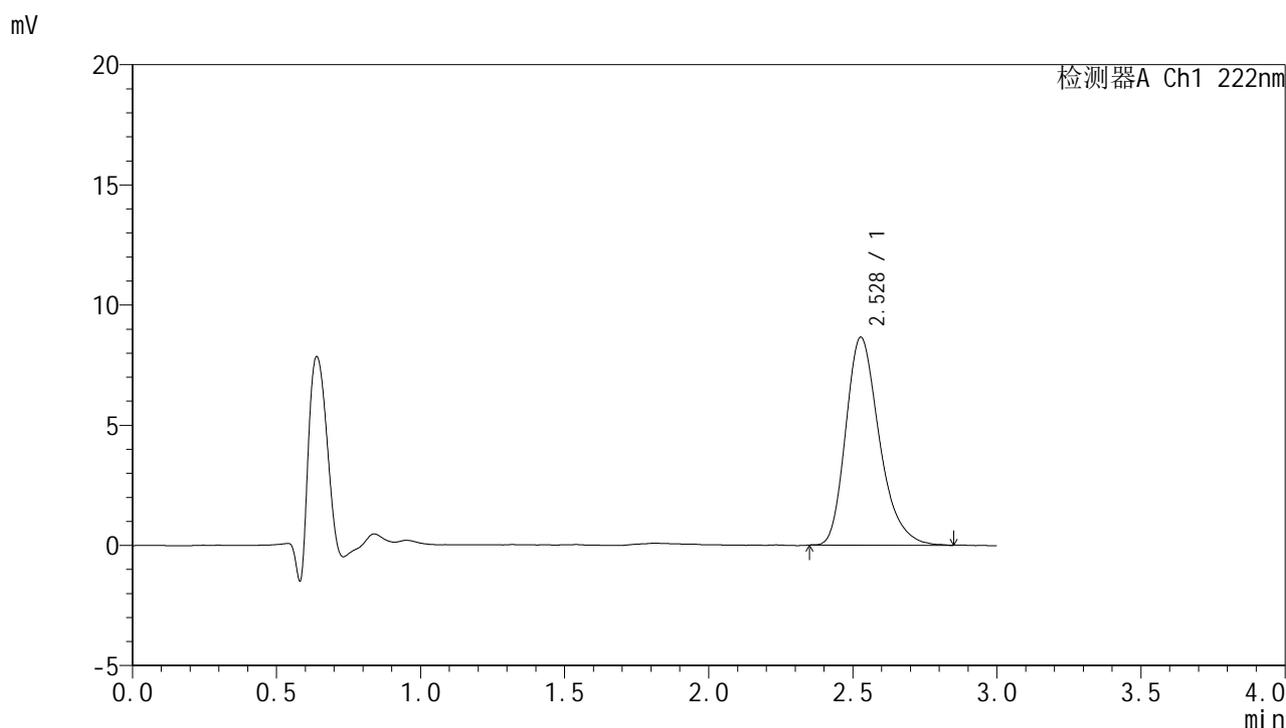


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2387-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:31:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	70100	100.000	8651	2343	1.279	--
总计		70100	100.000	8651			

图57 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

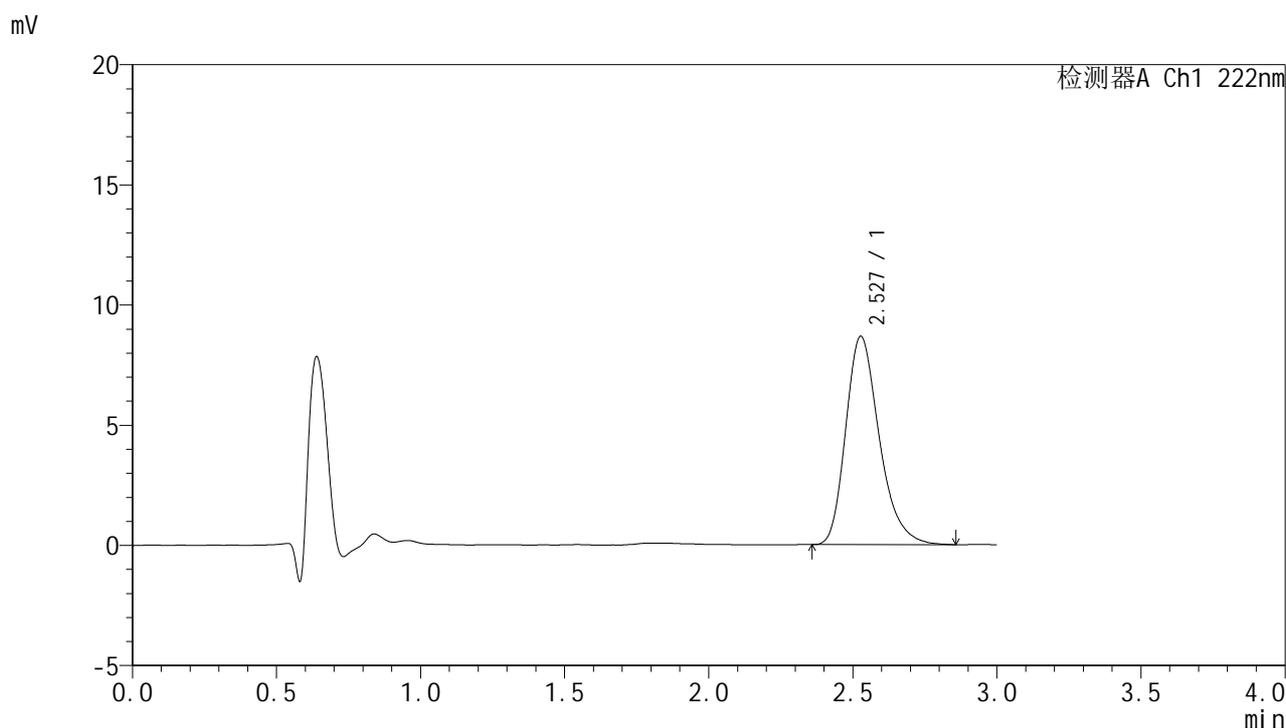


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2388-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:35:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	70224	100.000	8666	2341	1.276	--
总计		70224	100.000	8666			

图58 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

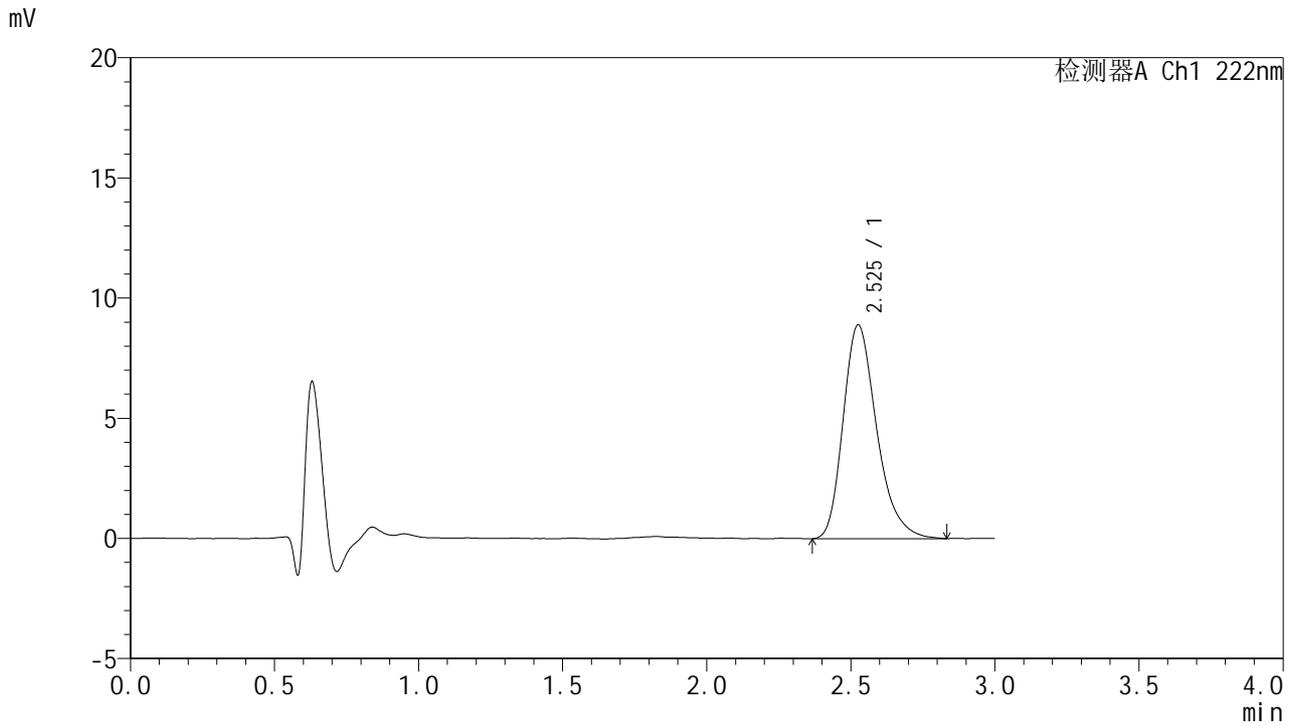


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2389-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:38:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	72139	100.000	8880	2335	1.284	--
总计		72139	100.000	8880			

图59 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

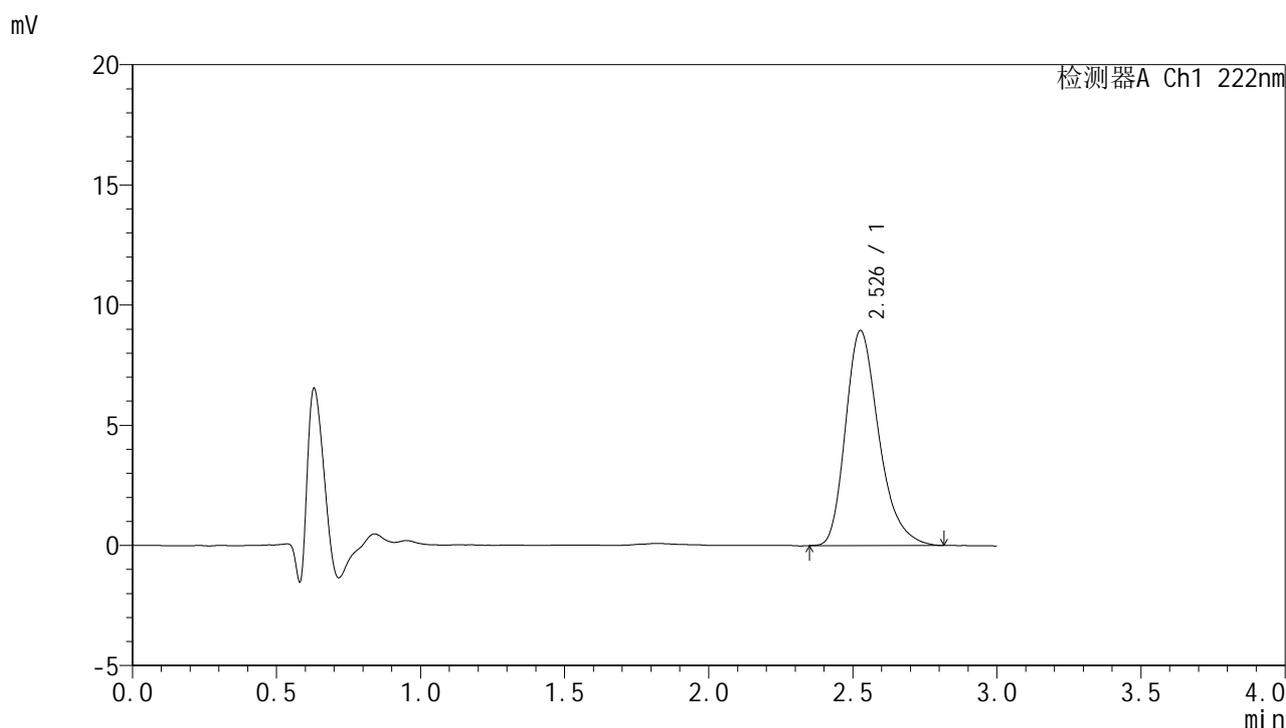


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2390-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:41:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	71901	100.000	8930	2381	1.290	--
总计		71901	100.000	8930			

图60 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

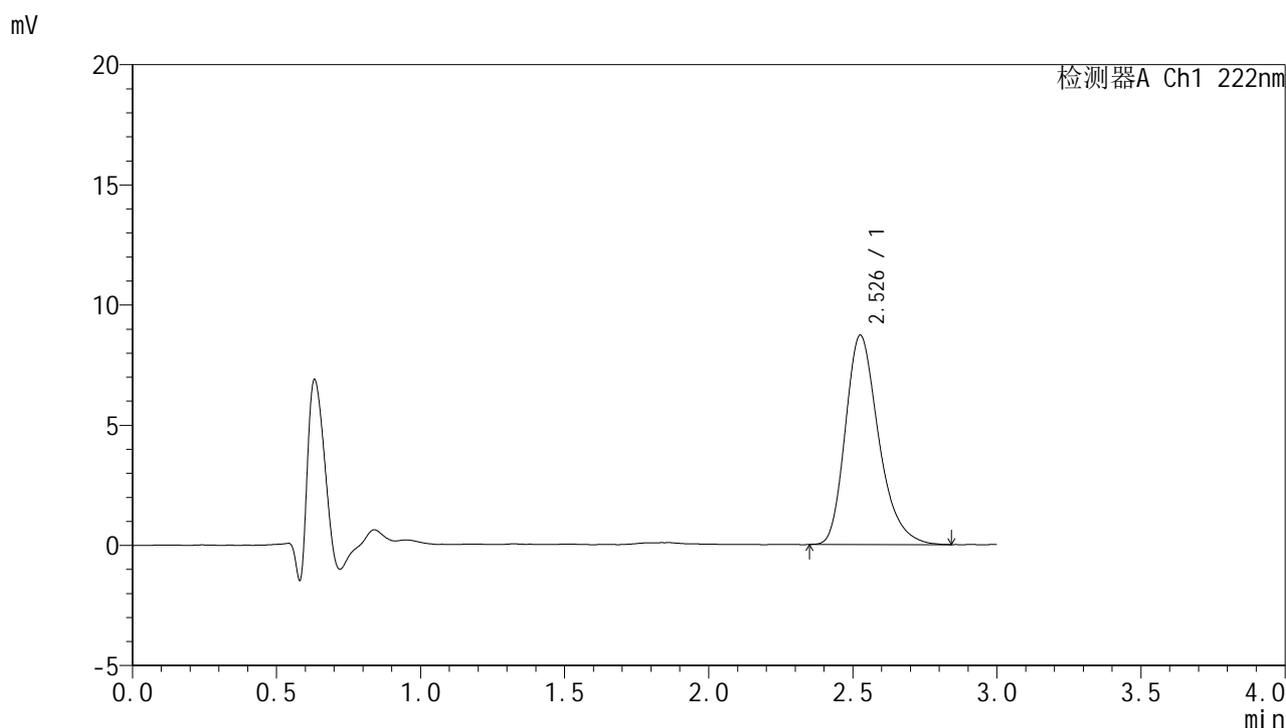


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2391-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:45:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70049	100.000	8690	2373	1.285	--
总计		70049	100.000	8690			

图61 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

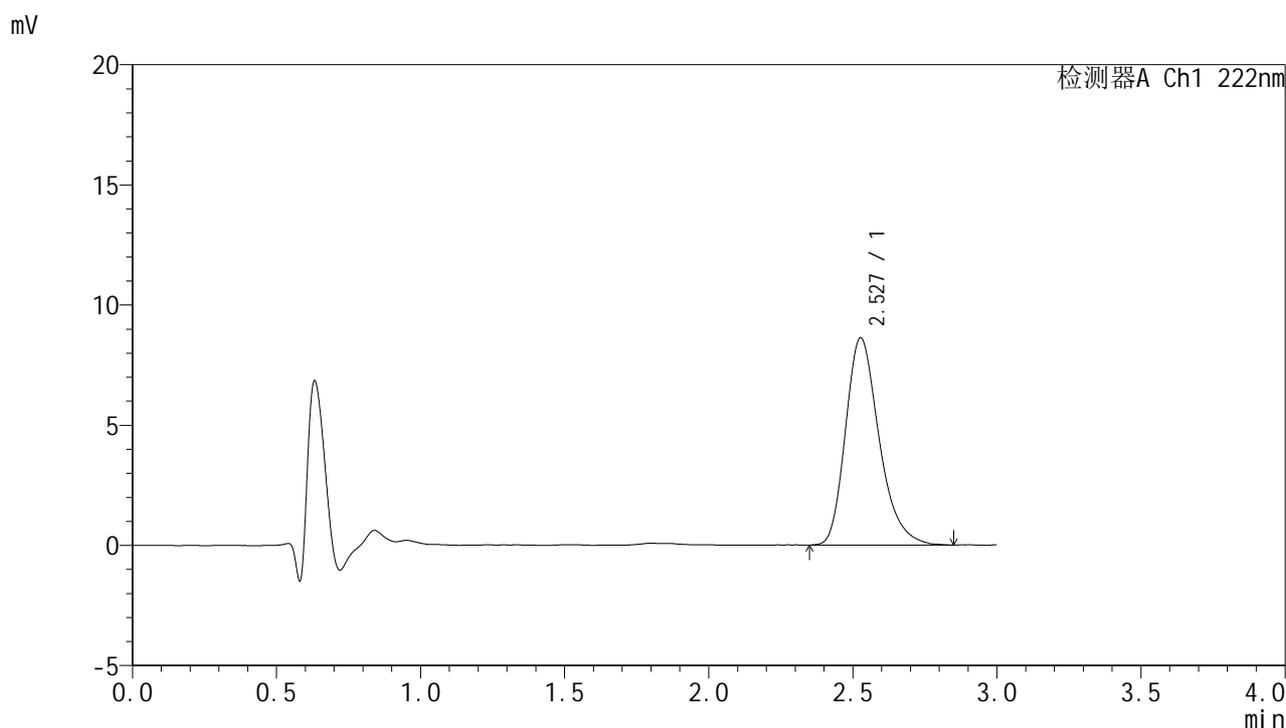


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2392-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:48:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	70065	100.000	8621	2338	1.276	--
总计		70065	100.000	8621			

图62 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

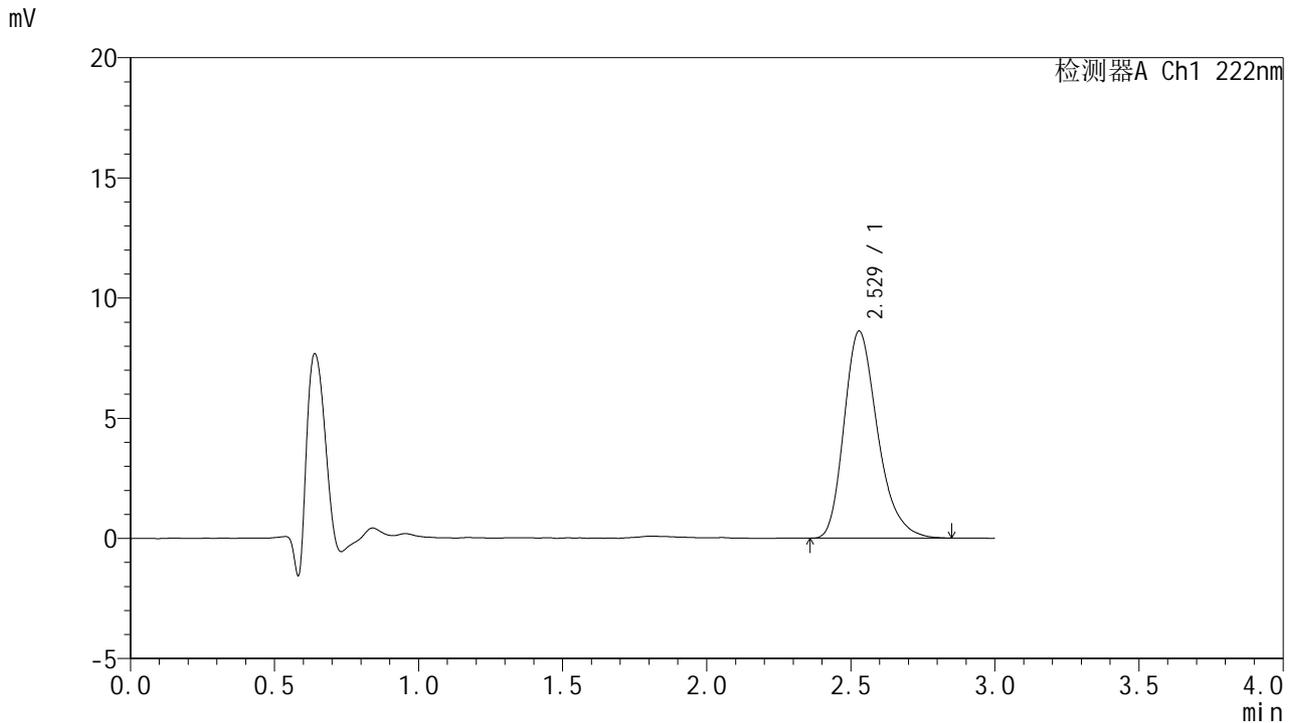


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2393-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:51:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.529	69797	100.000	8622	2339	1.277	--
总计		69797	100.000	8622			

图63 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

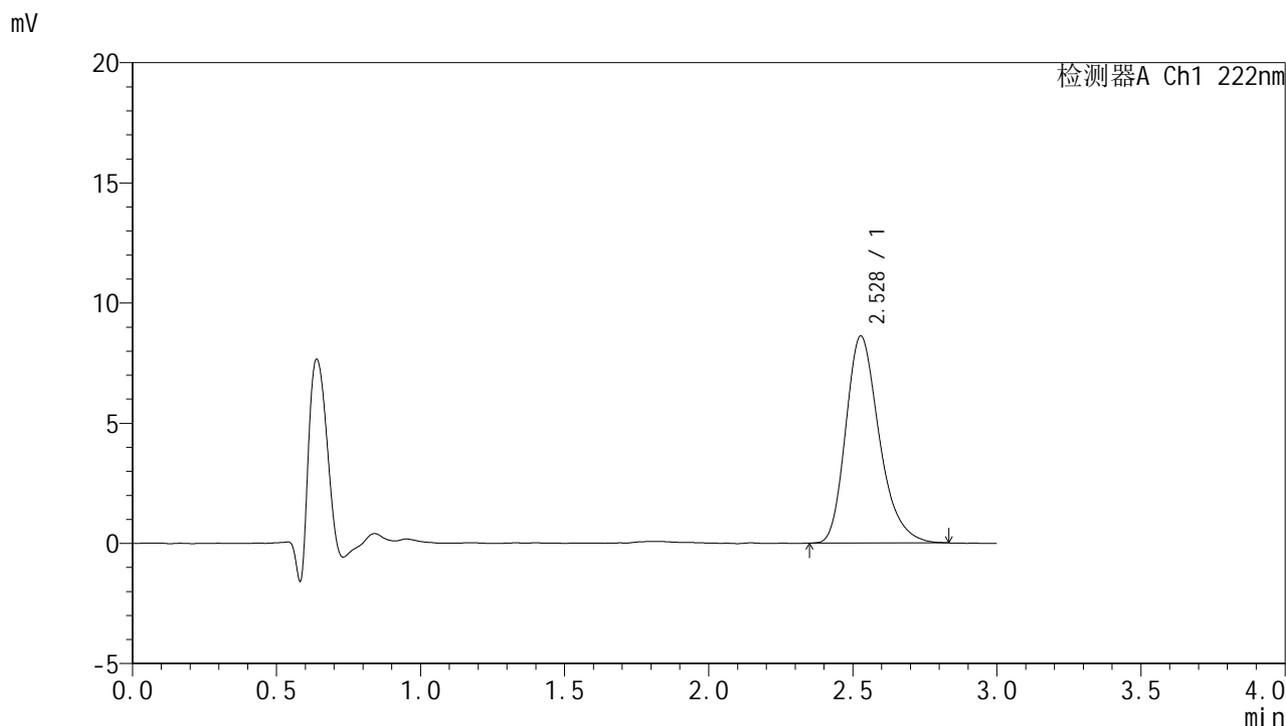


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2394-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:55:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	69632	100.000	8615	2348	1.270	--
总计		69632	100.000	8615			

图64 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

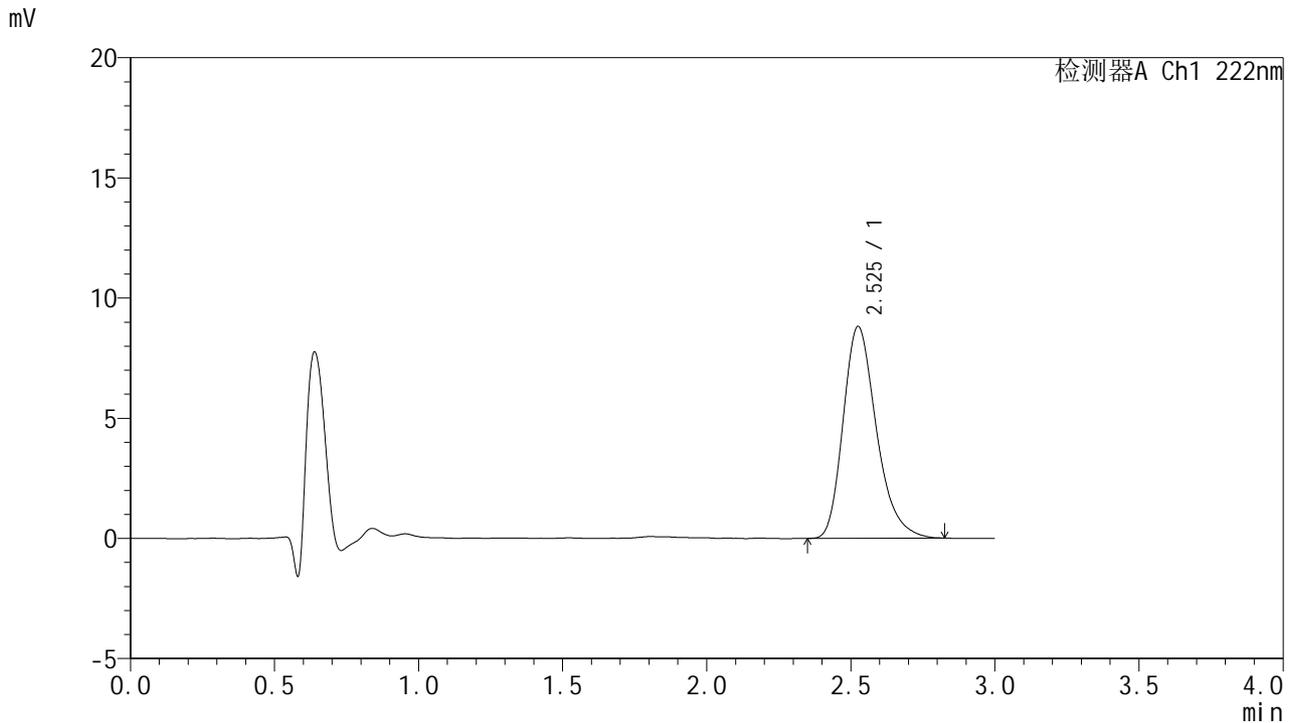


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-50/10-2395-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 14:58:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	70797	100.000	8802	2370	1.274	--
总计		70797	100.000	8802			

图65 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

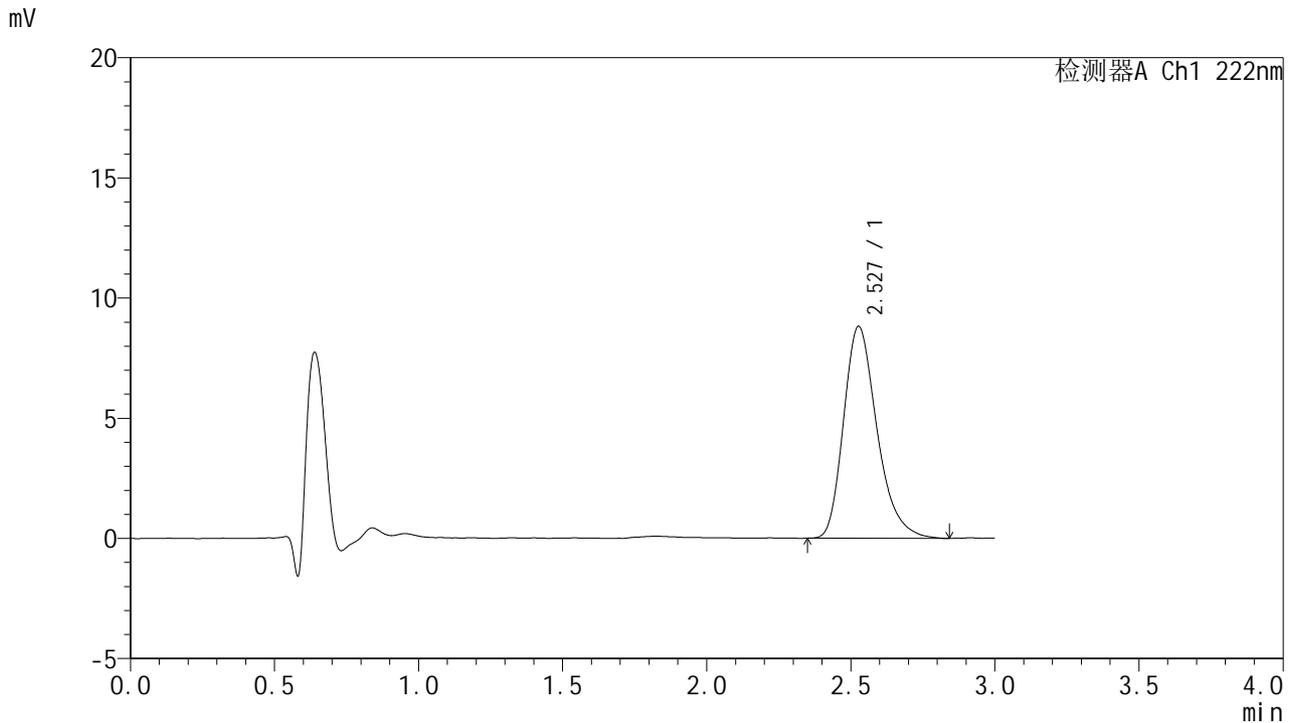


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2396-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:02:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	71209	100.000	8807	2357	1.282	--
总计		71209	100.000	8807			

图66 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

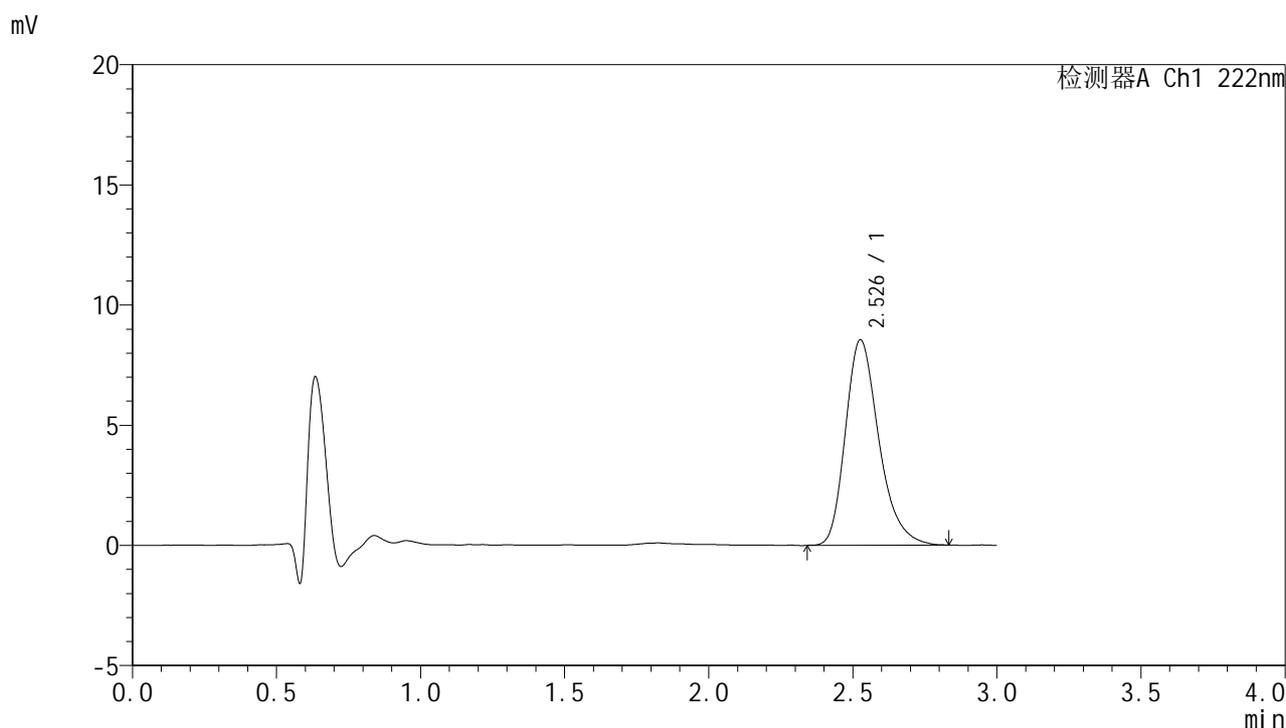


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-50/10-2397-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:05:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69122	100.000	8535	2362	1.279	--
总计		69122	100.000	8535			

图67 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

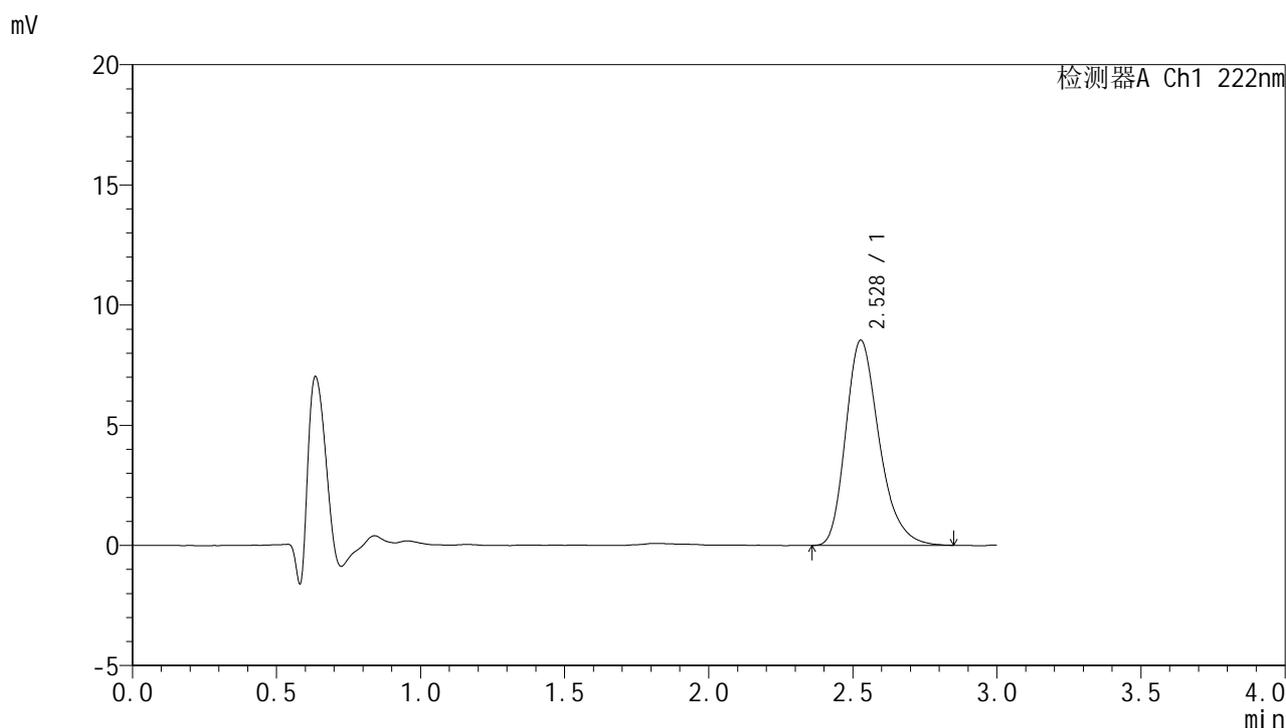


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2398-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:08:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:07:58 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68982	100.000	8534	2348	1.275	--
总计		68982	100.000	8534			

图68 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

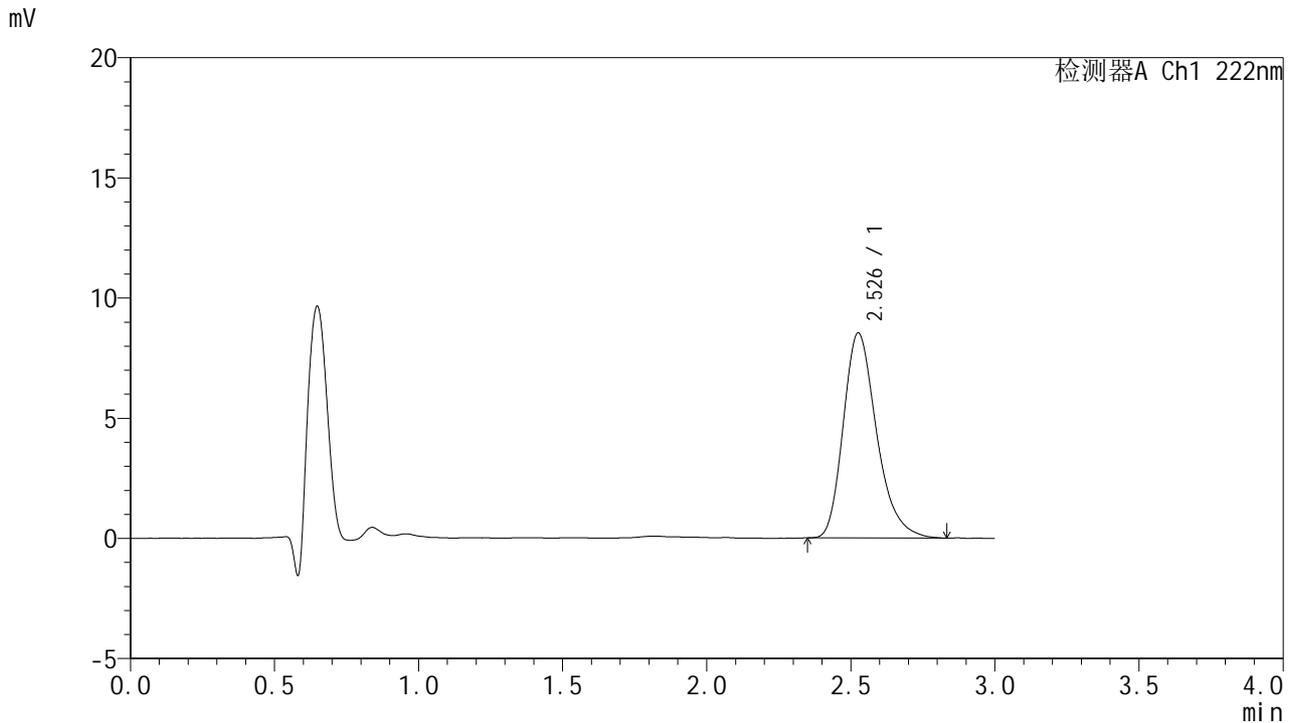


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2399-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:12:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:01 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68750	100.000	8512	2370	1.277	--
总计		68750	100.000	8512			

图69 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

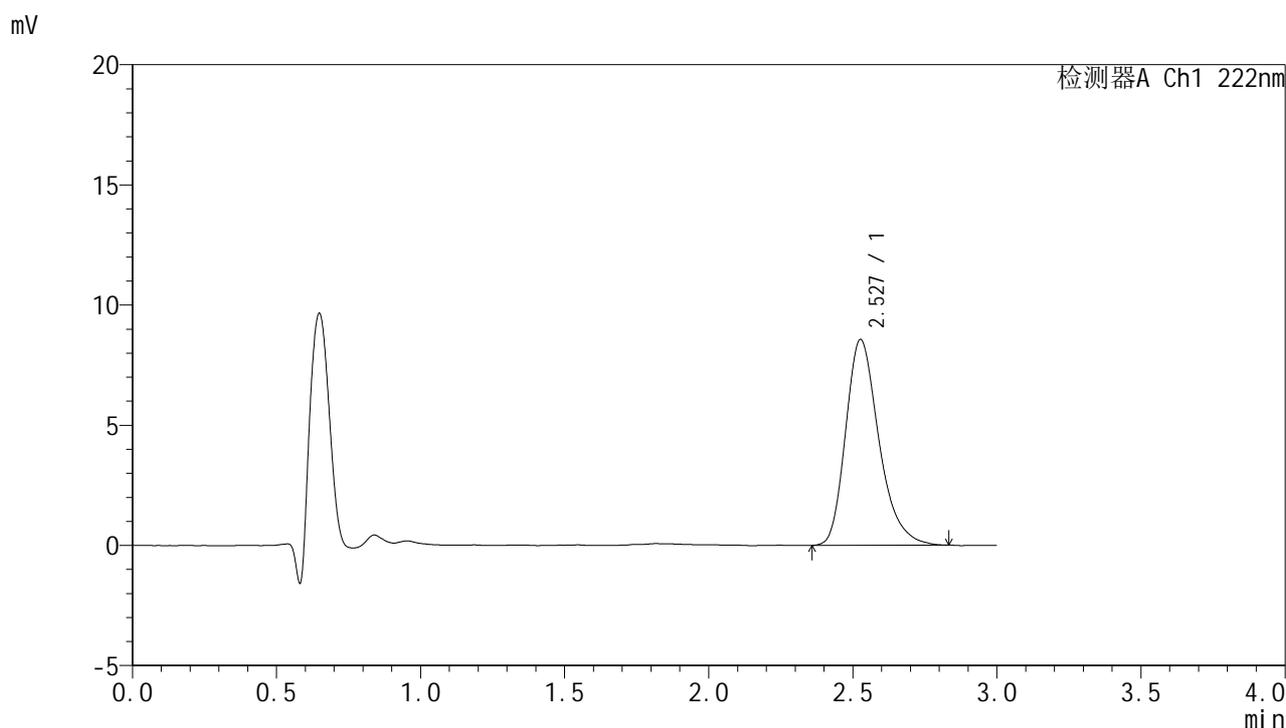


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2400-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:15:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68700	100.000	8549	2390	1.285	--
总计		68700	100.000	8549			

图70 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

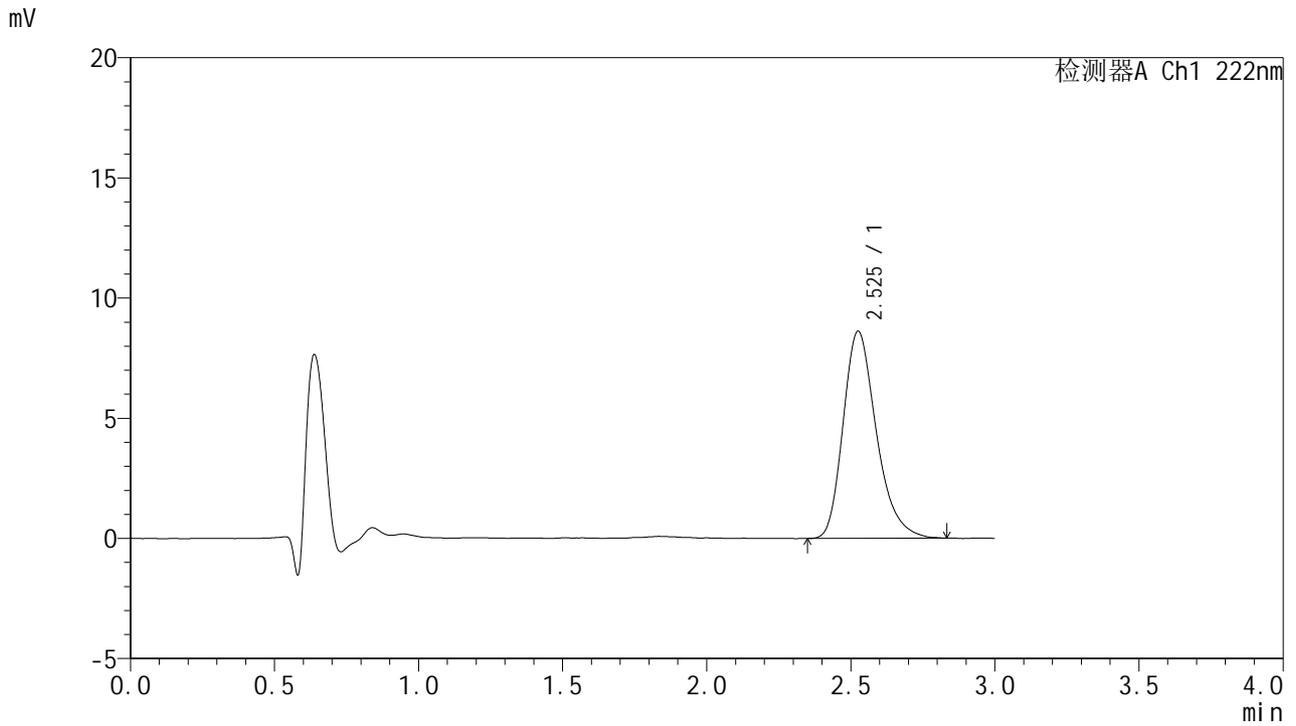


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2401-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:19:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69204	100.000	8606	2373	1.275	--
总计		69204	100.000	8606			

图71 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

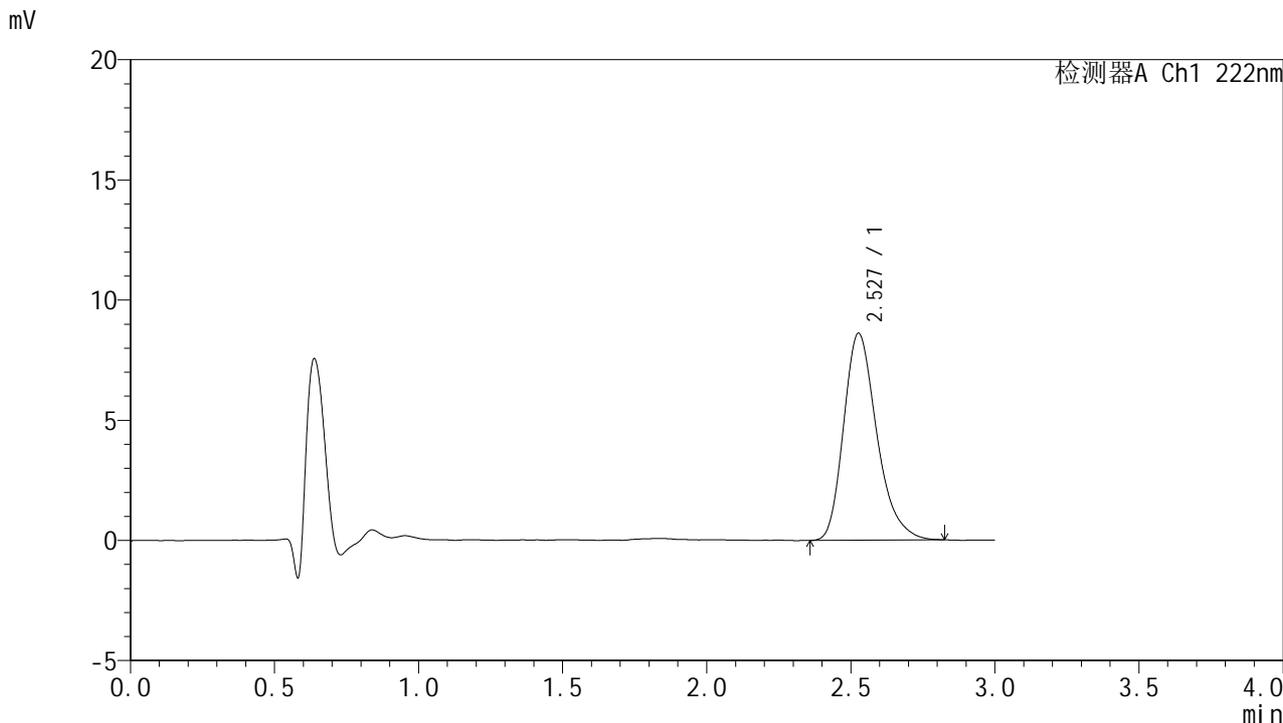


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2402-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:22:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68898	100.000	8594	2392	1.276	--
总计		68898	100.000	8594			

图72 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

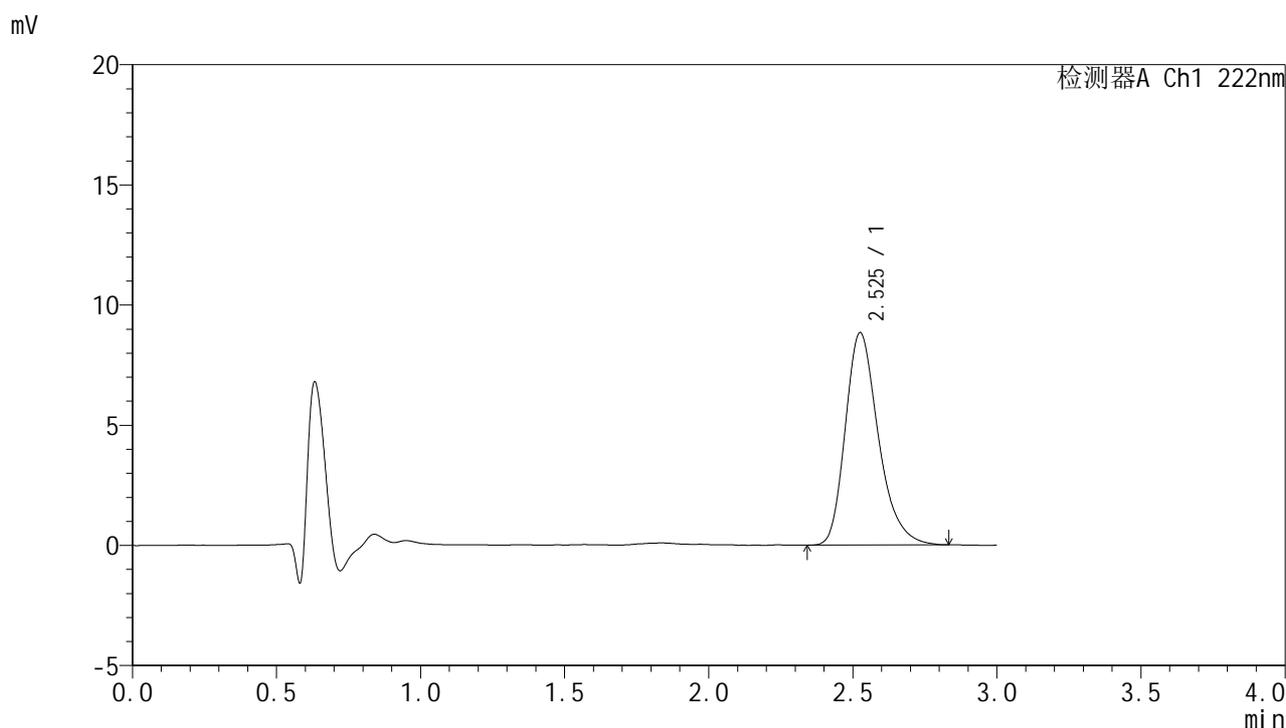


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2403-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:25:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	70395	100.000	8820	2423	1.280	--
总计		70395	100.000	8820			

图73 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

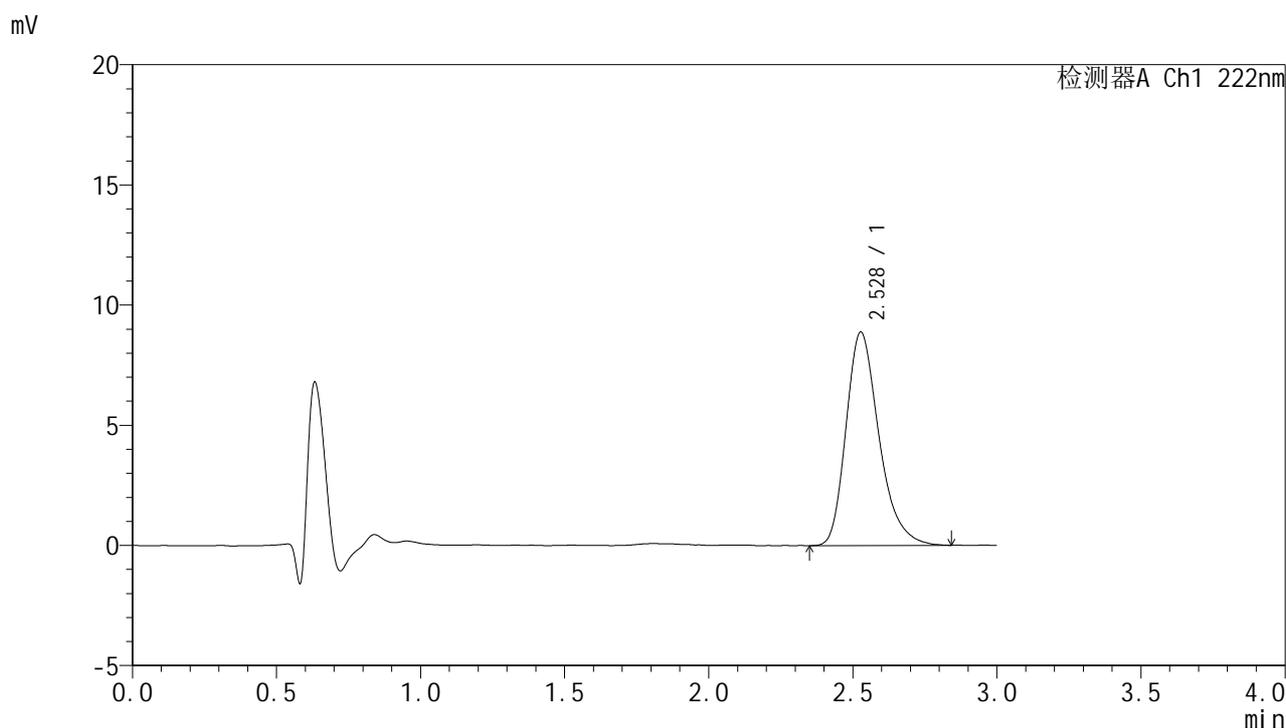


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2404-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:29:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	70635	100.000	8879	2430	1.290	--
总计		70635	100.000	8879			

图74 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

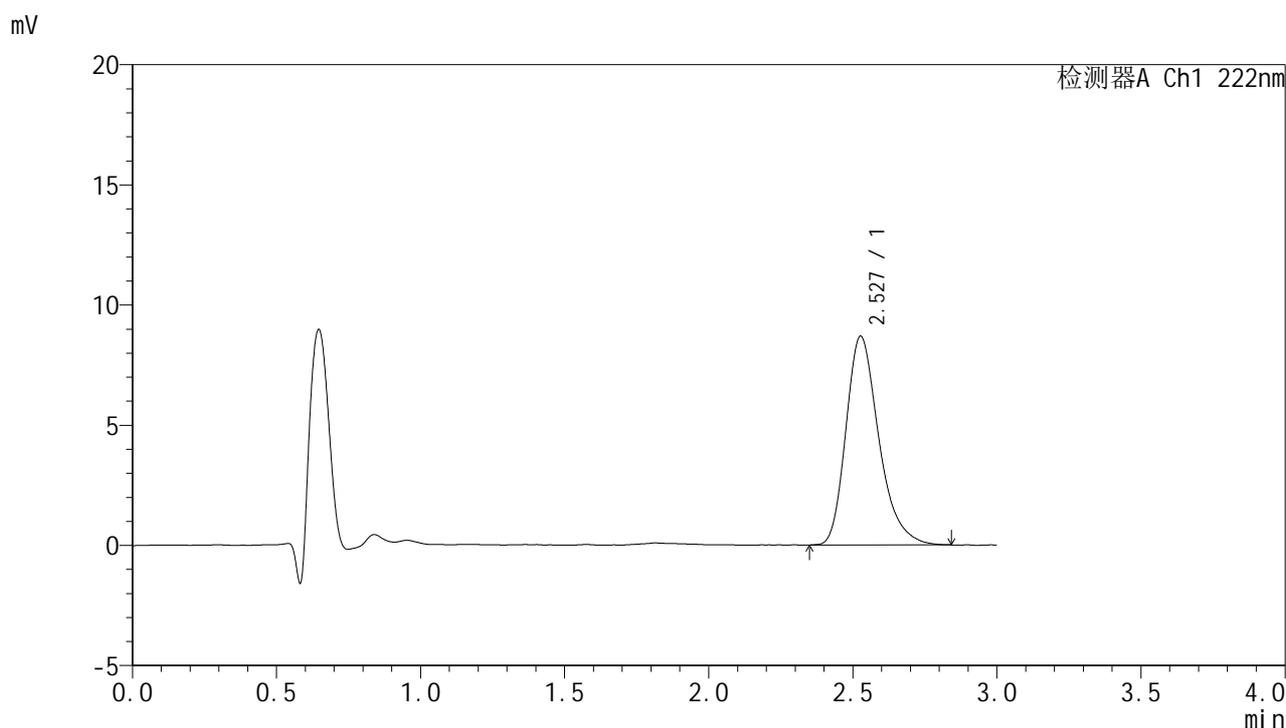


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2405-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:32:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68940	100.000	8676	2454	1.294	--
总计		68940	100.000	8676			

图75 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

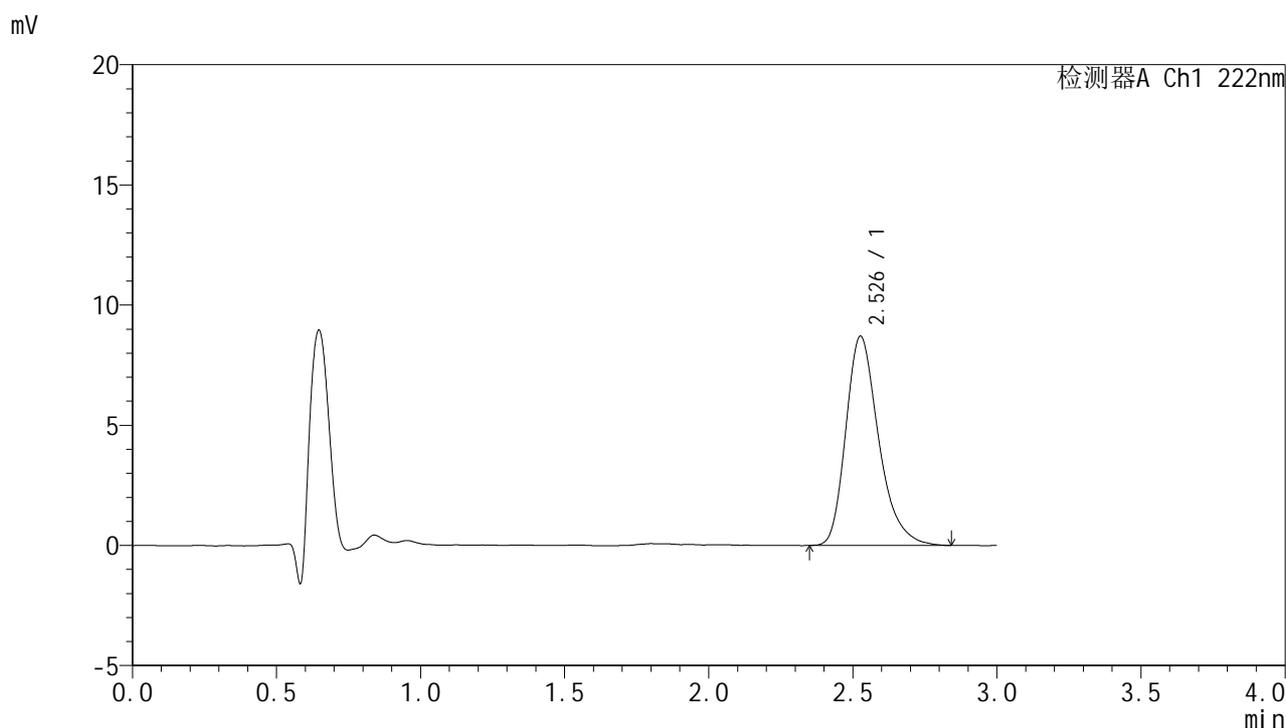


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2406-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:36:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68962	100.000	8688	2463	1.295	--
总计		68962	100.000	8688			

图76 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

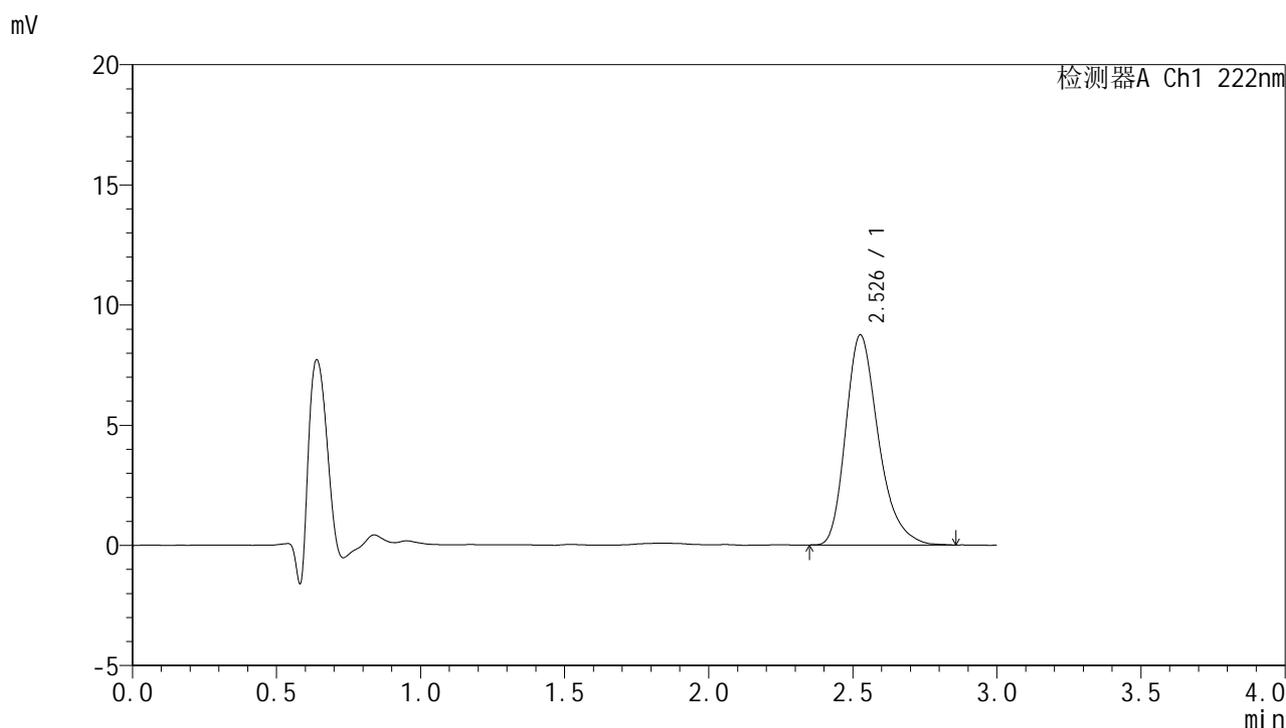


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2407-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:39:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69161	100.000	8721	2469	1.293	--
总计		69161	100.000	8721			

图77 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

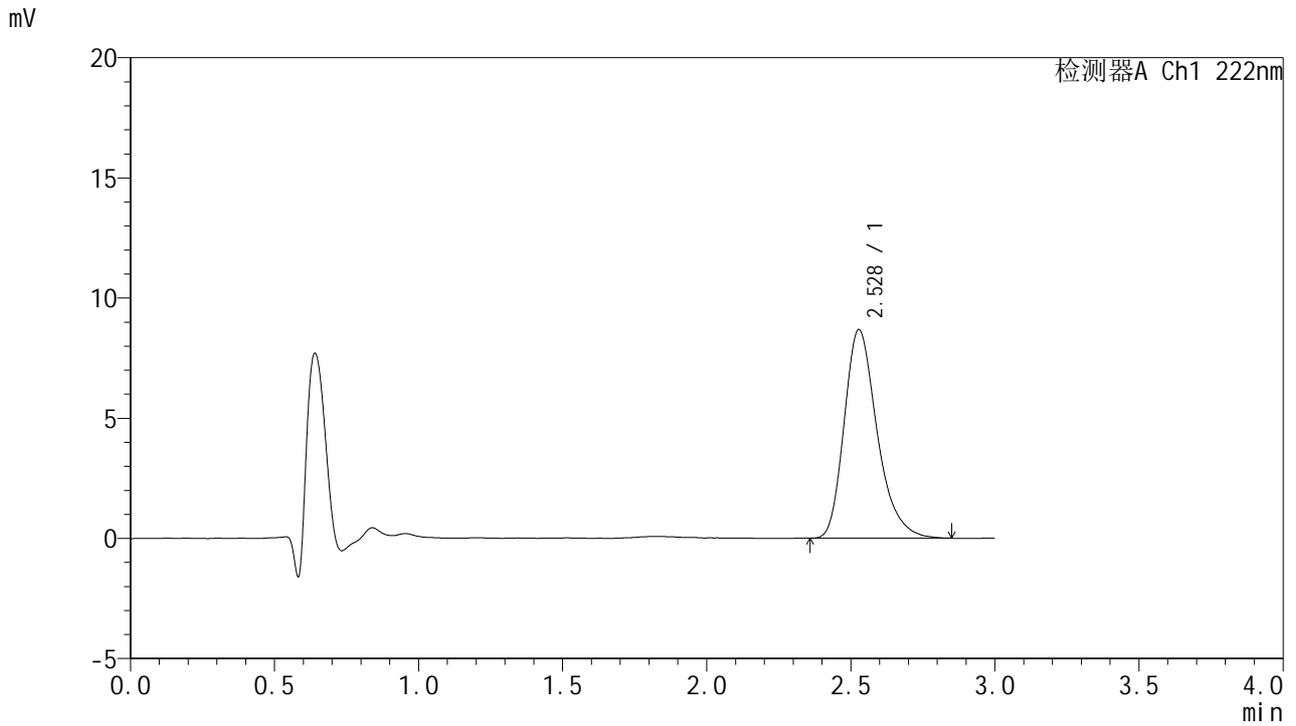


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2408-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:42:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	69104	100.000	8680	2449	1.292	--
总计		69104	100.000	8680			

图78 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

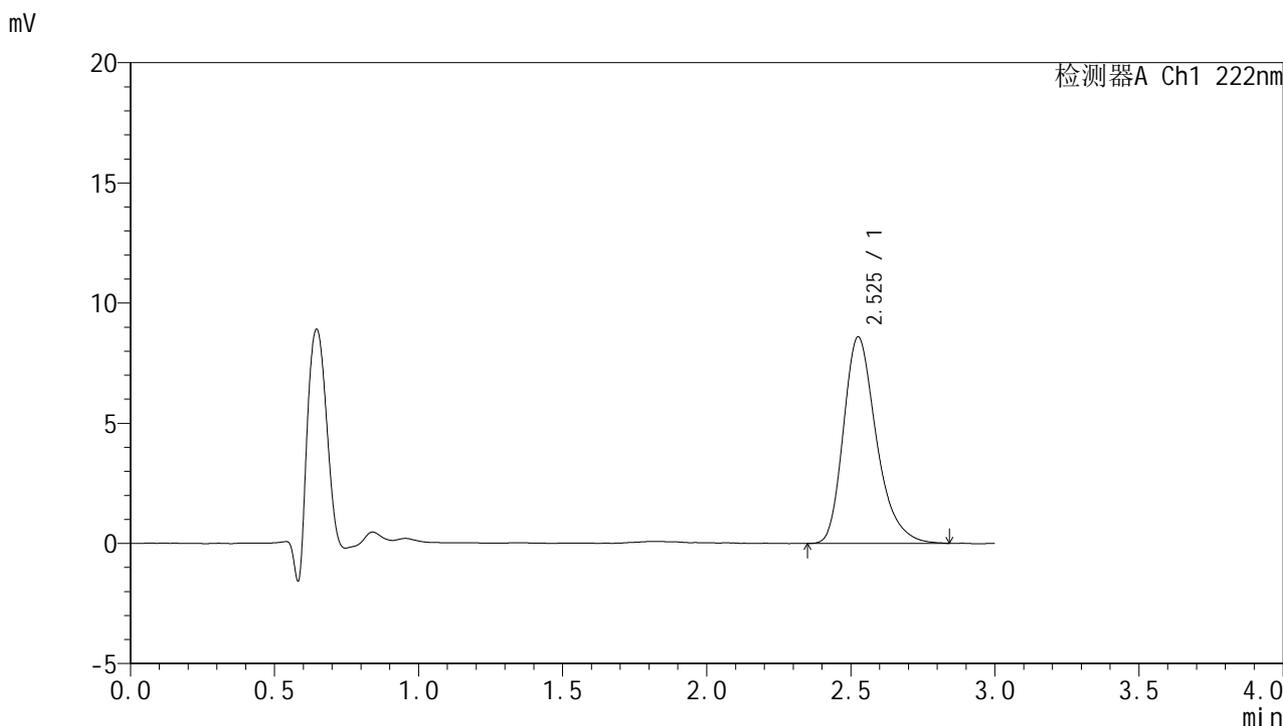


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2409-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:46:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68316	100.000	8576	2449	1.298	--
总计		68316	100.000	8576			

图79 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

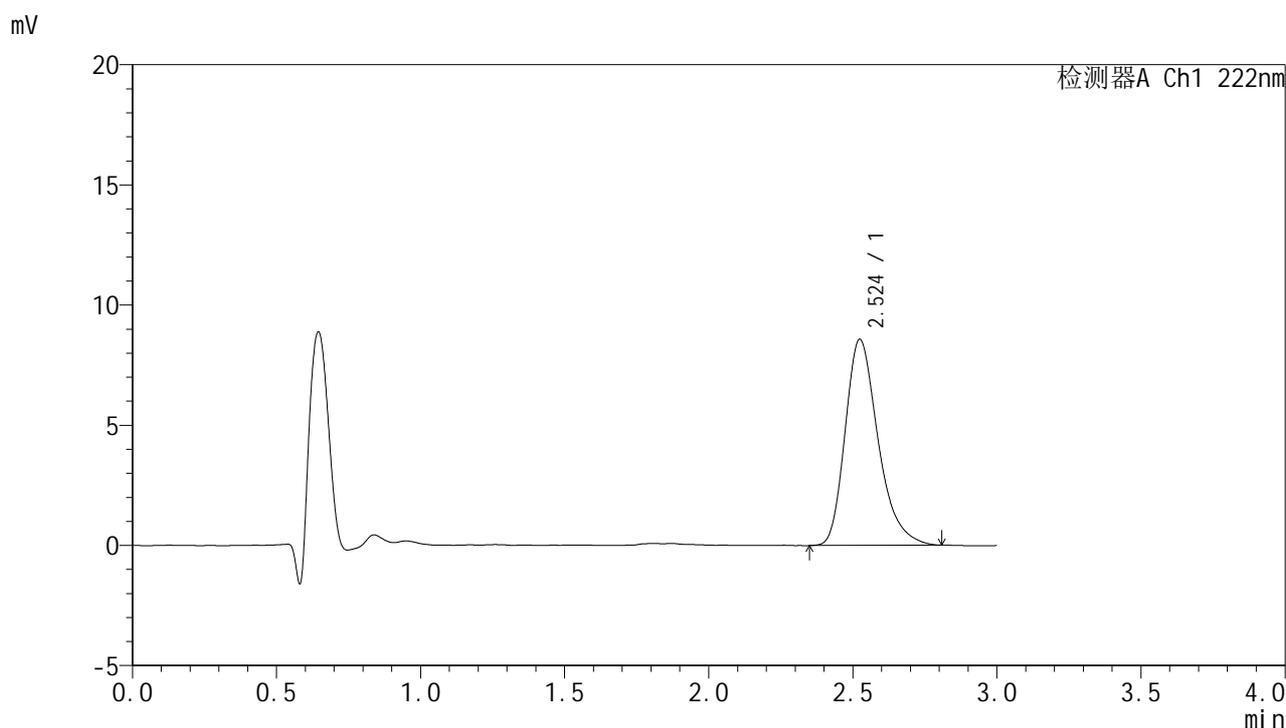


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2410-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:49:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	68230	100.000	8574	2429	1.303	--
总计		68230	100.000	8574			

图80 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

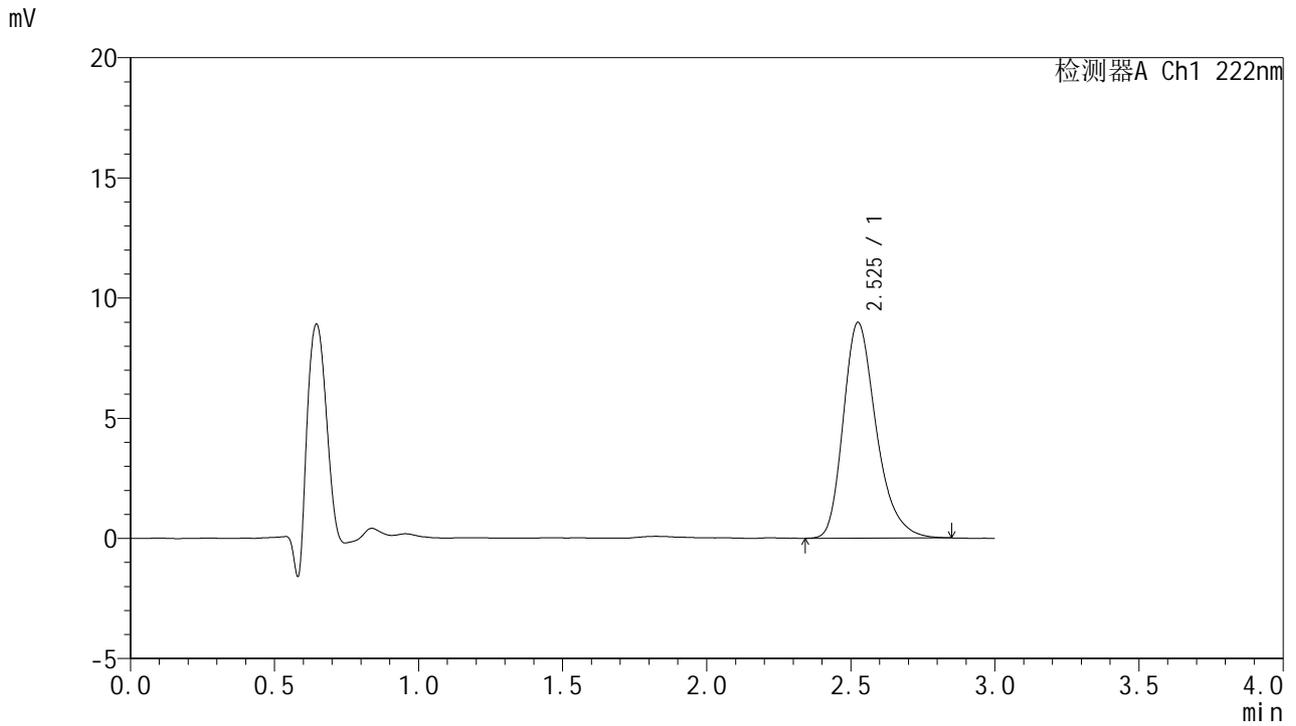


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2411-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:53:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	71513	100.000	8970	2448	1.291	--
总计		71513	100.000	8970			

图81 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

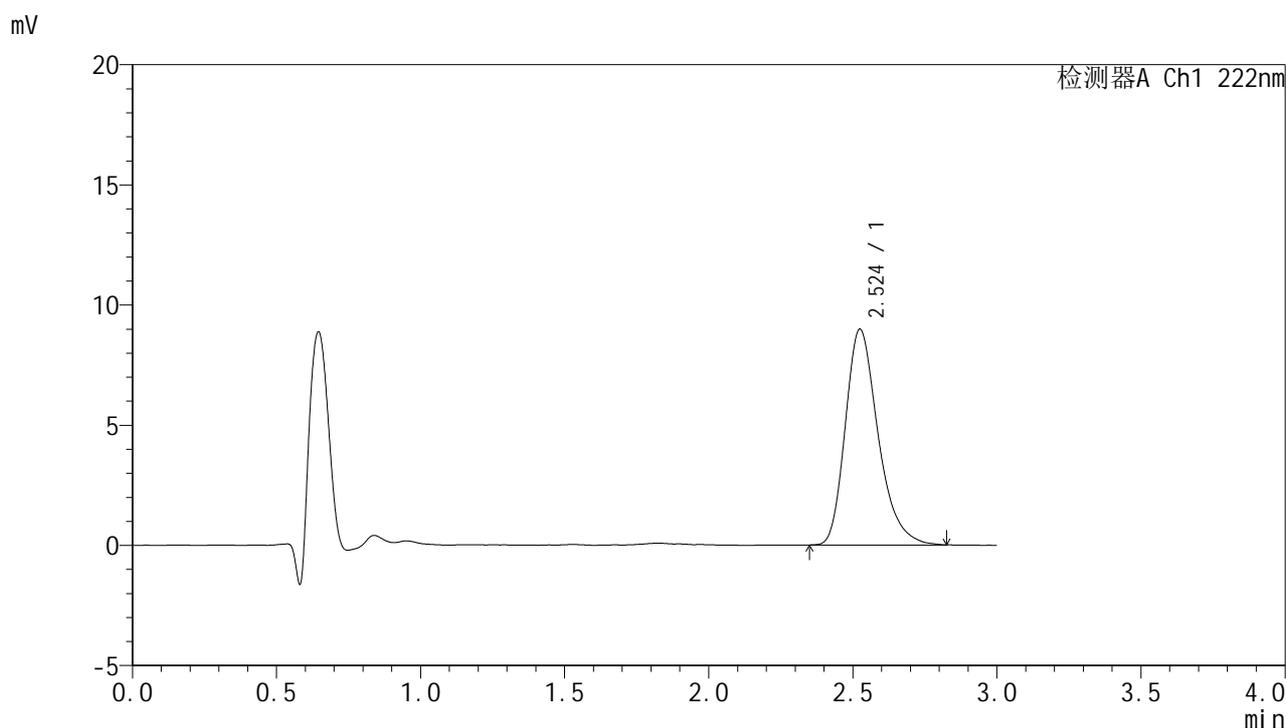


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2412-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:56:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	71094	100.000	8972	2461	1.293	--
总计		71094	100.000	8972			

图82 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

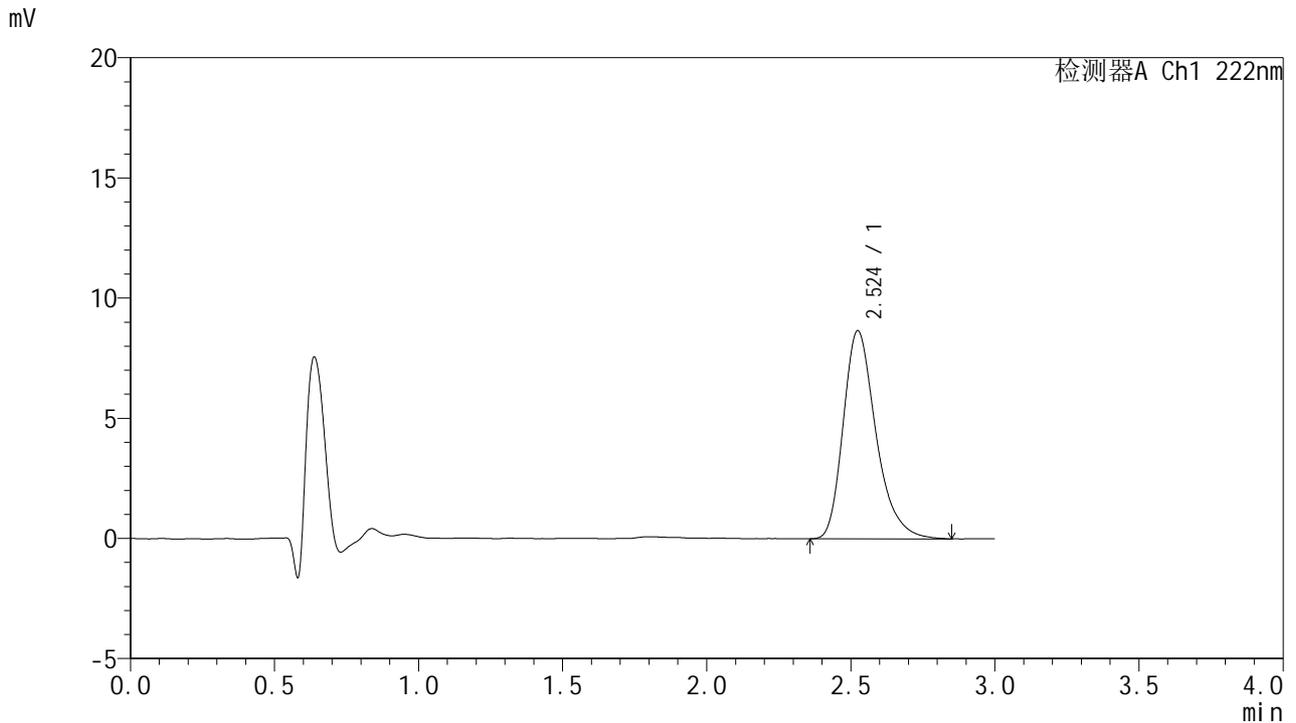


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2413-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 15:59:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	68584	100.000	8658	2479	1.304	--
总计		68584	100.000	8658			

图83 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

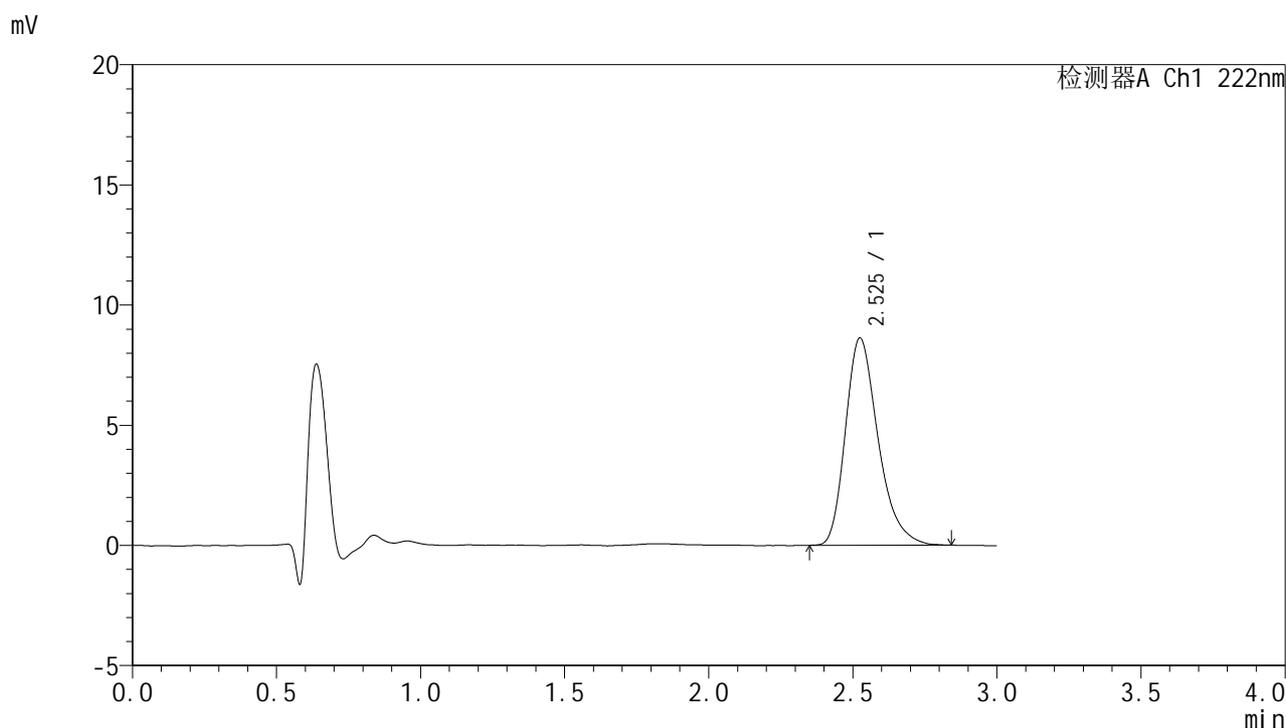


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2414-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:03:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:42 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68167	100.000	8620	2459	1.300	--
总计		68167	100.000	8620			

图84 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

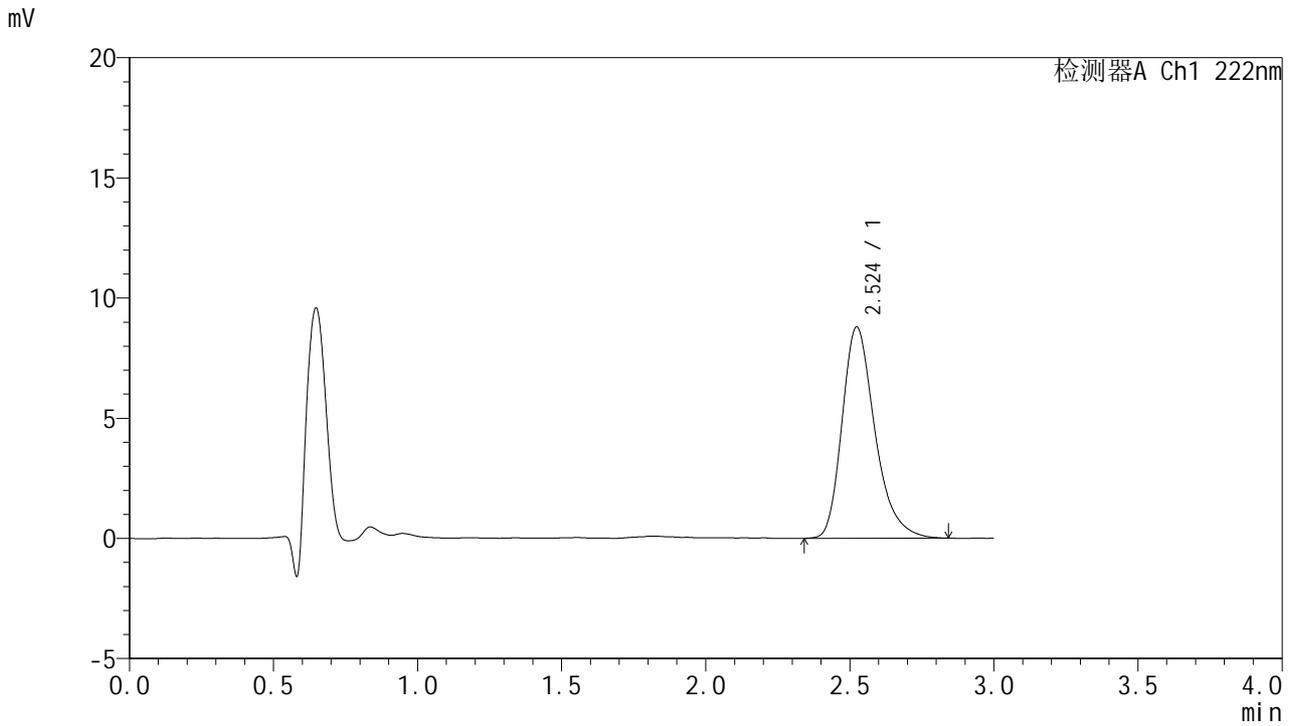


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2415-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:06:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	69796	100.000	8798	2457	1.298	--
总计		69796	100.000	8798			

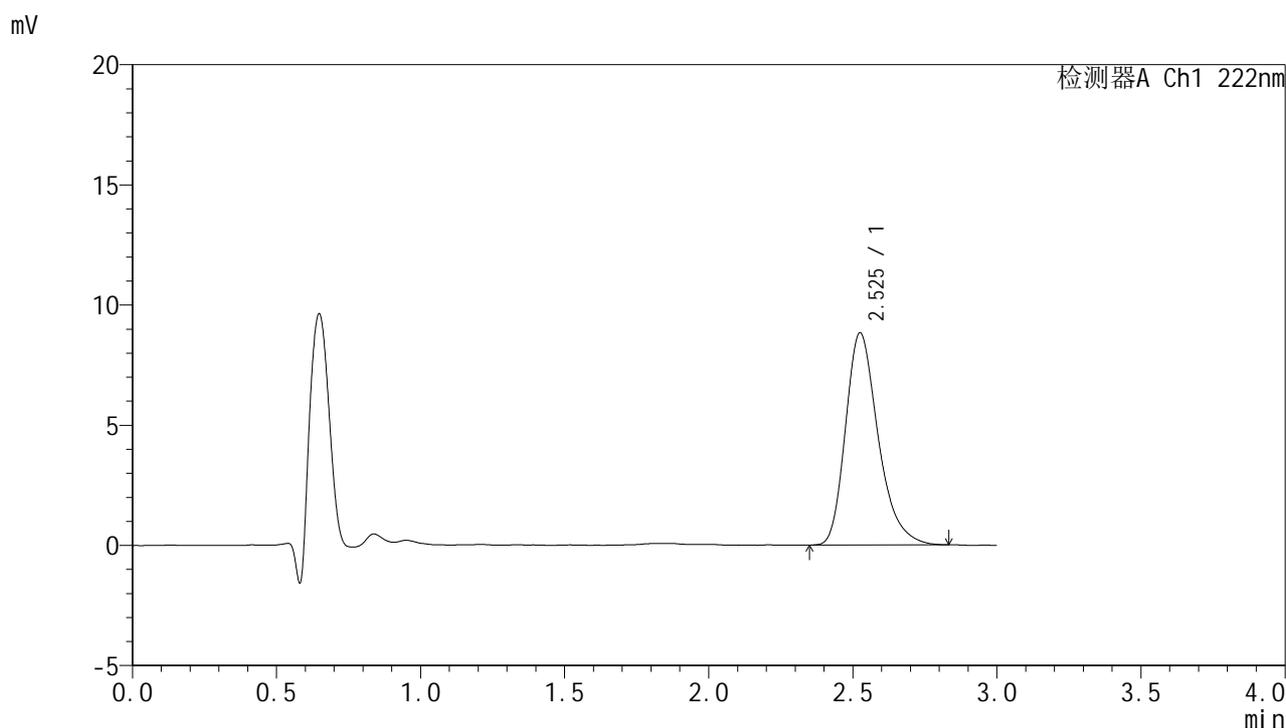
图85 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-浆法-50转-片6
 供试品溶液-1

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 - 10-50/10-2416-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:10:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:47 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69525	100.000	8814	2477	1.295	--
总计		69525	100.000	8814			

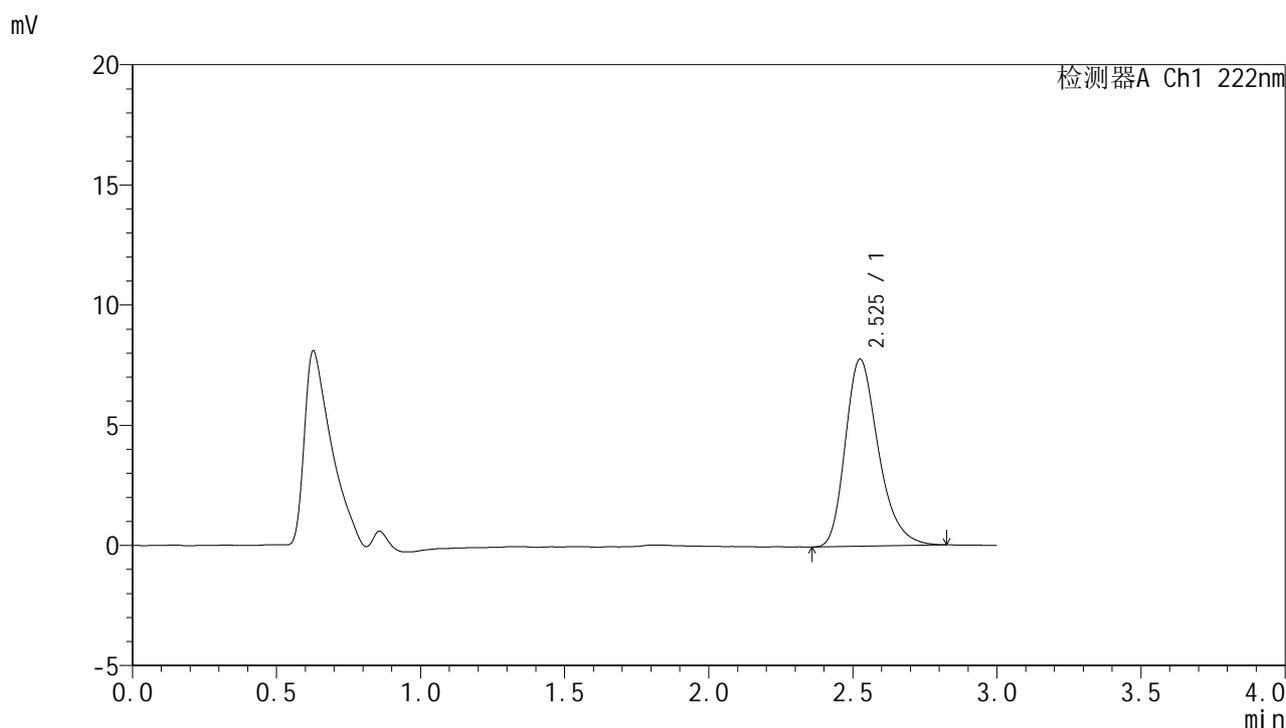
图86 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

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 - 10-50/10-2417-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:13:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	62301	100.000	7778	2393	1.287	--
总计		62301	100.000	7778			

图87 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

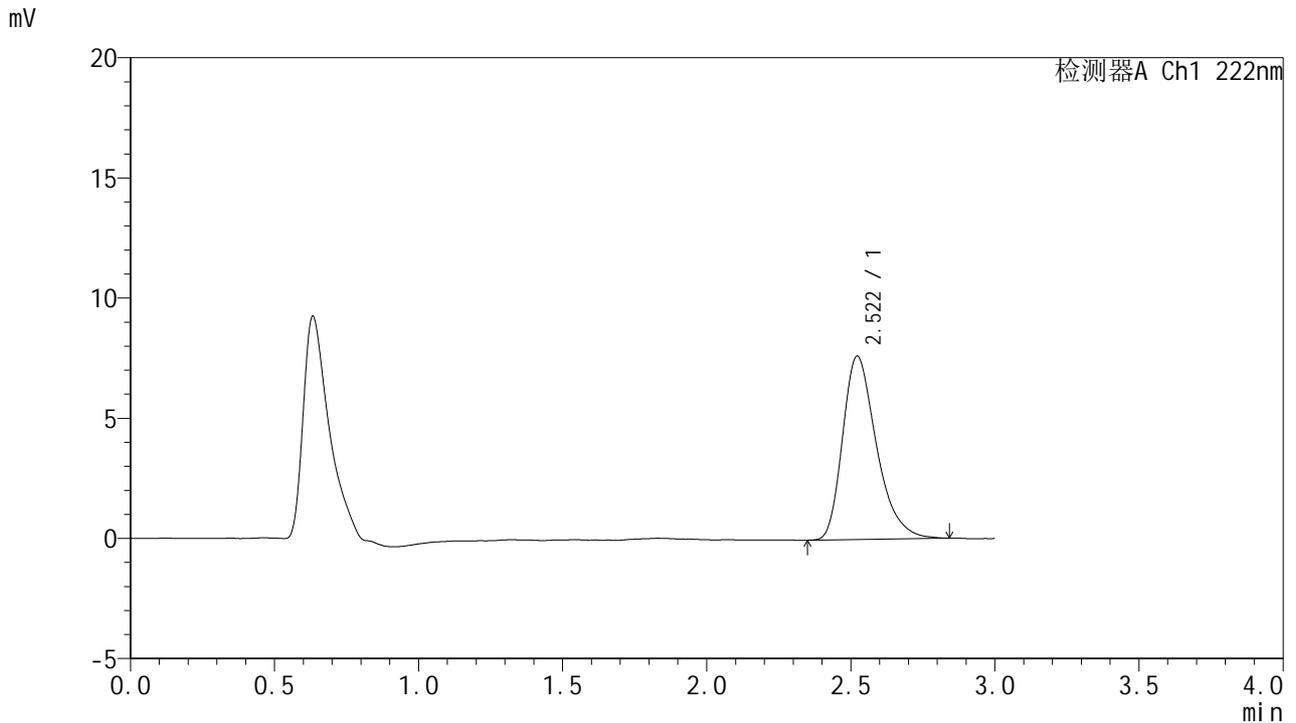


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2418-2 - zzp-js1y-rcd-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:16:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	62405	100.000	7633	2282	1.335	--
总计		62405	100.000	7633			

图88 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

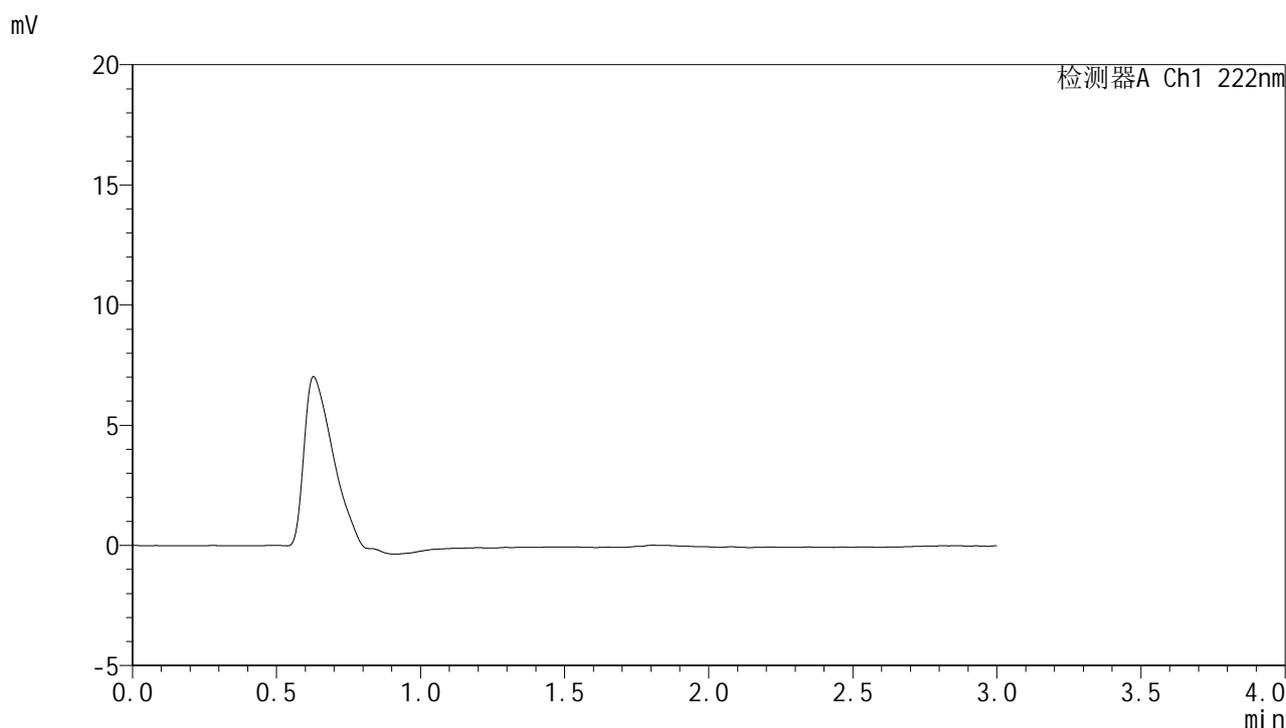


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2419-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:20:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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89 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 溶剂

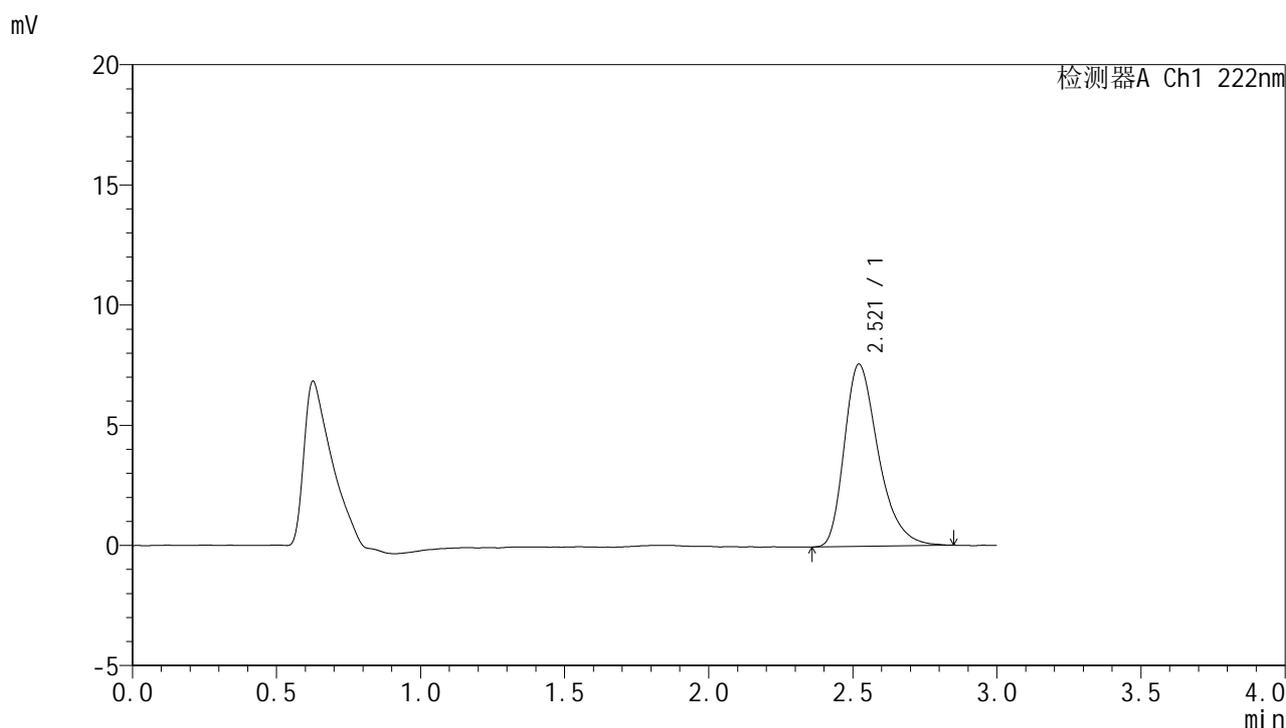


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2420-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:23:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:08:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.521	62312	100.000	7590	2282	1.348	--
总计		62312	100.000	7590			

图90 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-1

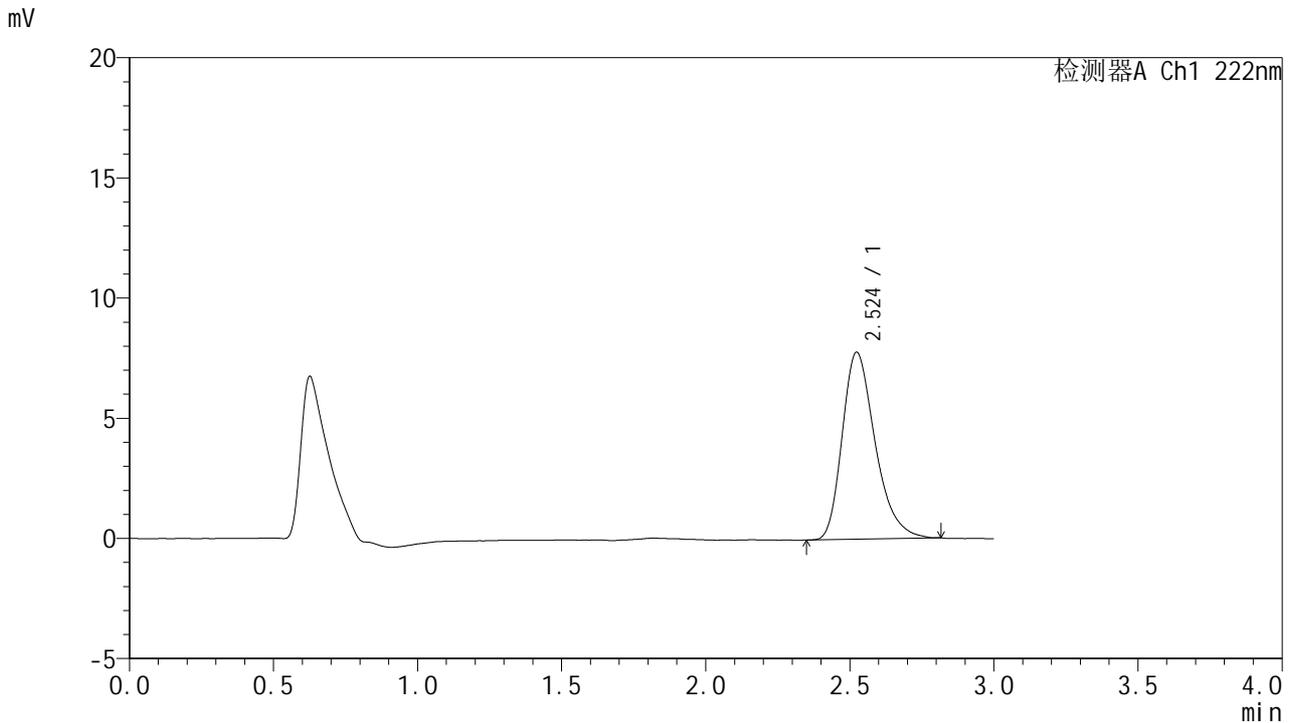


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2421-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:26:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	61817	100.000	7780	2411	1.309	--
总计		61817	100.000	7780			

图91 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-2

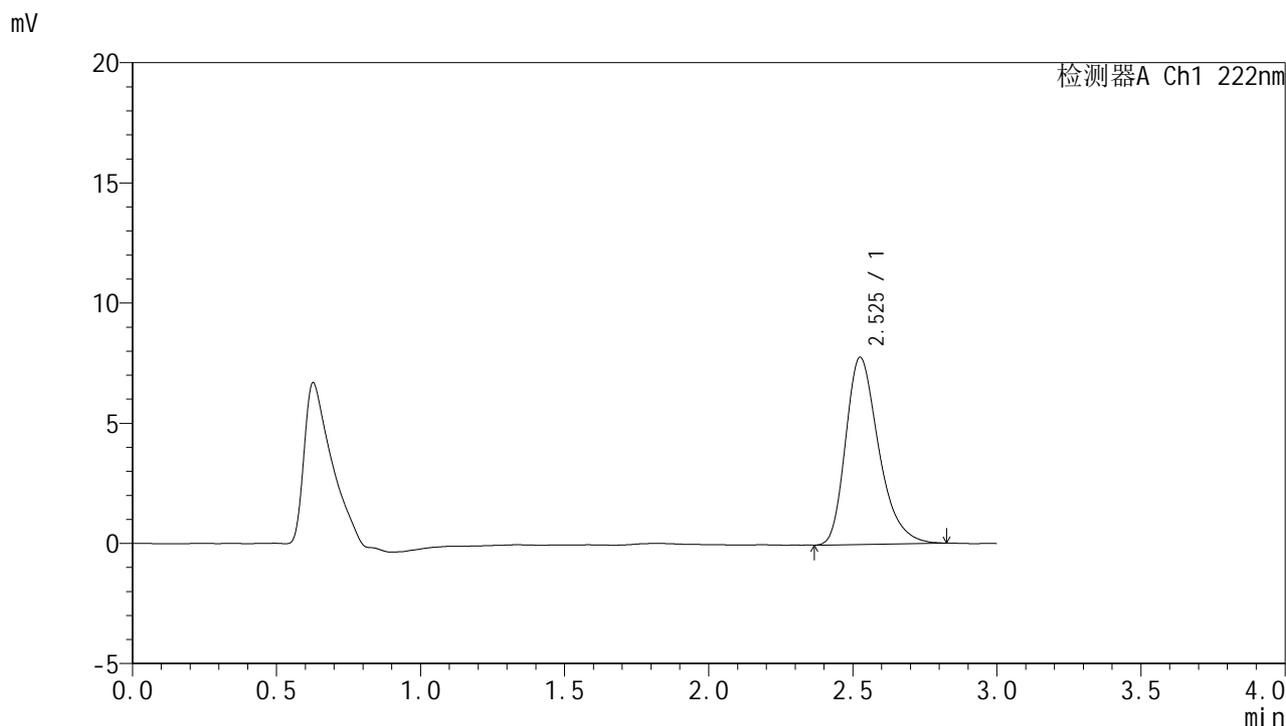


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2422-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:30:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	62137	100.000	7776	2404	1.317	--
总计		62137	100.000	7776			

图92 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-3

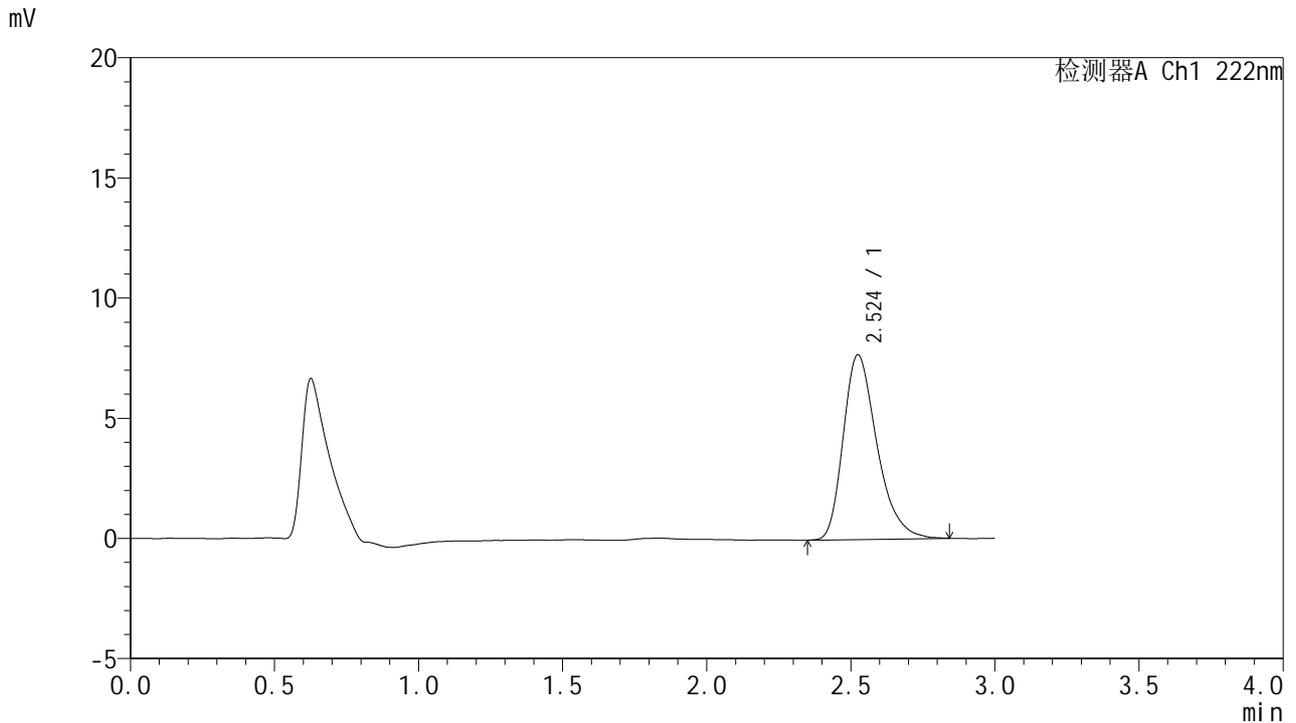


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2423-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:33:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62588	100.000	7682	2303	1.322	--
总计		62588	100.000	7682			

图93 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-4

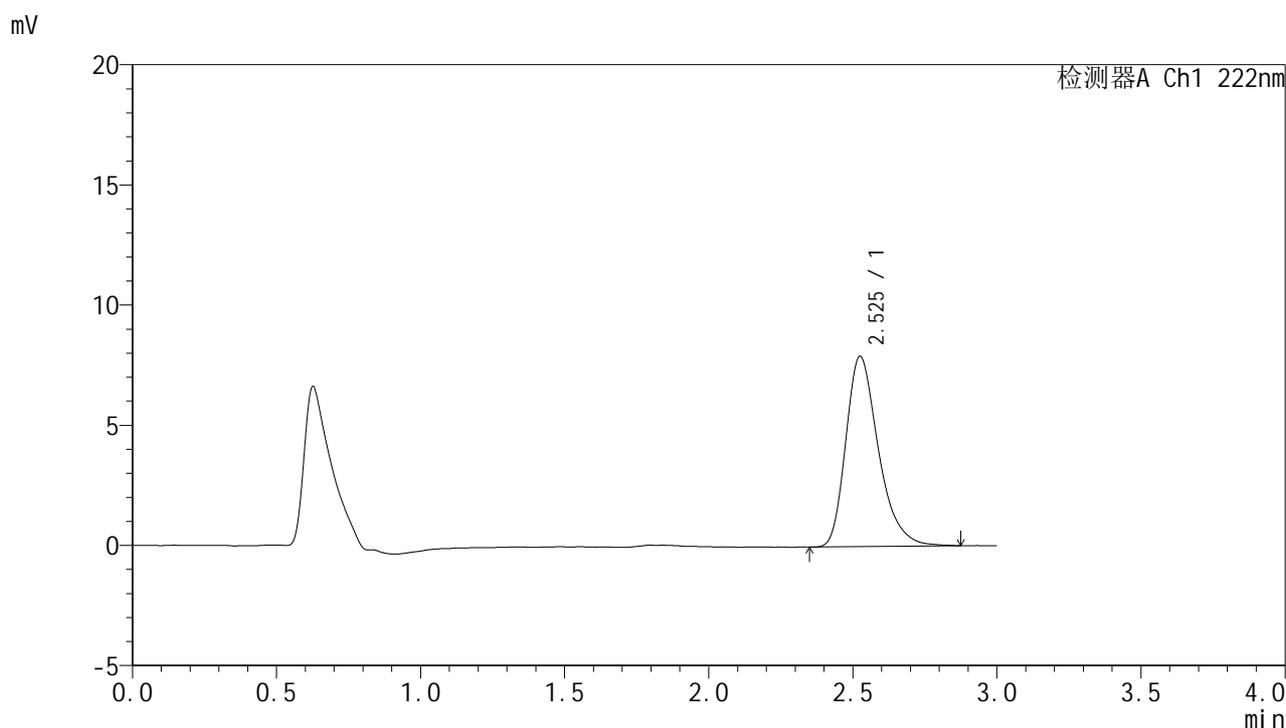


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2424-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:37:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	62439	100.000	7911	2485	1.324	--
总计		62439	100.000	7911			

图94 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-5

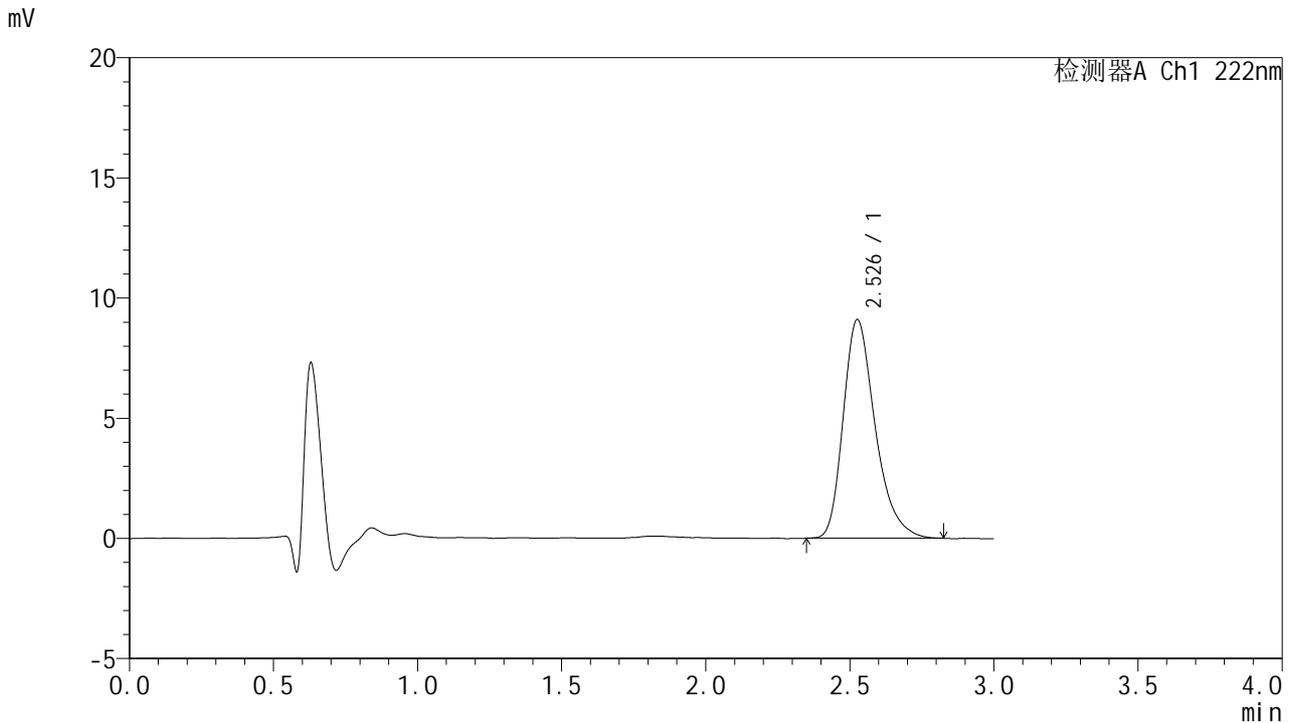


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2425-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:40:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70245	100.000	9073	2584	1.311	--
总计		70245	100.000	9073			

图95 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

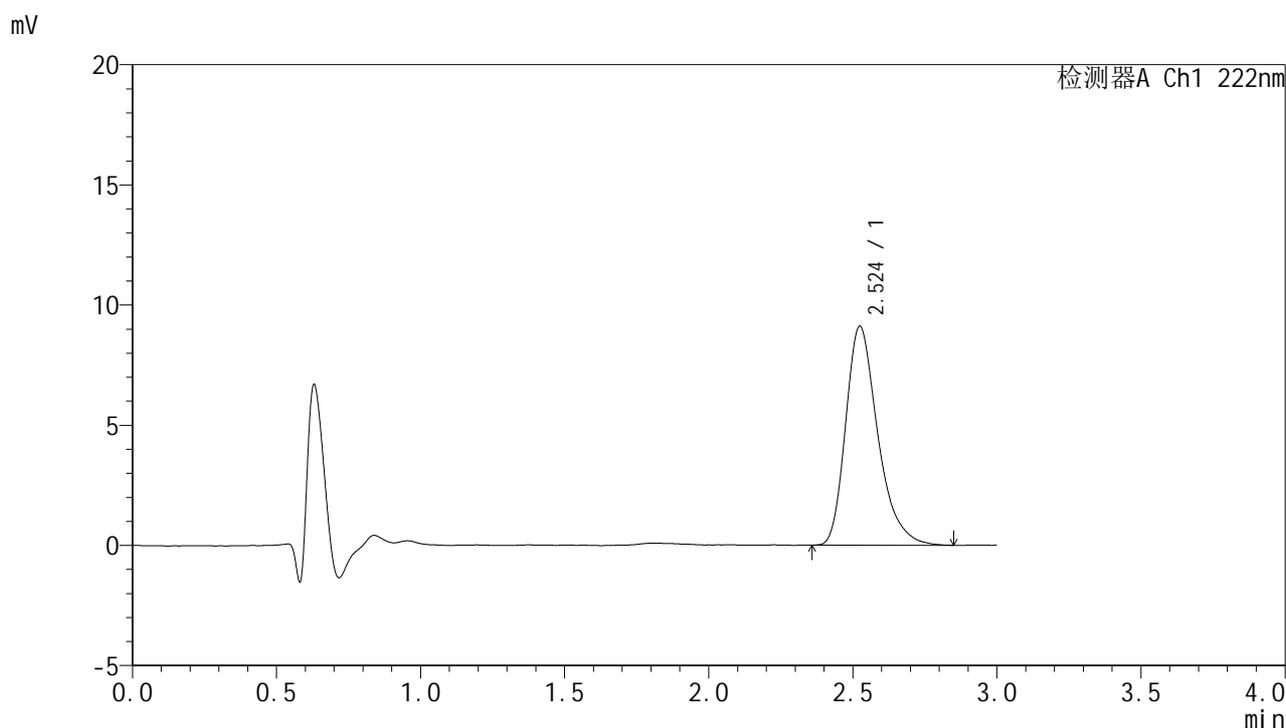


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2426-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:43:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	70664	100.000	9105	2582	1.323	--
总计		70664	100.000	9105			

图96 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

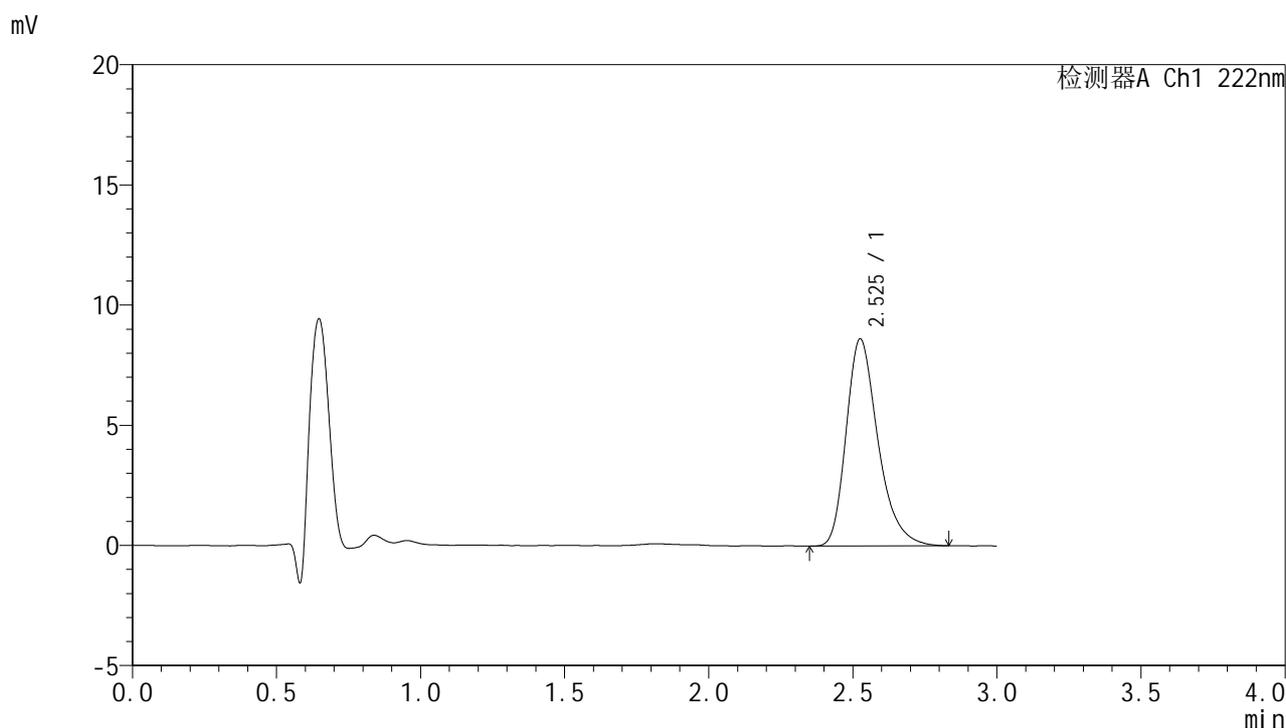


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2427-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:47:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:16 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	66191	100.000	8597	2625	1.311	--
总计		66191	100.000	8597			

图97 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

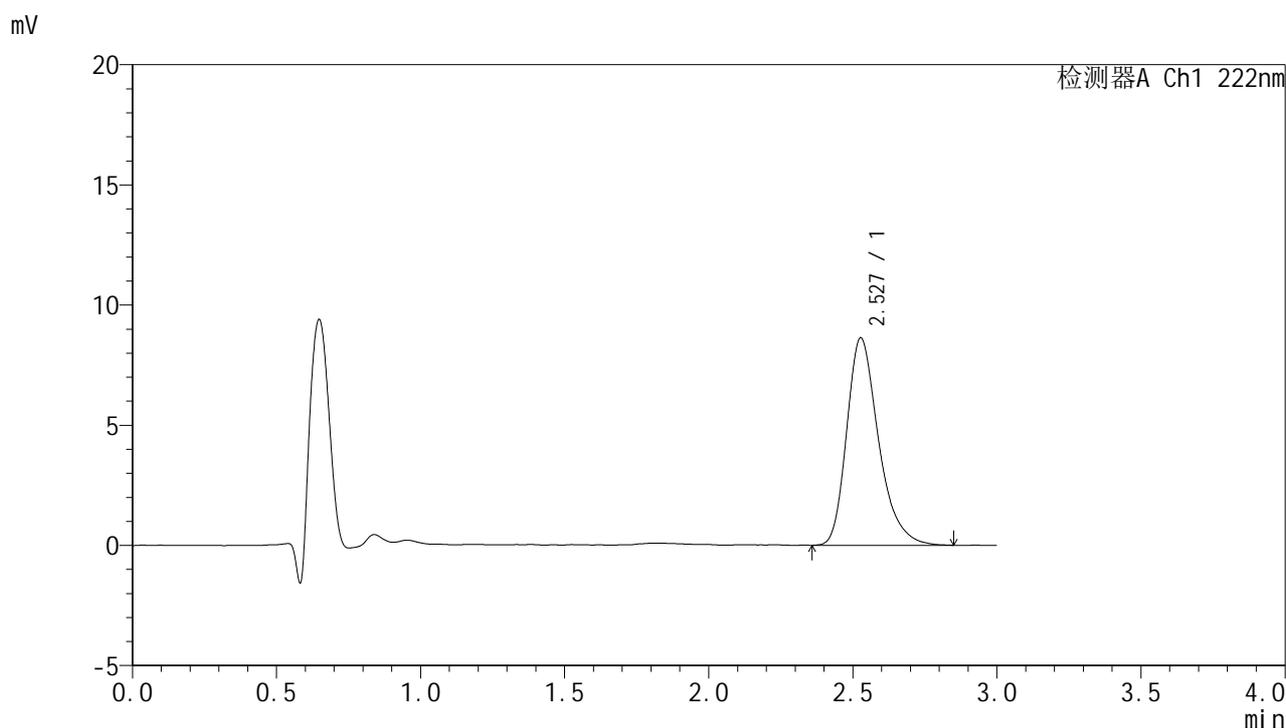


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2428-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:50:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	66371	100.000	8627	2633	1.308	--
总计		66371	100.000	8627			

图98 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

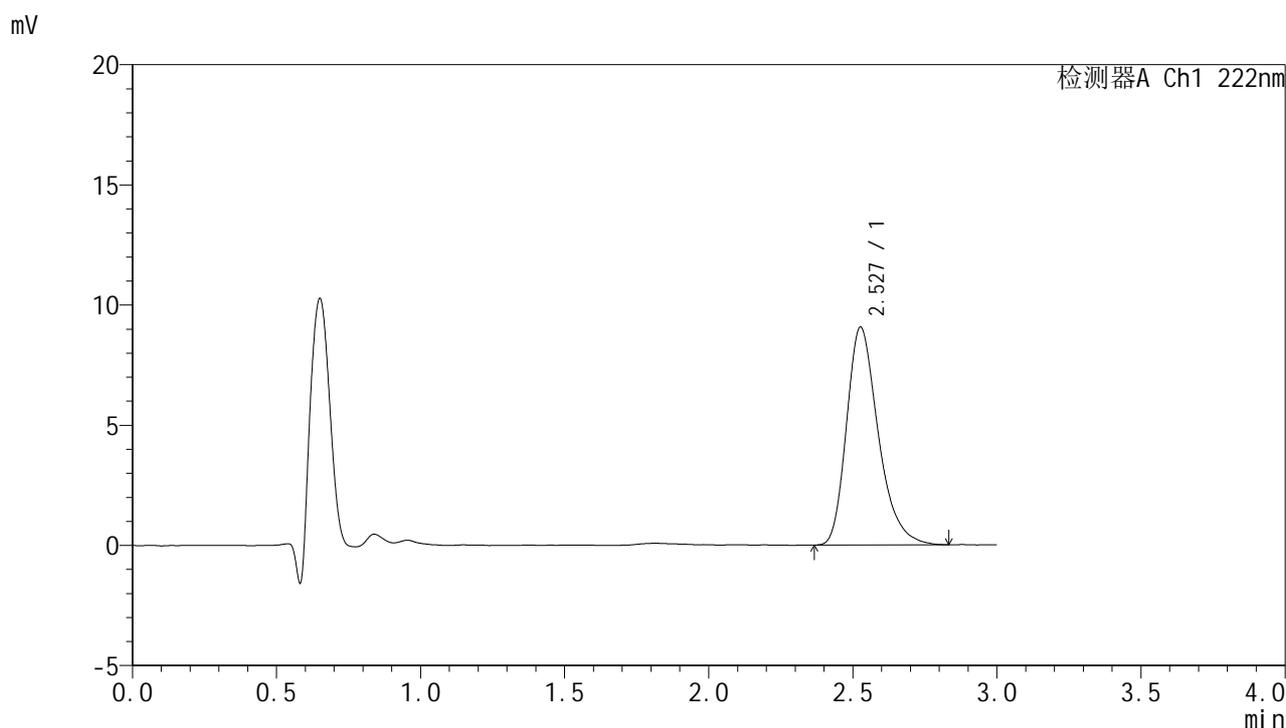


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2429-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:53:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	69397	100.000	9047	2617	1.303	--
总计		69397	100.000	9047			

图99 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

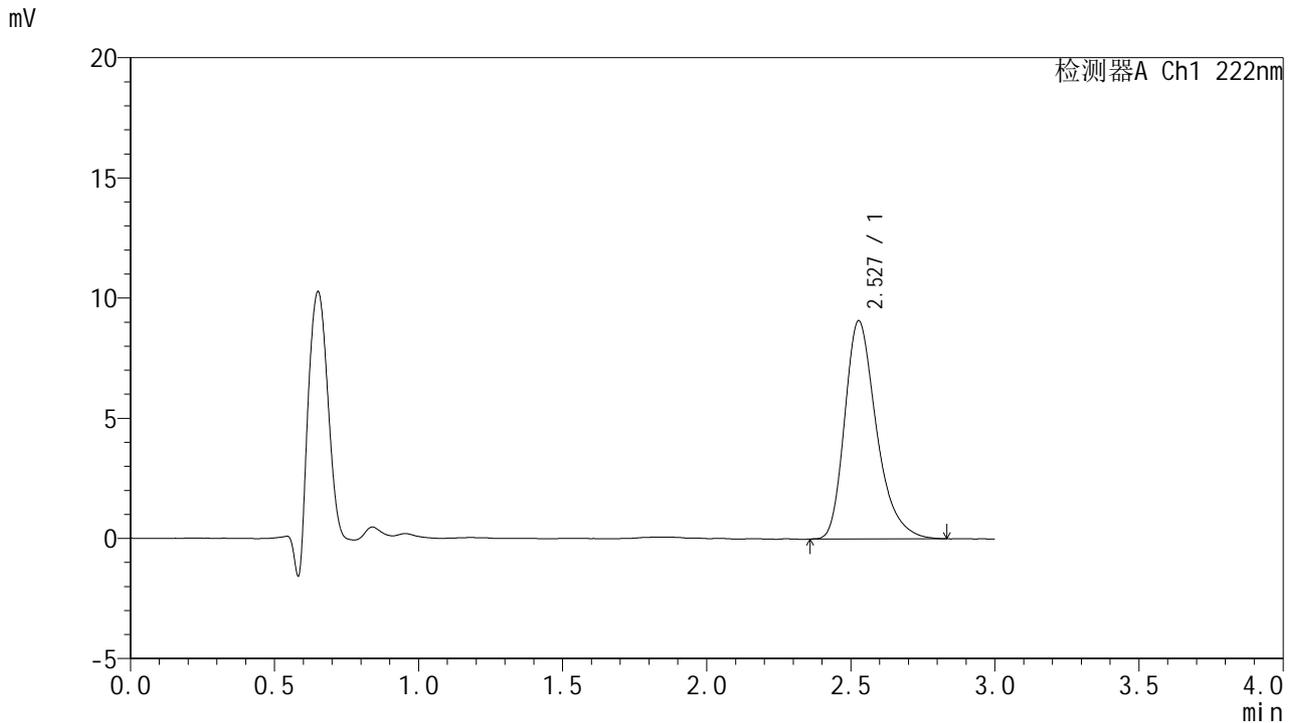


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2430-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 16:57:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	69563	100.000	9074	2649	1.317	--
总计		69563	100.000	9074			

图100 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

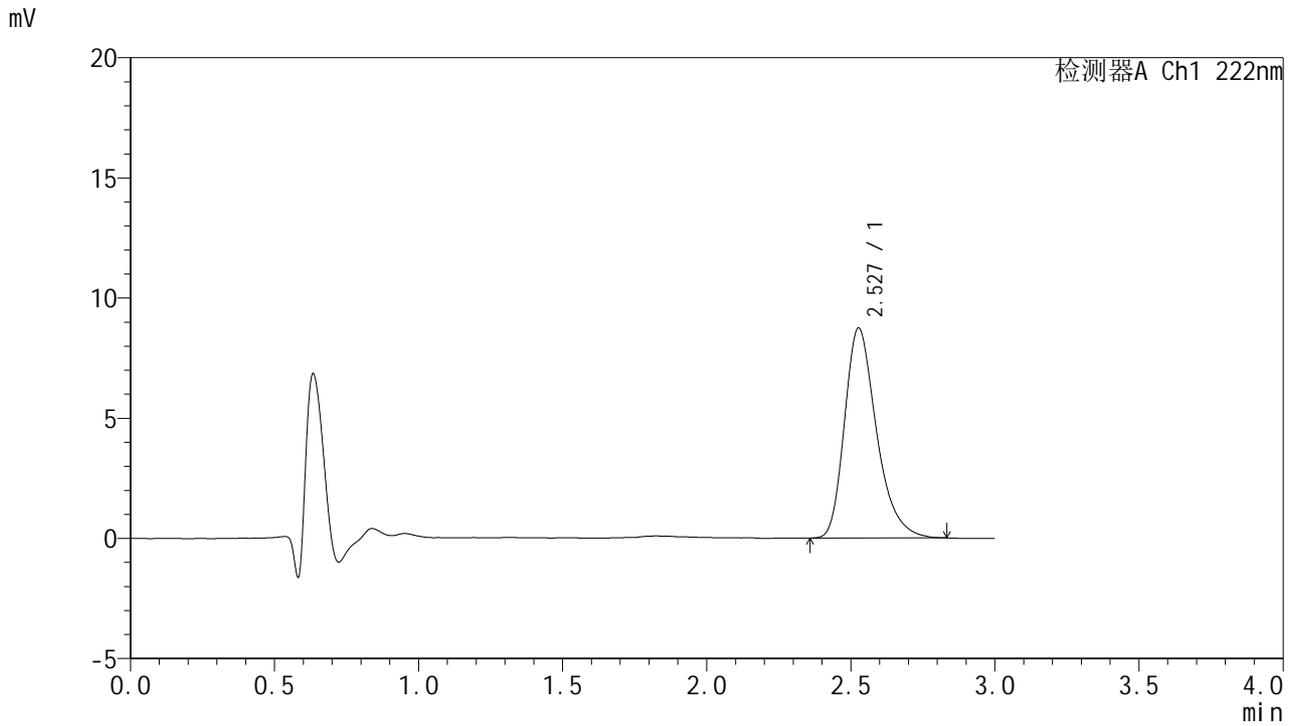


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2431-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:00:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	67418	100.000	8725	2589	1.314	--
总计		67418	100.000	8725			

图101 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

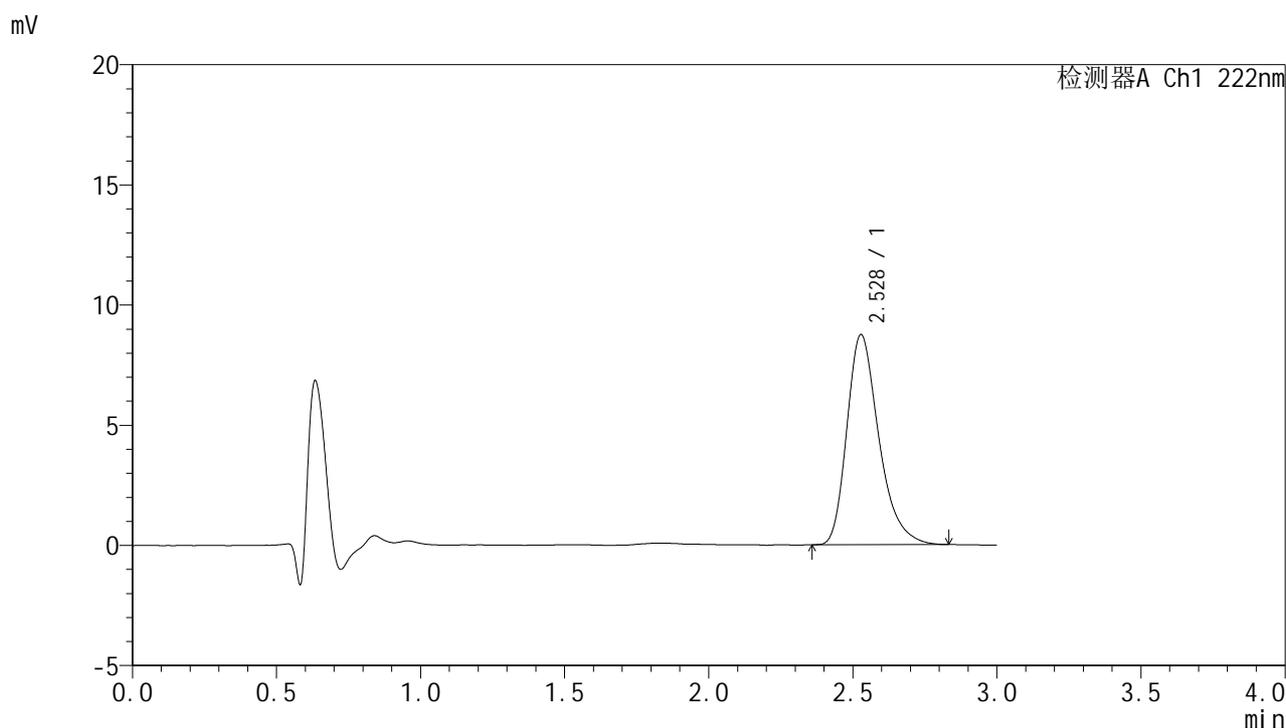


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2432-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:03:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	67486	100.000	8746	2602	1.312	--
总计		67486	100.000	8746			

图102 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

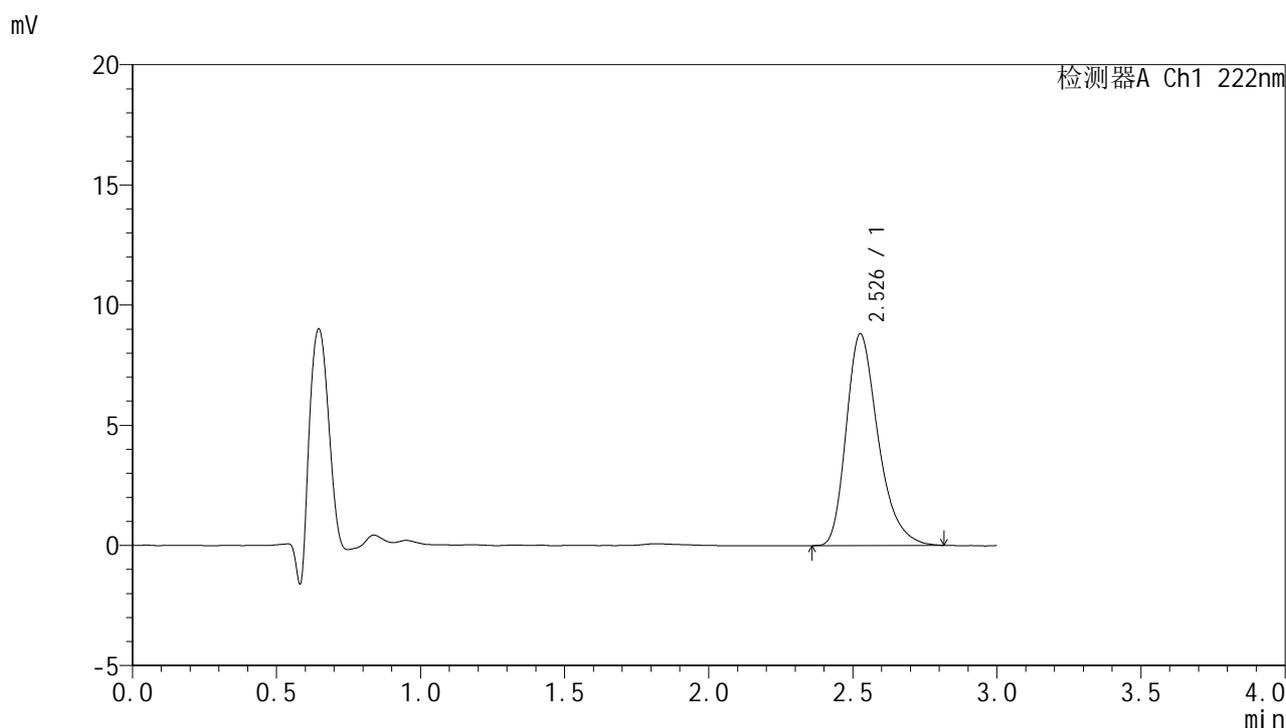


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2433-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:07:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	67876	100.000	8782	2596	1.315	--
总计		67876	100.000	8782			

图103 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

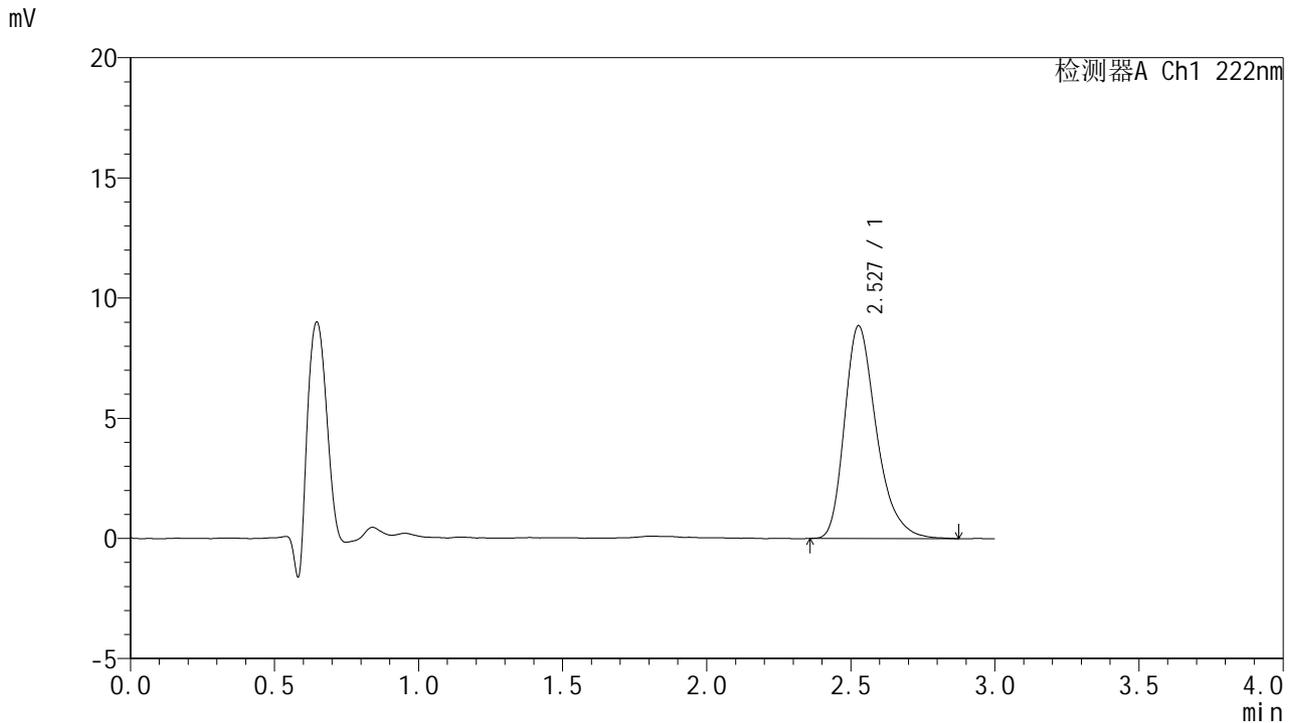


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2434-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:10:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68301	100.000	8843	2608	1.320	--
总计		68301	100.000	8843			

图104 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

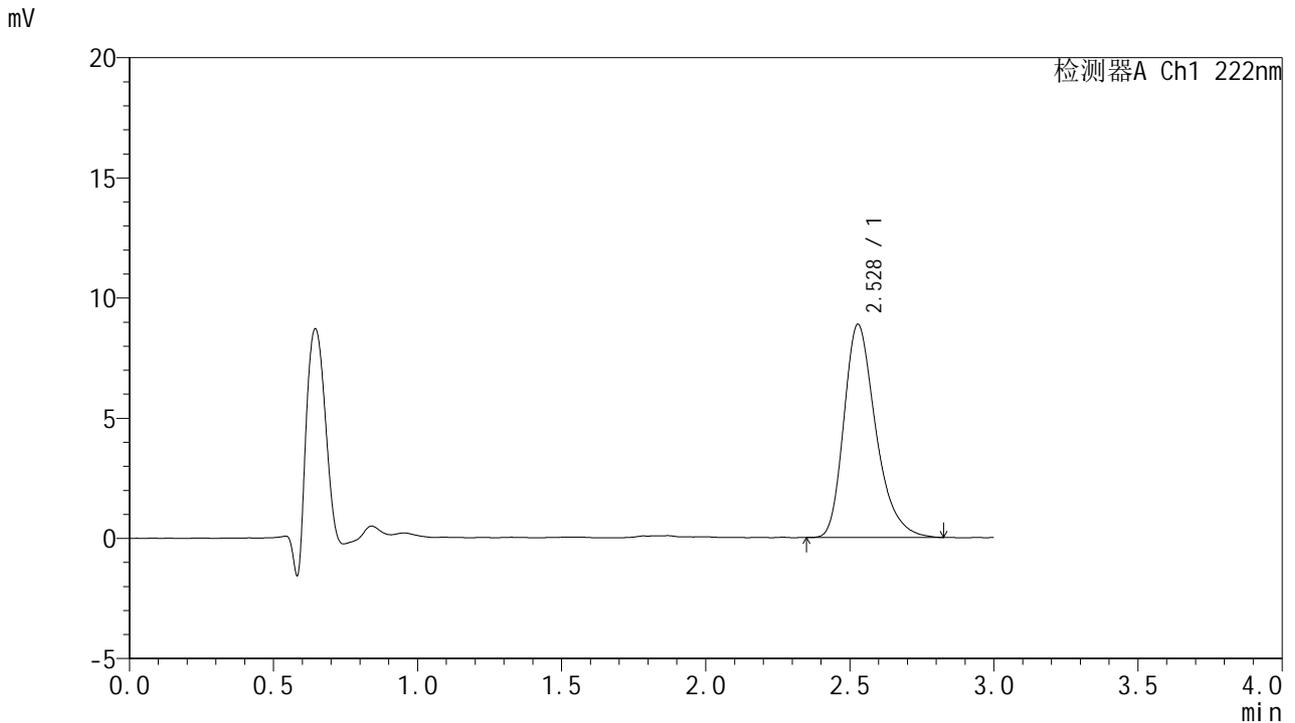


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2435-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:14:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68298	100.000	8872	2615	1.313	--
总计		68298	100.000	8872			

图105 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

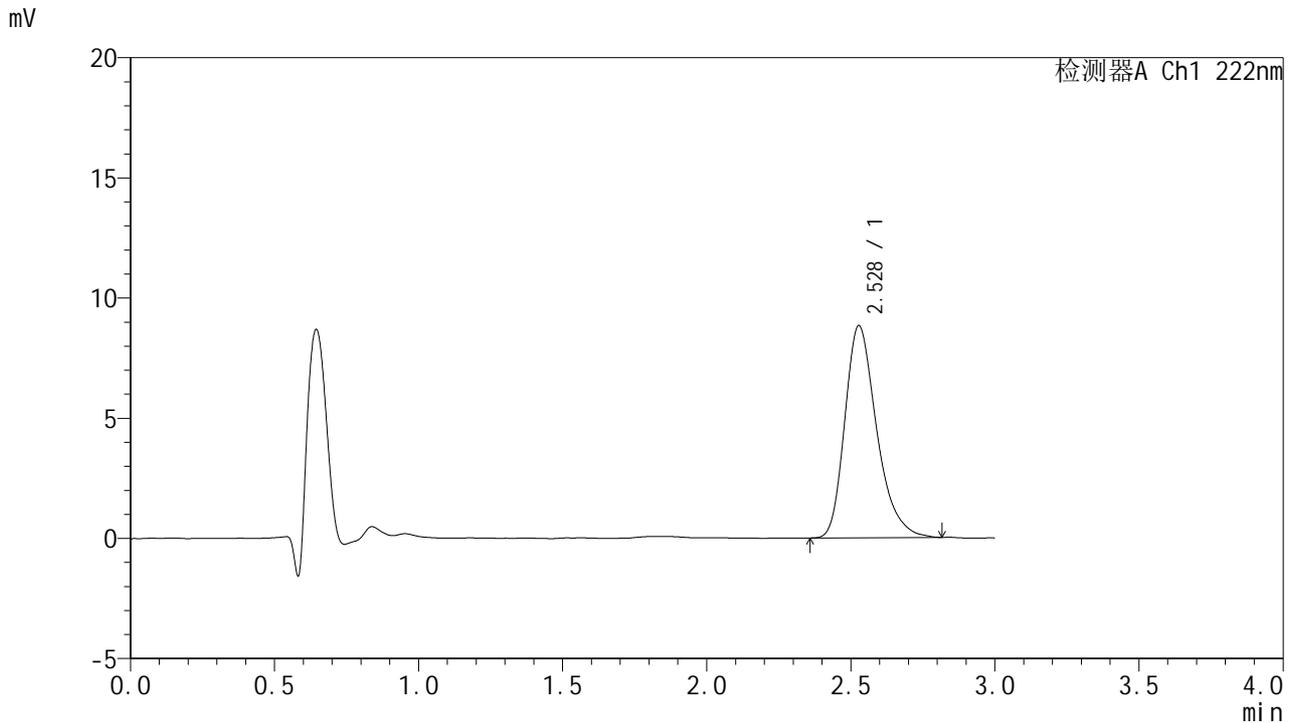


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2436-2 - zzp-2025082621p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:17:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68018	100.000	8829	2603	1.305	--
总计		68018	100.000	8829			

图106 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082621批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

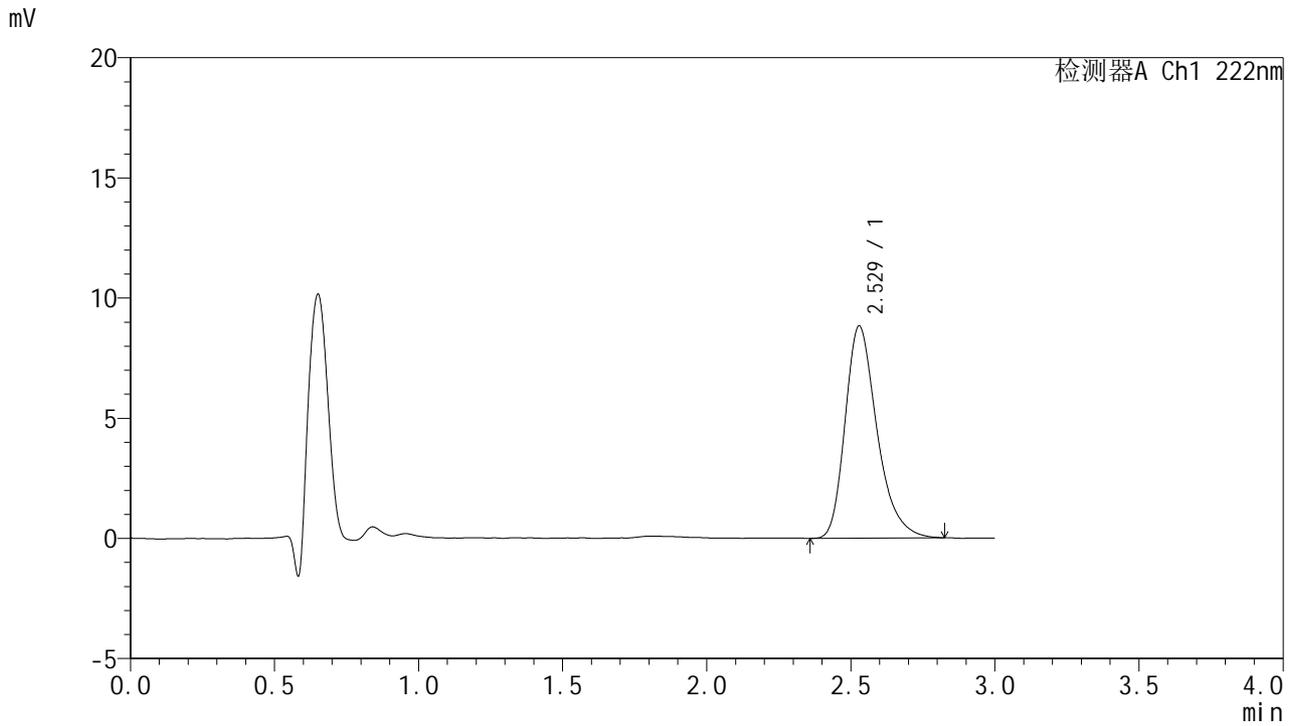


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2437-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:20:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.529	68029	100.000	8835	2615	1.308	--
总计		68029	100.000	8835			

图107 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

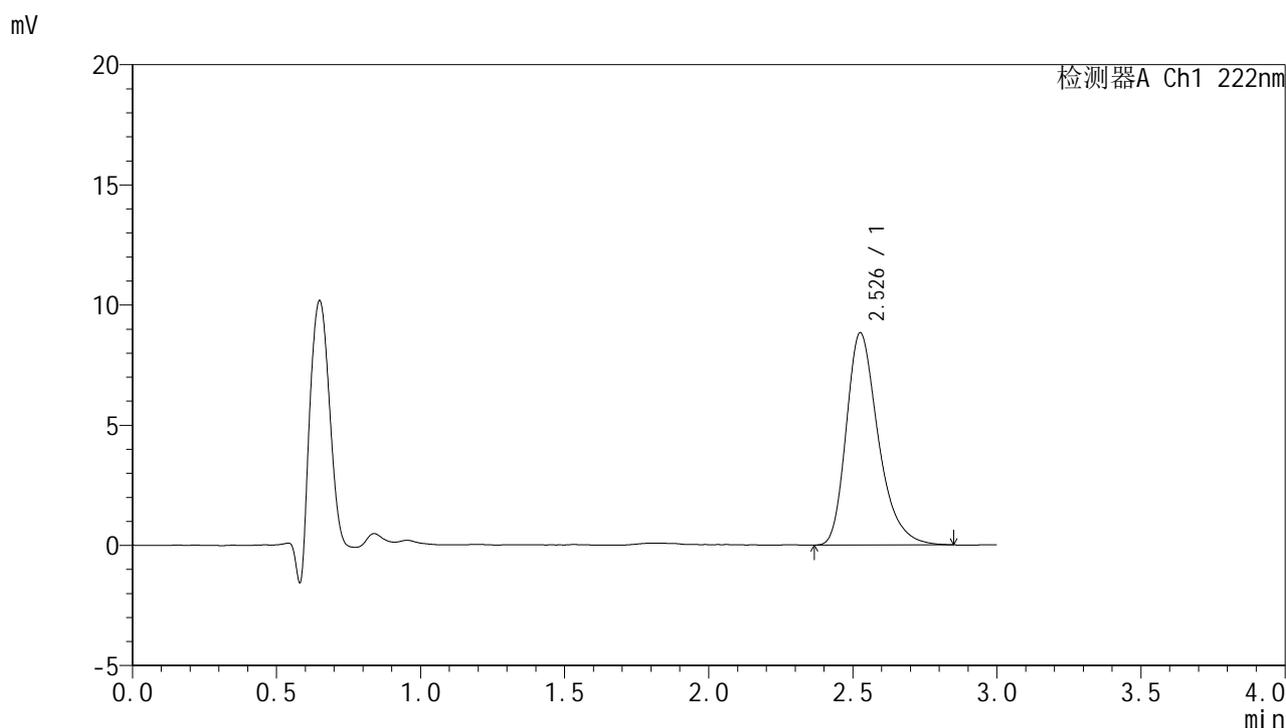


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2438-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:24:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68200	100.000	8809	2603	1.320	--
总计		68200	100.000	8809			

图108 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

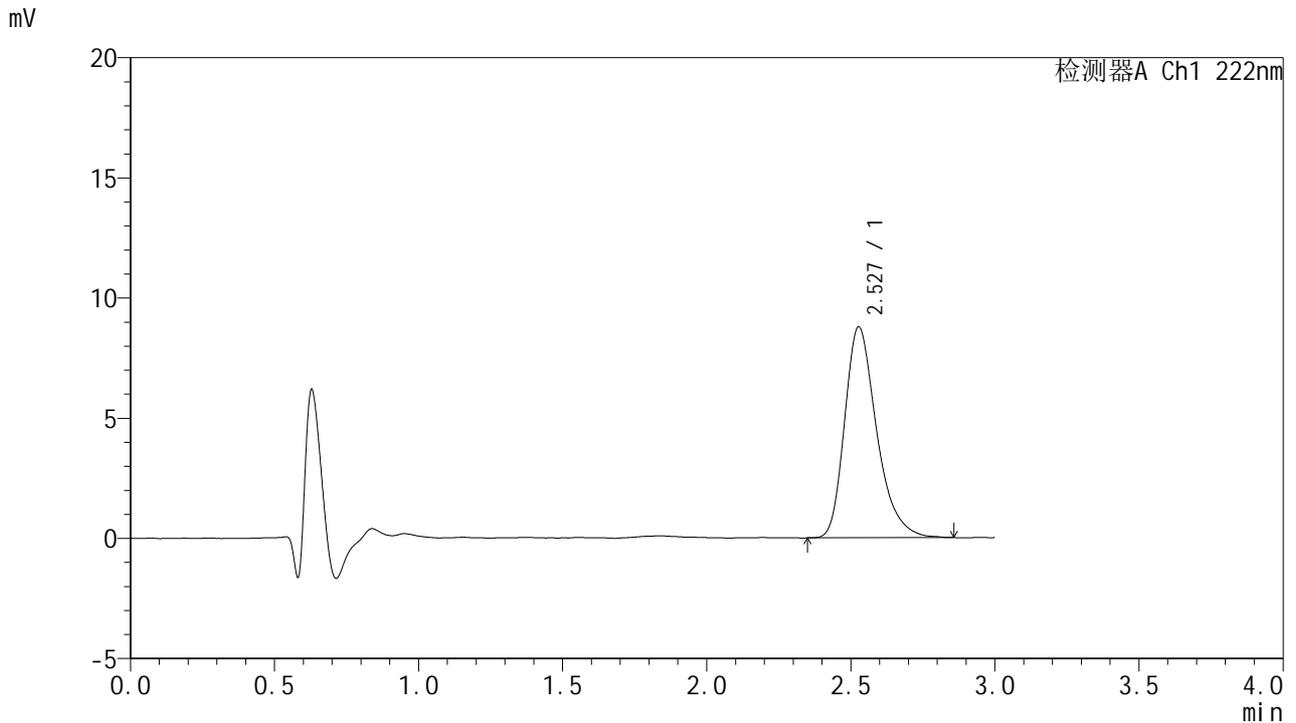


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2439-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:27:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	67846	100.000	8772	2603	1.317	--
总计		67846	100.000	8772			

图109 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

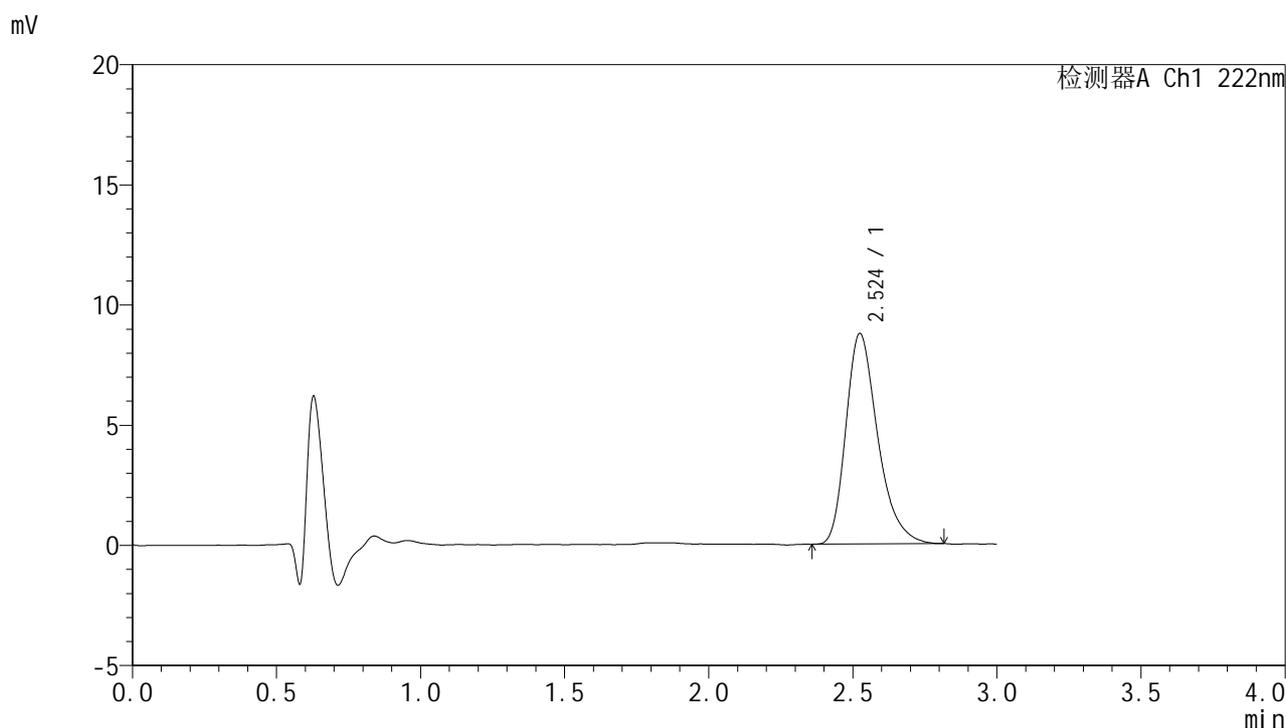


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2440-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:30:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	67402	100.000	8757	2600	1.315	--
总计		67402	100.000	8757			

图110 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

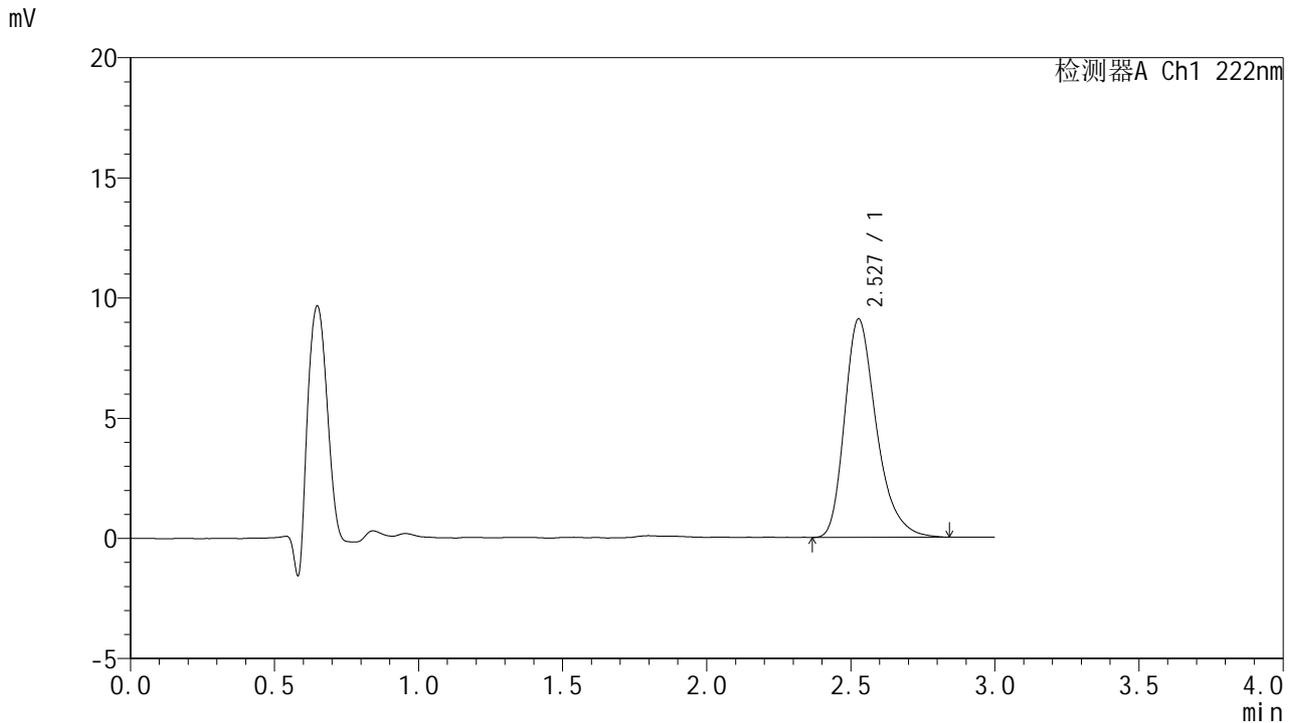


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2441-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:36:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	69868	100.000	9079	2626	1.313	--
总计		69868	100.000	9079			

图111 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

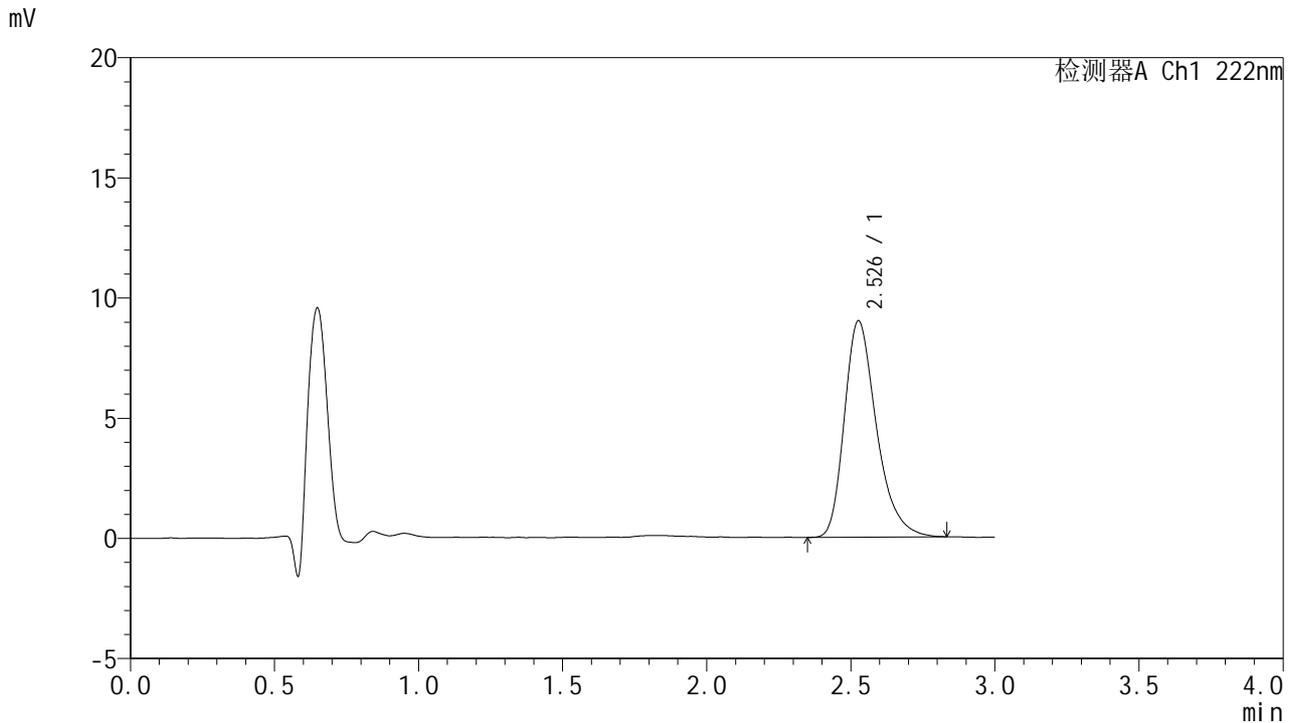


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2442-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:40:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69802	100.000	8986	2581	1.316	--
总计		69802	100.000	8986			

图112 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

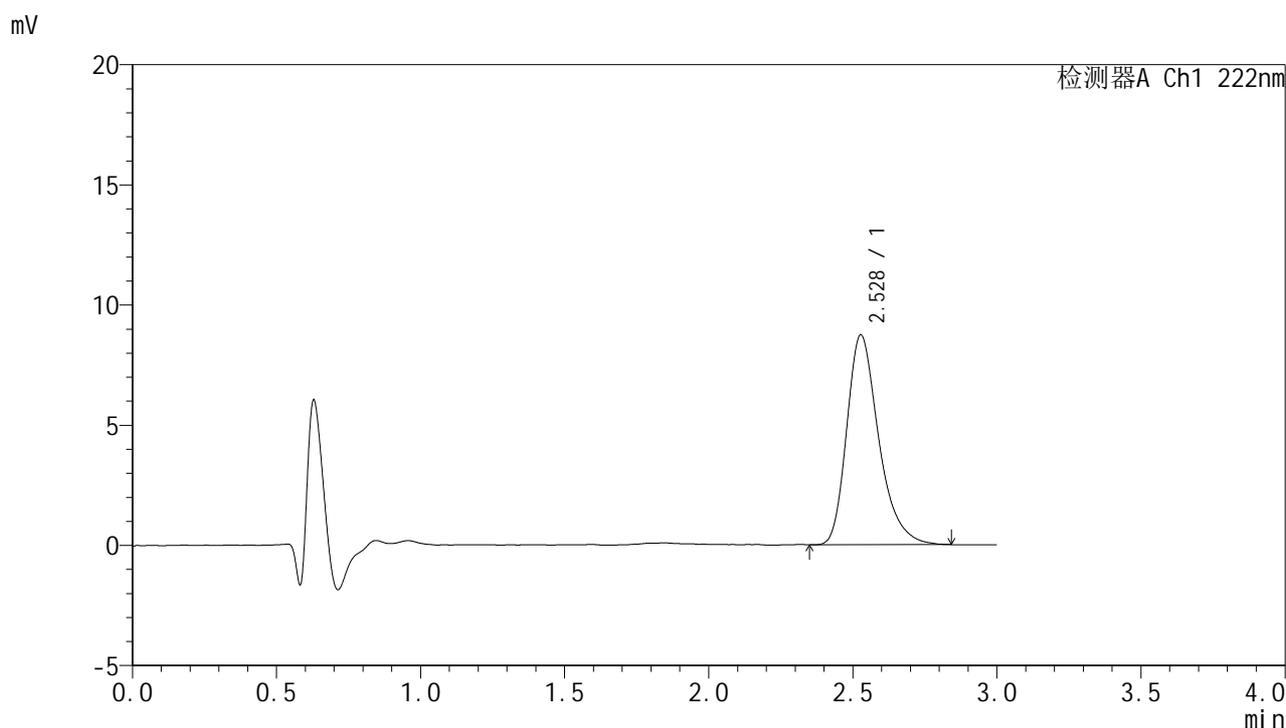


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2443-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:43:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:09:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	67404	100.000	8727	2622	1.316	--
总计		67404	100.000	8727			

图113 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

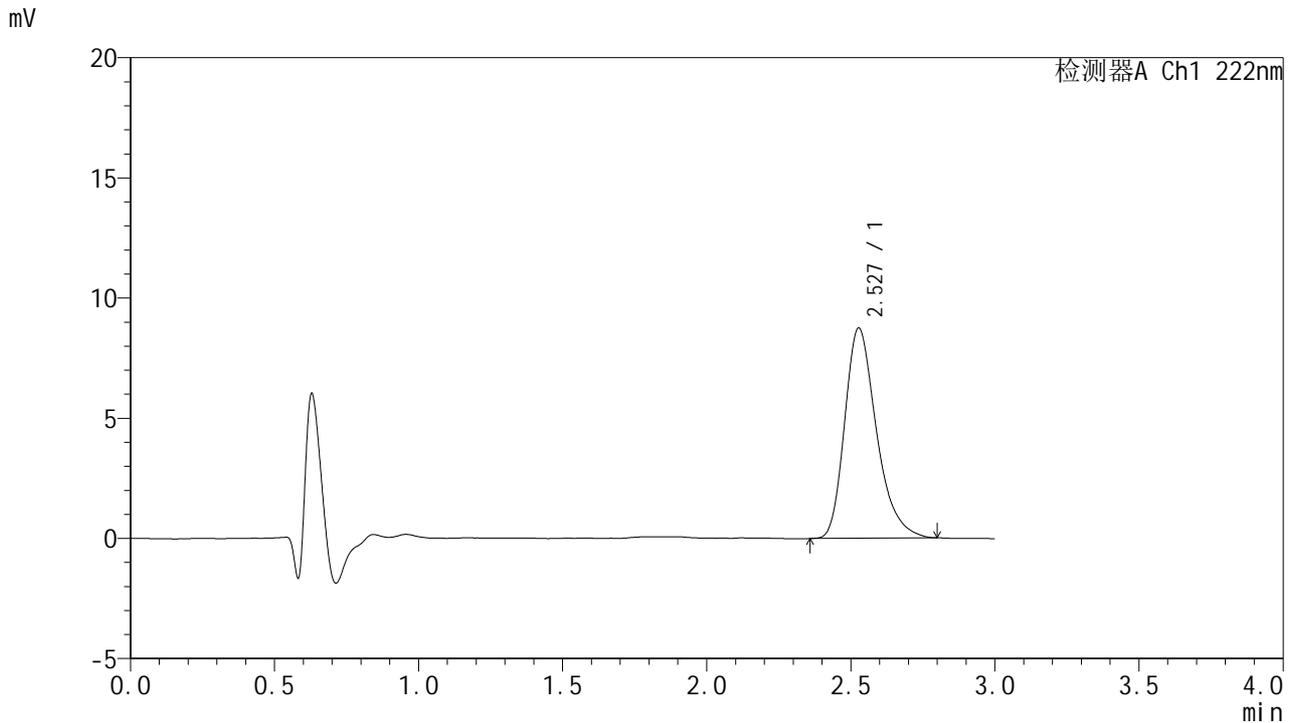


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2444-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:46:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	67134	100.000	8744	2625	1.308	--
总计		67134	100.000	8744			

图114 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

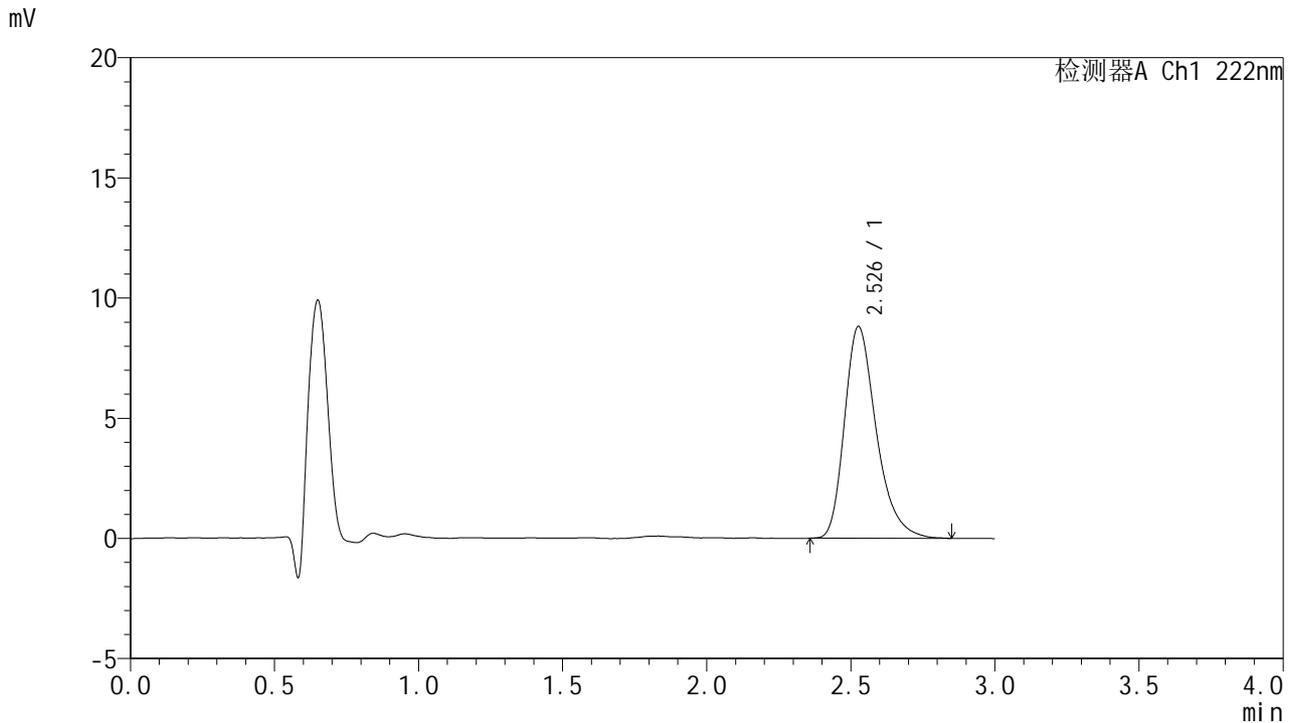


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2445-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:50:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

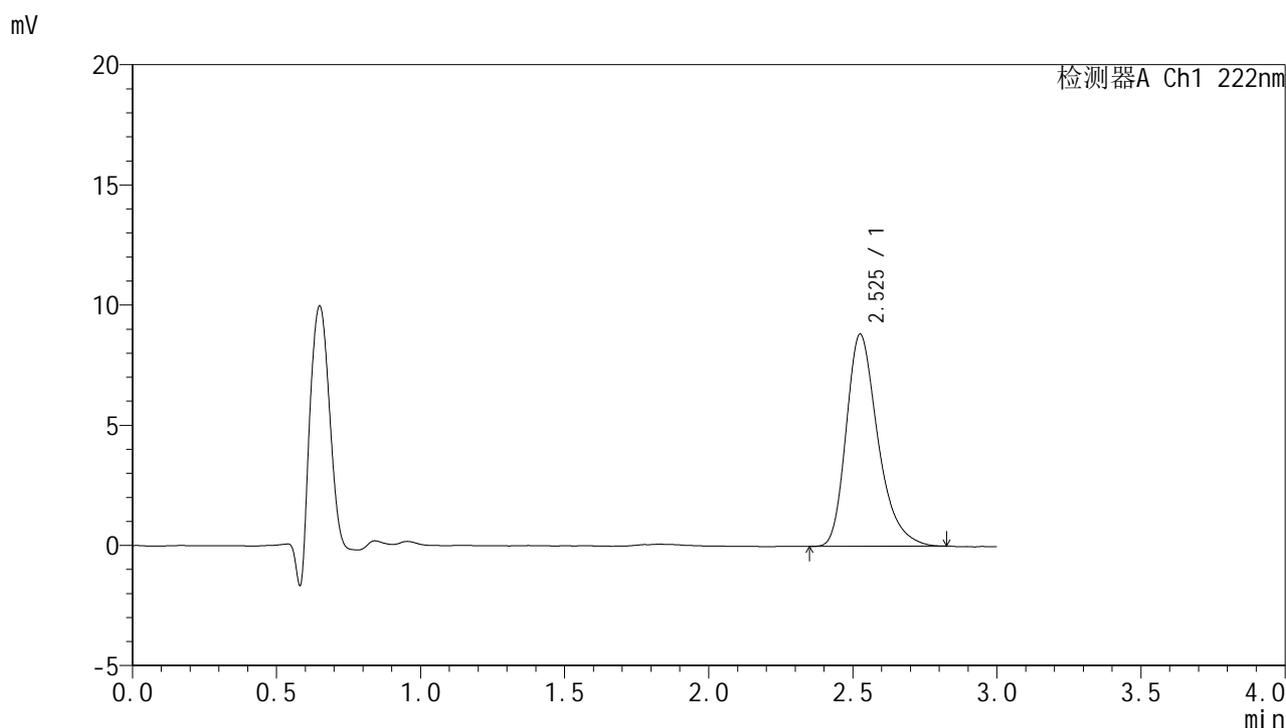
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.526	67693	100.000	8794	2636	1.319	--
总计		67693	100.000	8794			

图115 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-50/10-2446-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:53:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	67671	100.000	8809	2643	1.319	--
总计		67671	100.000	8809			

图116 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

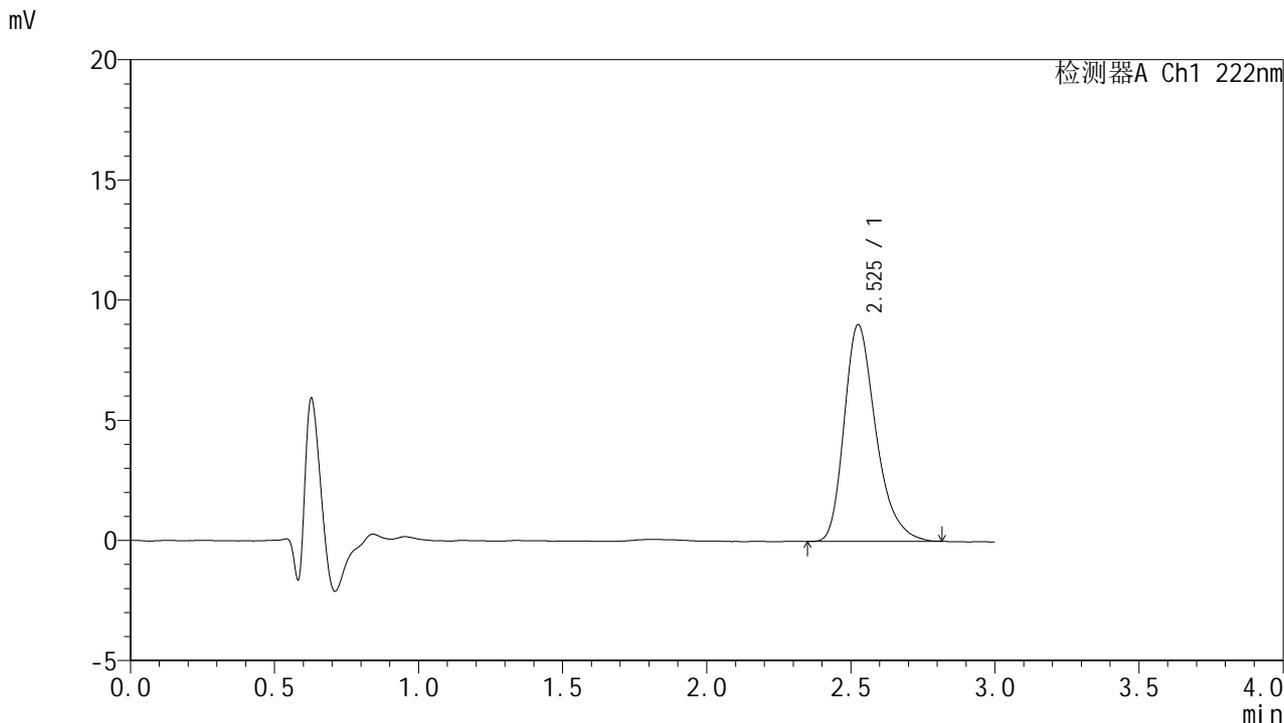


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2447-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 17:56:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68980	100.000	8993	2631	1.310	--
总计		68980	100.000	8993			

图117 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

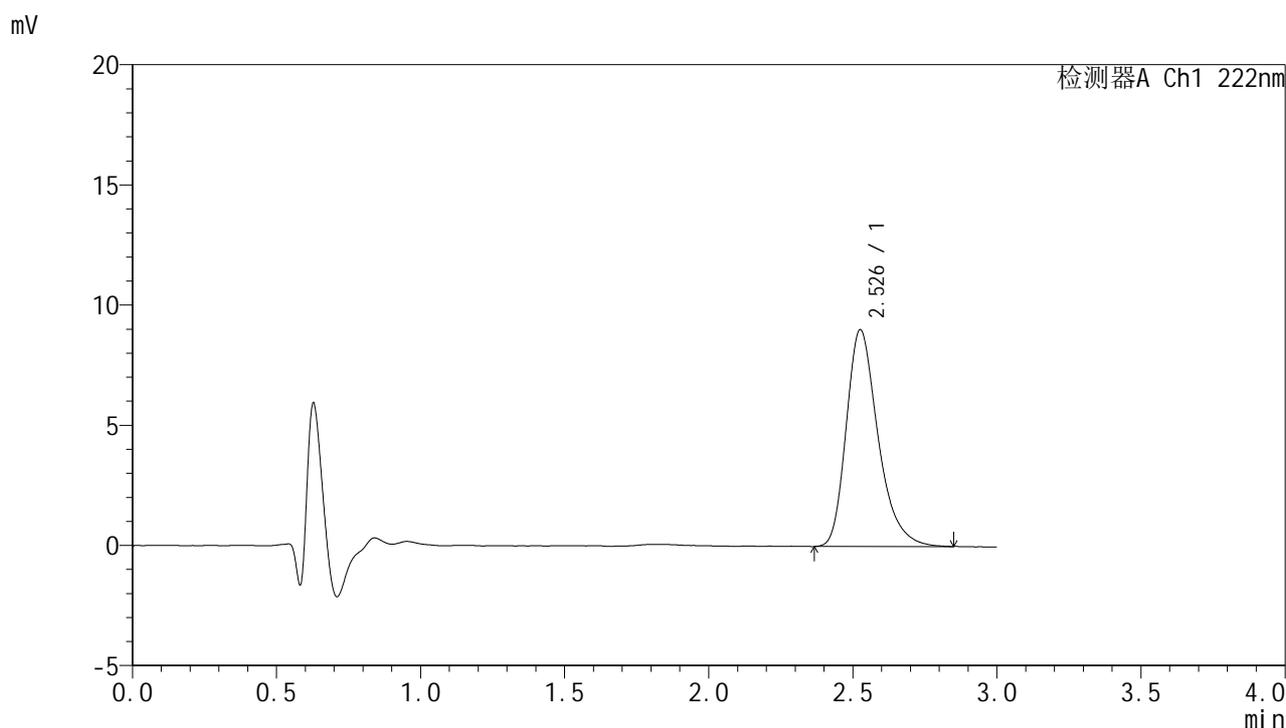


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2448-2 - zzp-2025082721p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:00:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69319	100.000	8999	2622	1.314	--
总计		69319	100.000	8999			

图118 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082721批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

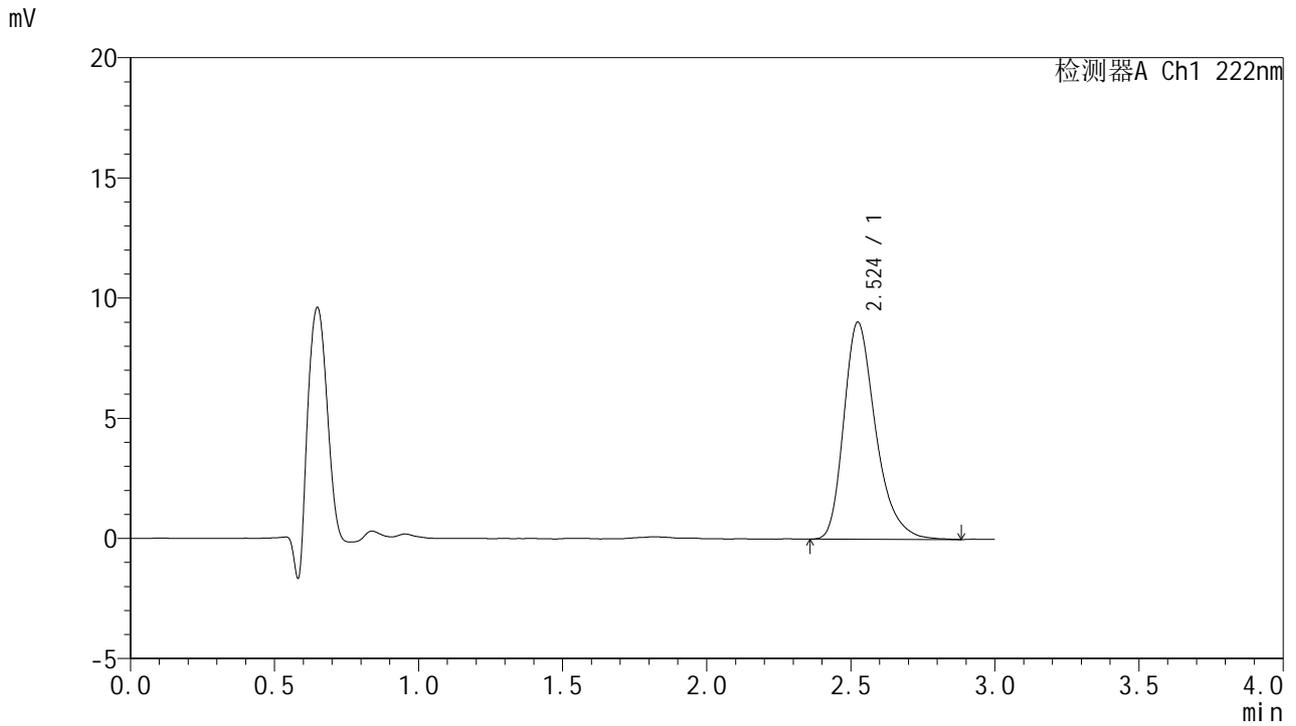


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2449-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:03:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	69577	100.000	9031	2622	1.316	--
总计		69577	100.000	9031			

图119 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

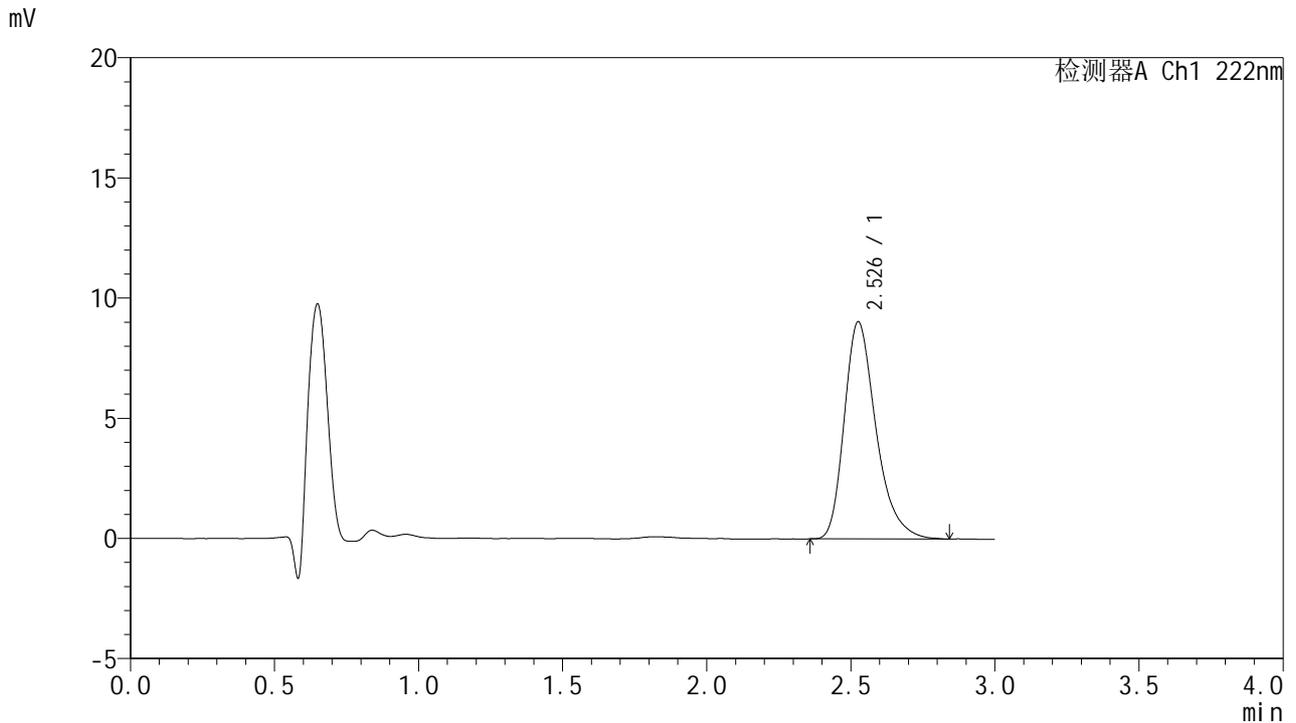


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2450-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:07:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69295	100.000	9011	2637	1.321	--
总计		69295	100.000	9011			

图120 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

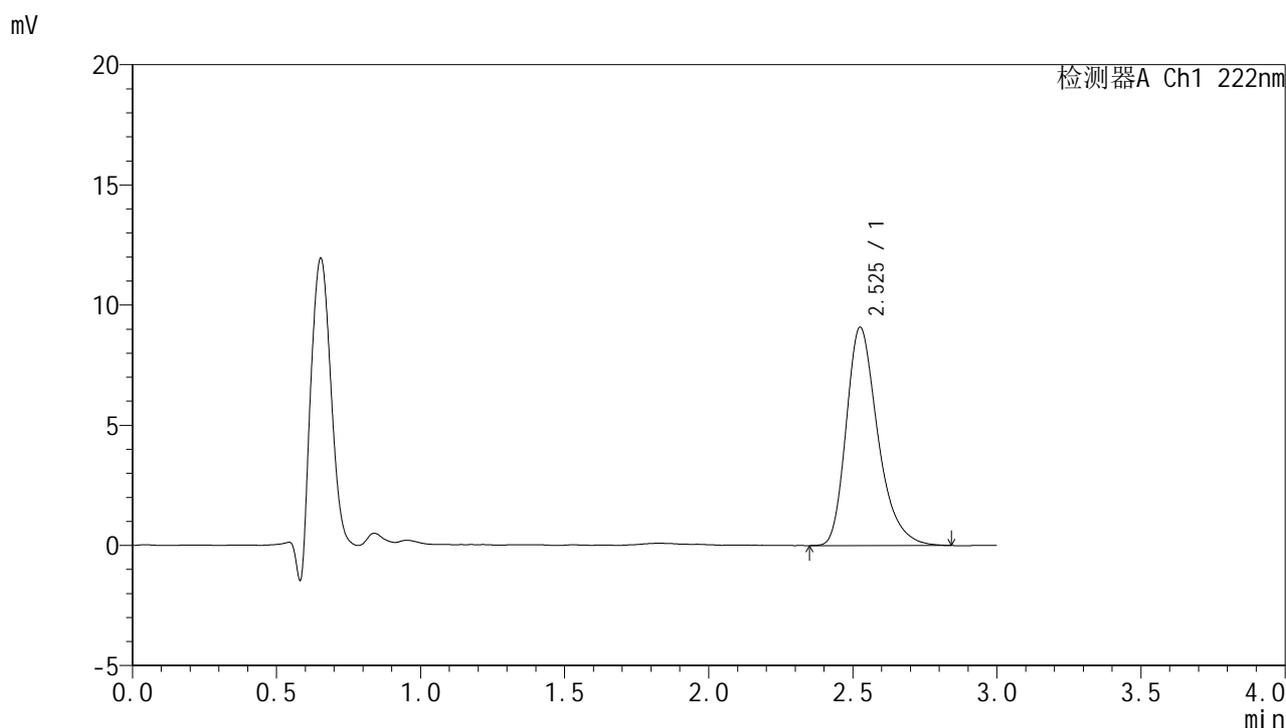


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2451-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:10:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69296	100.000	9069	2659	1.315	--
总计		69296	100.000	9069			

图121 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

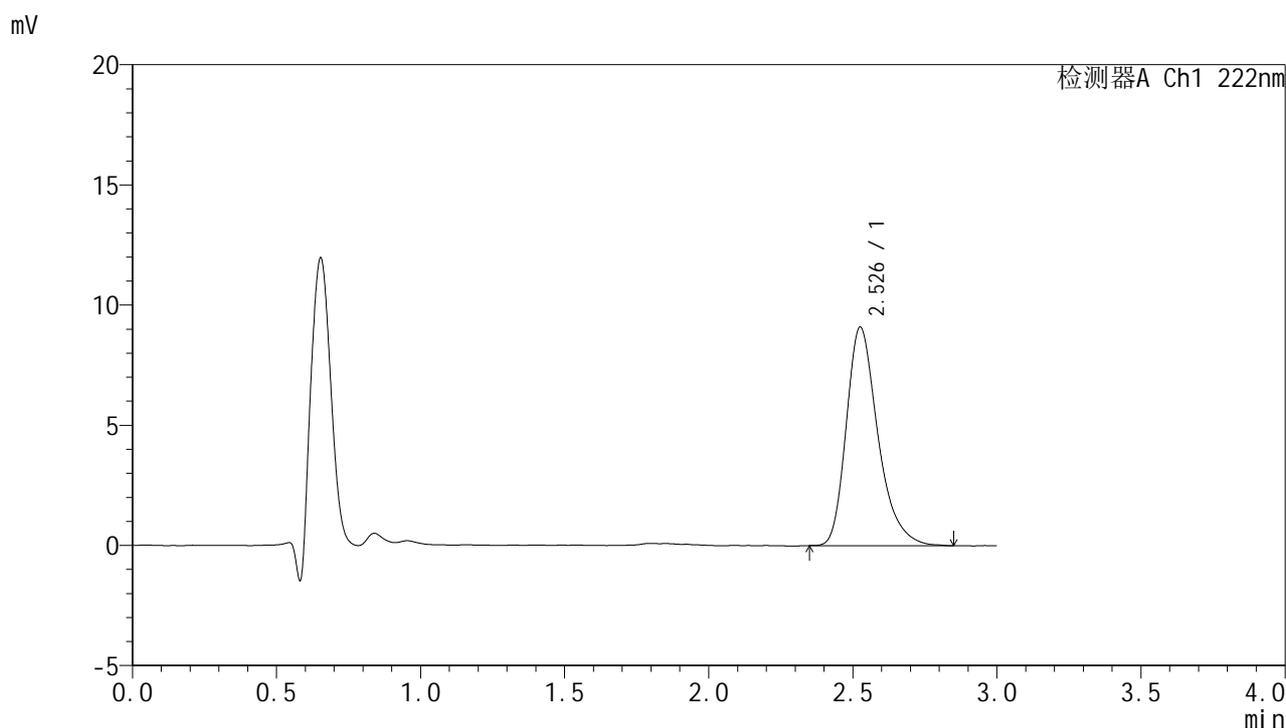


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2452-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:13:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	69447	100.000	9071	2662	1.315	--
总计		69447	100.000	9071			

图122 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

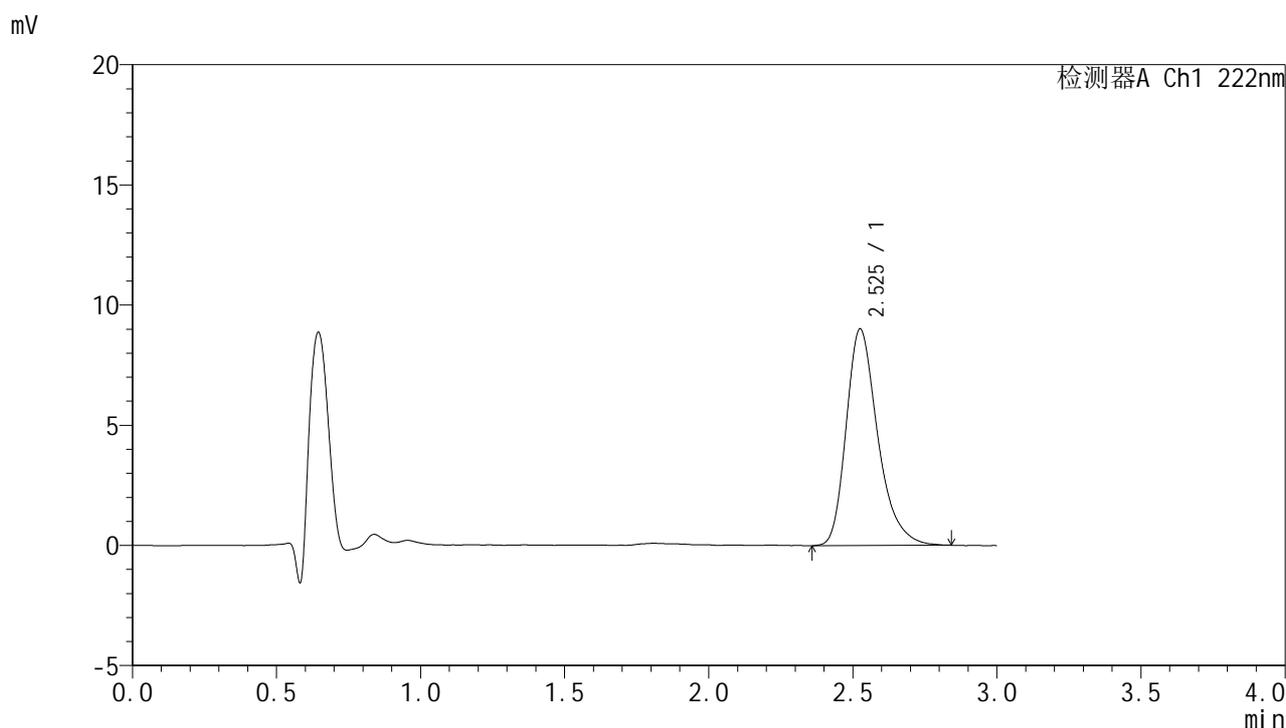


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2453-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:17:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:25 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68767	100.000	8998	2687	1.310	--
总计		68767	100.000	8998			

图123 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

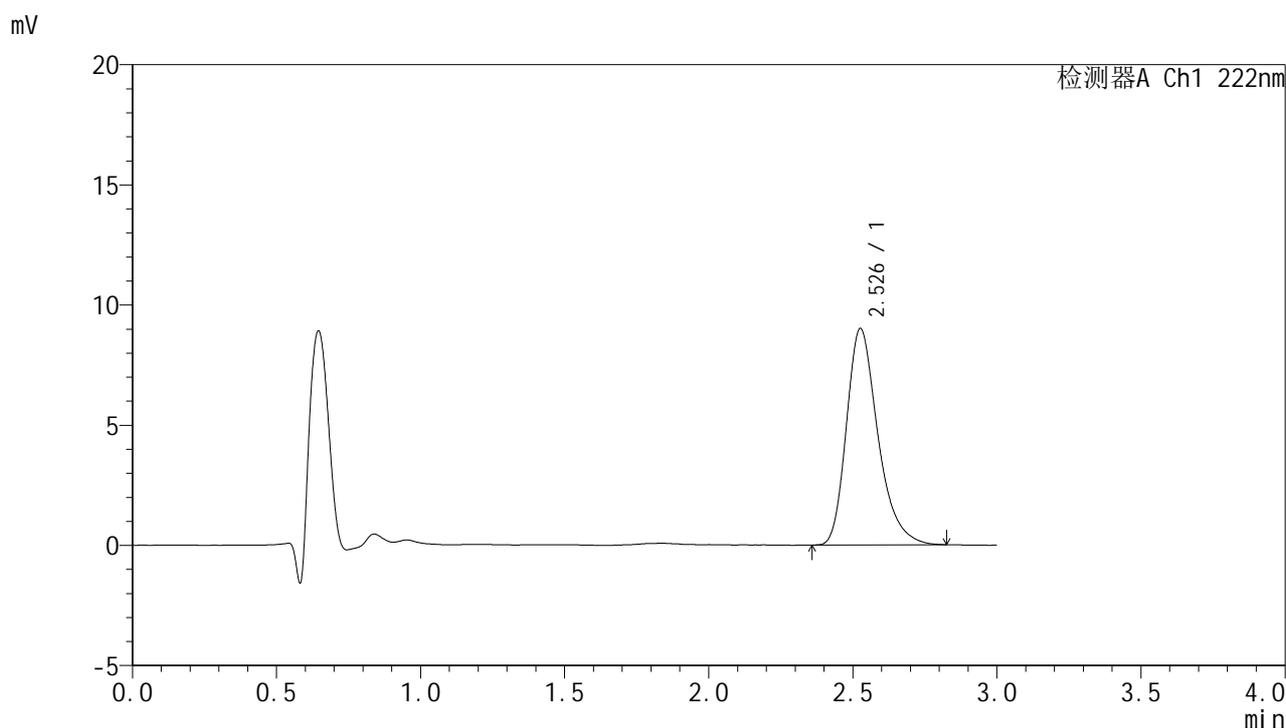


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2454-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:20:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:28 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68373	100.000	8983	2687	1.305	--
总计		68373	100.000	8983			

图124 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

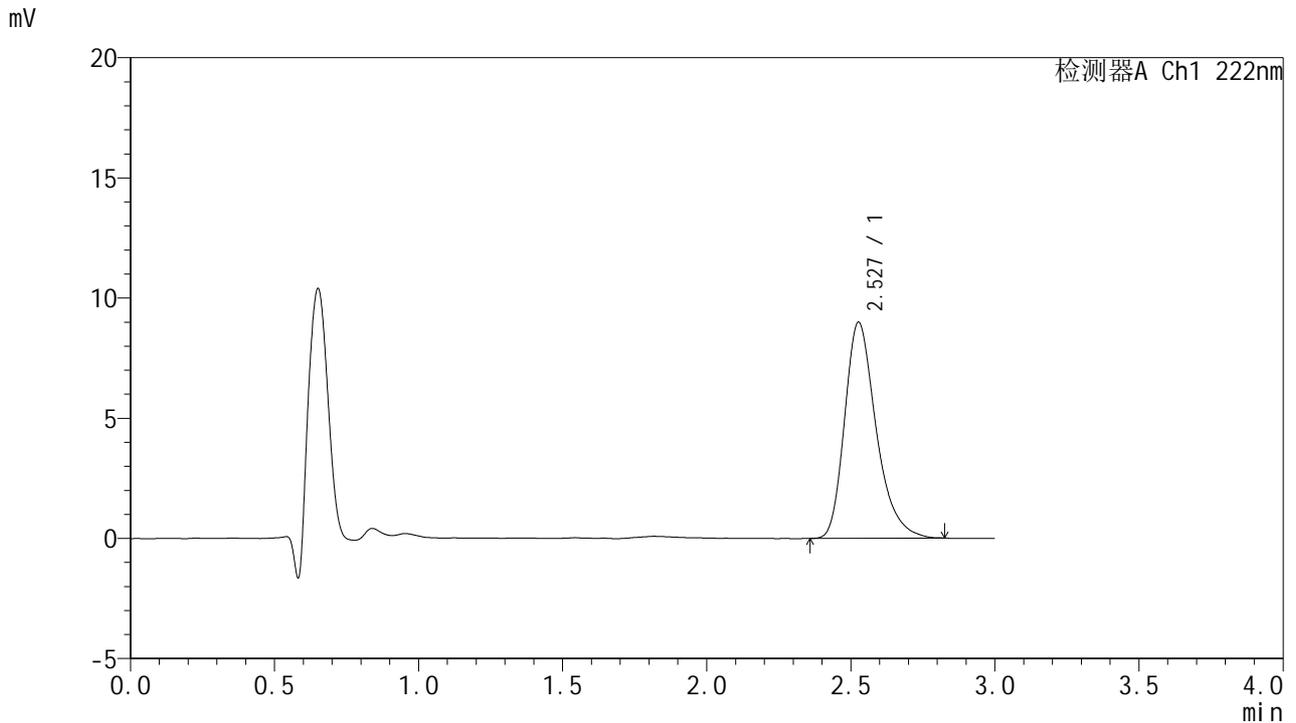


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2455-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:23:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:30 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68369	100.000	8971	2686	1.310	--
总计		68369	100.000	8971			

图125 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

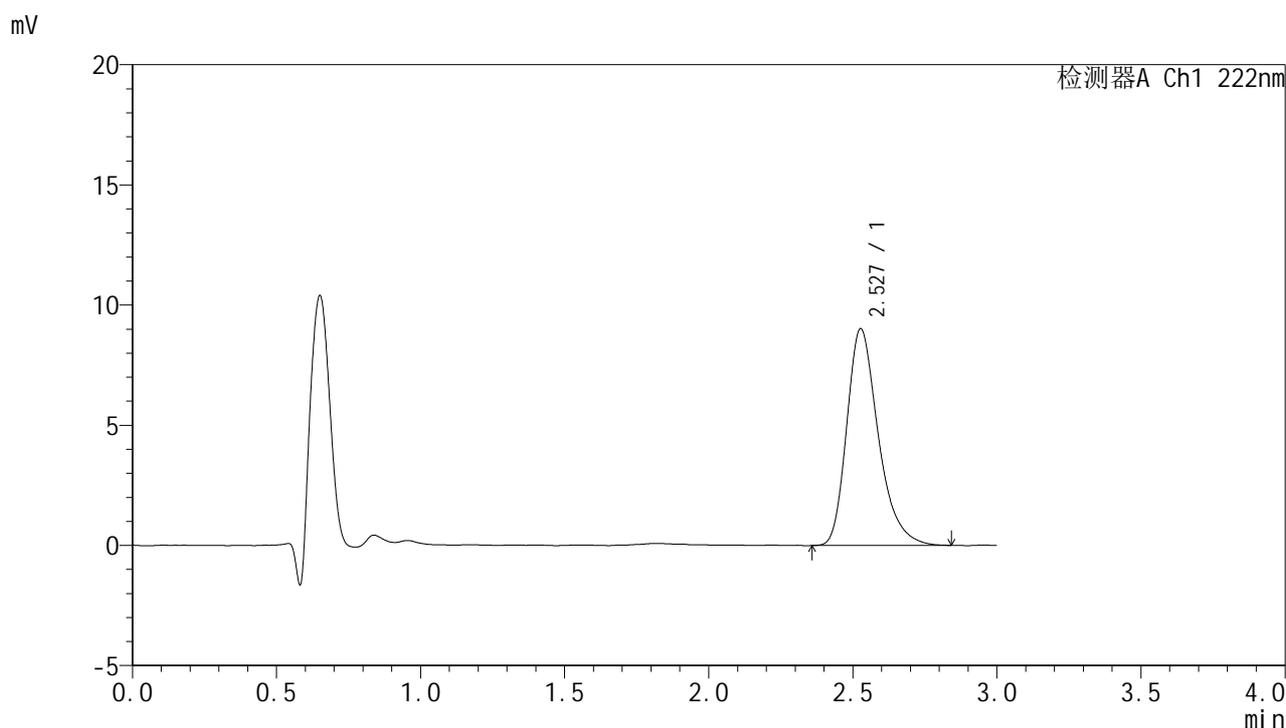


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2456-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:27:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:33 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68770	100.000	9013	2666	1.313	--
总计		68770	100.000	9013			

图126 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

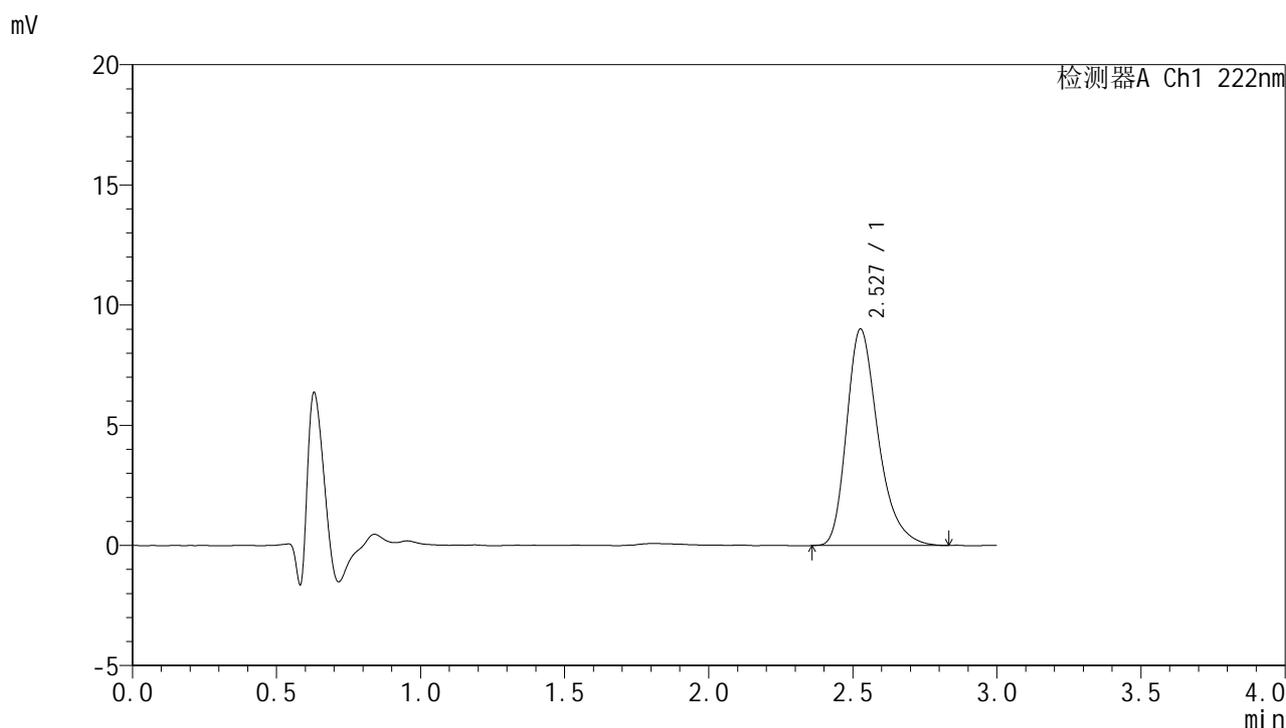


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2457-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:30:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:36 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68558	100.000	8991	2680	1.318	--
总计		68558	100.000	8991			

图127 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

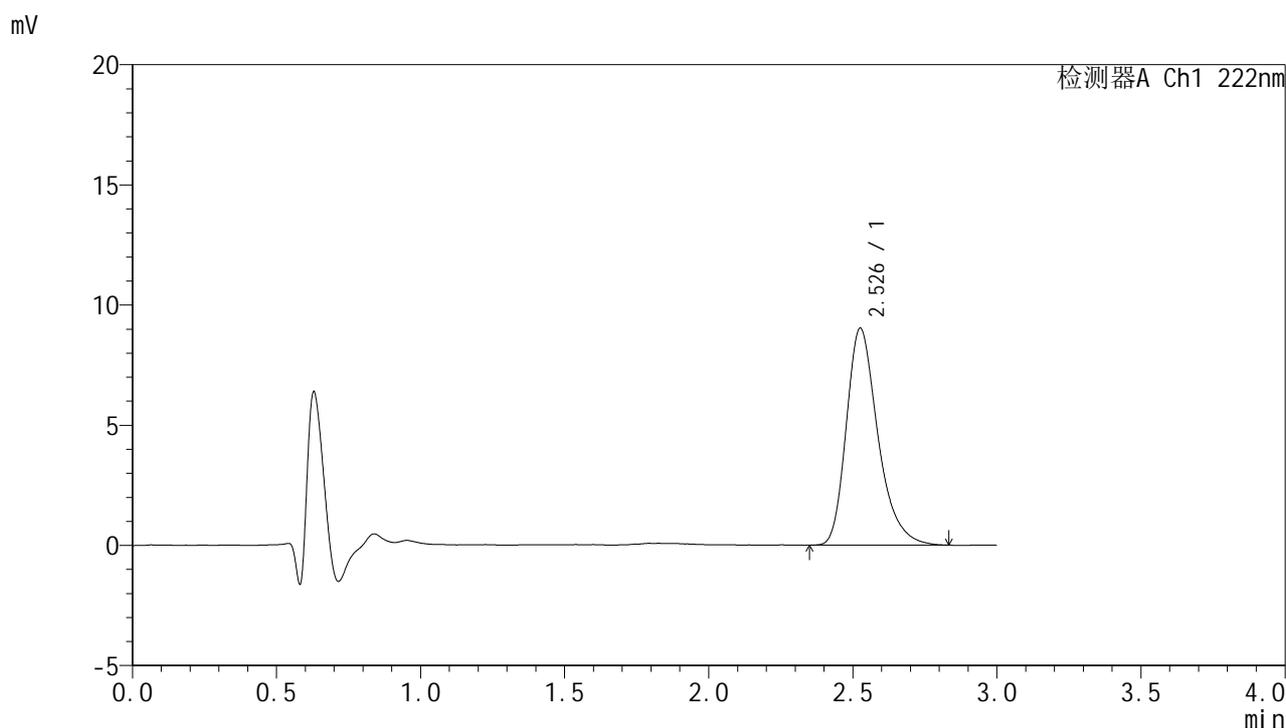


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2458-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:33:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68858	100.000	9006	2676	1.311	--
总计		68858	100.000	9006			

图128 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

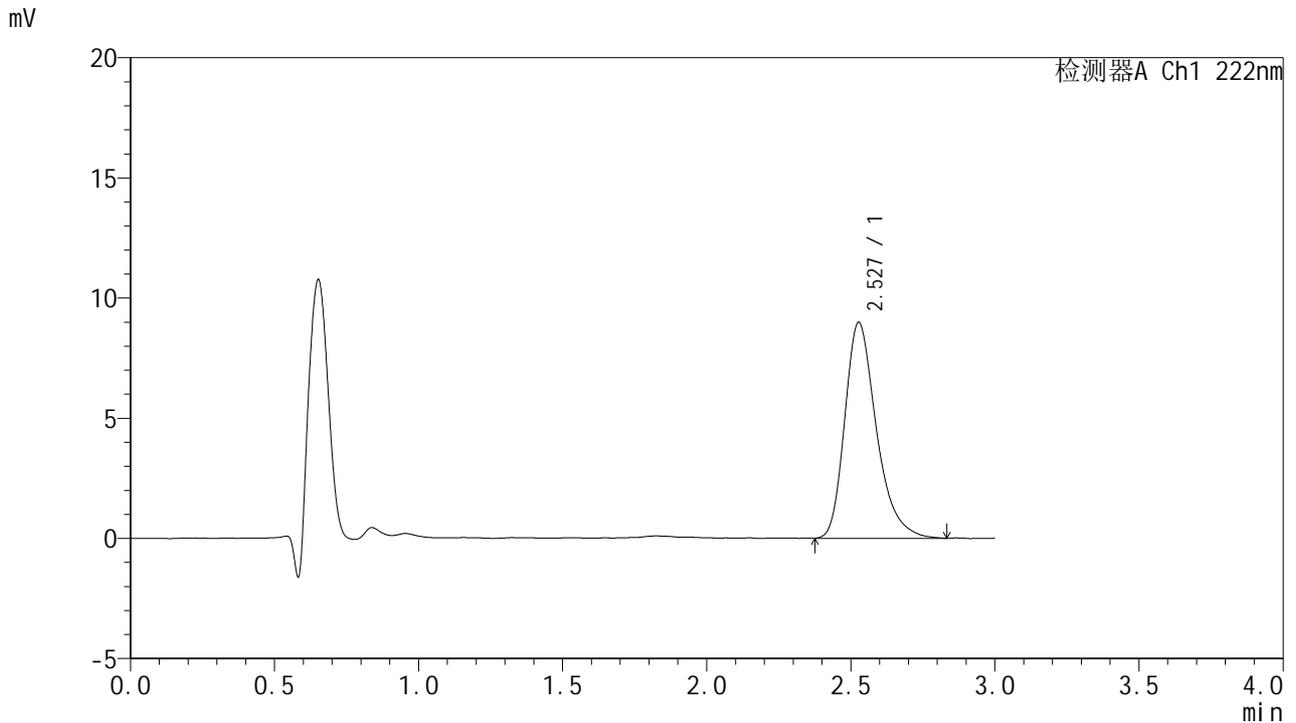


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2459-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:37:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	68621	100.000	8977	2677	1.317	--
总计		68621	100.000	8977			

图129 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

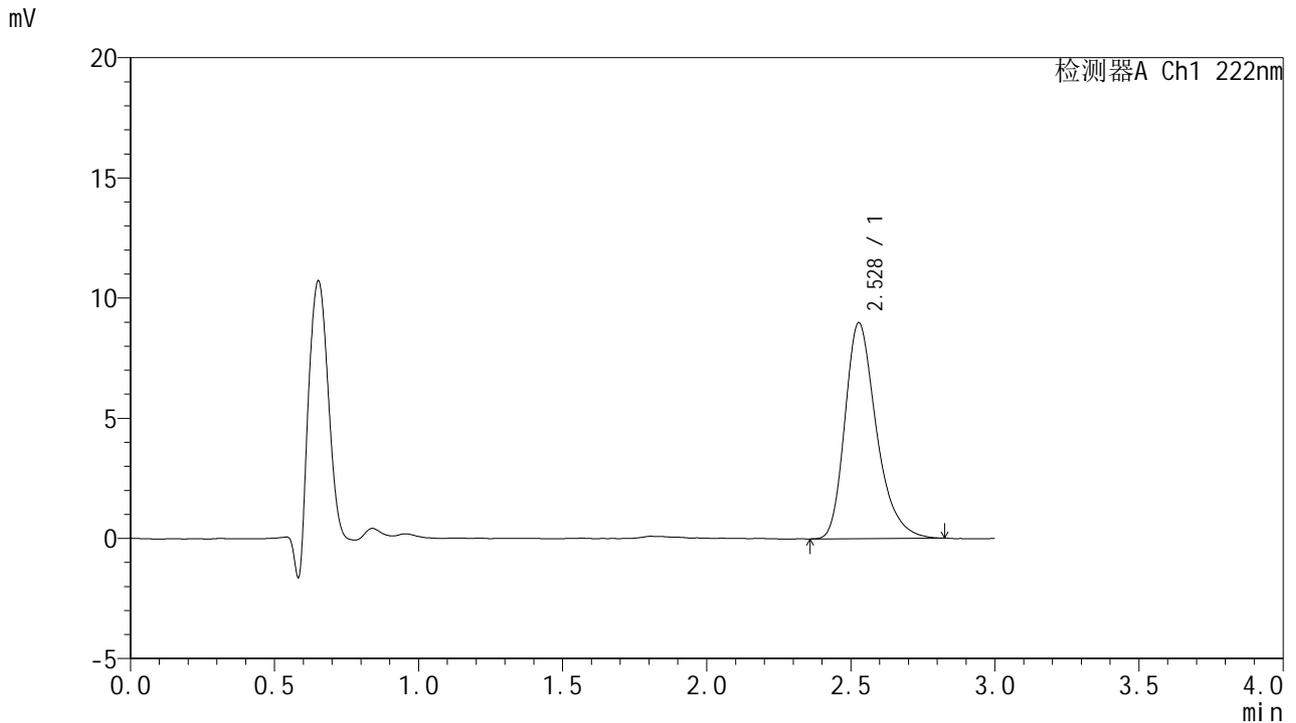


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2460-2 - zzp-2025082821p-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:40:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.528	68193	100.000	8980	2697	1.308	--
总计		68193	100.000	8980			

图130 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082821批)(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

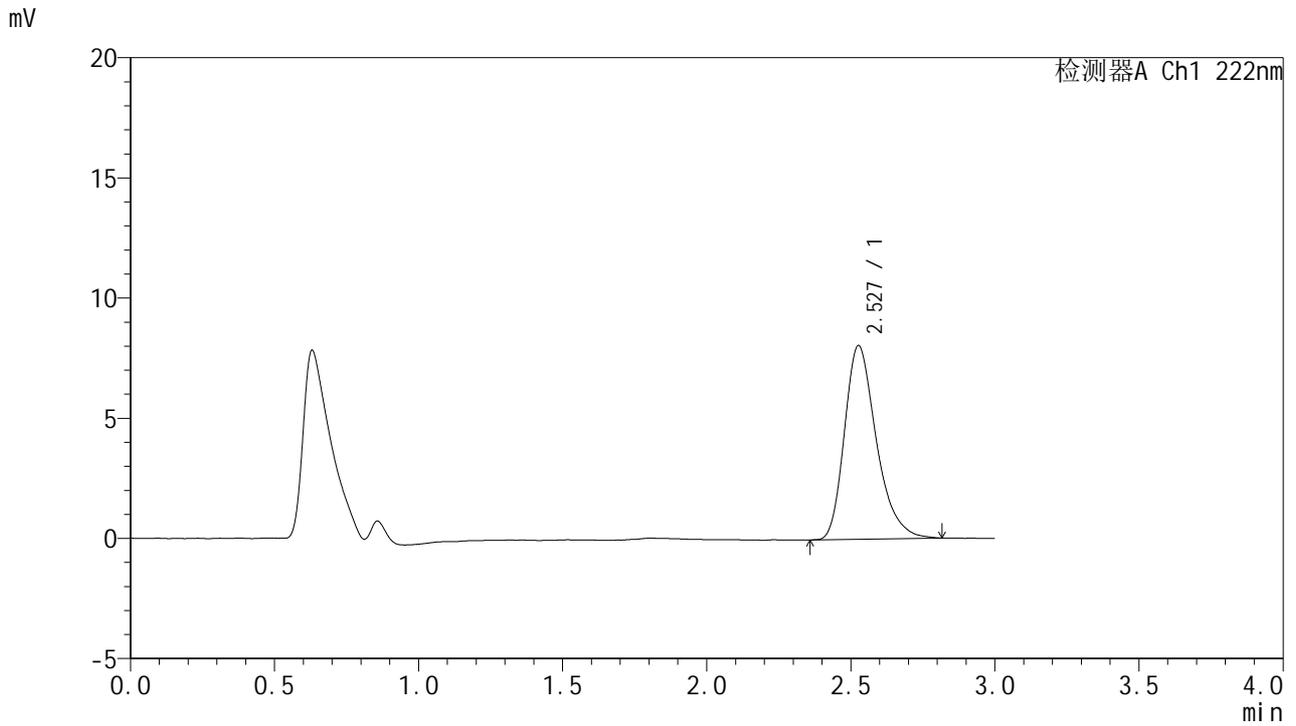


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2461-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:44:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	62091	100.000	8044	2602	1.309	--
总计		62091	100.000	8044			

图131 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-1

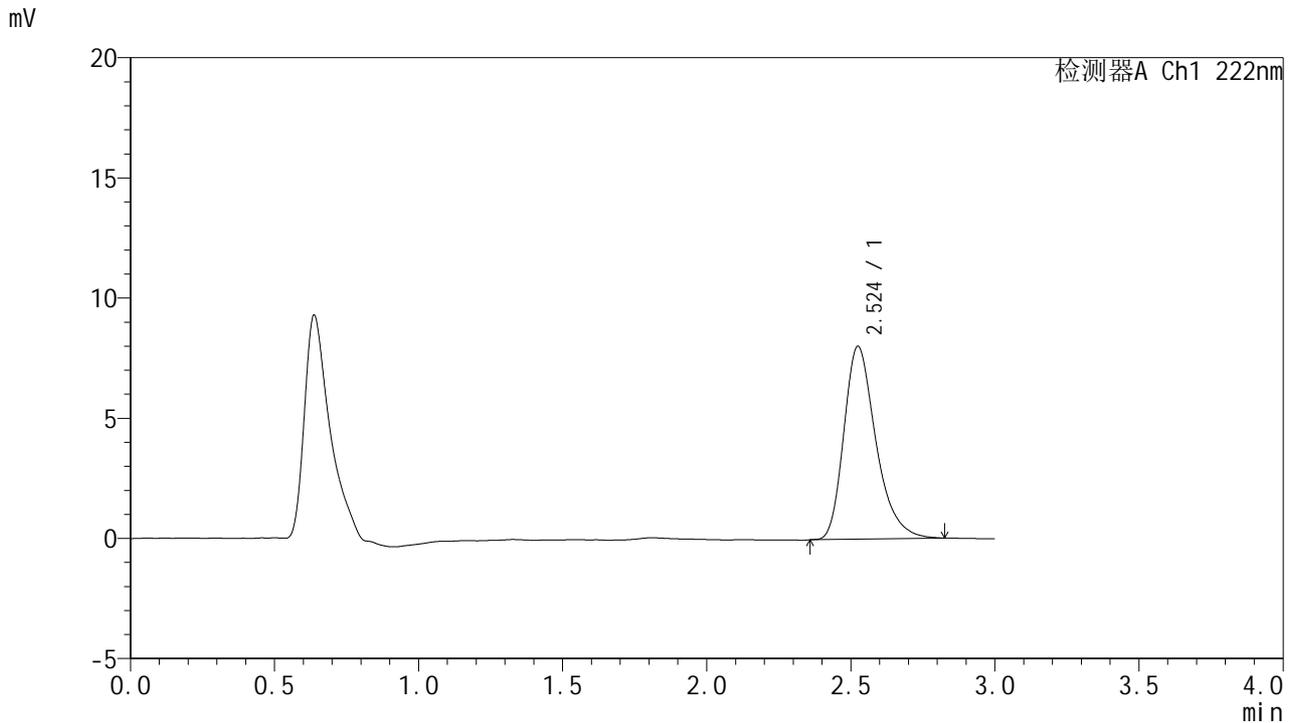


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2462-2 - zzp-js1y-rcd-jx-1mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:47:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62056	100.000	8023	2579	1.317	--
总计		62056	100.000	8023			

图132 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(1mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-2

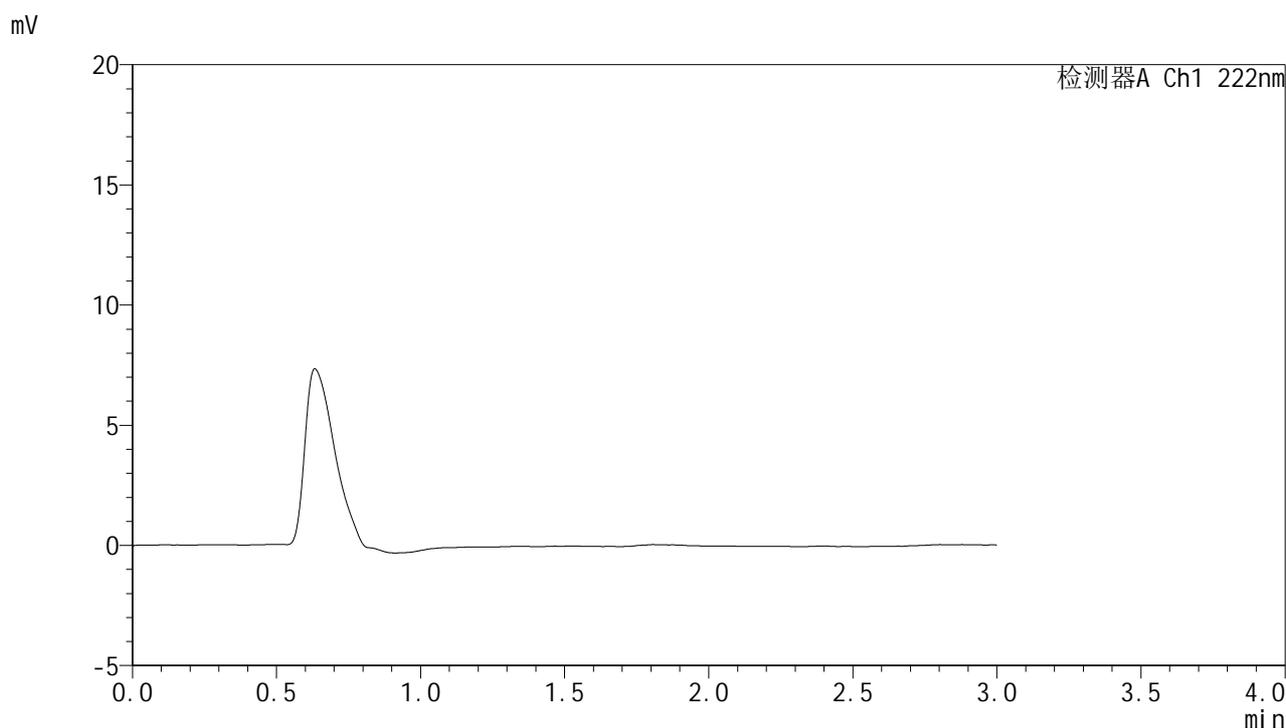


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2463-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:50:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:52 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

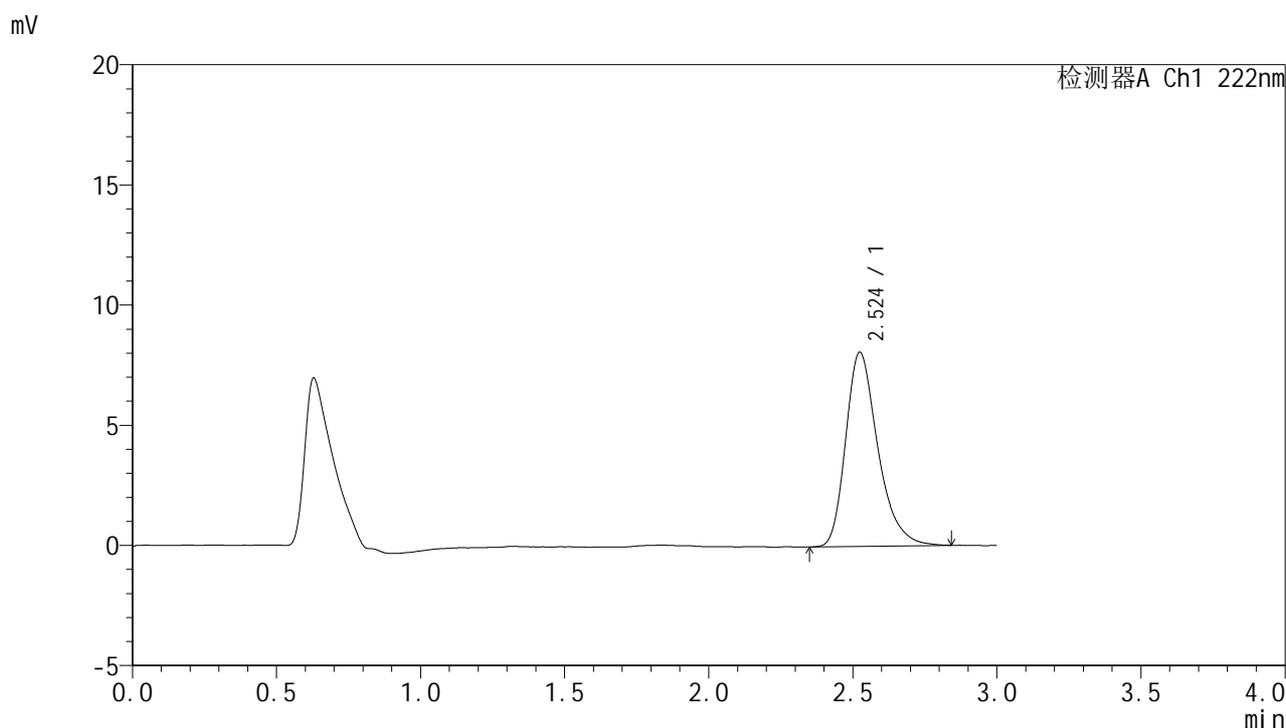
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图133 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
溶剂

<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 - 10-50/10-2464-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:54:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62793	100.000	8078	2576	1.312	--
总计		62793	100.000	8078			

图134 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
对照品溶液-1-1

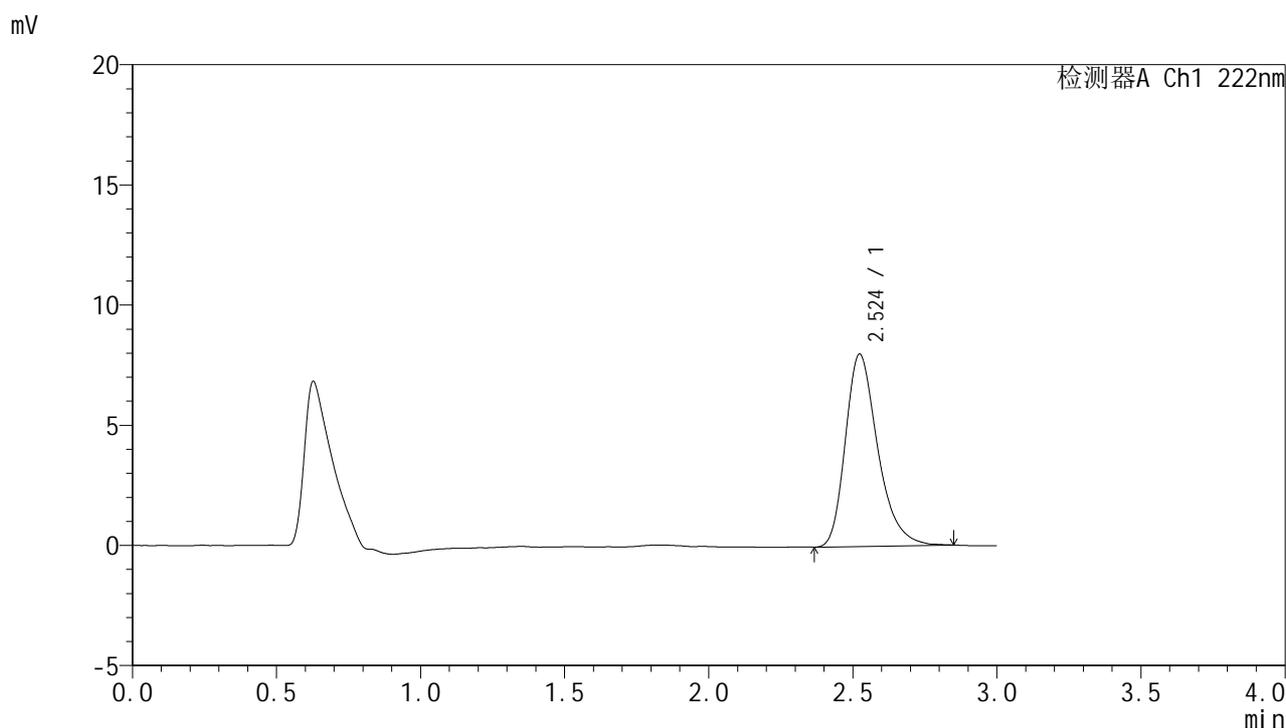


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2465-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 18:57:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:10:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62601	100.000	8008	2536	1.309	--
总计		62601	100.000	8008			

图135 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-2

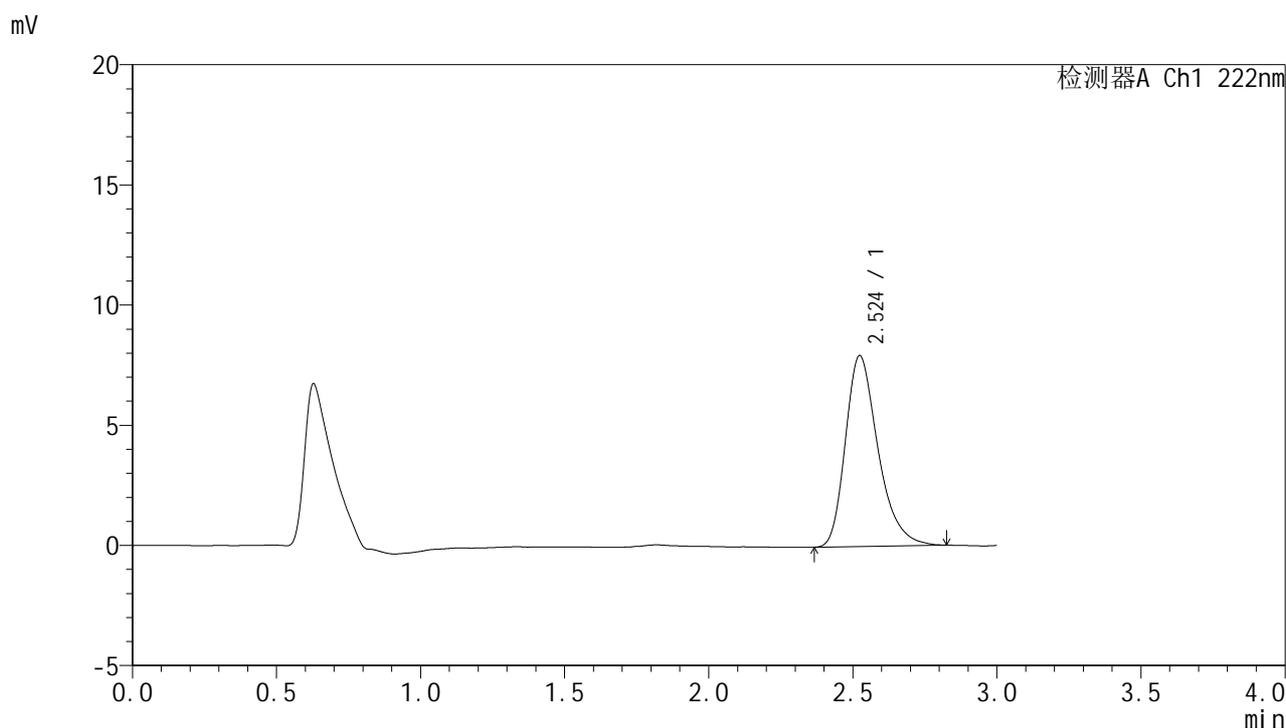


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2466-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:01:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	62536	100.000	7945	2479	1.317	--
总计		62536	100.000	7945			

图136 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-3

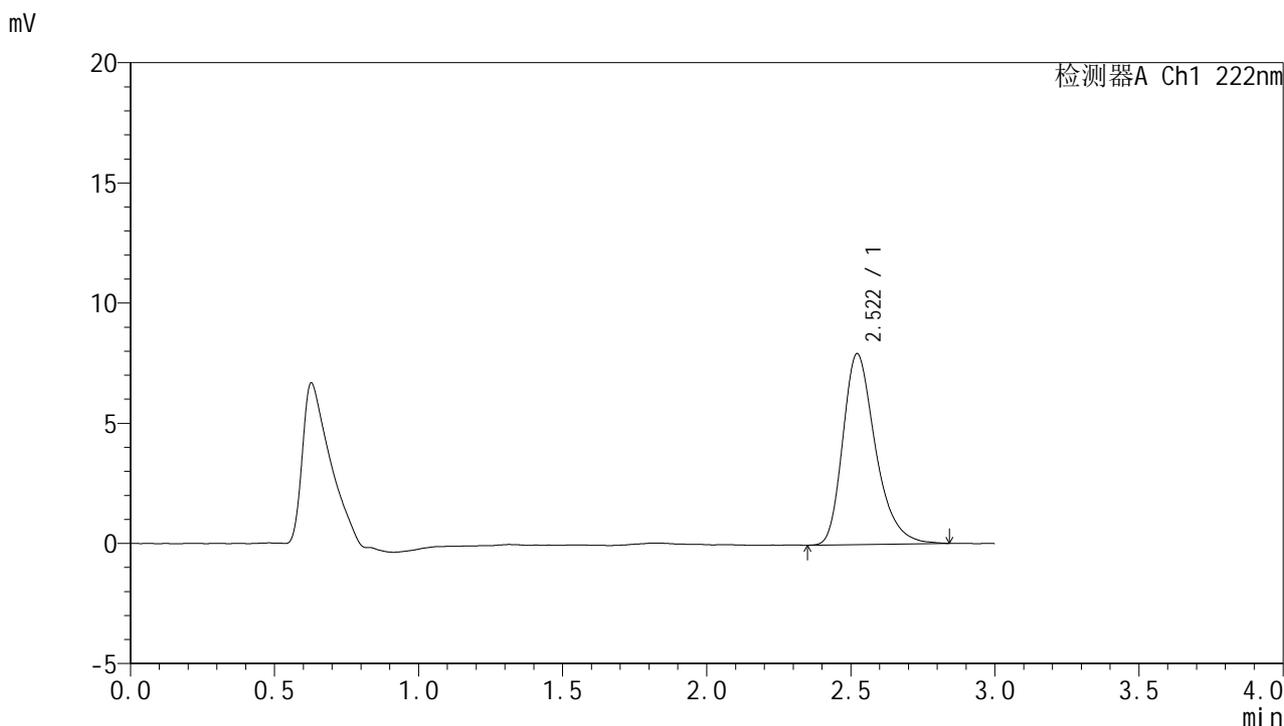


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2467-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:04:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	62562	100.000	7950	2483	1.314	--
总计		62562	100.000	7950			

图137 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-4

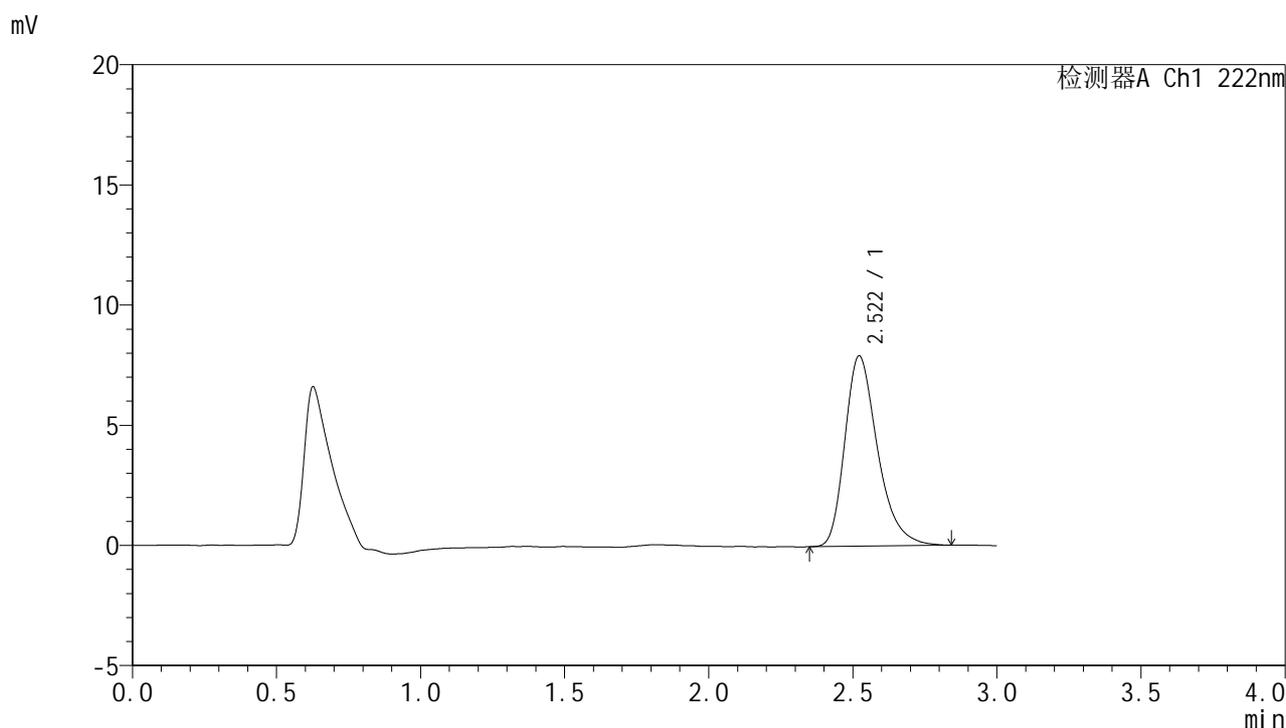


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2468-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:07:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.522	62684	100.000	7927	2468	1.318	--
总计		62684	100.000	7927			

图138 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-1-5

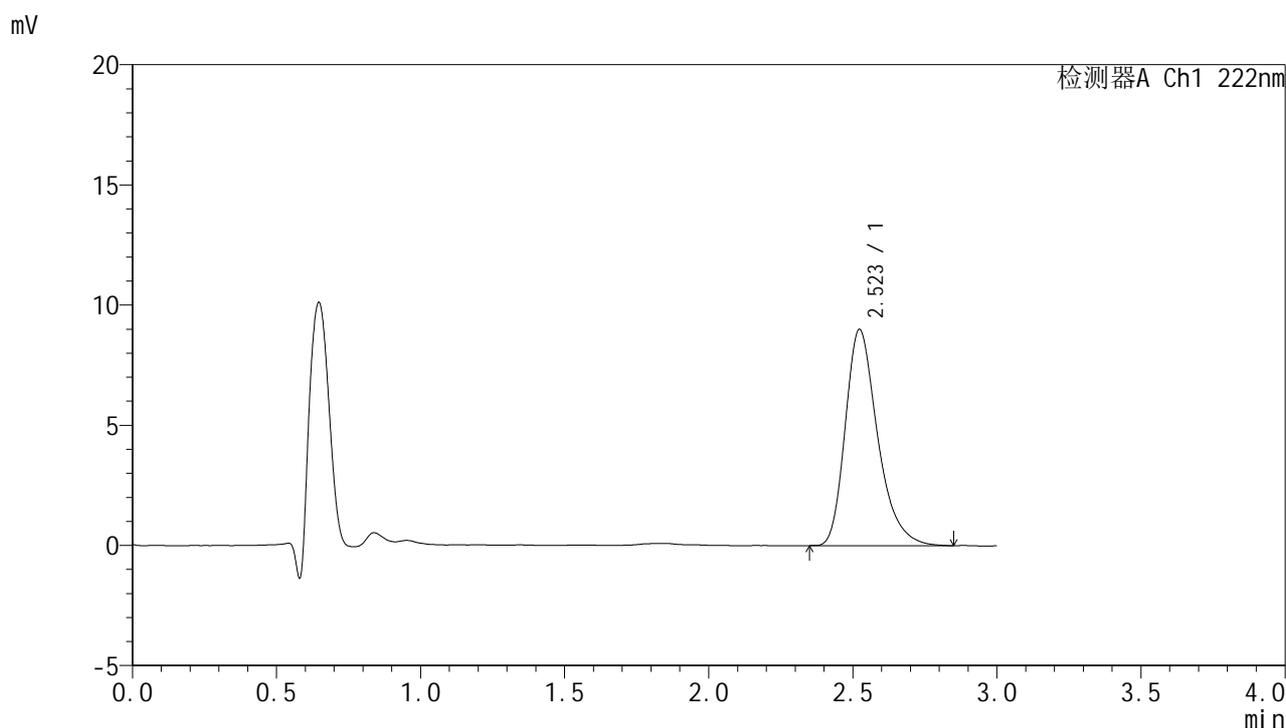


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2469-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:11:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70324	100.000	9005	2540	1.315	--
总计		70324	100.000	9005			

图139 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

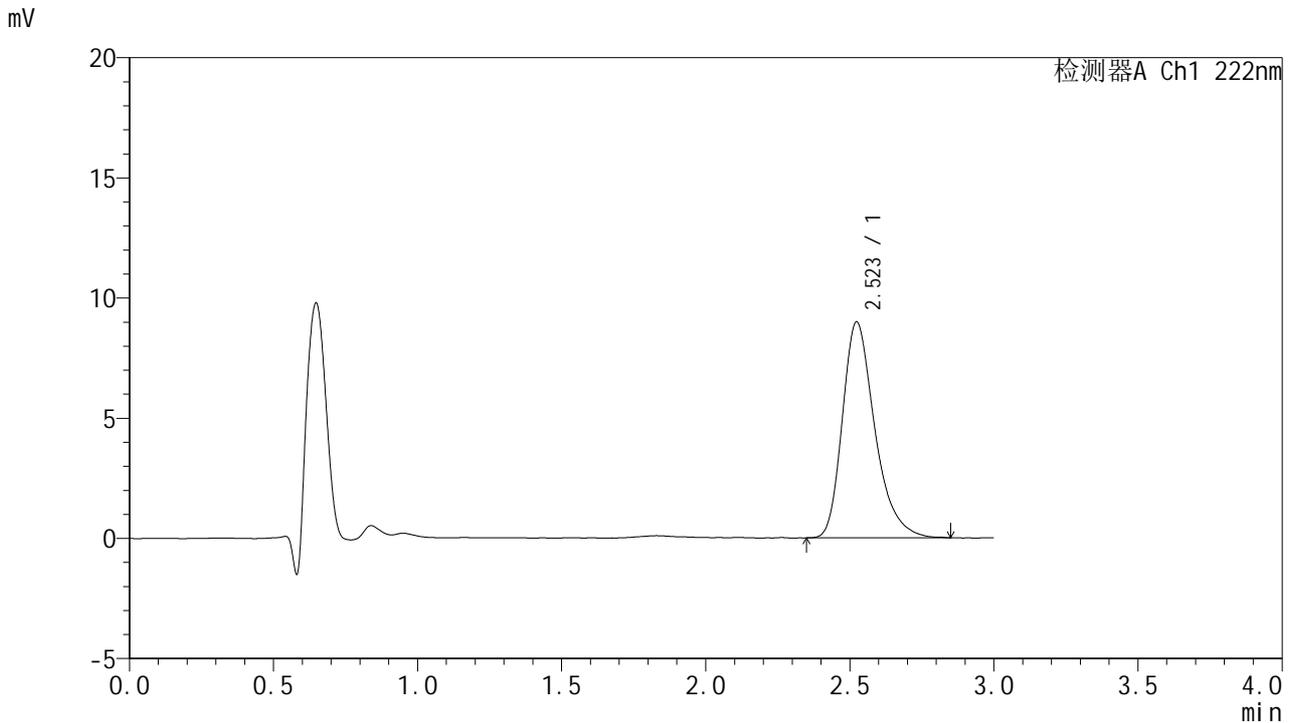


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2470-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:14:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70502	100.000	8993	2525	1.323	--
总计		70502	100.000	8993			

图140 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

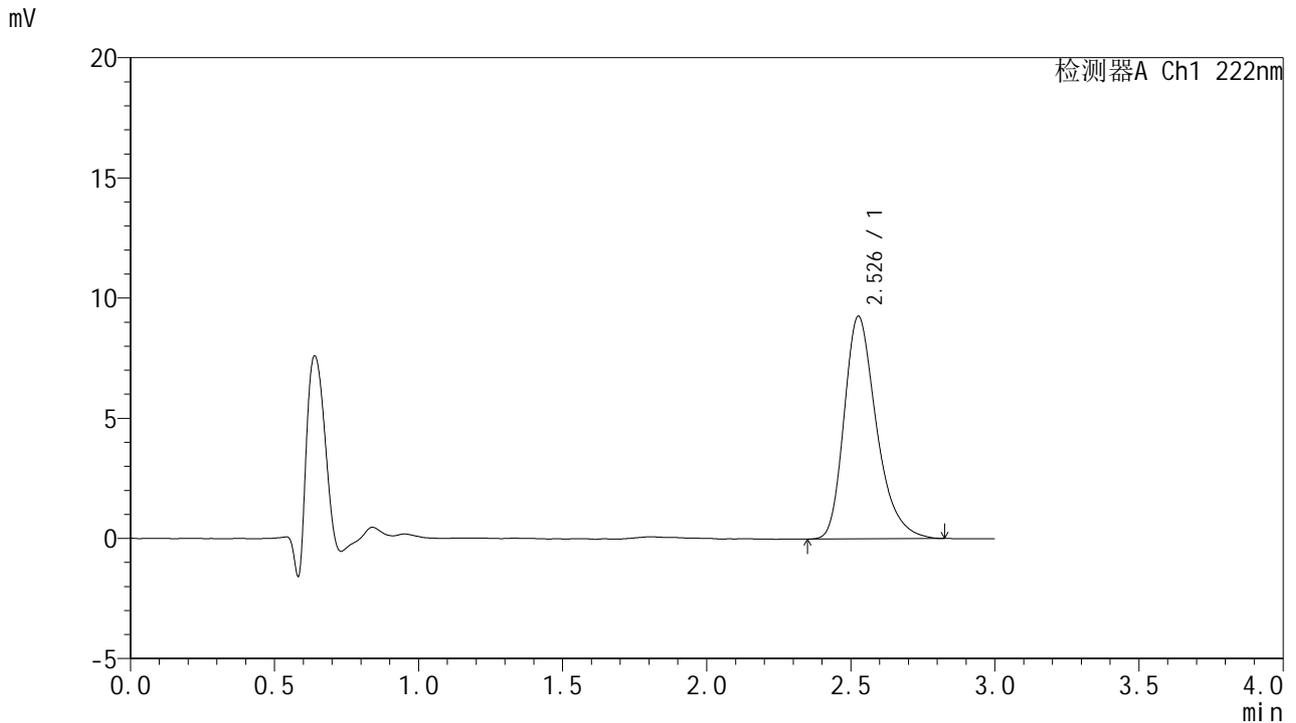


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2471-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:17:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	72199	100.000	9237	2538	1.310	--
总计		72199	100.000	9237			

图141 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

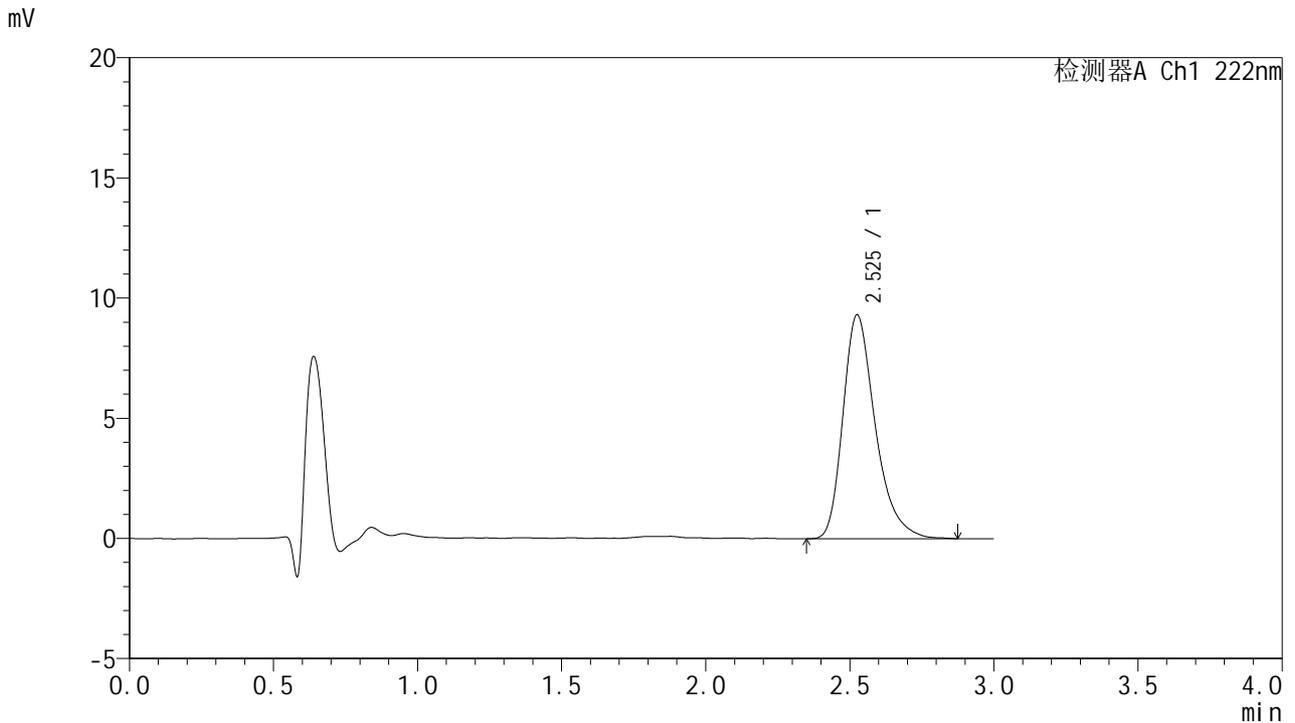


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2472-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:21:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	72930	100.000	9302	2548	1.329	--
总计		72930	100.000	9302			

图142 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

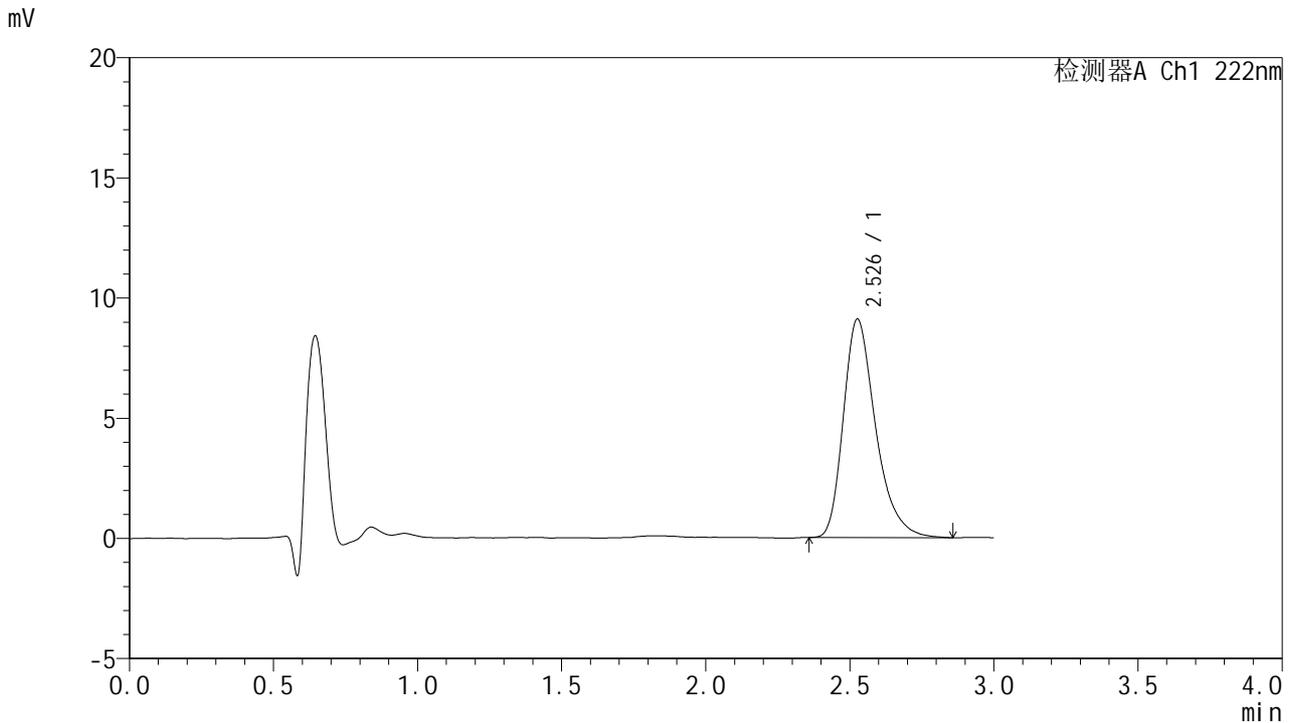


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2473-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:24:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70915	100.000	9073	2554	1.331	--
总计		70915	100.000	9073			

图143 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

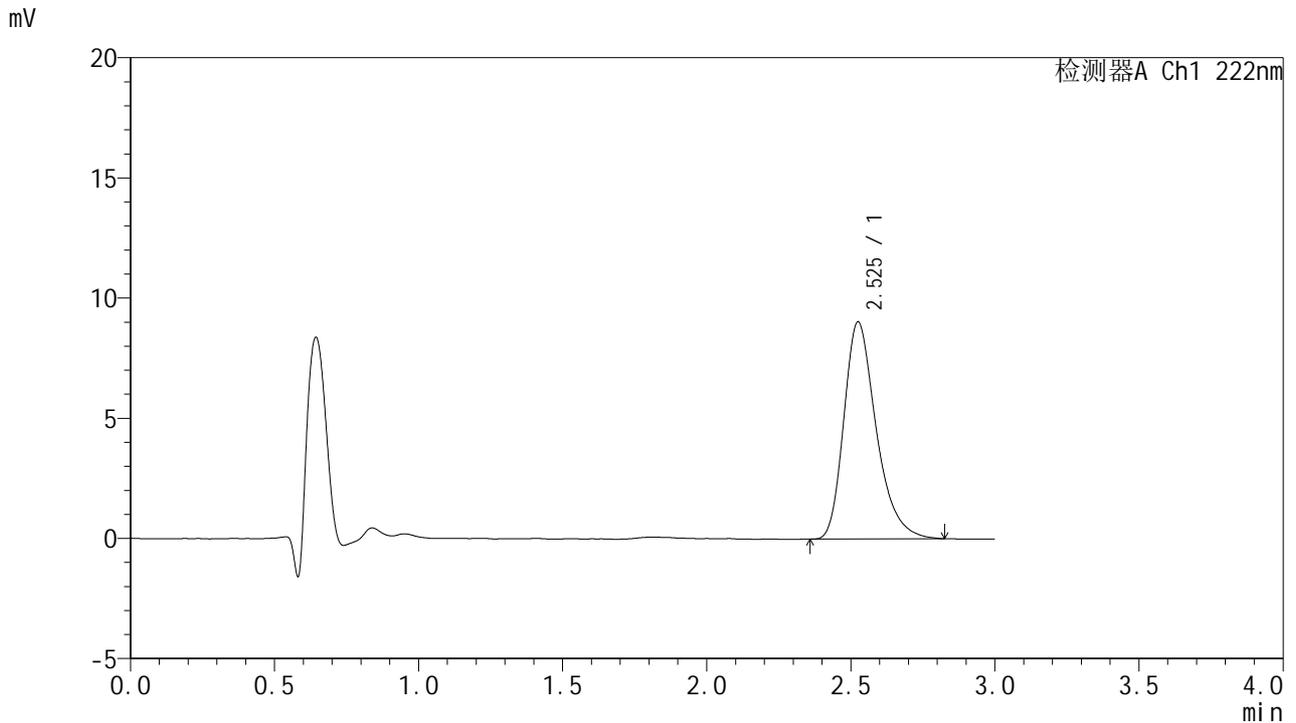


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2474-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:28:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	70483	100.000	9018	2532	1.317	--
总计		70483	100.000	9018			

图144 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

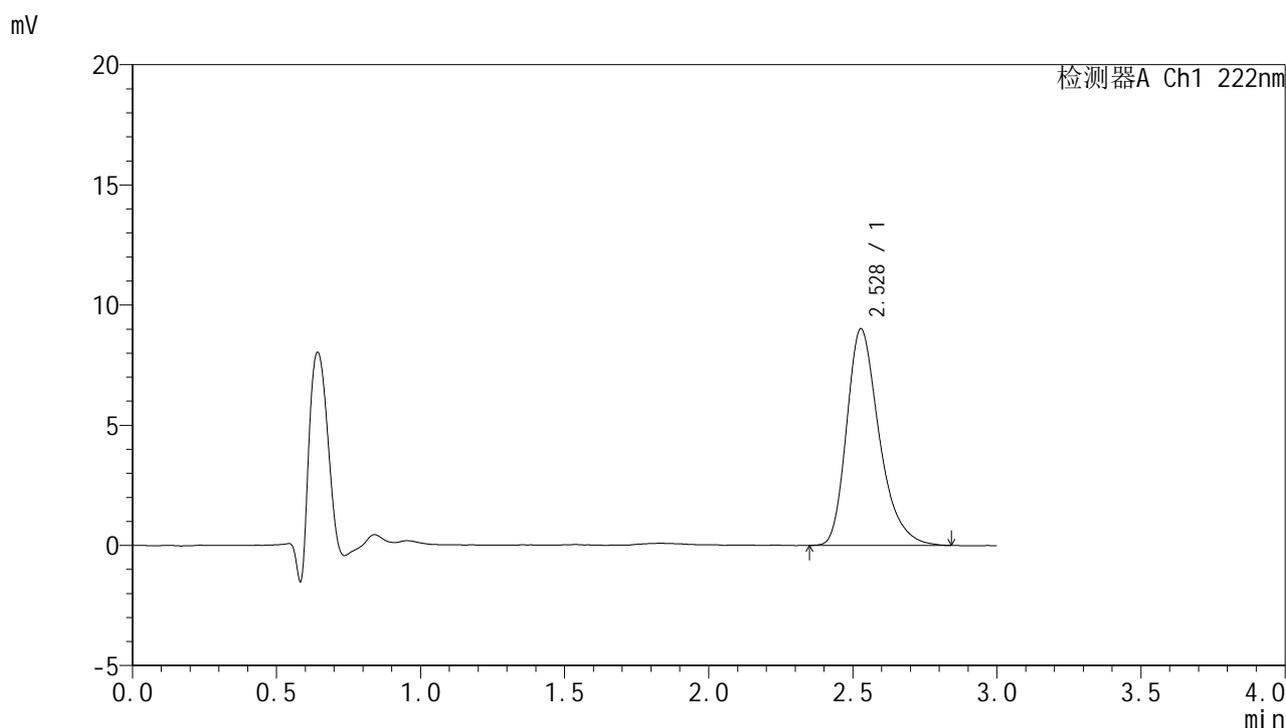


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2475-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:31:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

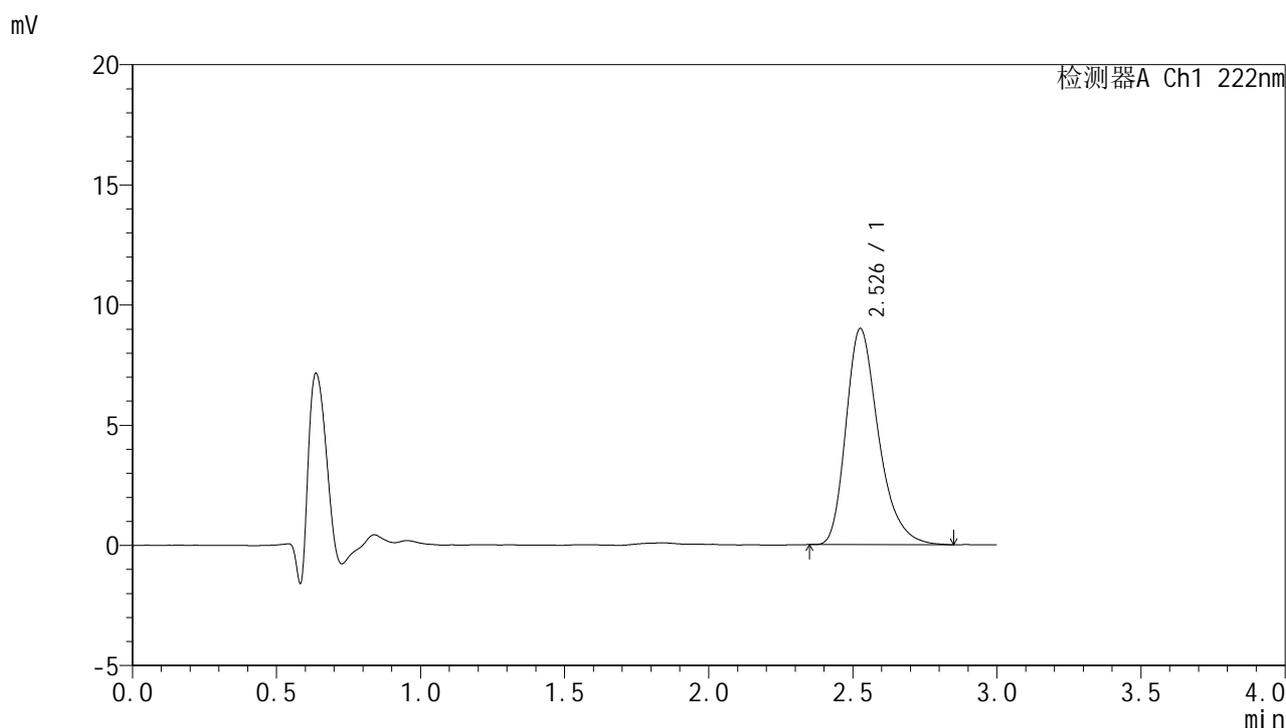
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.528	70786	100.000	9010	2514	1.315	--
总计		70786	100.000	9010			

图145 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-50/10-2476-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:34:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70740	100.000	8972	2504	1.312	--
总计		70740	100.000	8972			

图146 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

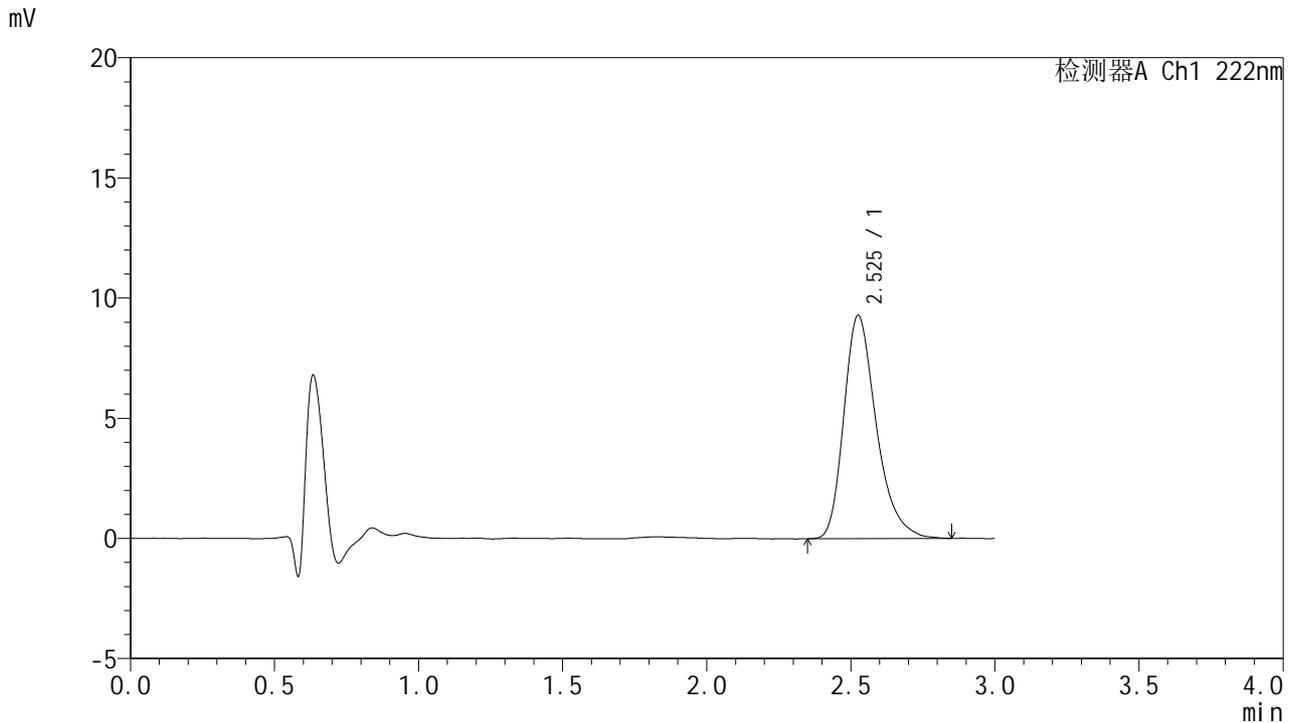


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2477-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:38:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

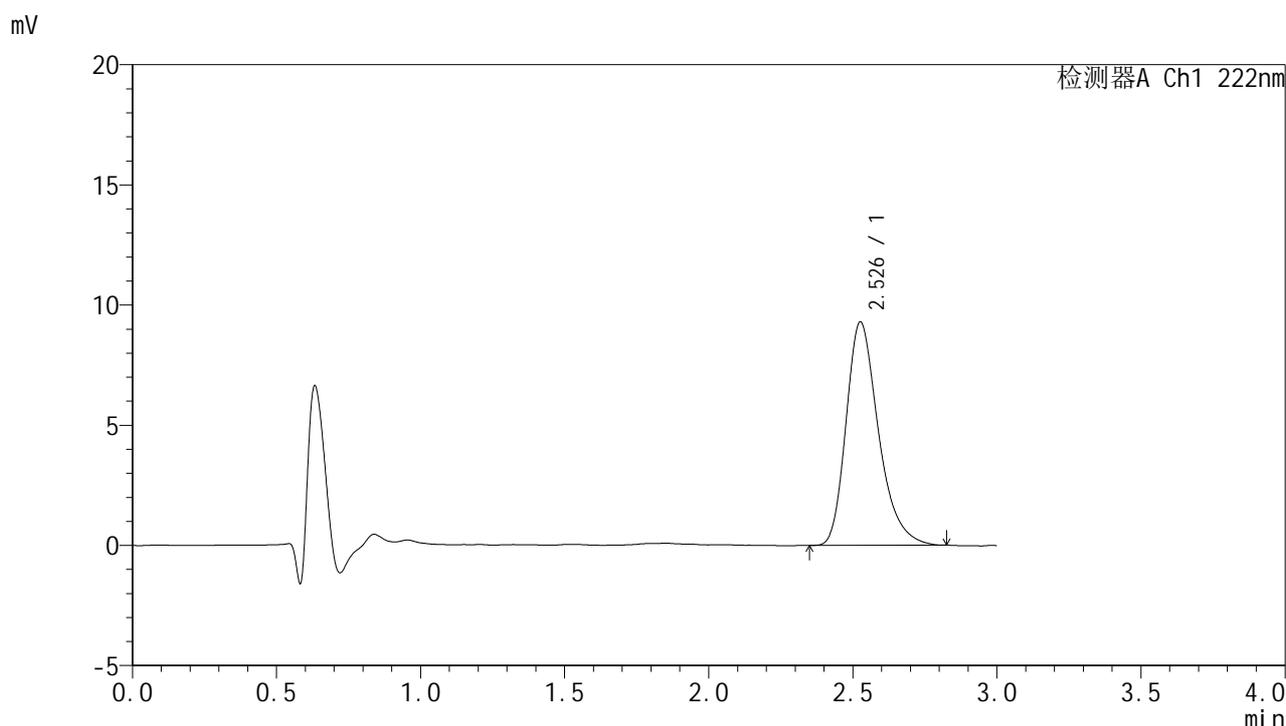
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.525	72926	100.000	9269	2511	1.310	--
总计		72926	100.000	9269			

图147 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-50/10-2478-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:41:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:31 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	72636	100.000	9272	2533	1.307	--
总计		72636	100.000	9272			

图148 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

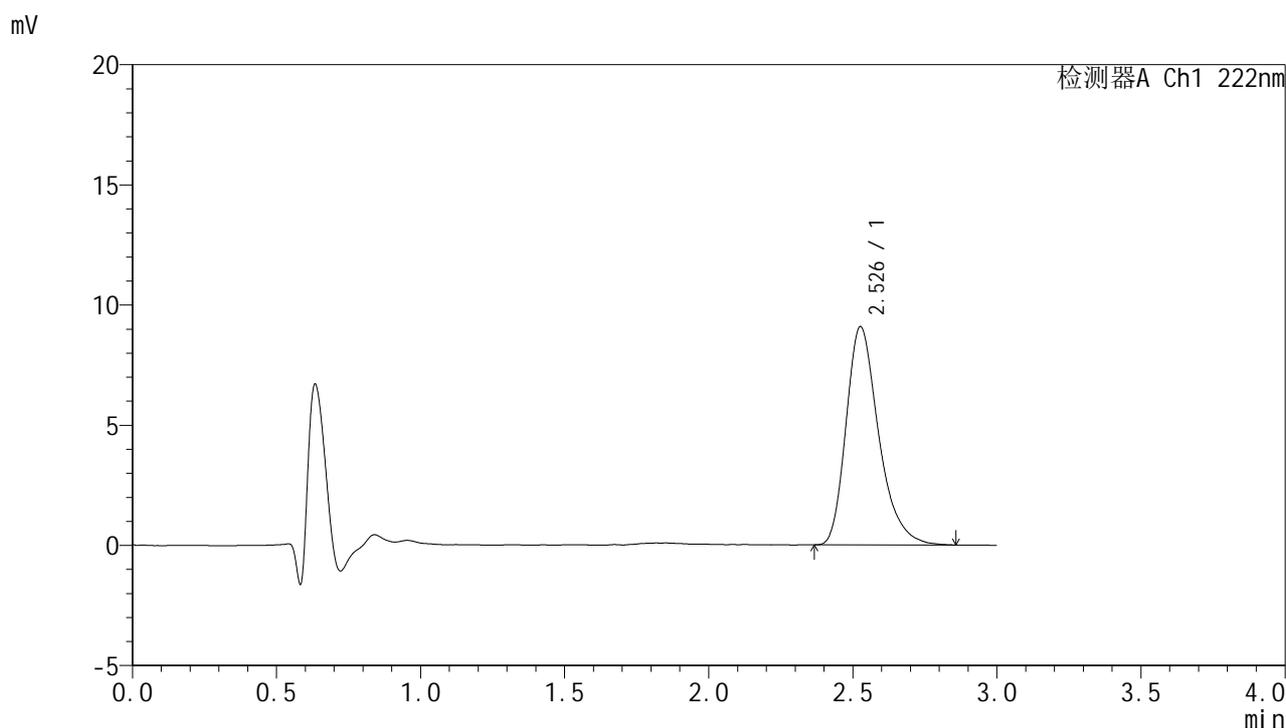


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2479-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:44:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	71477	100.000	9065	2517	1.312	--
总计		71477	100.000	9065			

图149 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

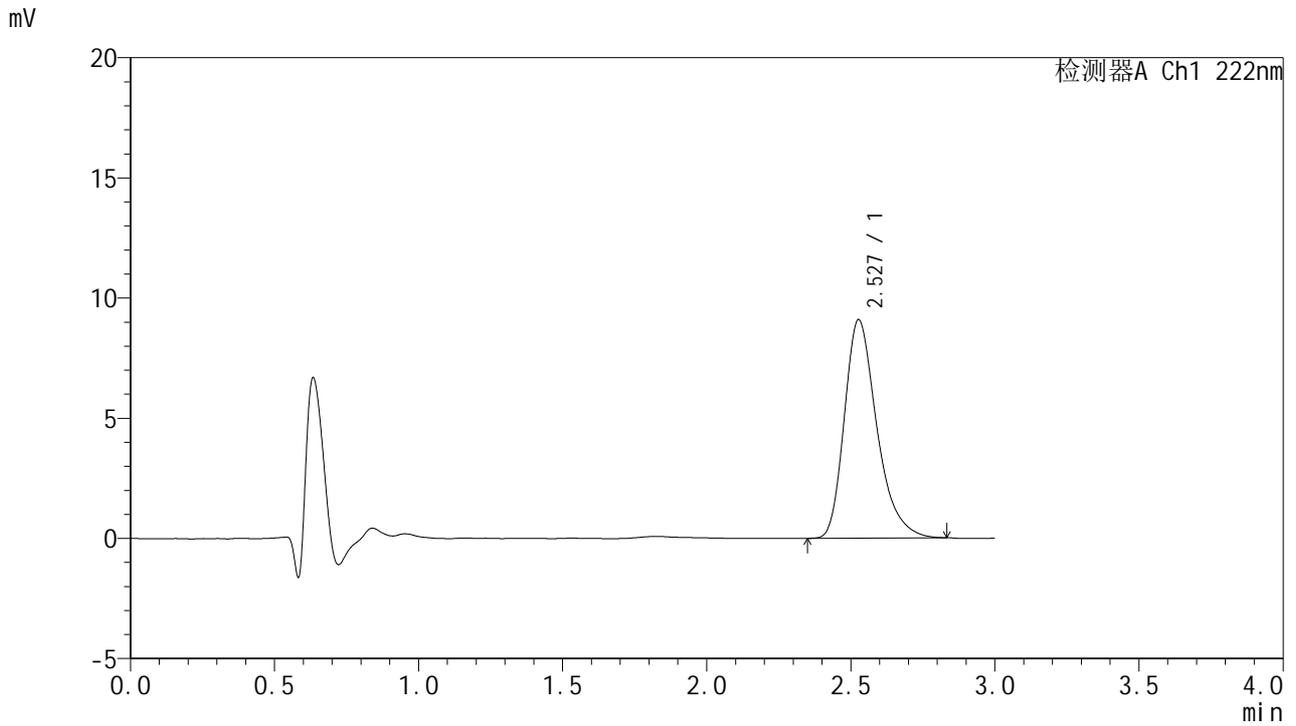


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2480-2 - zzp-2025082221p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:48:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.527	71327	100.000	9082	2521	1.318	--
总计		71327	100.000	9082			

图150 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082221批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

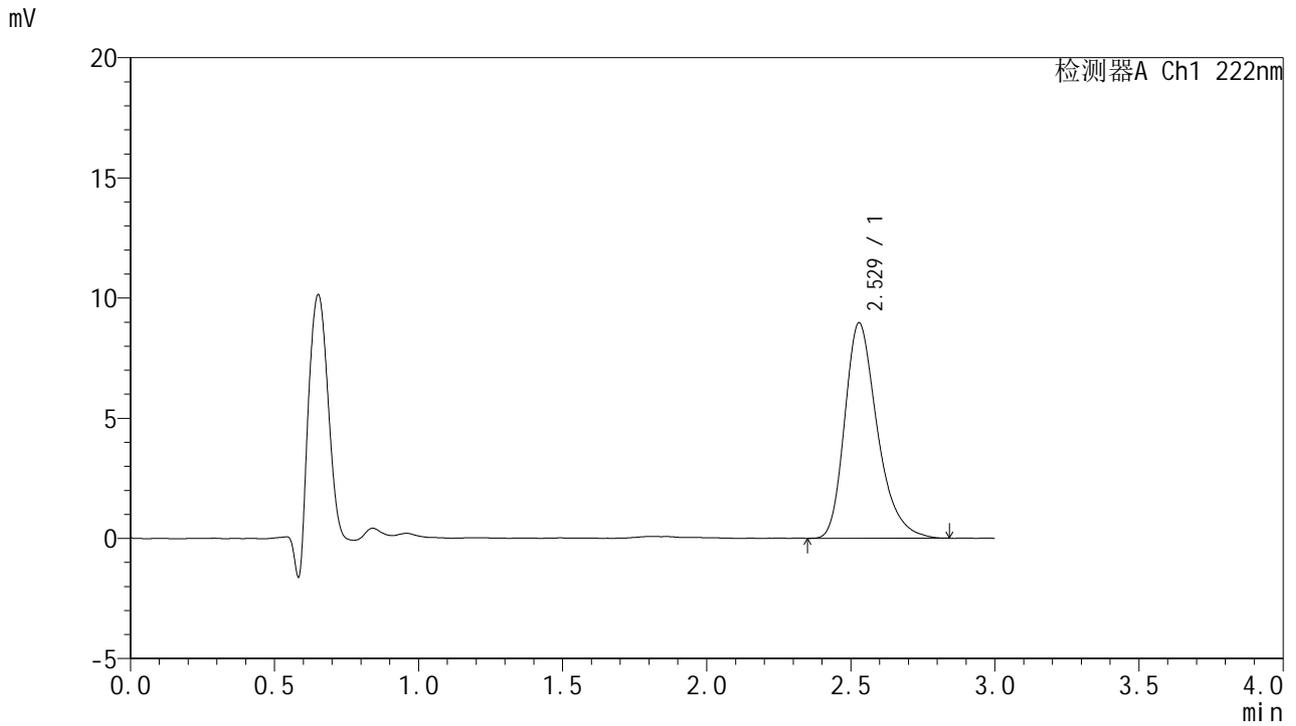


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2481-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:51:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.529	70540	100.000	8969	2500	1.308	--
总计		70540	100.000	8969			

图151 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

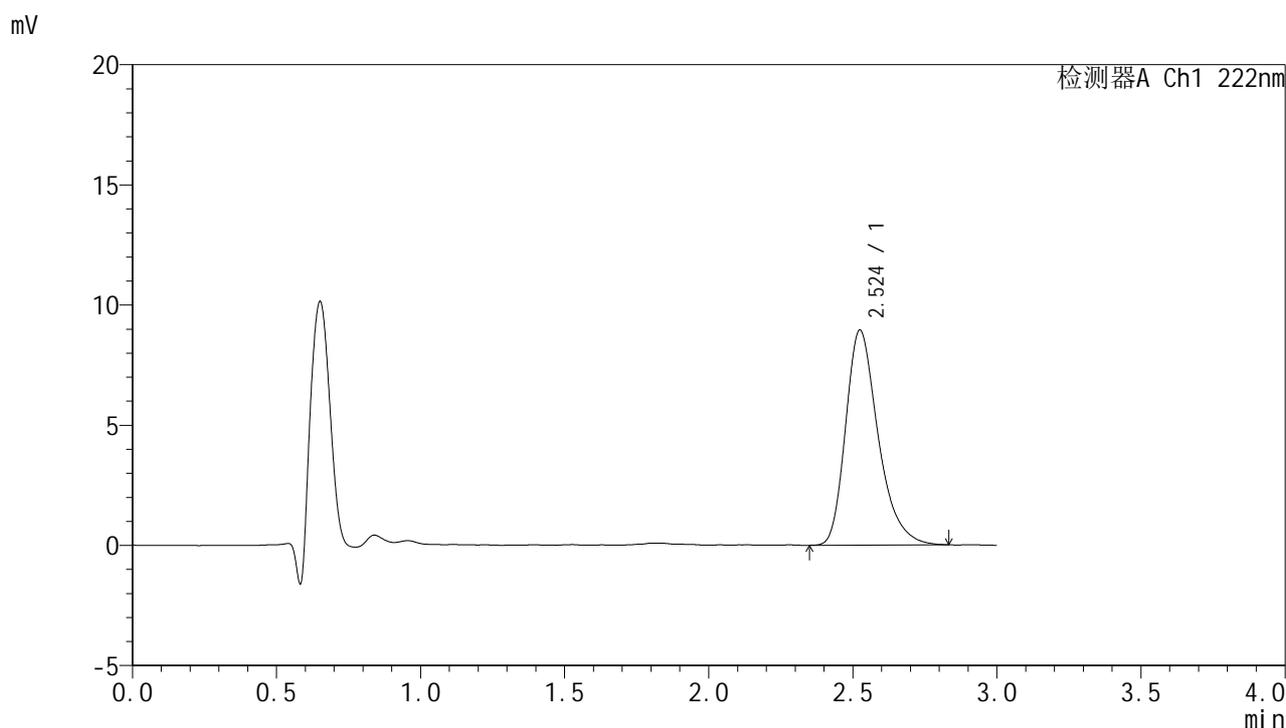


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2482-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:55:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	70187	100.000	8940	2506	1.315	--
总计		70187	100.000	8940			

图152 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

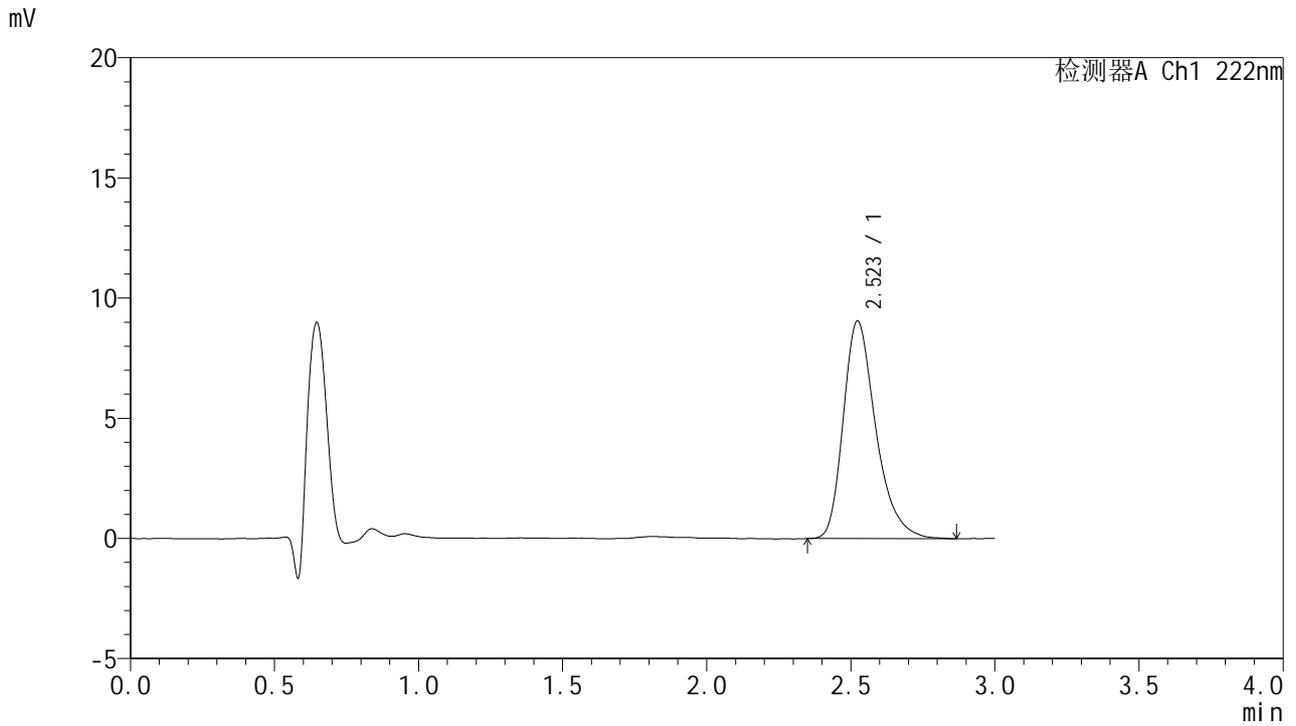


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2483-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 19:58:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	71274	100.000	9063	2516	1.320	--
总计		71274	100.000	9063			

图153 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

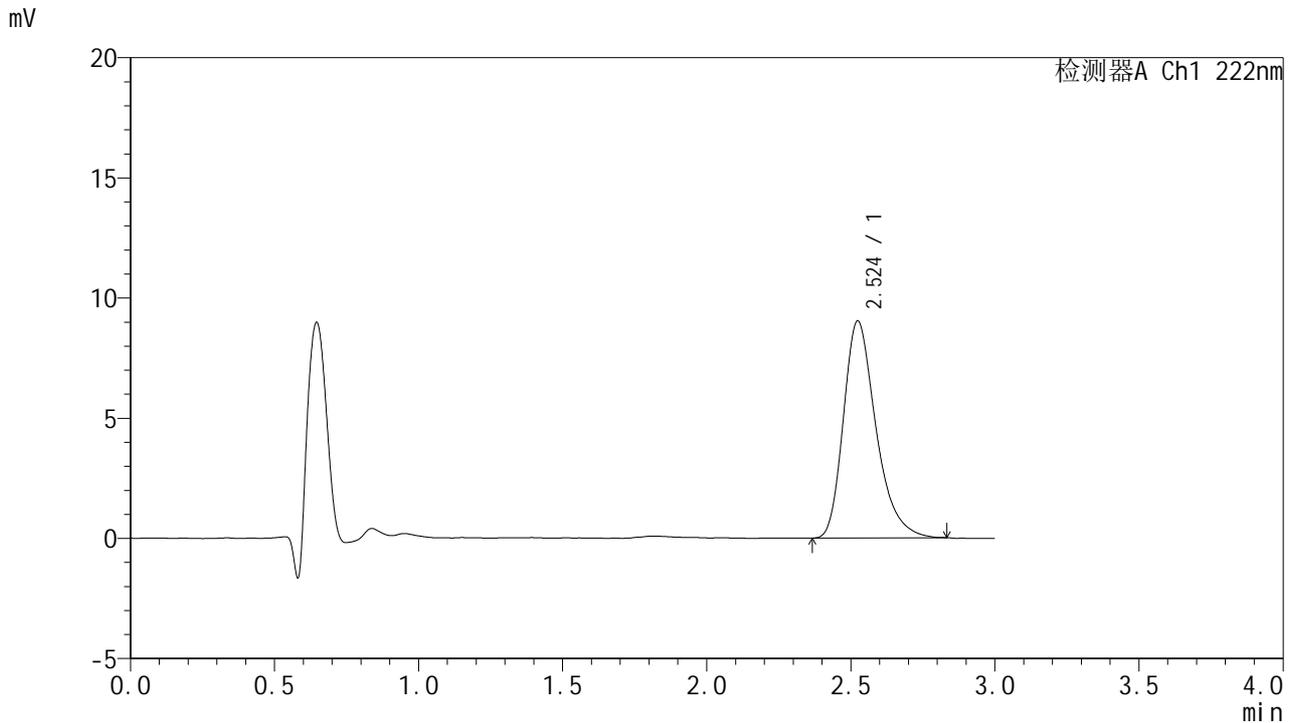


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2484-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:01:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	70930	100.000	9030	2506	1.316	--
总计		70930	100.000	9030			

图154 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

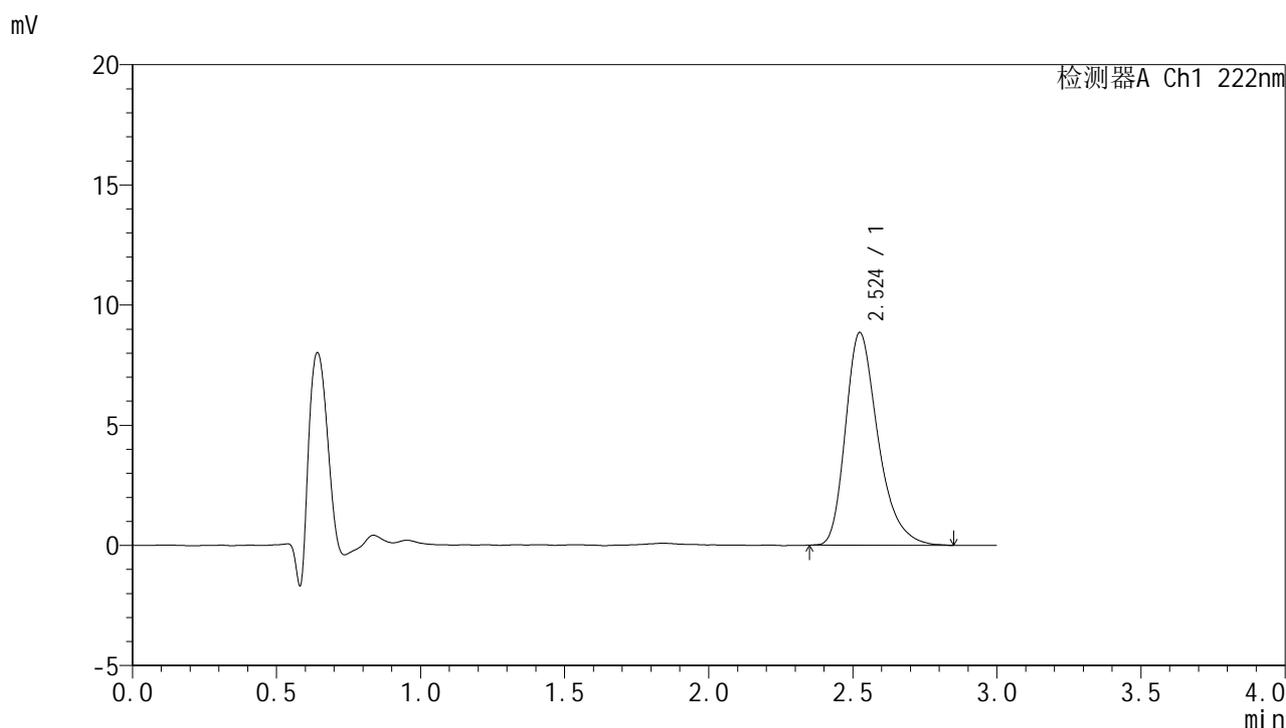


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2485-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:05:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	69609	100.000	8852	2513	1.324	--
总计		69609	100.000	8852			

图155 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

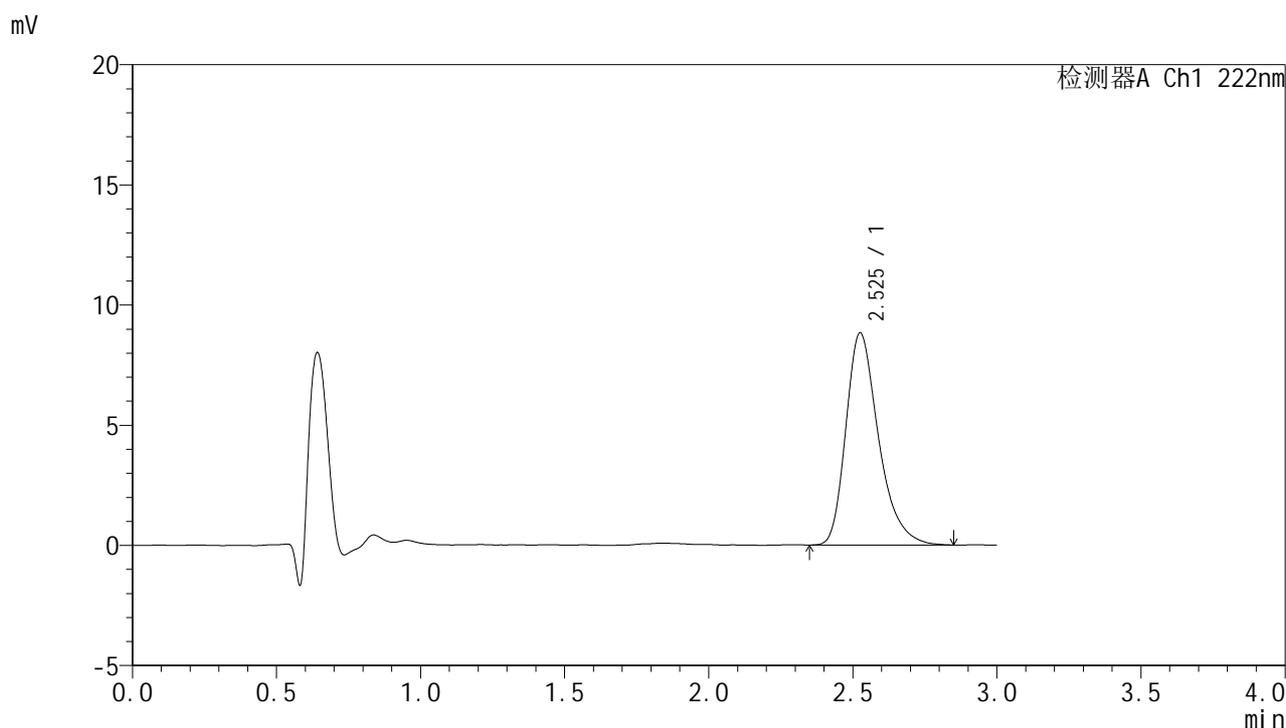


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2486-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:08:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69562	100.000	8811	2494	1.324	--
总计		69562	100.000	8811			

图156 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

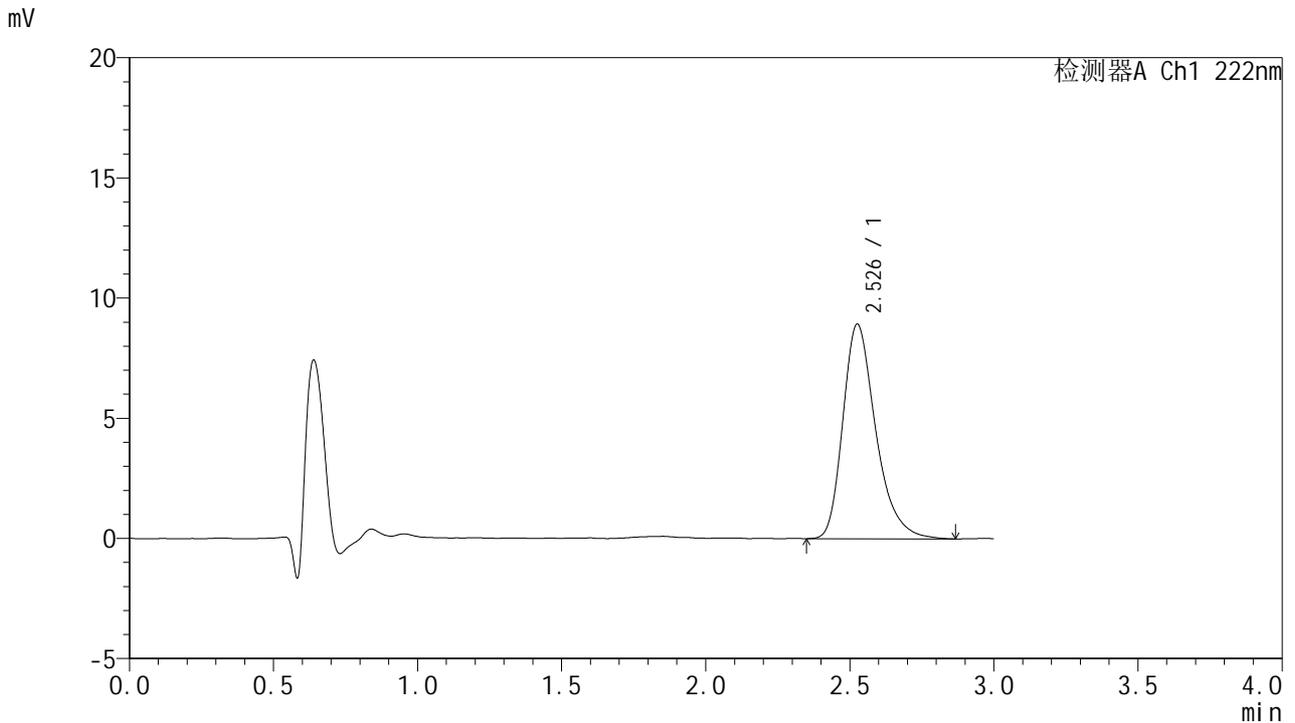


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2487-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:11:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:11:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70982	100.000	8907	2467	1.320	--
总计		70982	100.000	8907			

图157 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

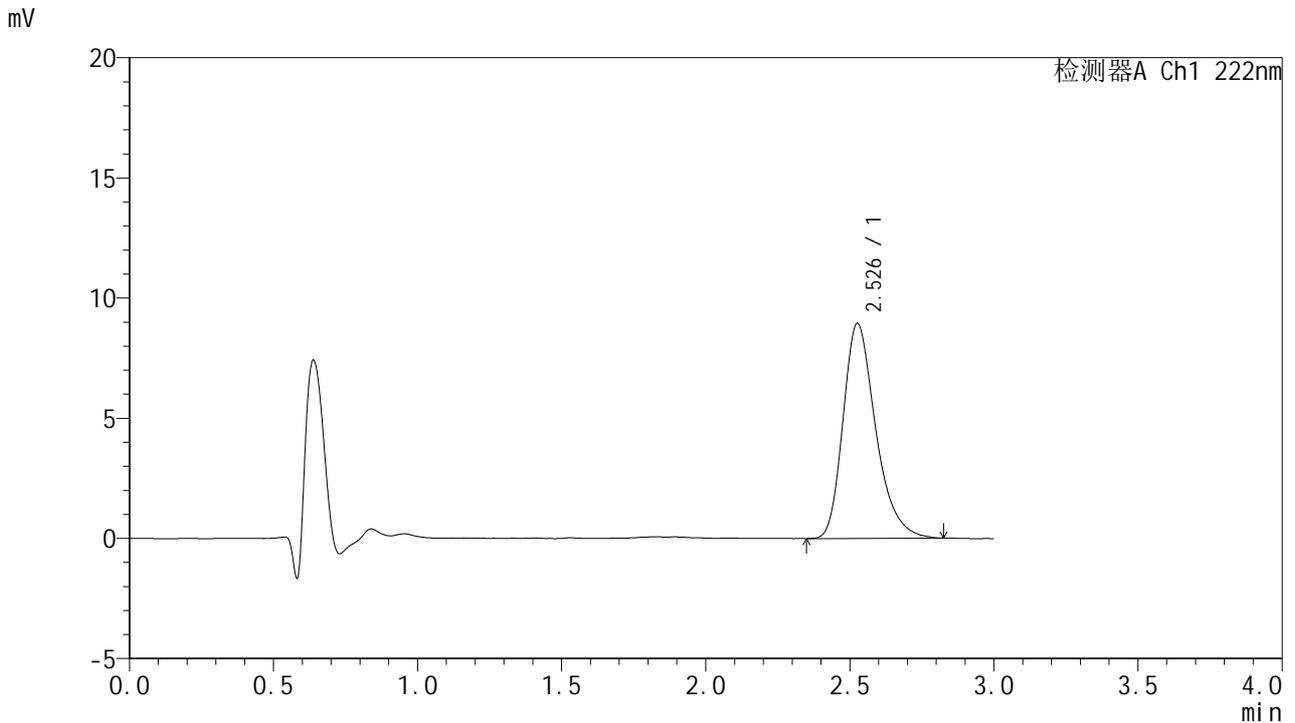


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2488-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:15:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70482	100.000	8926	2485	1.305	--
总计		70482	100.000	8926			

图158 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

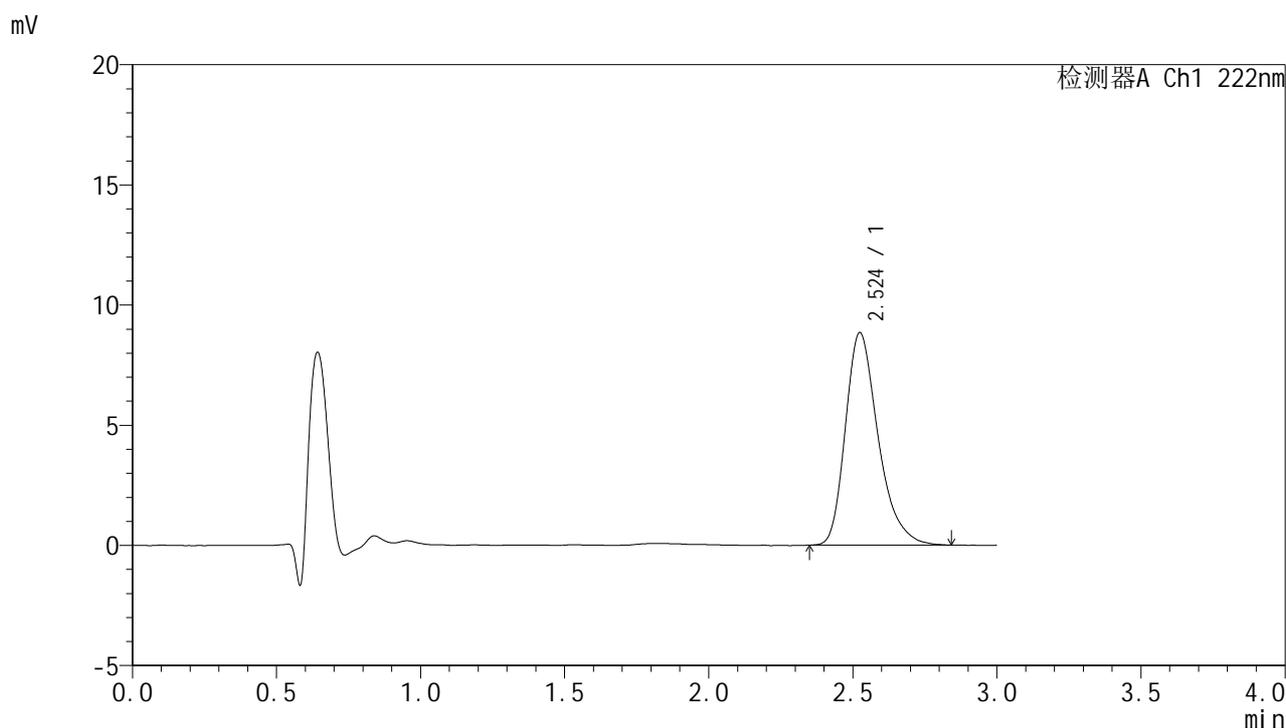


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2489-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:18:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	69960	100.000	8842	2467	1.313	--
总计		69960	100.000	8842			

图159 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

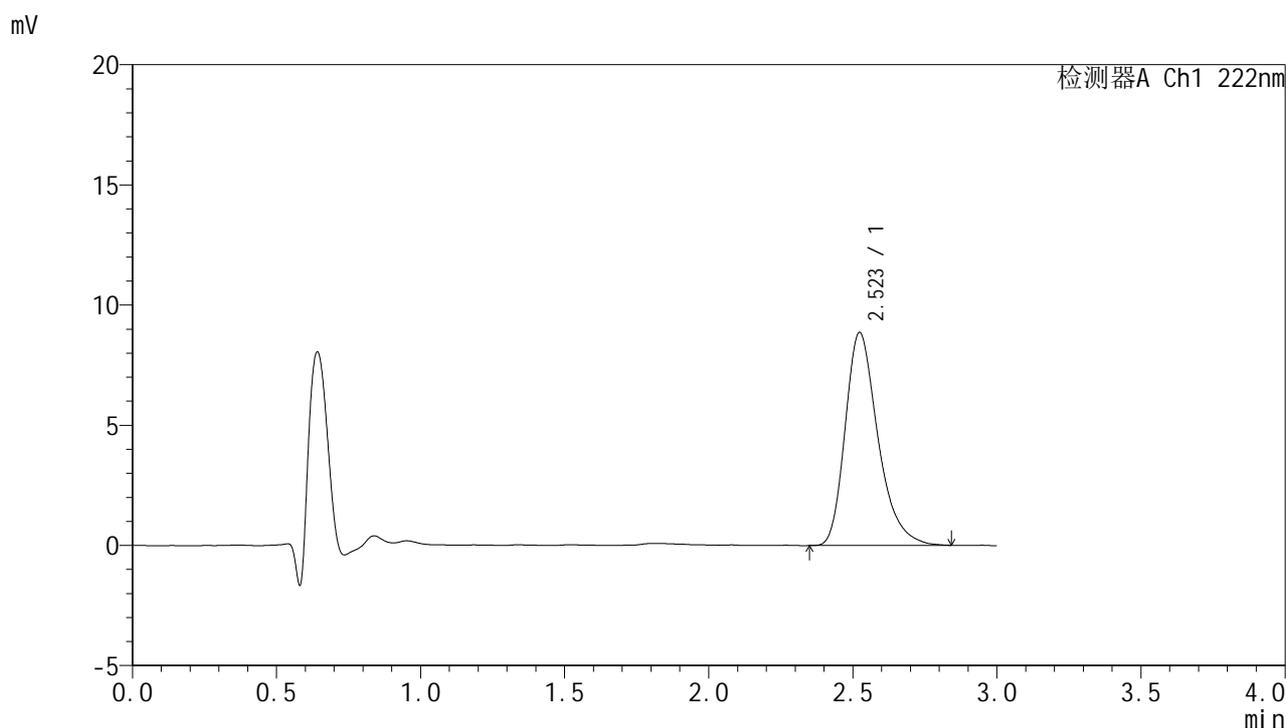


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2490-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:22:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70061	100.000	8863	2471	1.313	--
总计		70061	100.000	8863			

图160 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

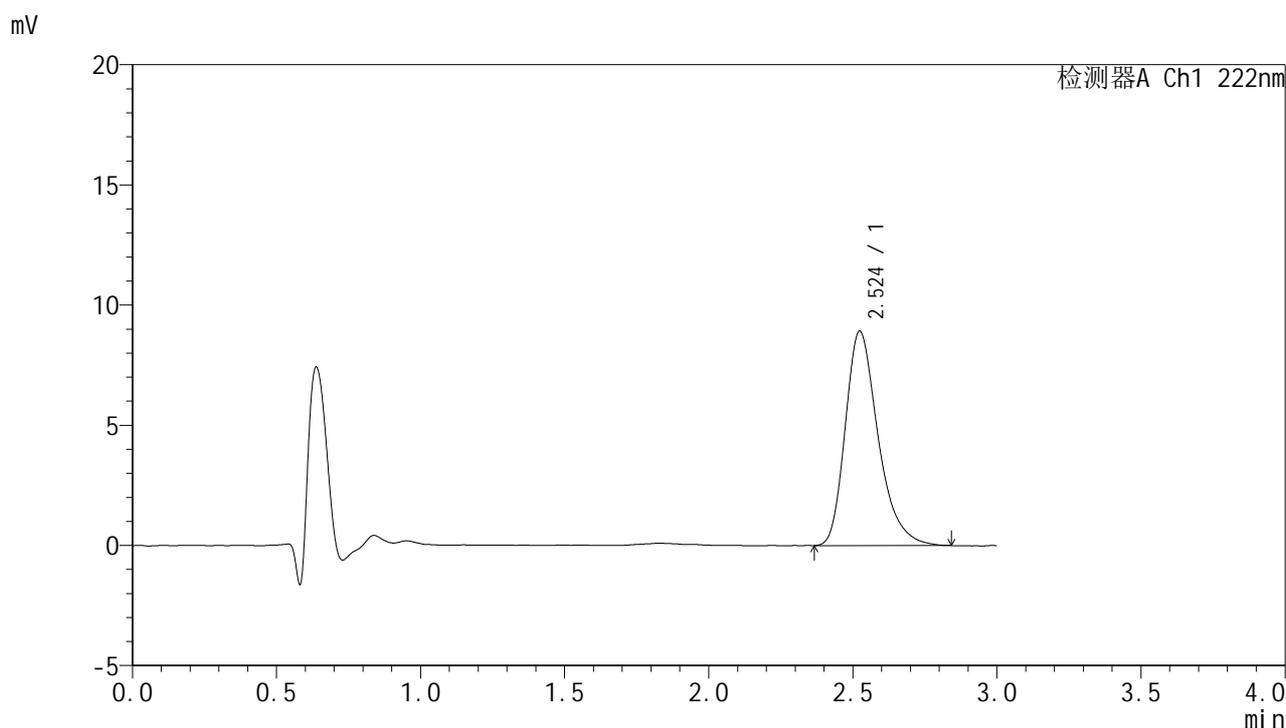


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2491-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:25:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:08 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	70772	100.000	8922	2459	1.315	--
总计		70772	100.000	8922			

图161 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

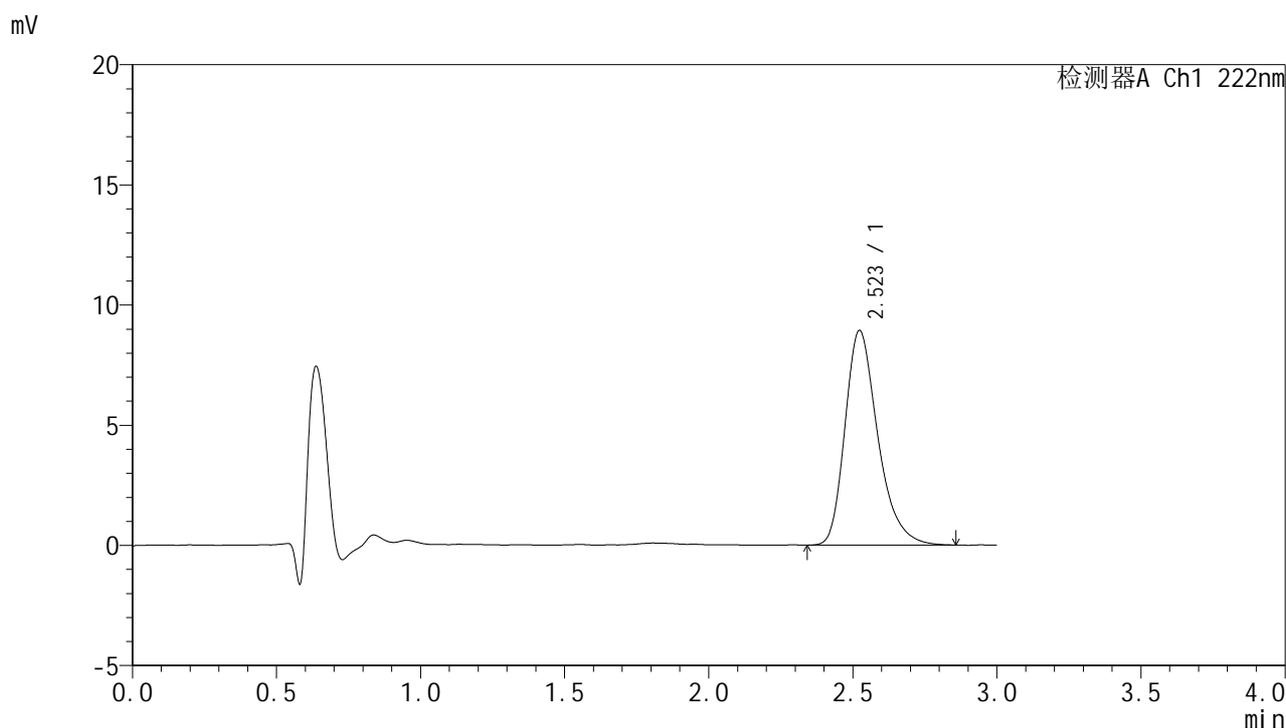


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2492-2 - zzp-2025082321p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:28:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70750	100.000	8935	2464	1.306	--
总计		70750	100.000	8935			

图162 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082321批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

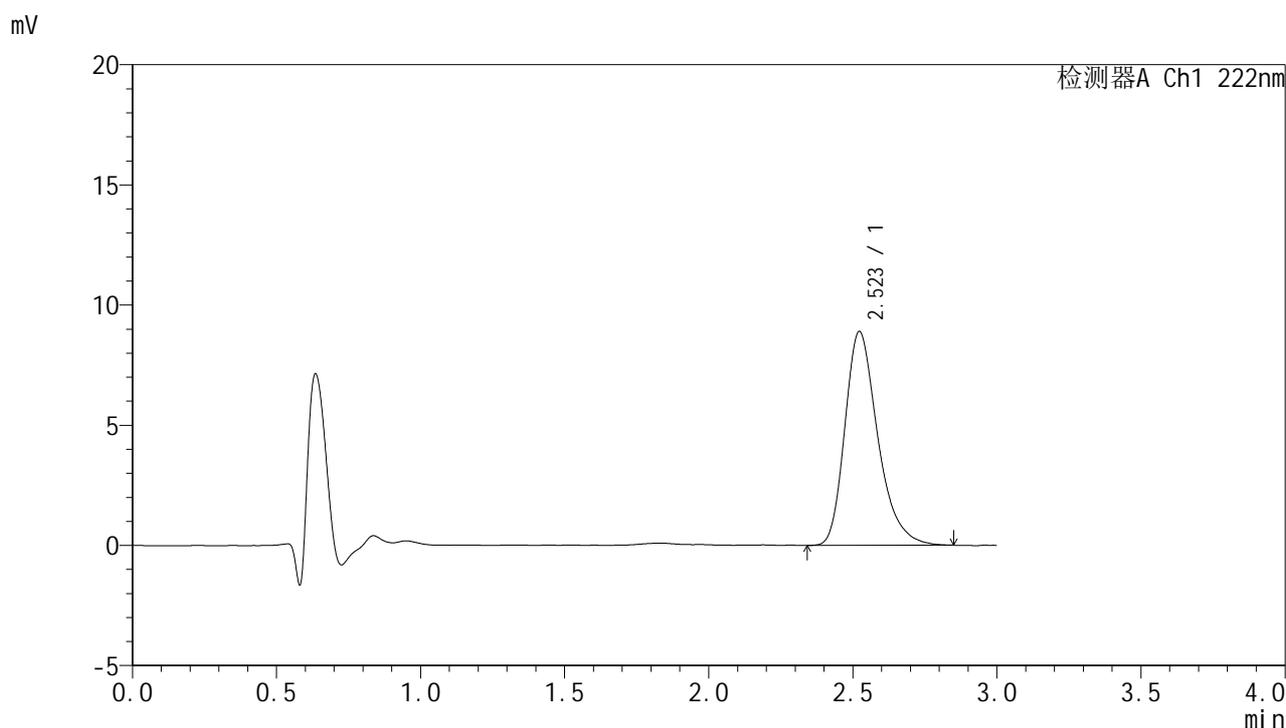


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2493-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:32:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70752	100.000	8909	2448	1.306	--
总计		70752	100.000	8909			

图163 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

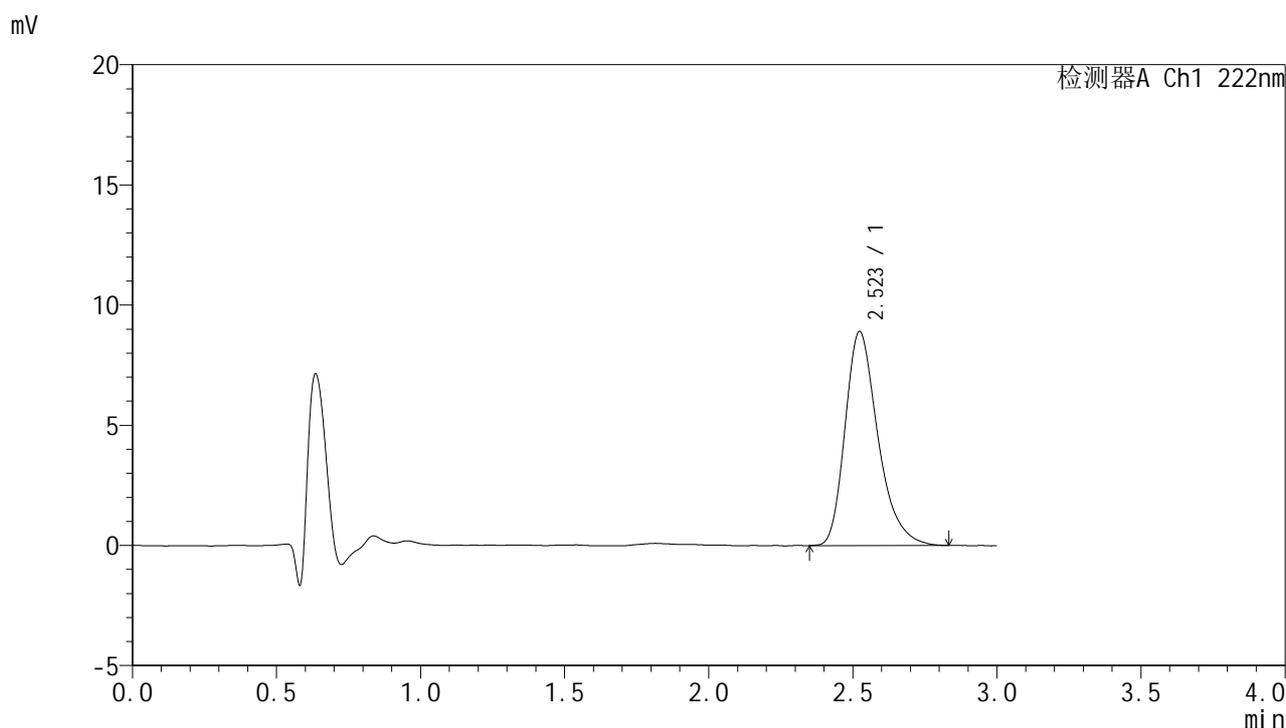


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2494-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:35:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:15 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.523	70587	100.000	8909	2451	1.311	--
总计		70587	100.000	8909			

图164 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-2

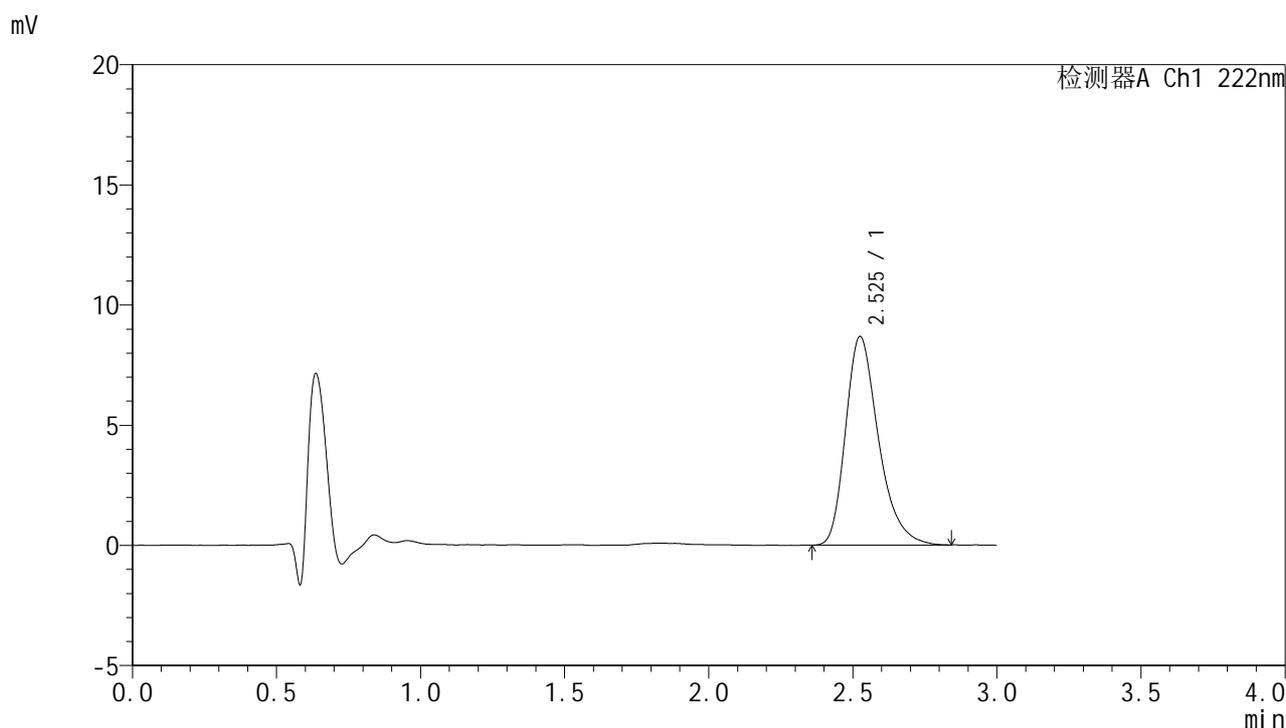


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2495-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:38:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69046	100.000	8670	2444	1.314	--
总计		69046	100.000	8670			

图165 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

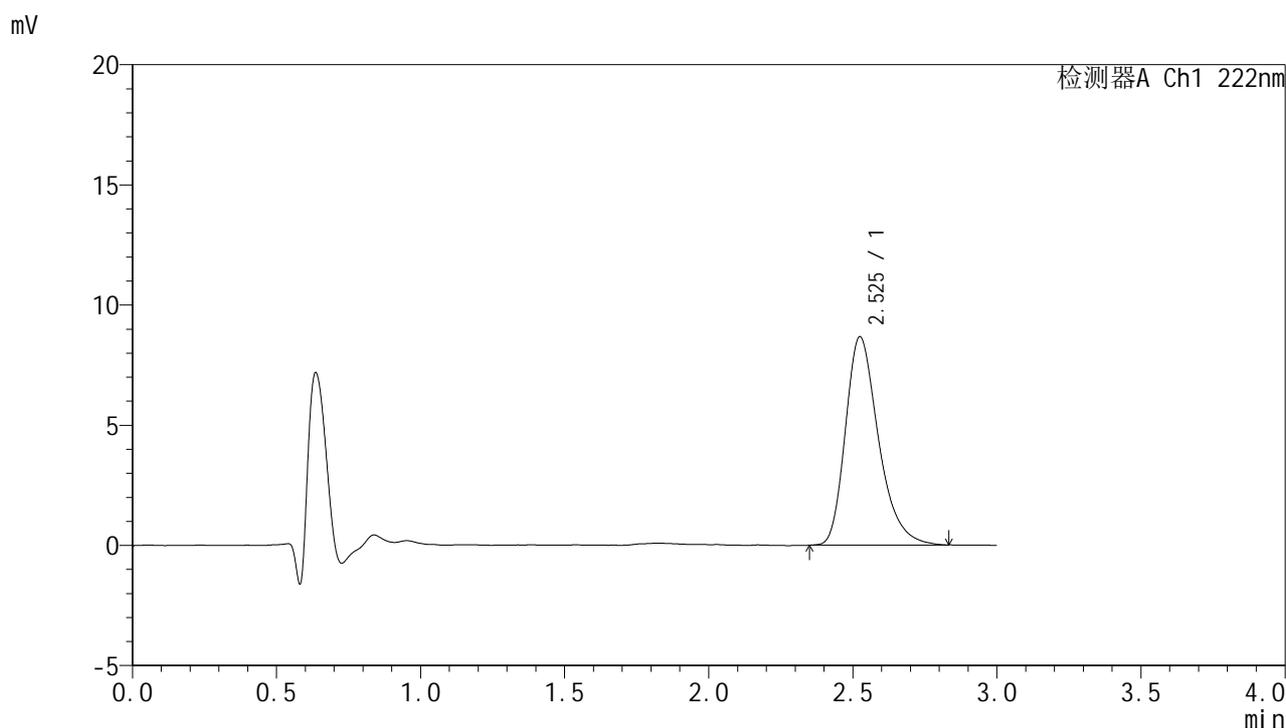


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2496-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:42:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:21 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	69230	100.000	8666	2418	1.313	--
总计		69230	100.000	8666			

图166 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-2

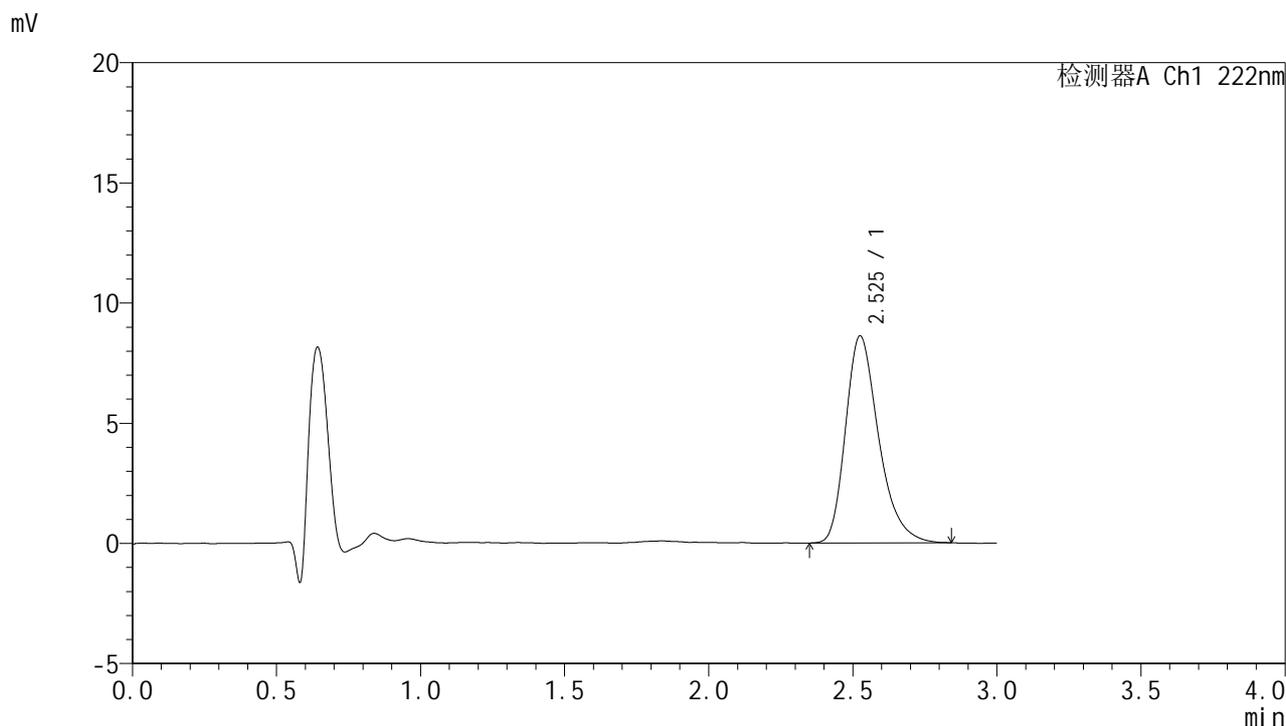


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2497-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:45:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:23 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	68922	100.000	8603	2414	1.308	--
总计		68922	100.000	8603			

图167 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

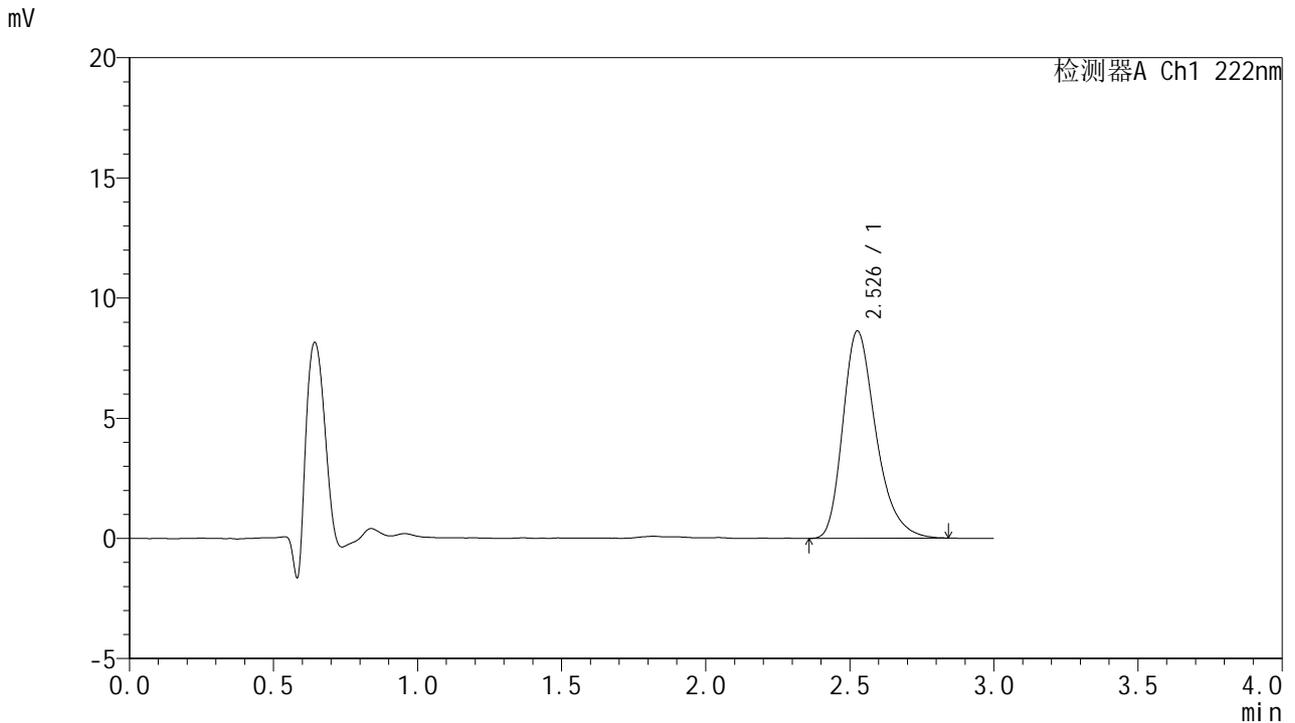


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2498-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:48:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	68959	100.000	8609	2422	1.310	--
总计		68959	100.000	8609			

图168 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-2

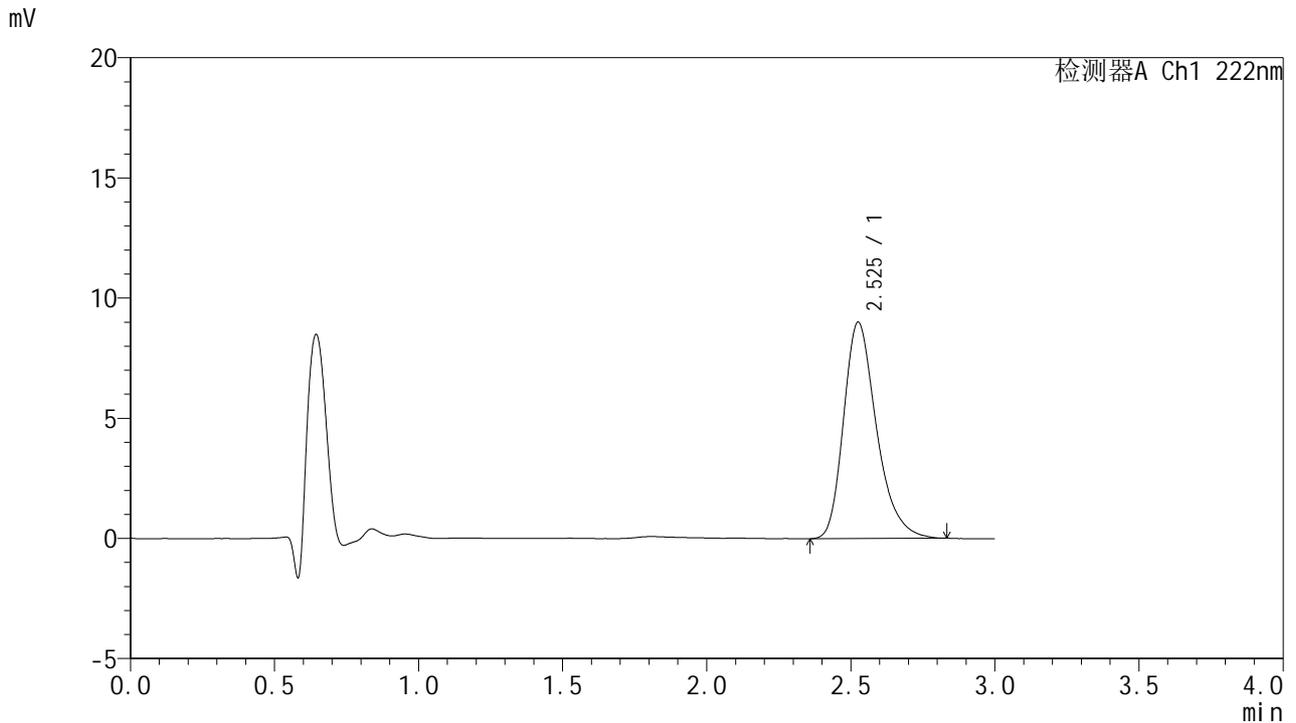


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2499-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:52:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:29 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	71679	100.000	8987	2441	1.297	--
总计		71679	100.000	8987			

图169 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

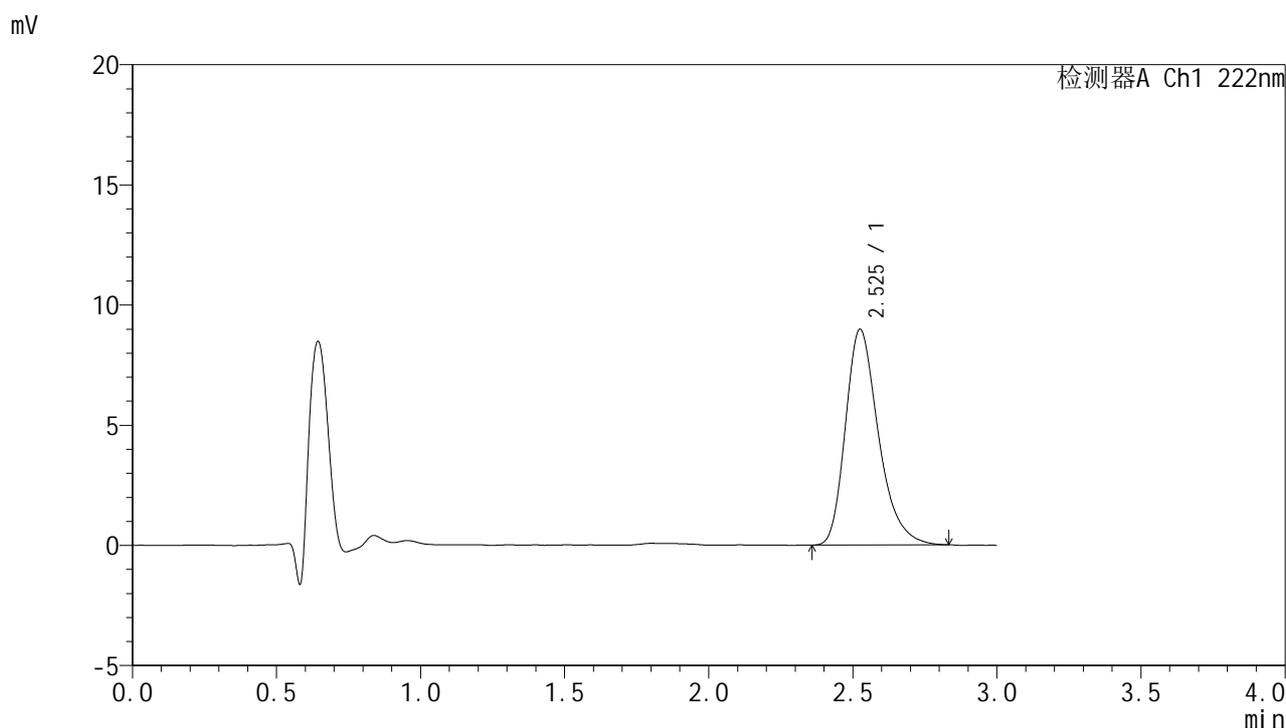


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2500-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:55:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	71543	100.000	8964	2423	1.303	--
总计		71543	100.000	8964			

图170 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-2

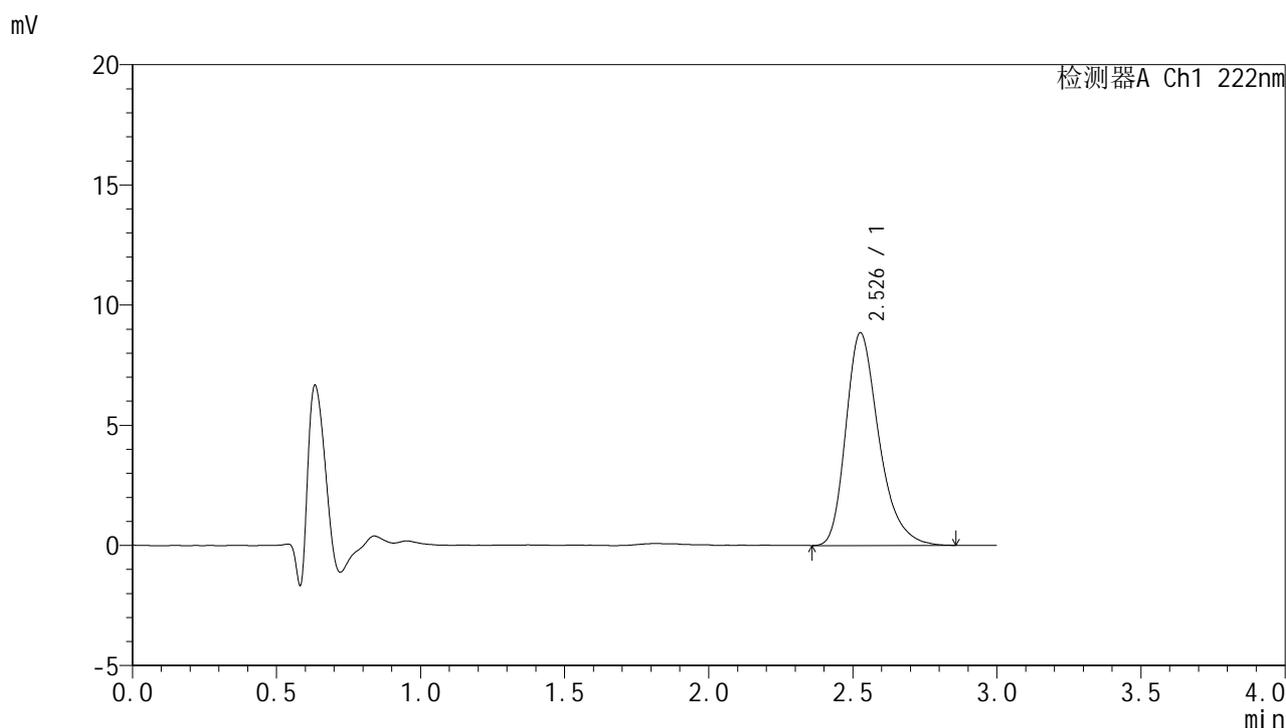


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2501-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 20:59:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70726	100.000	8836	2431	1.311	--
总计		70726	100.000	8836			

图171 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

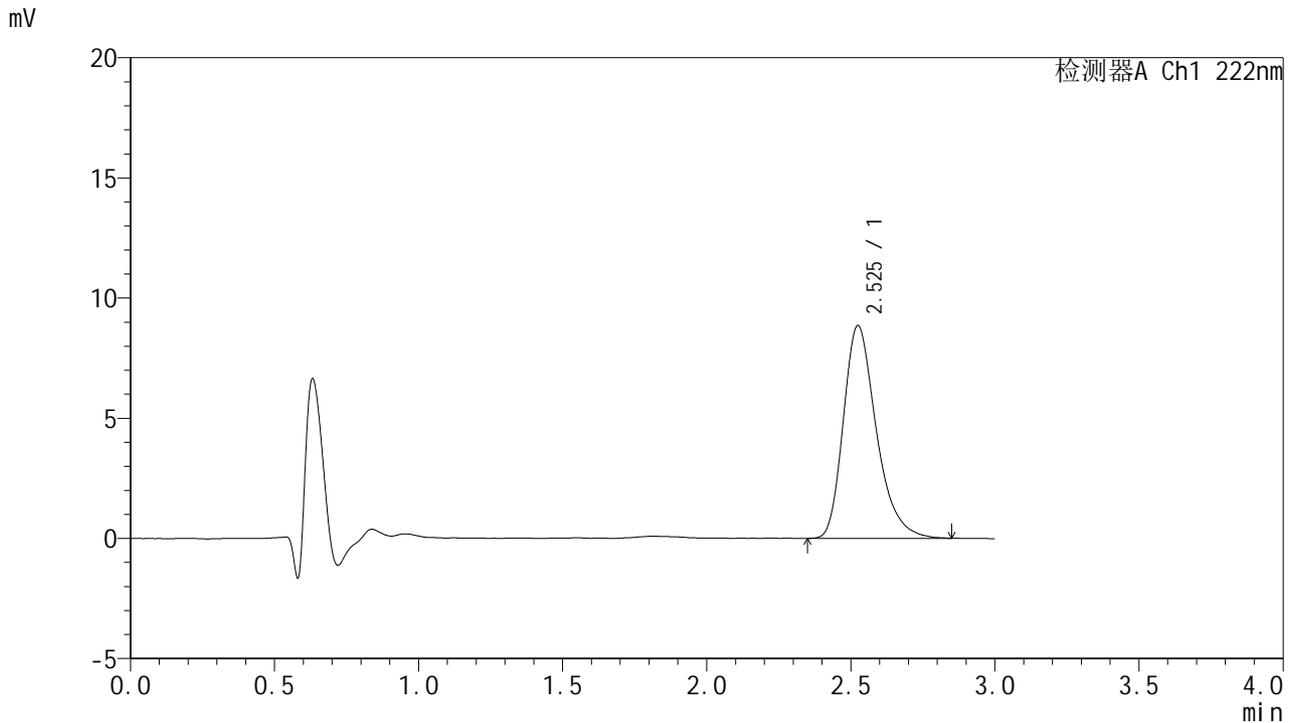


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2502-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 21:02:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:37 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.525	70543	100.000	8848	2439	1.307	--
总计		70543	100.000	8848			

图172 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-2

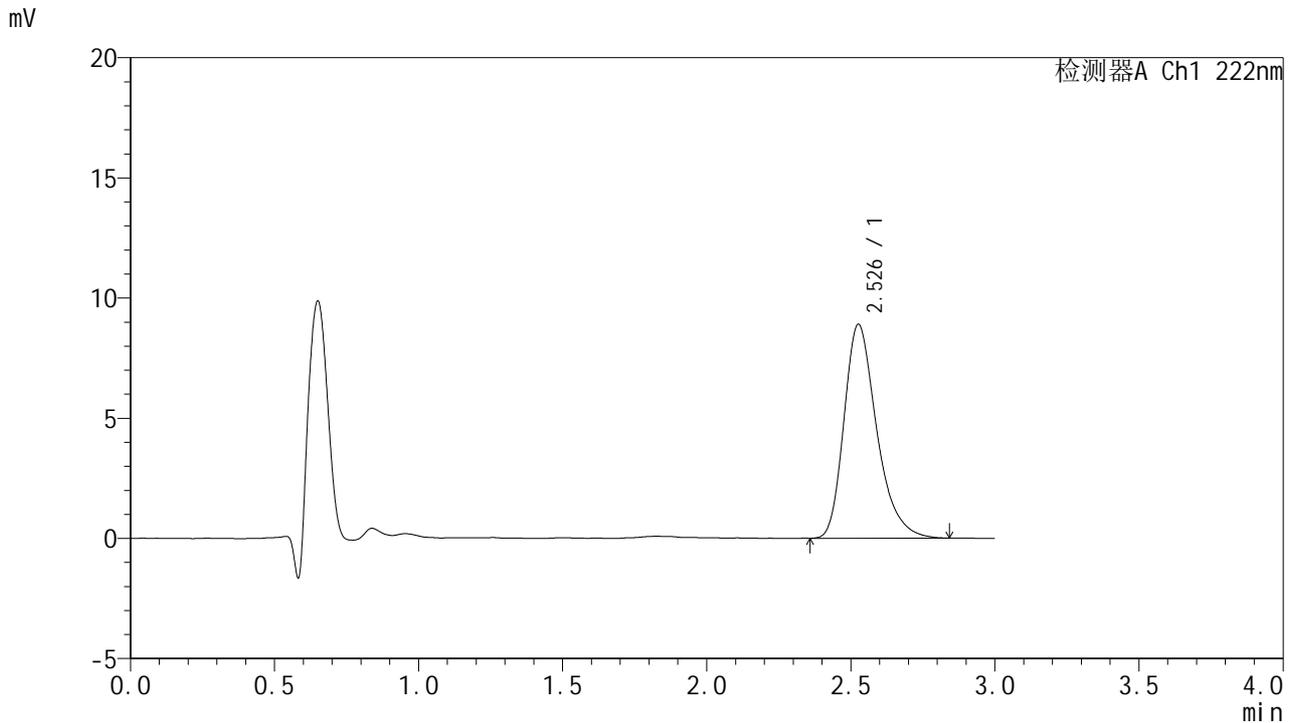


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2503-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 21:05:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.526	70357	100.000	8880	2488	1.312	--
总计		70357	100.000	8880			

图173 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

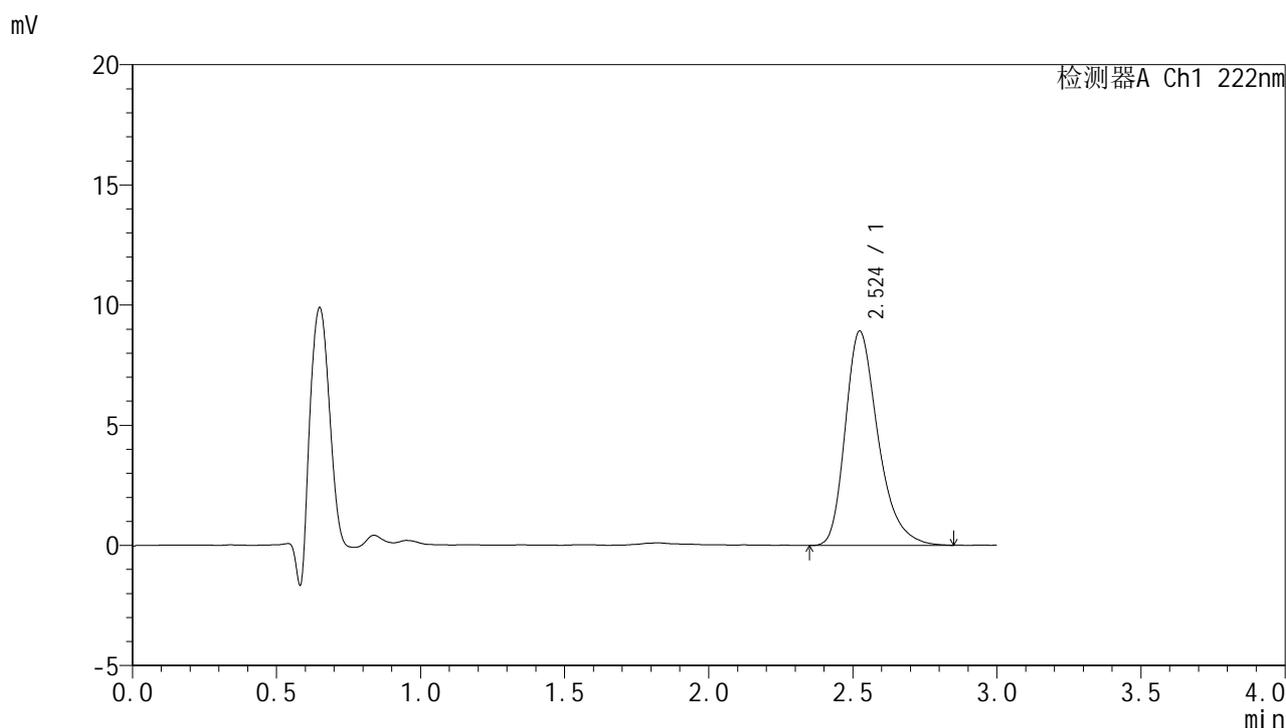


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2504-2 - zzp-2025082421p-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 21:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.524	70610	100.000	8920	2474	1.316	--
总计		70610	100.000	8920			

图174 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2025082421批)(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-2

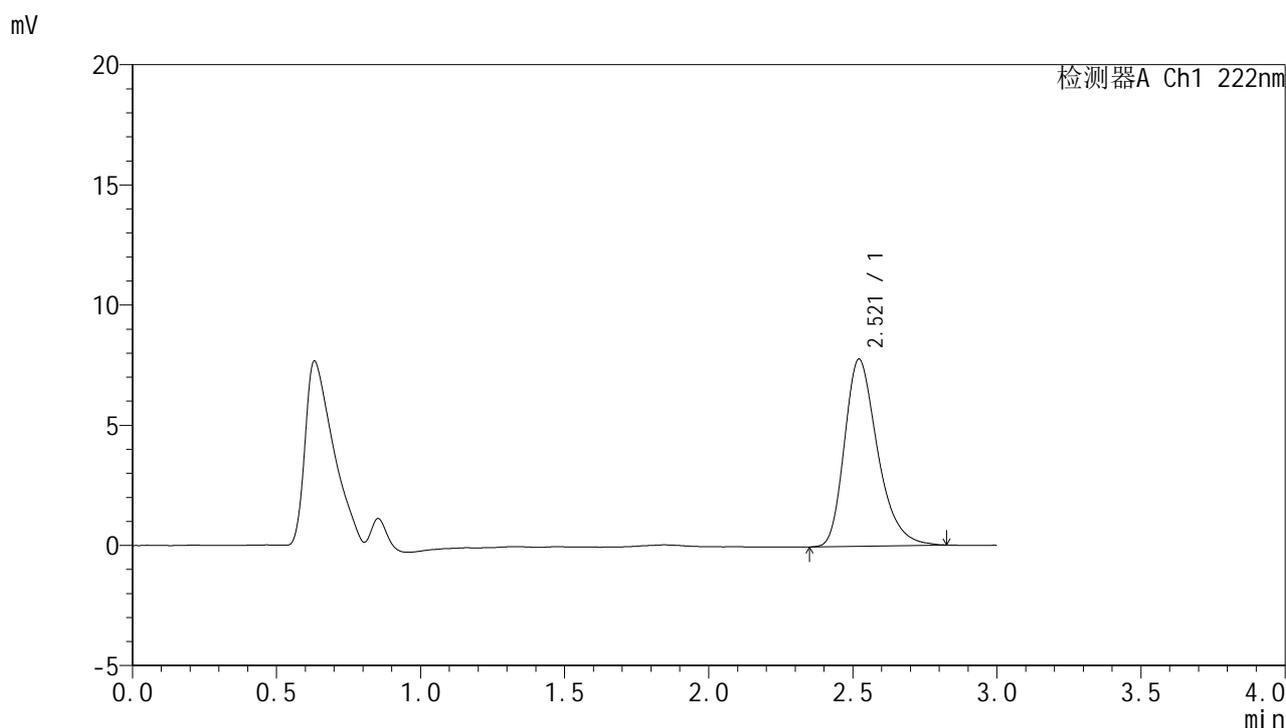


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2505-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 21:12:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.521	62234	100.000	7793	2380	1.308	--
总计		62234	100.000	7793			

图175 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-1

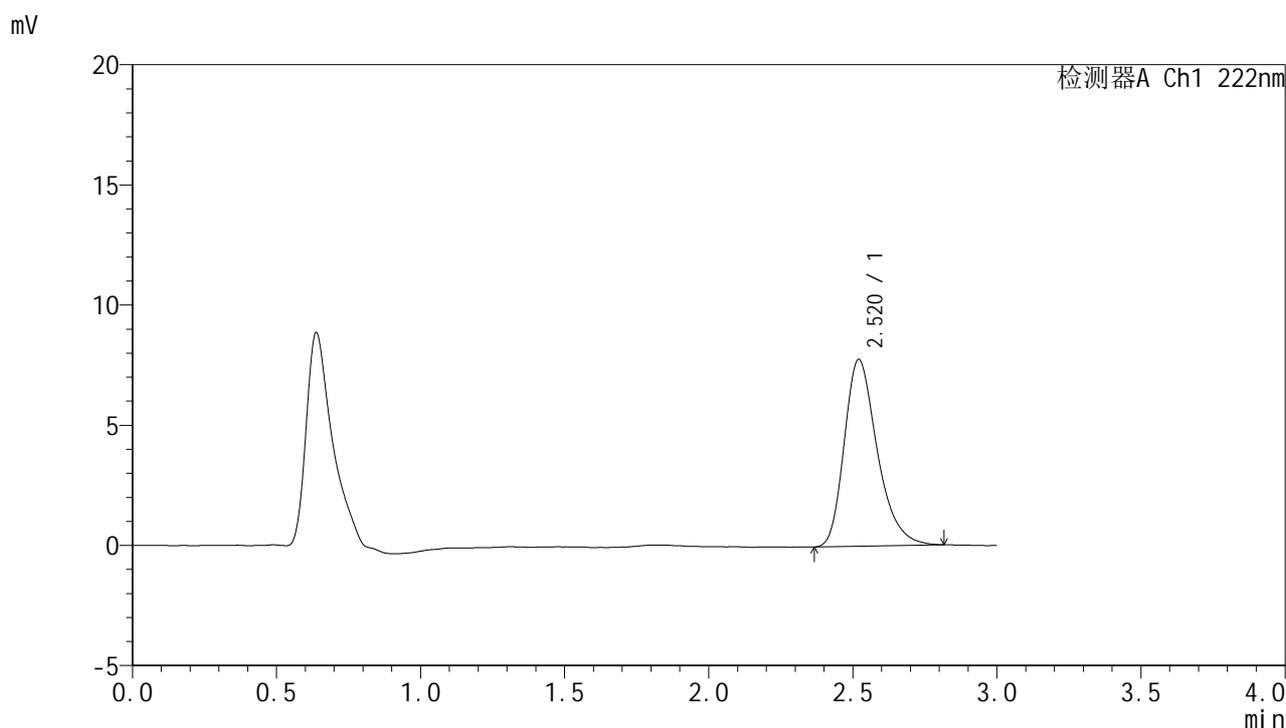


HJE-4105

<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 - 10-50/10-2506-2 - zzp-js1y-rcd-jx-2mg-pH1.0jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcd-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20251011-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/10/11 21:16:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/10/13 09:12:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<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	2.520	61935	100.000	7780	2419	1.304	--
总计		61935	100.000	7780			

图176 褪黑素颗粒溶出度测定加速1月HPLC图谱
 自制品(2mg规格)-pH1.0介质-桨法-50转-极限转速
 对照品溶液-2-2