

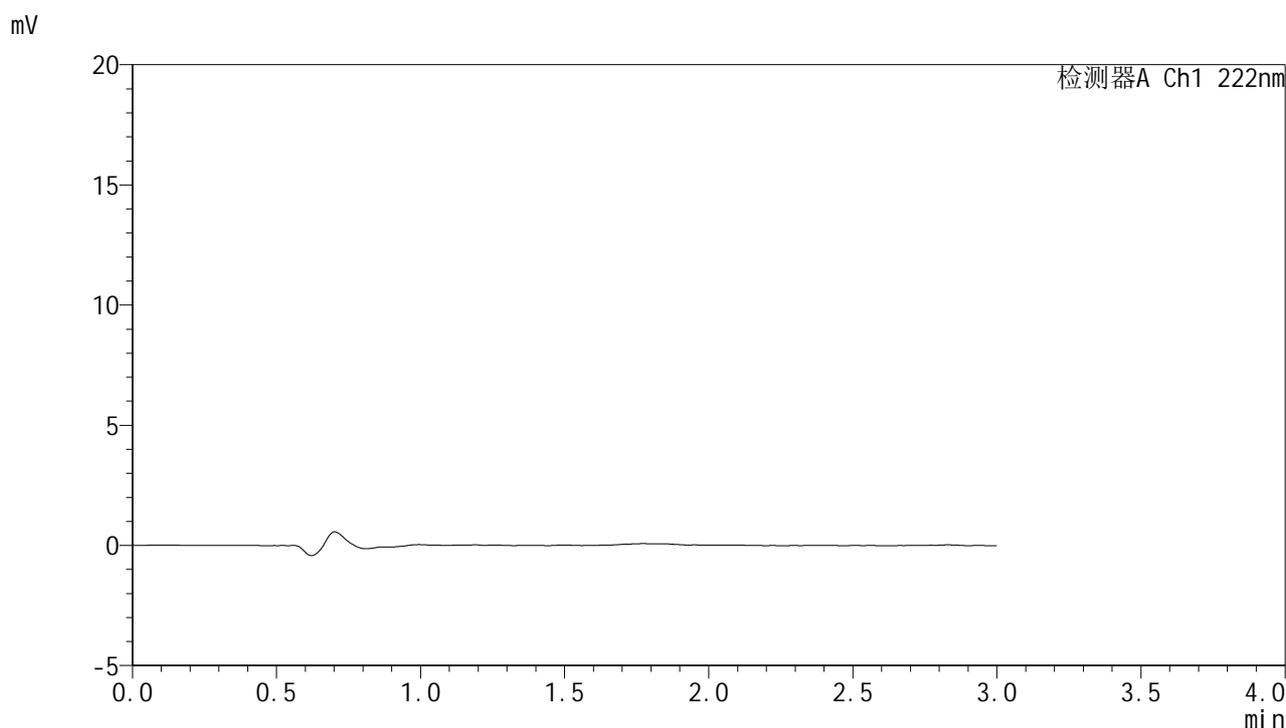


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-735-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:19:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:29:46 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)
总计							

图1 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

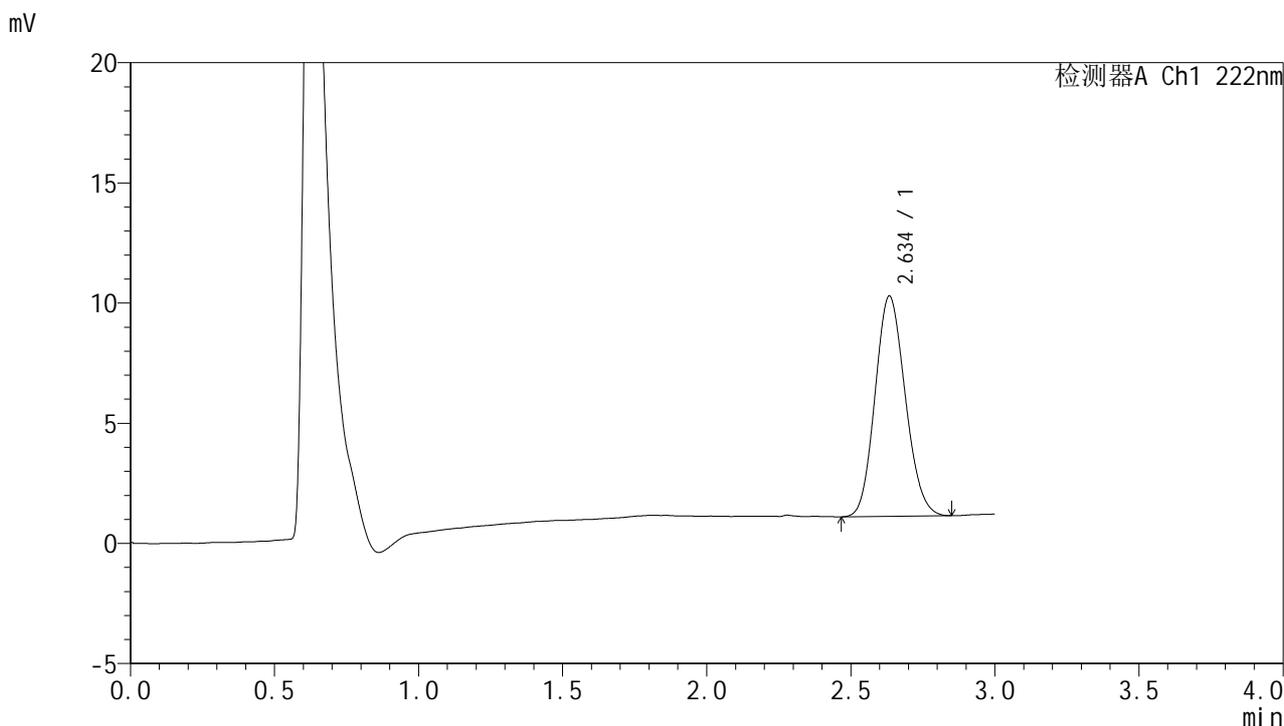


HJE-4105

<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 - 10-19/10-736-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:22:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:29:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

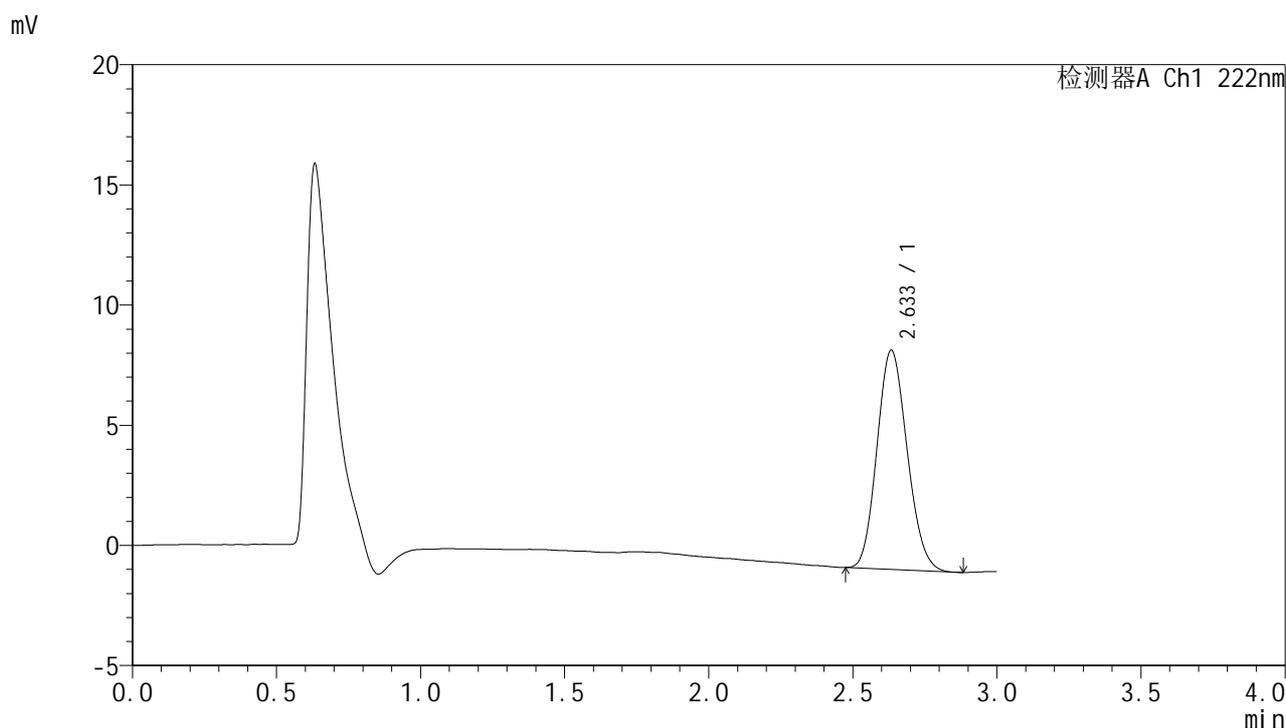
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.634	66854	100.000	9147	2971	1.130	--
总计		66854	100.000	9147			

图2 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-737-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:26:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:29:53 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	2.633	66390	100.000	9105	2985	1.134	--
总计		66390	100.000	9105			

图3 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

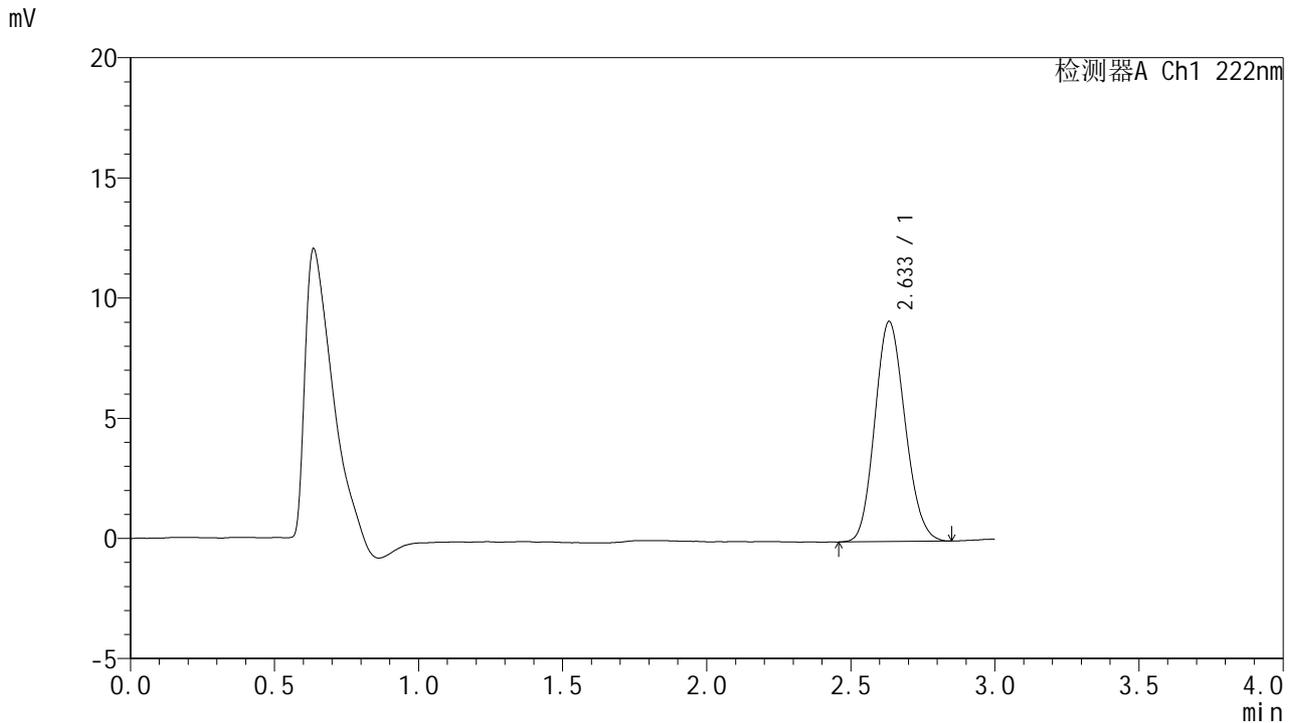


HJE-4105

<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 - 10-19/10-738-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:29:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:29:55 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	2.633	66828	100.000	9150	2978	1.135	--
总计		66828	100.000	9150			

图4 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

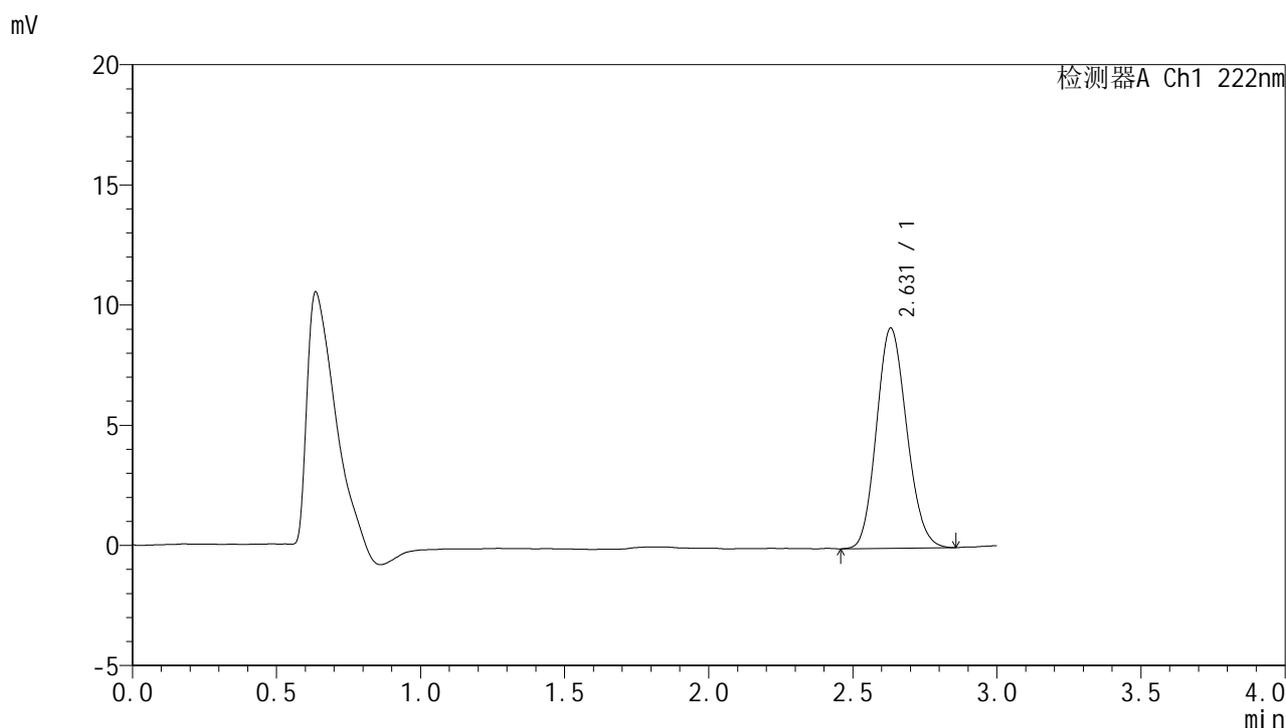


HJE-4105

<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 - 10-19/10-739-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:32:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:29:58 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	2.631	66945	100.000	9172	2988	1.137	--
总计		66945	100.000	9172			

图5 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

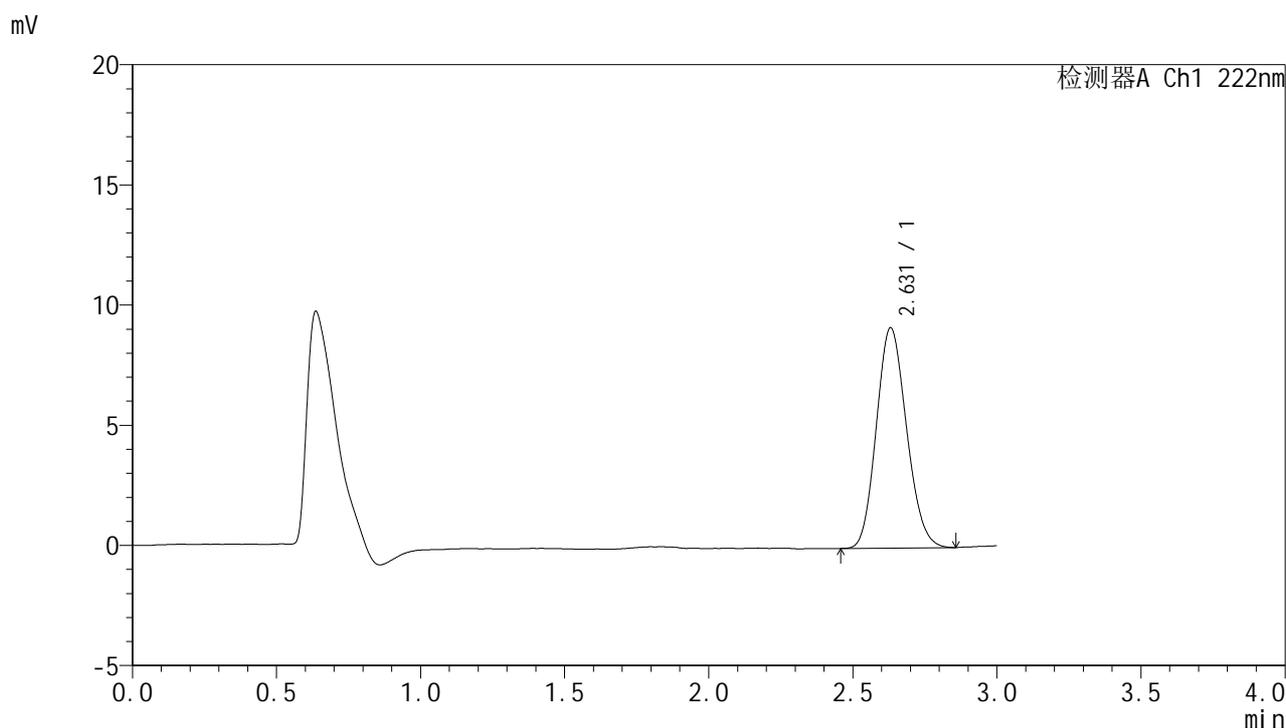


HJE-4105

<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 - 10-19/10-740-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:36:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:01 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	2.631	66797	100.000	9176	2977	1.138	--
总计		66797	100.000	9176			

图6 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

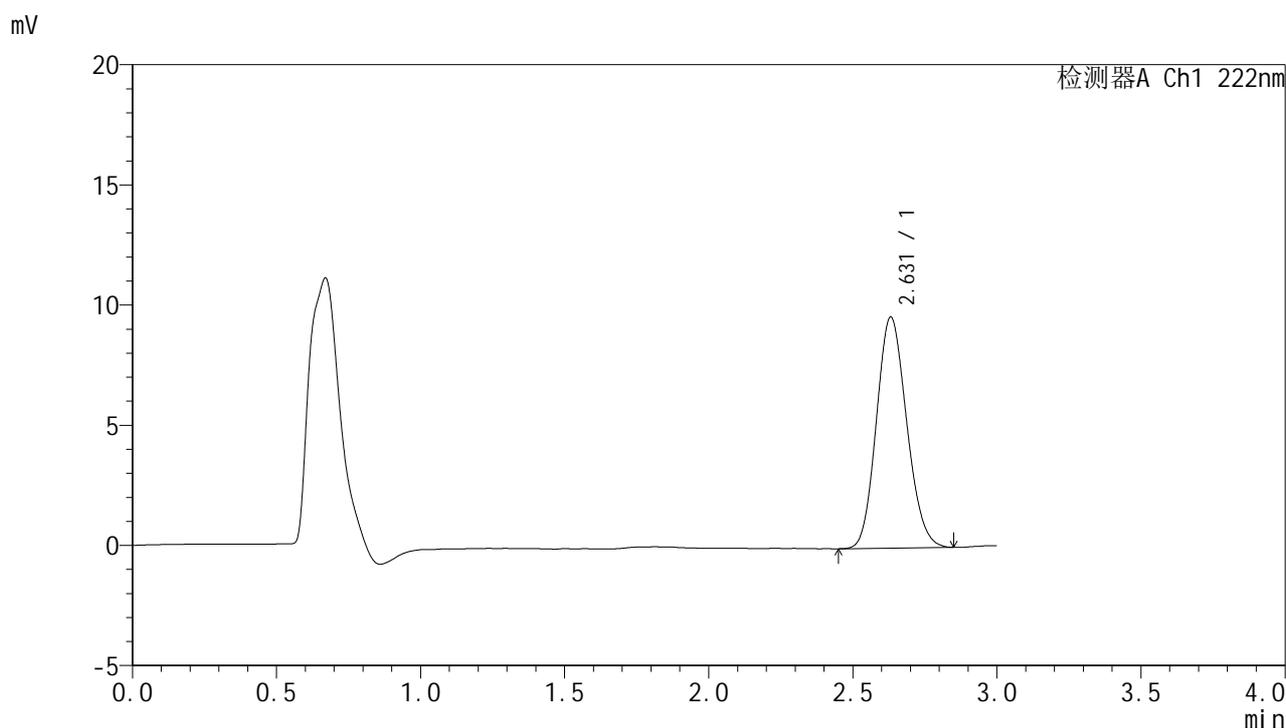


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-741-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:39:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:04 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	2.631	70367	100.000	9625	2972	1.137	--
总计		70367	100.000	9625			

图7 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

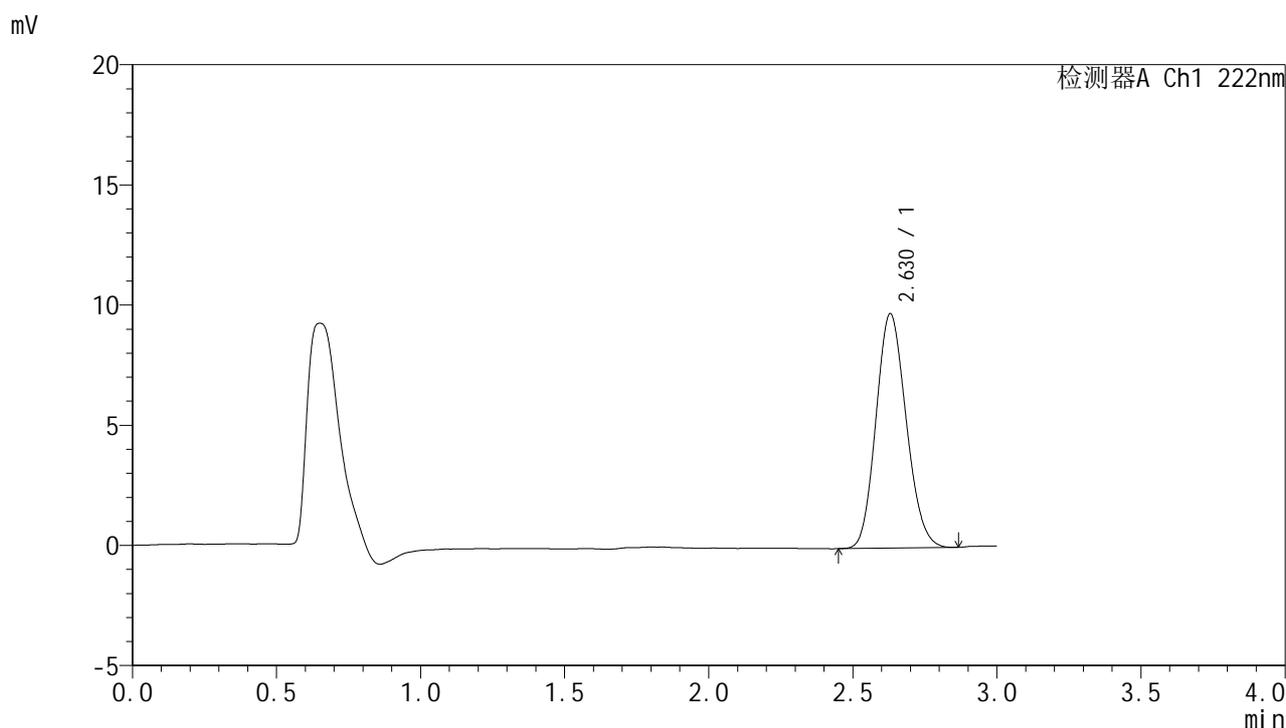


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-742-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:43:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:07 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	2.630	71157	100.000	9762	2966	1.136	--
总计		71157	100.000	9762			

图8 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

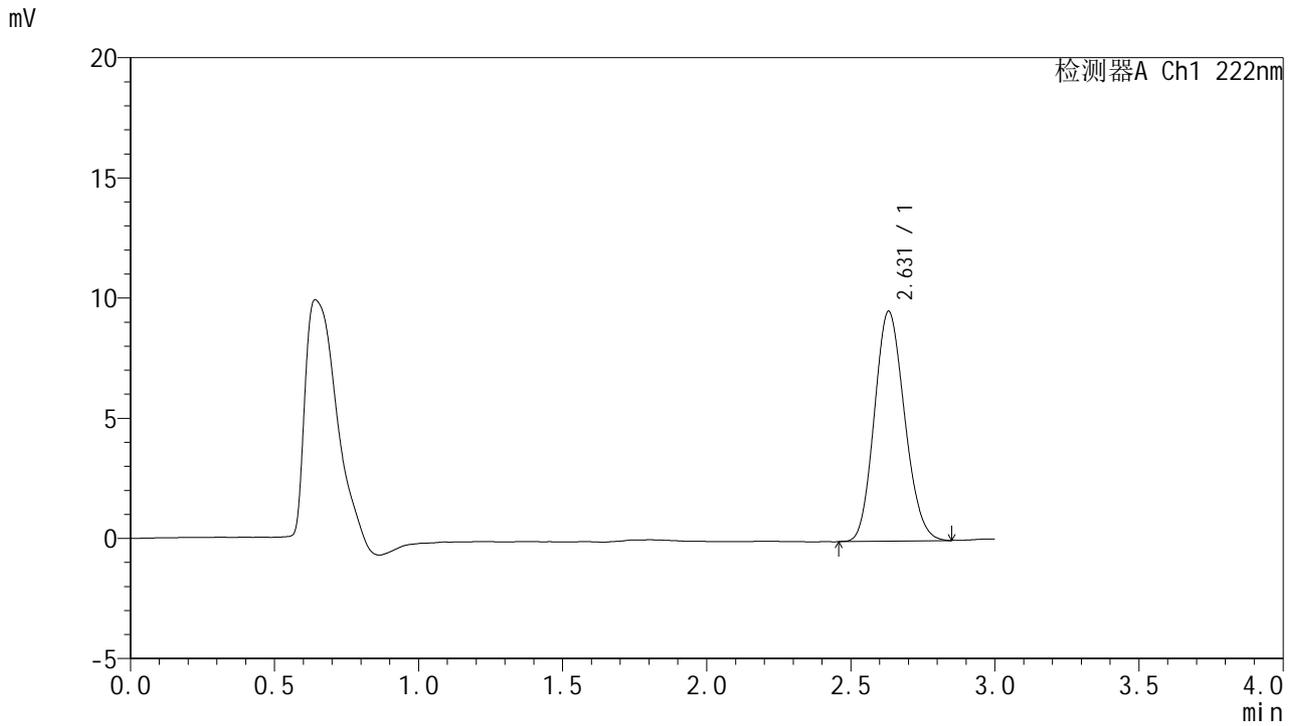


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-743-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:46:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

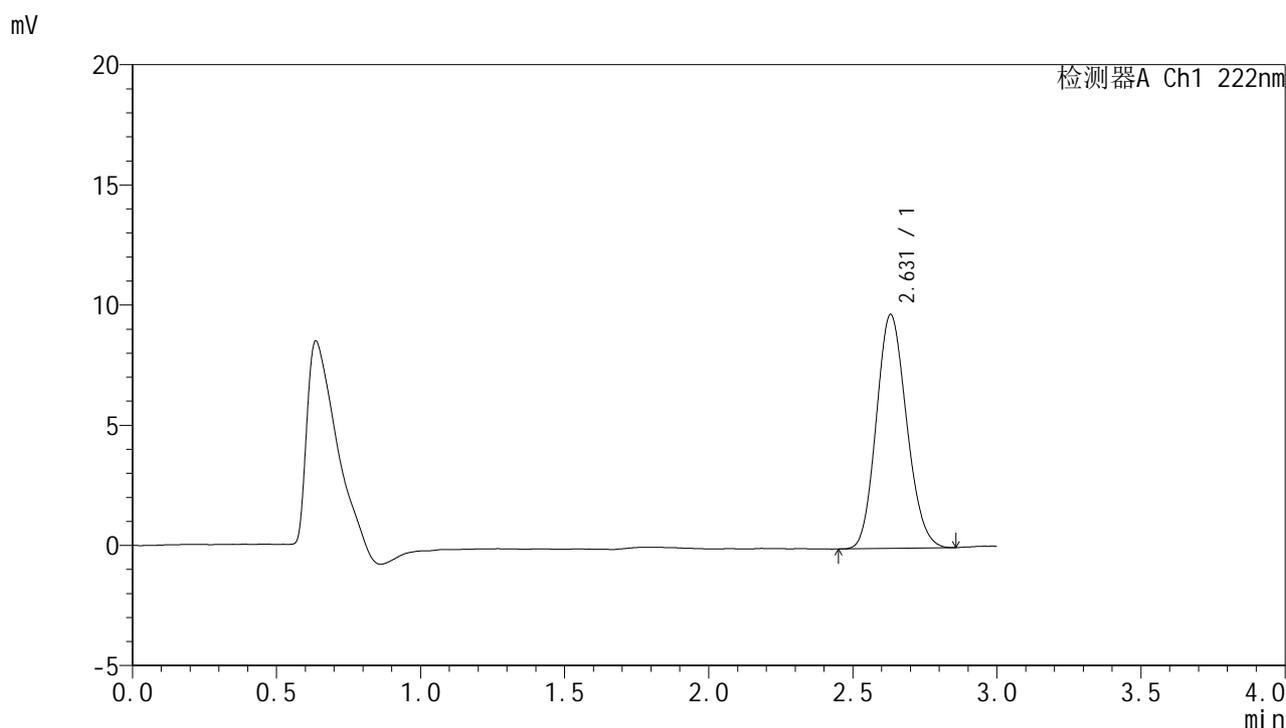
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.631	69735	100.000	9568	2971	1.139	--
总计		69735	100.000	9568			

图9 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-744-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:49:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:12 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	2.631	71168	100.000	9739	2969	1.139	--
总计		71168	100.000	9739			

图10 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
供试品溶液-1

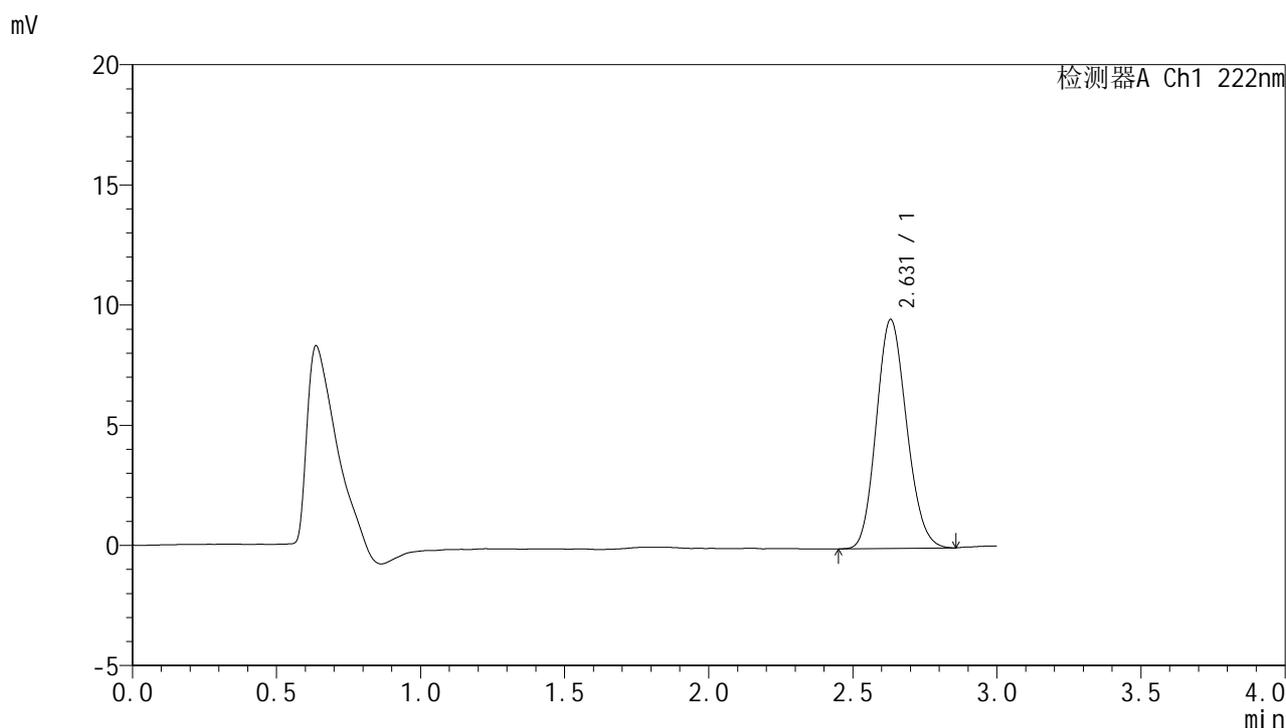


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-745-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:53:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:15 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	2.631	69659	100.000	9532	2974	1.140	--
总计		69659	100.000	9532			

图11 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

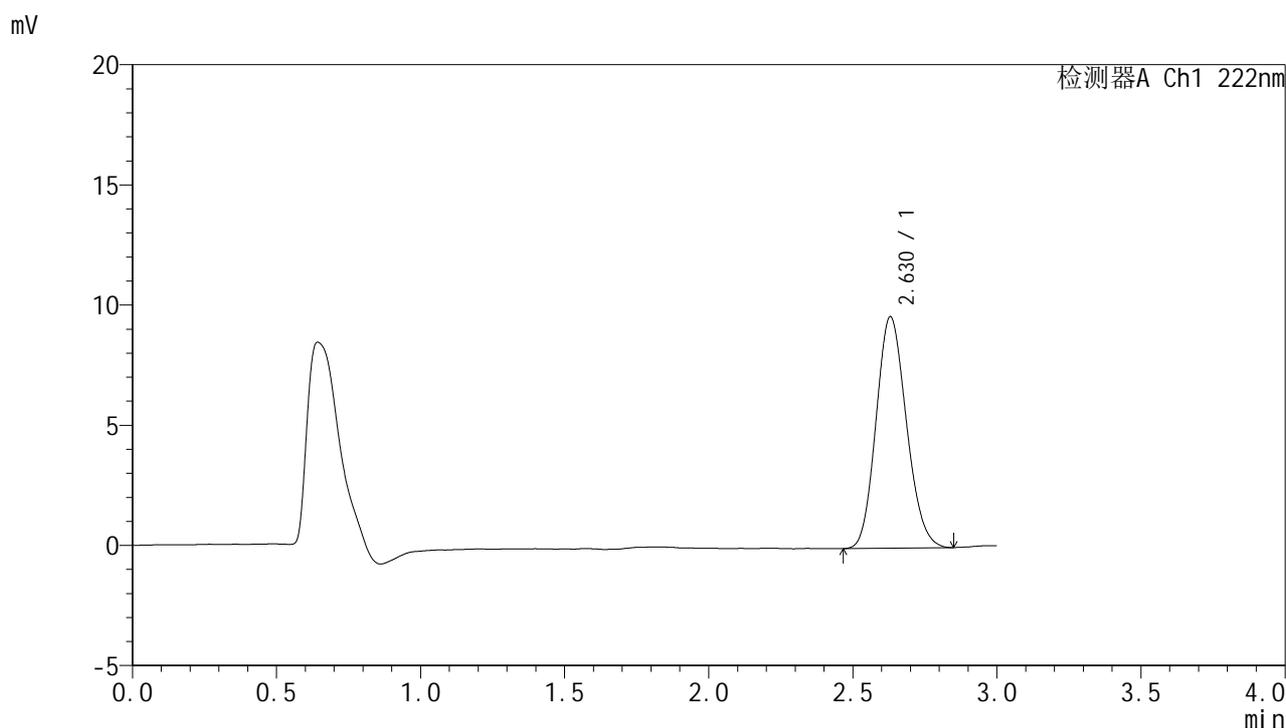


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-746-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:56:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:18 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	2.630	70557	100.000	9642	2952	1.140	--
总计		70557	100.000	9642			

图12 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

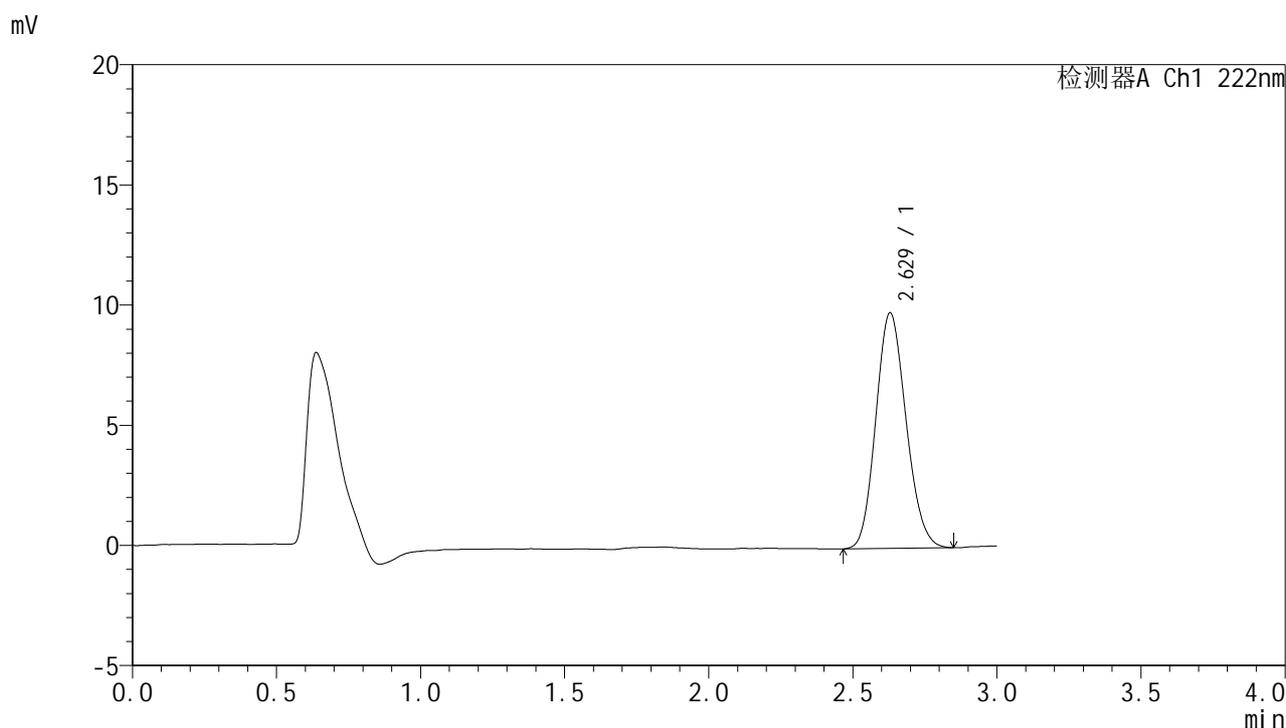


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-747-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 10:59:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:20 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	2.629	71639	100.000	9813	2971	1.139	--
总计		71639	100.000	9813			

图13 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

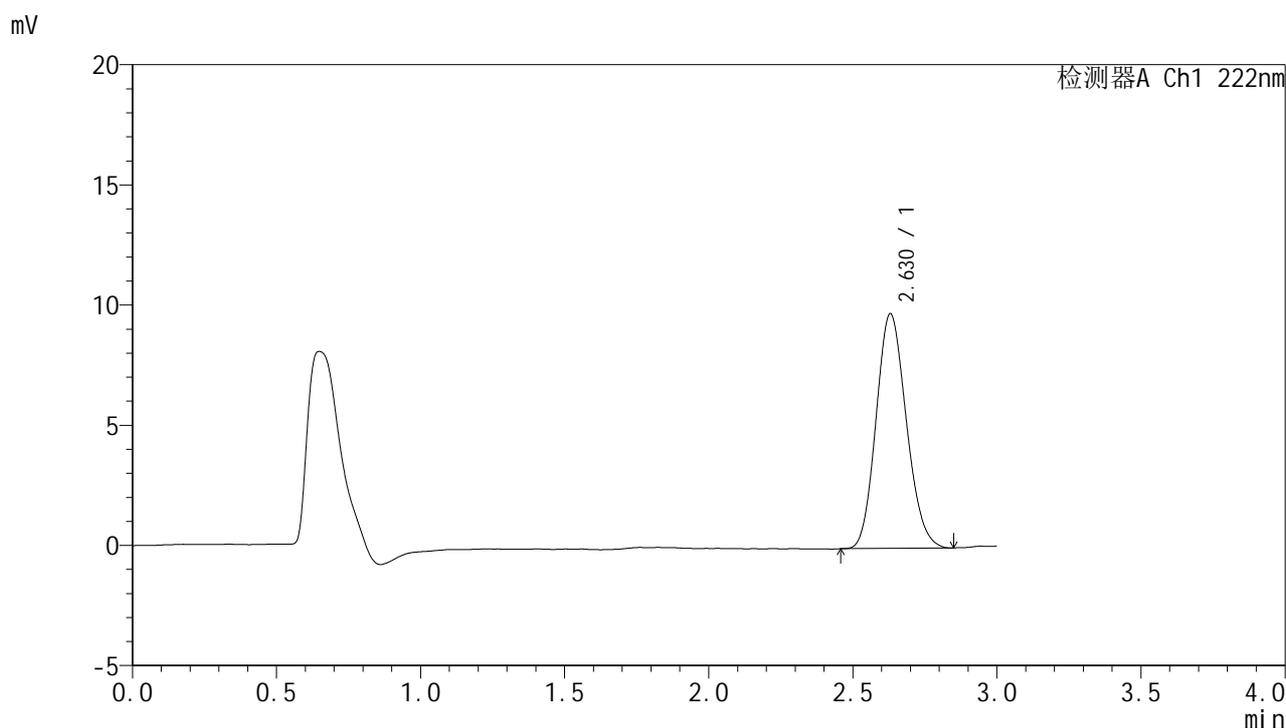


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-748-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:03:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:23 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	2.630	71327	100.000	9776	2978	1.142	--
总计		71327	100.000	9776			

图14 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

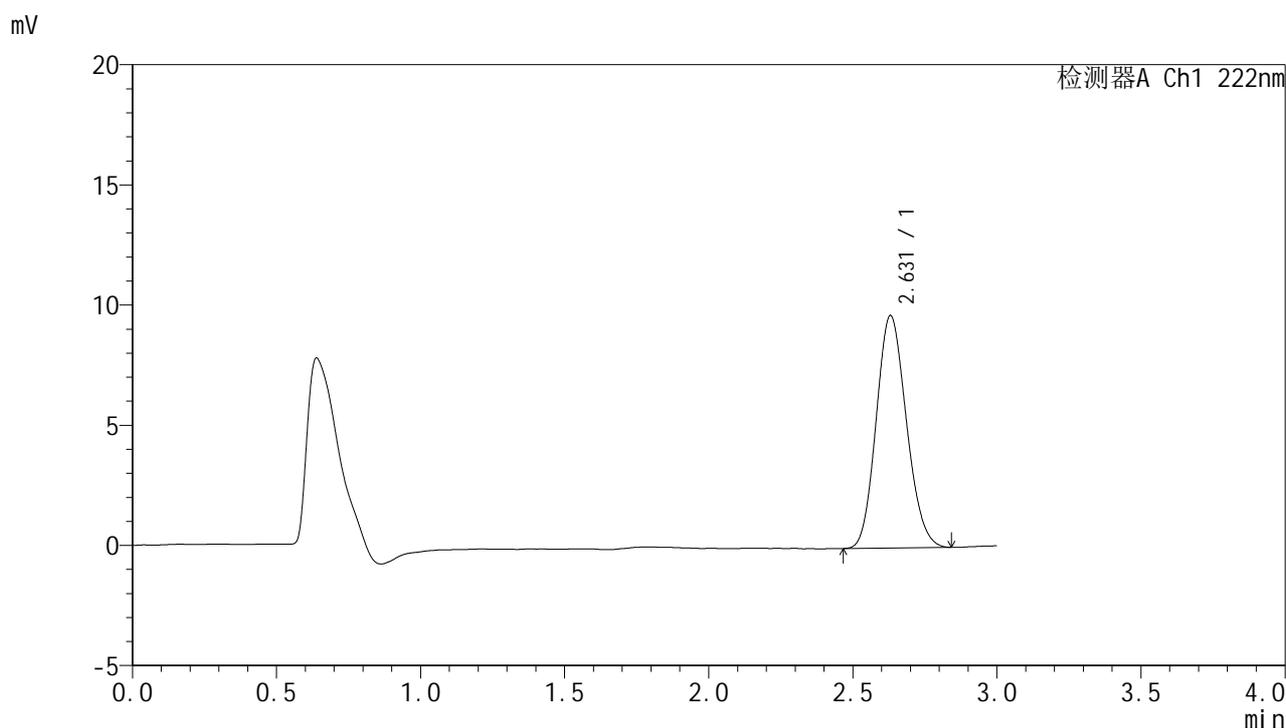


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-749-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:06:41 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:26 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	2.631	70620	100.000	9685	2977	1.138	--
总计		70620	100.000	9685			

图15 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

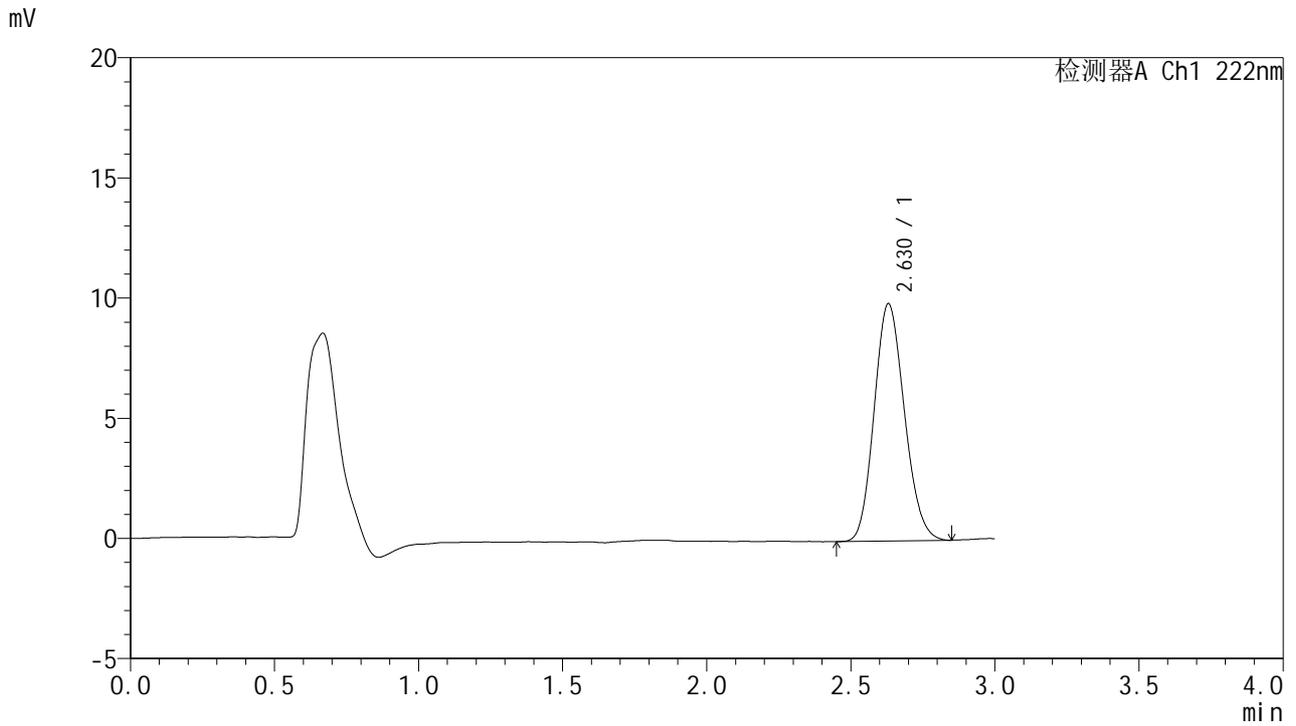


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-750-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:10:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:28 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	2.630	72028	100.000	9883	2982	1.142	--
总计		72028	100.000	9883			

图16 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

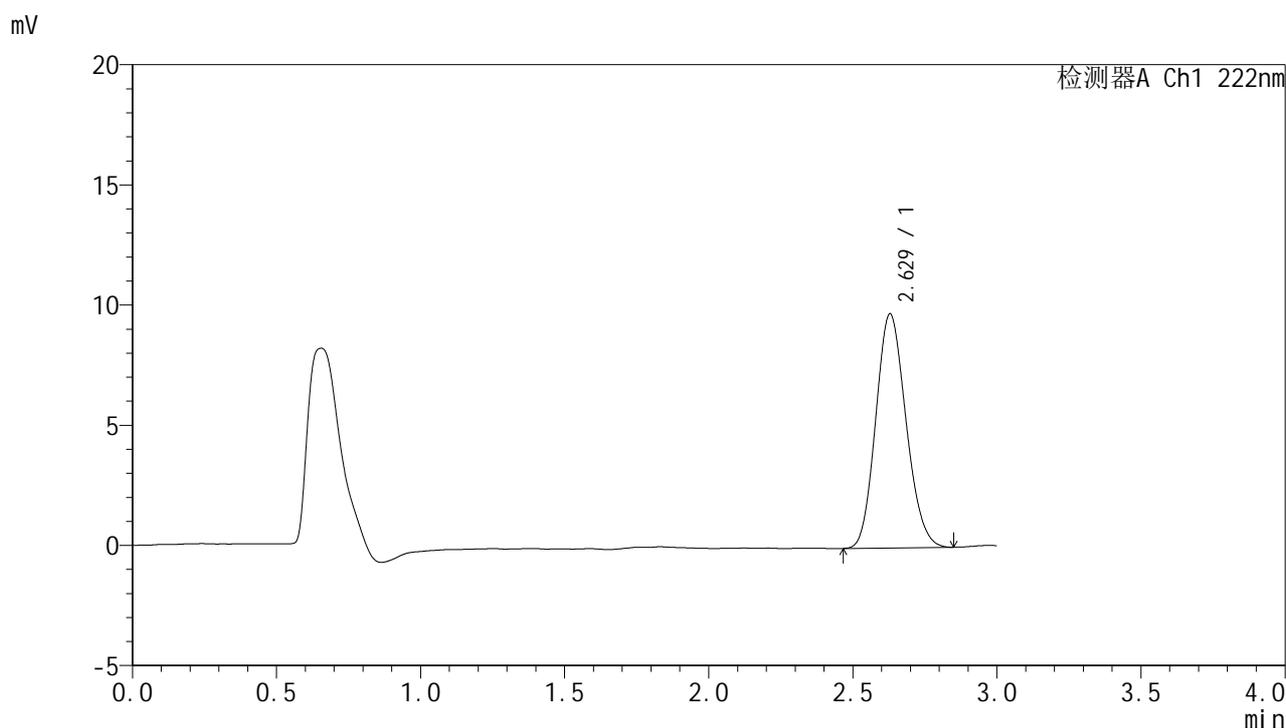


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-751-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:13:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:31 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	2.629	71118	100.000	9748	2972	1.141	--
总计		71118	100.000	9748			

图17 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

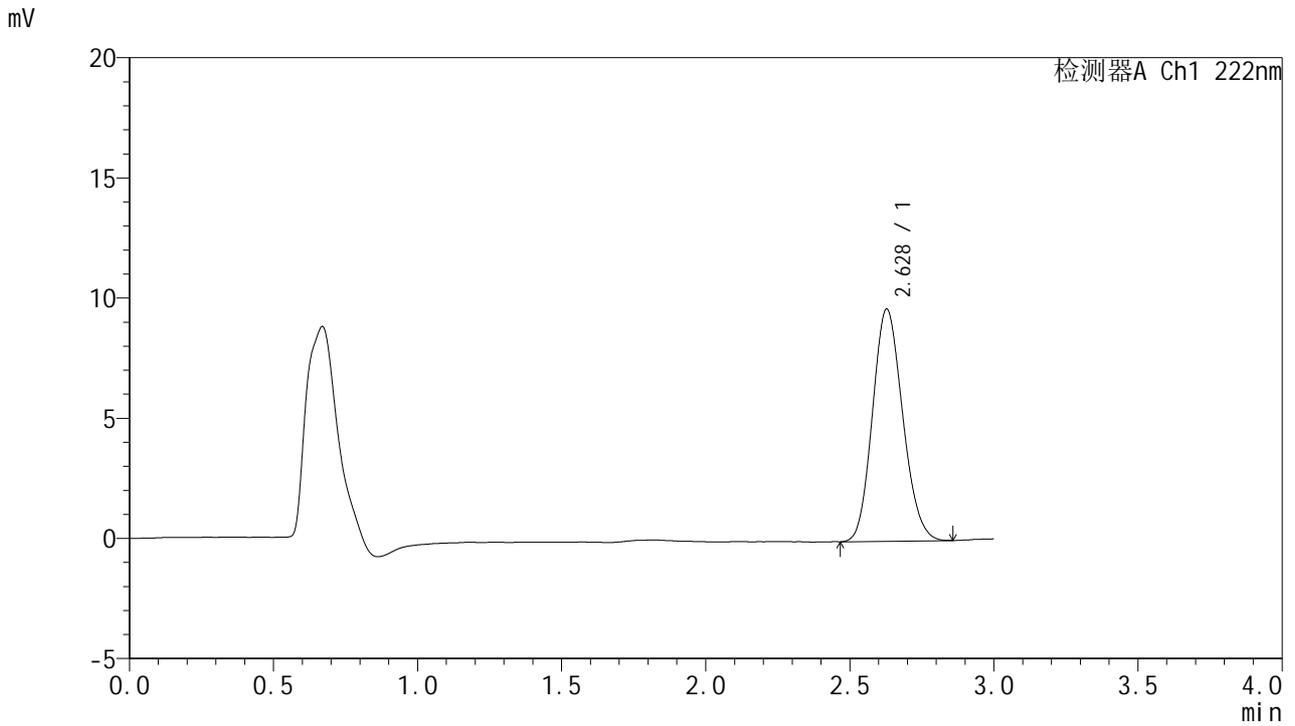


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-752-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:16:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:33 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	2.628	70364	100.000	9662	2982	1.140	--
总计		70364	100.000	9662			

图18 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

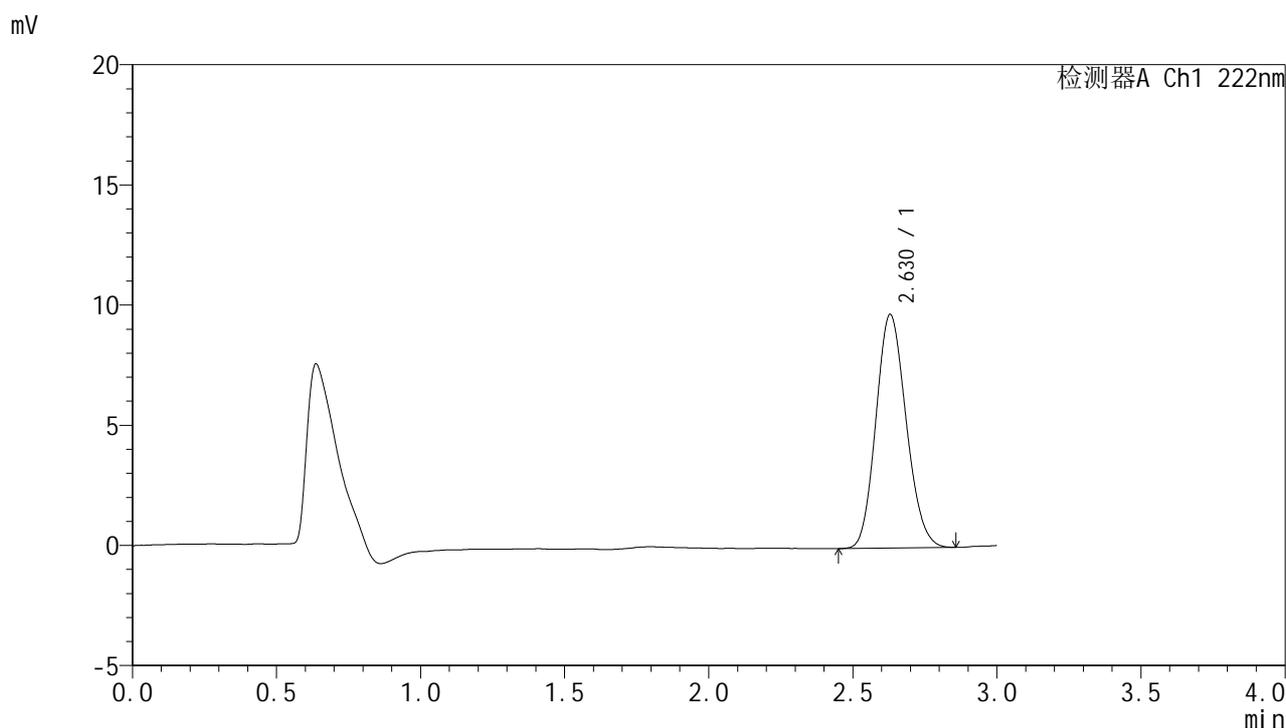


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-753-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:20:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:36 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	2.630	71030	100.000	9727	2978	1.140	--
总计		71030	100.000	9727			

图19 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

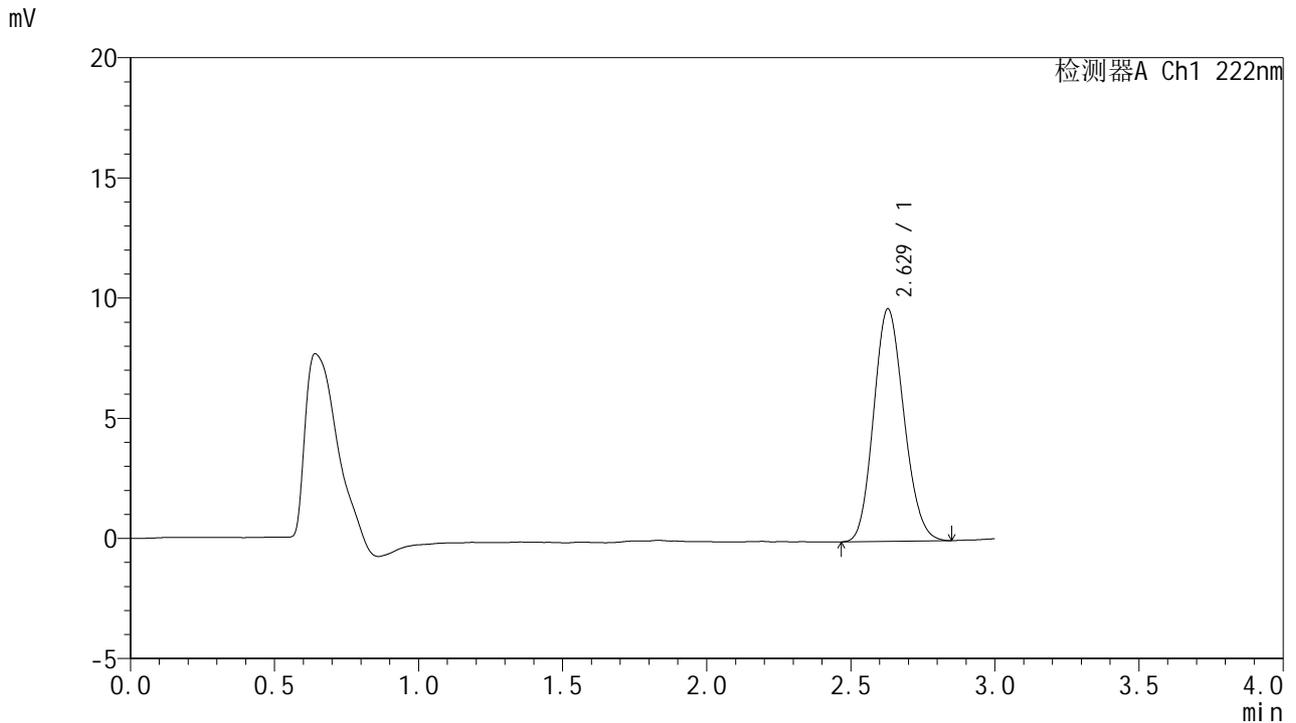


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-754-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:23:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:39 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	2.629	70701	100.000	9683	2967	1.137	--
总计		70701	100.000	9683			

图20 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

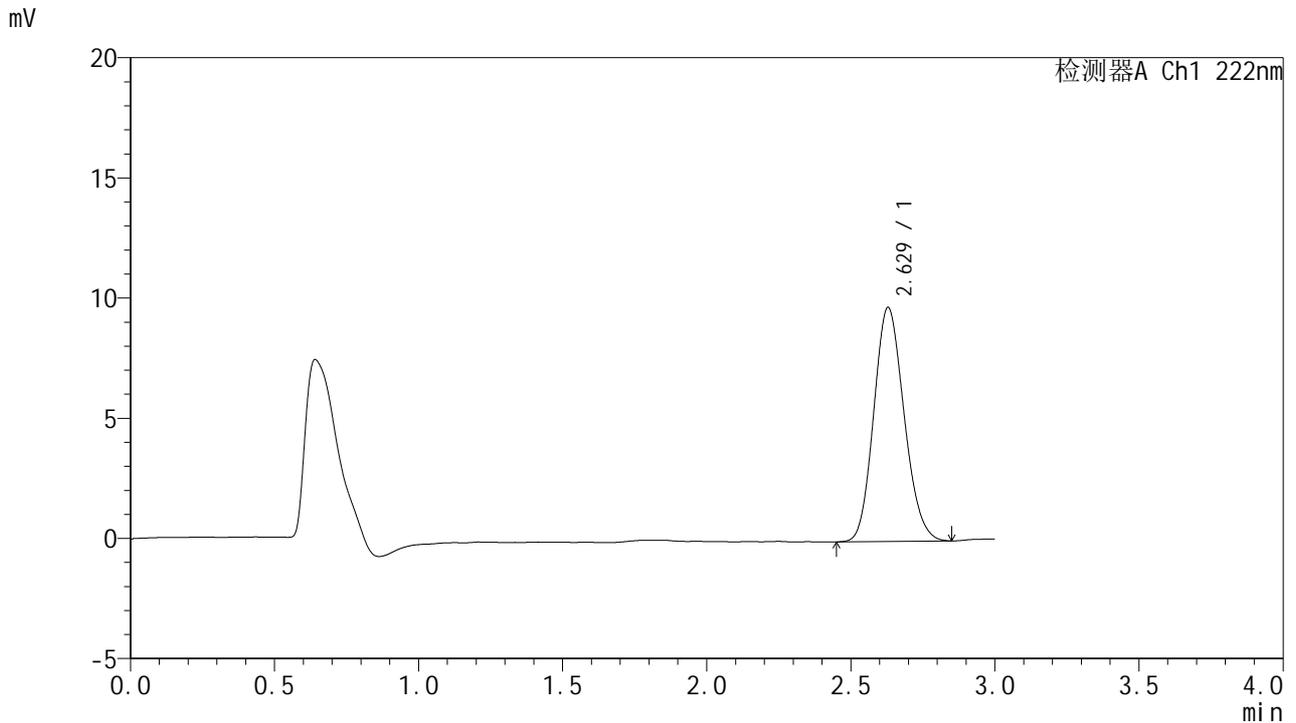


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-755-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:26:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:41 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	2.629	71331	100.000	9748	2961	1.143	--
总计		71331	100.000	9748			

图21 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

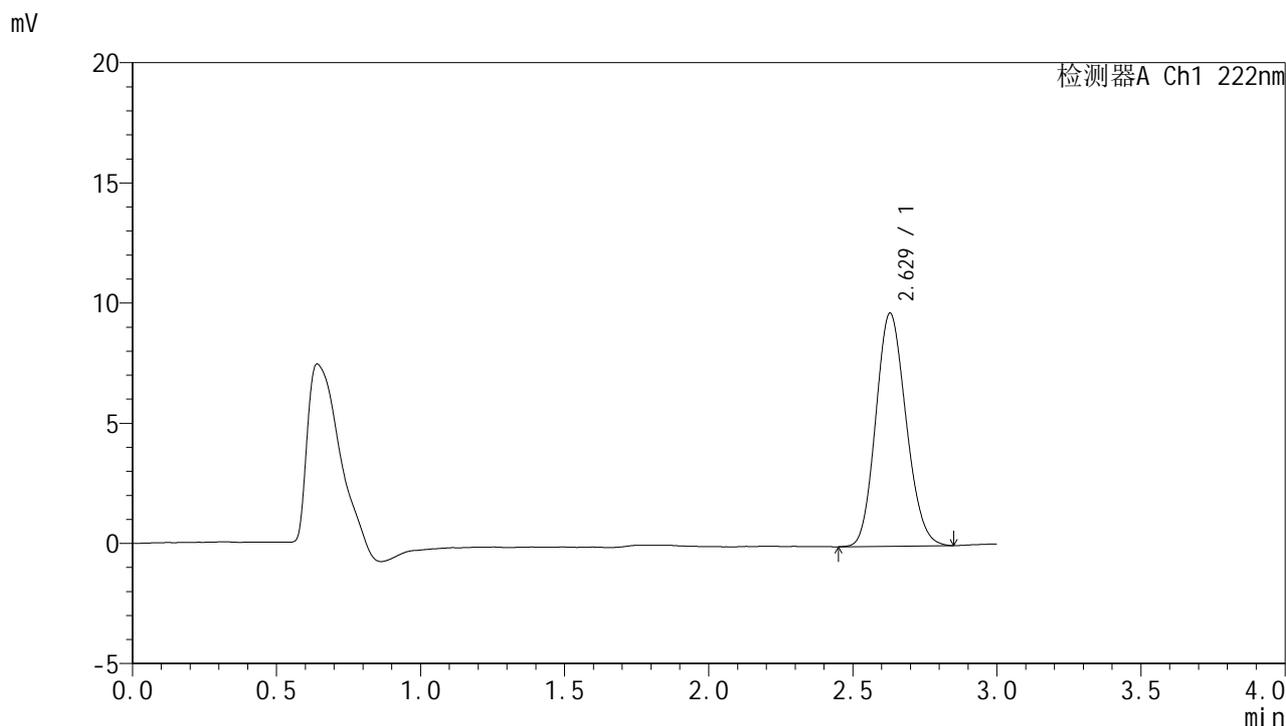


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-756-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:30:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:45 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	2.629	70990	100.000	9713	2960	1.137	--
总计		70990	100.000	9713			

图22 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

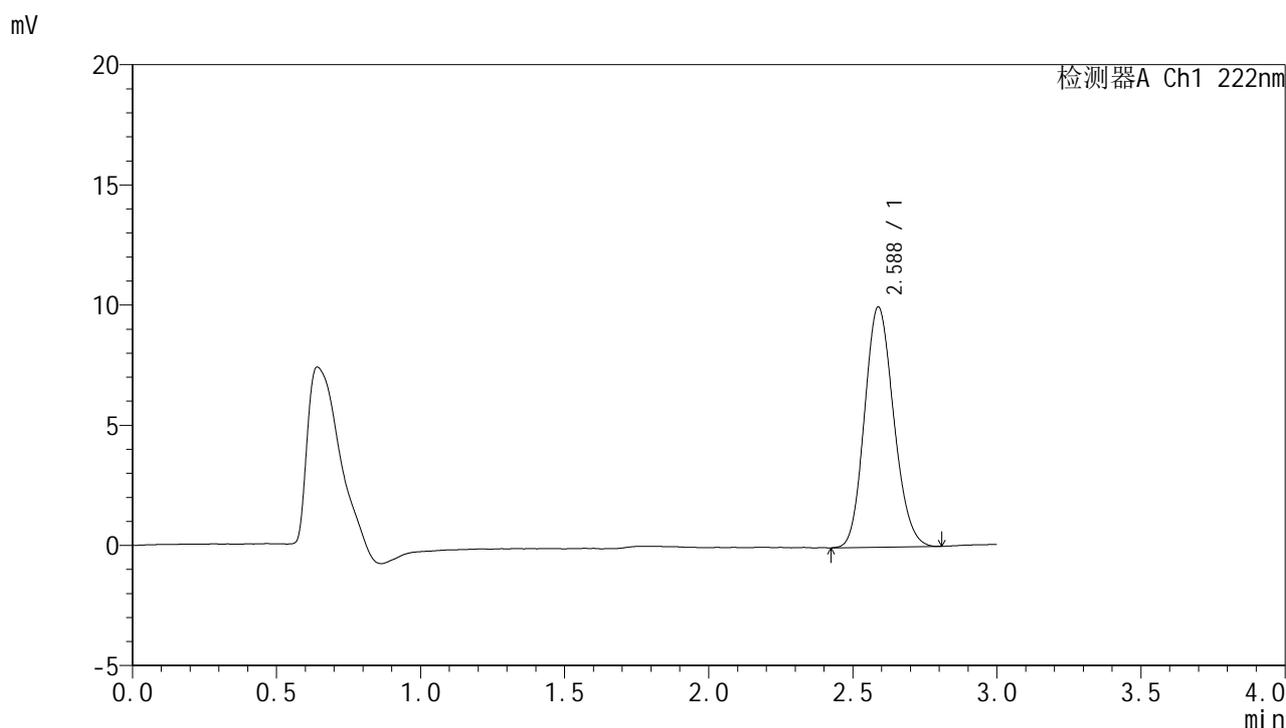


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-757-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:33:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:48 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	2.588	70438	100.000	10004	3084	1.141	--
总计		70438	100.000	10004			

图23 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

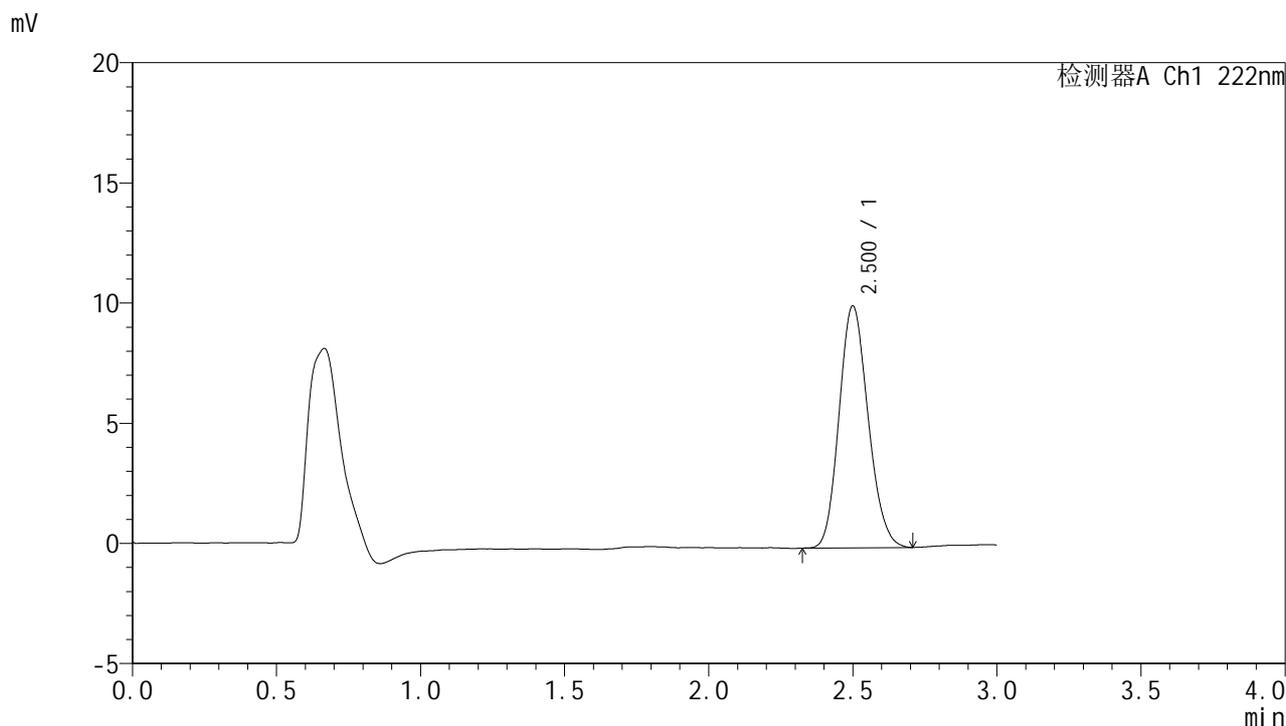


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-758-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:37:00 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:50 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	2.500	70531	100.000	10052	2925	1.147	--
总计		70531	100.000	10052			

图24 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

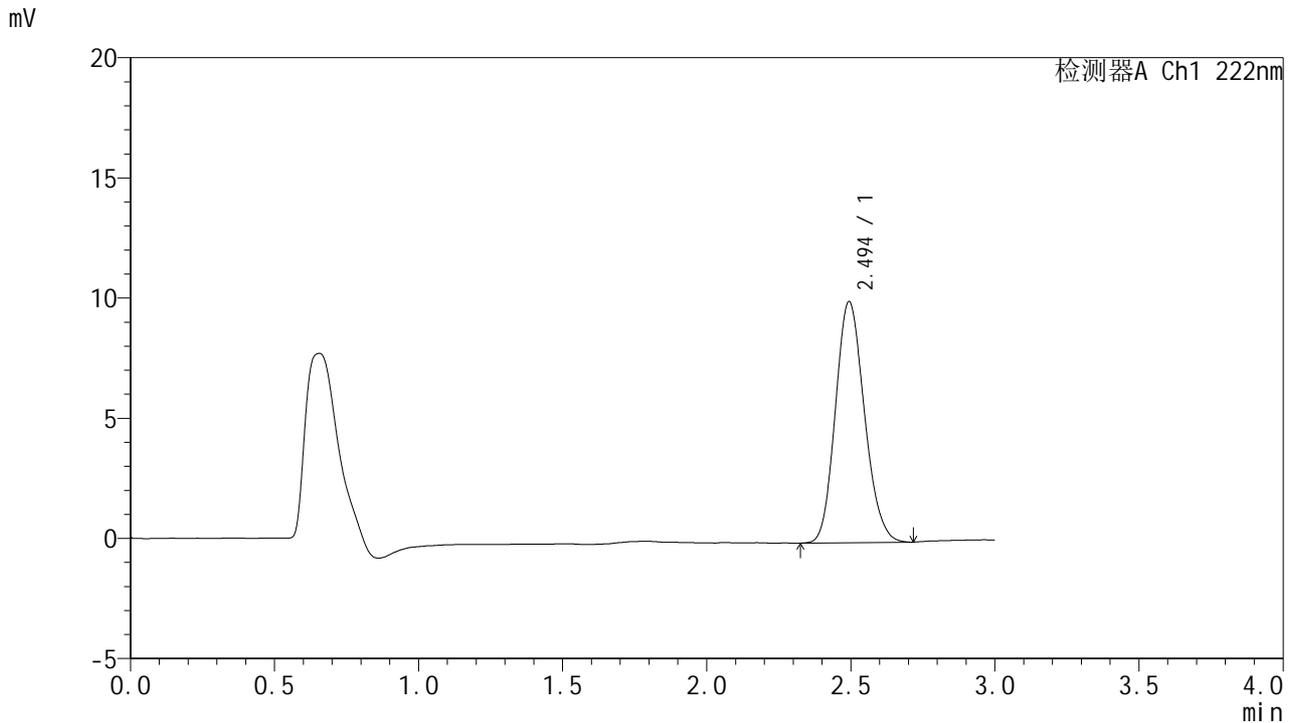


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-759-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:40:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:53 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	2.494	70209	100.000	10016	2919	1.148	--
总计		70209	100.000	10016			

图25 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

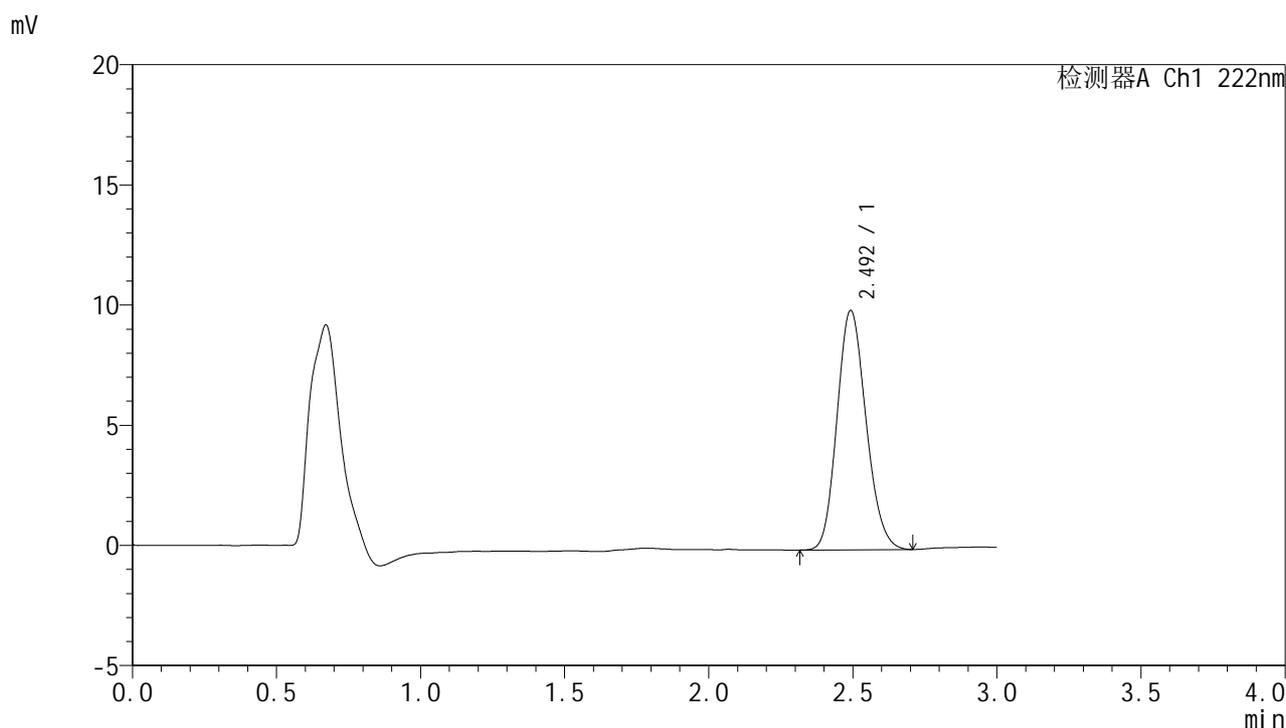


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-760-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:43:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:56 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	2.492	69727	100.000	9924	2905	1.151	--
总计		69727	100.000	9924			

图26 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

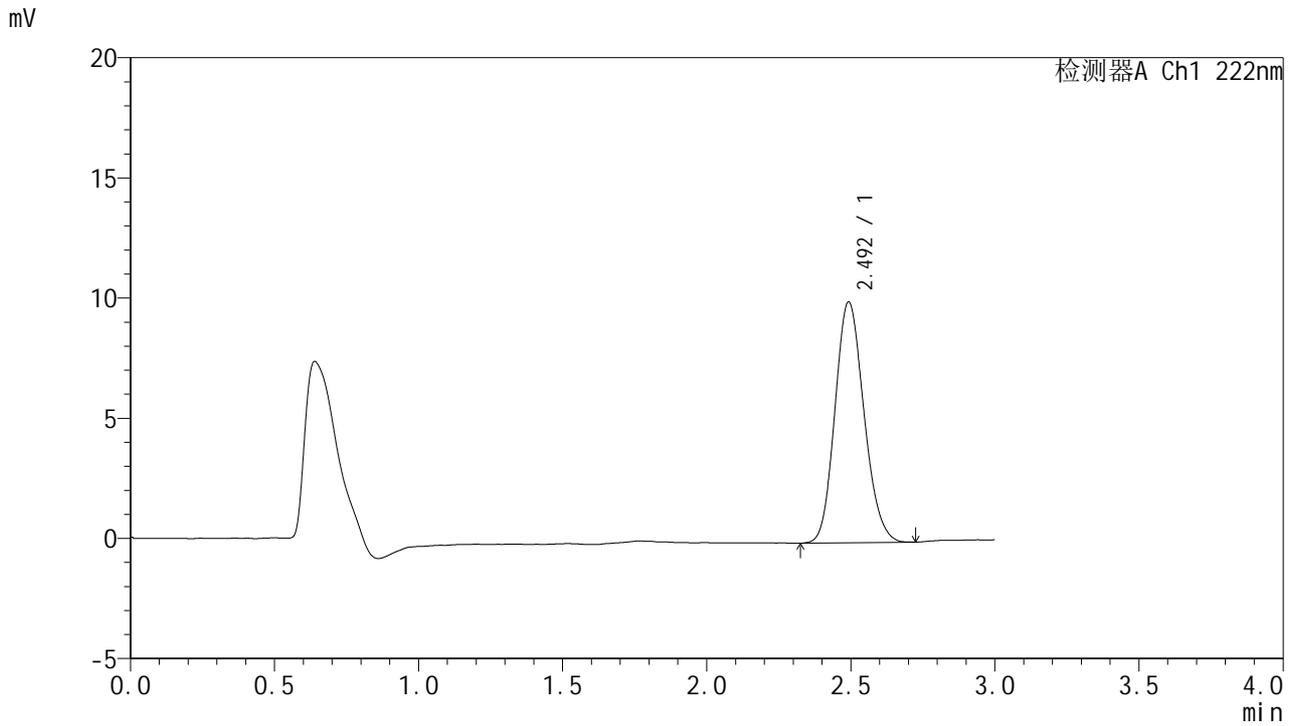


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-761-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:47:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:30:59 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	2.492	70221	100.000	9991	2913	1.149	--
总计		70221	100.000	9991			

图27 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

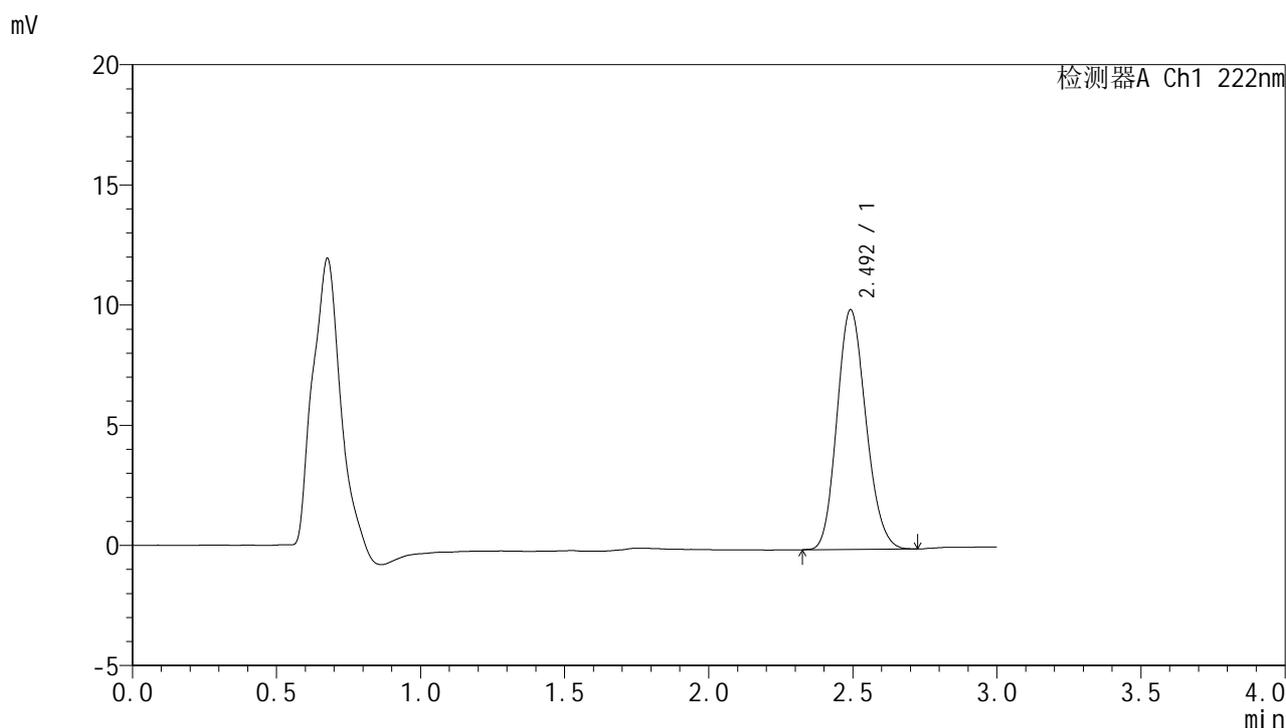


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-762-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:50:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:02 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	2.492	69830	100.000	9948	2909	1.151	--
总计		69830	100.000	9948			

图28 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

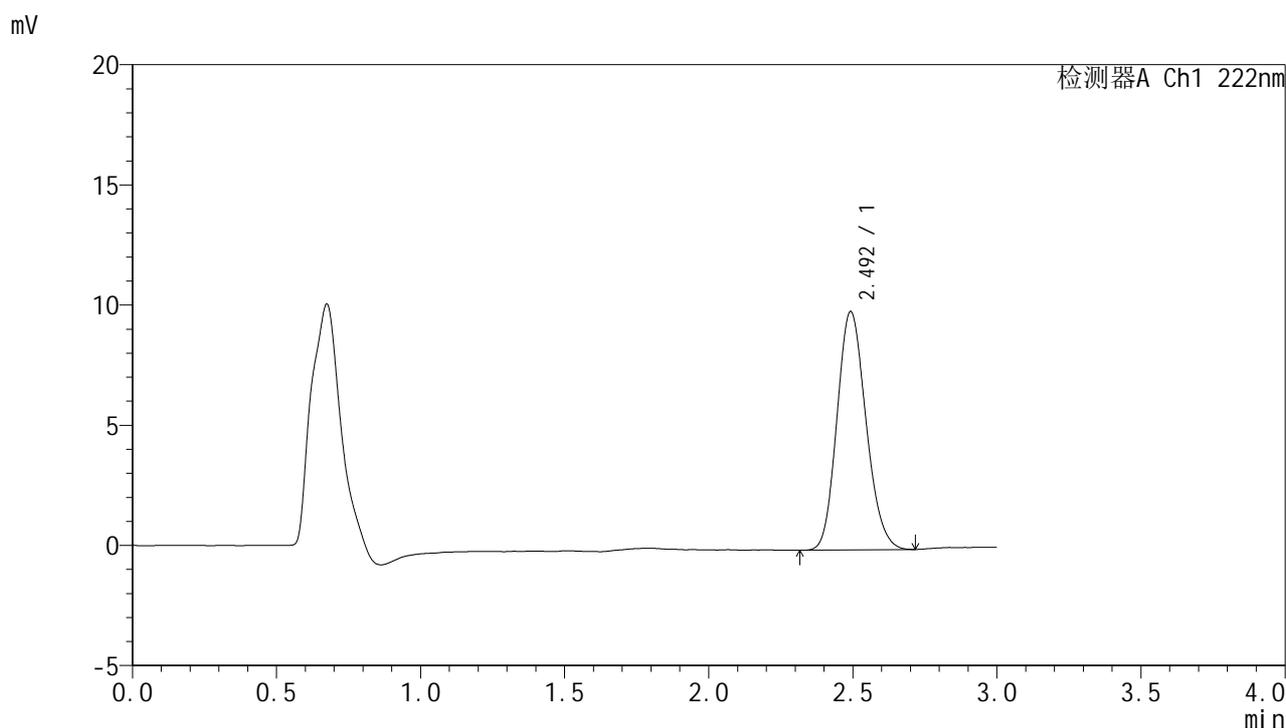


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-763-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:53:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:04 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

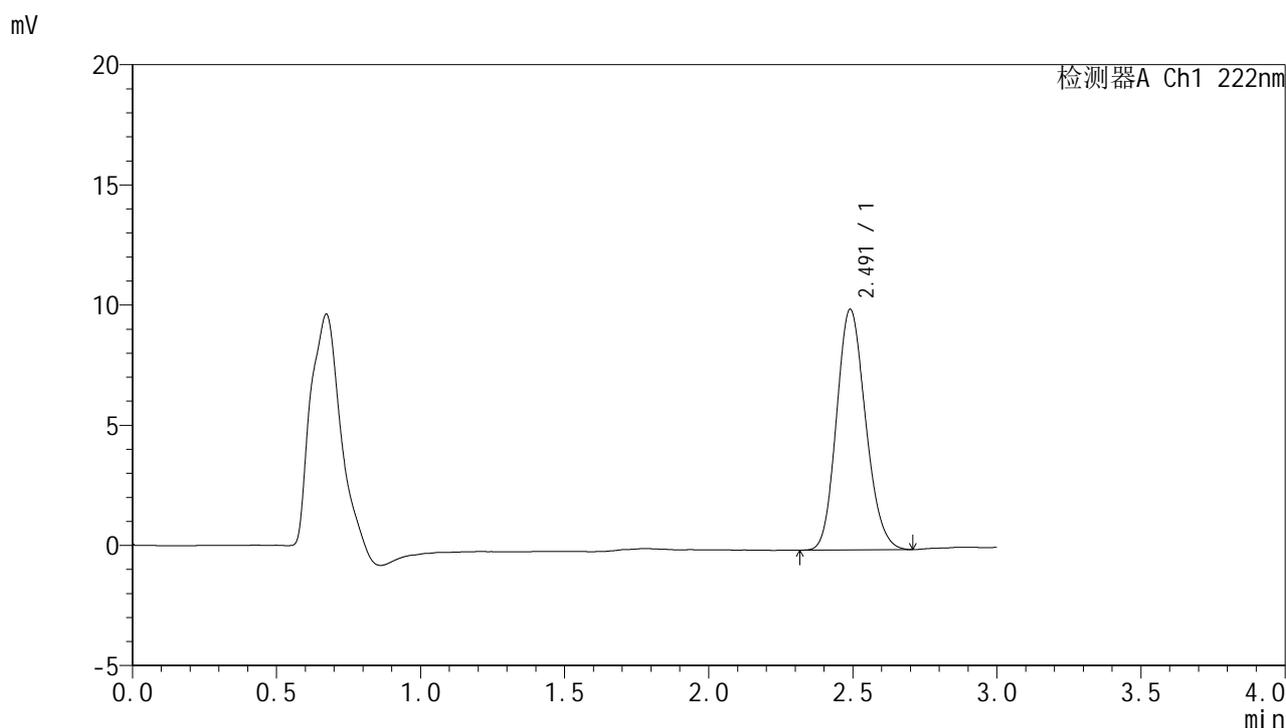
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	69542	100.000	9889	2907	1.153	--
总计		69542	100.000	9889			

图29 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-764-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 11:57:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:07 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	2.491	70202	100.000	10001	2898	1.151	--
总计		70202	100.000	10001			

图30 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

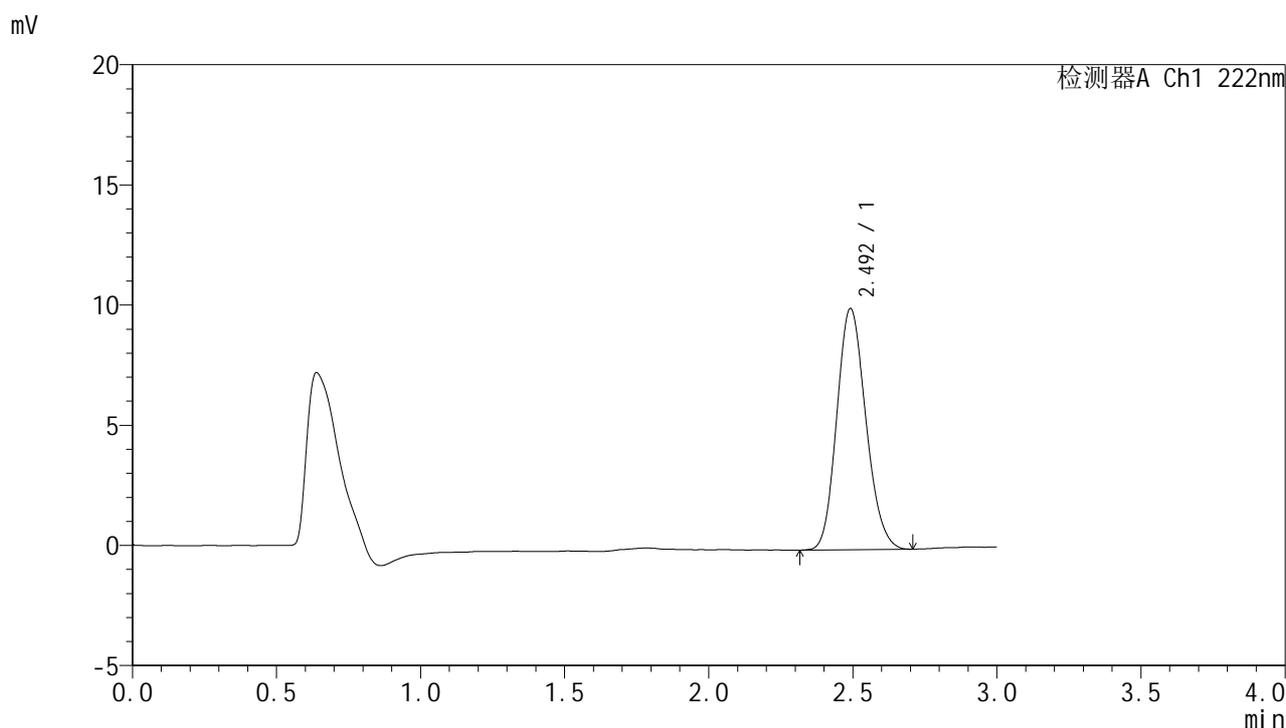


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-765-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:00:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:09 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	2.492	70414	100.000	10014	2891	1.149	--
总计		70414	100.000	10014			

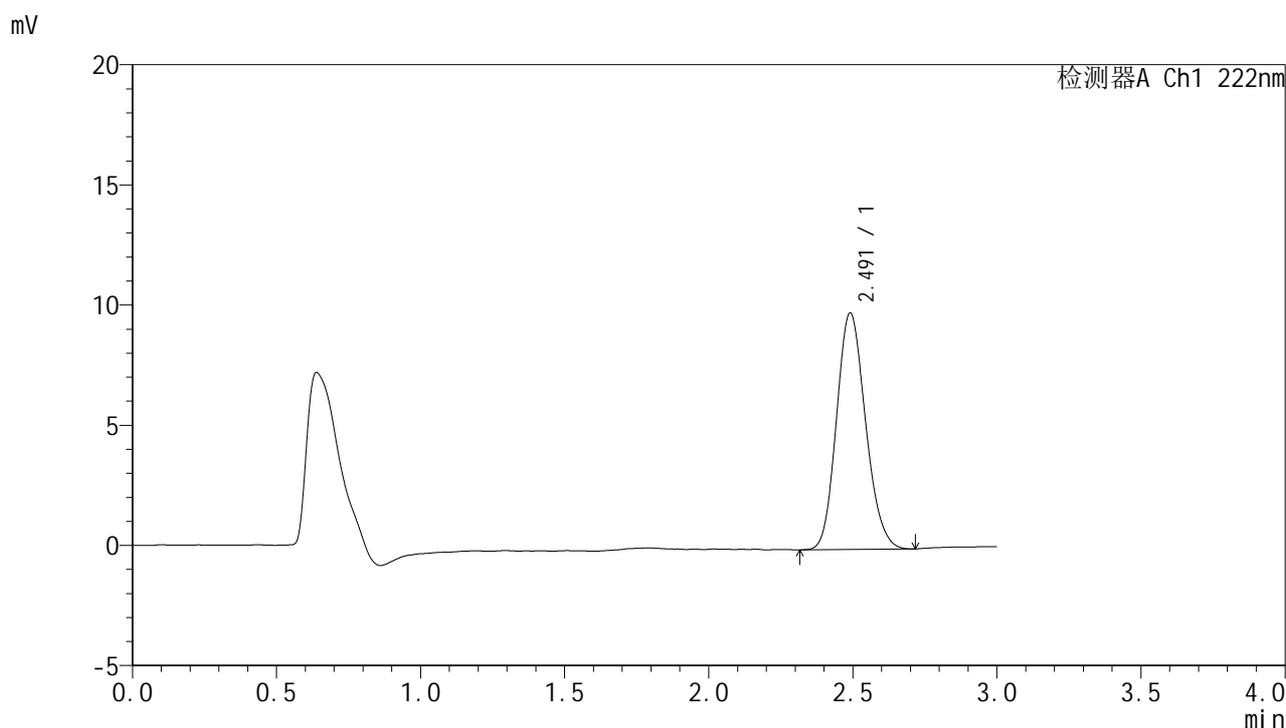
图31 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-766-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:03:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:12 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	2.491	69028	100.000	9834	2905	1.153	--
总计		69028	100.000	9834			

图32 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

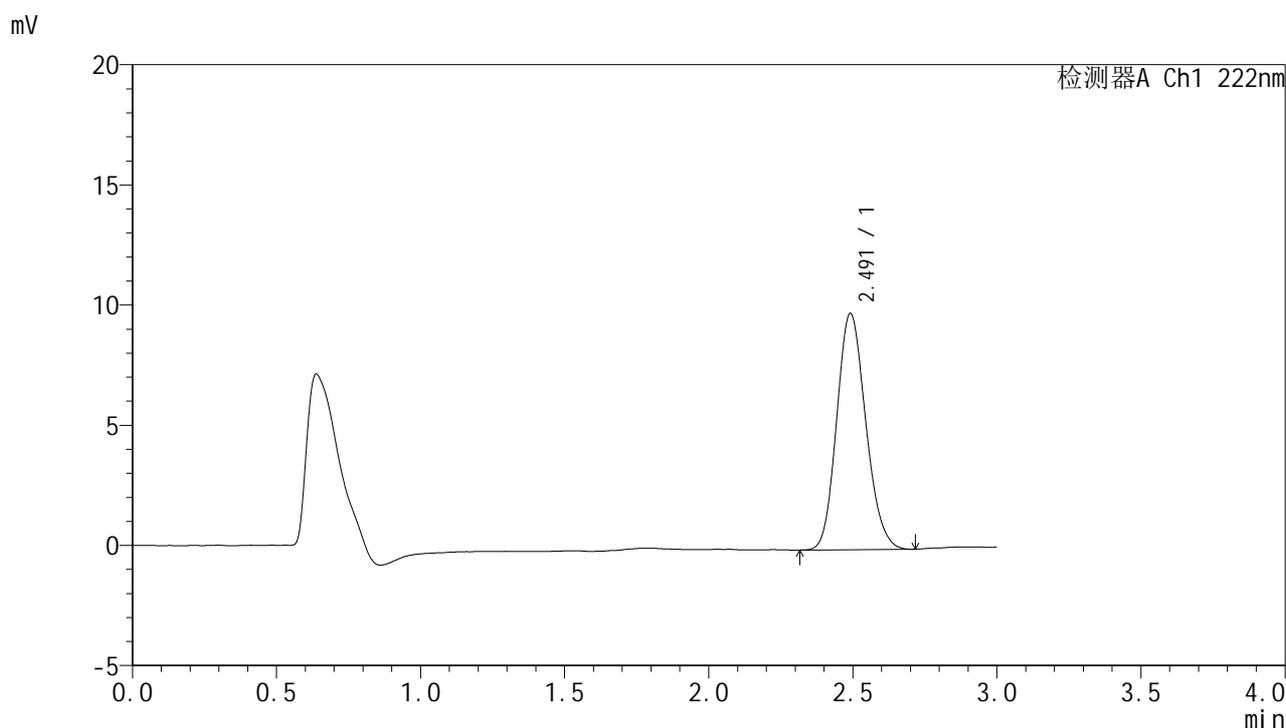


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-767-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:07:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:15 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	2.491	68922	100.000	9817	2907	1.151	--
总计		68922	100.000	9817			

图33 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

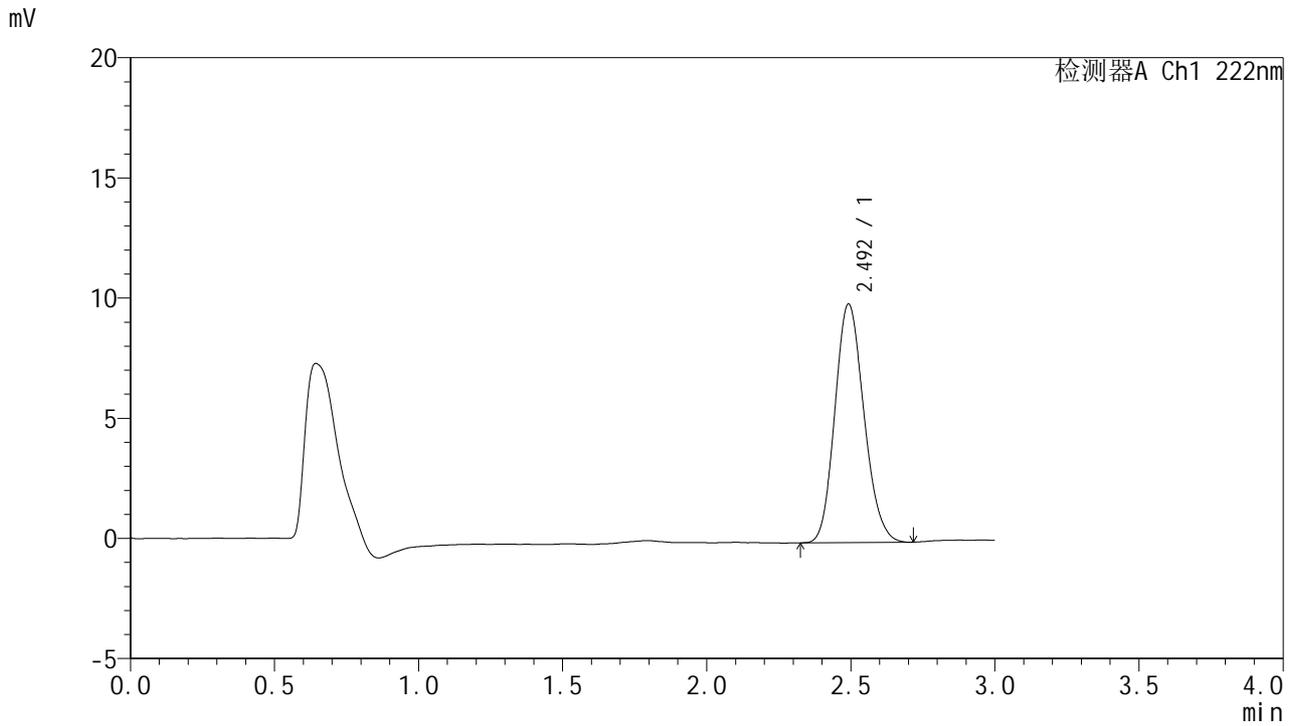


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-768-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:10:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:17 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	2.492	69702	100.000	9905	2900	1.152	--
总计		69702	100.000	9905			

图34 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

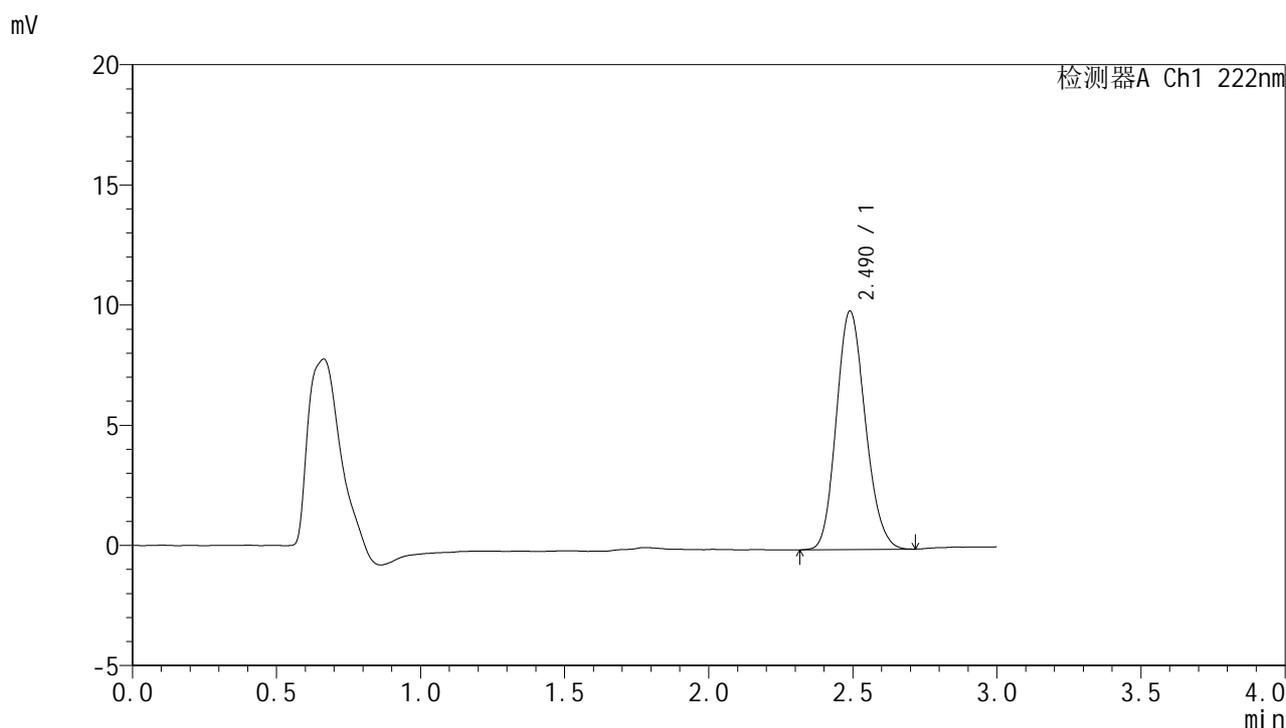


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-769-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:14:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:20 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	2.490	69465	100.000	9923	2914	1.148	--
总计		69465	100.000	9923			

图35 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

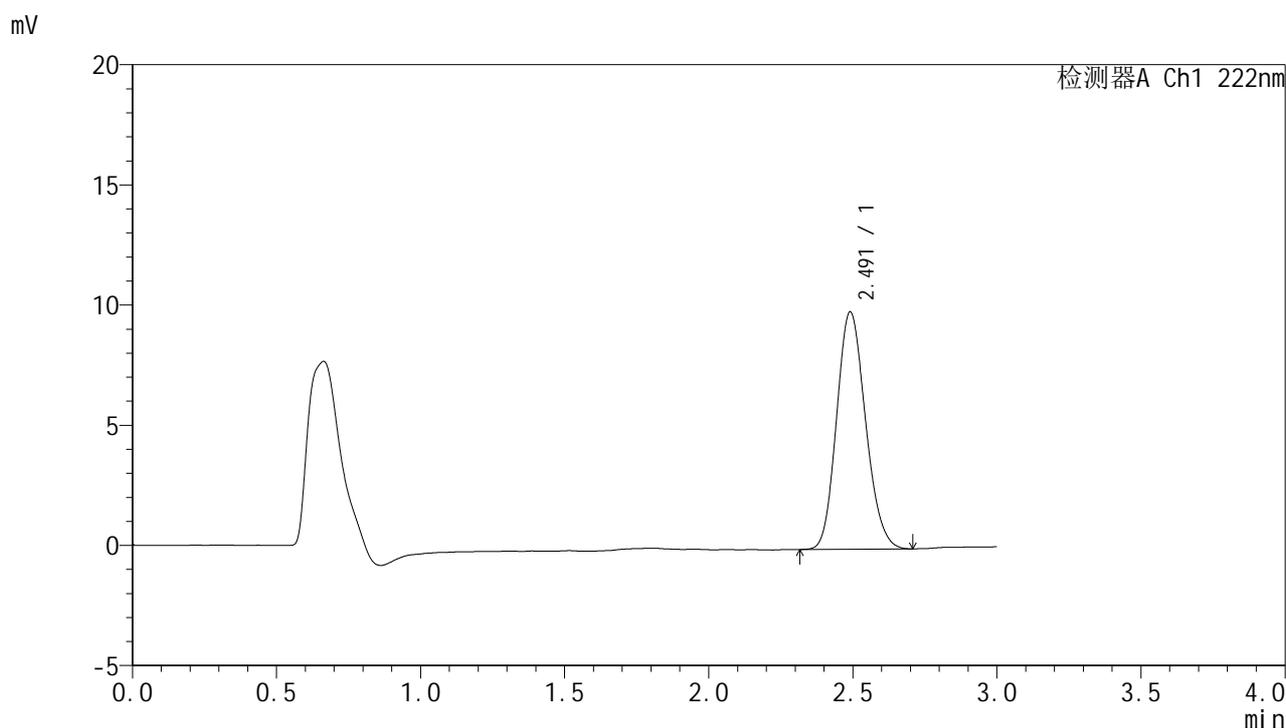


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-770-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:17:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:23 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	2.491	68938	100.000	9864	2921	1.150	--
总计		68938	100.000	9864			

图36 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

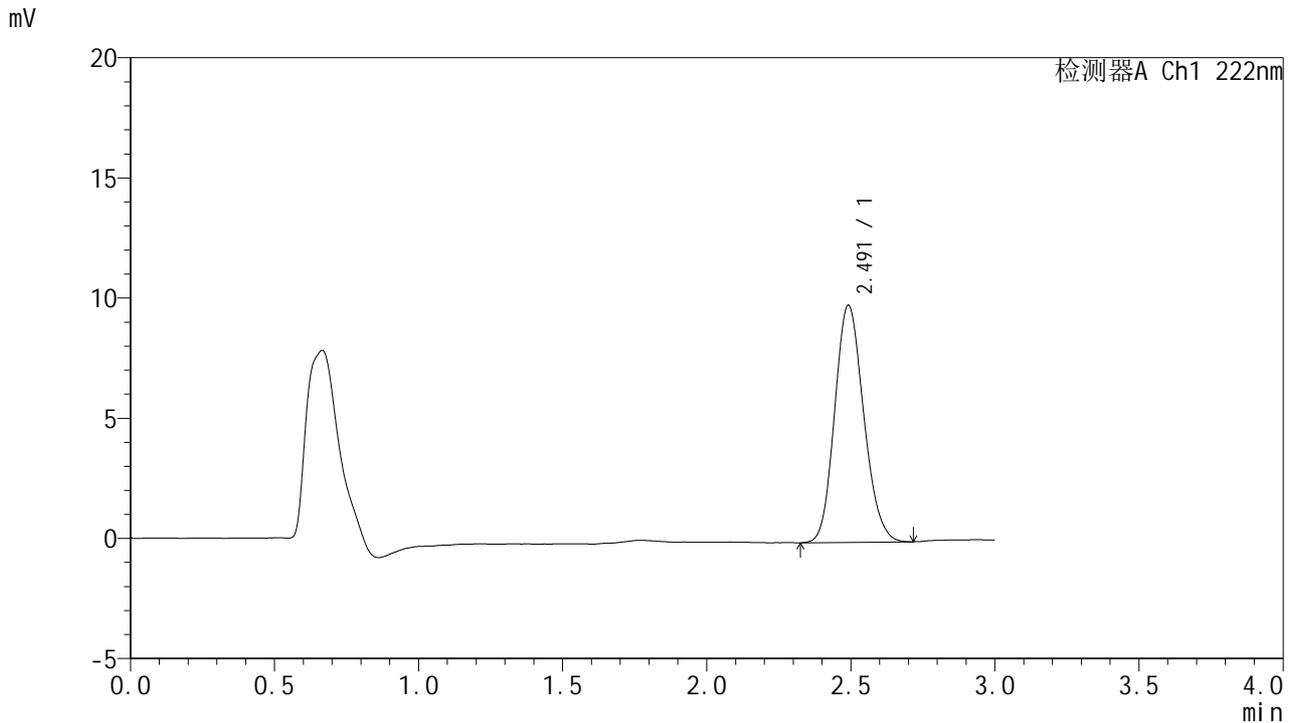


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-771-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:20:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:25 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	2.491	69055	100.000	9850	2907	1.147	--
总计		69055	100.000	9850			

图37 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

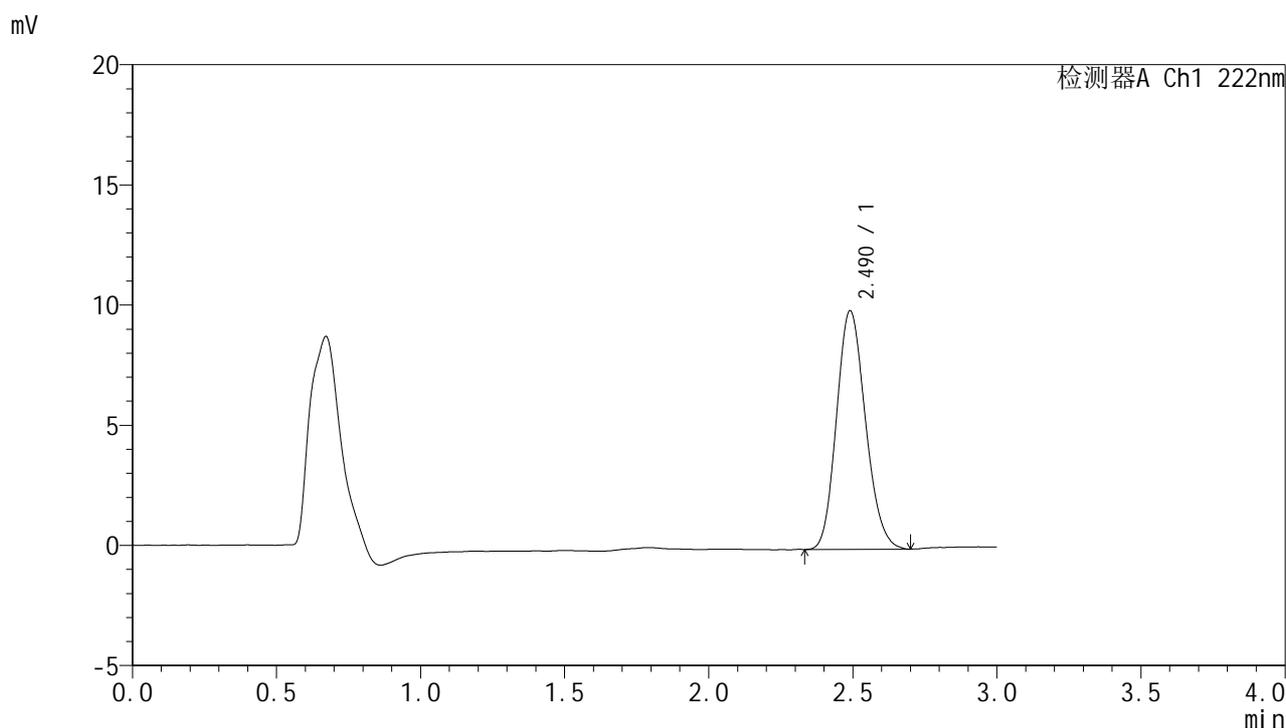


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-772-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:24:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:28 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	2.490	69354	100.000	9920	2916	1.155	--
总计		69354	100.000	9920			

图38 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

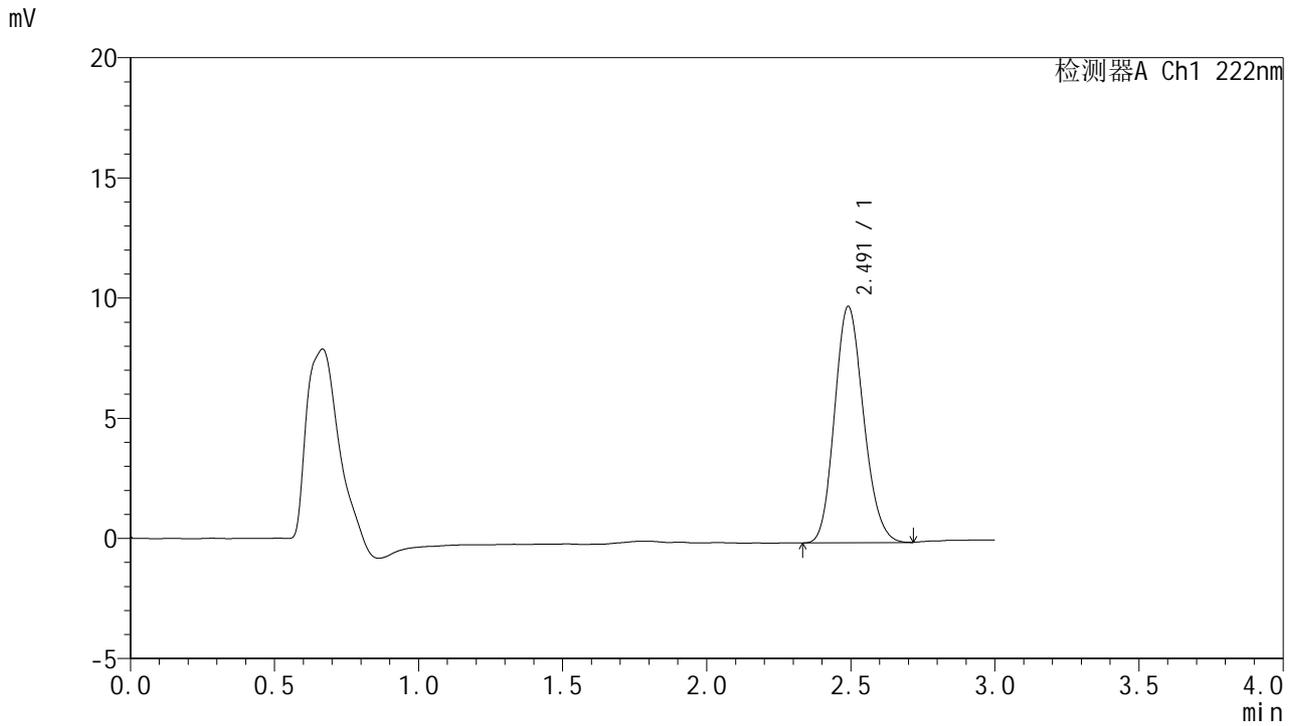


HJE-4105

<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 - 10-19/10-773-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:27:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:30 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	2.491	68722	100.000	9826	2918	1.152	--
总计		68722	100.000	9826			

图39 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

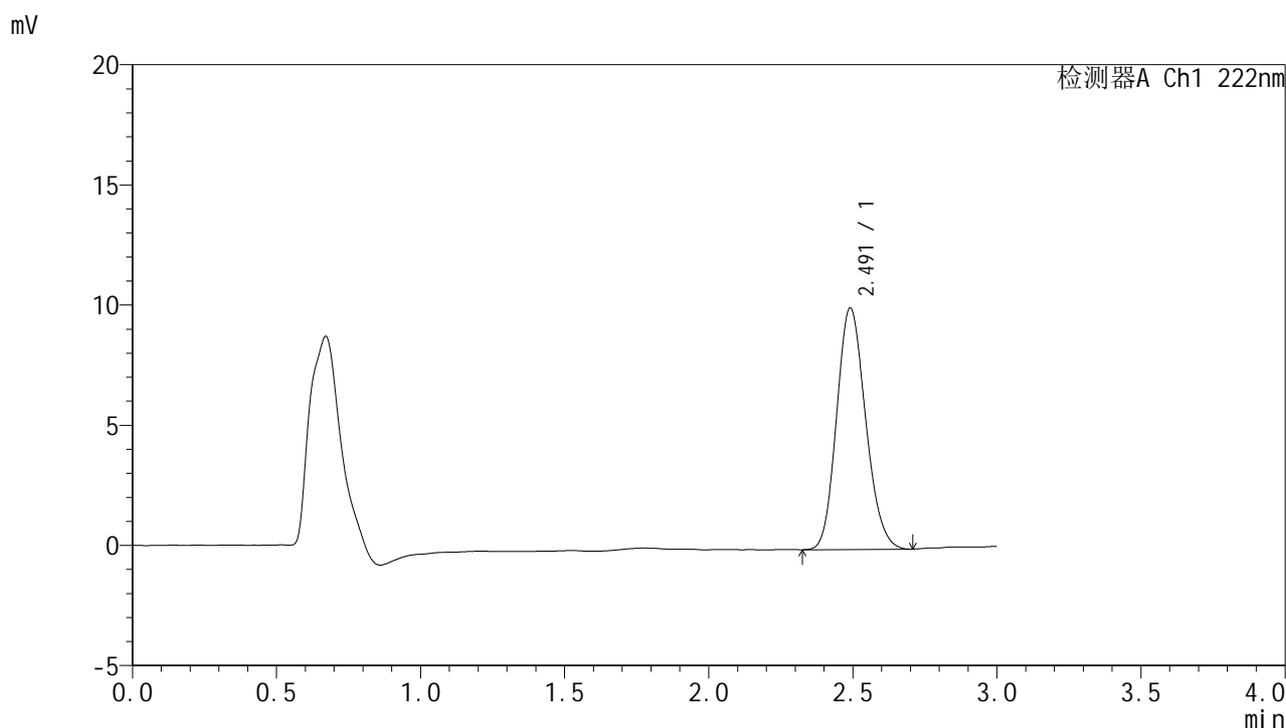


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-774-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:30:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:33 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	2.491	70342	100.000	10043	2906	1.153	--
总计		70342	100.000	10043			

图40 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

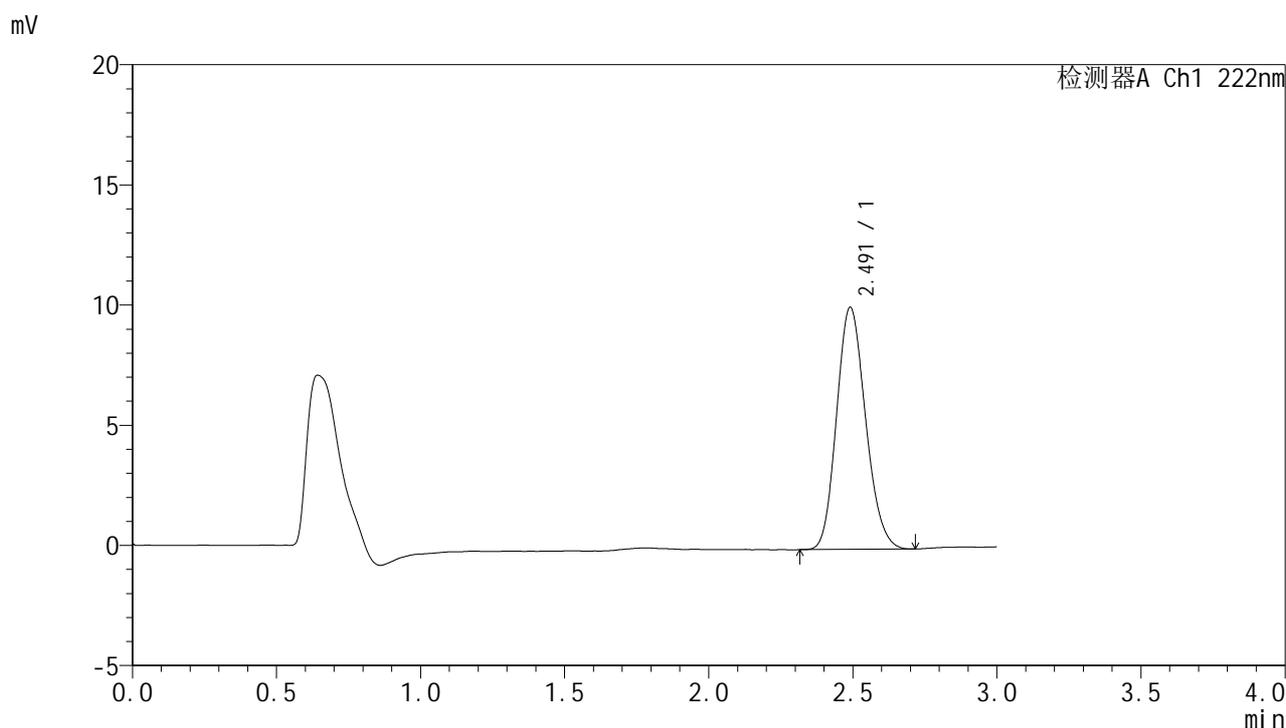


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-775-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:34:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:36 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	2.491	70454	100.000	10063	2908	1.155	--
总计		70454	100.000	10063			

图41 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

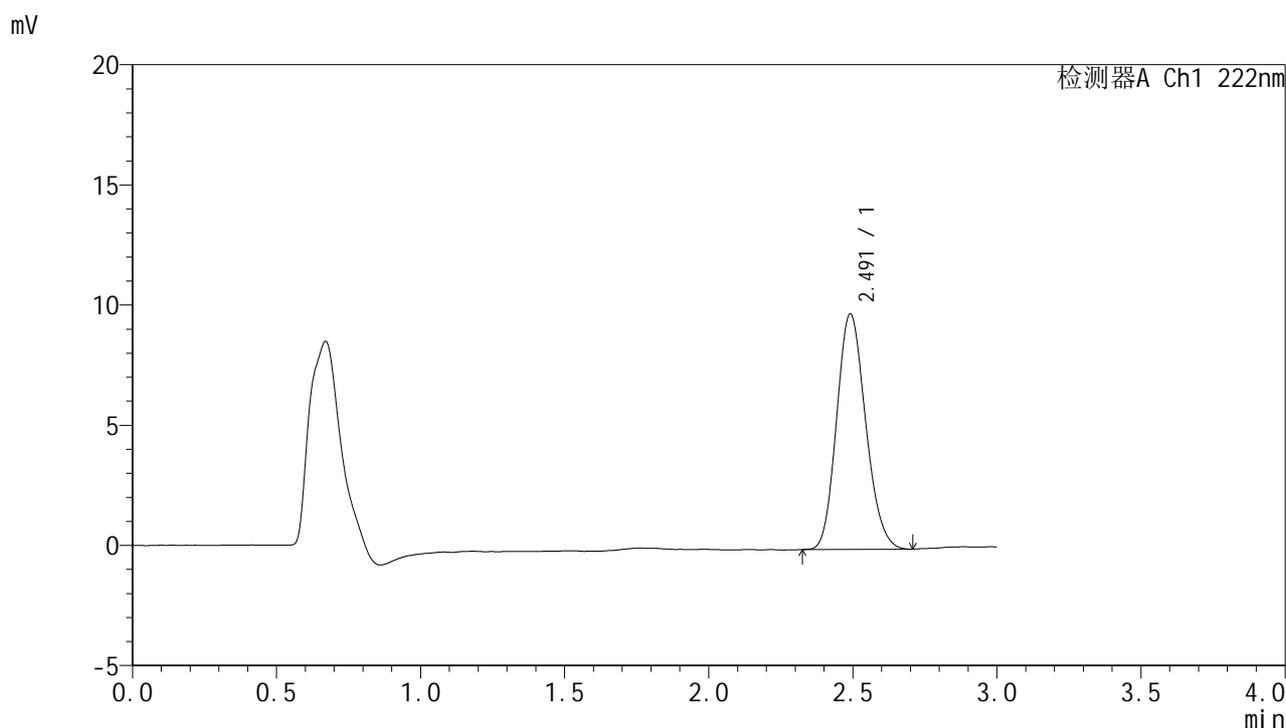


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-776-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:37:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:38 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	2.491	68598	100.000	9790	2910	1.153	--
总计		68598	100.000	9790			

图42 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

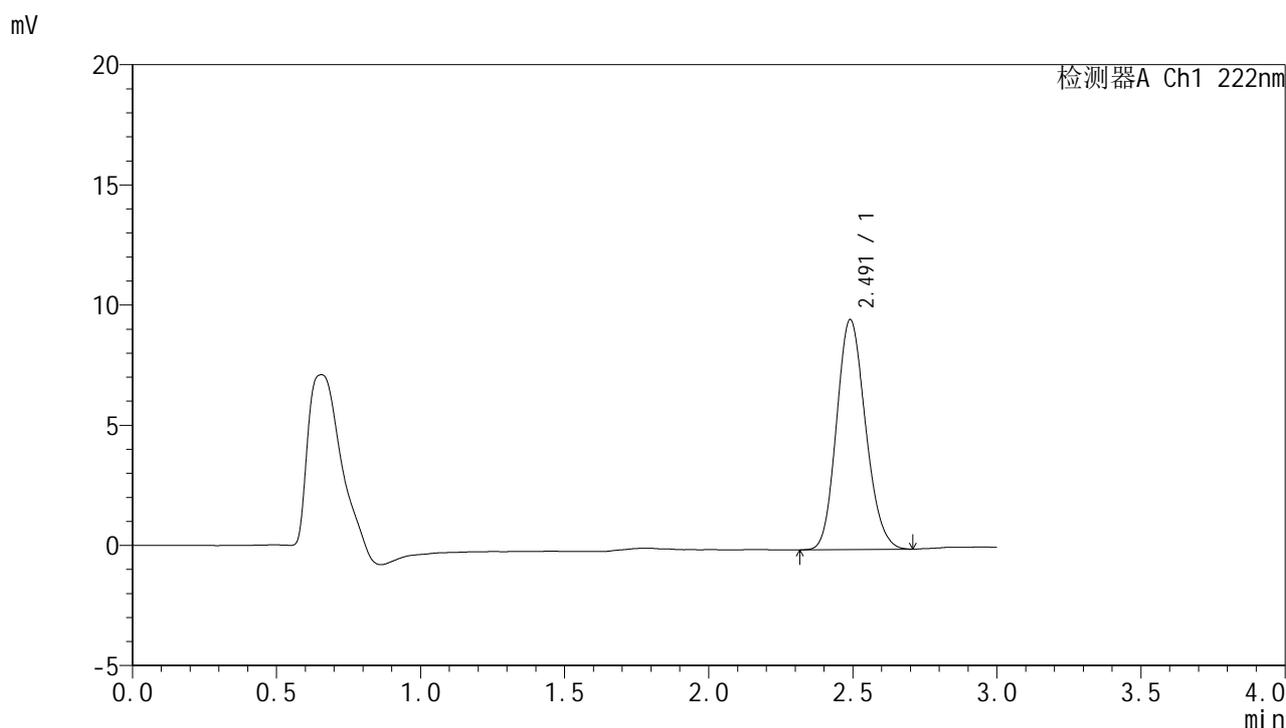


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-777-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:40:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:41 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	2.491	67020	100.000	9562	2907	1.150	--
总计		67020	100.000	9562			

图43 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

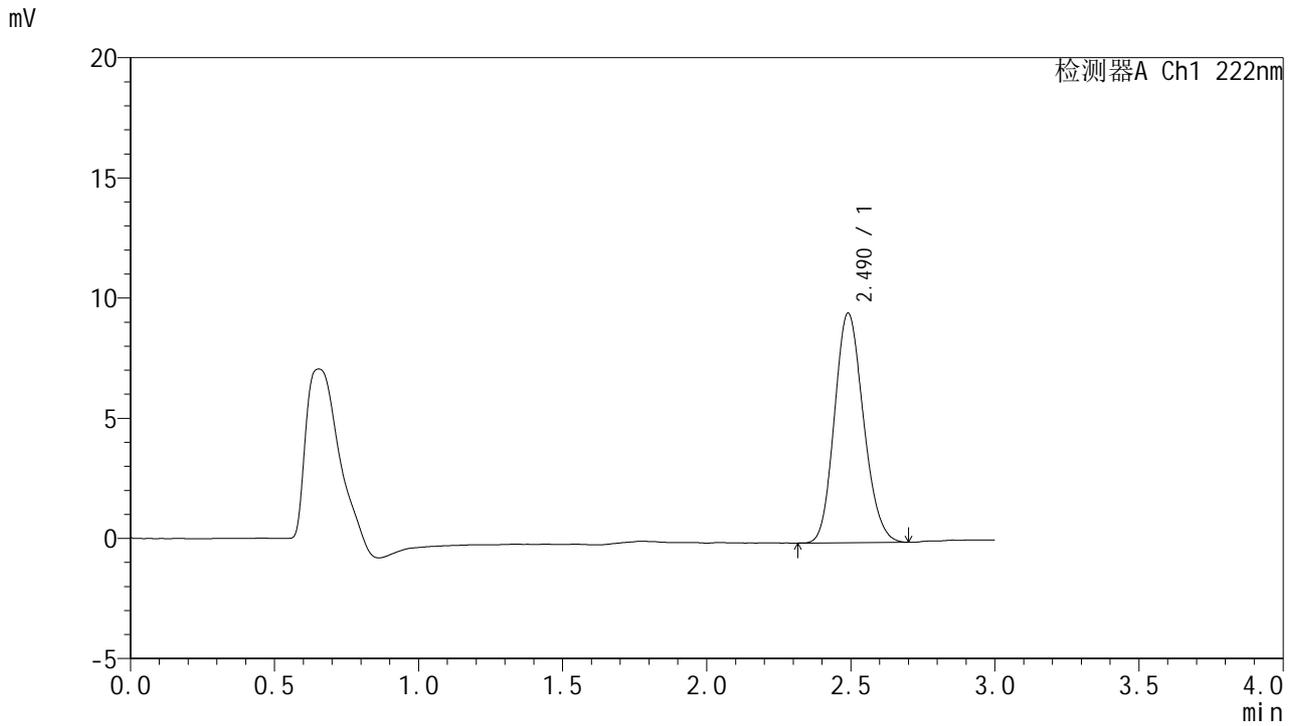


HJE-4105

<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 - 10-19/10-778-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:44:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:43 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	2.490	66840	100.000	9549	2906	1.149	--
总计		66840	100.000	9549			

图44 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-2

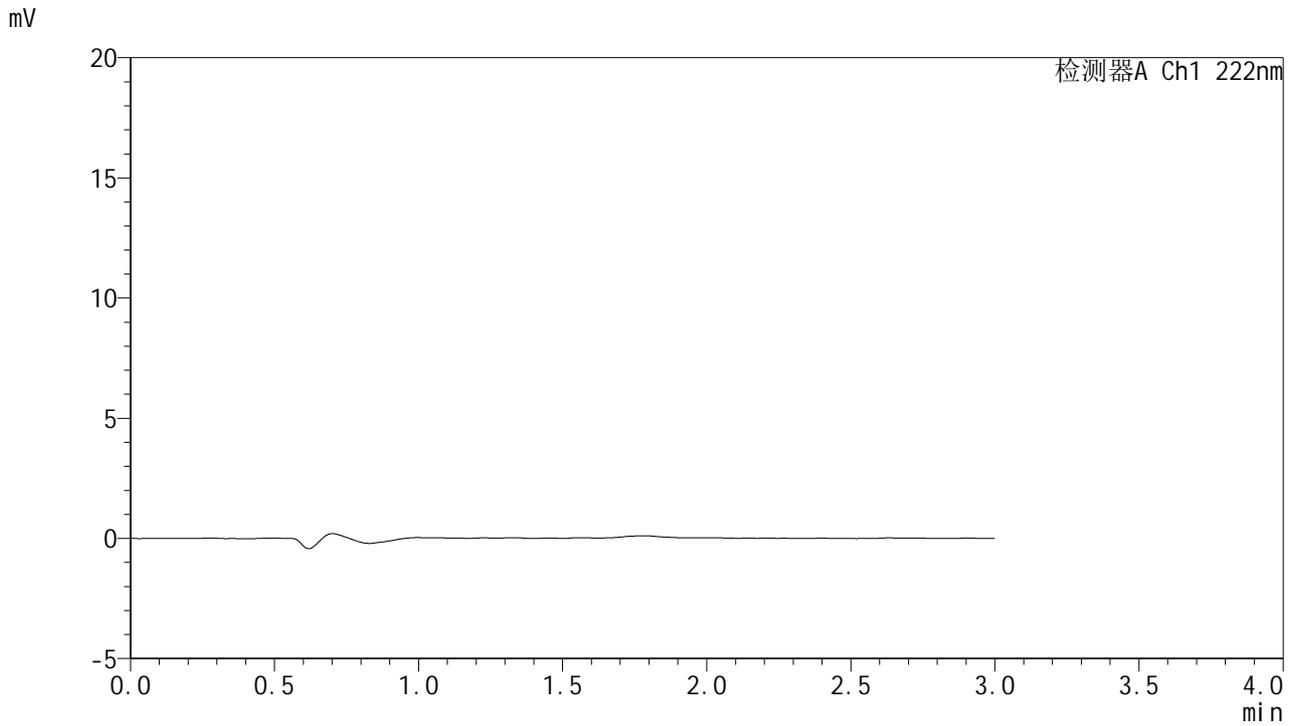


HJE-4105

<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 - 10-19/10-779-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:47:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

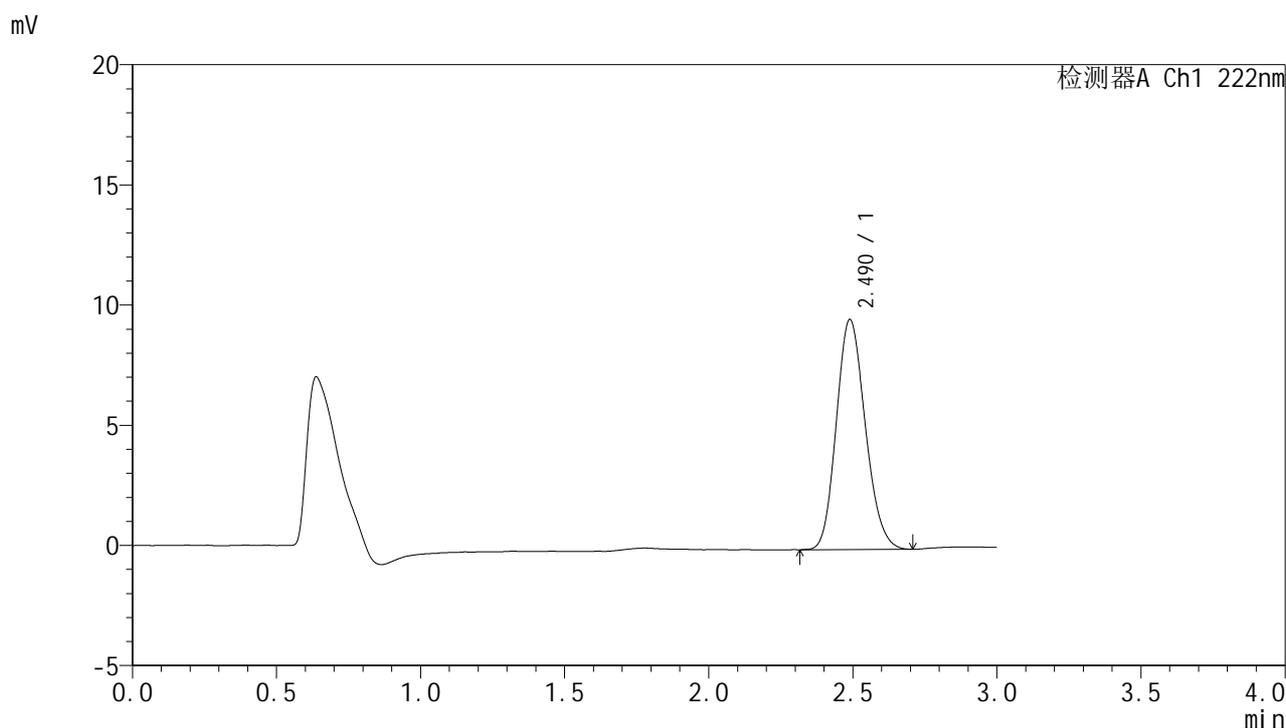
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图45 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
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 - 10-19/10-780-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:51:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

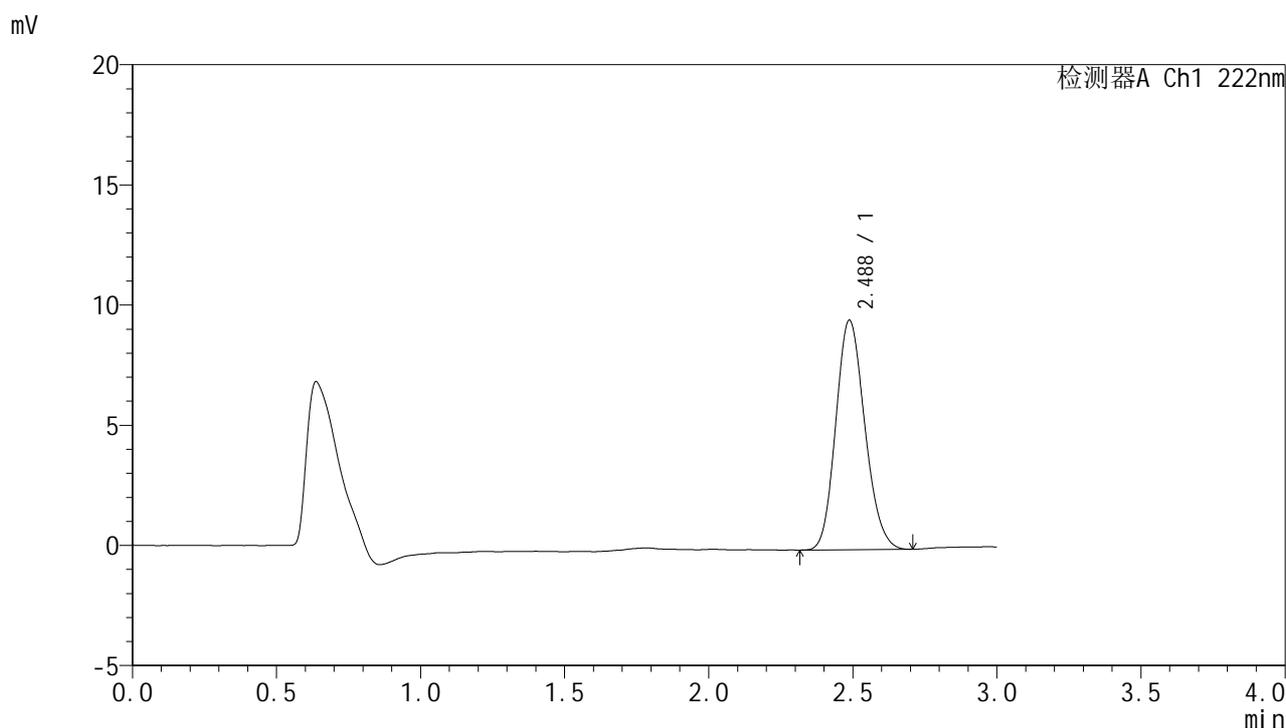
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	66881	100.000	9572	2916	1.155	--
总计		66881	100.000	9572			

图46 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-781-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:54:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

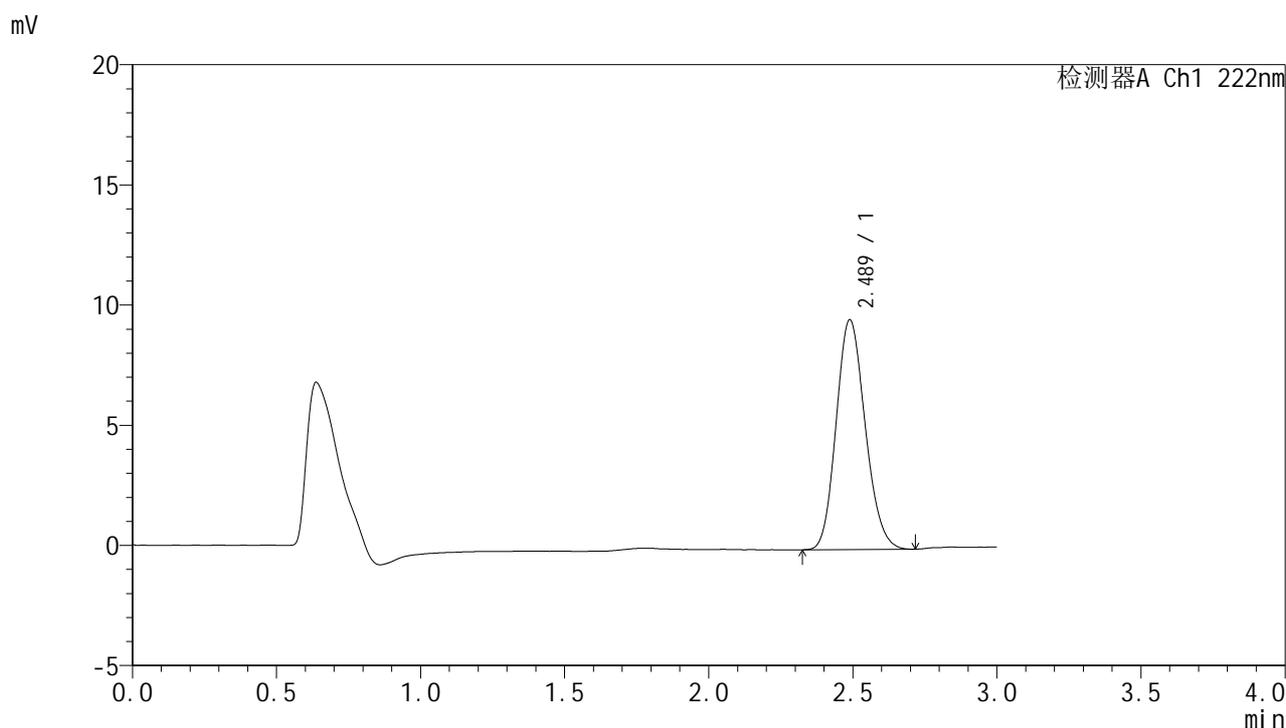
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	66951	100.000	9555	2892	1.153	--
总计		66951	100.000	9555			

图47 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-782-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 12:57:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:53 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	2.489	67016	100.000	9567	2900	1.149	--
总计		67016	100.000	9567			

图48 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

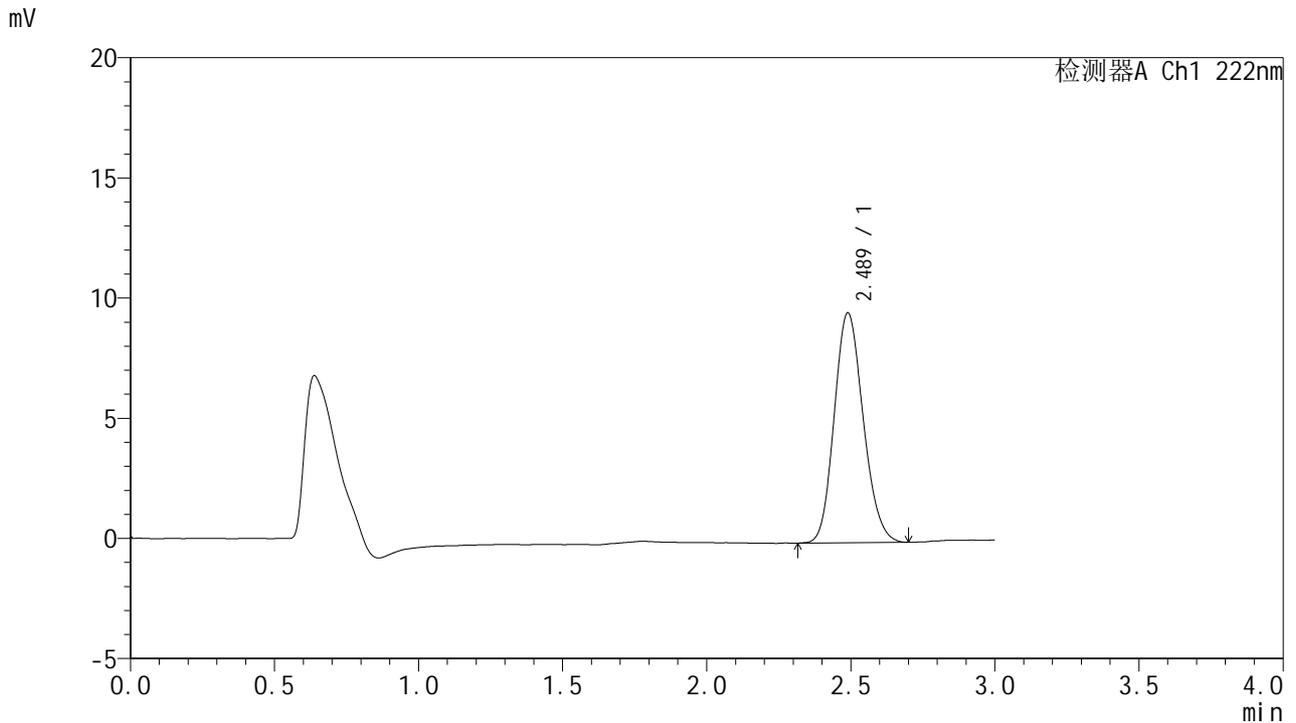


HJE-4105

<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 - 10-19/10-783-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:01:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:56 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	2.489	66910	100.000	9568	2905	1.149	--
总计		66910	100.000	9568			

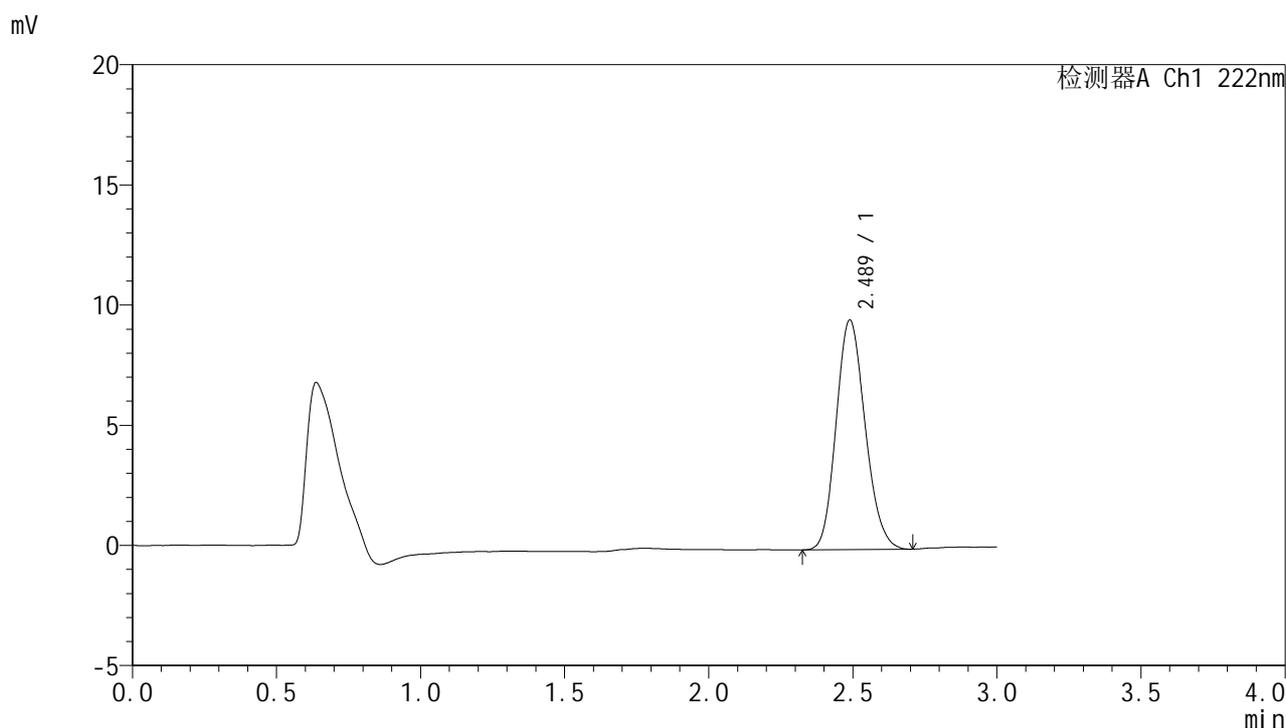
图49 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

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 - 10-19/10-784-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:04:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:31:59 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	2.489	66900	100.000	9558	2911	1.153	--
总计		66900	100.000	9558			

图50 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

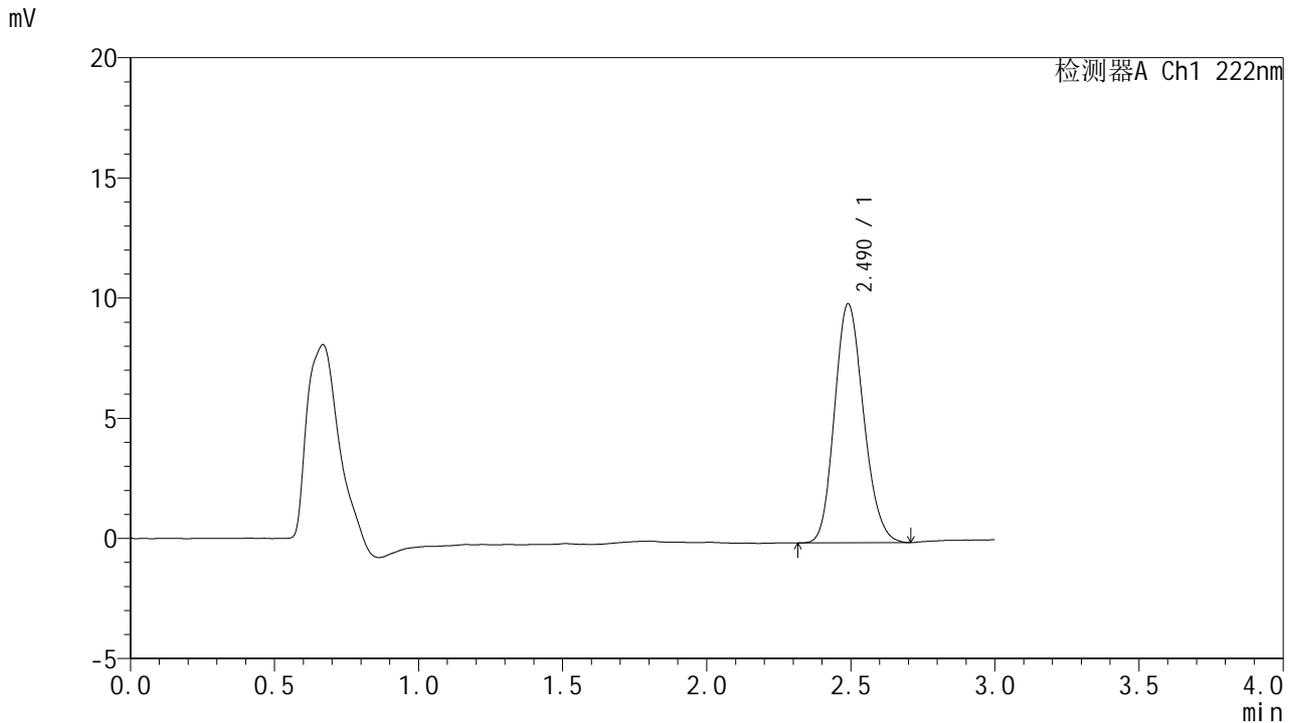


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-785-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:08:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:01 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	2.490	69670	100.000	9937	2905	1.159	--
总计		69670	100.000	9937			

图51 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

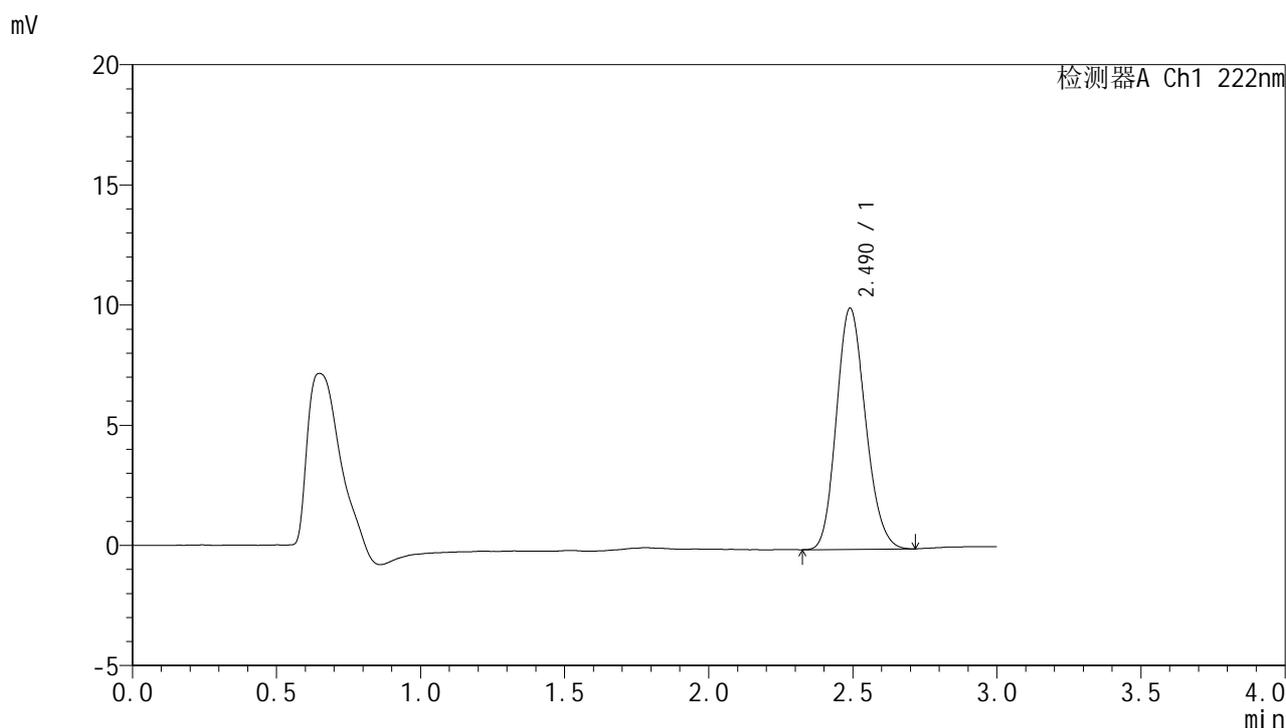


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-786-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:11:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:04 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	2.490	70571	100.000	10031	2891	1.158	--
总计		70571	100.000	10031			

图52 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

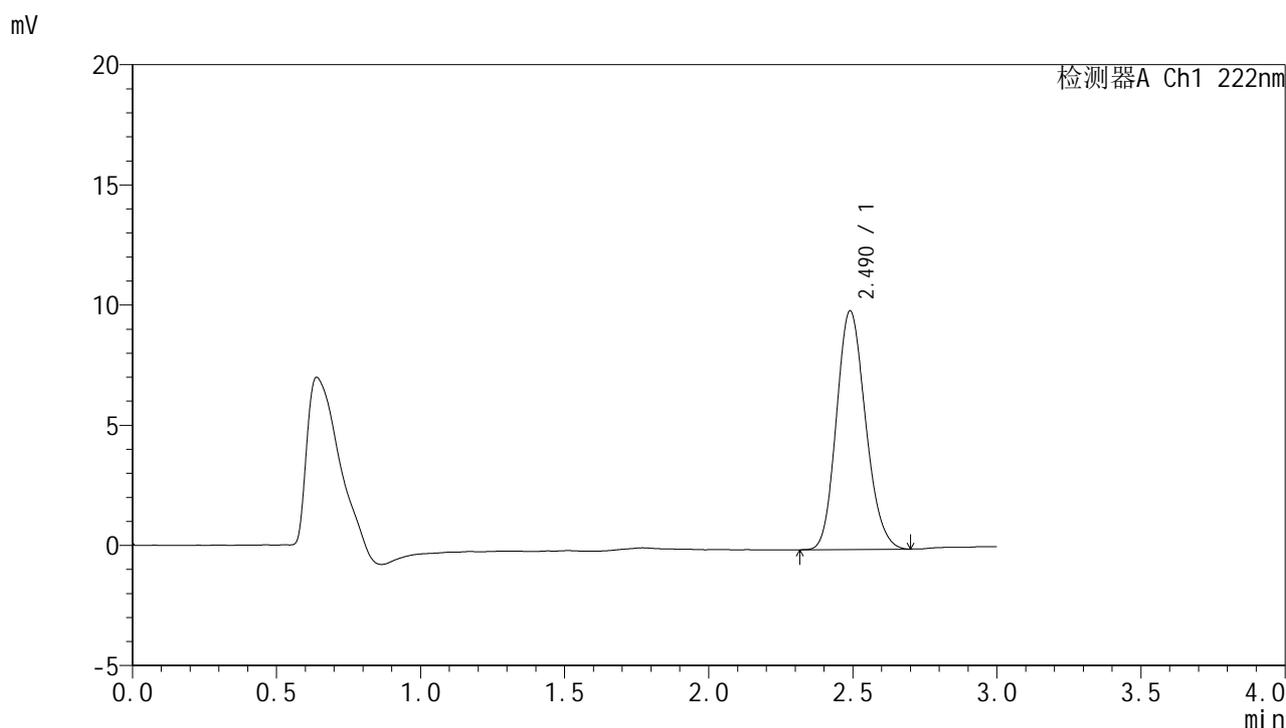


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-787-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:14:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:06 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

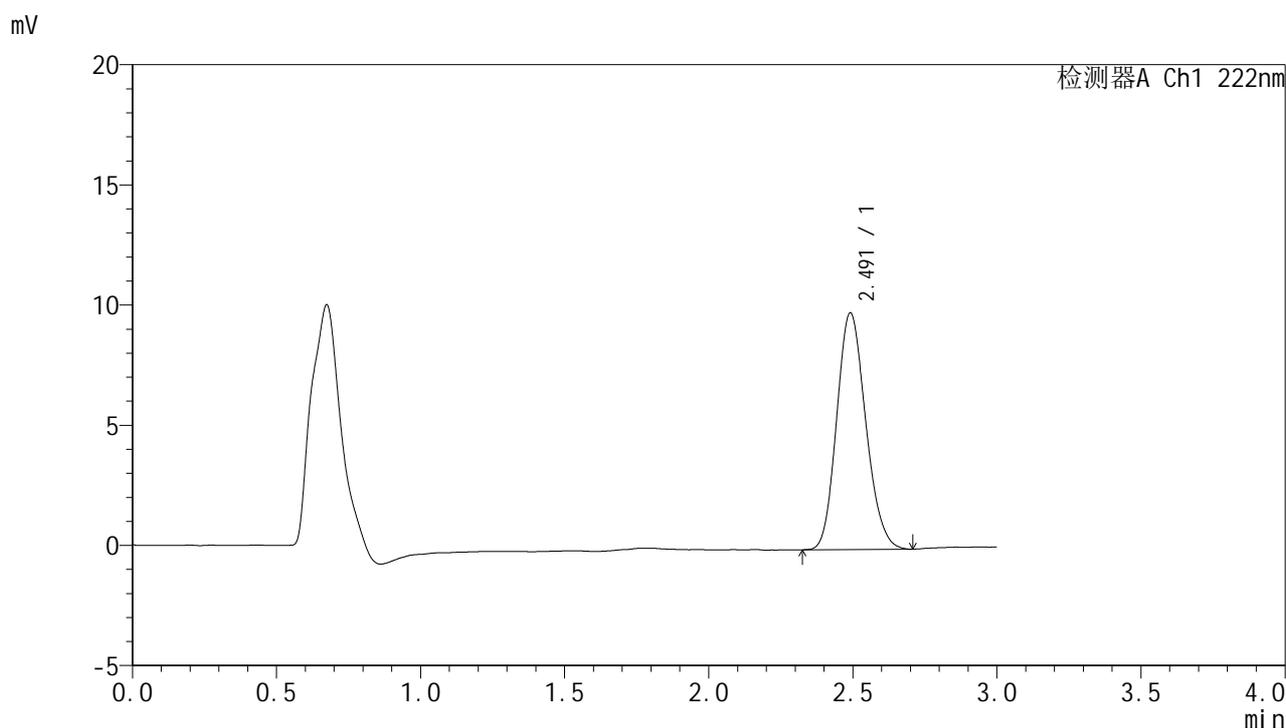
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69760	100.000	9923	2890	1.156	--
总计		69760	100.000	9923			

图53 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-788-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:18:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:09 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	2.491	69051	100.000	9835	2895	1.154	--
总计		69051	100.000	9835			

图54 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

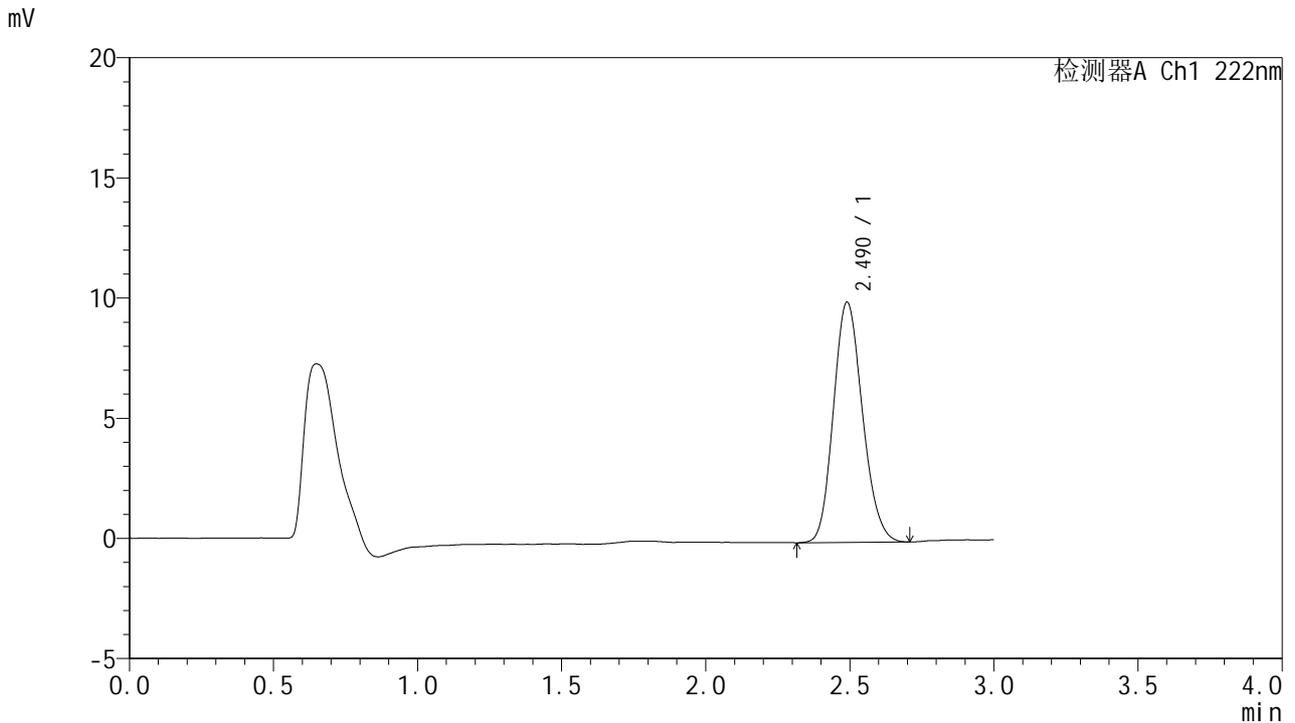


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-789-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:21:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:13 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	2.490	70124	100.000	9992	2905	1.152	--
总计		70124	100.000	9992			

图55 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

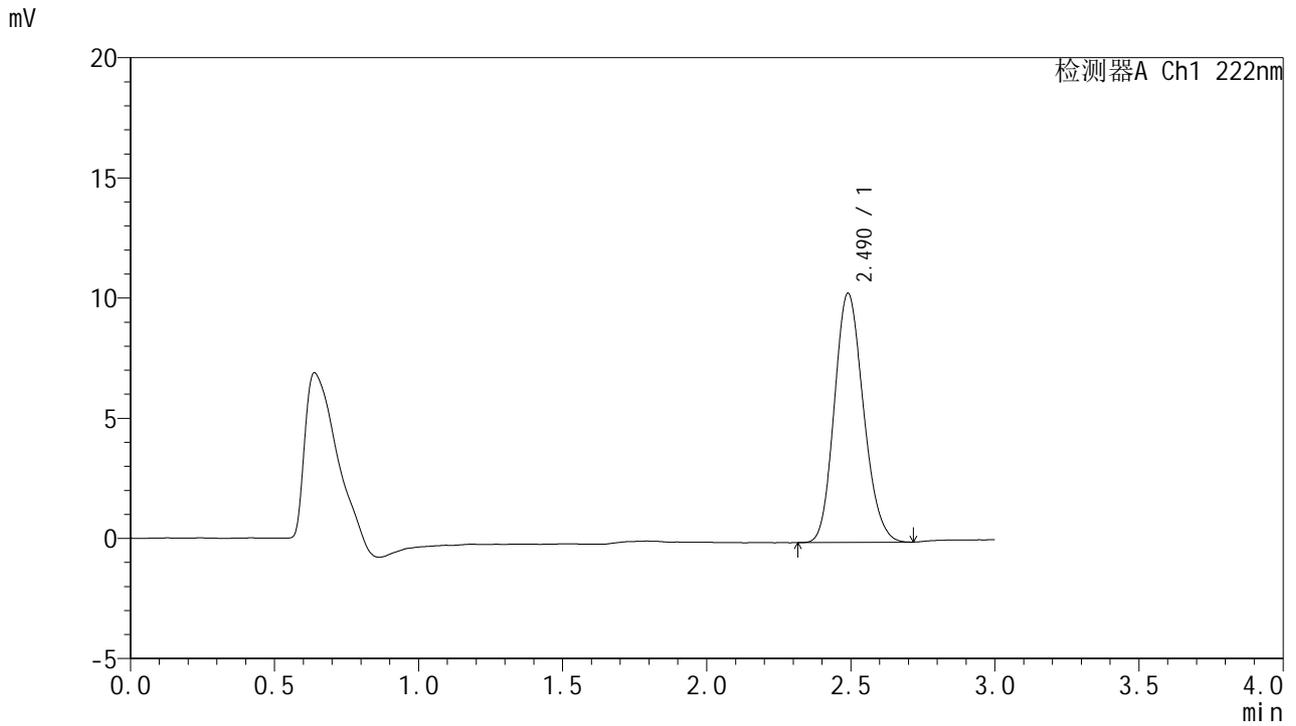


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-790-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:25:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:15 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	2.490	72719	100.000	10362	2897	1.156	--
总计		72719	100.000	10362			

图56 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

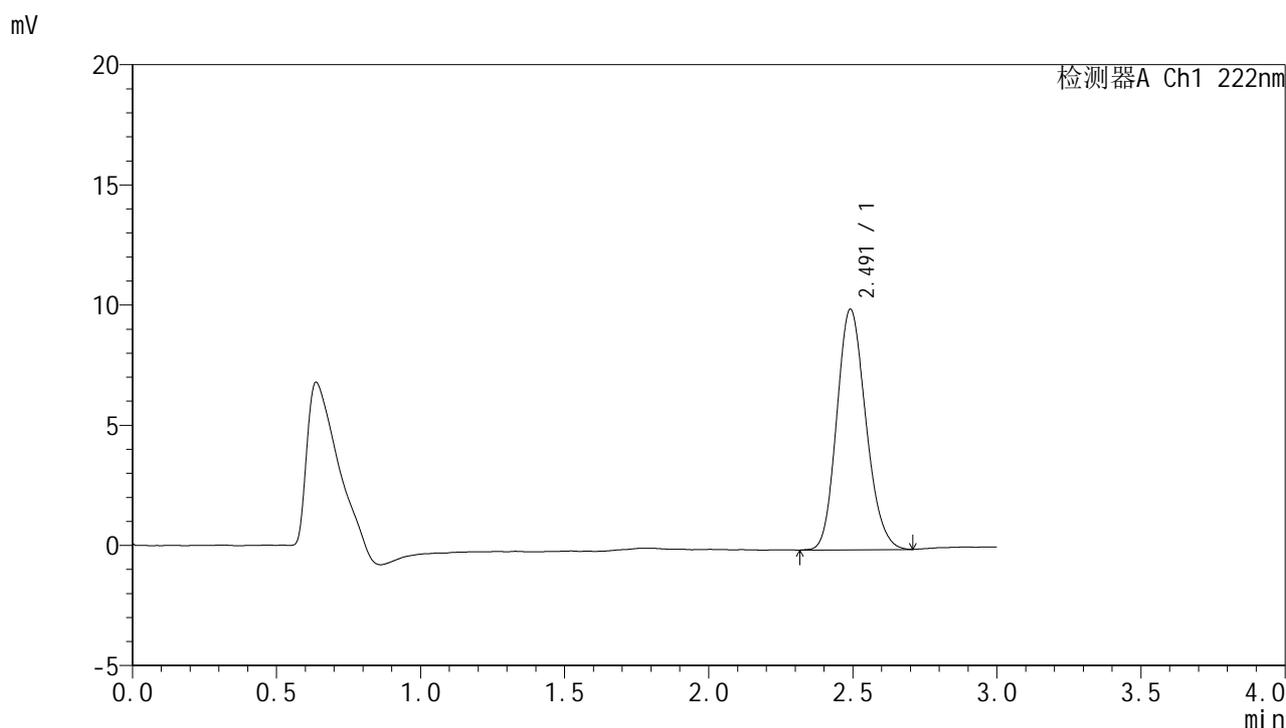


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-791-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:28:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

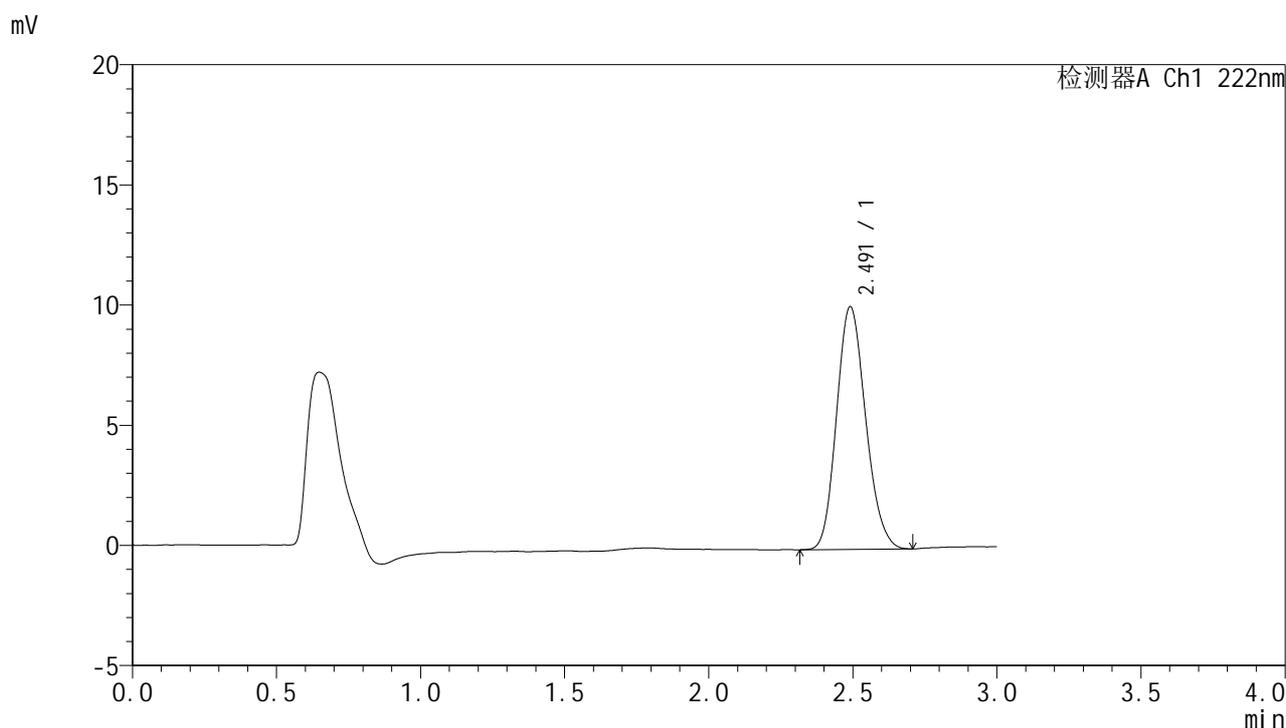
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70293	100.000	9994	2895	1.161	--
总计		70293	100.000	9994			

图57 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-792-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:31:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:21 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	2.491	70944	100.000	10093	2895	1.157	--
总计		70944	100.000	10093			

图58 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

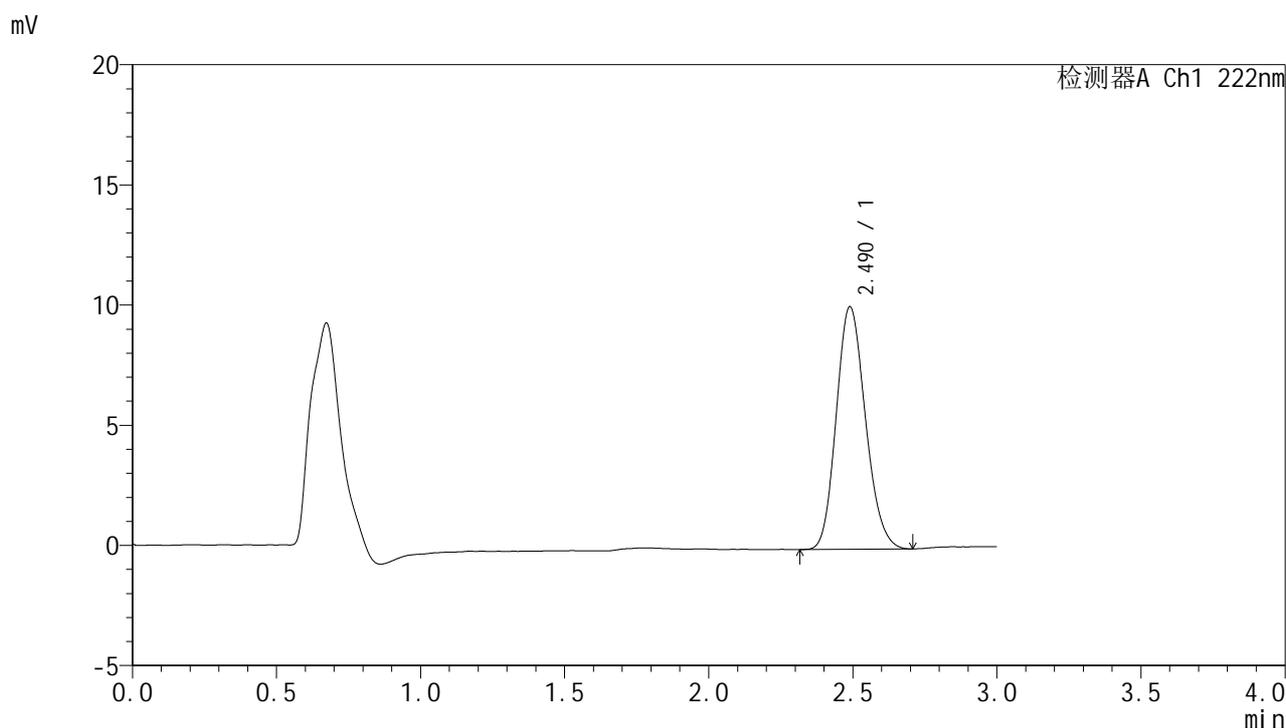


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-793-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:35:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:24 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	2.490	71132	100.000	10095	2868	1.159	--
总计		71132	100.000	10095			

图59 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

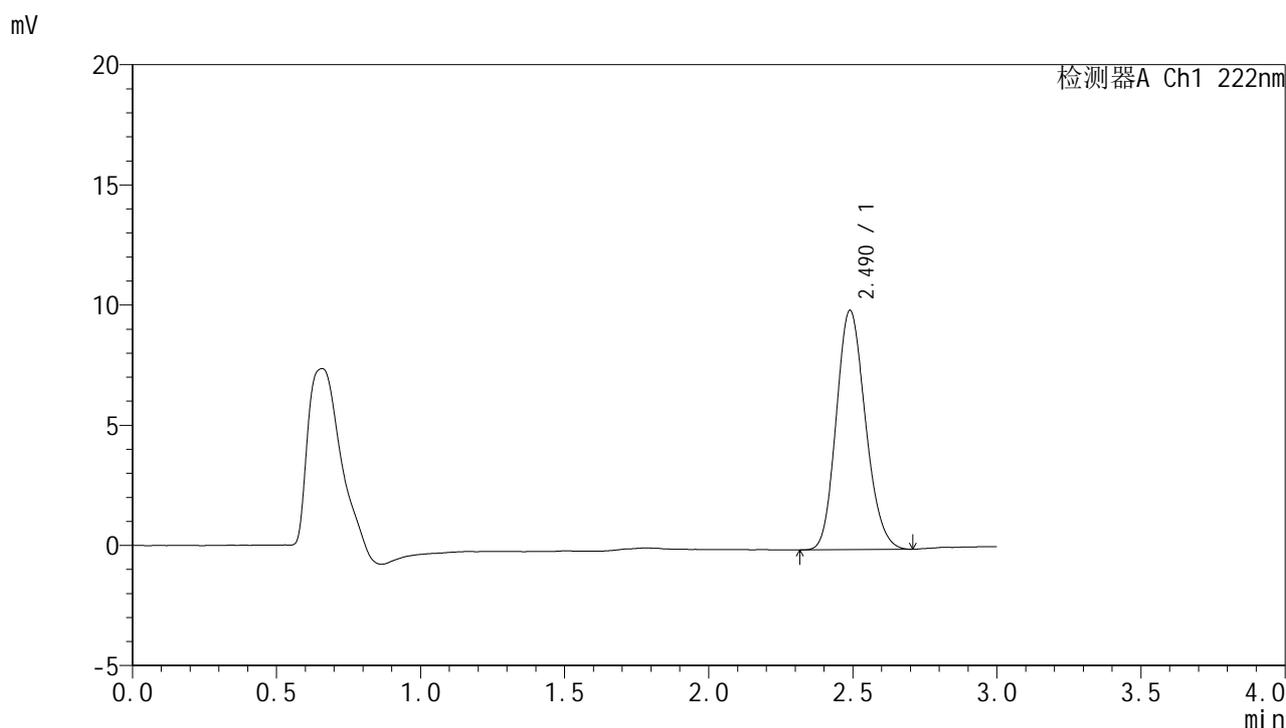


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-794-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:38:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:26 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	2.490	70177	100.000	9958	2880	1.158	--
总计		70177	100.000	9958			

图60 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

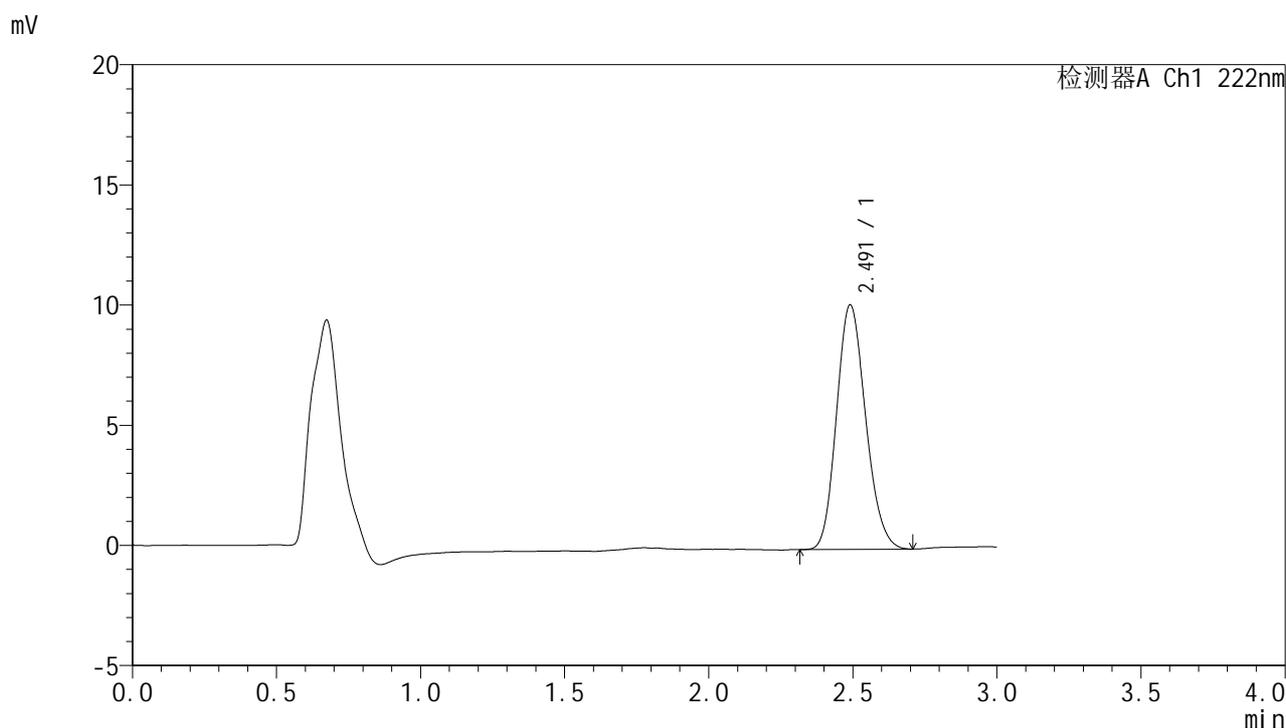


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-795-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:42:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:29 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	2.491	71442	100.000	10165	2888	1.158	--
总计		71442	100.000	10165			

图61 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

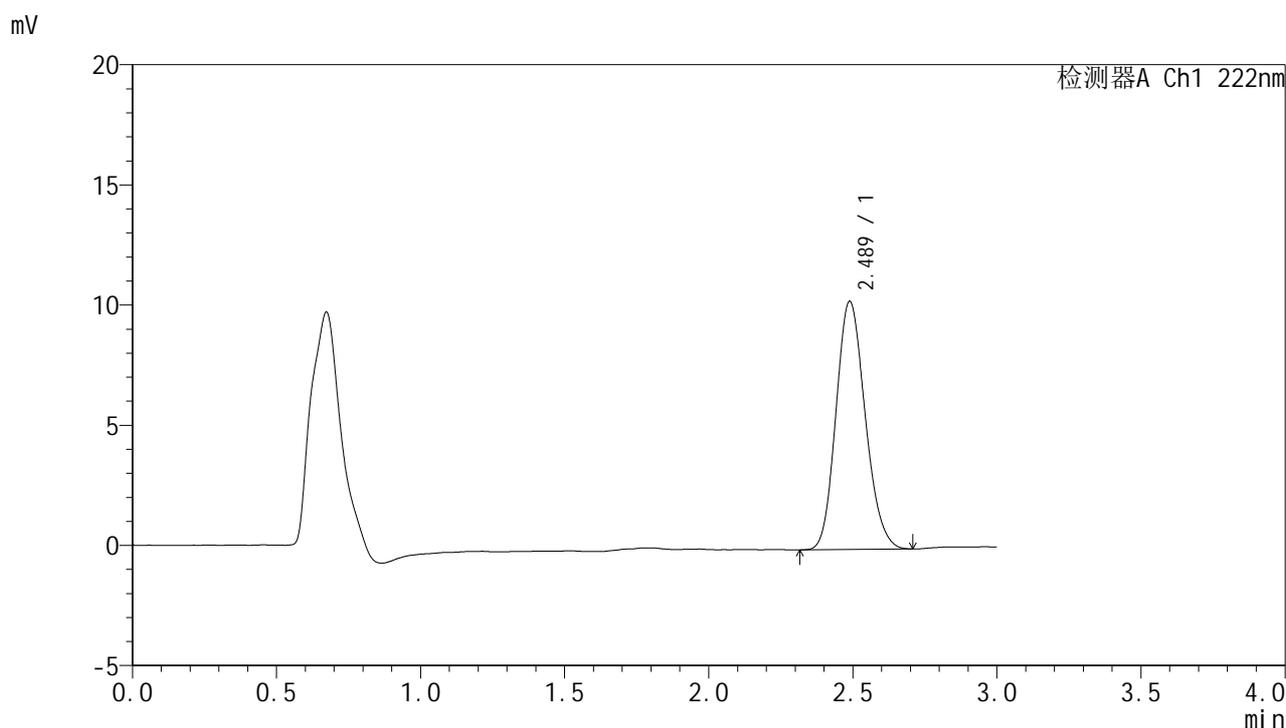


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-796-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:45:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:32 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	2.489	72825	100.000	10333	2868	1.155	--
总计		72825	100.000	10333			

图62 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

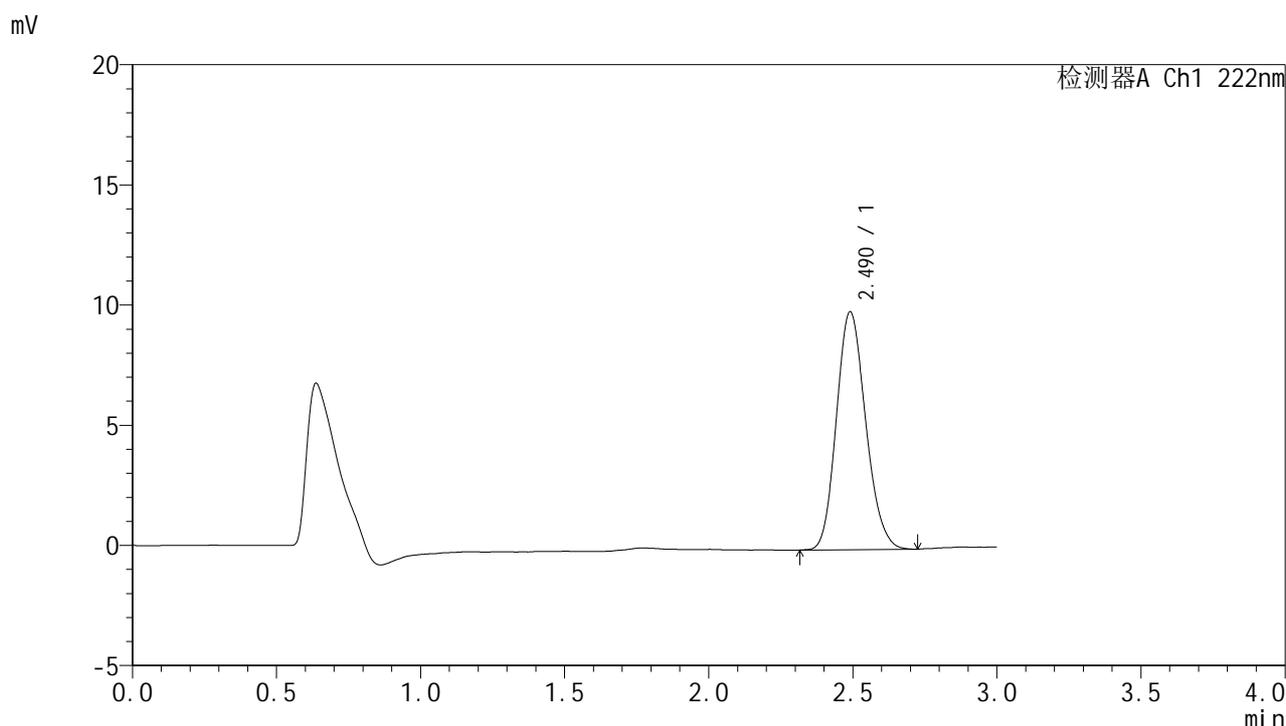


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-797-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:48:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:34 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

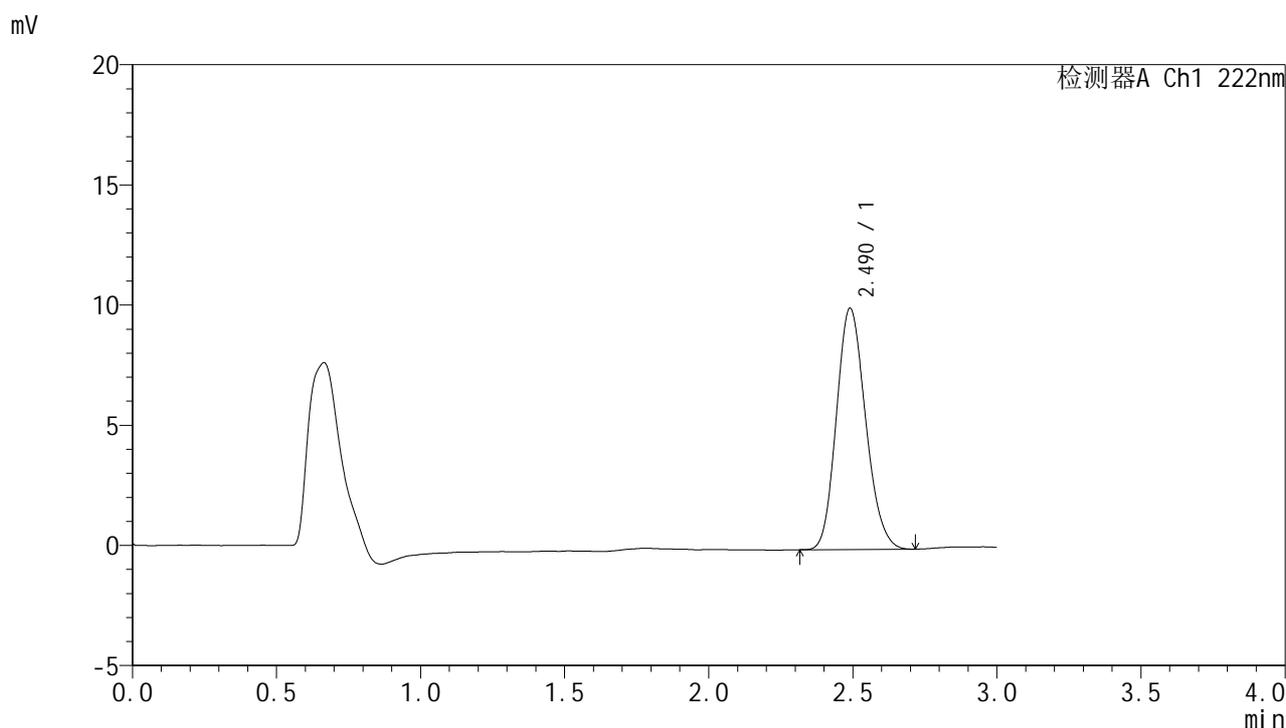
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69934	100.000	9894	2866	1.158	--
总计		69934	100.000	9894			

图63 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-798-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:52:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:37 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	2.490	70758	100.000	10037	2864	1.160	--
总计		70758	100.000	10037			

图64 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

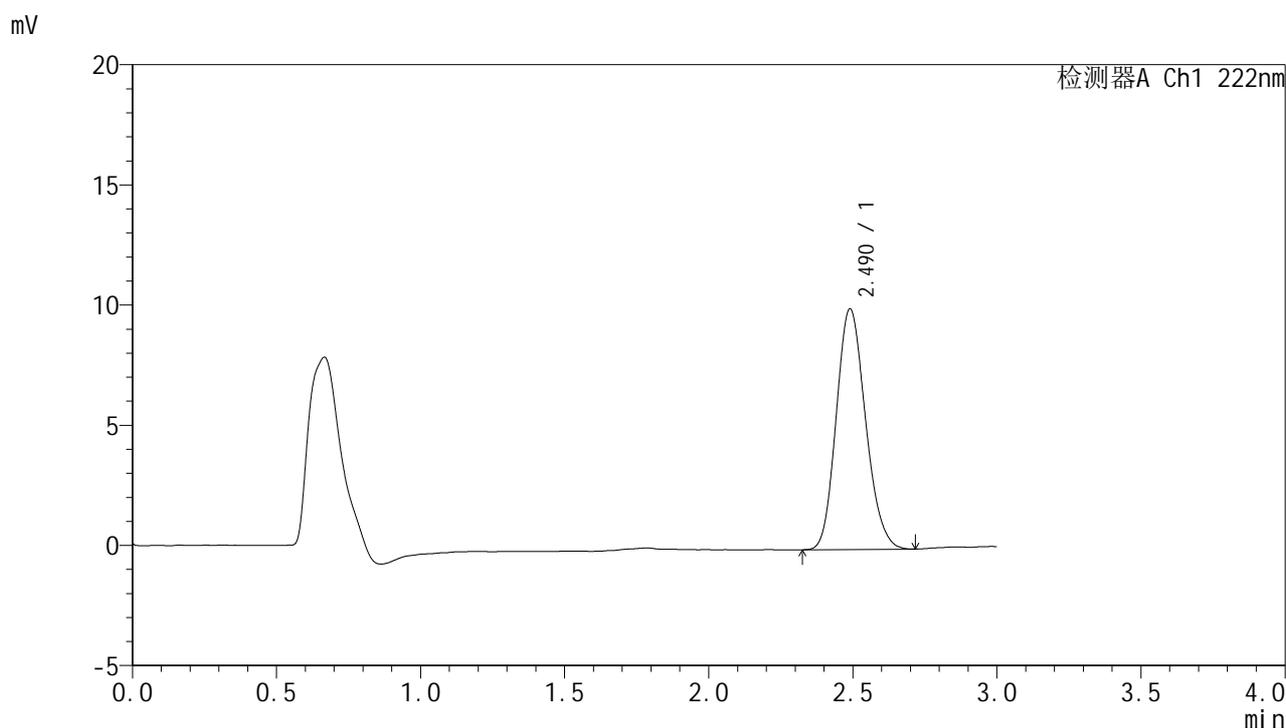


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-799-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:55:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:39 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

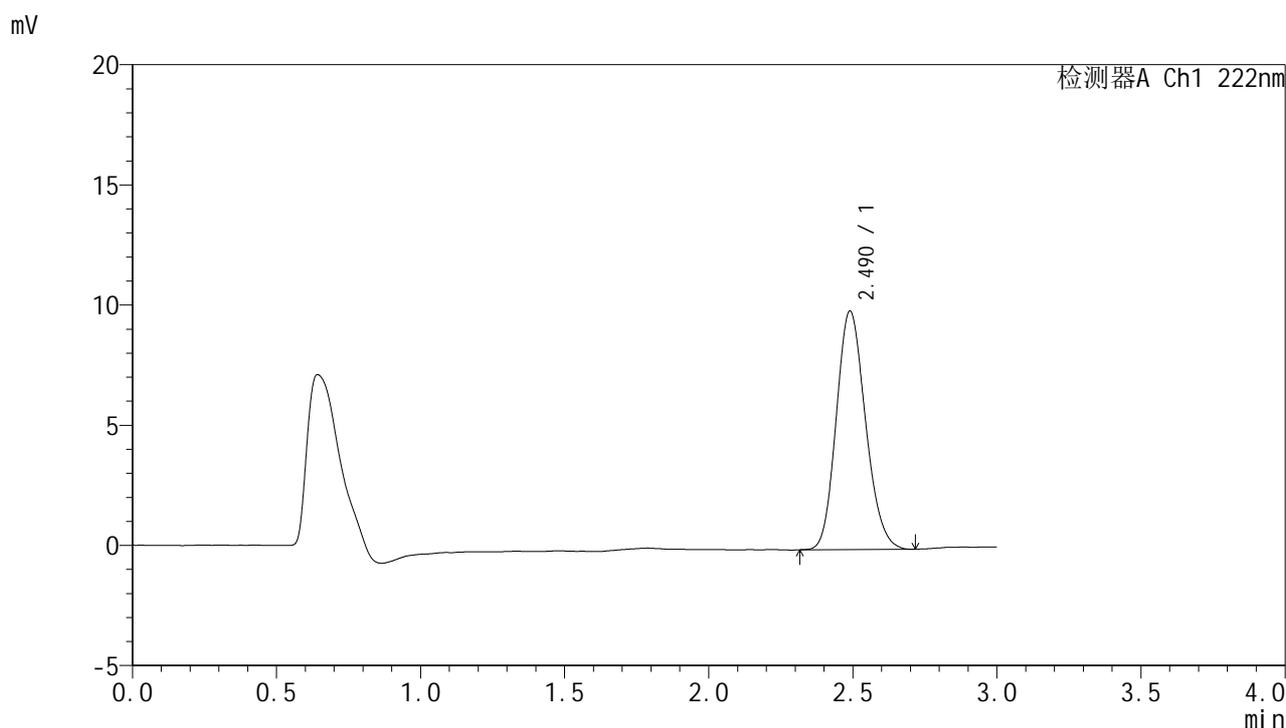
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	70703	100.000	10011	2862	1.159	--
总计		70703	100.000	10011			

图65 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-800-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 13:59:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:42 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	2.490	70030	100.000	9921	2858	1.157	--
总计		70030	100.000	9921			

图66 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

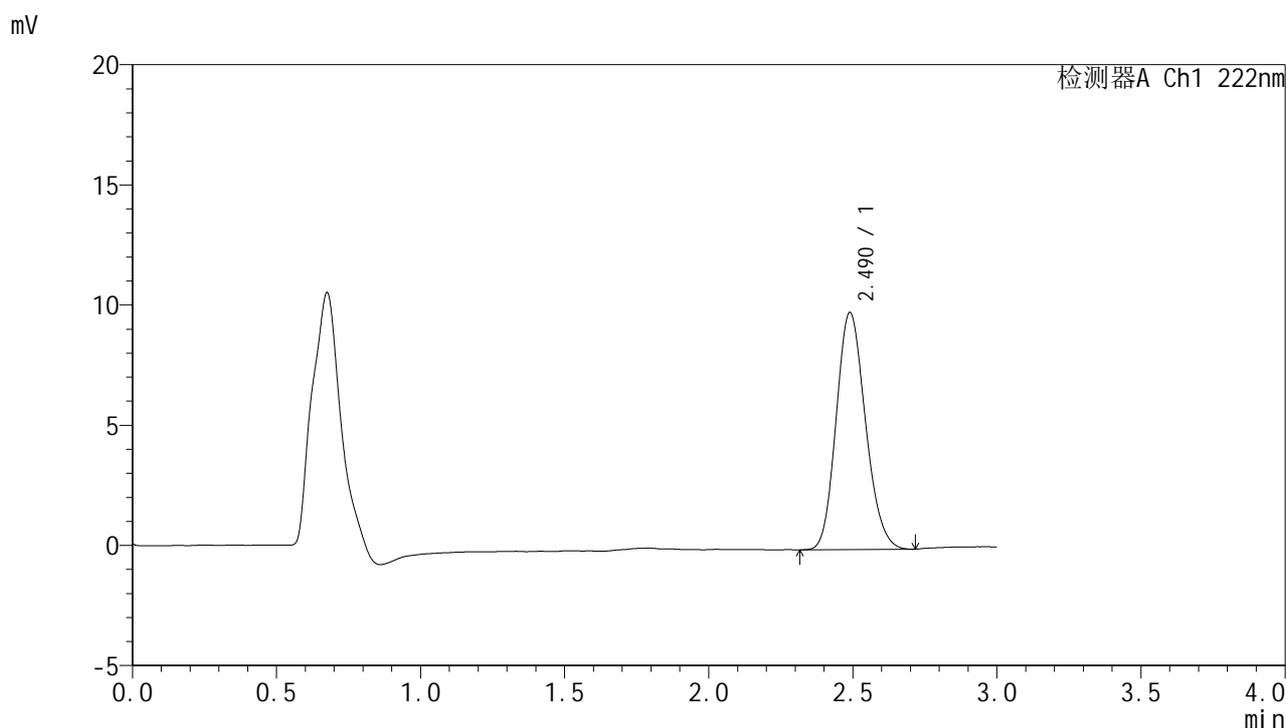


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-801-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:02:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:45 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	2.490	69746	100.000	9868	2851	1.156	--
总计		69746	100.000	9868			

图67 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

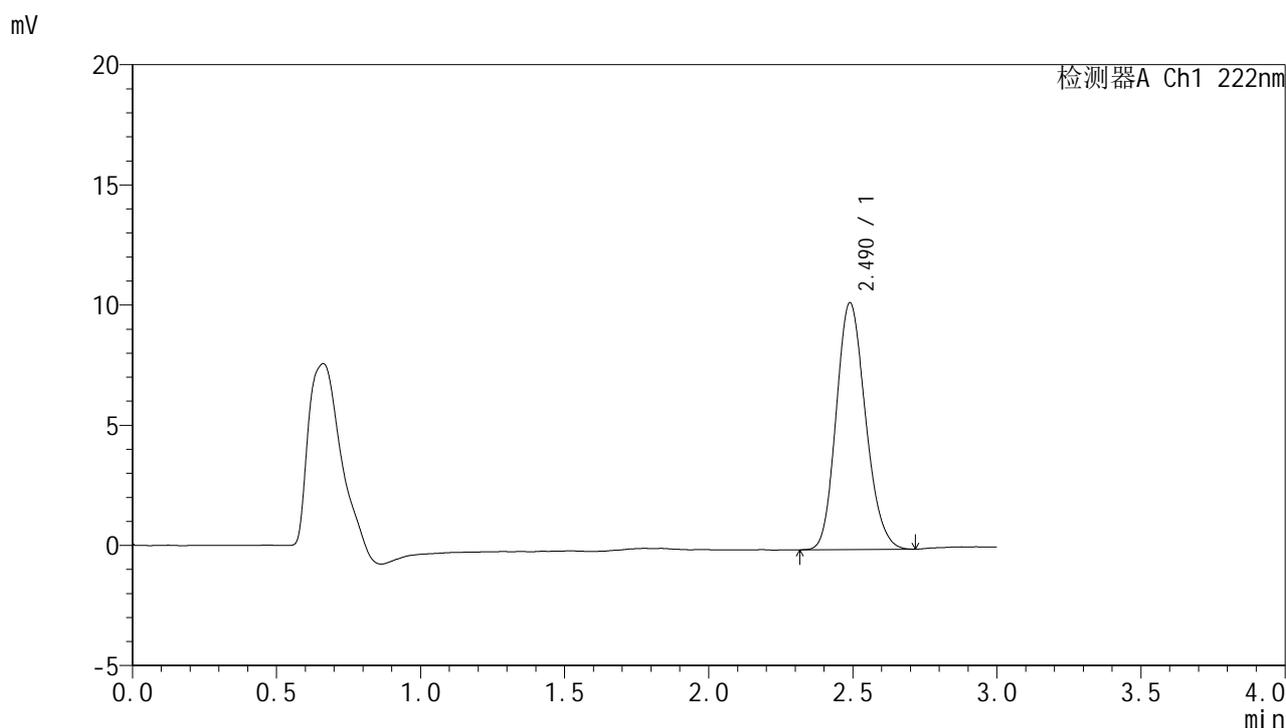


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-802-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:05:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:48 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	2.490	72633	100.000	10269	2852	1.161	--
总计		72633	100.000	10269			

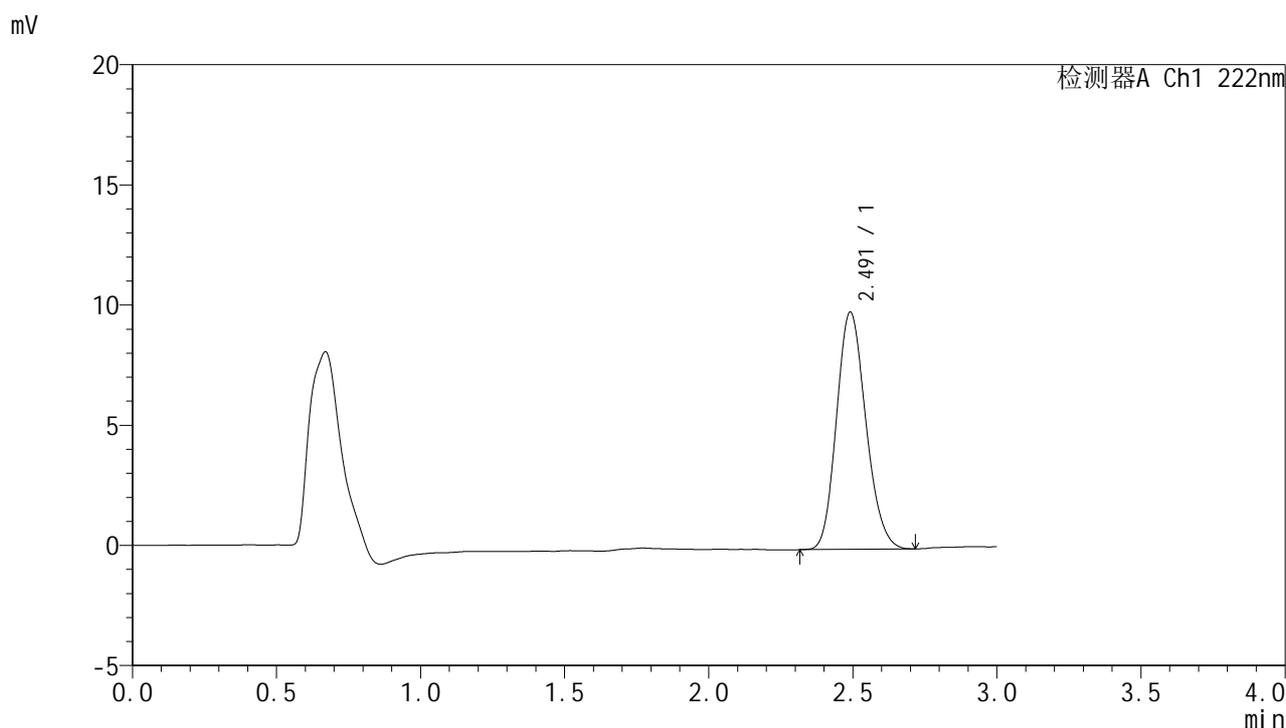
图68 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-803-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:09:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:51 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	2.491	69845	100.000	9860	2854	1.158	--
总计		69845	100.000	9860			

图69 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

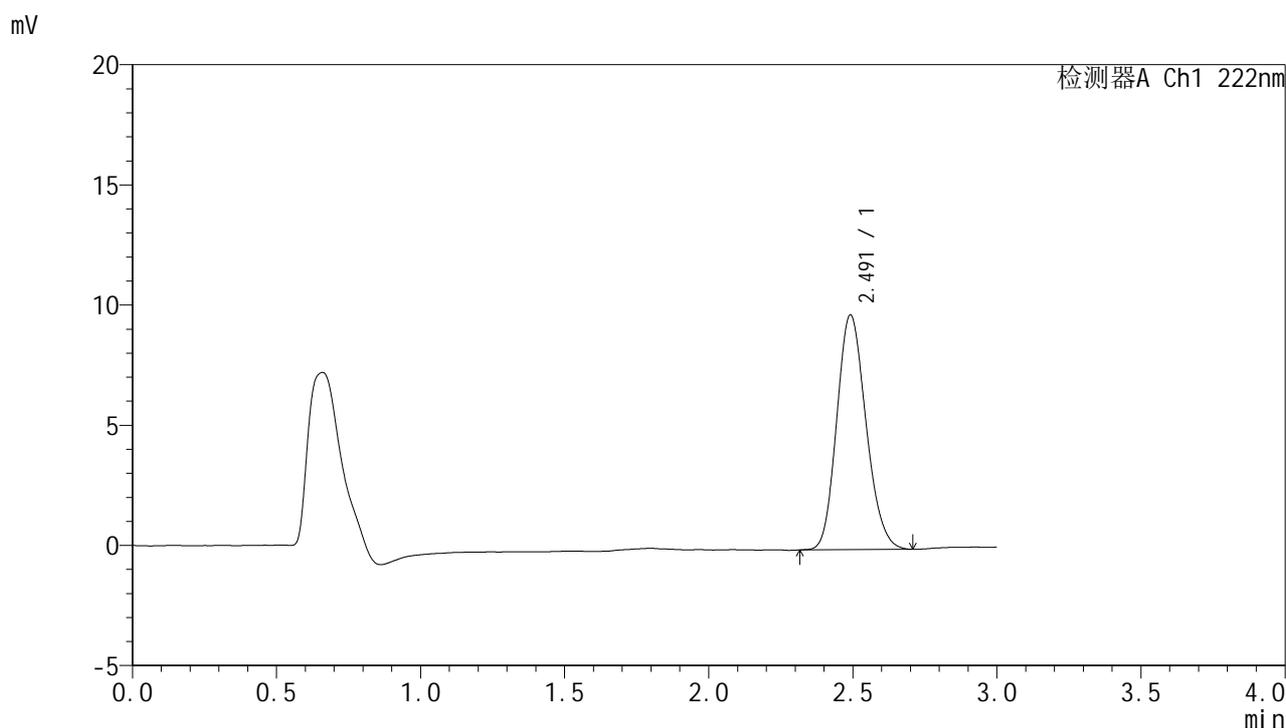


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-804-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:12:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:53 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	2.491	68990	100.000	9749	2854	1.162	--
总计		68990	100.000	9749			

图70 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

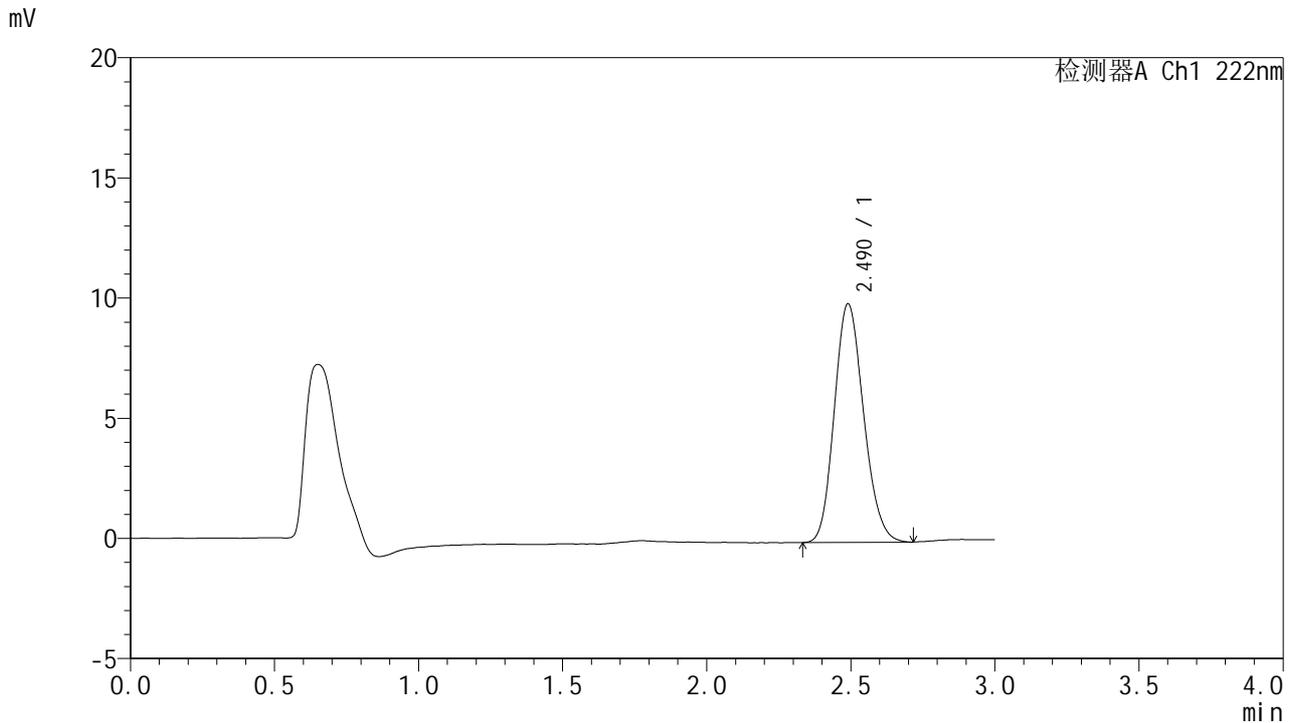


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-805-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-22
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:16:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:56 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	2.490	70234	100.000	9926	2844	1.155	--
总计		70234	100.000	9926			

图71 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

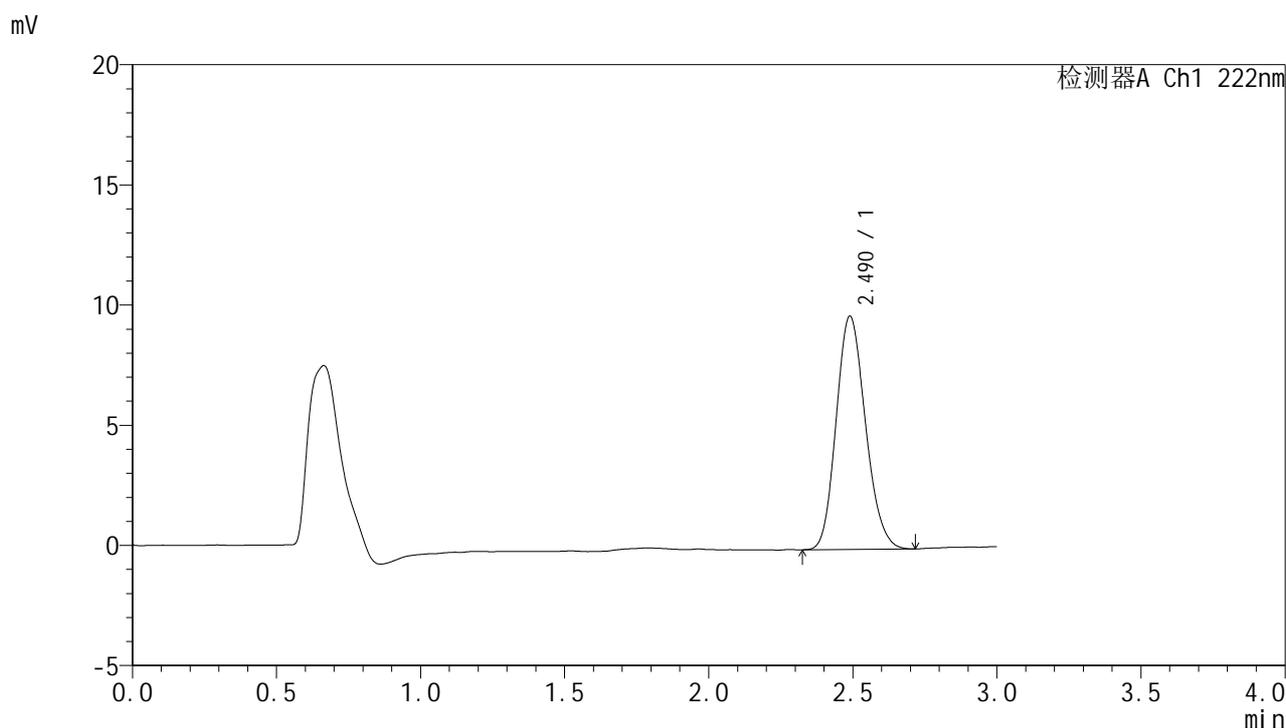


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-806-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:19:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:32:59 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	2.490	68644	100.000	9709	2852	1.160	--
总计		68644	100.000	9709			

图72 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

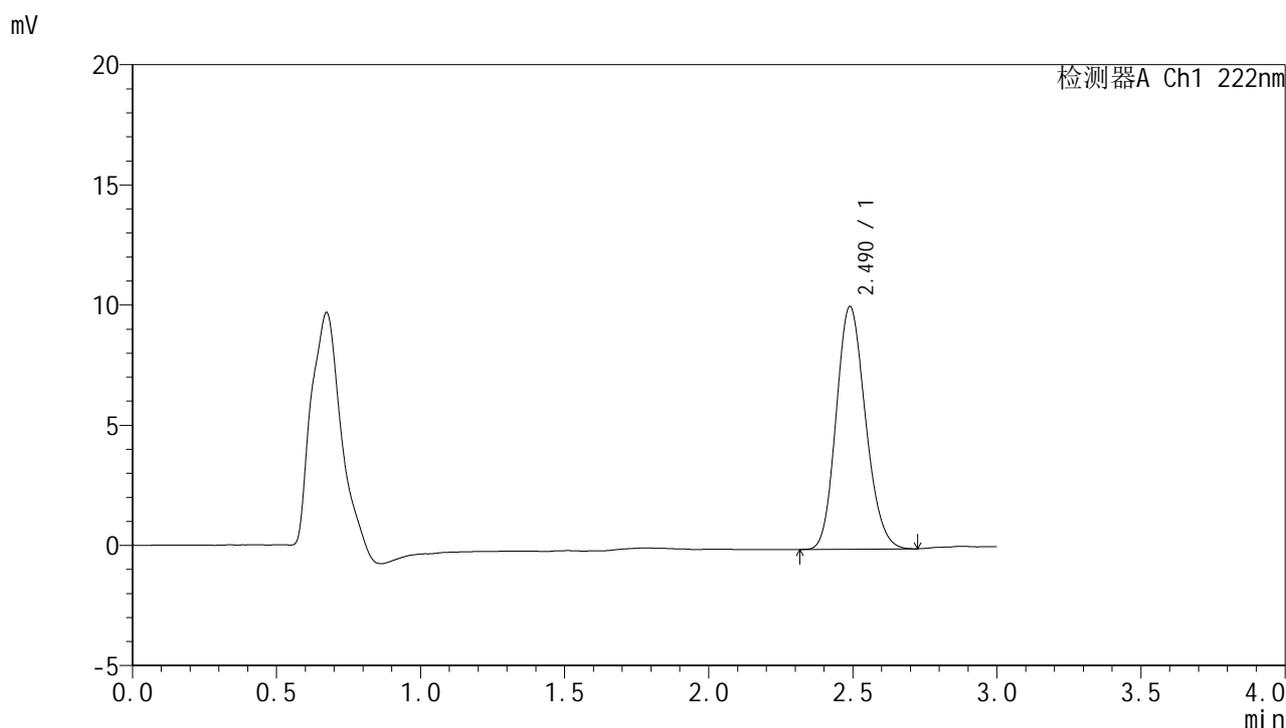


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-807-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:22:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:01 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	2.490	71459	100.000	10102	2849	1.154	--
总计		71459	100.000	10102			

图73 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

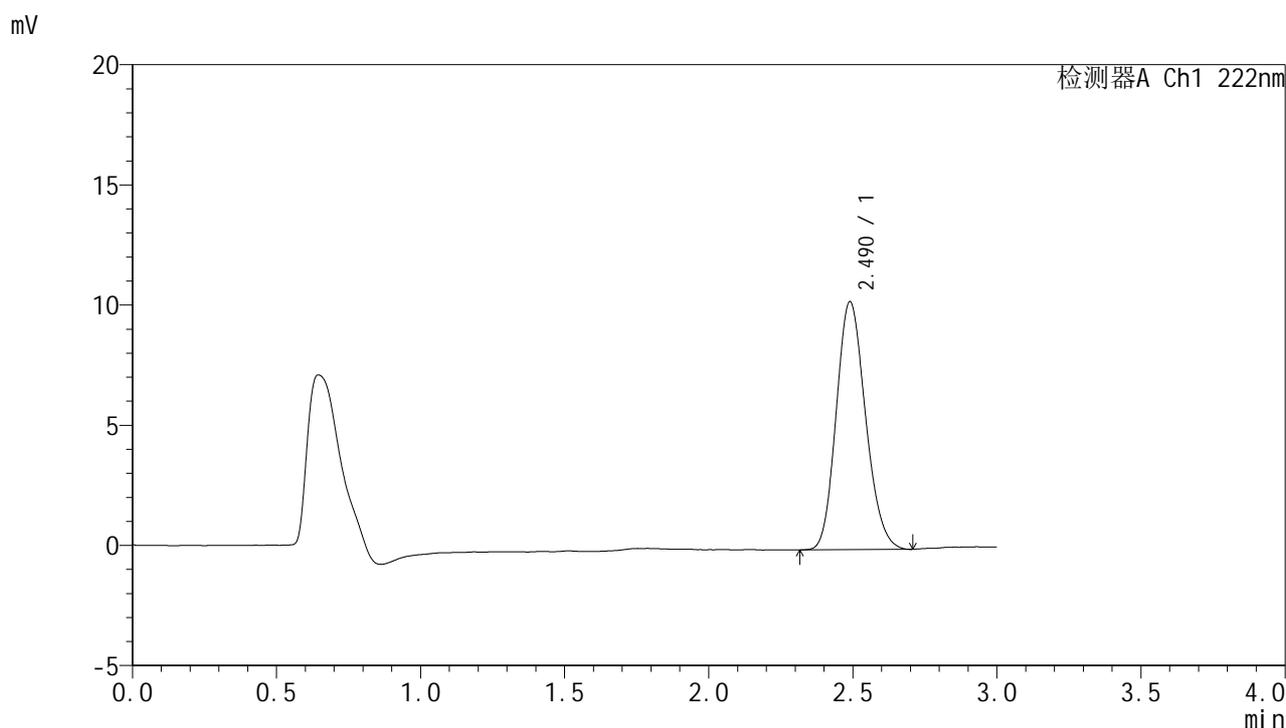


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-808-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:26:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:04 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	2.490	73009	100.000	10317	2850	1.159	--
总计		73009	100.000	10317			

图74 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

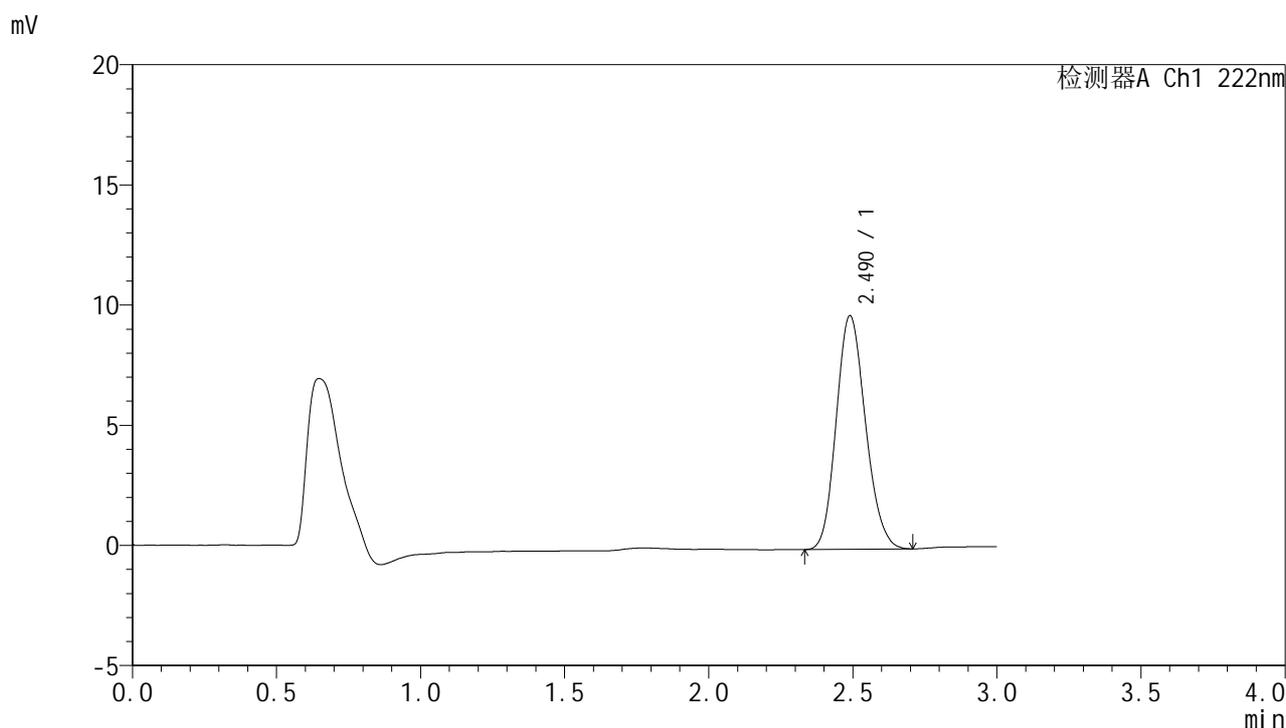


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-809-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:29:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:07 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	2.490	68674	100.000	9720	2853	1.153	--
总计		68674	100.000	9720			

图75 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

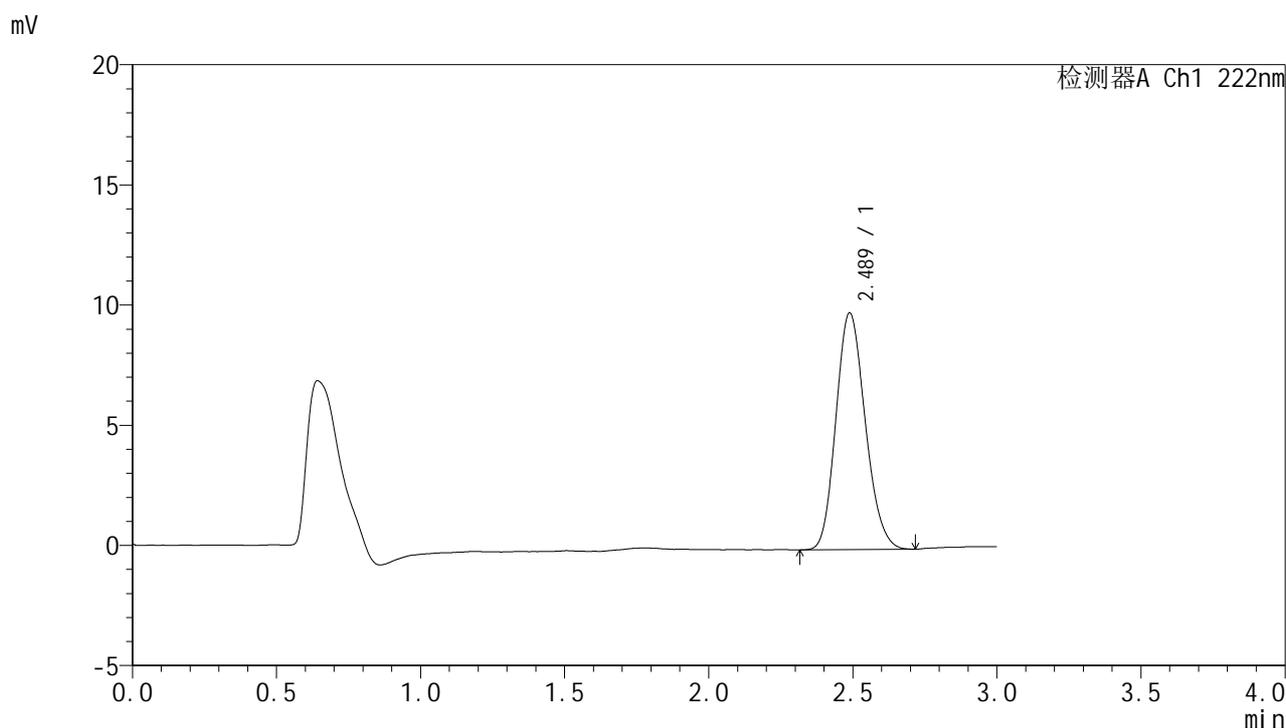


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-810-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:33:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:09 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	2.489	69711	100.000	9856	2837	1.160	--
总计		69711	100.000	9856			

图76 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

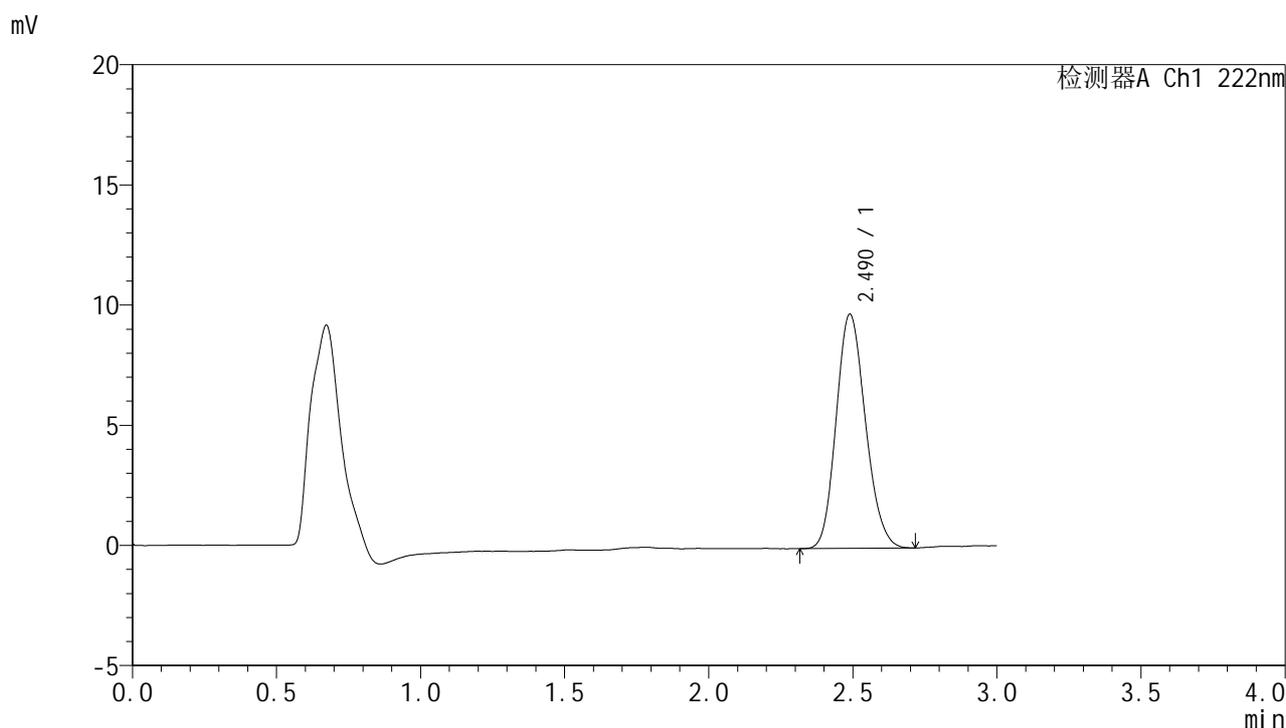


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-811-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:36:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:12 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	2.490	68951	100.000	9748	2843	1.156	--
总计		68951	100.000	9748			

图77 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

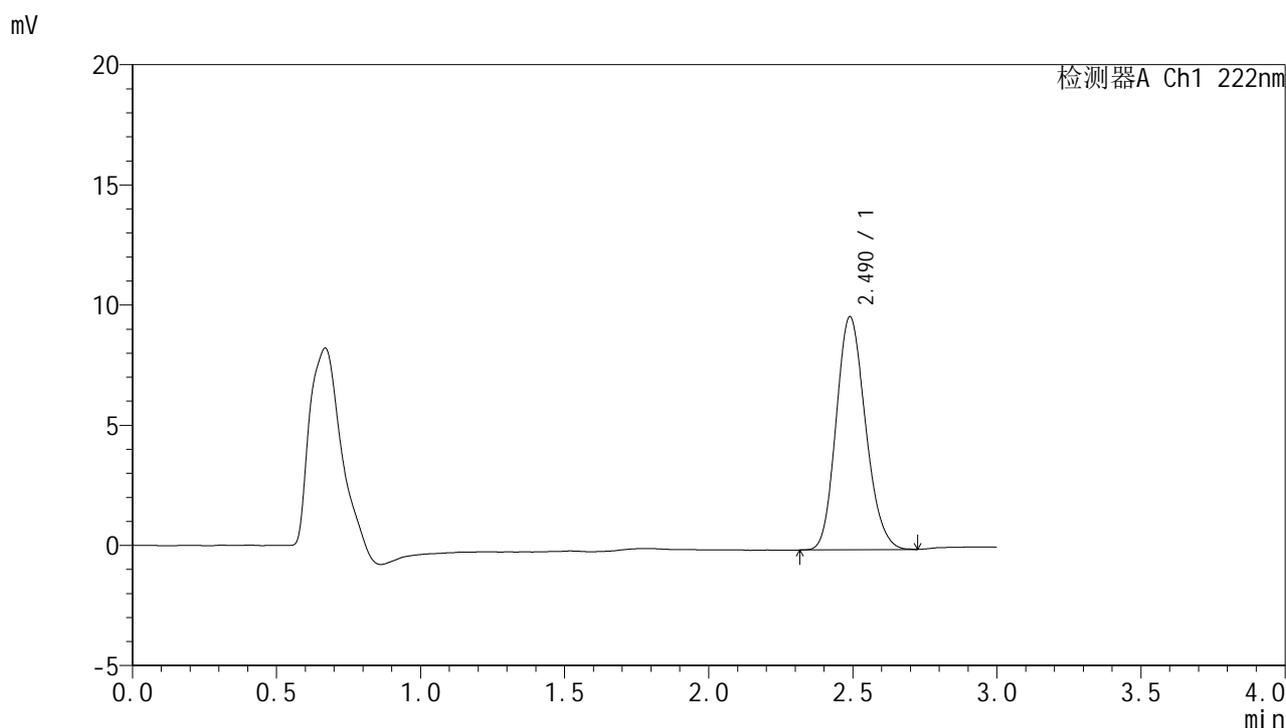


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-812-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:39:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:14 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	2.490	68732	100.000	9695	2835	1.162	--
总计		68732	100.000	9695			

图78 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

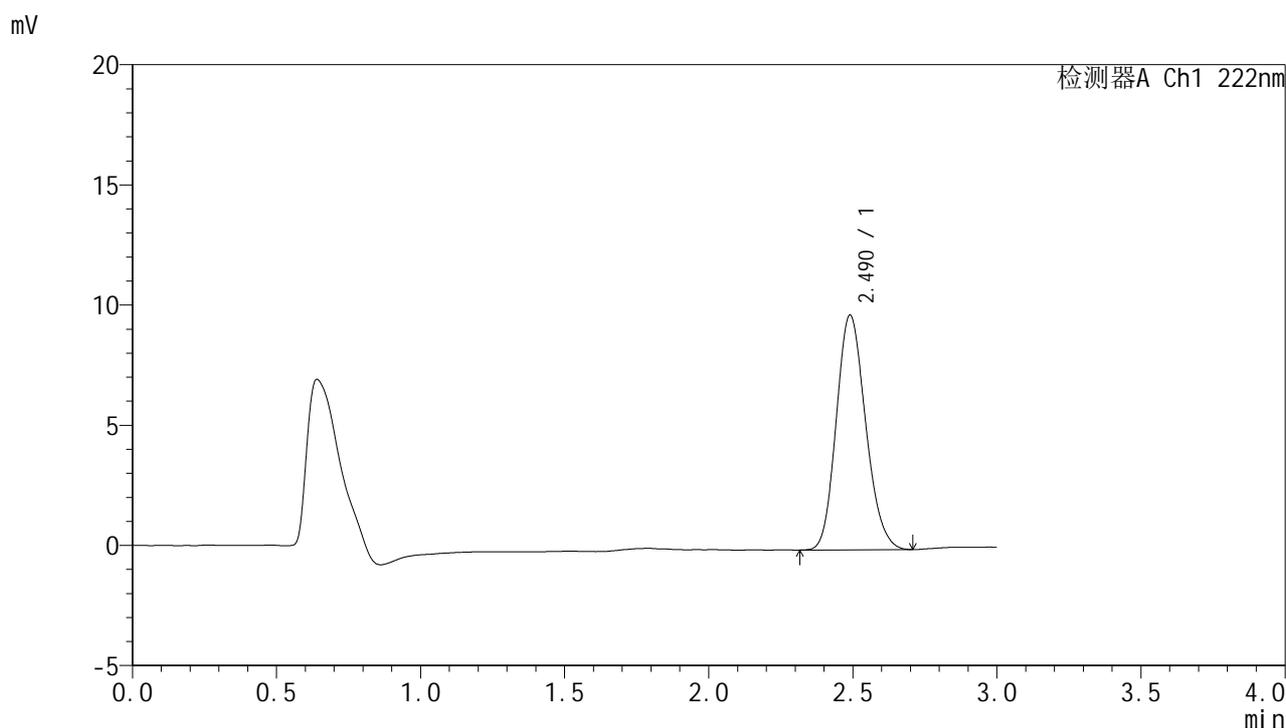


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-813-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:43:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:17 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	2.490	69209	100.000	9762	2835	1.162	--
总计		69209	100.000	9762			

图79 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

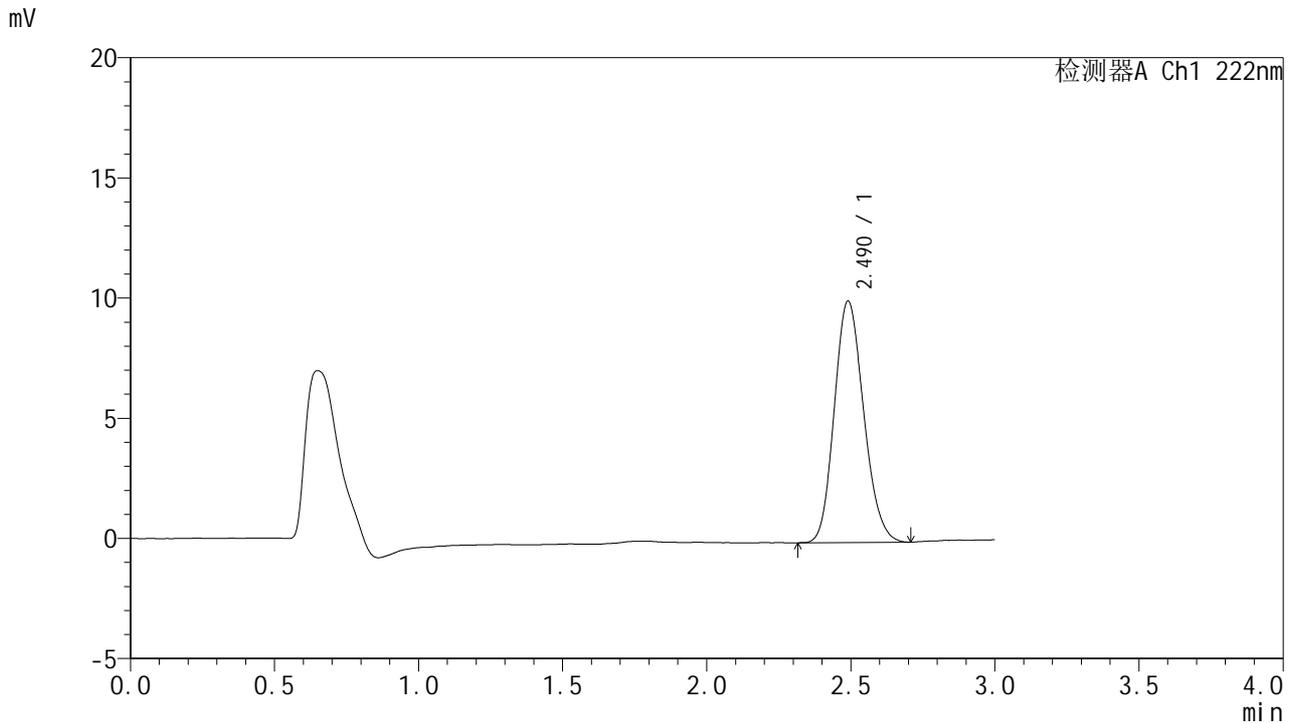


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-814-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:46:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

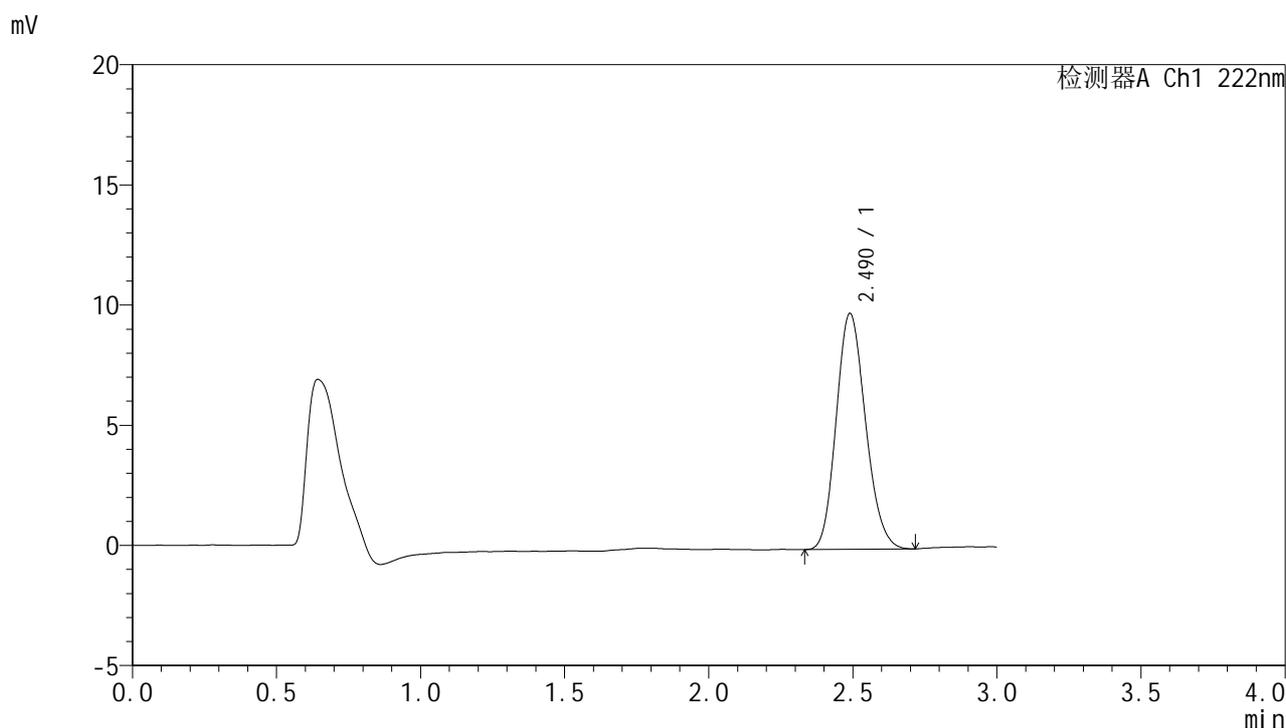
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	71192	100.000	10043	2830	1.157	--
总计		71192	100.000	10043			

图80 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-815-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:50:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:22 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	2.490	69505	100.000	9819	2846	1.158	--
总计		69505	100.000	9819			

图81 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

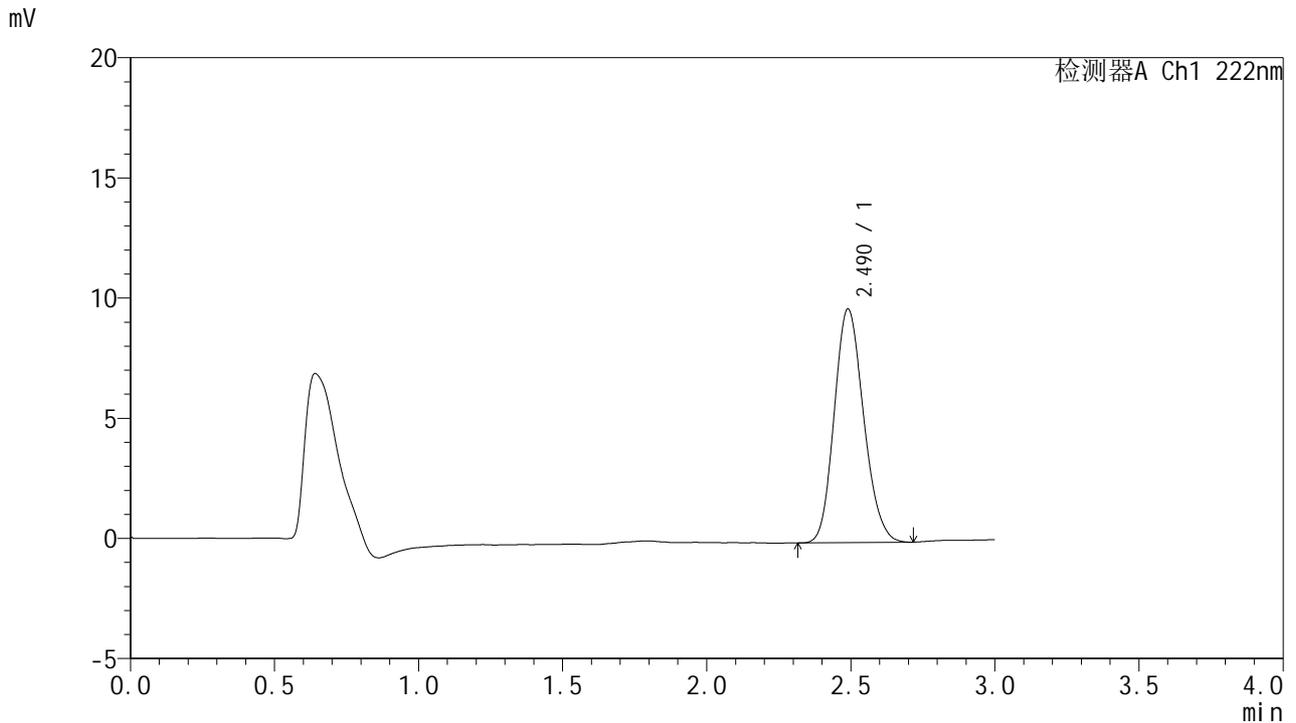


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-816-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:53:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

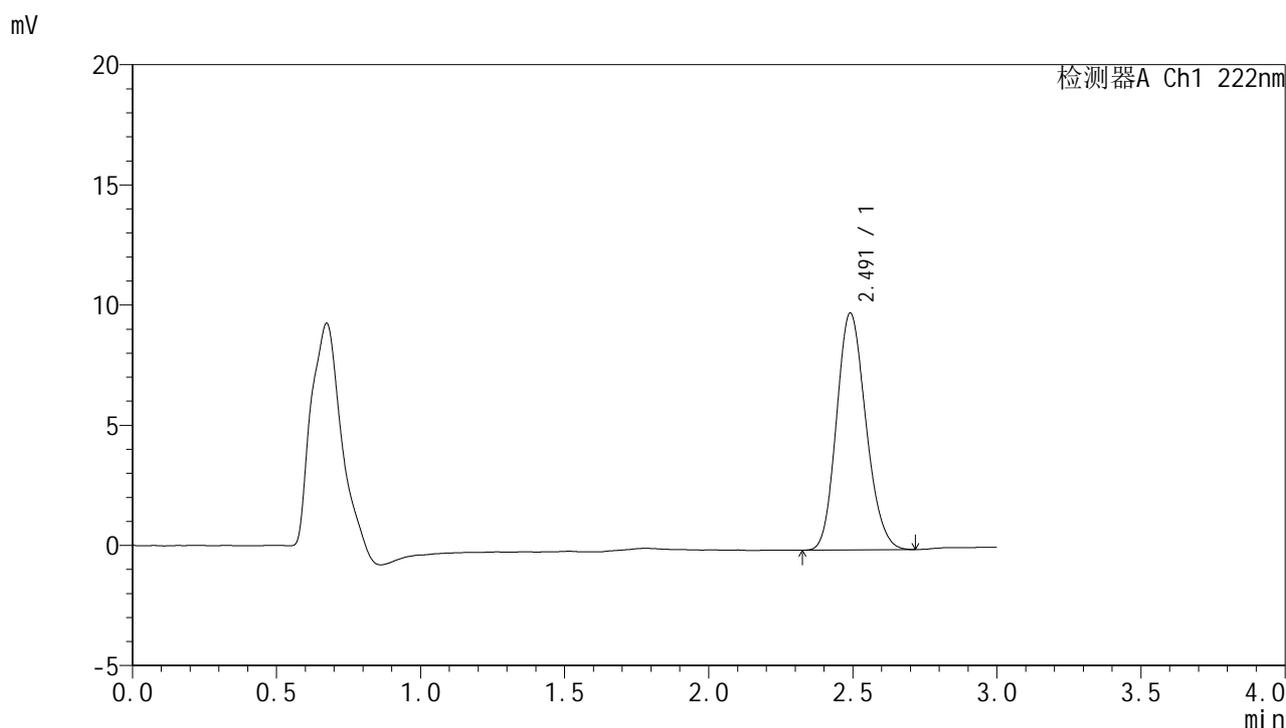
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69045	100.000	9724	2834	1.158	--
总计		69045	100.000	9724			

图82 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-817-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 14:56:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:27 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	2.491	69888	100.000	9844	2840	1.157	--
总计		69888	100.000	9844			

图83 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

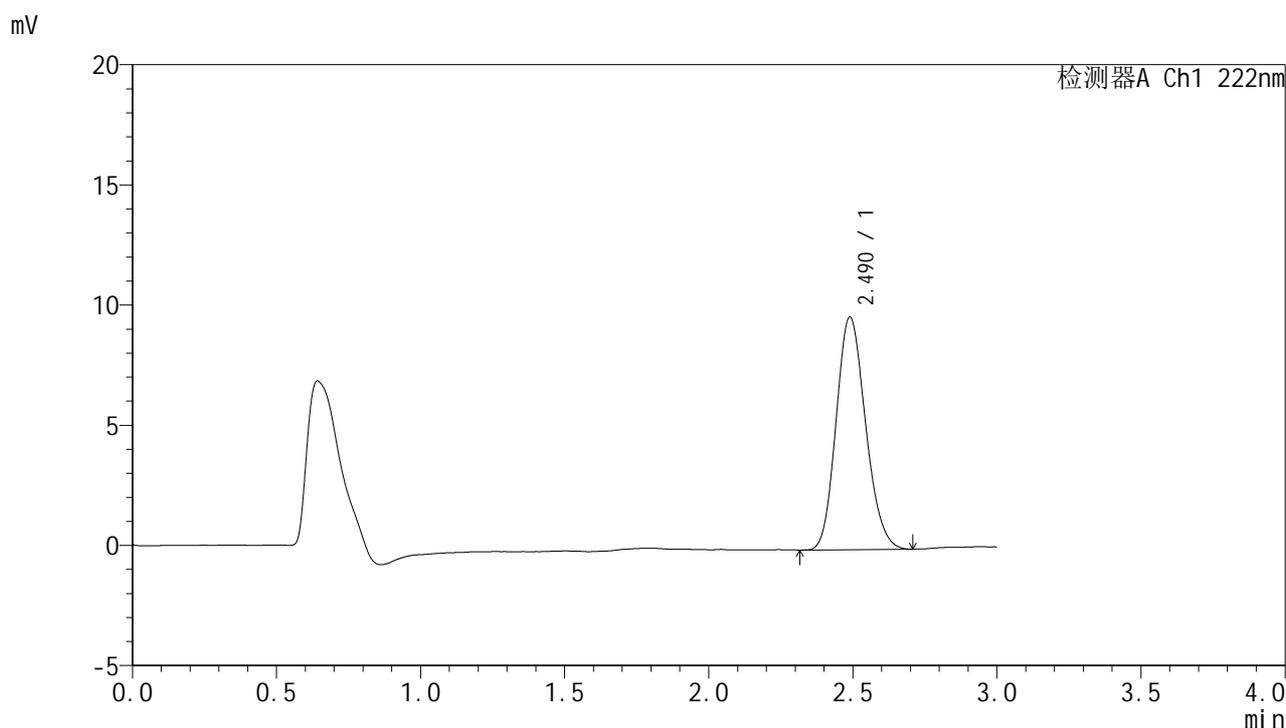


HJE-4105

<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 - 10-19/10-818-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:00:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:30 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	2.490	68782	100.000	9684	2821	1.159	--
总计		68782	100.000	9684			

图84 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

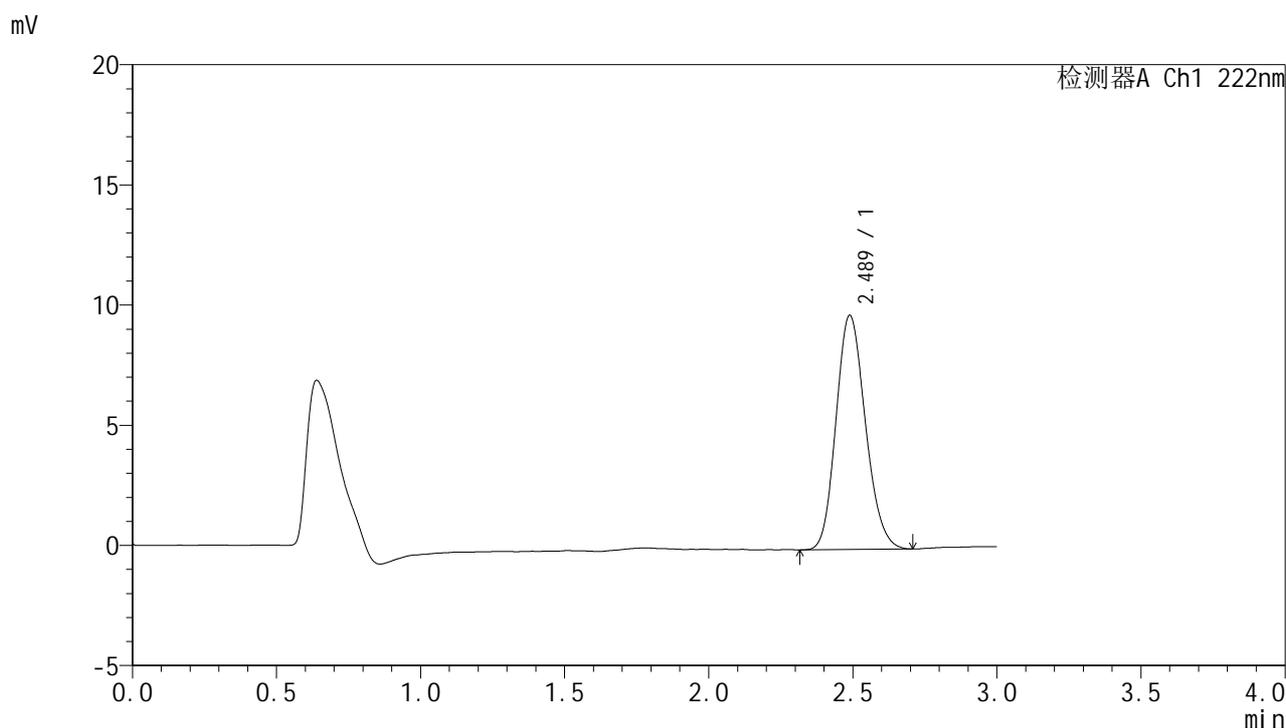


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-819-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:03:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:32 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	2.489	69209	100.000	9752	2838	1.159	--
总计		69209	100.000	9752			

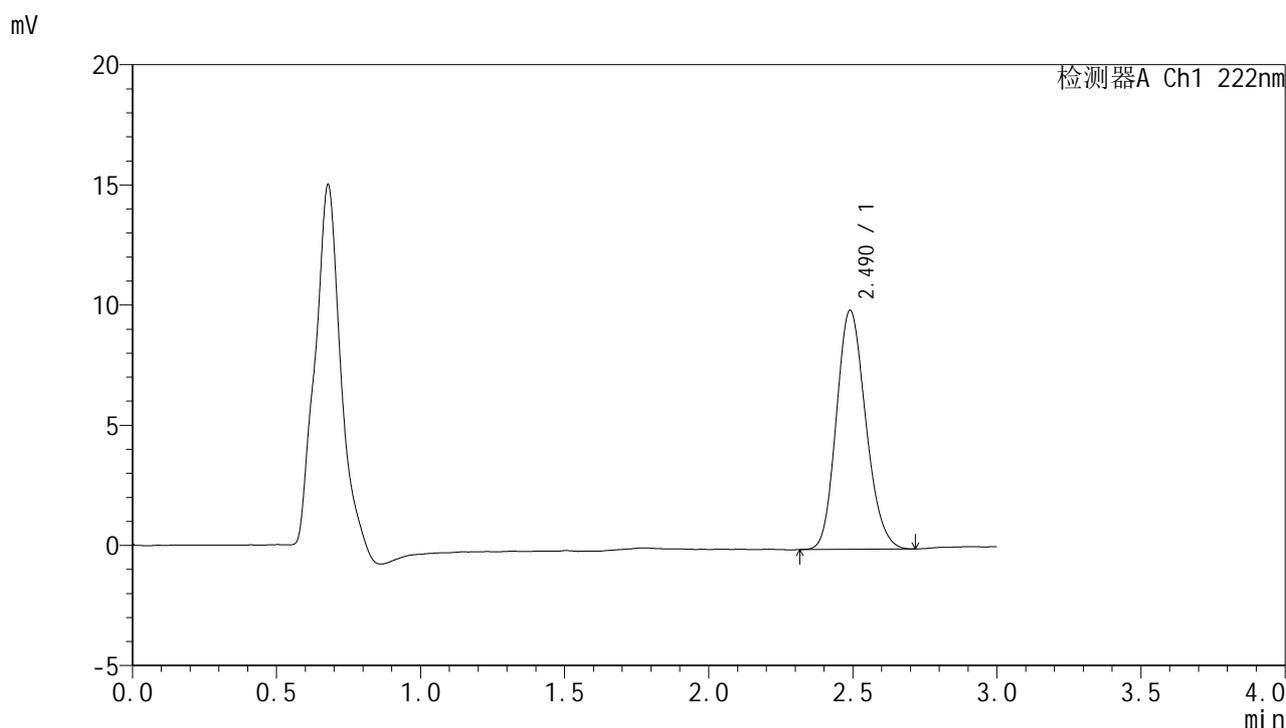
图85 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

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: RCHJE-4105 - 10-19/10-820-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:07:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:35 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	2.490	70524	100.000	9938	2832	1.163	--
总计		70524	100.000	9938			

图86 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

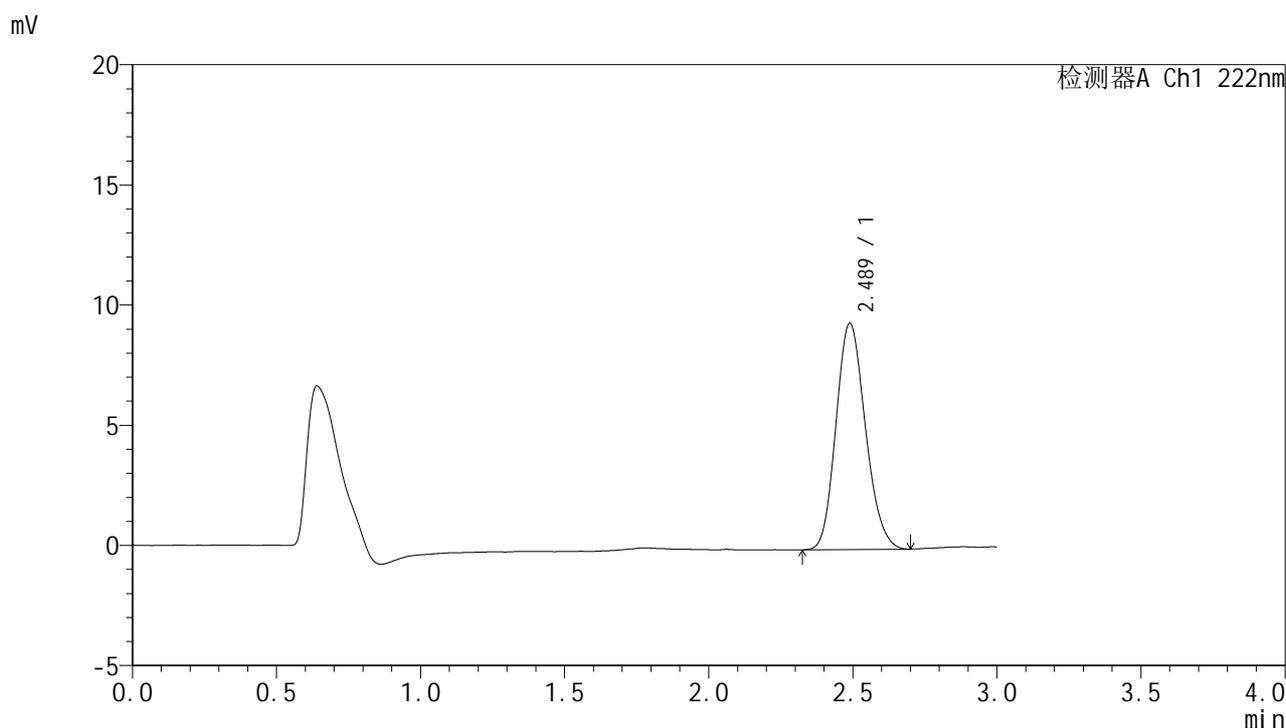


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-821-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:10:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:38 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	2.489	66880	100.000	9418	2824	1.158	--
总计		66880	100.000	9418			

图87 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-2-1

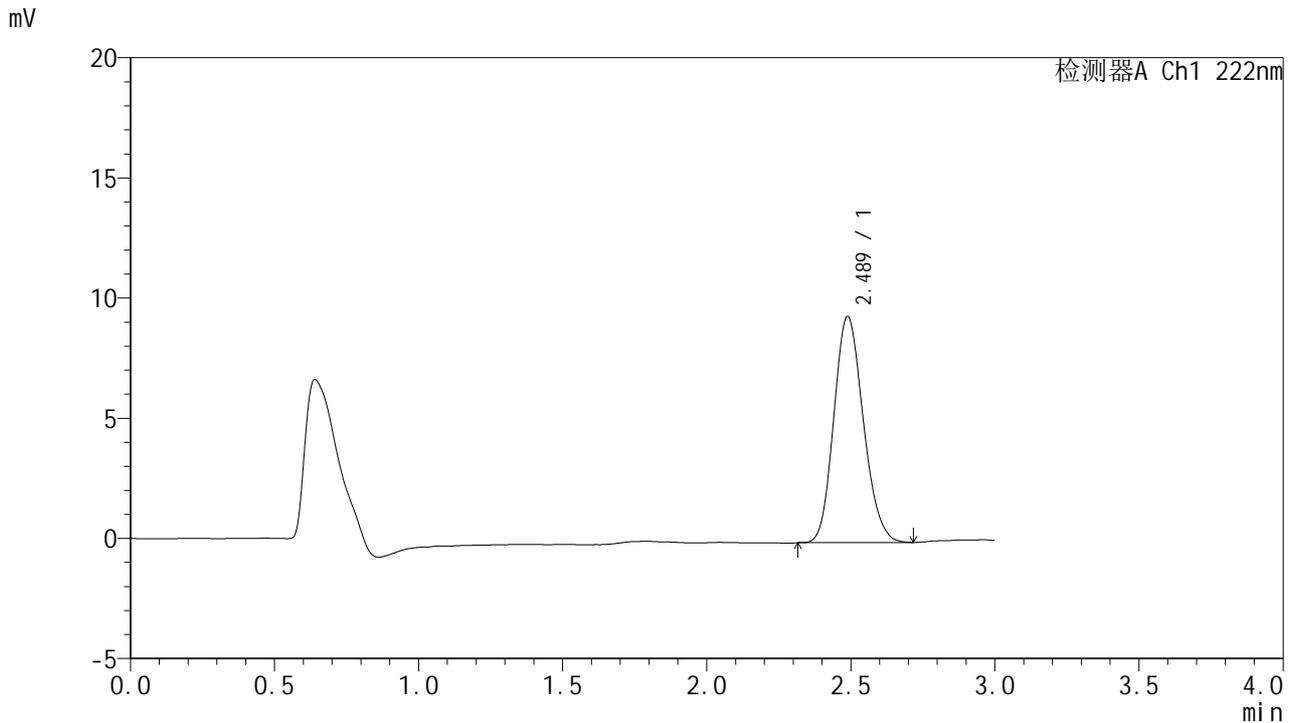


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-822-2 - cbzj-AFP05p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:13:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:40 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	2.489	66844	100.000	9415	2816	1.159	--
总计		66844	100.000	9415			

图88 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFP05批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

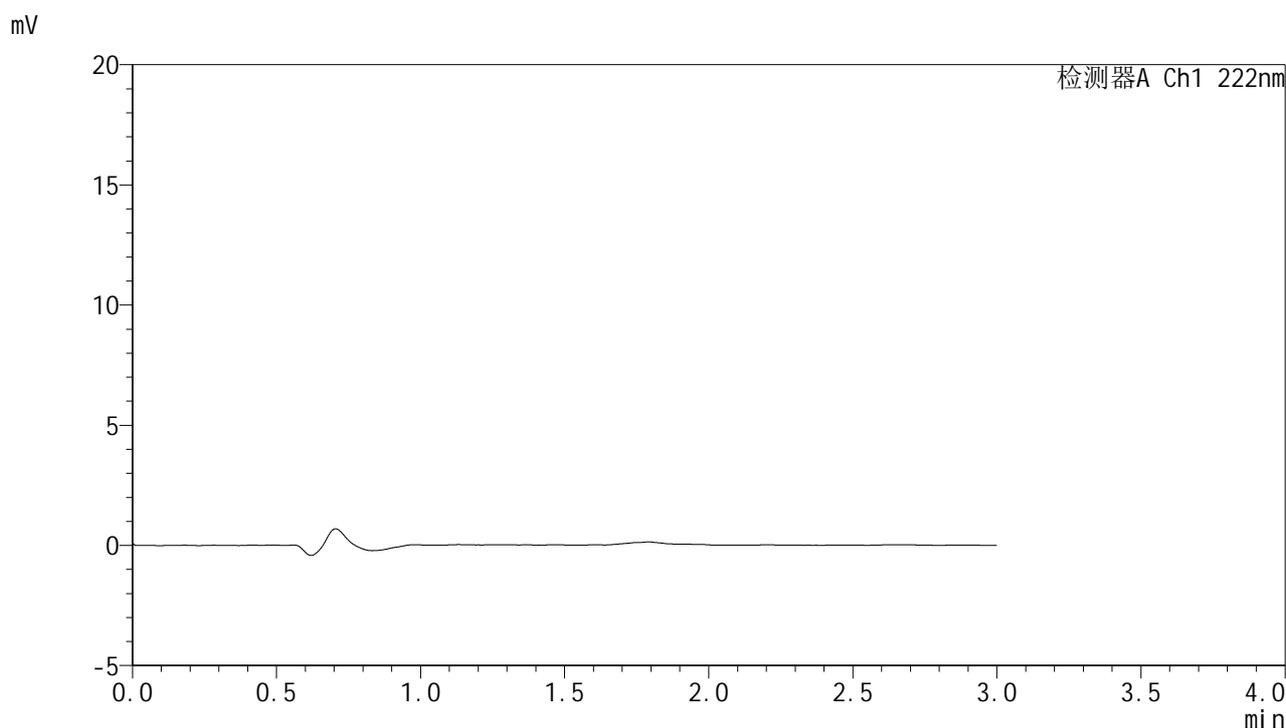


HJE-4105

<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 - 10-19/10-823-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:17:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

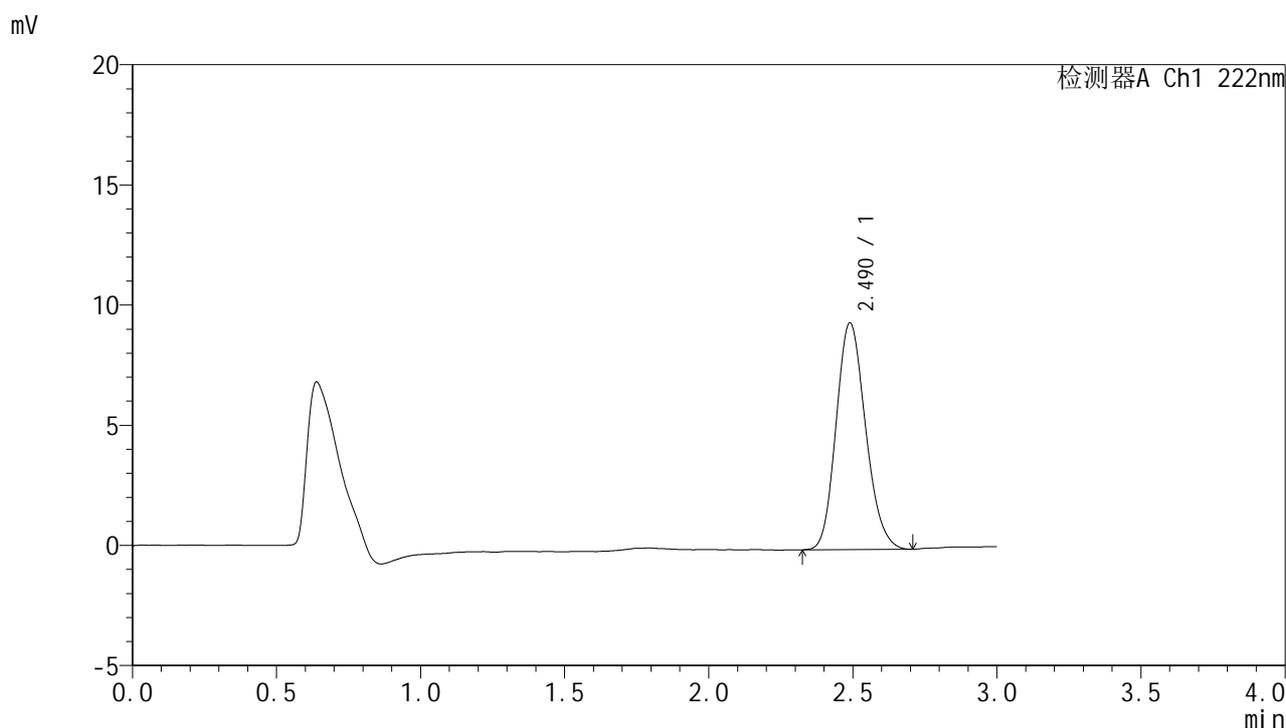
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

图89 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 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: RCHJE-4105 - 10-19/10-824-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:20:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:45 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	2.490	67080	100.000	9434	2821	1.161	--
总计		67080	100.000	9434			

图90 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-1-1

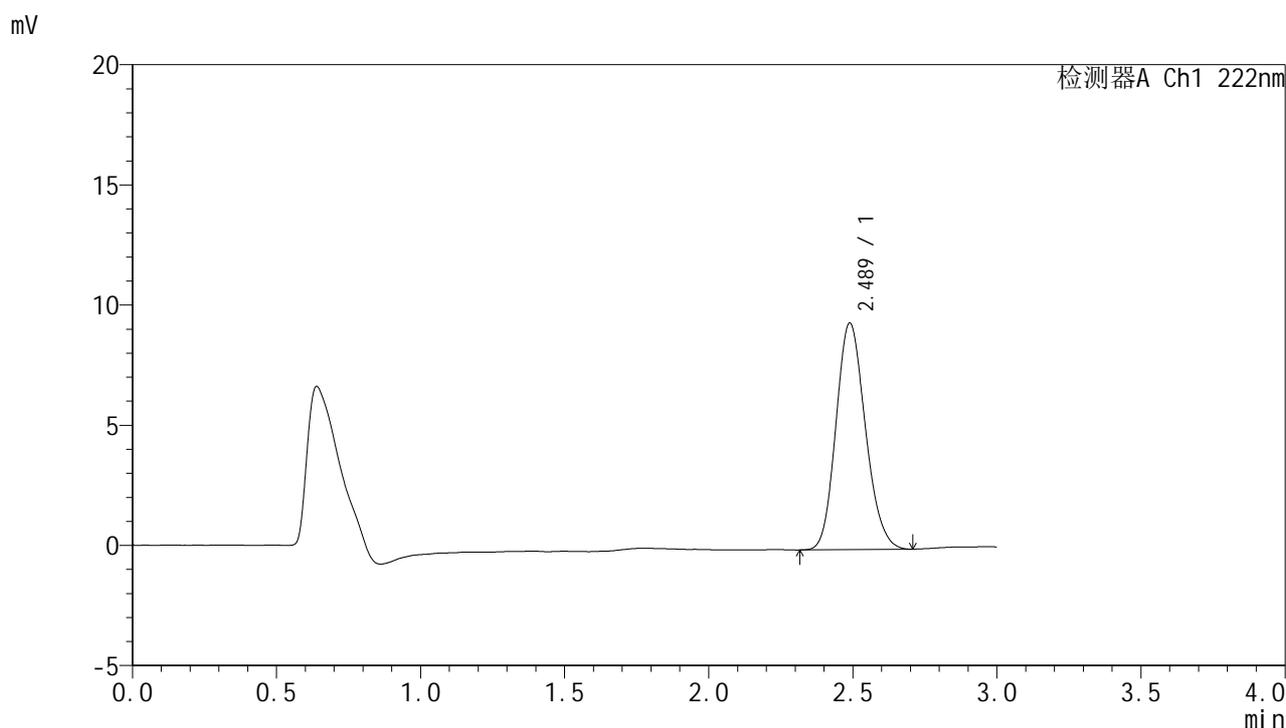


HJE-4105

<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 - 10-19/10-825-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:23:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

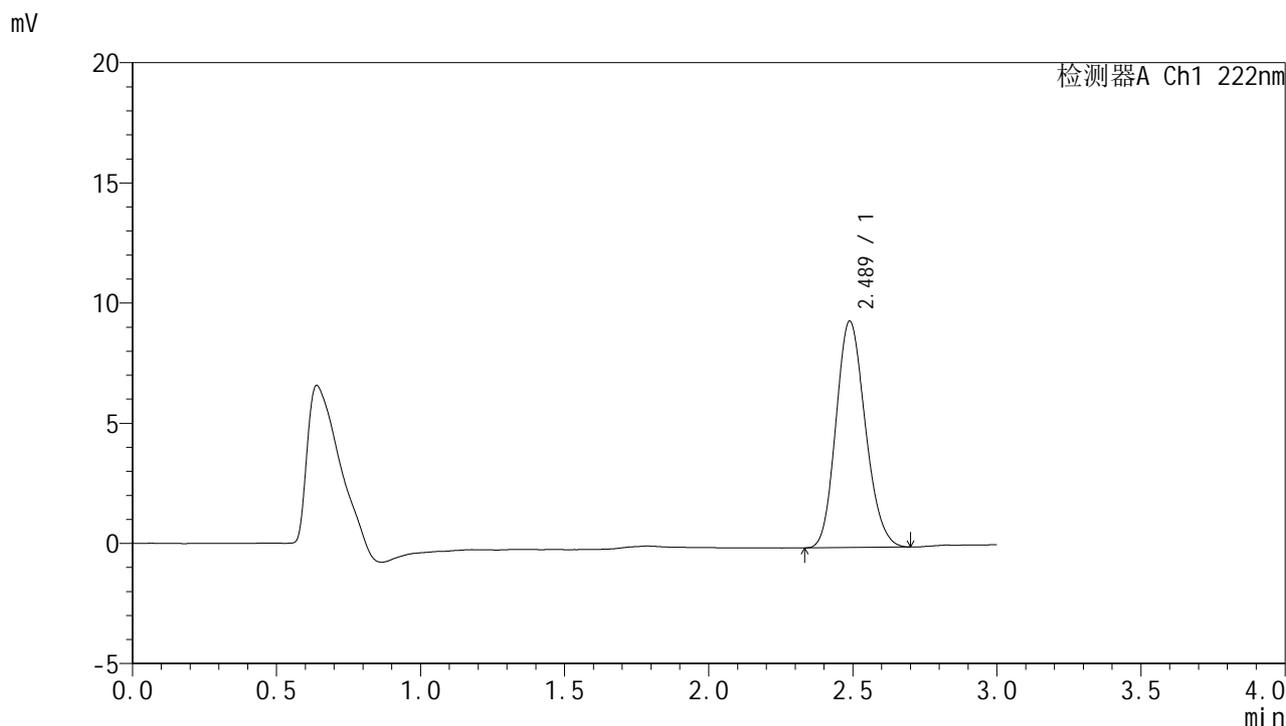
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66988	100.000	9436	2827	1.155	--
总计		66988	100.000	9436			

图91 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-826-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:27:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:50 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	2.489	66754	100.000	9427	2828	1.157	--
总计		66754	100.000	9427			

图92 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

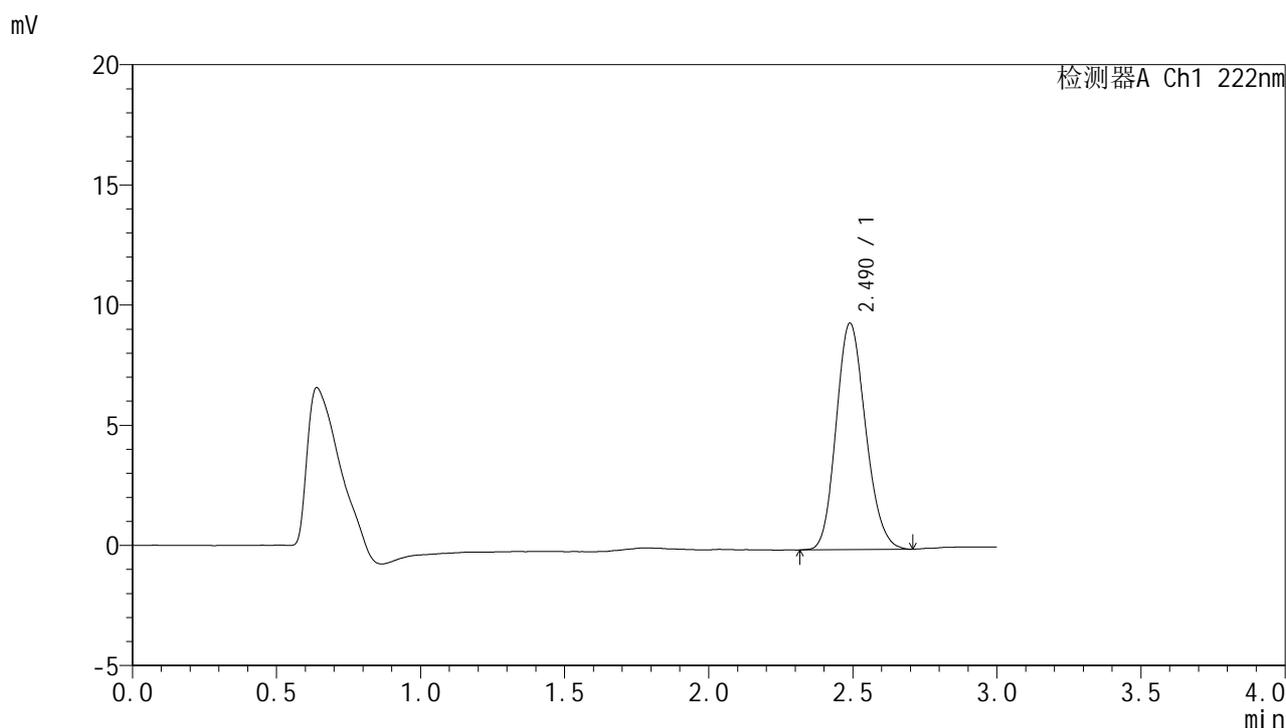


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-827-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:30:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:53 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	2.490	66958	100.000	9421	2820	1.155	--
总计		66958	100.000	9421			

图93 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

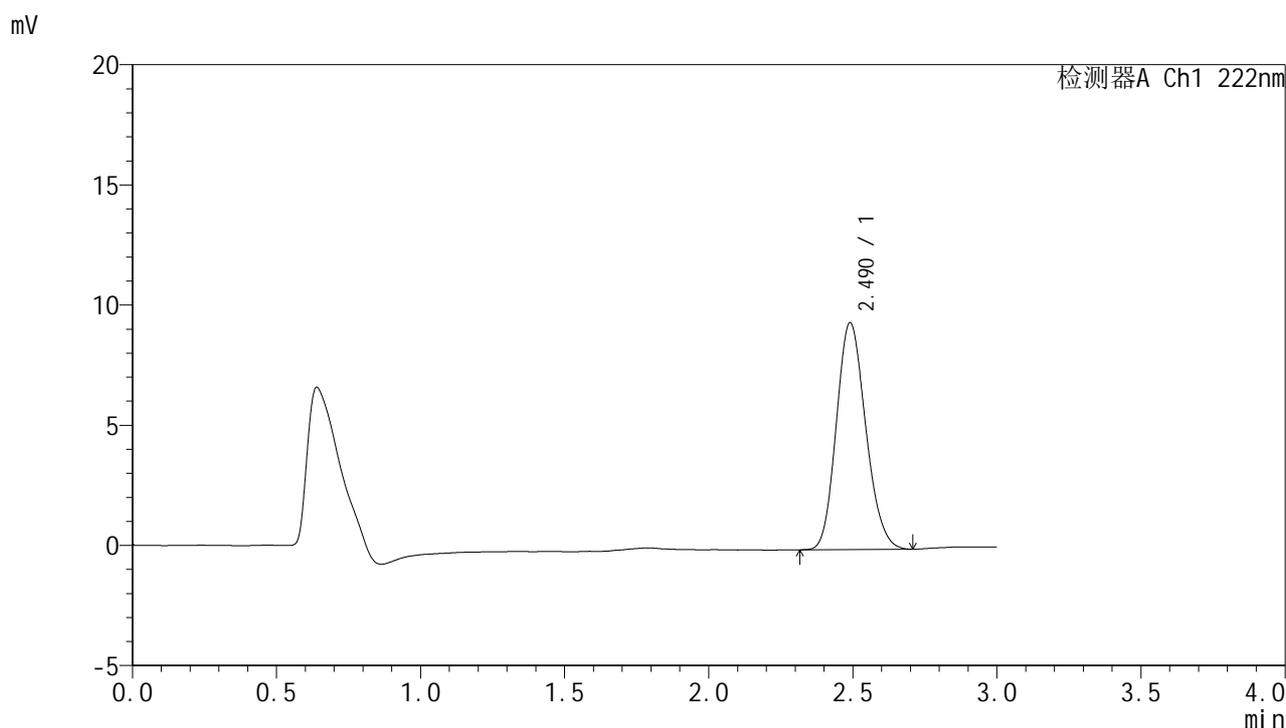


HJE-4105

<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 - 10-19/10-828-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:34:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:56 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	2.490	66984	100.000	9436	2829	1.156	--
总计		66984	100.000	9436			

图94 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-浆法-50转
 对照品溶液-1-5

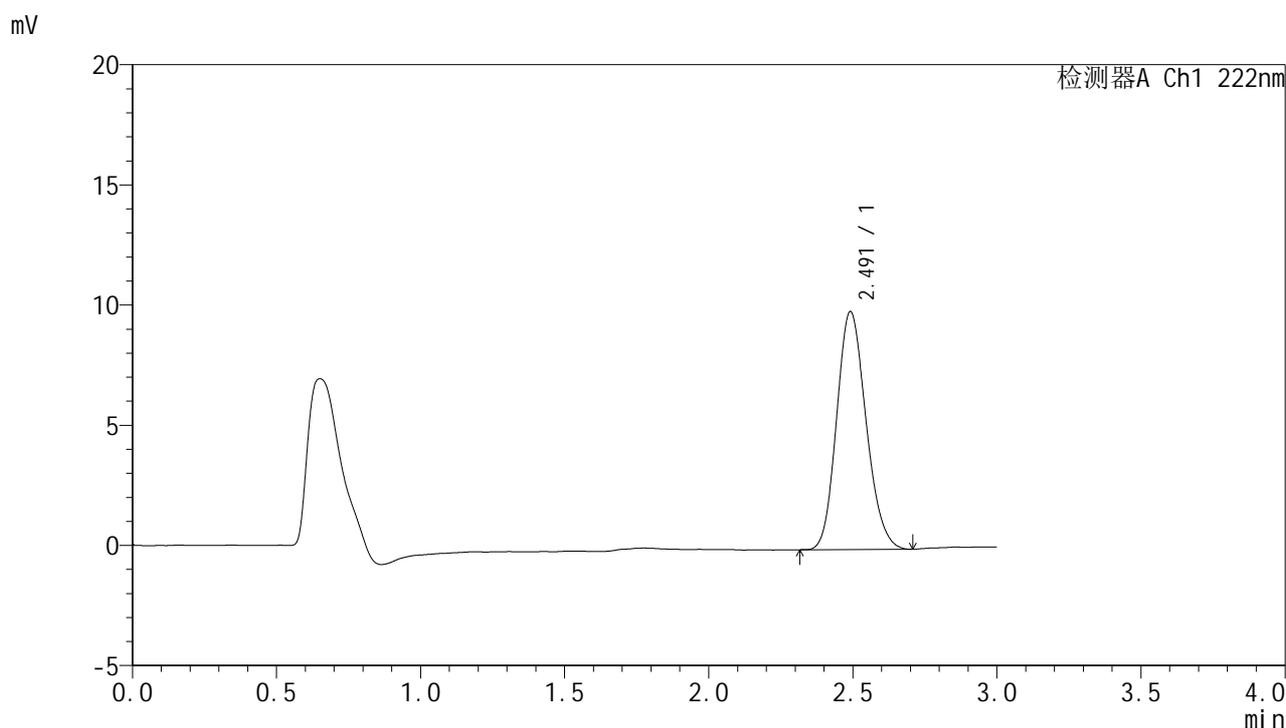


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-829-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:37:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:33:58 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	2.491	70282	100.000	9886	2833	1.159	--
总计		70282	100.000	9886			

图95 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

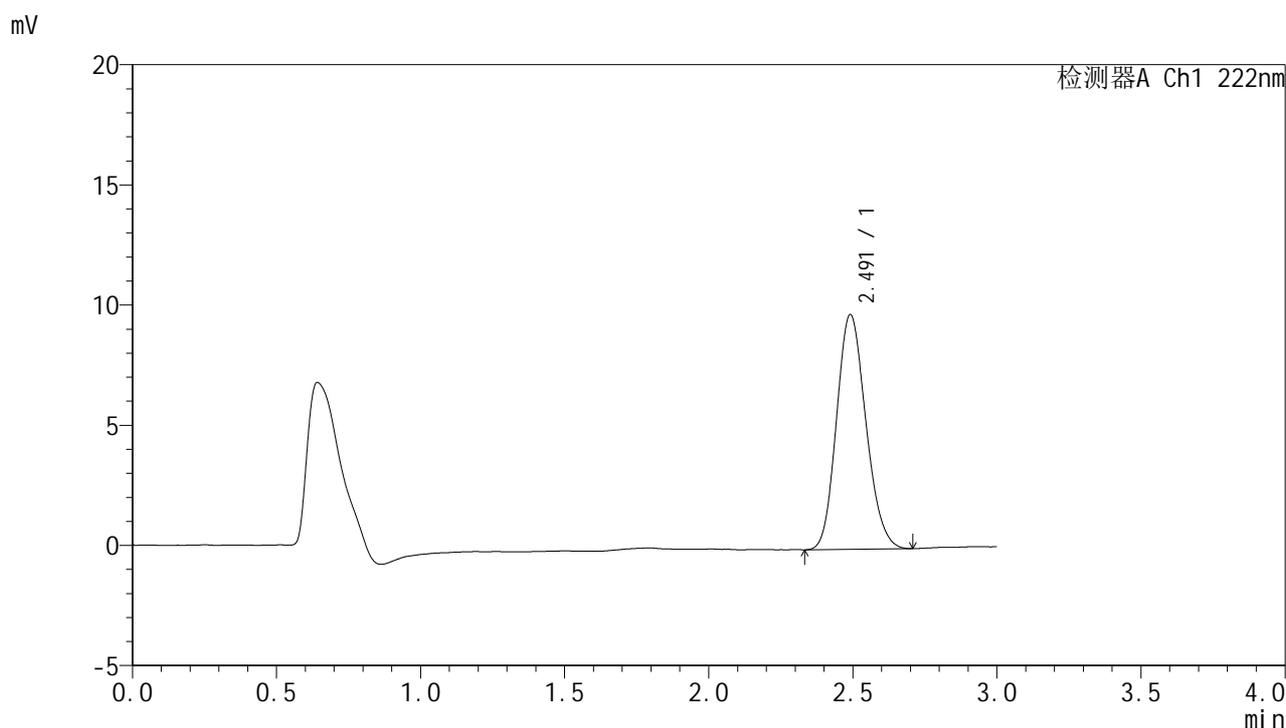


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-830-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:40:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:01 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	2.491	69251	100.000	9757	2826	1.155	--
总计		69251	100.000	9757			

图96 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

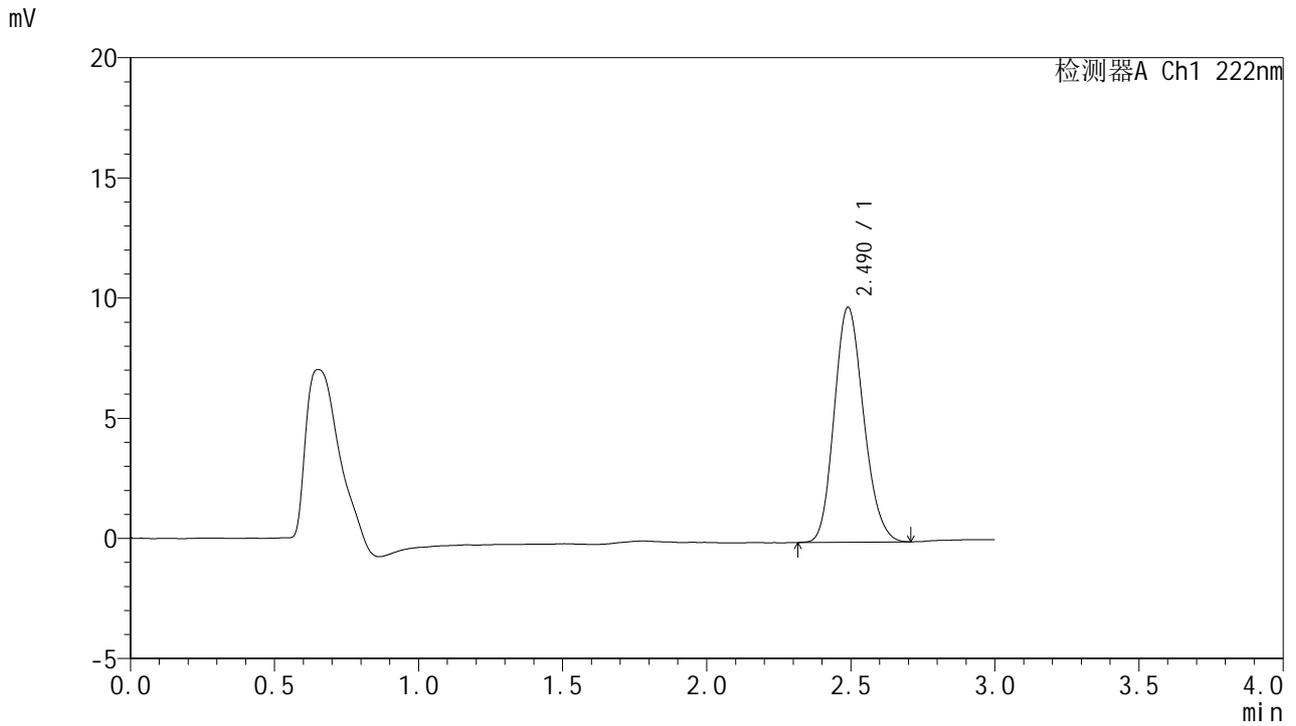


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-831-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:44:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:04 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	2.490	69383	100.000	9776	2830	1.162	--
总计		69383	100.000	9776			

图97 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

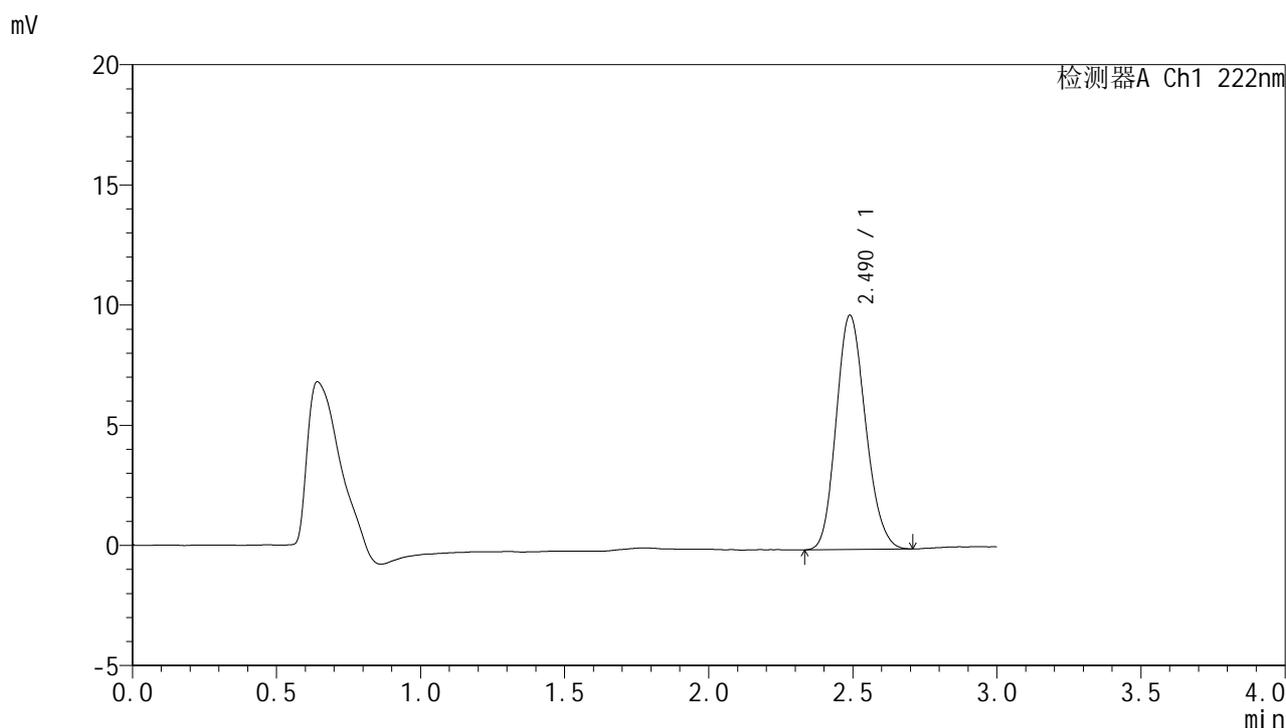


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-832-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:47:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:06 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	2.490	69152	100.000	9748	2817	1.159	--
总计		69152	100.000	9748			

图98 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

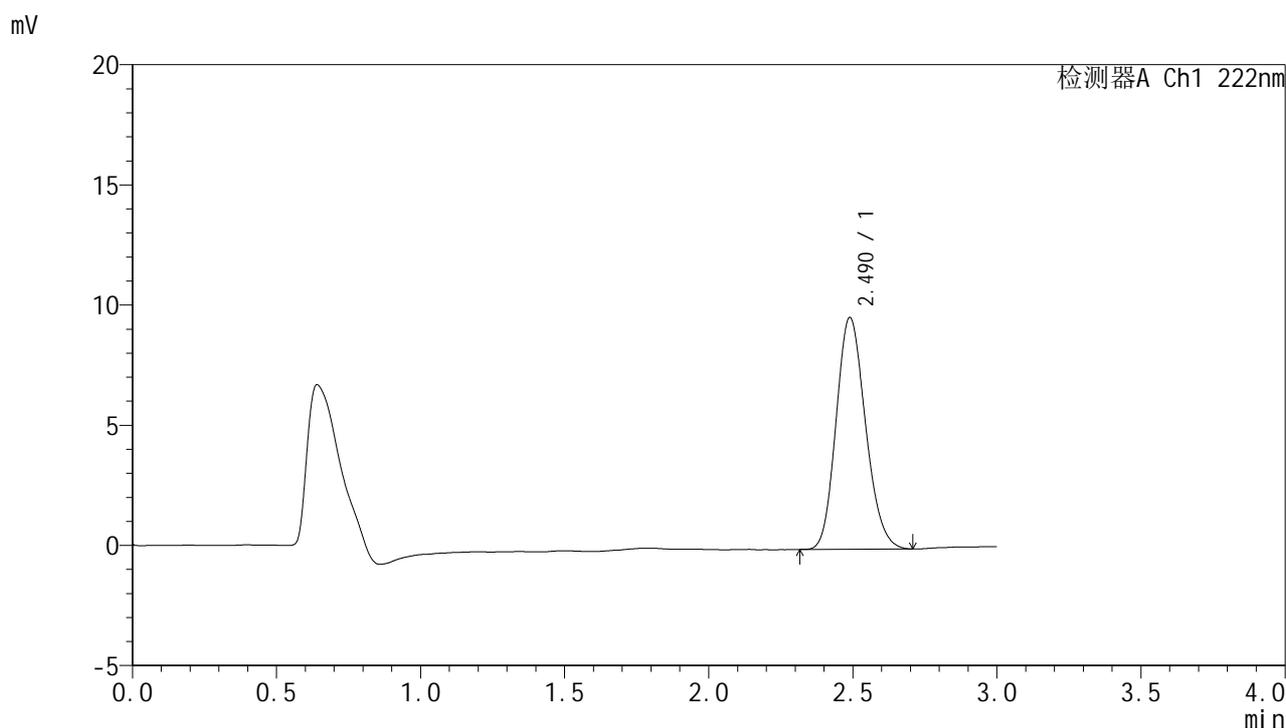


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-833-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:50:58 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:09 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	2.490	68437	100.000	9645	2825	1.163	--
总计		68437	100.000	9645			

图99 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

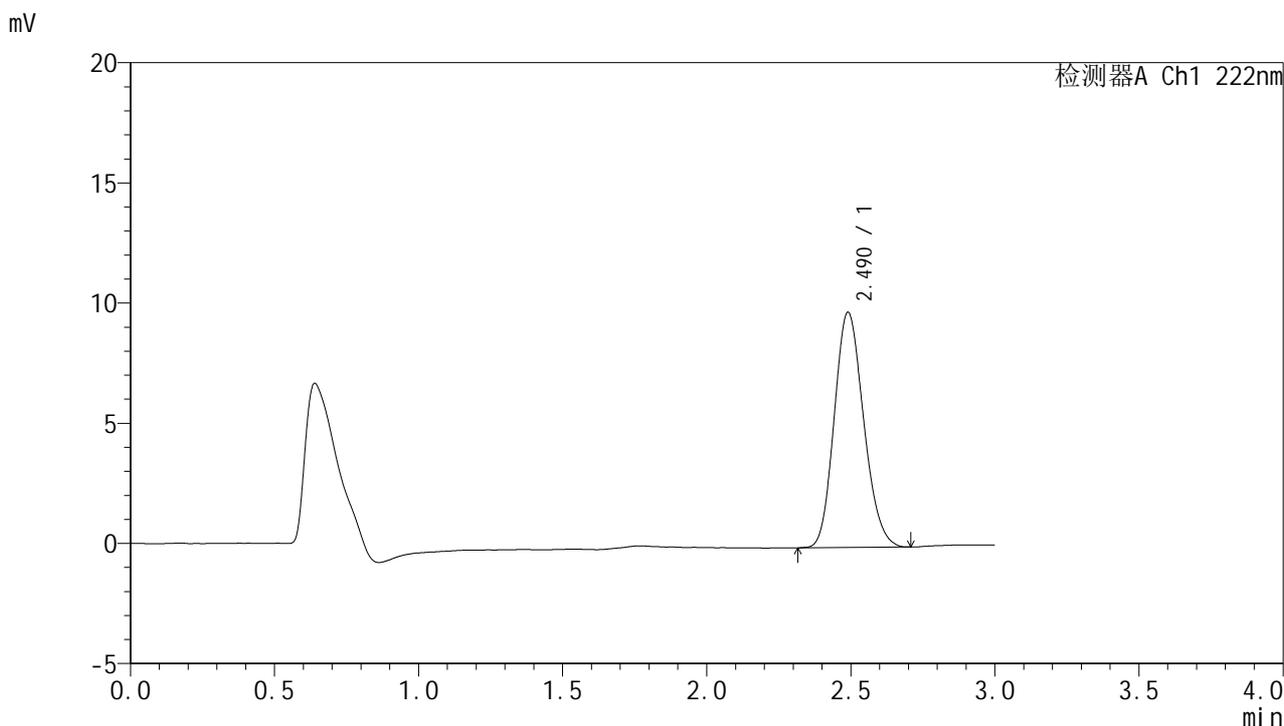


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-834-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:54:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:11 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	2.490	69476	100.000	9788	2811	1.159	--
总计		69476	100.000	9788			

图100 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

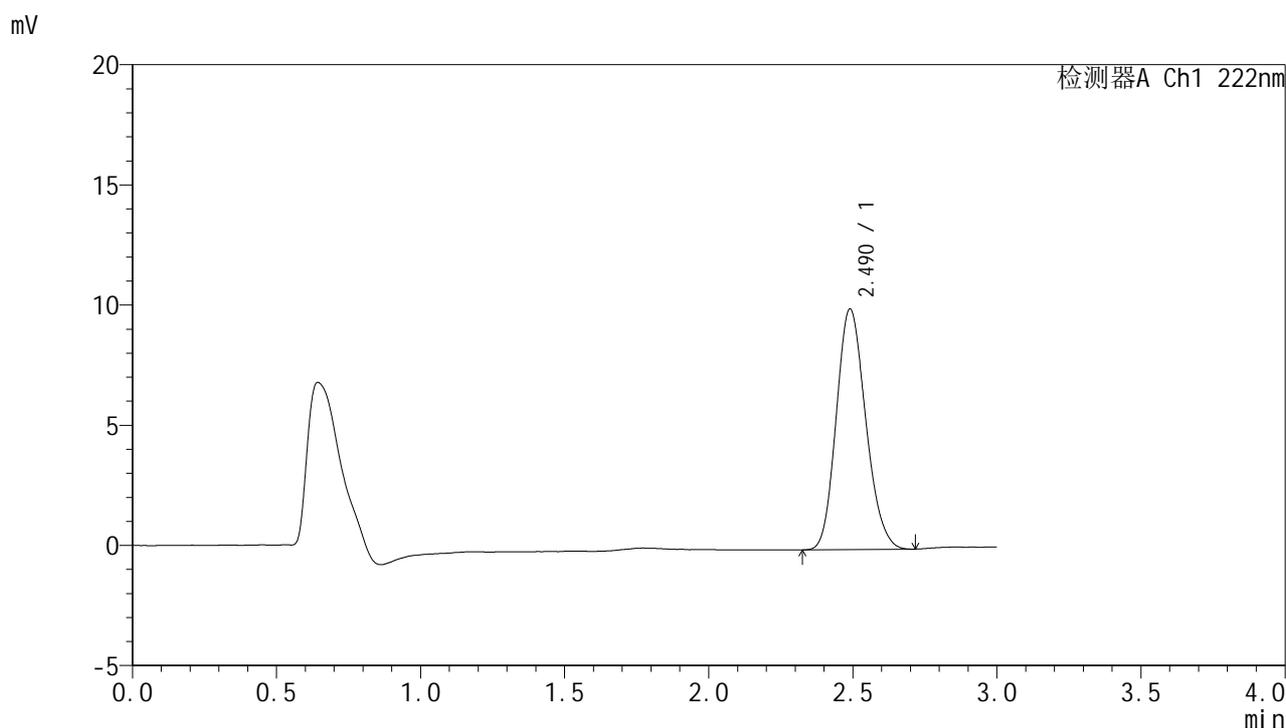


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-835-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 15:57:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:14 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	2.490	71150	100.000	10010	2817	1.163	--
总计		71150	100.000	10010			

图101 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

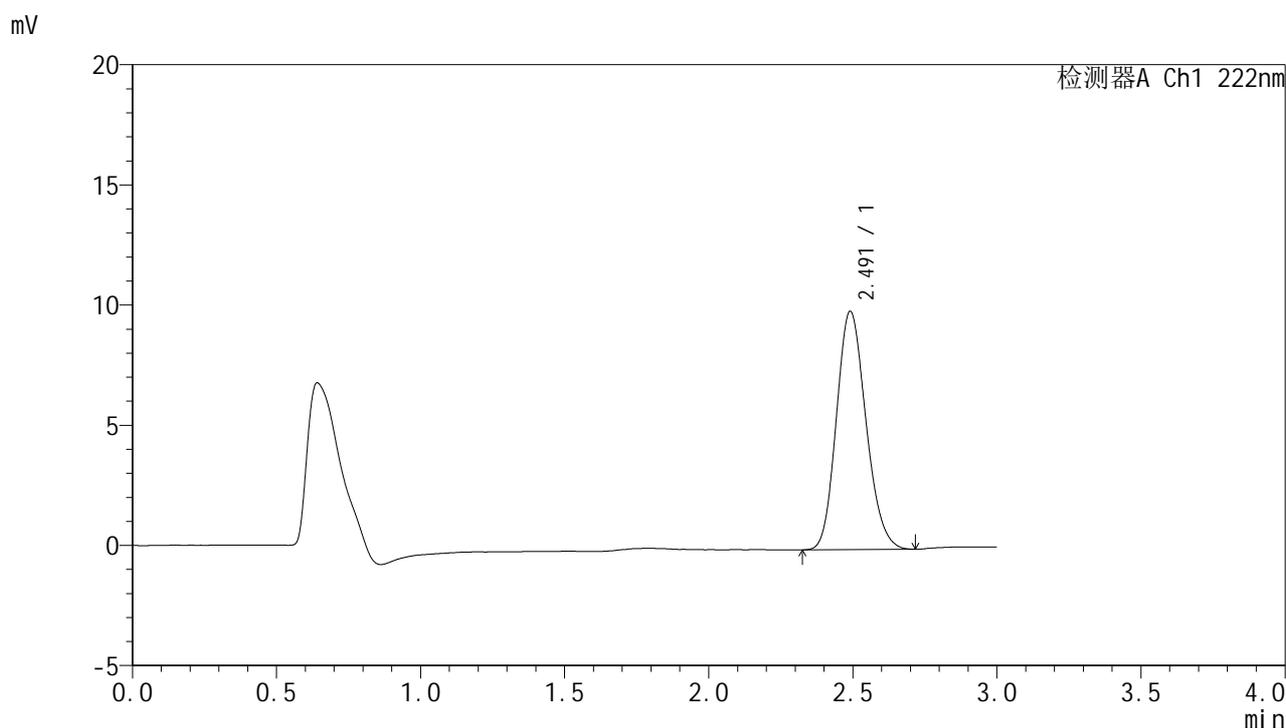


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-836-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:01:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

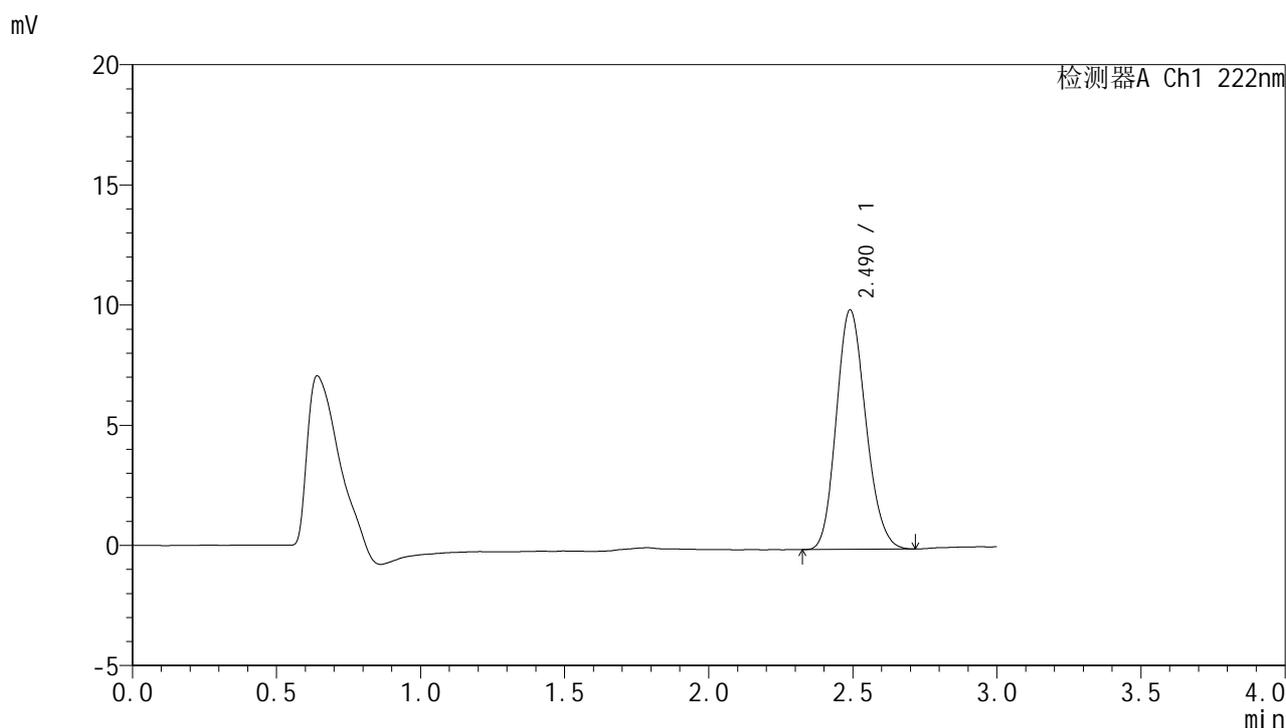
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70636	100.000	9906	2813	1.161	--
总计		70636	100.000	9906			

图102 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-837-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:04:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

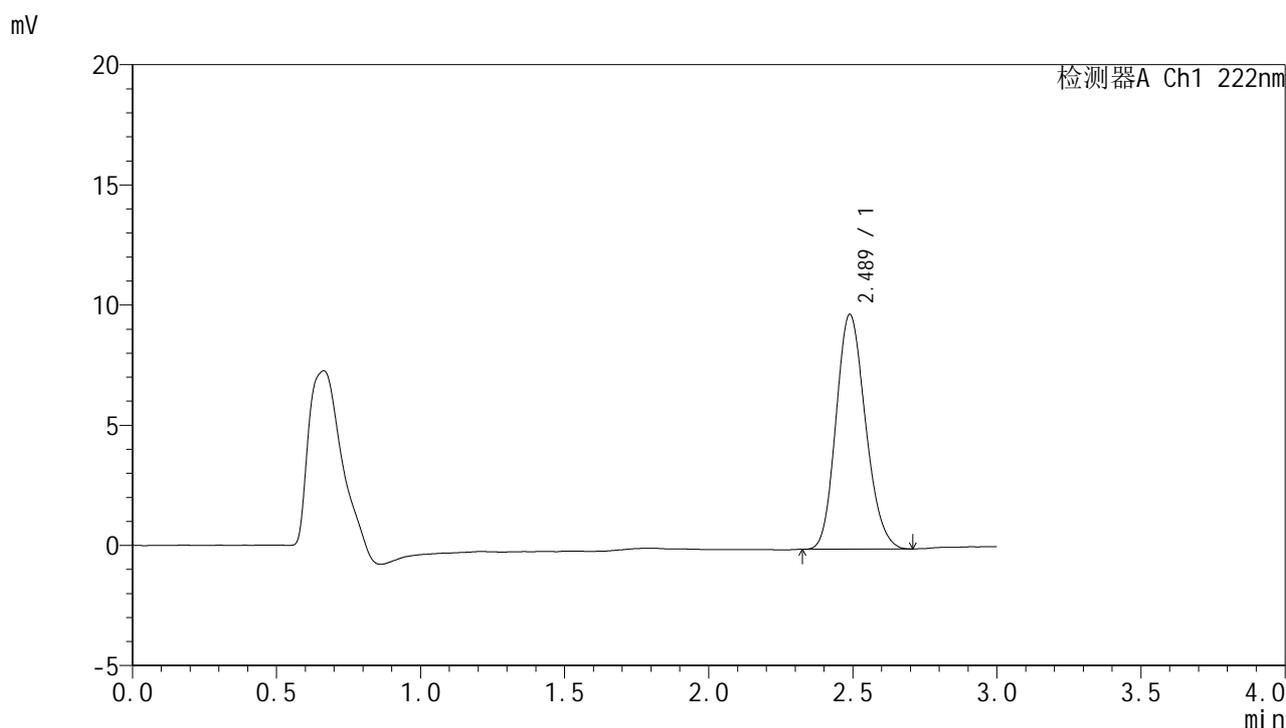
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	70893	100.000	9957	2812	1.159	--
总计		70893	100.000	9957			

图103 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-838-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:07:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:22 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	2.489	69491	100.000	9770	2808	1.161	--
总计		69491	100.000	9770			

图104 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

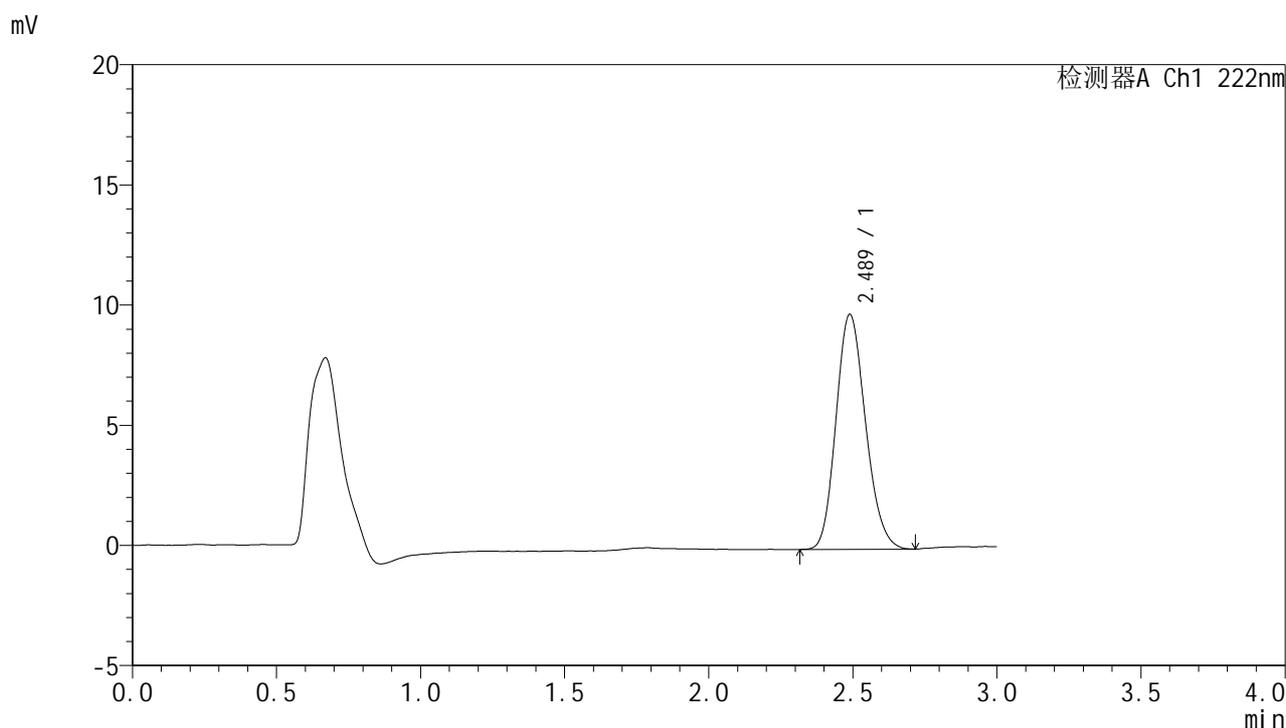


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-839-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:11:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:24 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	2.489	69652	100.000	9781	2807	1.163	--
总计		69652	100.000	9781			

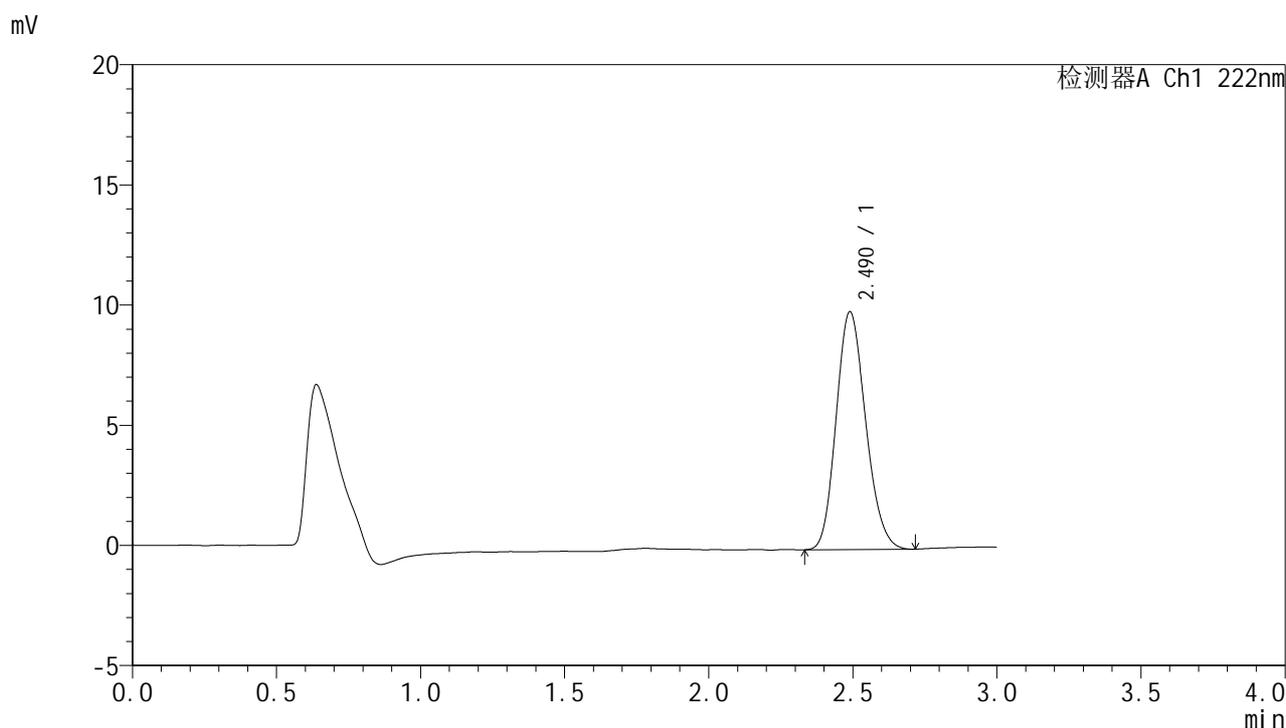
图105 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-840-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:14:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:27 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	2.490	70494	100.000	9895	2807	1.162	--
总计		70494	100.000	9895			

图106 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

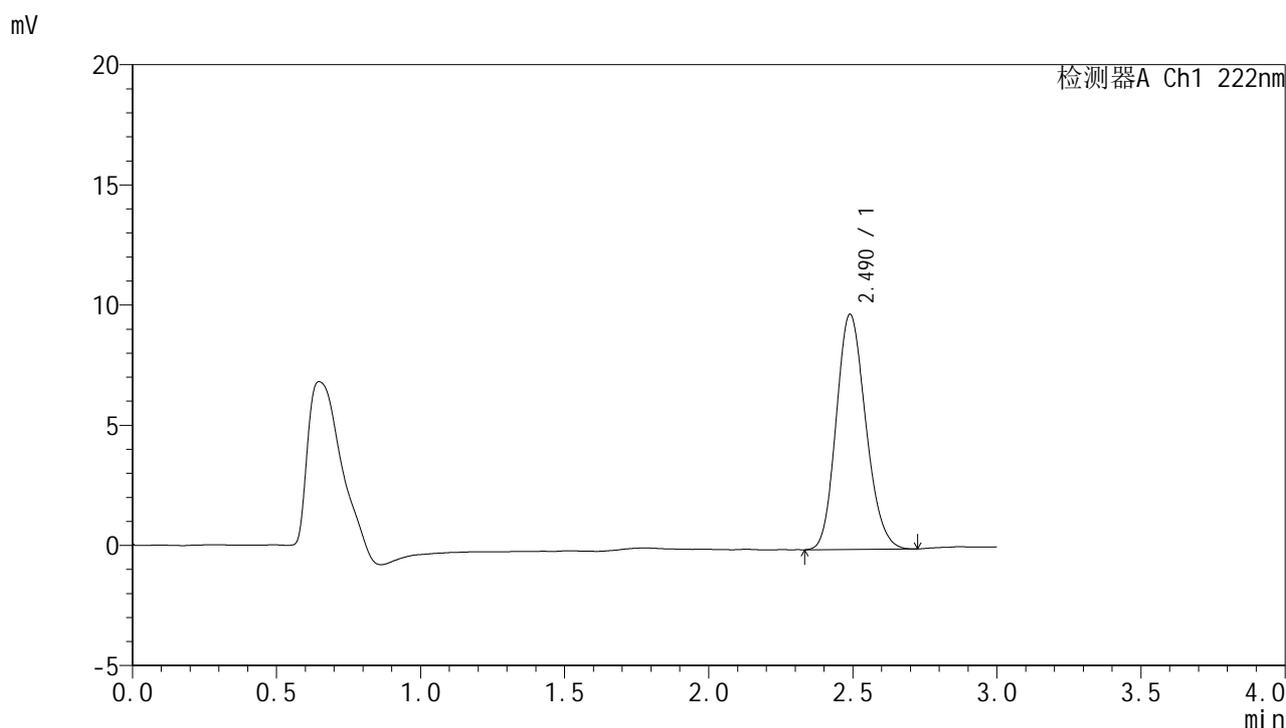


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-841-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:17:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:30 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	2.490	69731	100.000	9783	2809	1.159	--
总计		69731	100.000	9783			

图107 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

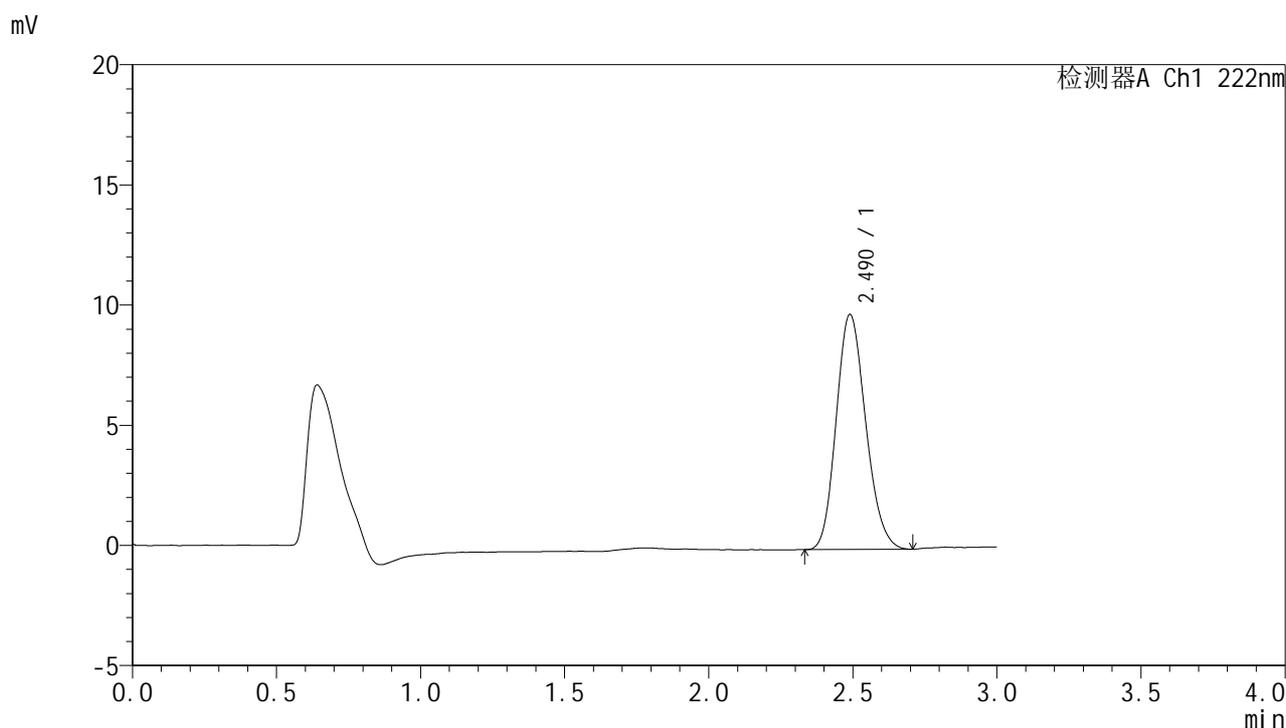


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-842-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:21:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:32 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

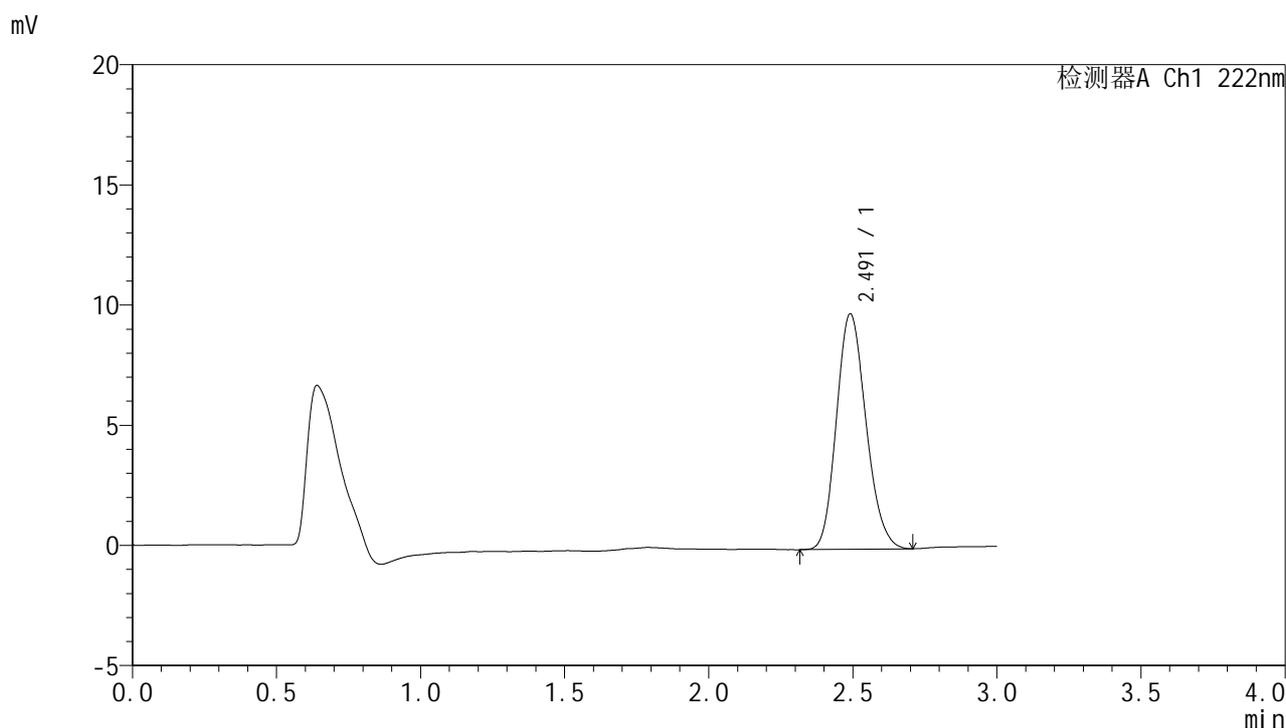
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69641	100.000	9779	2803	1.165	--
总计		69641	100.000	9779			

图108 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-843-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-21
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:24:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

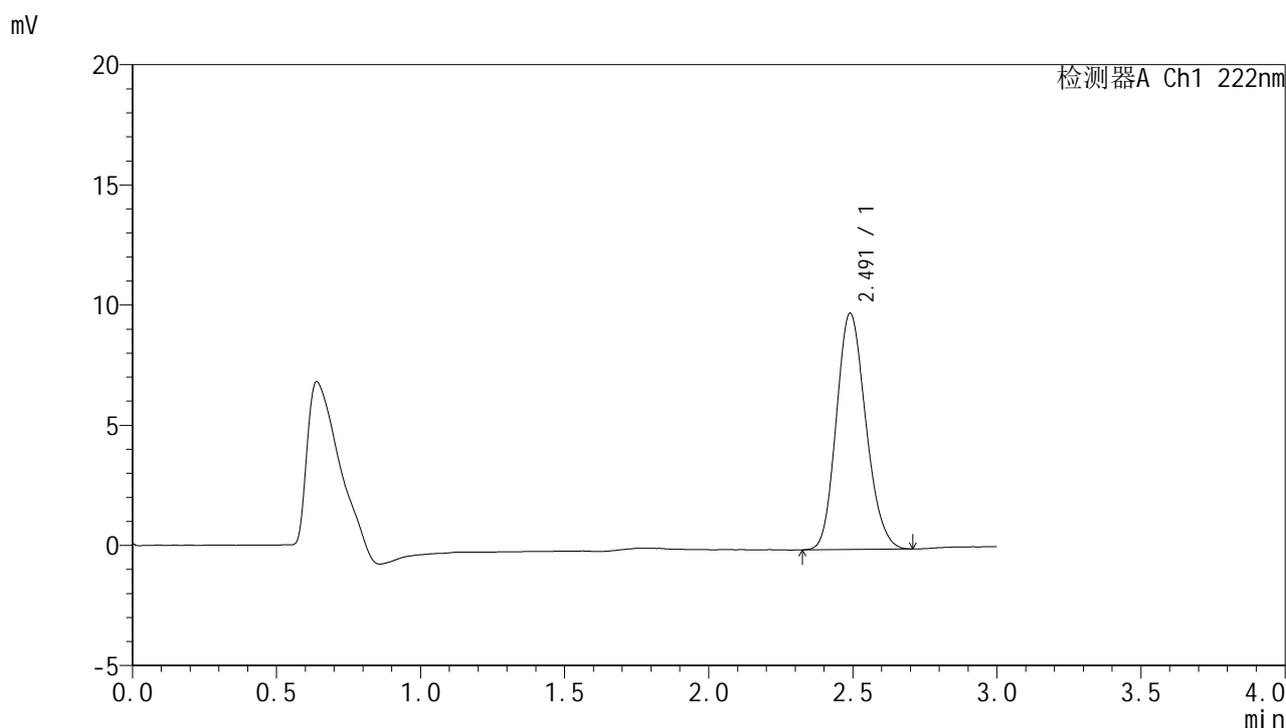
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69916	100.000	9786	2804	1.164	--
总计		69916	100.000	9786			

图109 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-844-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:28:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:38 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	2.491	70018	100.000	9829	2799	1.160	--
总计		70018	100.000	9829			

图110 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

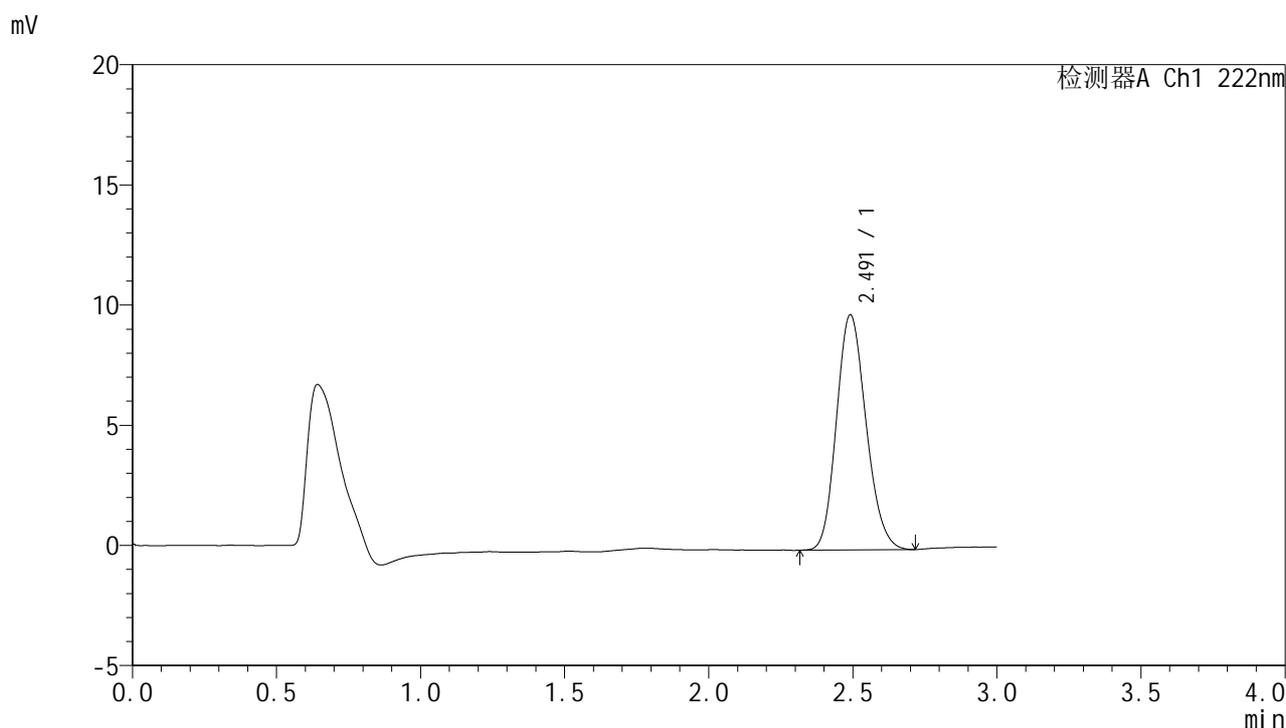


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-845-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:31:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:40 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	2.491	69916	100.000	9772	2798	1.163	--
总计		69916	100.000	9772			

图111 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

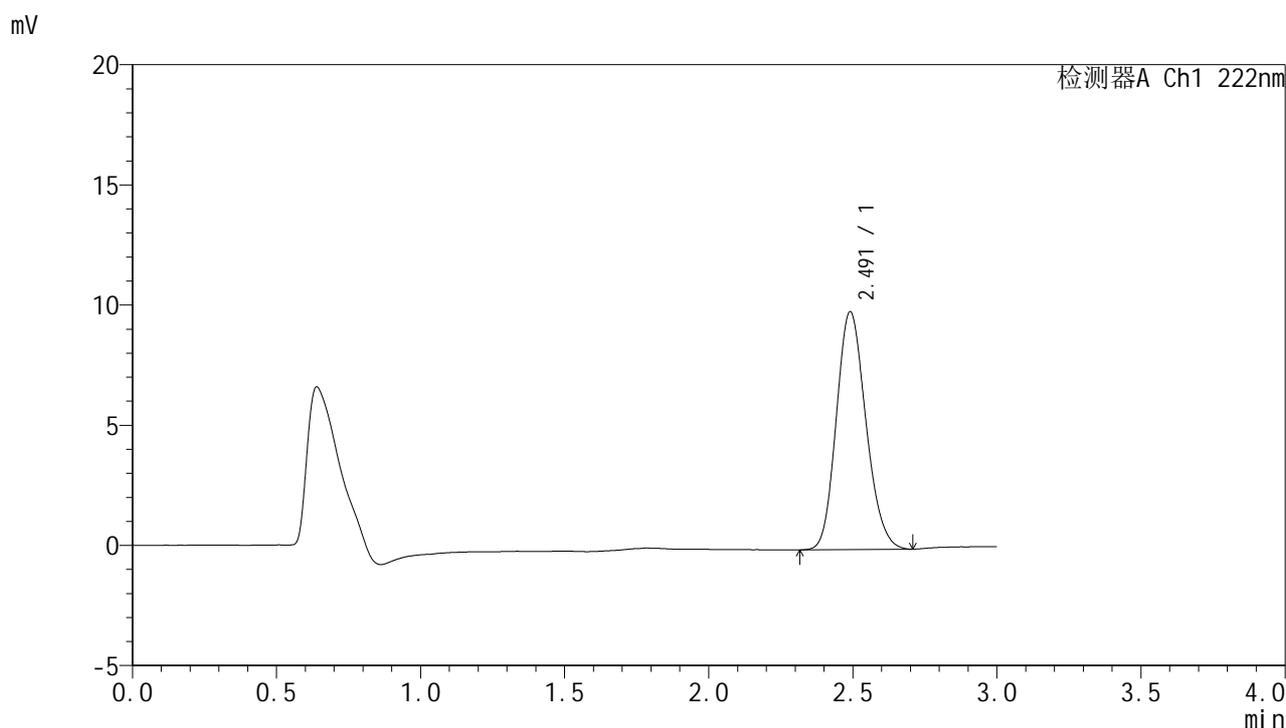


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-846-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:34:48 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

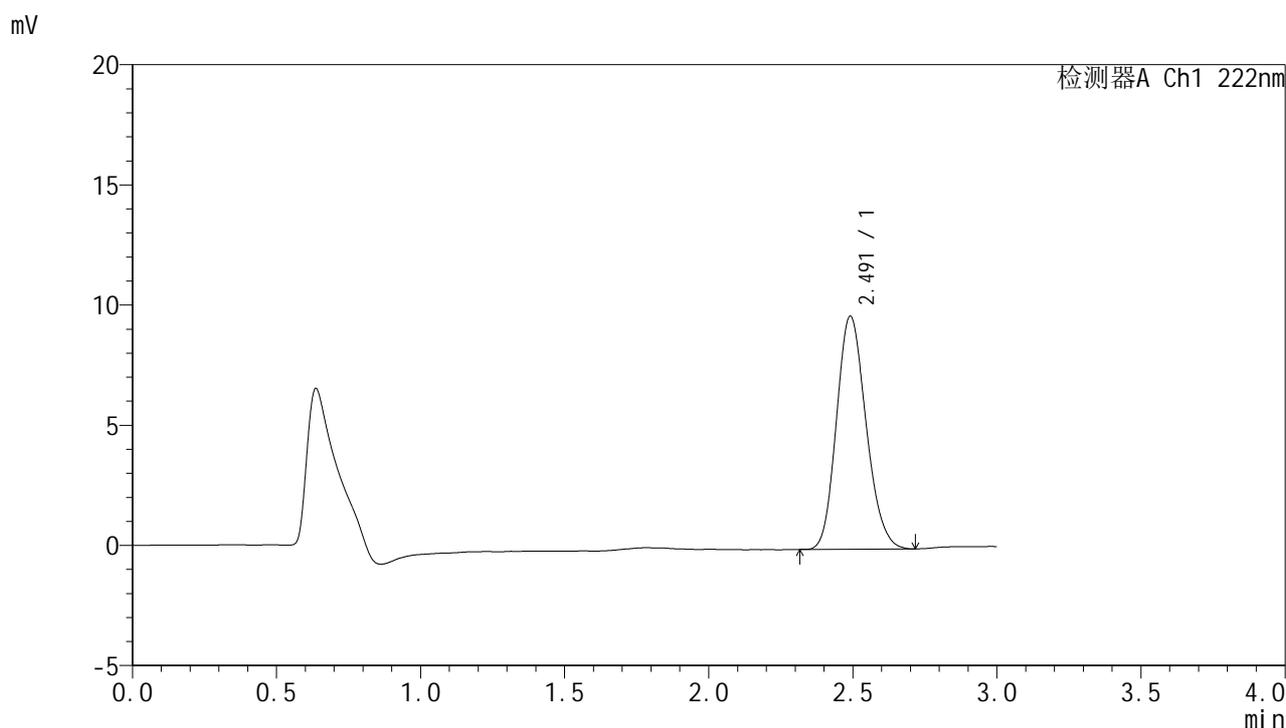
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70613	100.000	9889	2799	1.160	--
总计		70613	100.000	9889			

图112 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-847-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:38:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:46 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	2.491	69264	100.000	9688	2802	1.166	--
总计		69264	100.000	9688			

图113 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

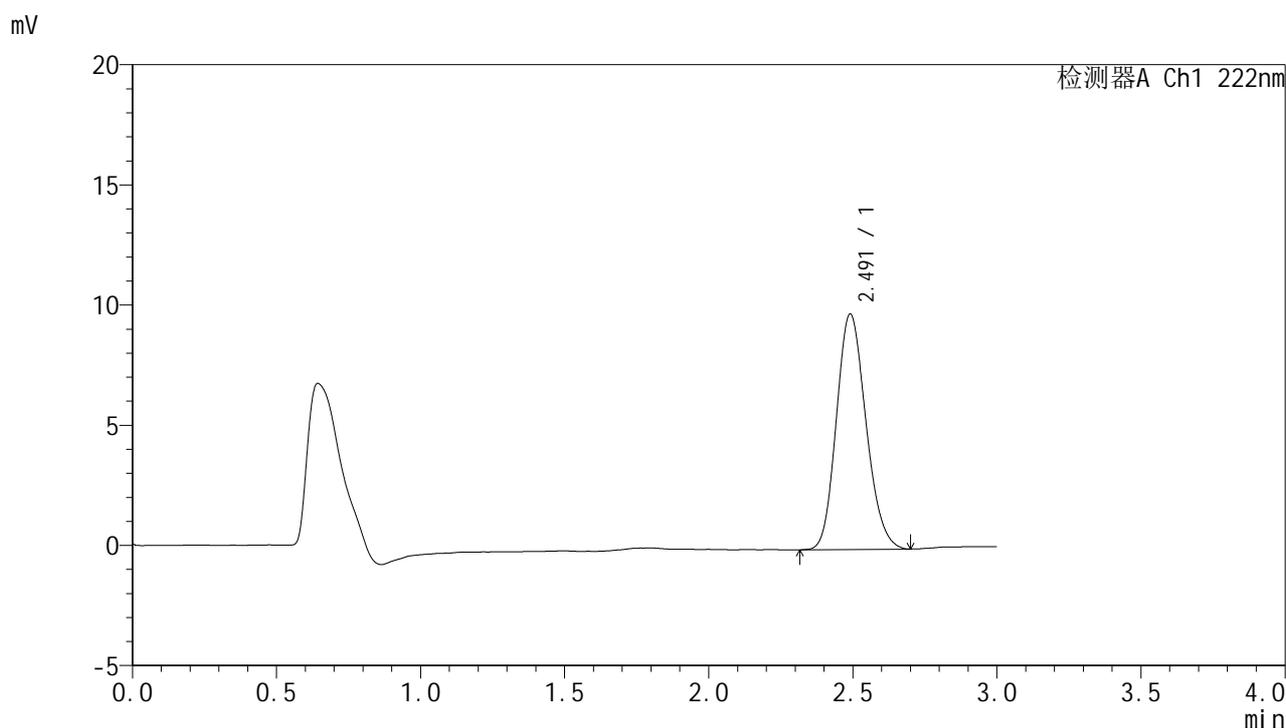


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-848-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-13
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:41:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:49 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

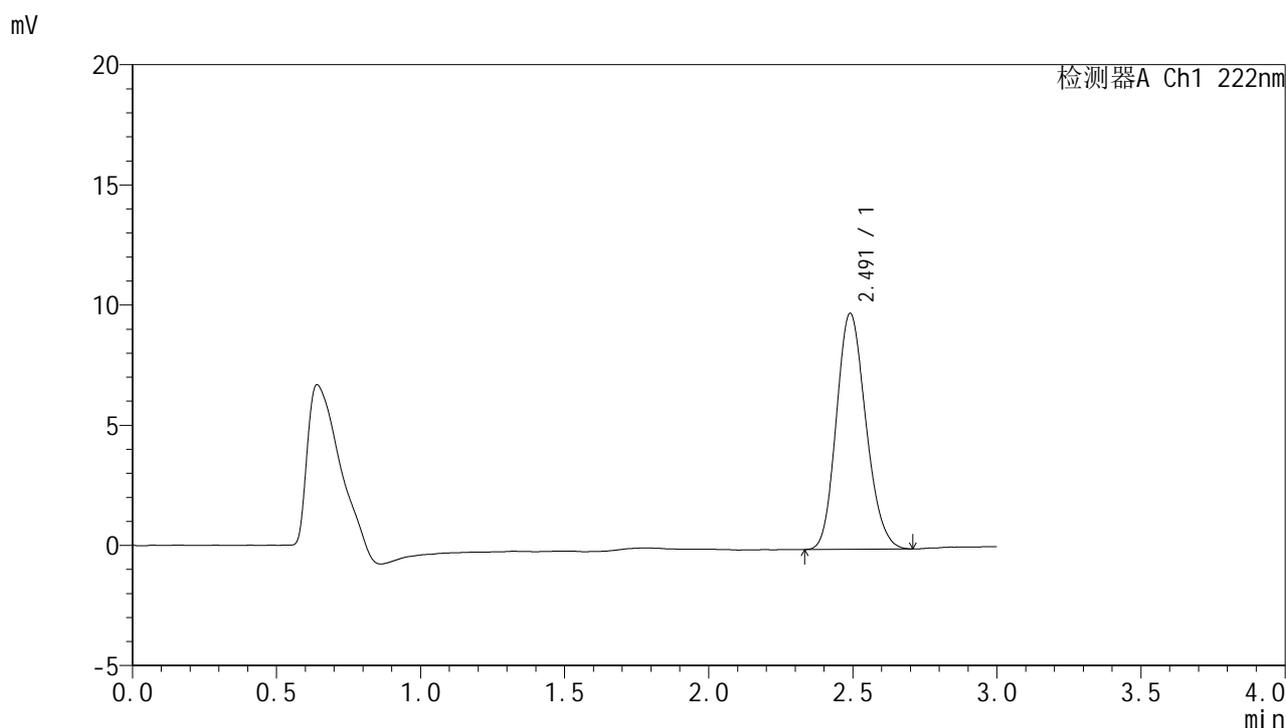
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69977	100.000	9790	2795	1.161	--
总计		69977	100.000	9790			

图114 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-849-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:44:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

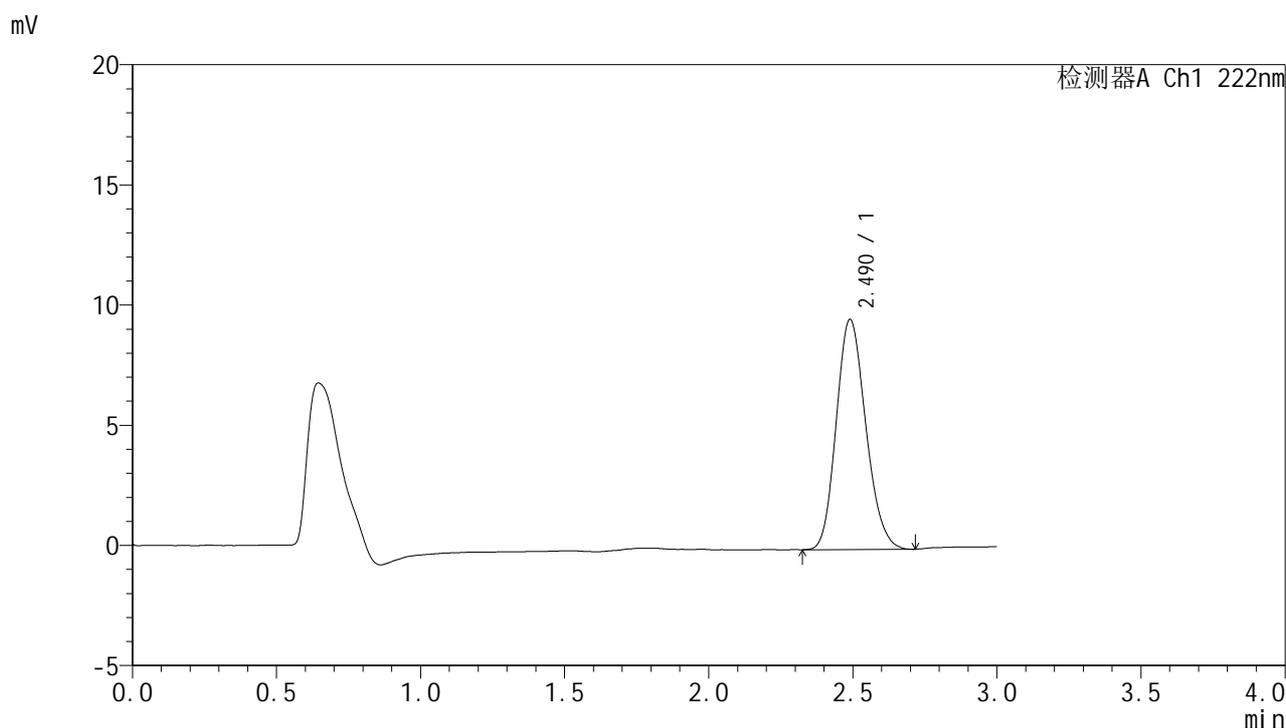
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69873	100.000	9807	2811	1.162	--
总计		69873	100.000	9807			

图115 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-850-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-31
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:48:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:54 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	2.490	68259	100.000	9575	2804	1.167	--
总计		68259	100.000	9575			

图116 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

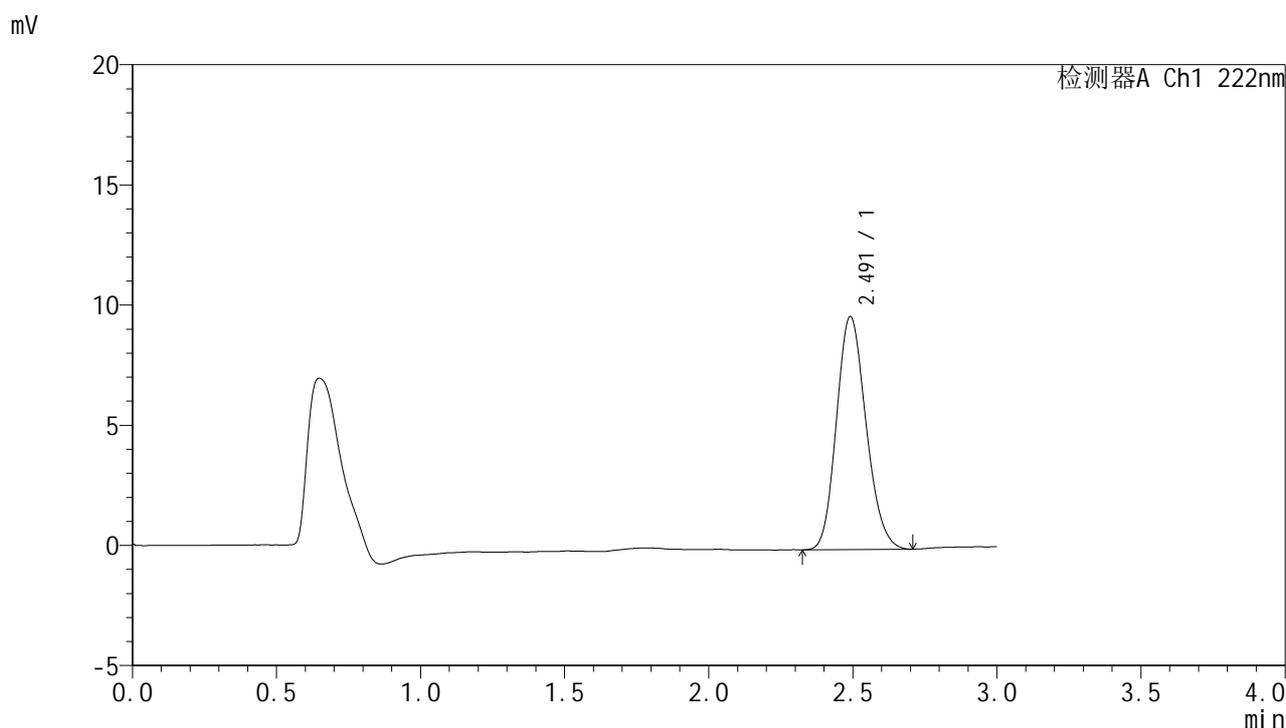


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-851-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:51:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

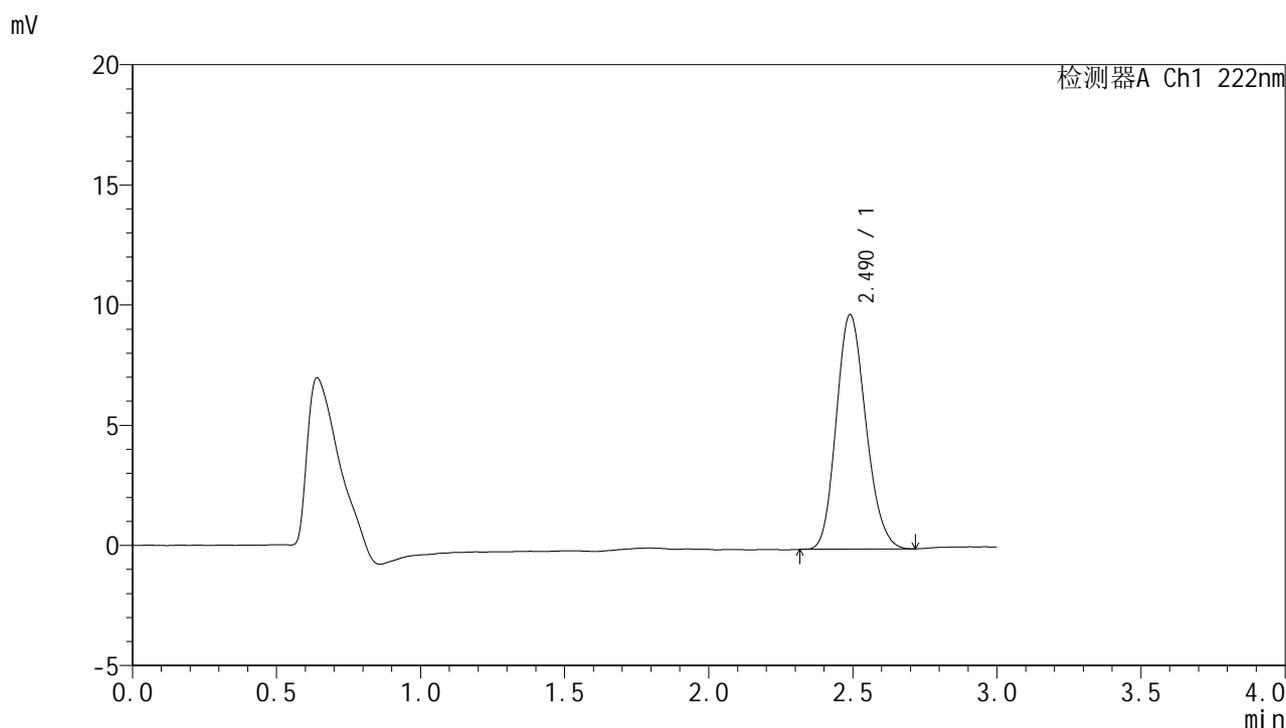
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69206	100.000	9687	2799	1.159	--
总计		69206	100.000	9687			

图117 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-852-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:54:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:34:59 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	2.490	69700	100.000	9756	2799	1.164	--
总计		69700	100.000	9756			

图118 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
供试品溶液-1

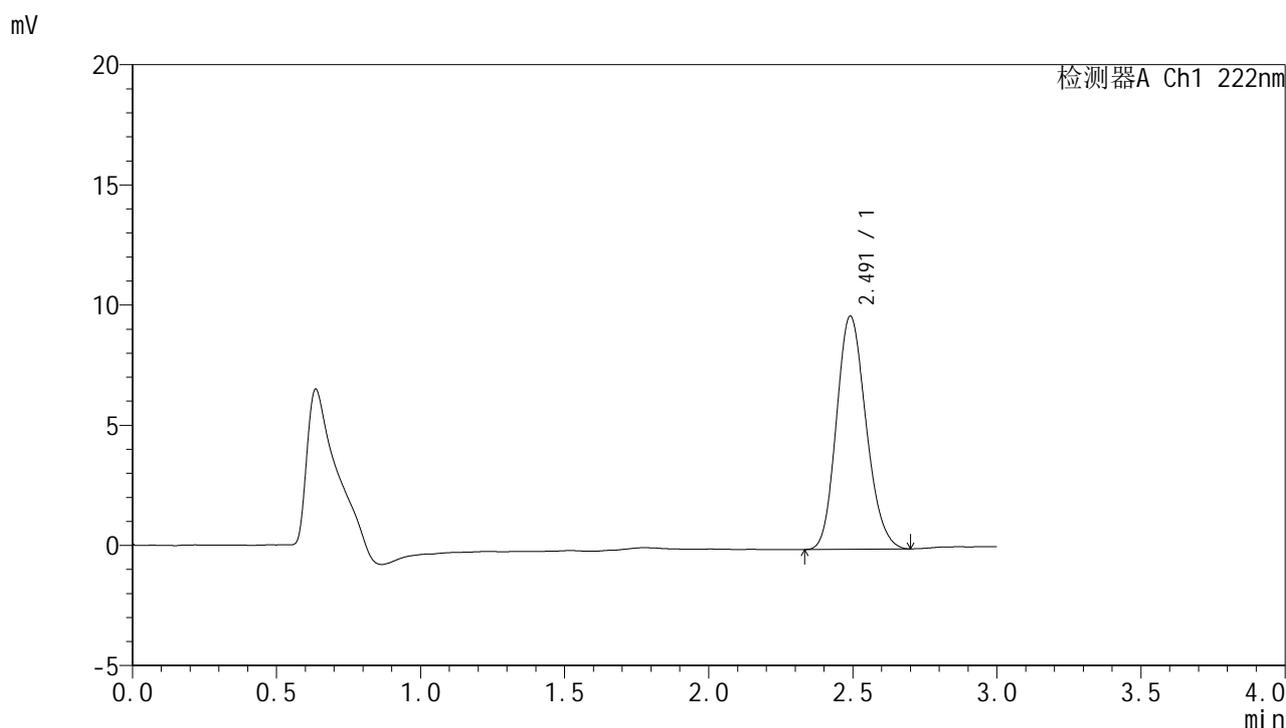


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-853-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 16:58:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:02 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	2.491	69361	100.000	9690	2792	1.164	--
总计		69361	100.000	9690			

图119 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

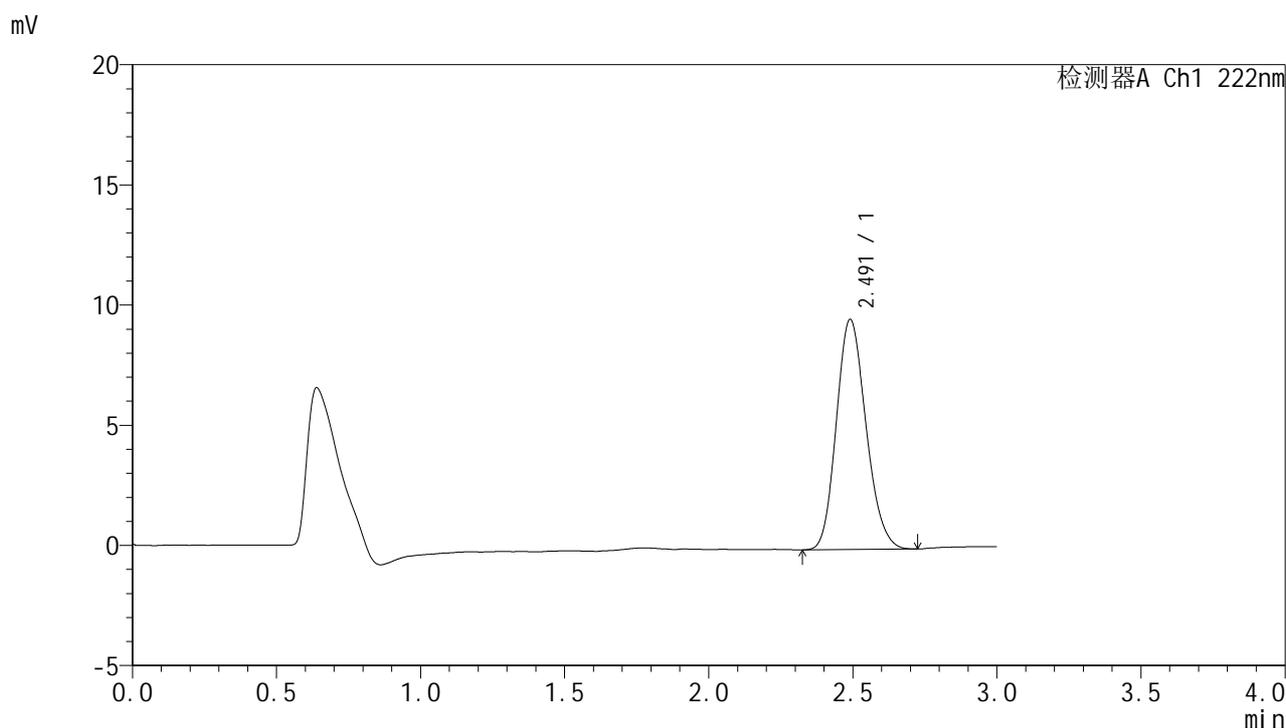


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-854-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:01:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:04 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	2.491	68471	100.000	9566	2786	1.163	--
总计		68471	100.000	9566			

图120 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

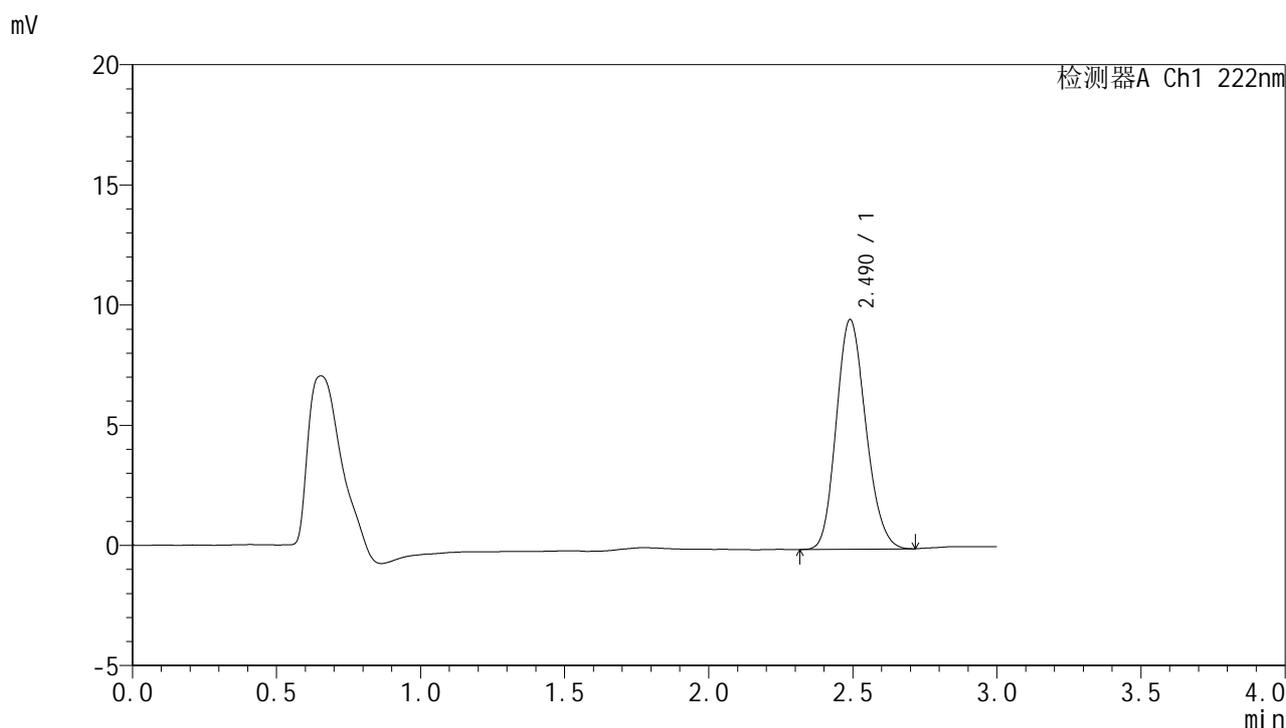


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-855-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:05:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:07 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	2.490	68145	100.000	9547	2789	1.161	--
总计		68145	100.000	9547			

图121 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

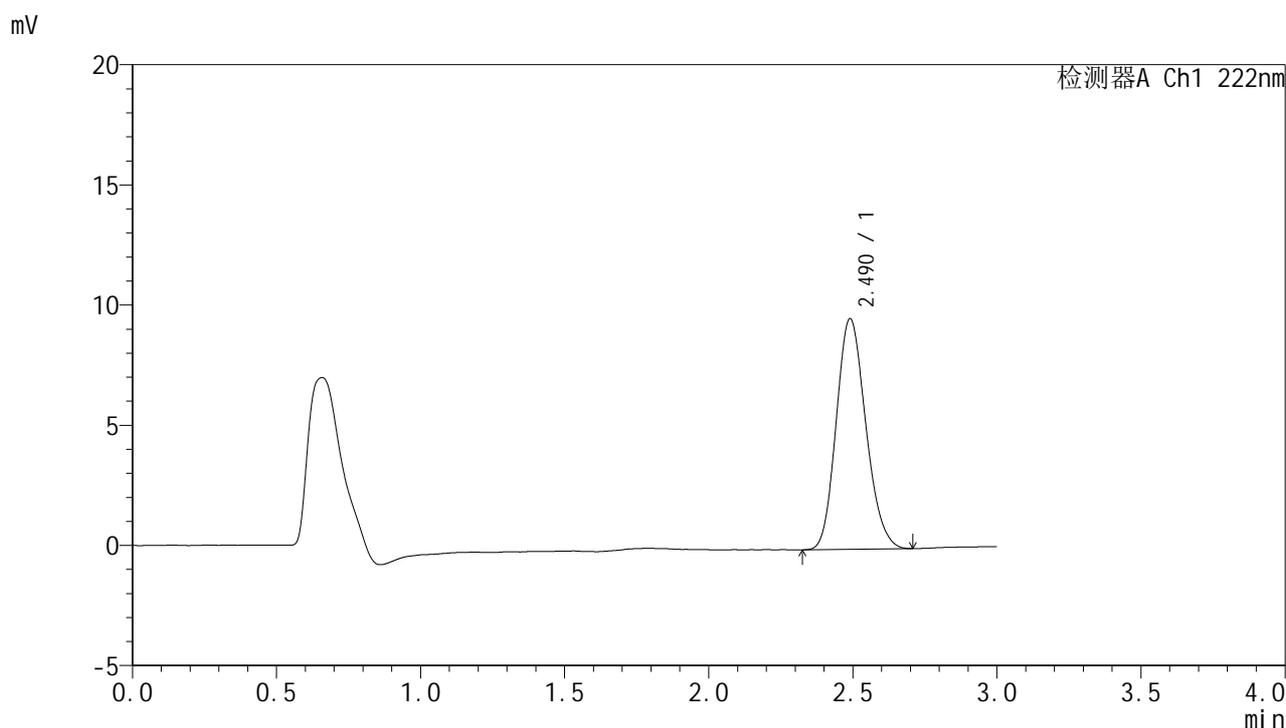


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-856-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:08:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:10 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	2.490	68391	100.000	9592	2800	1.162	--
总计		68391	100.000	9592			

图122 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

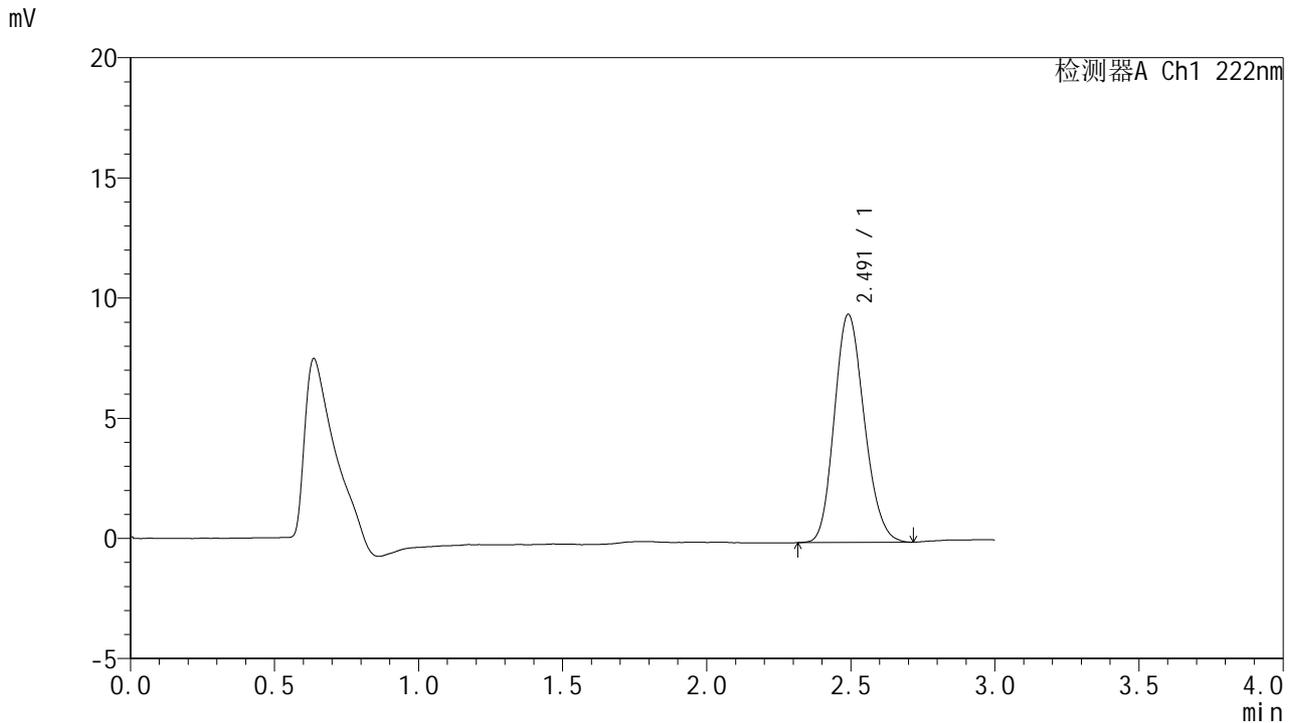


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-857-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-41
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:11:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

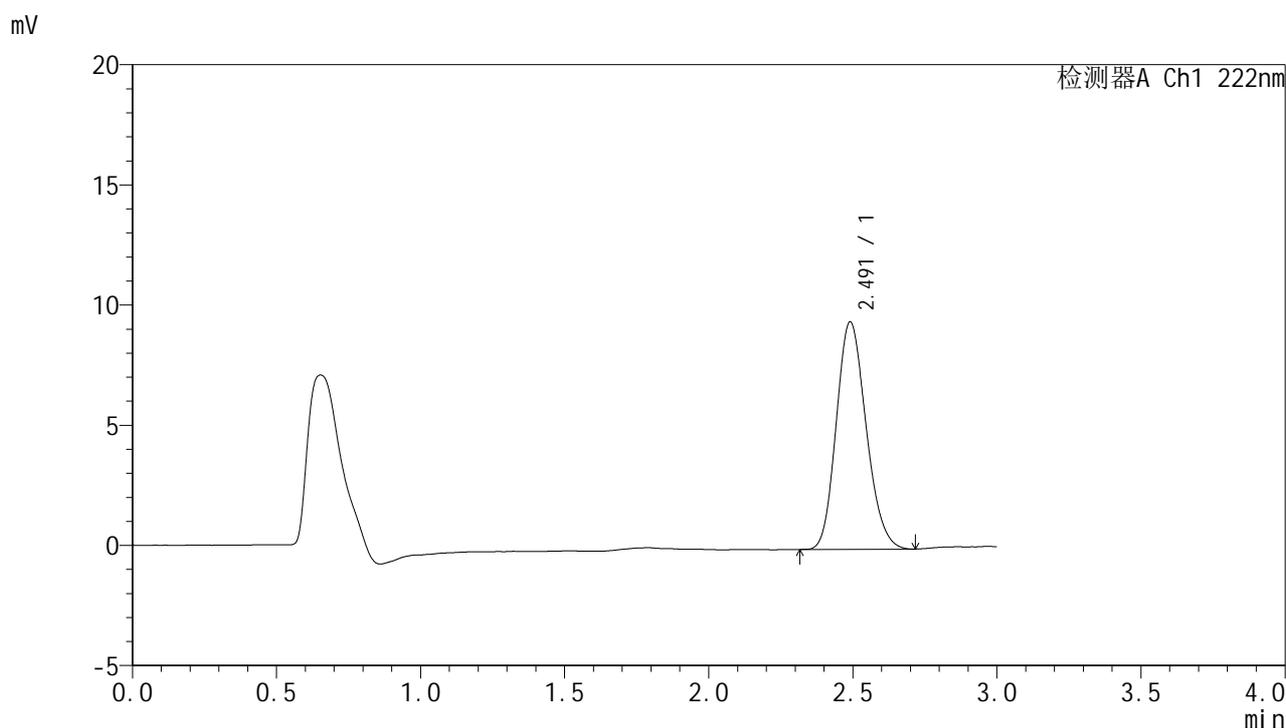
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	68658	100.000	9479	2721	1.162	--
总计		68658	100.000	9479			

图123 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-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 - 10-19/10-858-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-50
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:15:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:15 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	2.491	68160	100.000	9459	2743	1.168	--
总计		68160	100.000	9459			

图124 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
供试品溶液-1

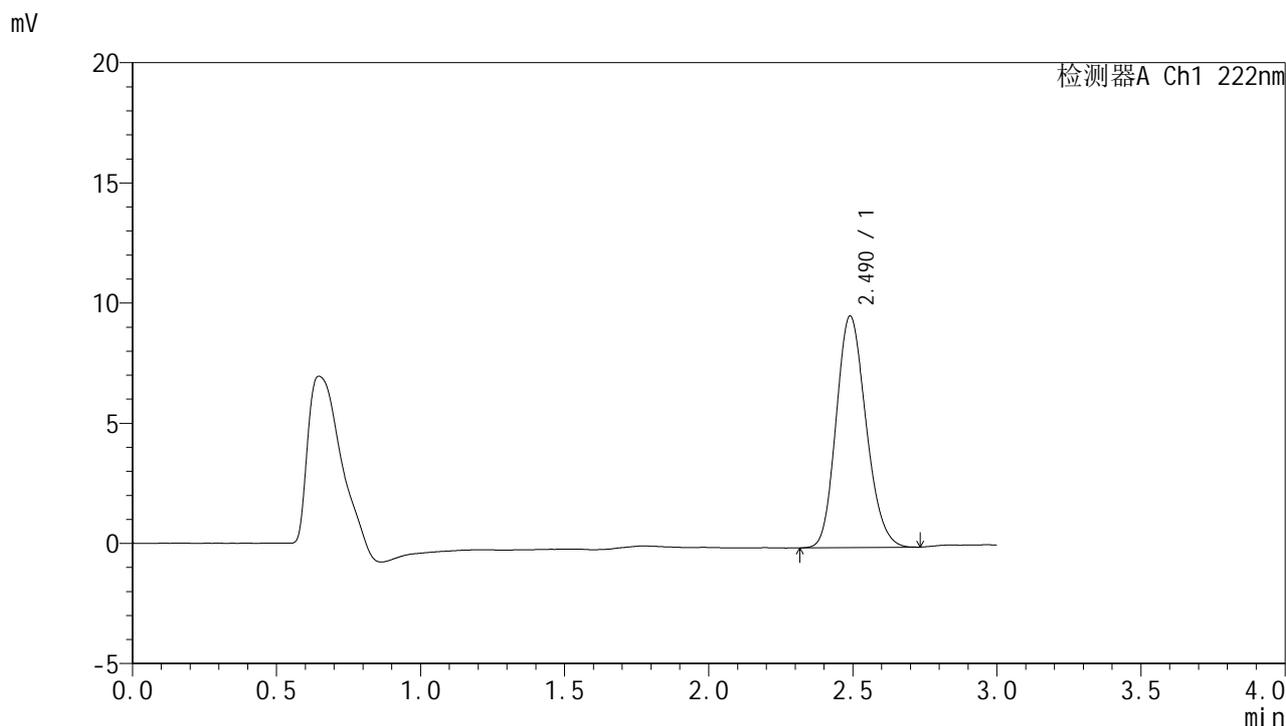


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-859-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-6
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:18:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:17 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	2.490	69429	100.000	9632	2746	1.166	--
总计		69429	100.000	9632			

图125 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

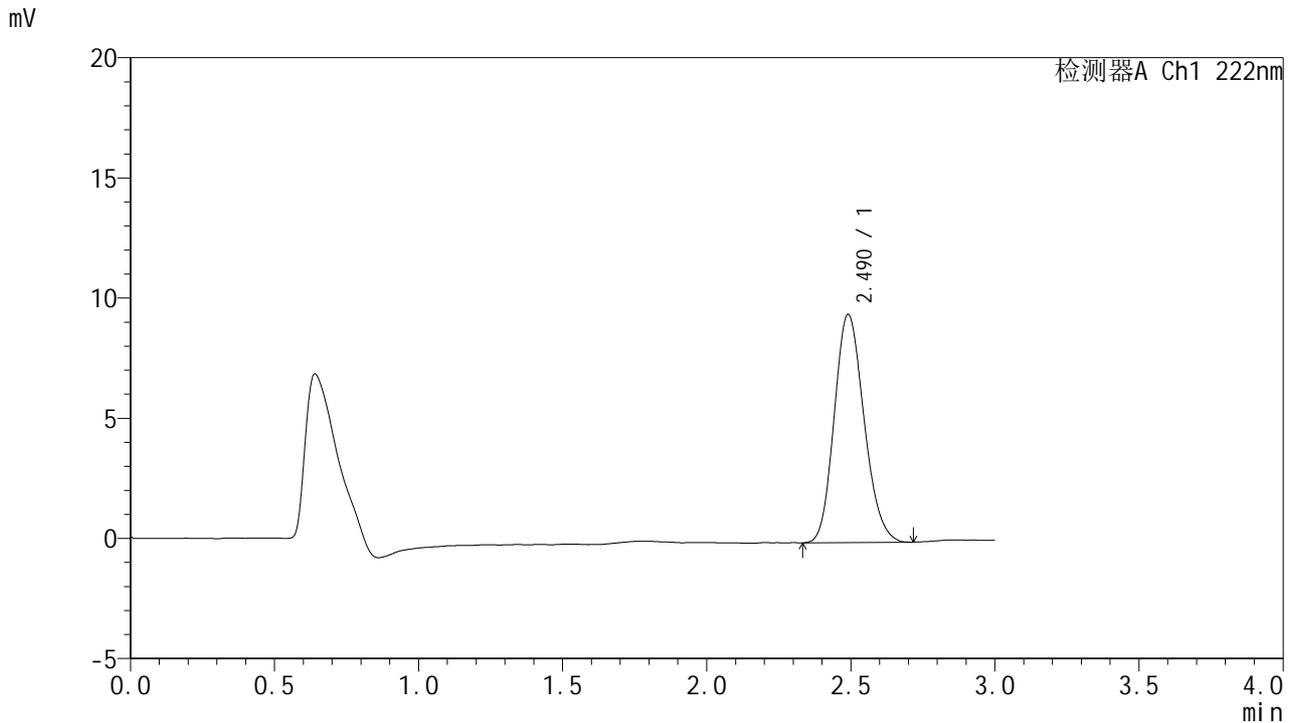


HJE-4105

<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 - 10-19/10-860-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:21:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

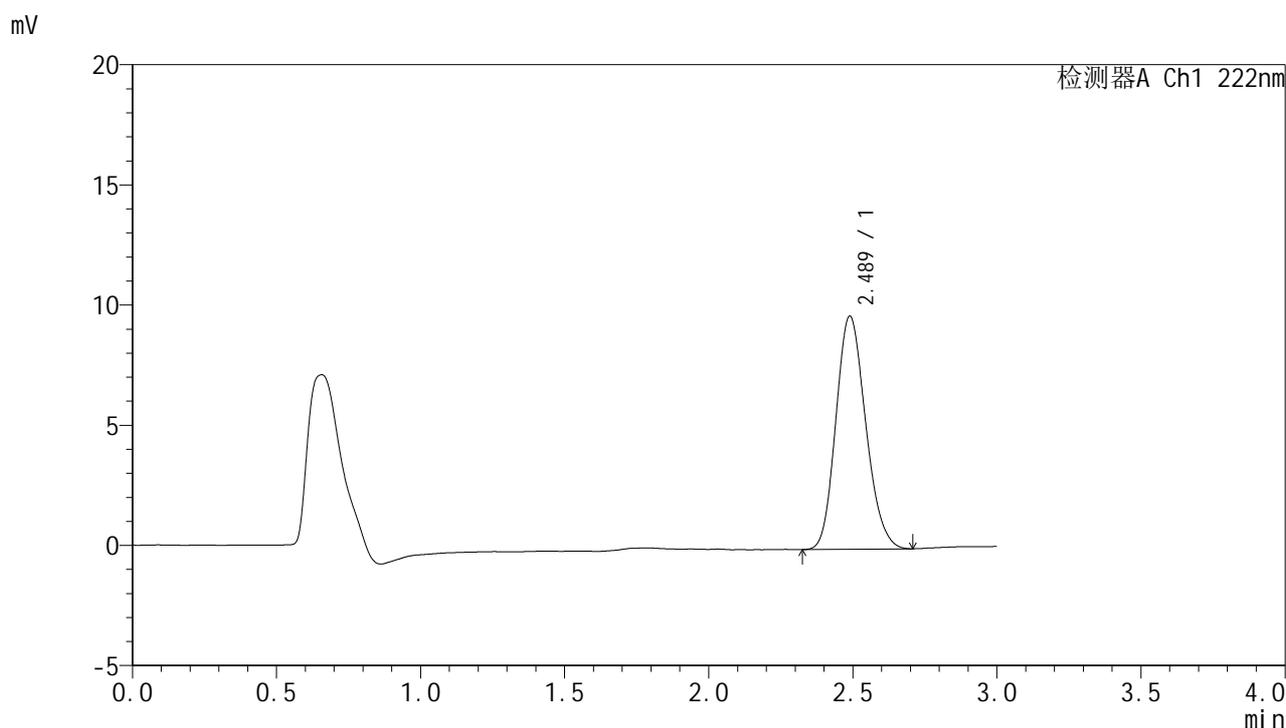
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	68318	100.000	9485	2749	1.163	--
总计		68318	100.000	9485			

图126 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-861-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-24
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:25:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:23 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	2.489	69751	100.000	9706	2742	1.163	--
总计		69751	100.000	9706			

图127 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

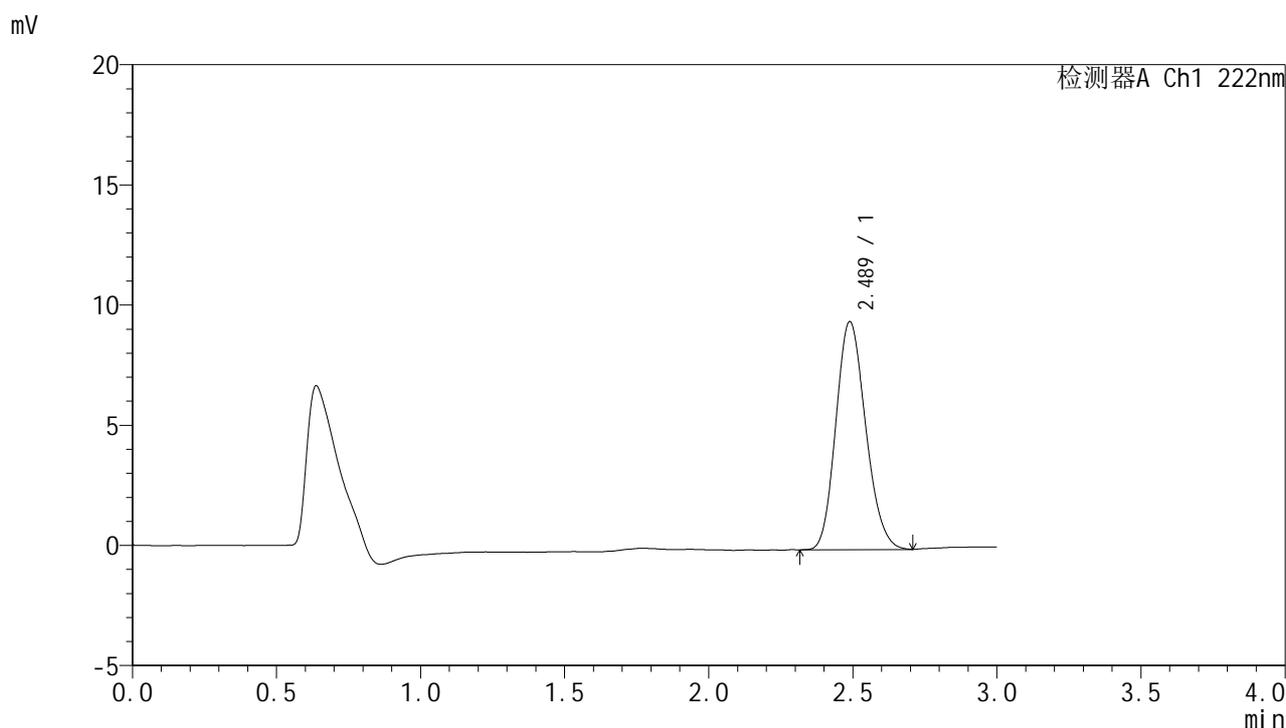


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-862-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:28:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:25 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	2.489	68190	100.000	9489	2750	1.161	--
总计		68190	100.000	9489			

图128 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

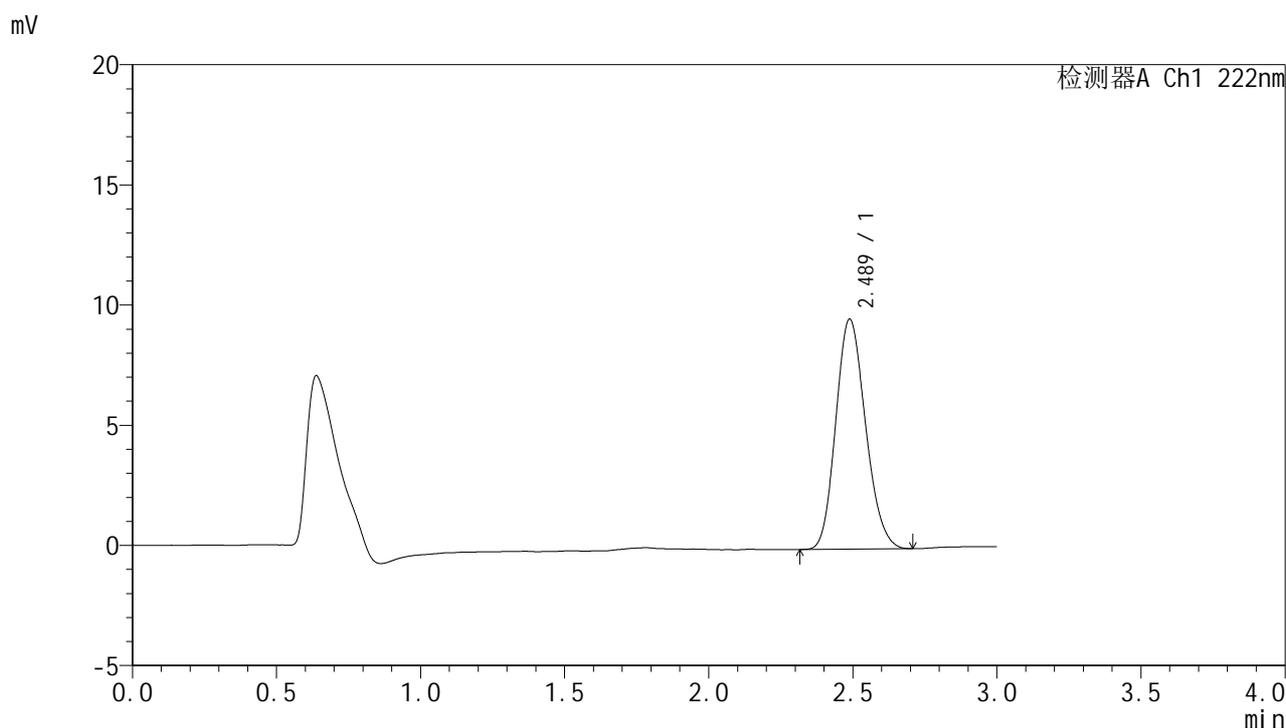


HJE-4105

<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 - 10-19/10-863-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:31:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:28 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	2.489	68678	100.000	9573	2752	1.162	--
总计		68678	100.000	9573			

图129 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

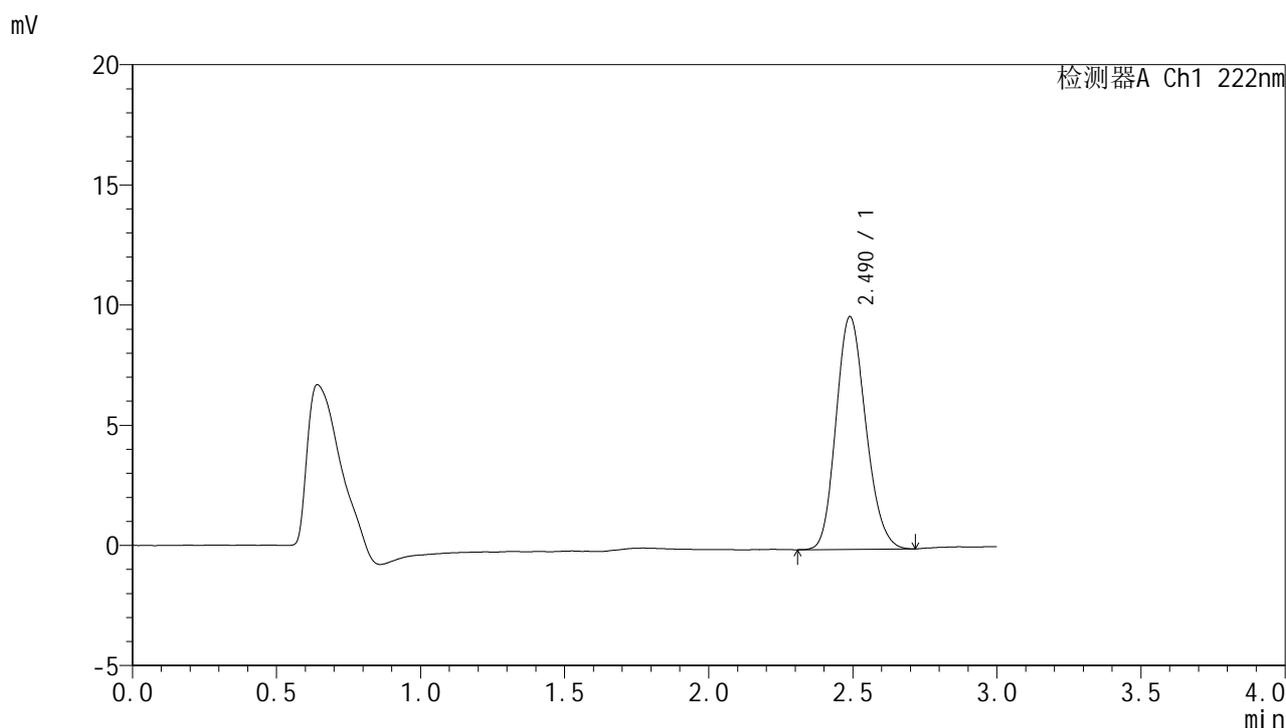


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-864-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:35:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:30 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	2.490	69512	100.000	9684	2759	1.165	--
总计		69512	100.000	9684			

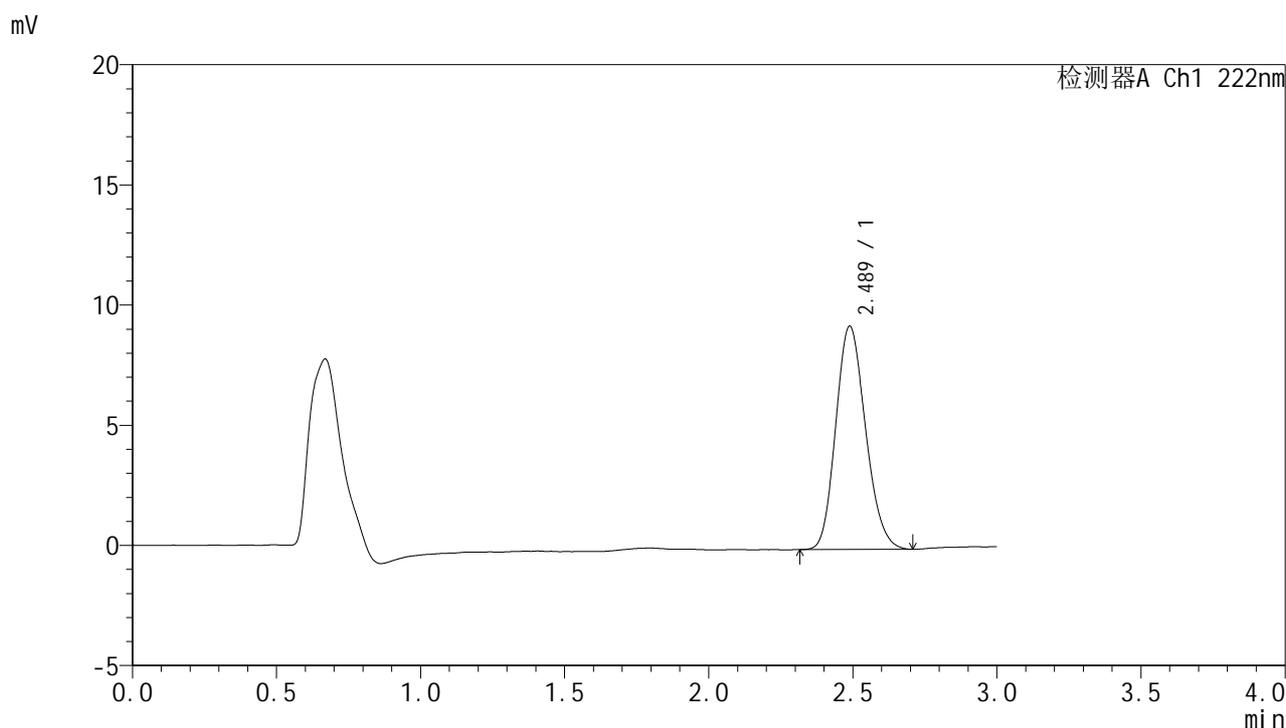
图130 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

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 - 10-19/10-865-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:38:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:33 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	2.489	66790	100.000	9292	2737	1.165	--
总计		66790	100.000	9292			

图131 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-1

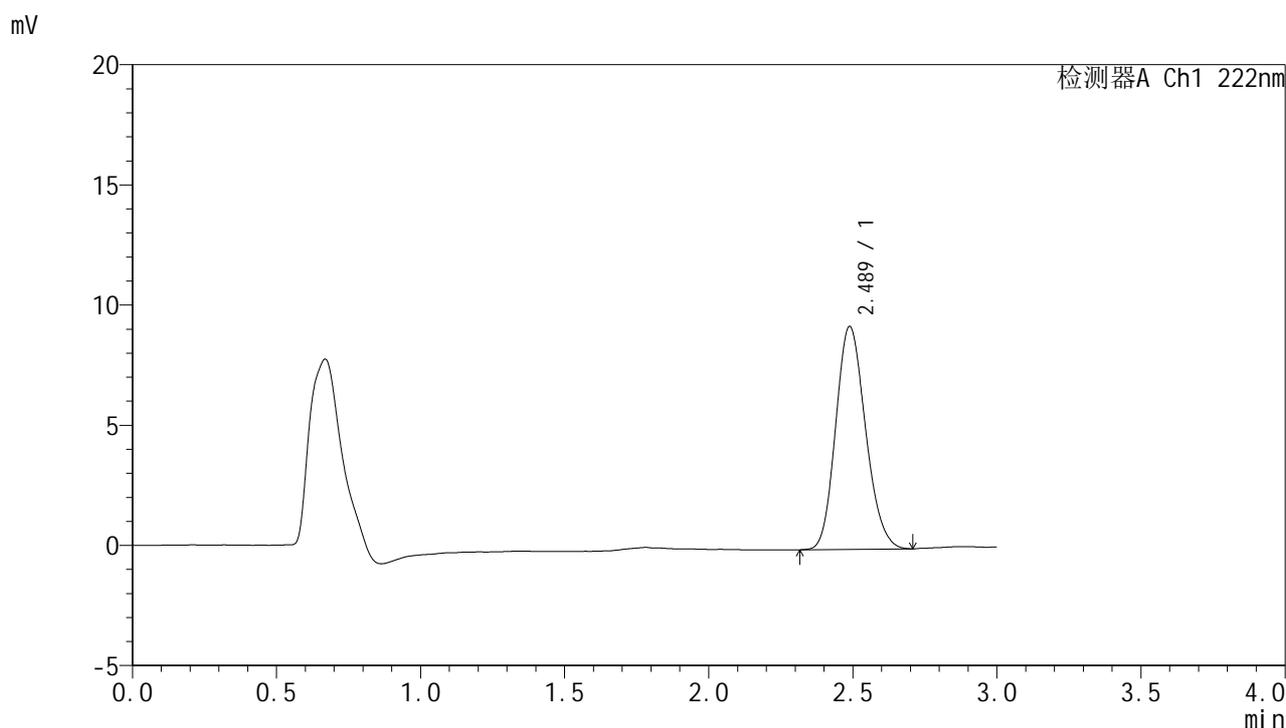


HJE-4105

<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 - 10-19/10-866-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 3-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:41:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:36 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	2.489	66803	100.000	9281	2747	1.160	--
总计		66803	100.000	9281			

图132 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

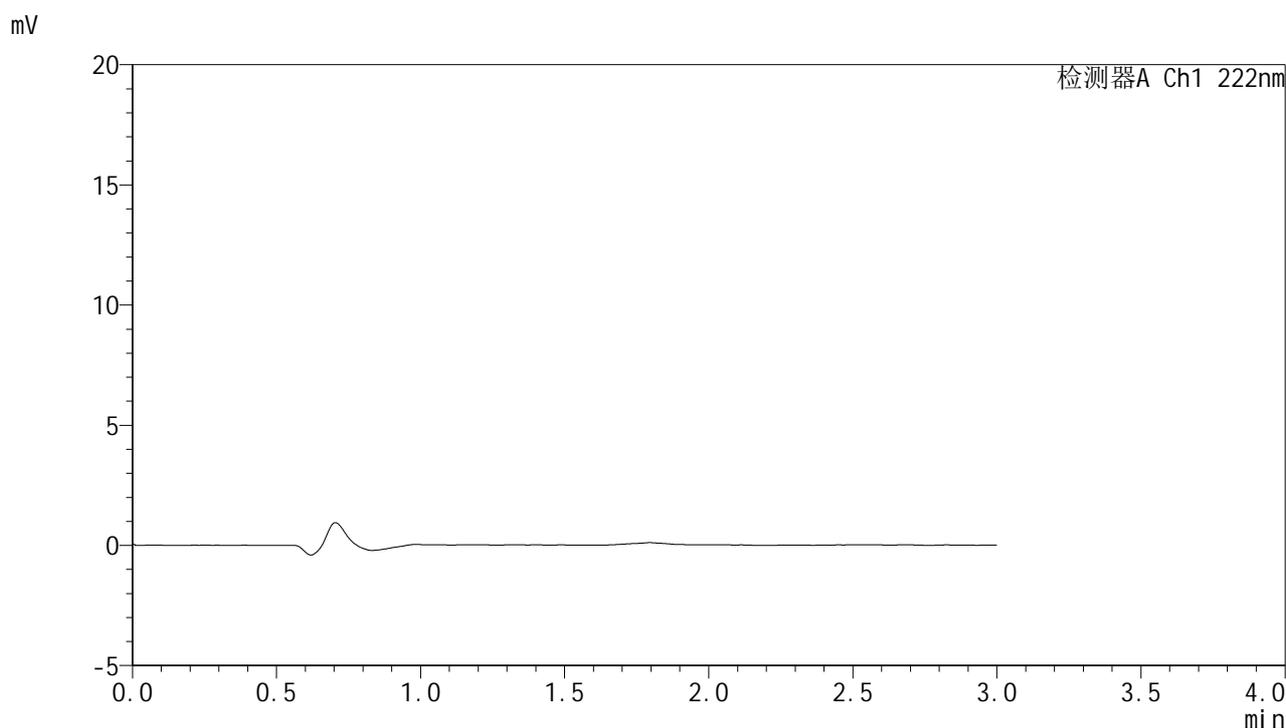


HJE-4105

<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 - 10-19/10-867-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:45:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:38 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)
总计							

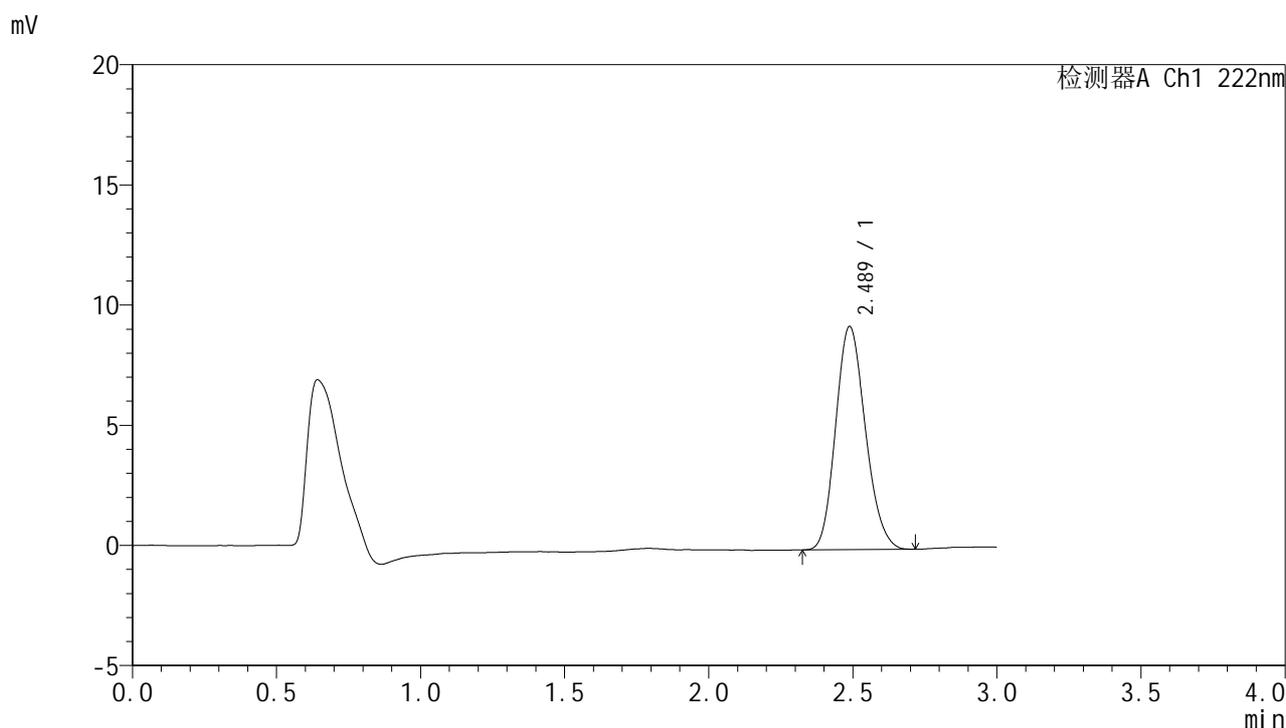
图133 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

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: RCHJE-4105 - 10-19/10-868-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:48:45 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:41 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

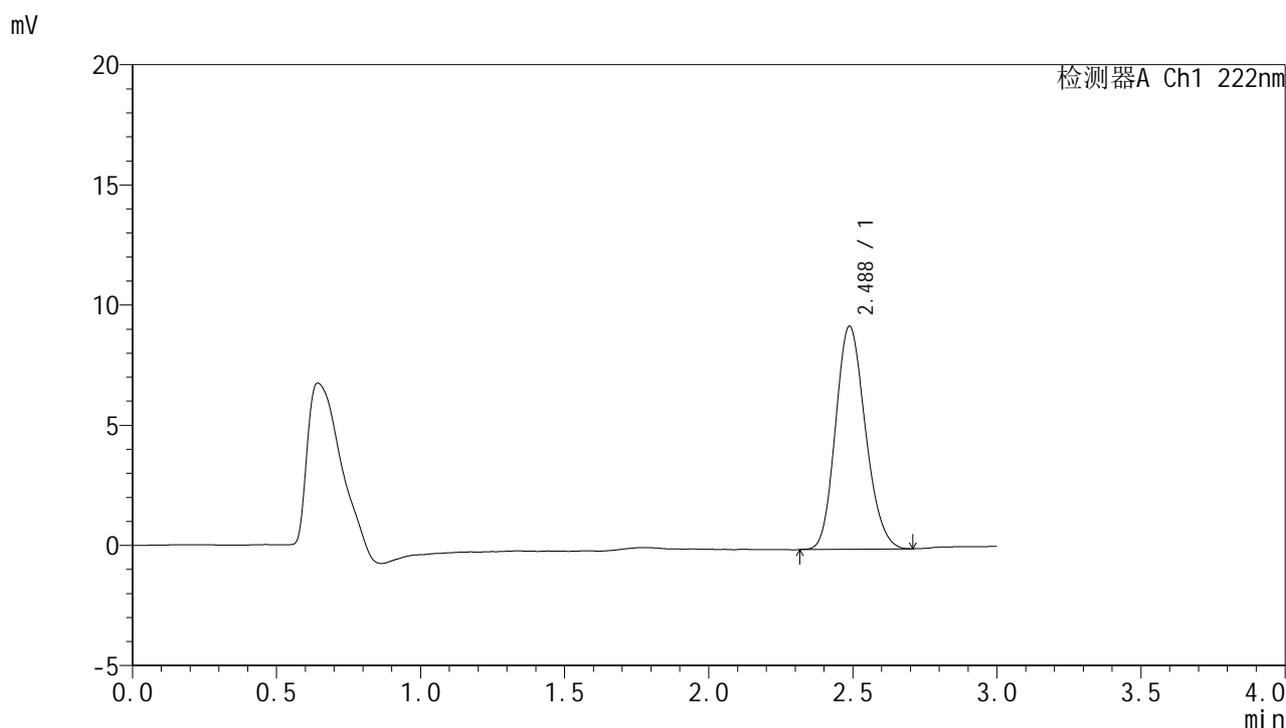
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66627	100.000	9289	2760	1.159	--
总计		66627	100.000	9289			

图134 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-869-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:52:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

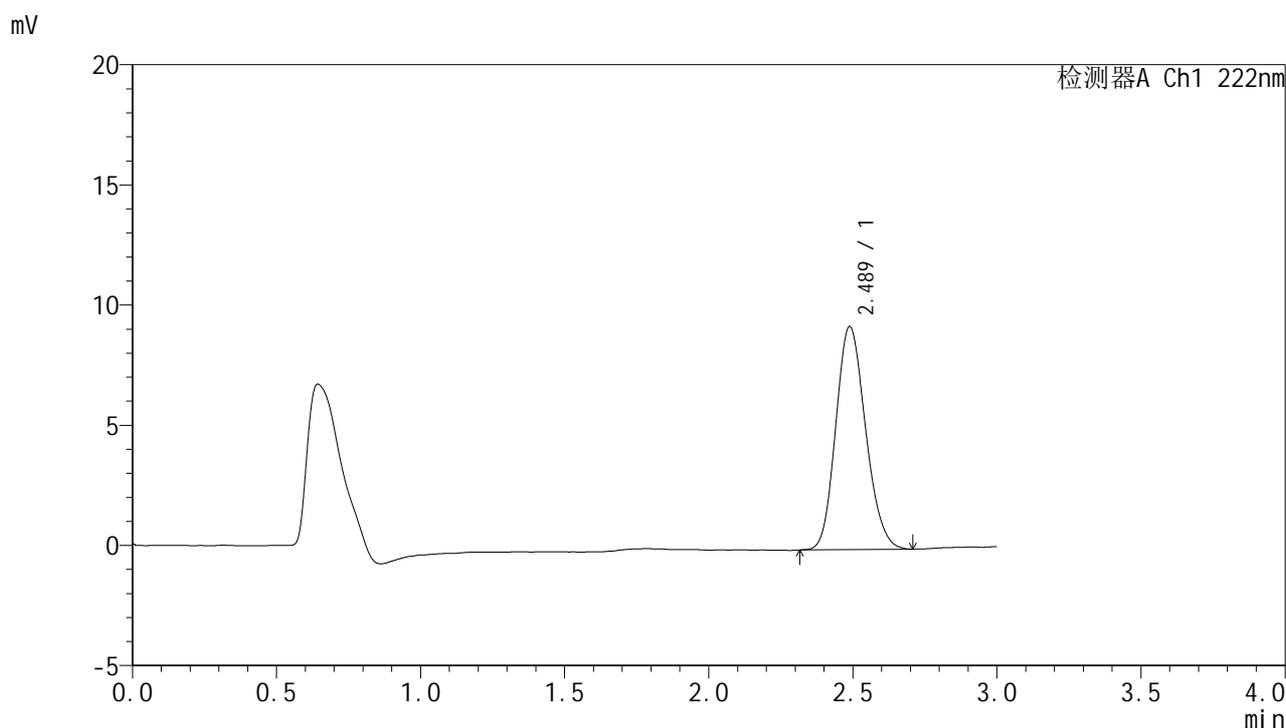
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.488	66824	100.000	9284	2748	1.161	--
总计		66824	100.000	9284			

图135 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-870-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:55:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

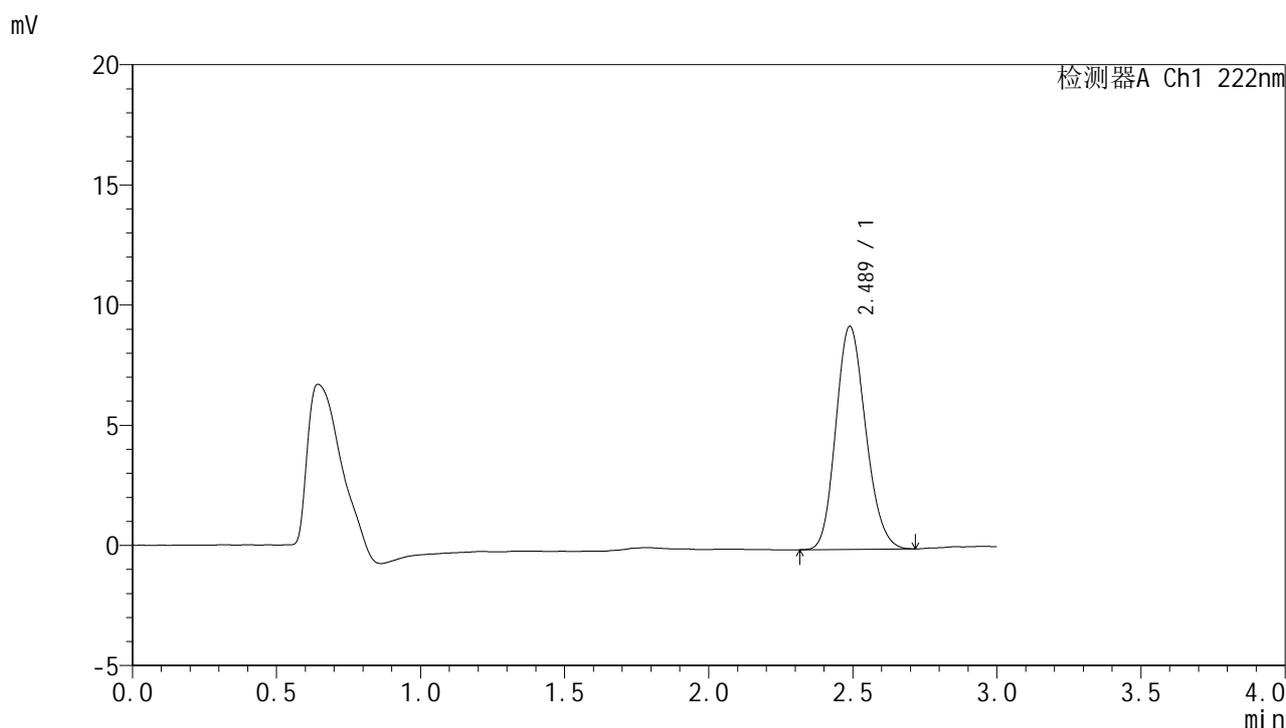
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66761	100.000	9284	2750	1.158	--
总计		66761	100.000	9284			

图136 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-871-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 17:58:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:49 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	2.489	66812	100.000	9284	2752	1.160	--
总计		66812	100.000	9284			

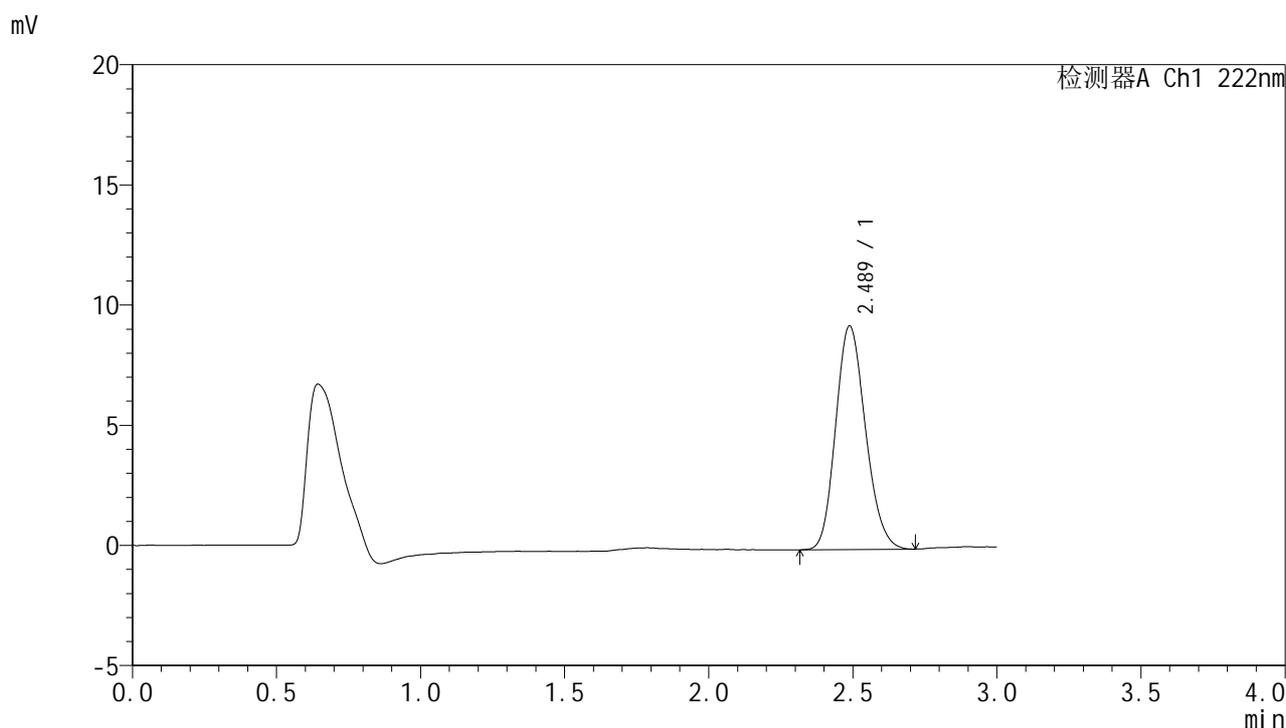
图137 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-4

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: RCHJE-4105 - 10-19/10-872-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:02:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

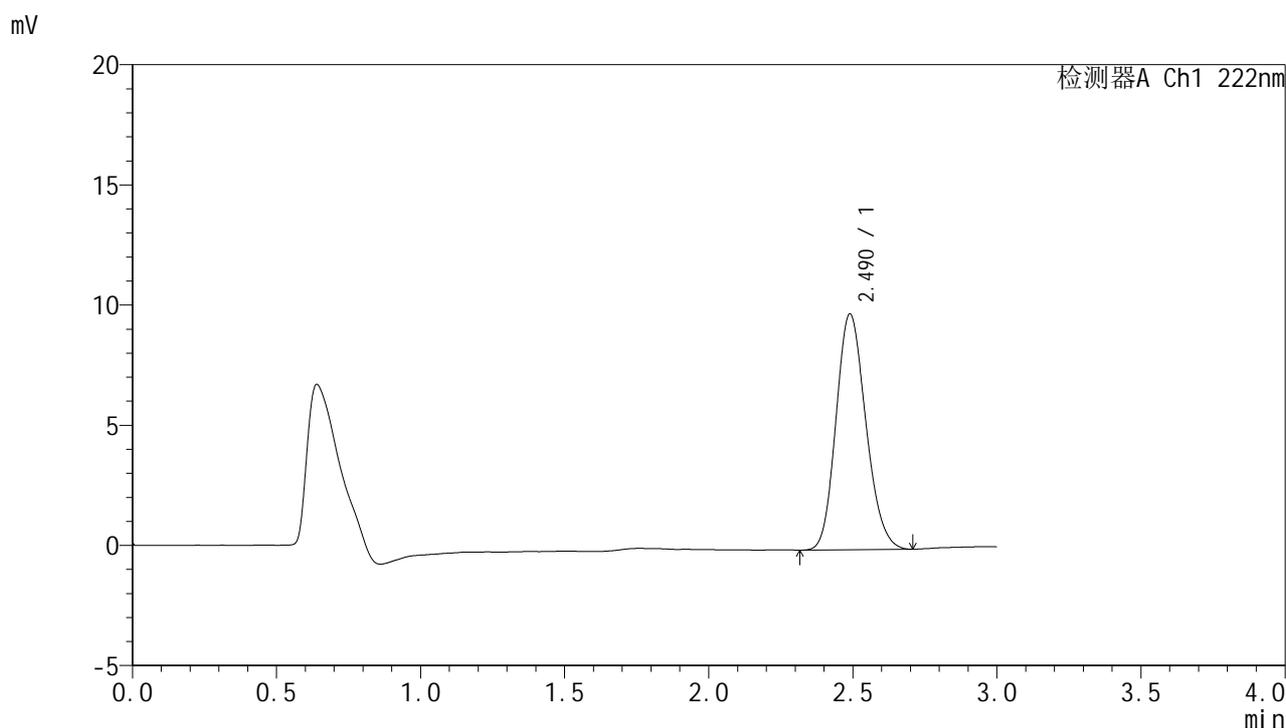
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66925	100.000	9308	2750	1.164	--
总计		66925	100.000	9308			

图138 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-873-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-1
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:05:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:54 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	2.490	70683	100.000	9816	2747	1.161	--
总计		70683	100.000	9816			

图139 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

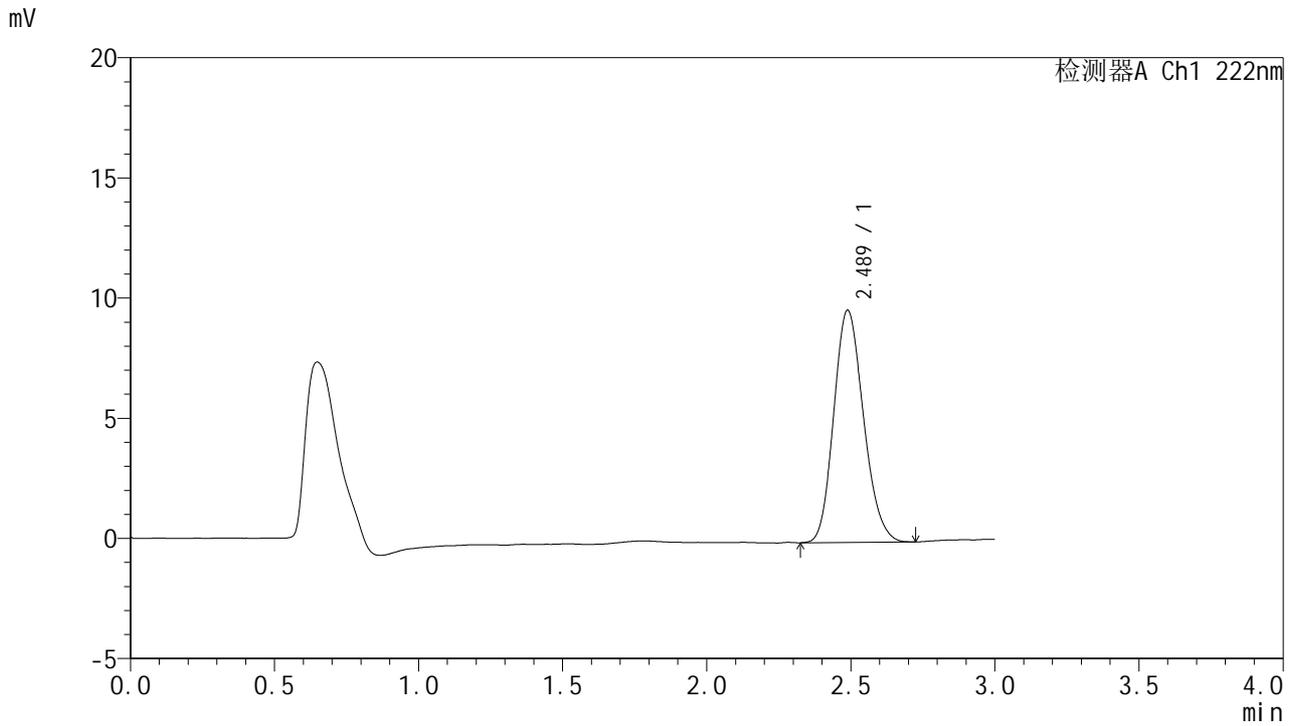


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-874-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:09:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:56 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	2.489	69325	100.000	9664	2755	1.165	--
总计		69325	100.000	9664			

图140 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

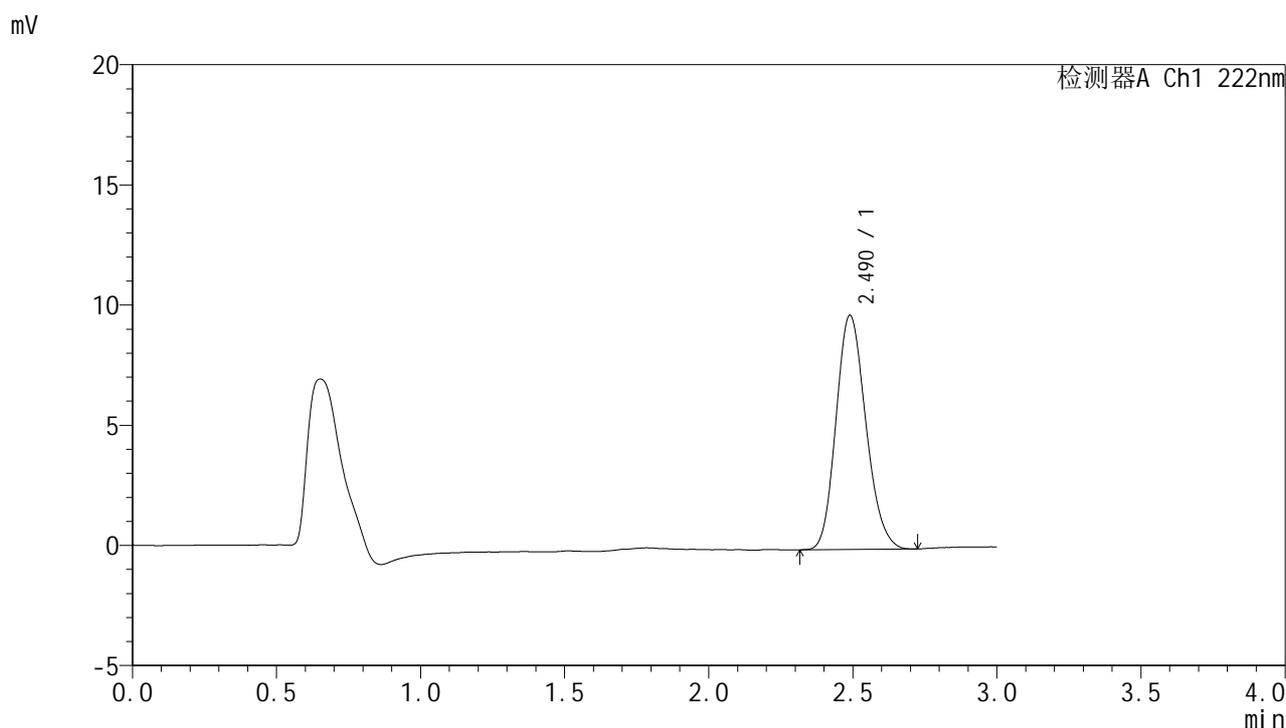


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-875-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:12:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:35:59 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

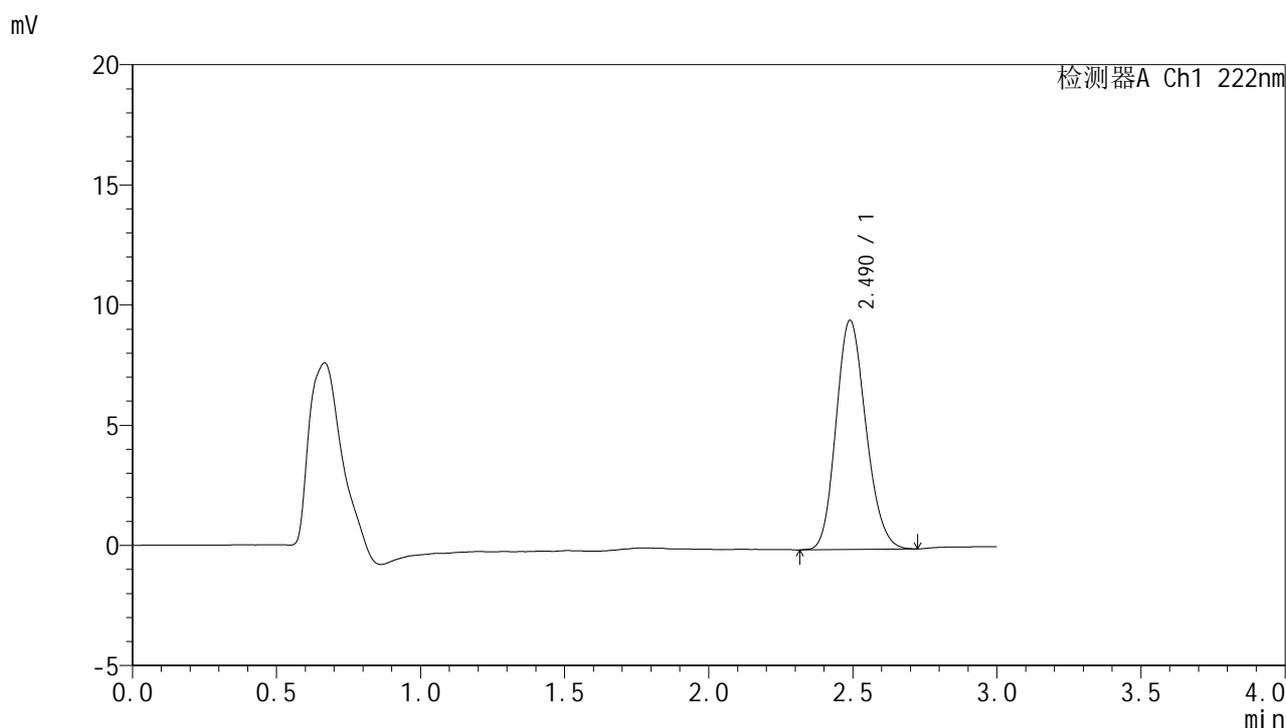
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	70125	100.000	9743	2760	1.167	--
总计		70125	100.000	9743			

图141 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-876-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:15:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:02 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	2.490	68749	100.000	9536	2747	1.162	--
总计		68749	100.000	9536			

图142 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

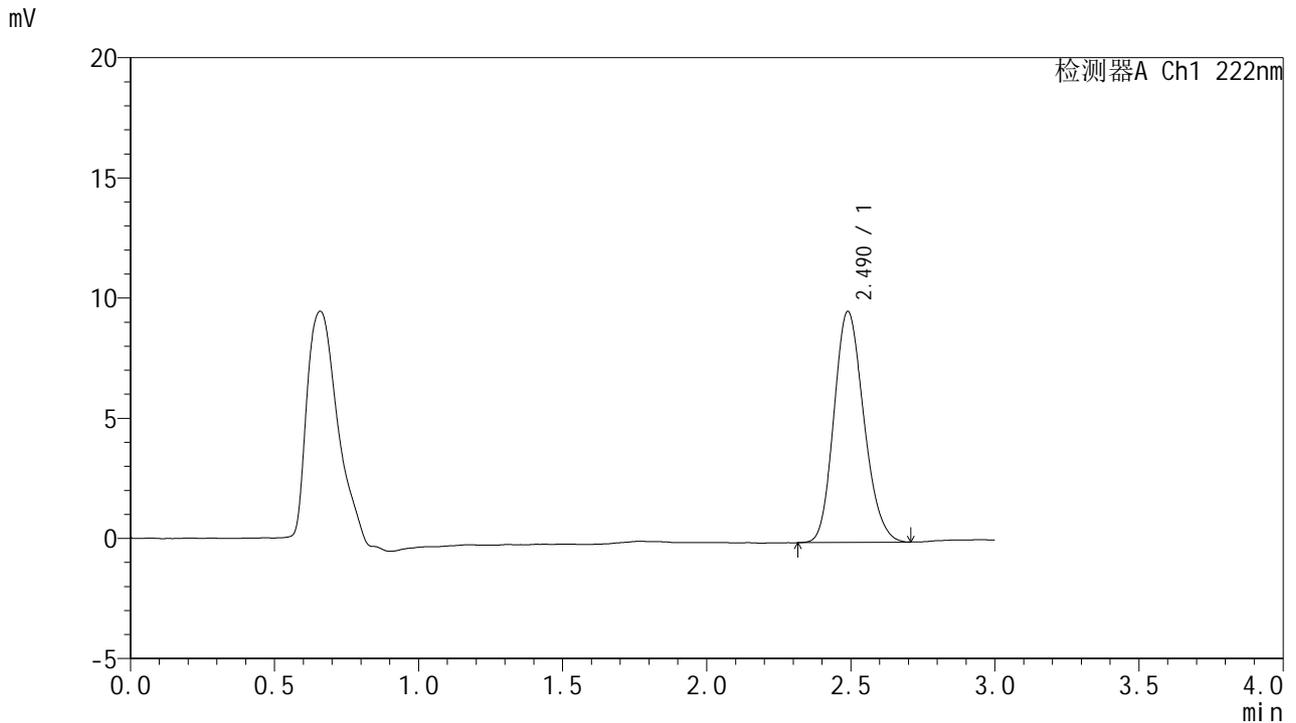


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-877-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:19:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:04 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	2.490	69314	100.000	9615	2745	1.169	--
总计		69314	100.000	9615			

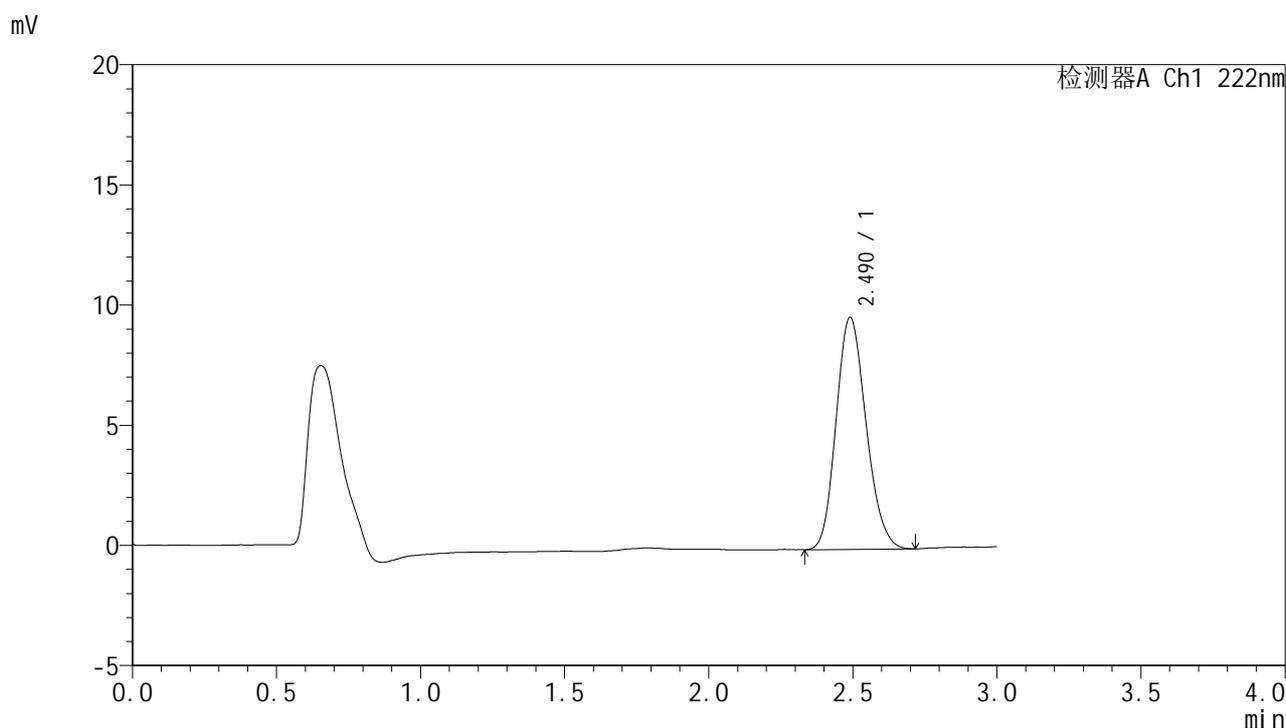
图143 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-878-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:22:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:07 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	2.490	69829	100.000	9650	2712	1.167	--
总计		69829	100.000	9650			

图144 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

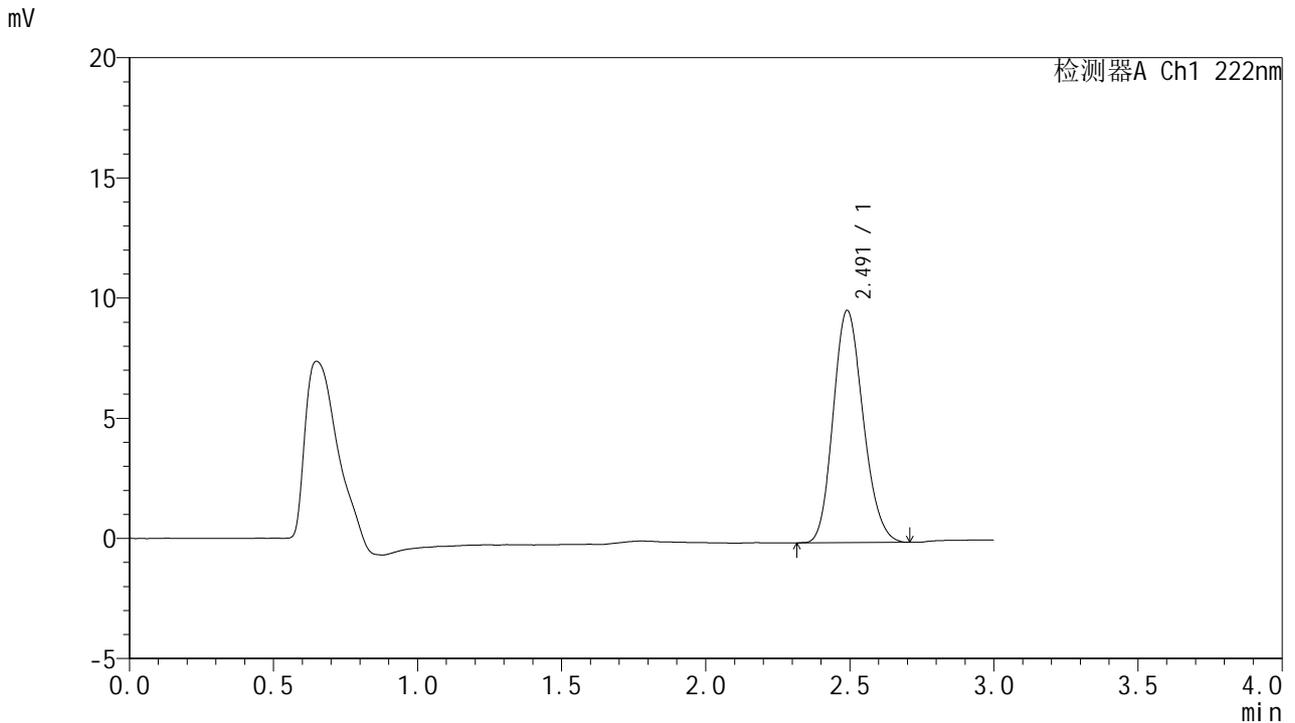


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-879-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:25:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:09 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	2.491	69836	100.000	9657	2730	1.163	--
总计		69836	100.000	9657			

图145 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

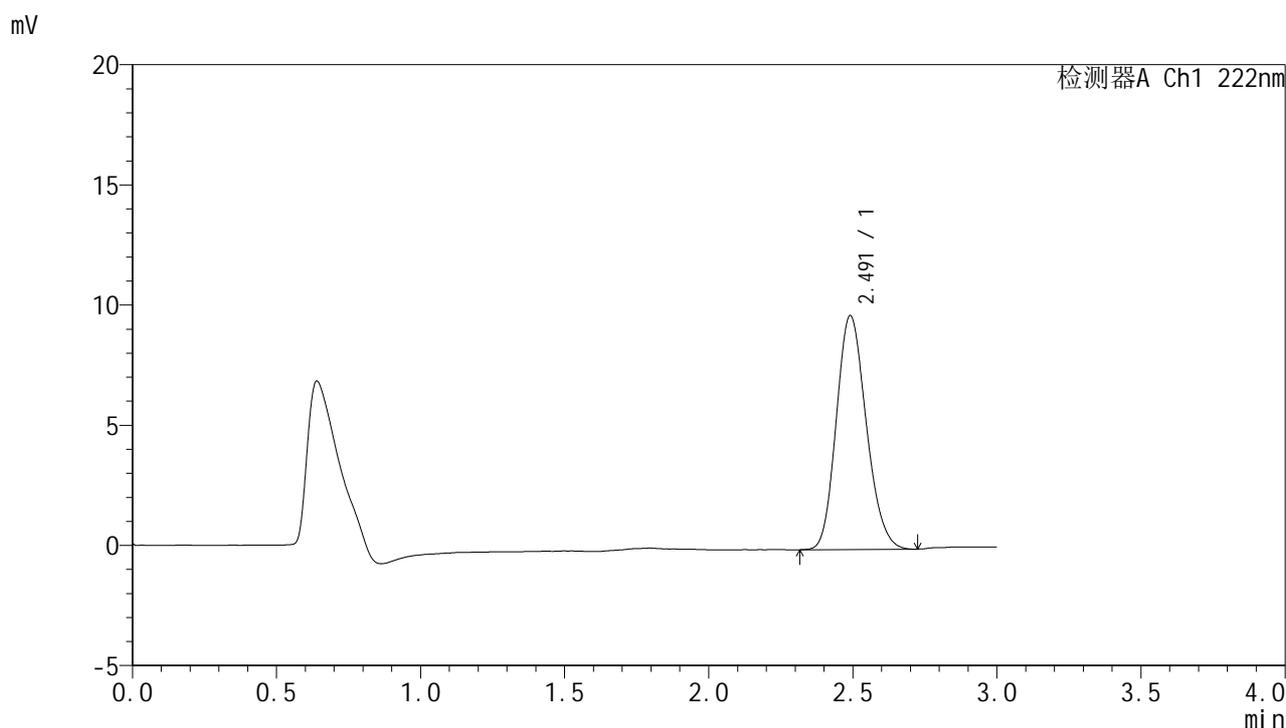


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-880-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:29:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

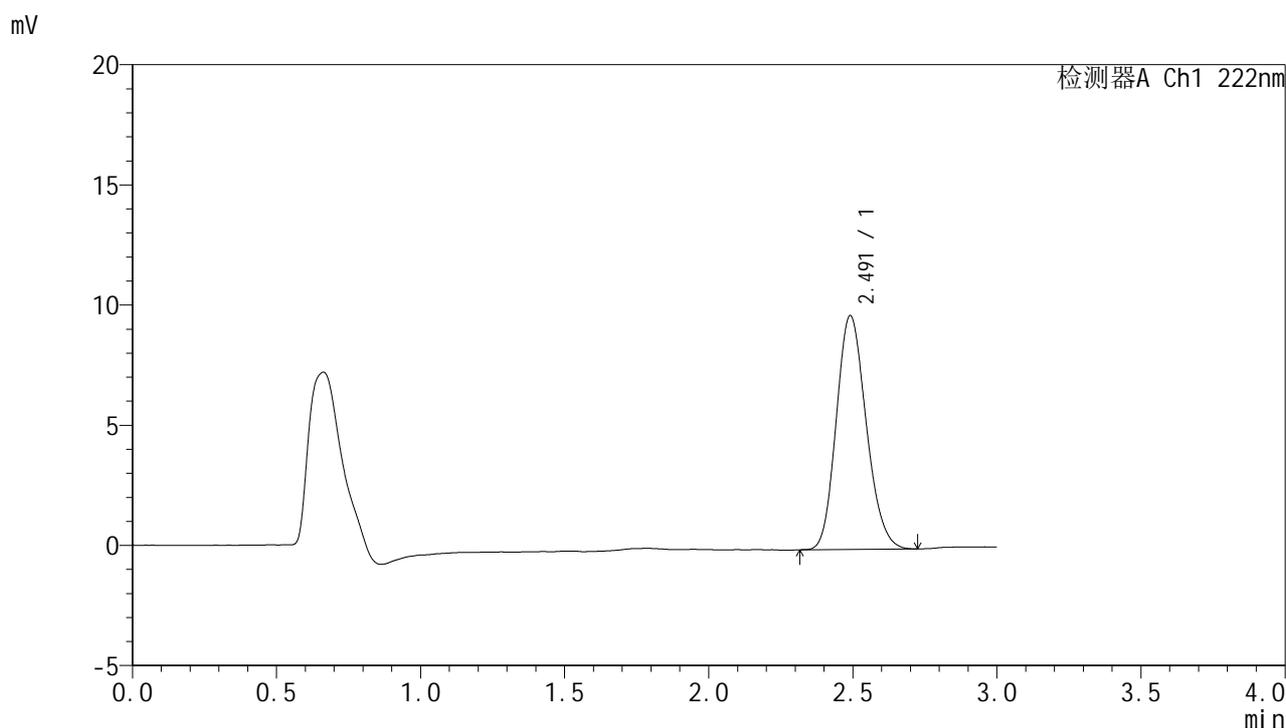
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70313	100.000	9717	2735	1.166	--
总计		70313	100.000	9717			

图146 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-881-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:32:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

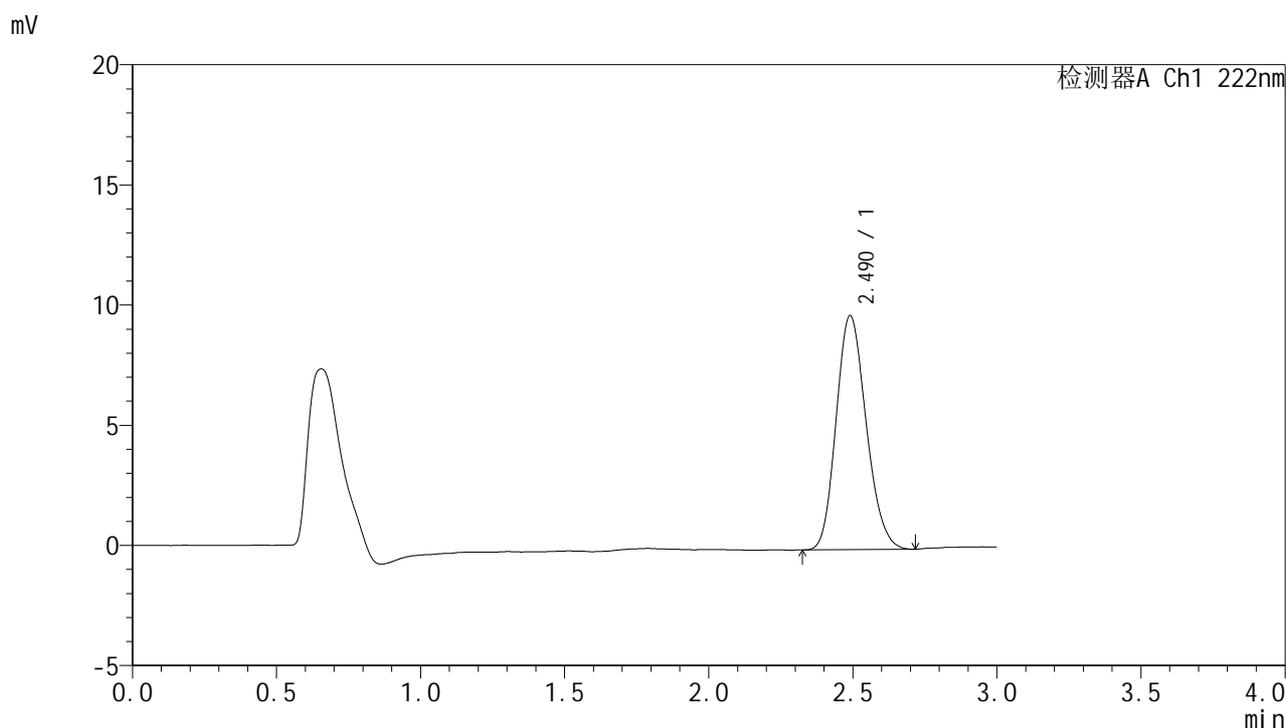
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70239	100.000	9718	2737	1.163	--
总计		70239	100.000	9718			

图147 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-882-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:36:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:17 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	2.490	70564	100.000	9733	2703	1.167	--
总计		70564	100.000	9733			

图148 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

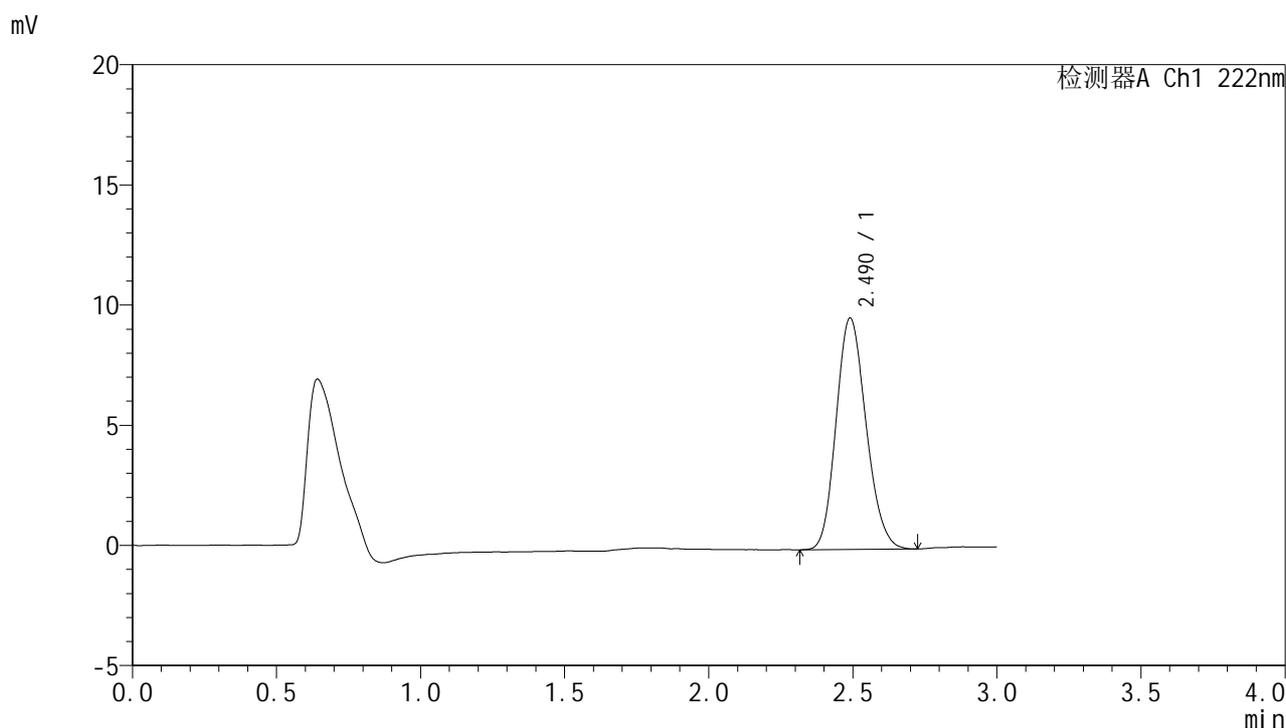


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-883-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:39:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:20 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

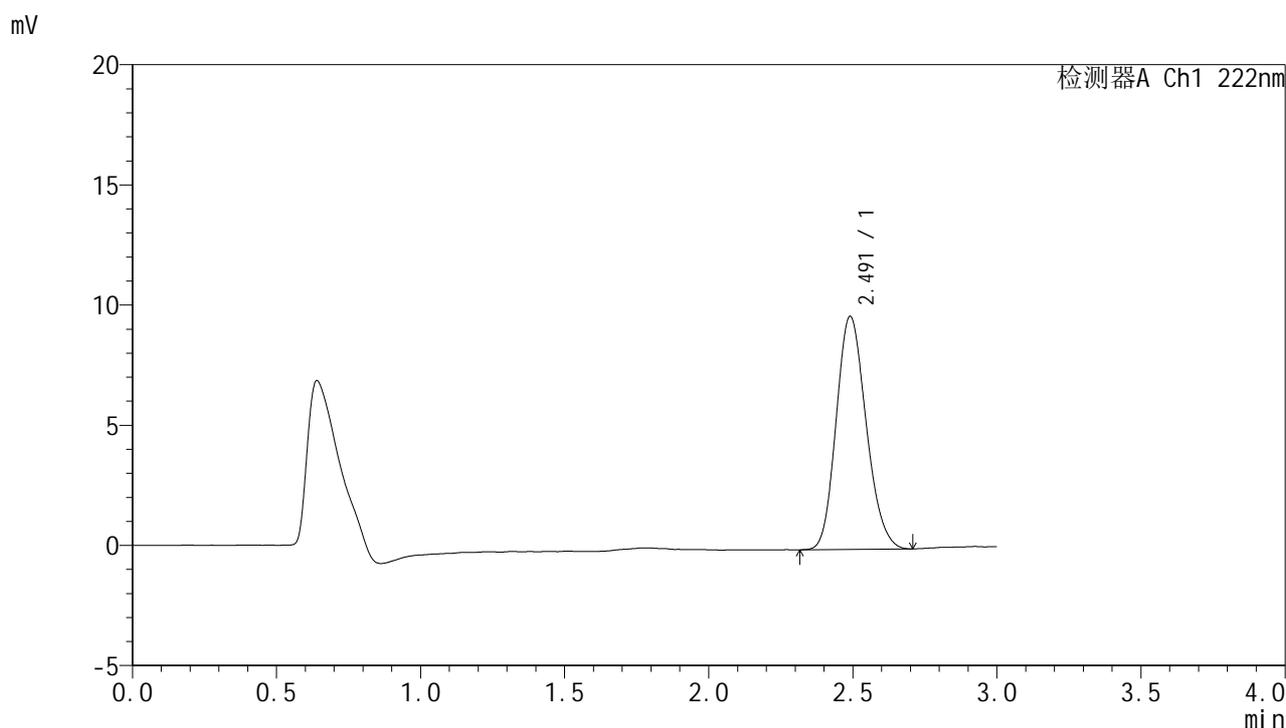
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69621	100.000	9625	2729	1.159	--
总计		69621	100.000	9625			

图149 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-884-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:42:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

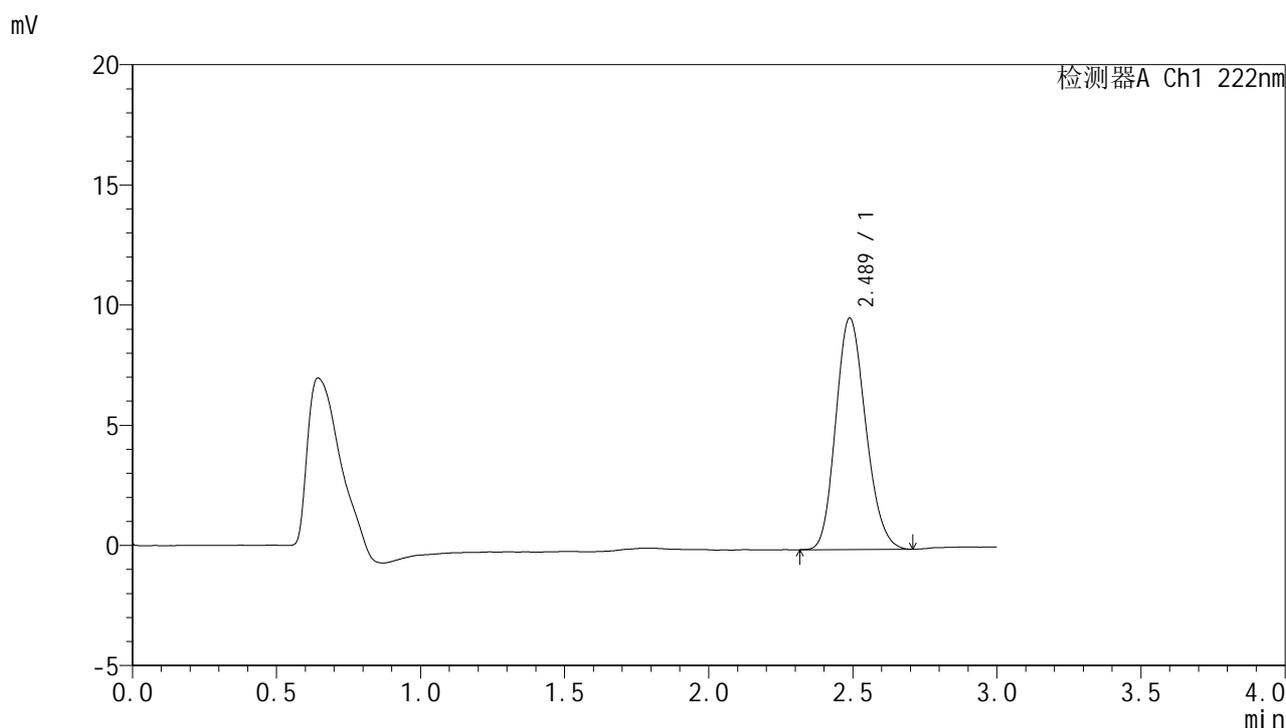
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70173	100.000	9695	2725	1.165	--
总计		70173	100.000	9695			

图150 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-885-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-3
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:46:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:25 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	2.489	69630	100.000	9636	2716	1.165	--
总计		69630	100.000	9636			

图151 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

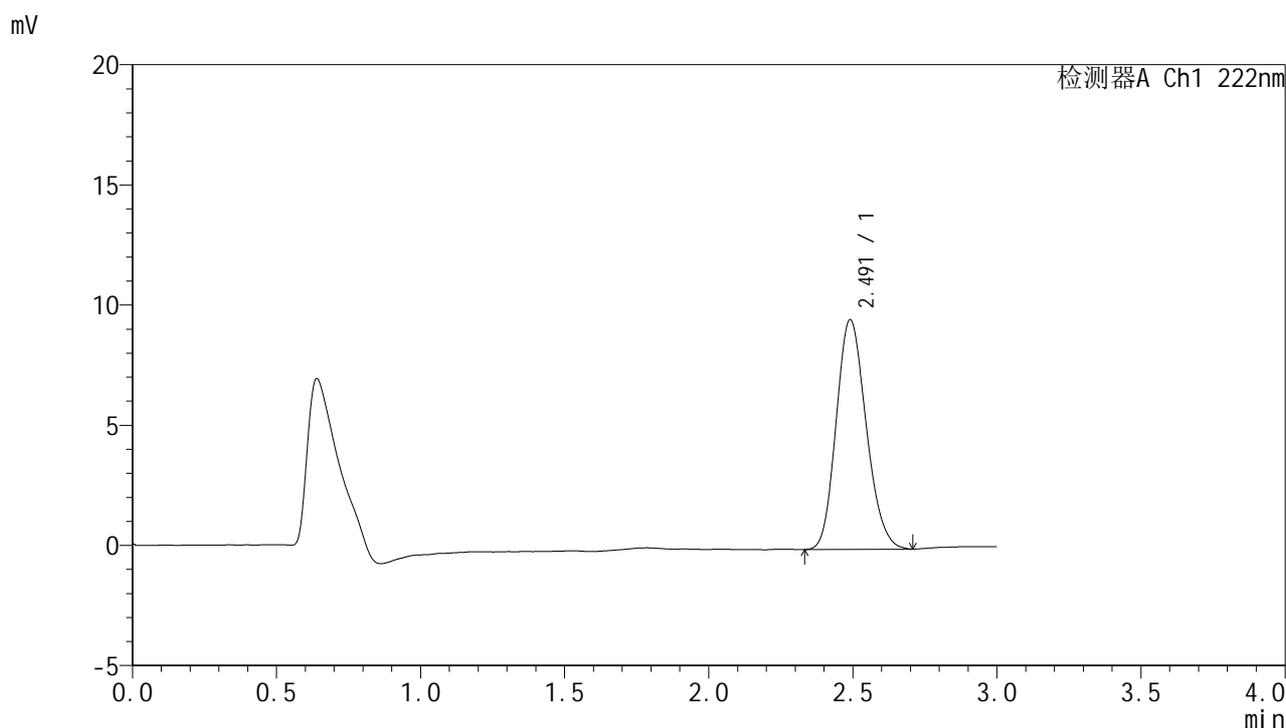


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-886-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:49:31 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:28 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	2.491	69286	100.000	9555	2707	1.166	--
总计		69286	100.000	9555			

图152 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

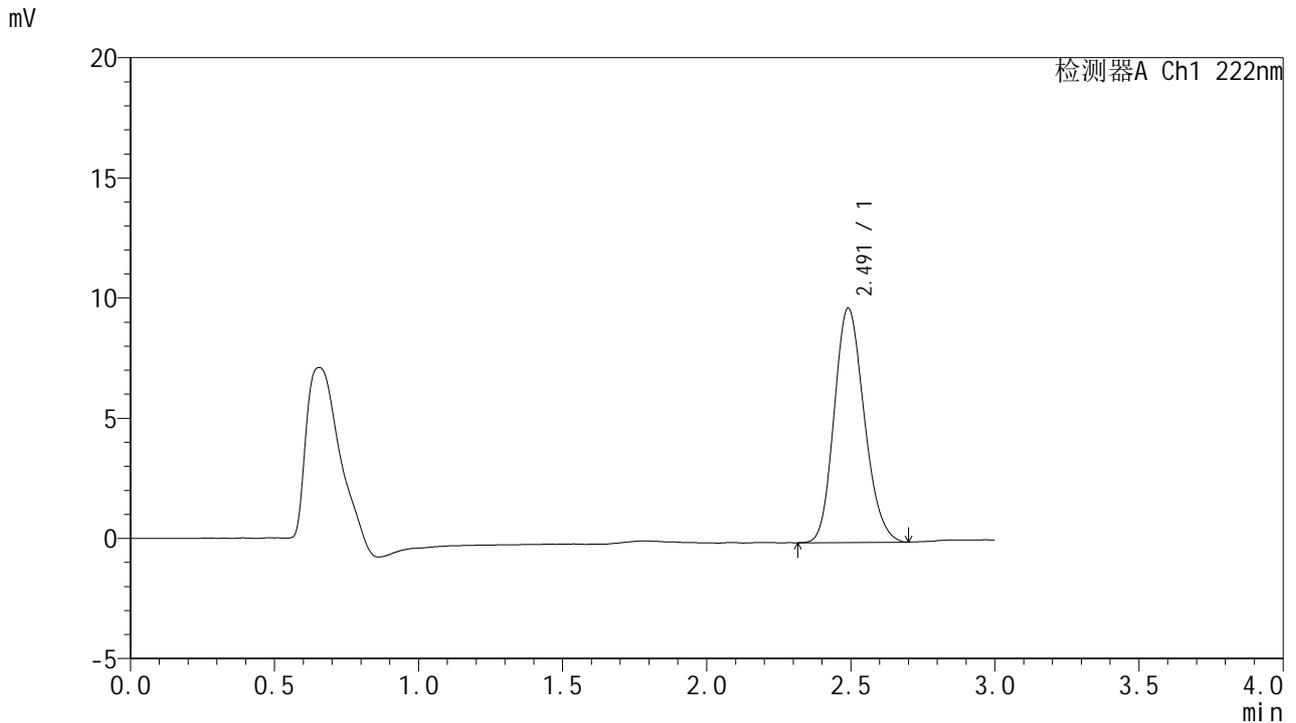


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-887-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-21
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:52:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:30 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	2.491	70598	100.000	9744	2721	1.168	--
总计		70598	100.000	9744			

图153 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

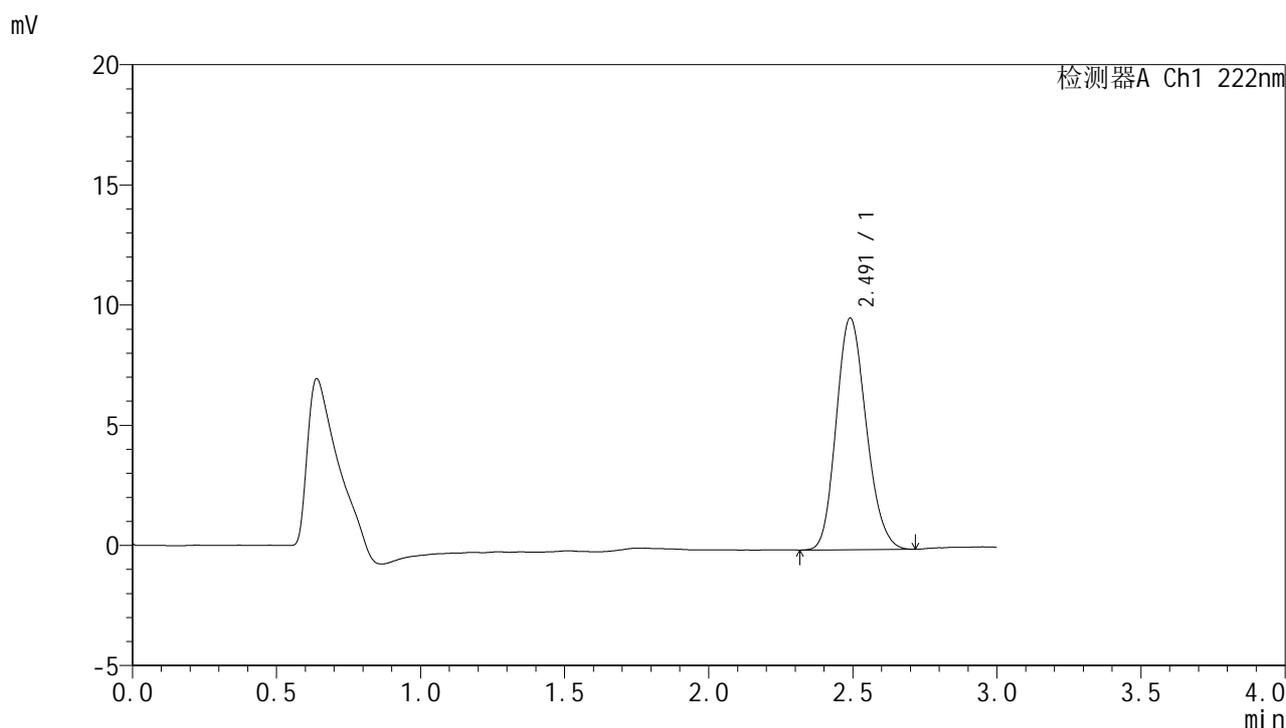


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-888-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:56:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:33 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	2.491	69730	100.000	9630	2723	1.165	--
总计		69730	100.000	9630			

图154 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

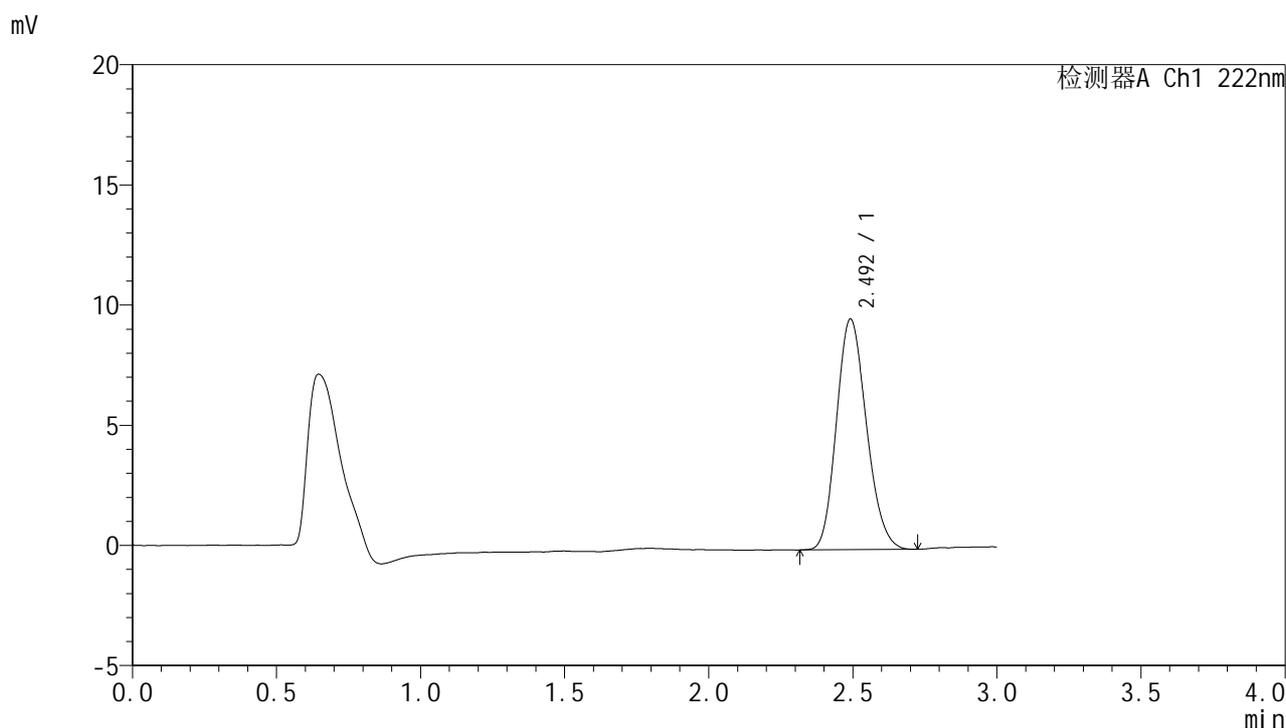


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-889-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-39
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 18:59:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:35 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	2.492	69464	100.000	9578	2714	1.164	--
总计		69464	100.000	9578			

图155 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

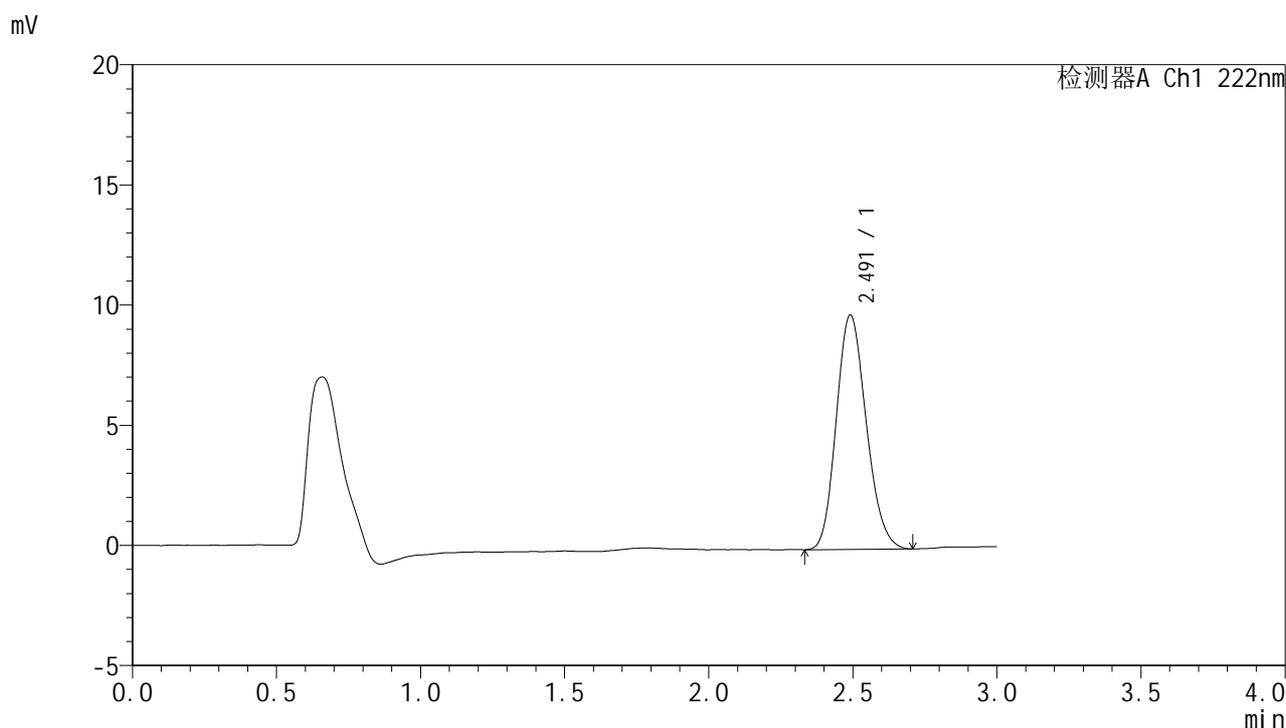


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-890-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-48
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:03:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:38 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

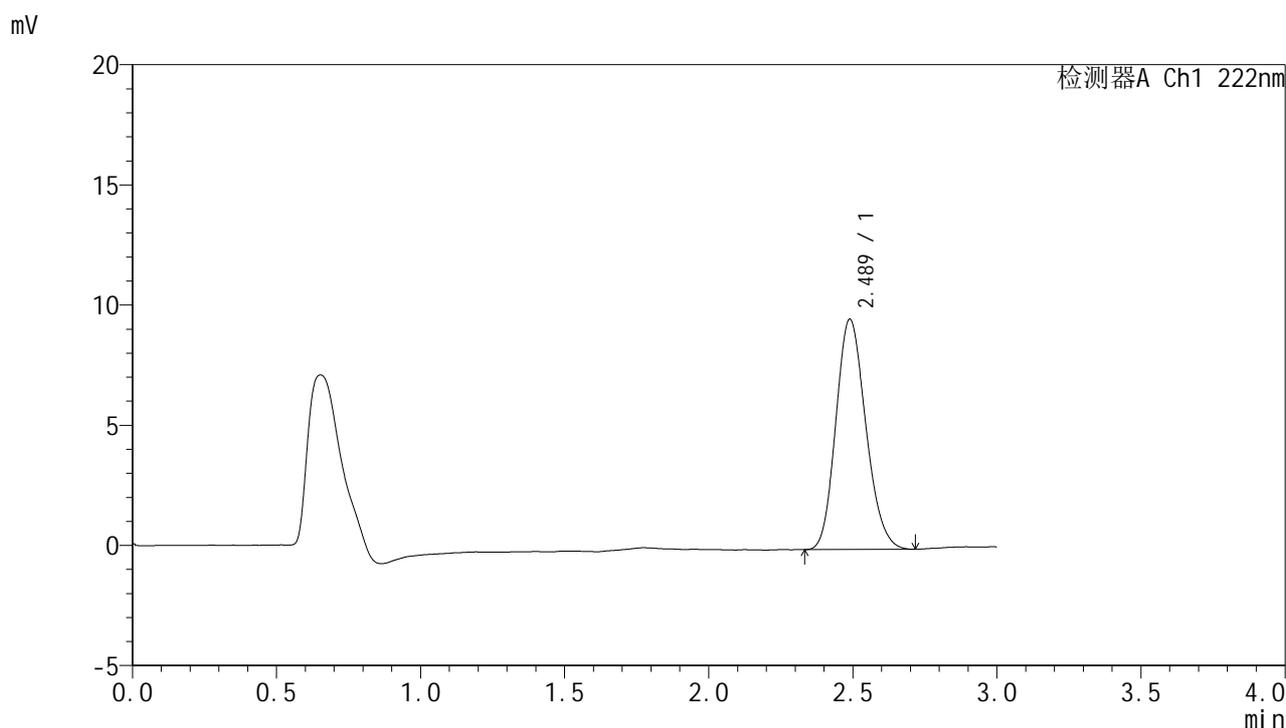
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70557	100.000	9742	2719	1.164	--
总计		70557	100.000	9742			

图156 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-891-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-4
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:06:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:40 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	2.489	69190	100.000	9582	2724	1.165	--
总计		69190	100.000	9582			

图157 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

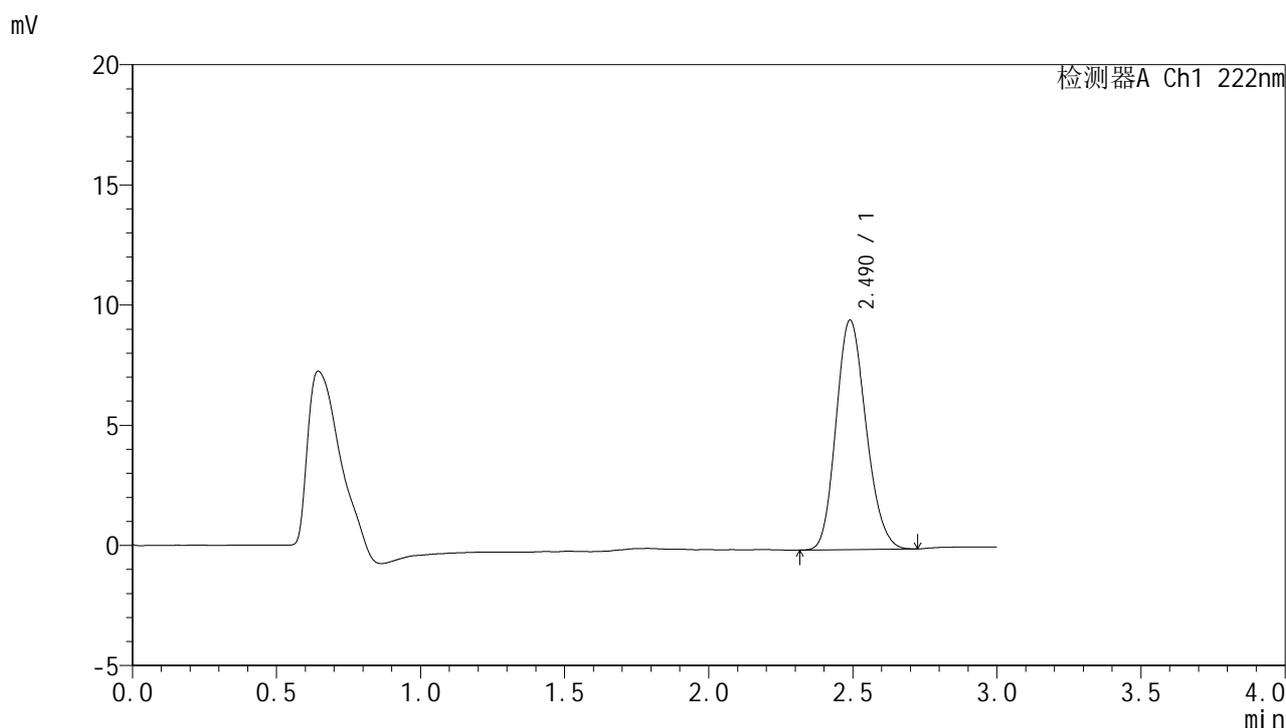


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-892-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:09:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:43 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	2.490	69128	100.000	9546	2722	1.164	--
总计		69128	100.000	9546			

图158 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

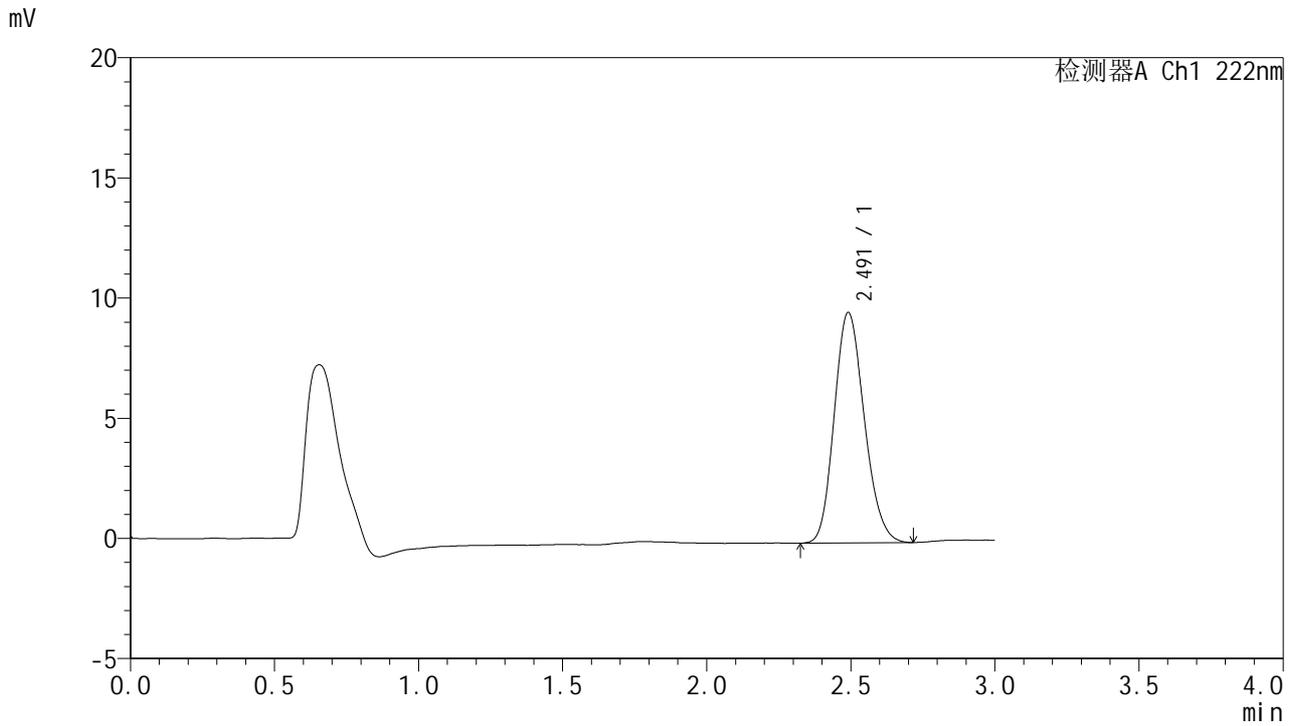


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-893-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:13:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:46 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

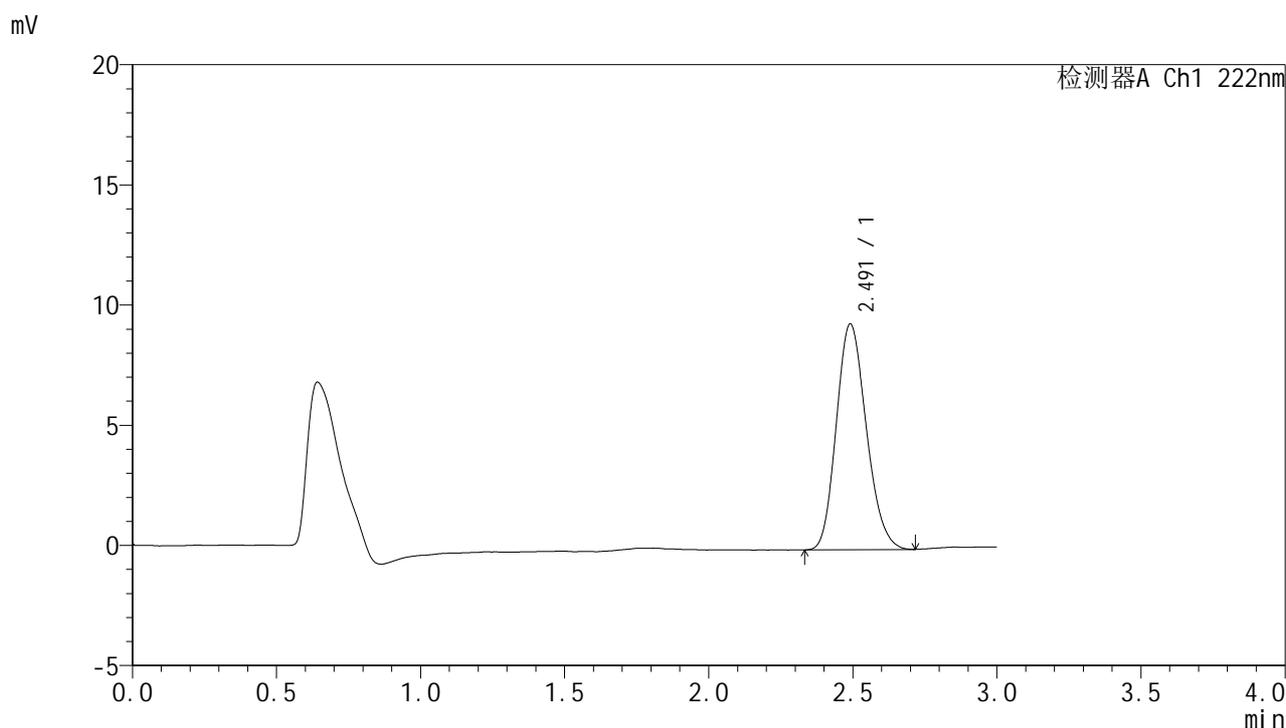
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69565	100.000	9581	2718	1.167	--
总计		69565	100.000	9581			

图159 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-894-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-31
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:16:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:49 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	2.491	68028	100.000	9381	2713	1.172	--
总计		68028	100.000	9381			

图160 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

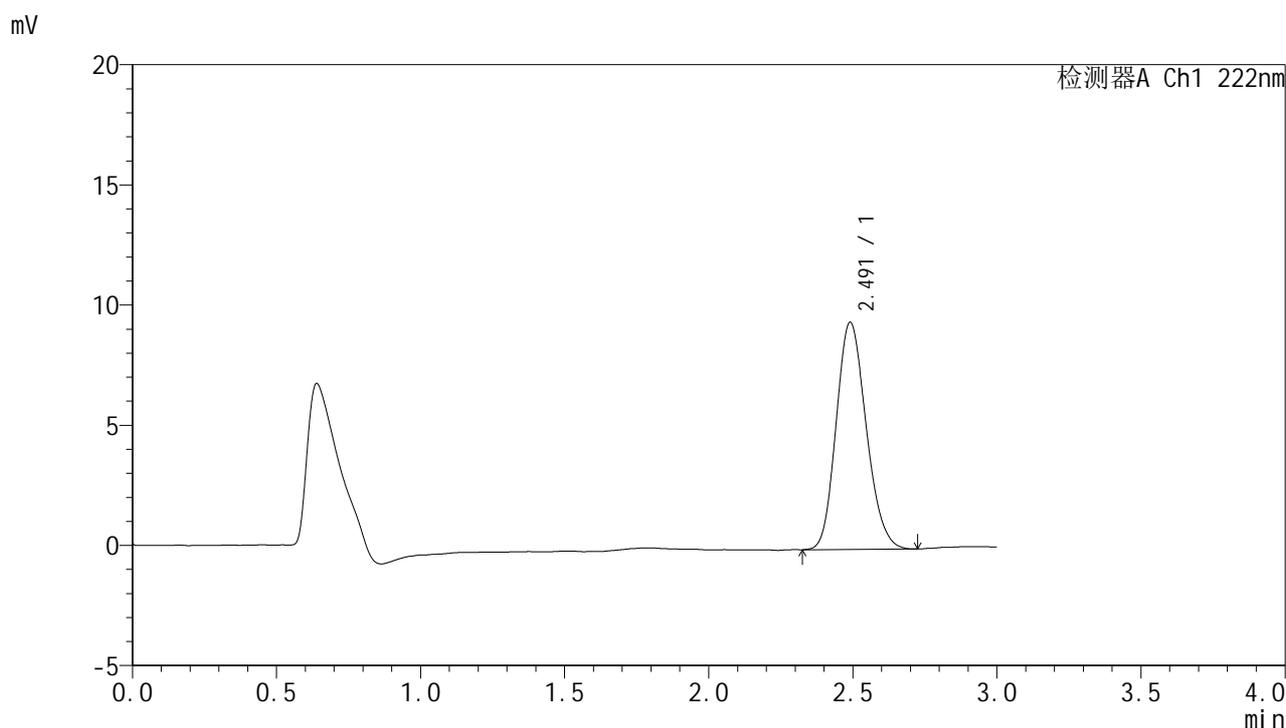


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-895-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-40
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:19:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:51 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

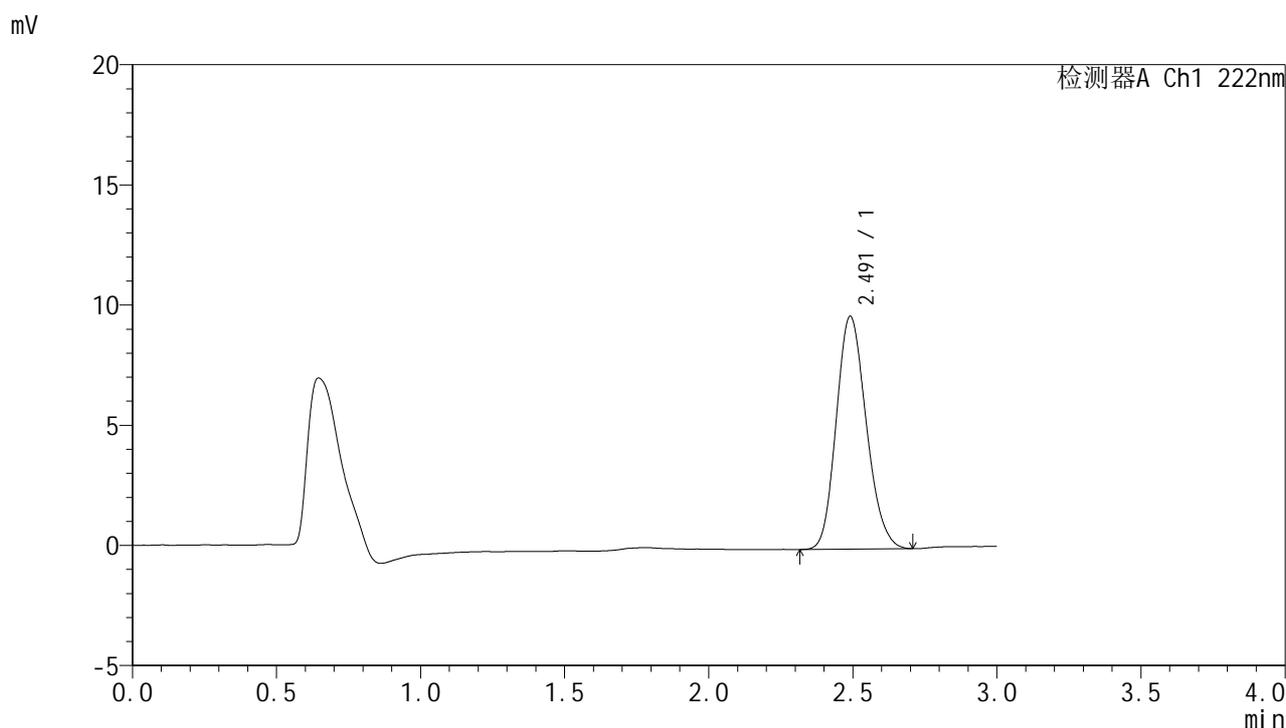
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	68498	100.000	9445	2703	1.166	--
总计		68498	100.000	9445			

图161 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-896-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-49
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:23:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:54 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

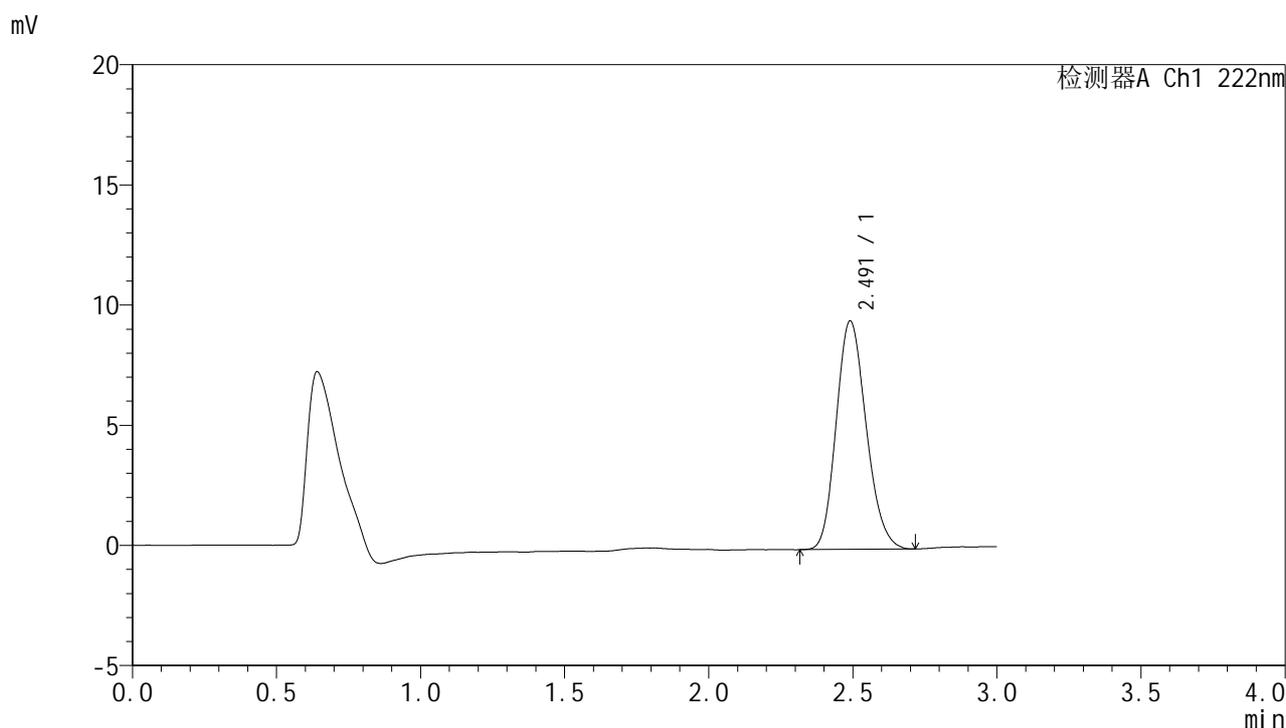
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70172	100.000	9679	2706	1.169	--
总计		70172	100.000	9679			

图162 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-897-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:26:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:36:57 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	2.491	68798	100.000	9500	2717	1.172	--
总计		68798	100.000	9500			

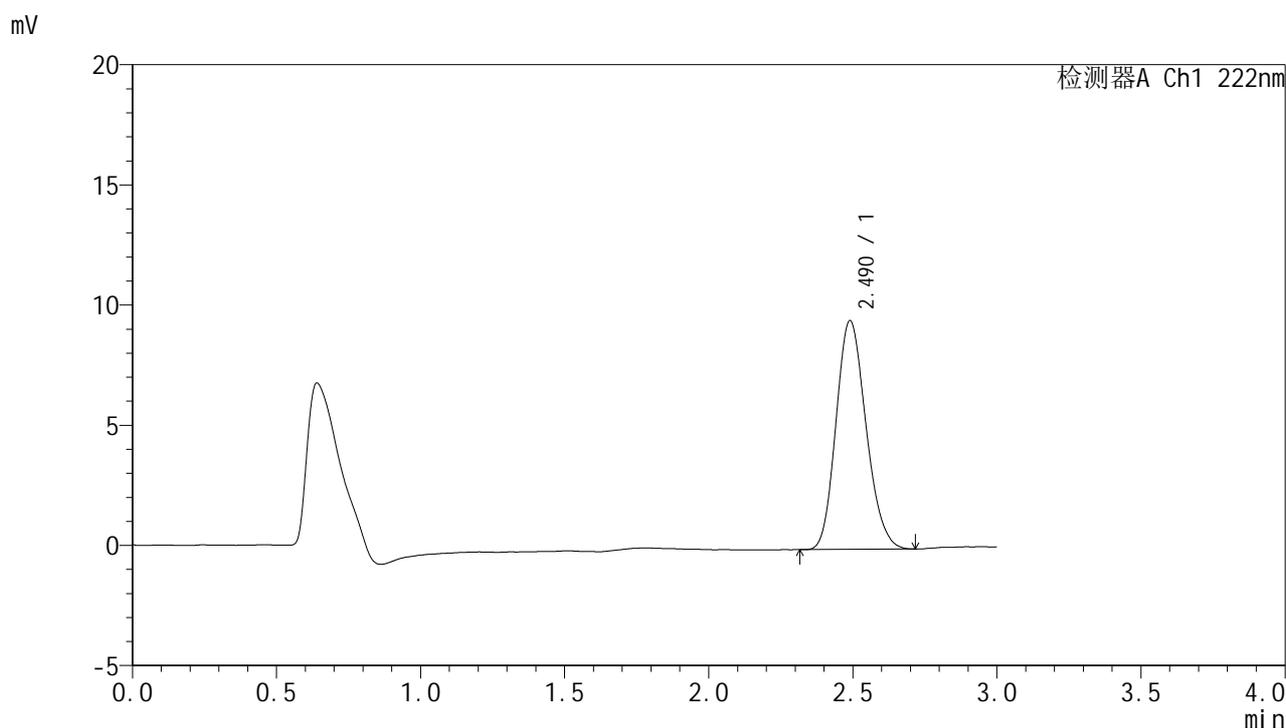
图163 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-898-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:30:04 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:00 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	2.490	68874	100.000	9516	2718	1.171	--
总计		68874	100.000	9516			

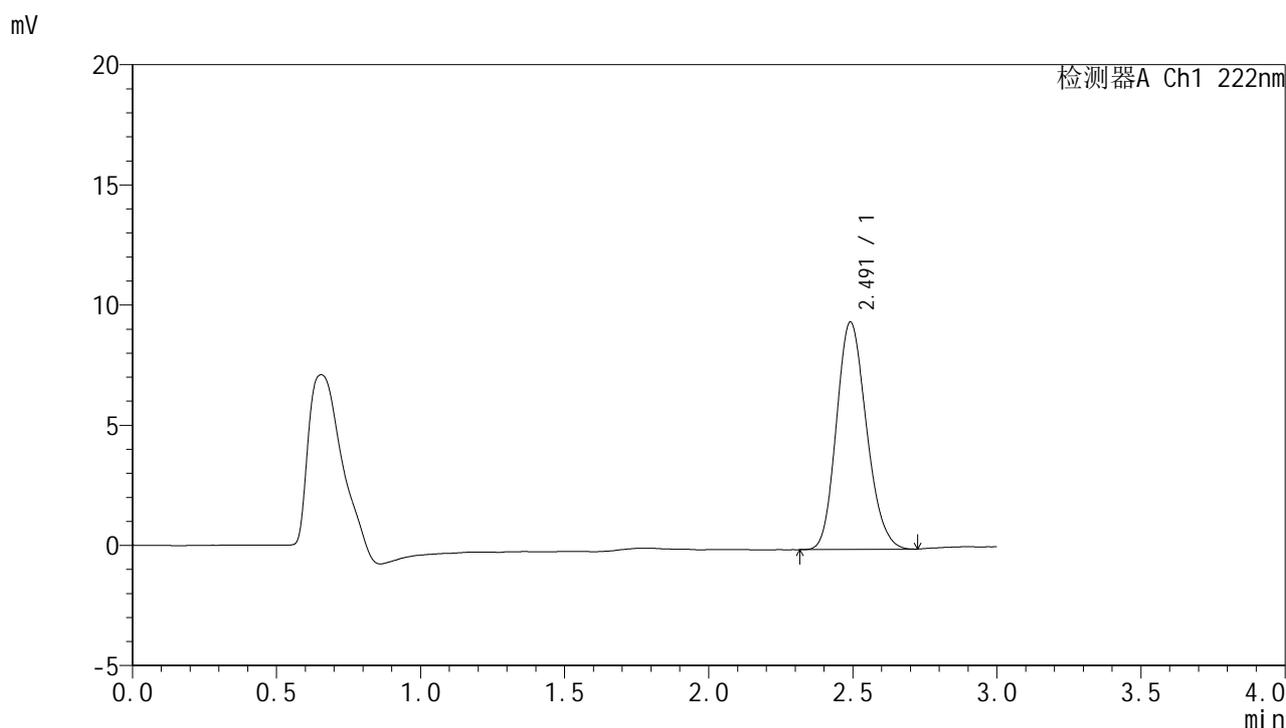
图164 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-899-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-23
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:33:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:02 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	2.491	68631	100.000	9449	2715	1.170	--
总计		68631	100.000	9449			

图165 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

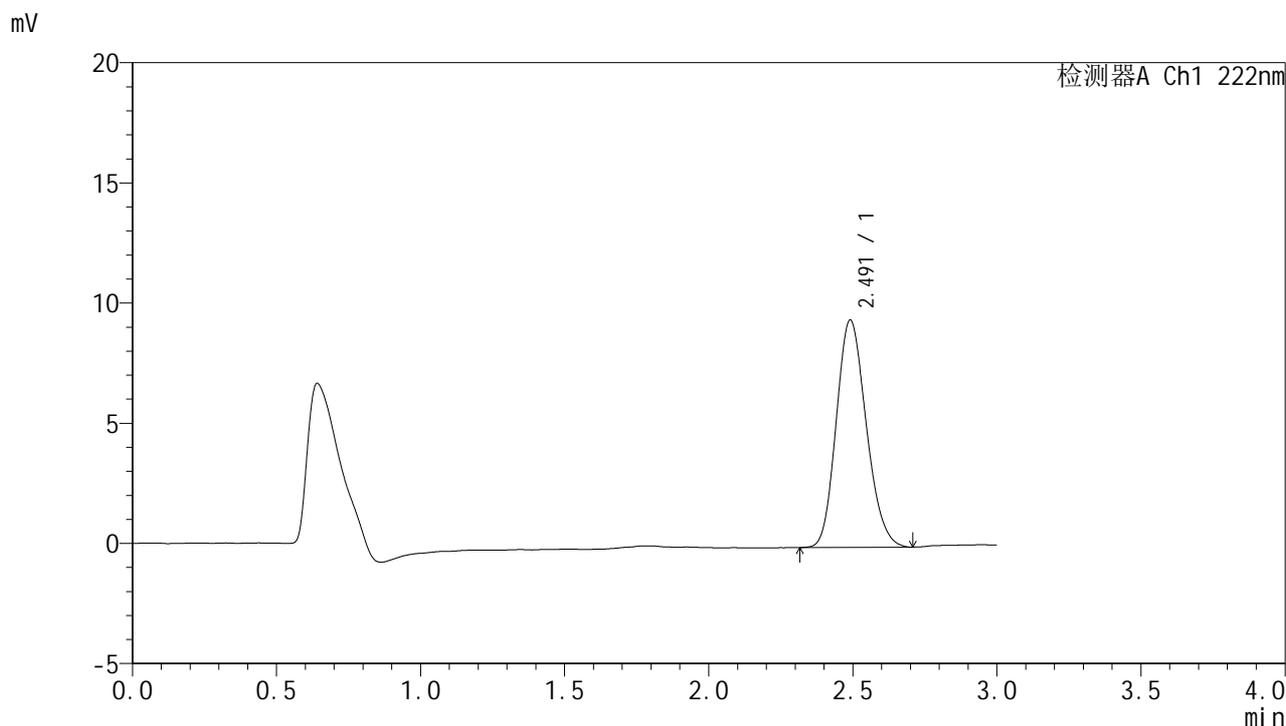


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-900-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:36:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

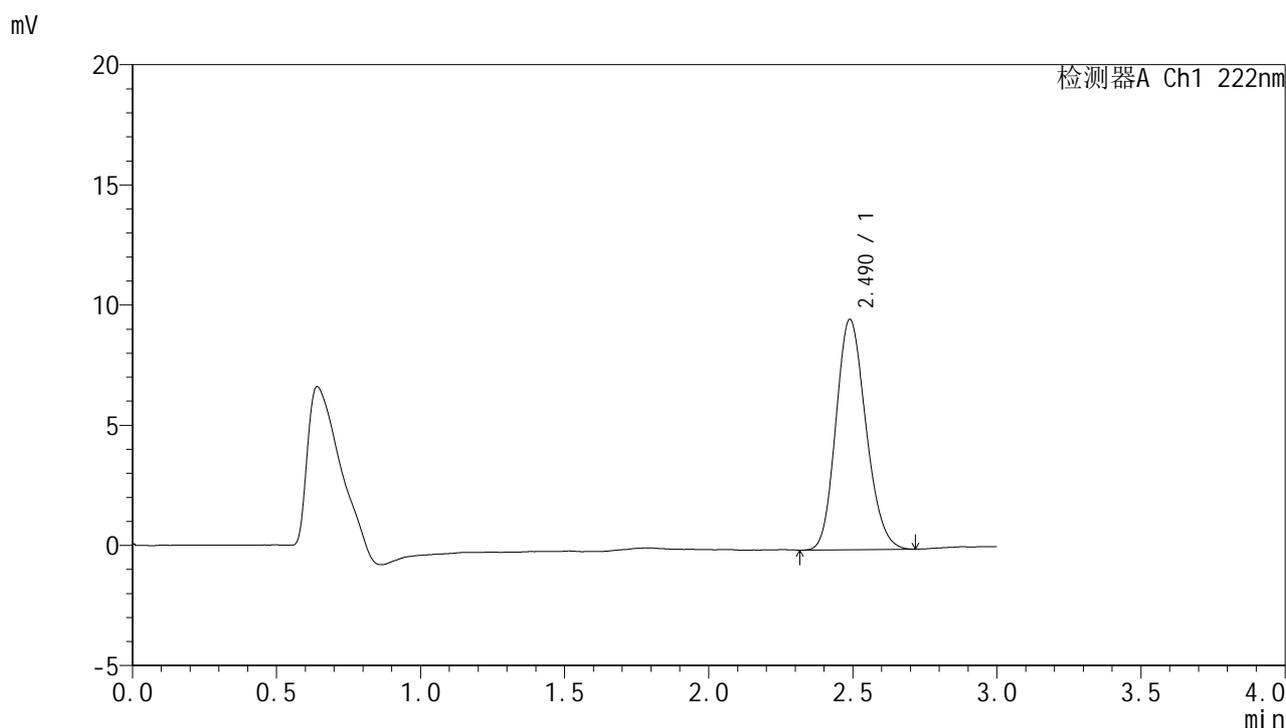
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	68462	100.000	9452	2710	1.168	--
总计		68462	100.000	9452			

图166 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-901-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-41
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:40:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:07 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	2.490	69408	100.000	9587	2713	1.166	--
总计		69408	100.000	9587			

图167 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

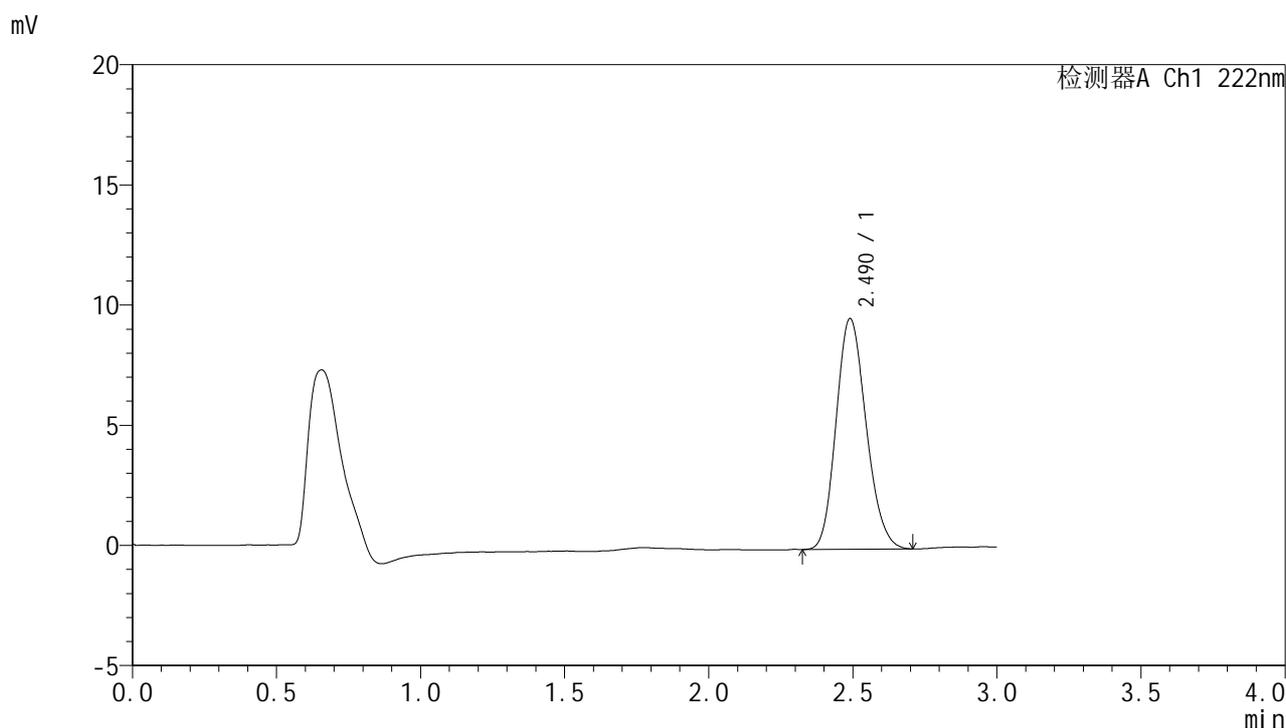


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-902-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:43:36 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:10 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

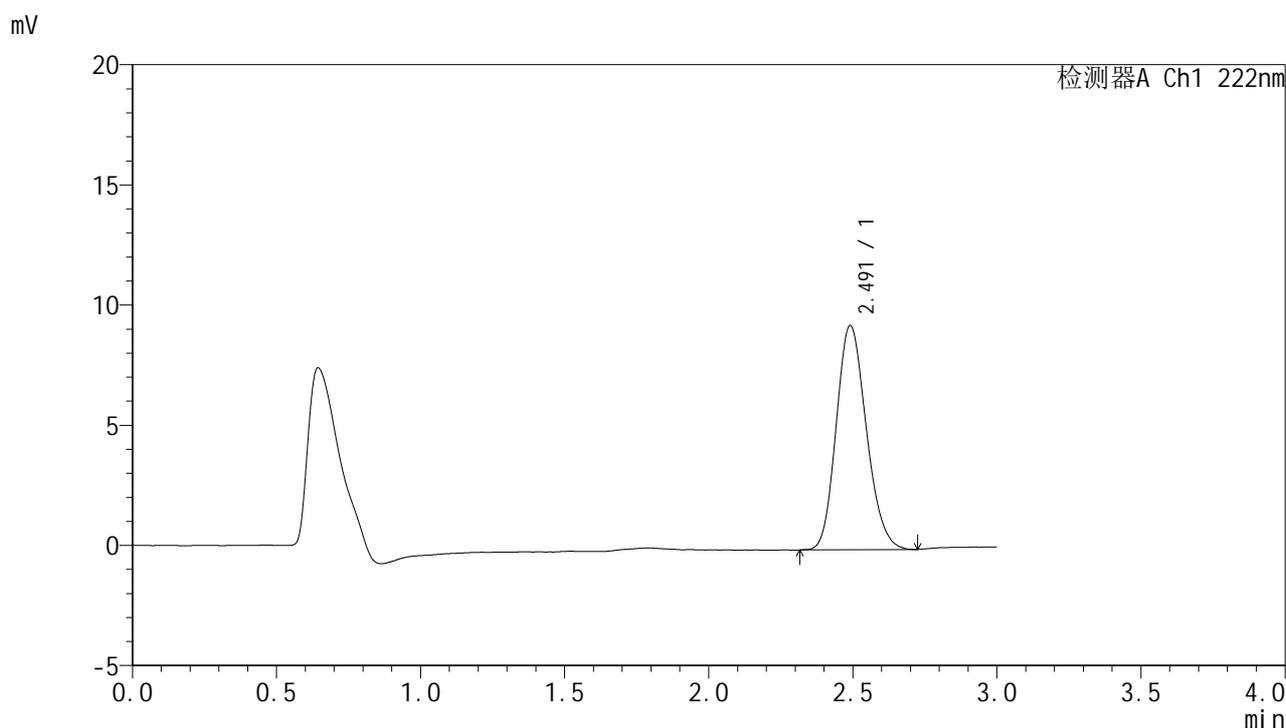
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69561	100.000	9598	2722	1.165	--
总计		69561	100.000	9598			

图168 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-903-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-6
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:46:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

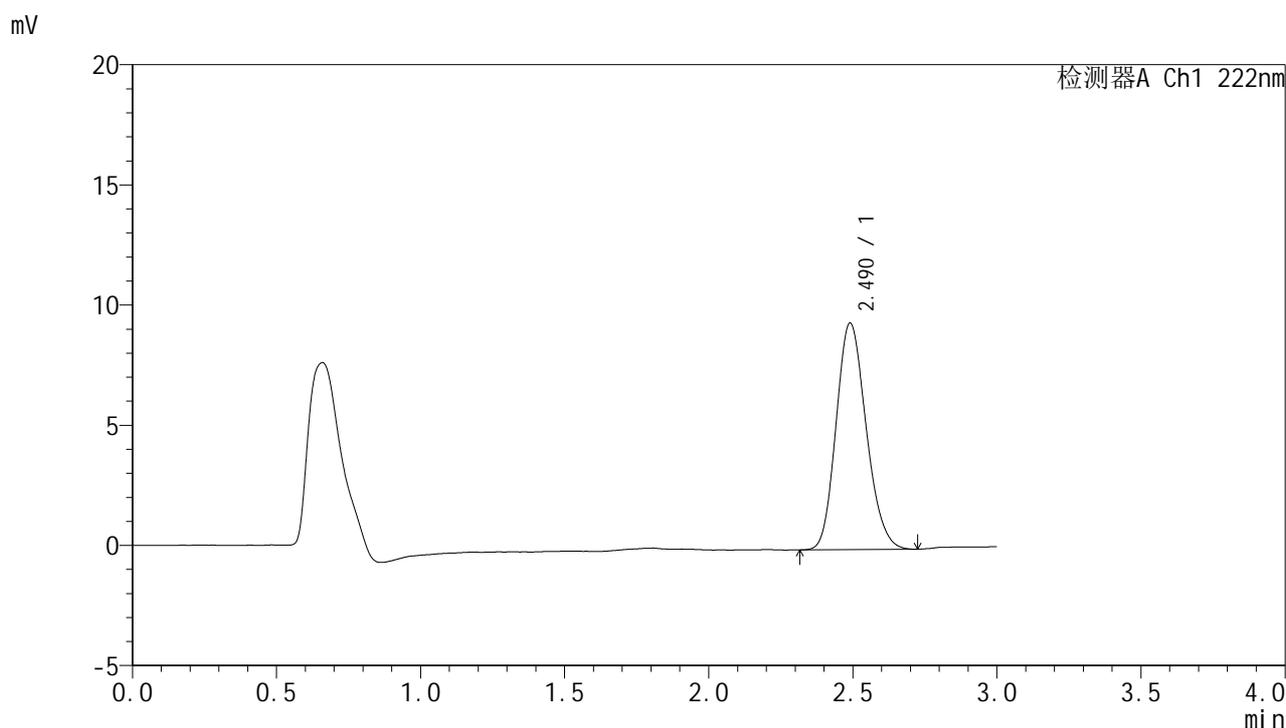
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	67784	100.000	9322	2710	1.168	--
总计		67784	100.000	9322			

图169 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-904-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:50:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:15 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	2.490	68386	100.000	9425	2714	1.168	--
总计		68386	100.000	9425			

图170 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

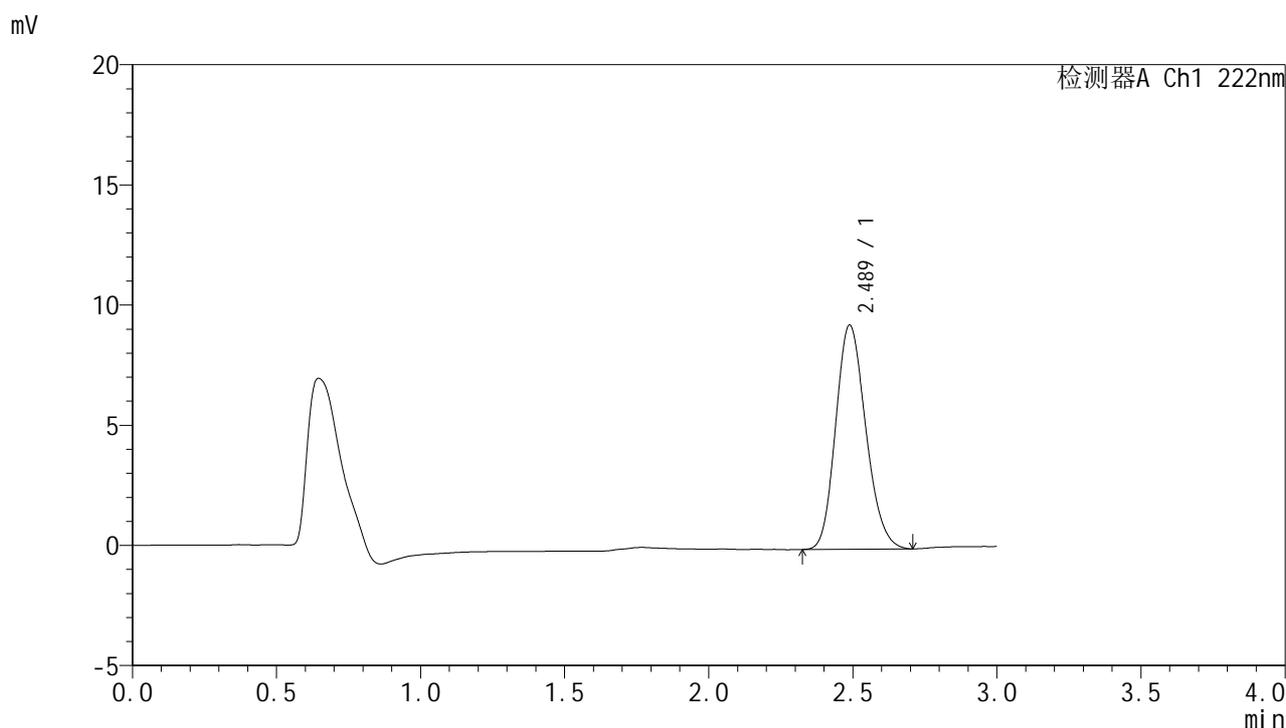


HJE-4105

<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 - 10-19/10-905-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:53:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:18 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

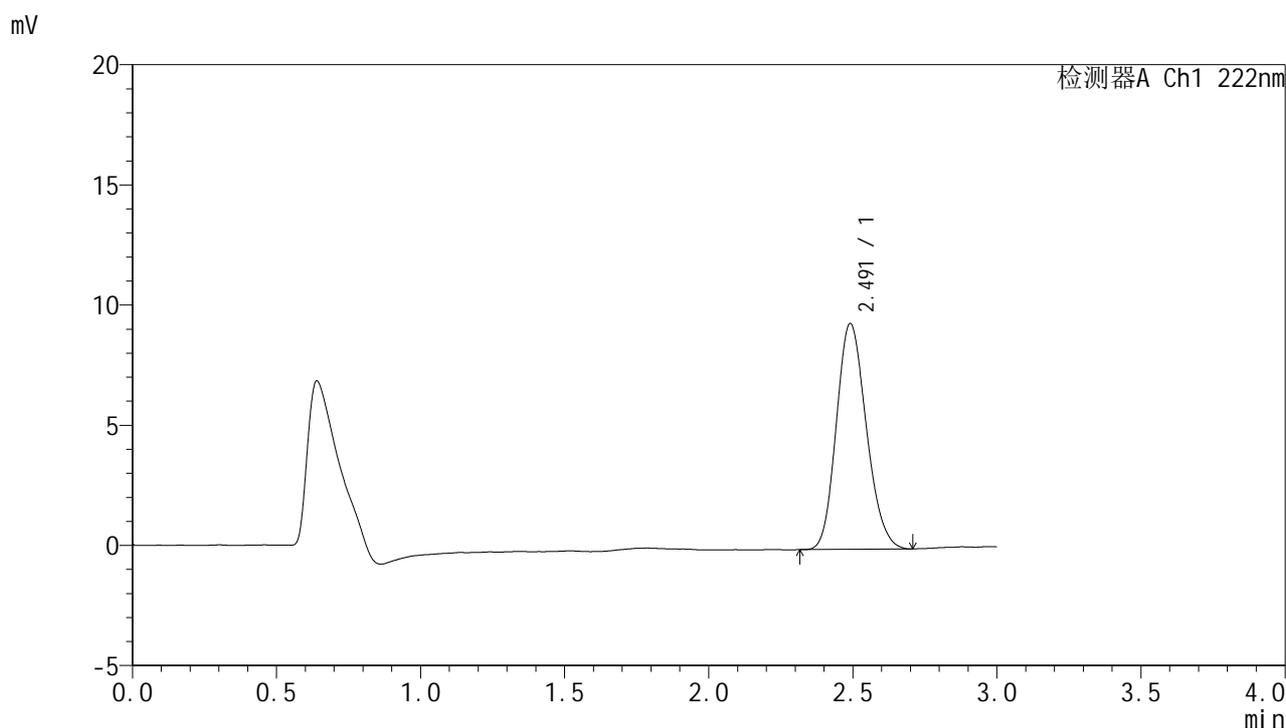
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	67798	100.000	9336	2702	1.175	--
总计		67798	100.000	9336			

图171 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-906-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 19:57:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:20 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	2.491	68034	100.000	9388	2715	1.167	--
总计		68034	100.000	9388			

图172 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
 供试品溶液-1

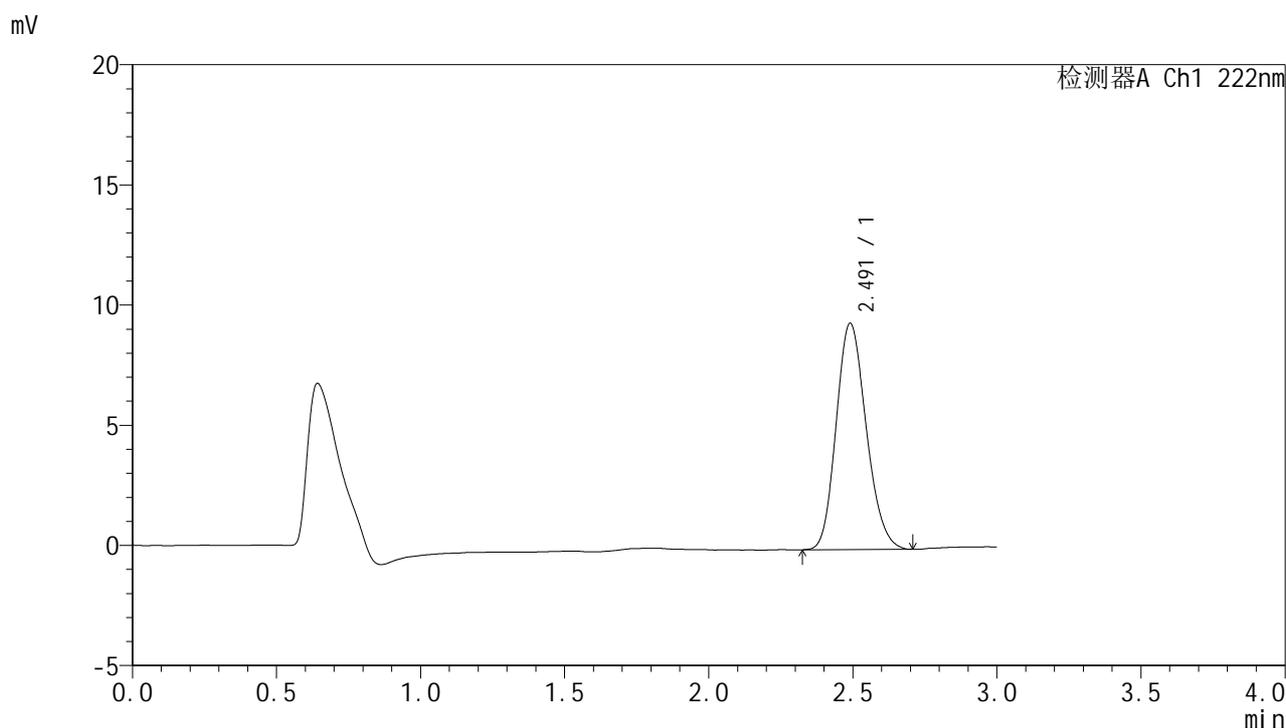


HJE-4105

<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 - 10-19/10-907-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-42
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:00:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:23 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	2.491	68327	100.000	9411	2714	1.169	--
总计		68327	100.000	9411			

图173 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
 供试品溶液-1

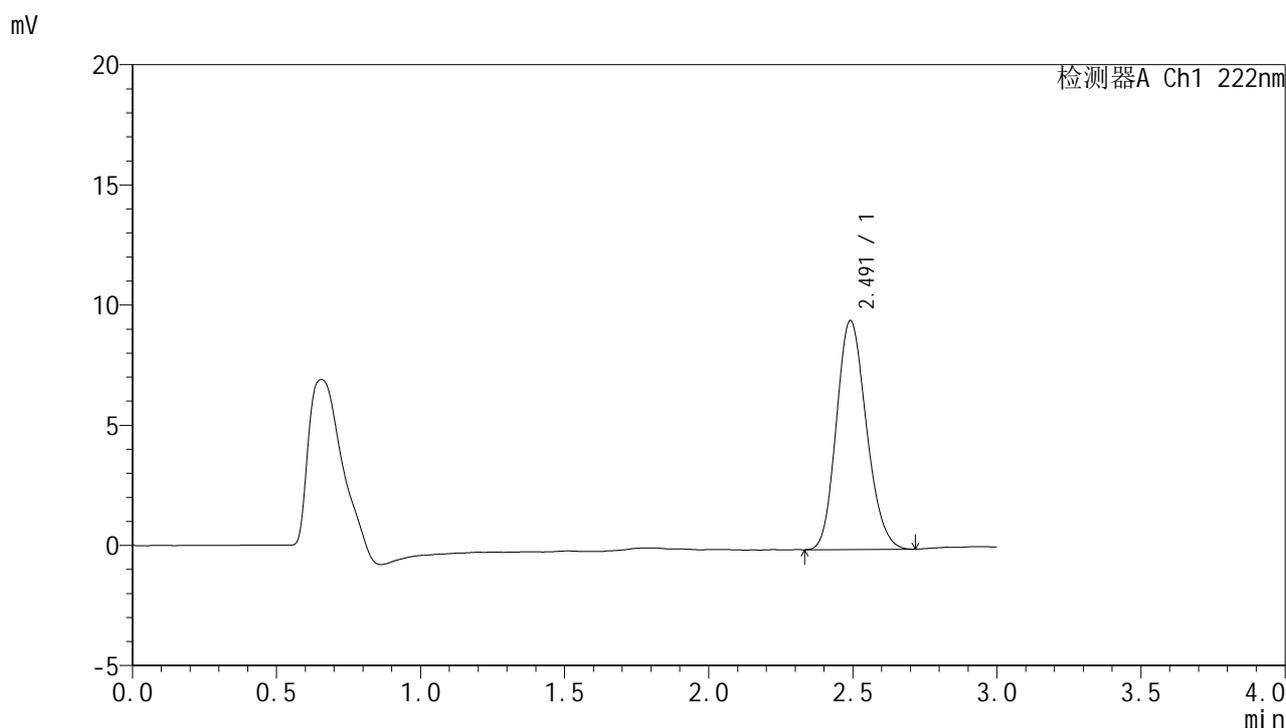


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-908-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:03:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:26 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	2.491	69084	100.000	9518	2731	1.166	--
总计		69084	100.000	9518			

图174 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

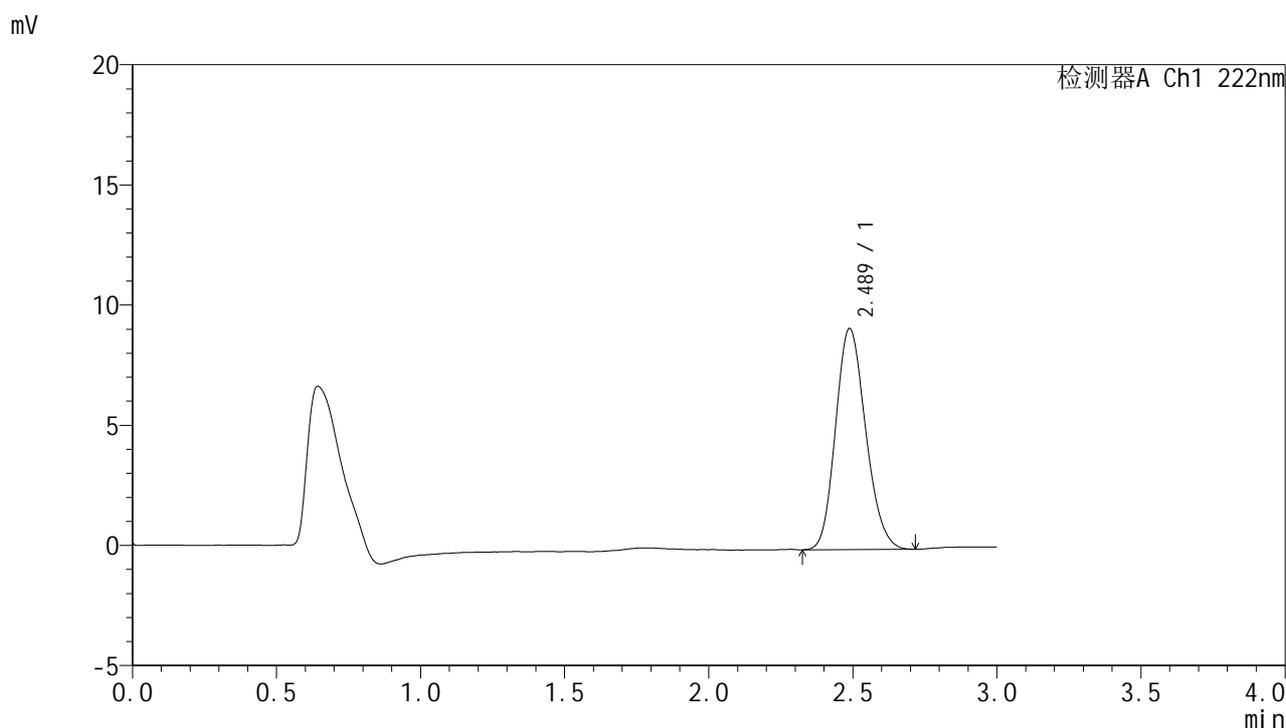


HJE-4105

<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 - 10-19/10-909-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:07:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:28 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	2.489	66788	100.000	9202	2694	1.164	--
总计		66788	100.000	9202			

图175 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

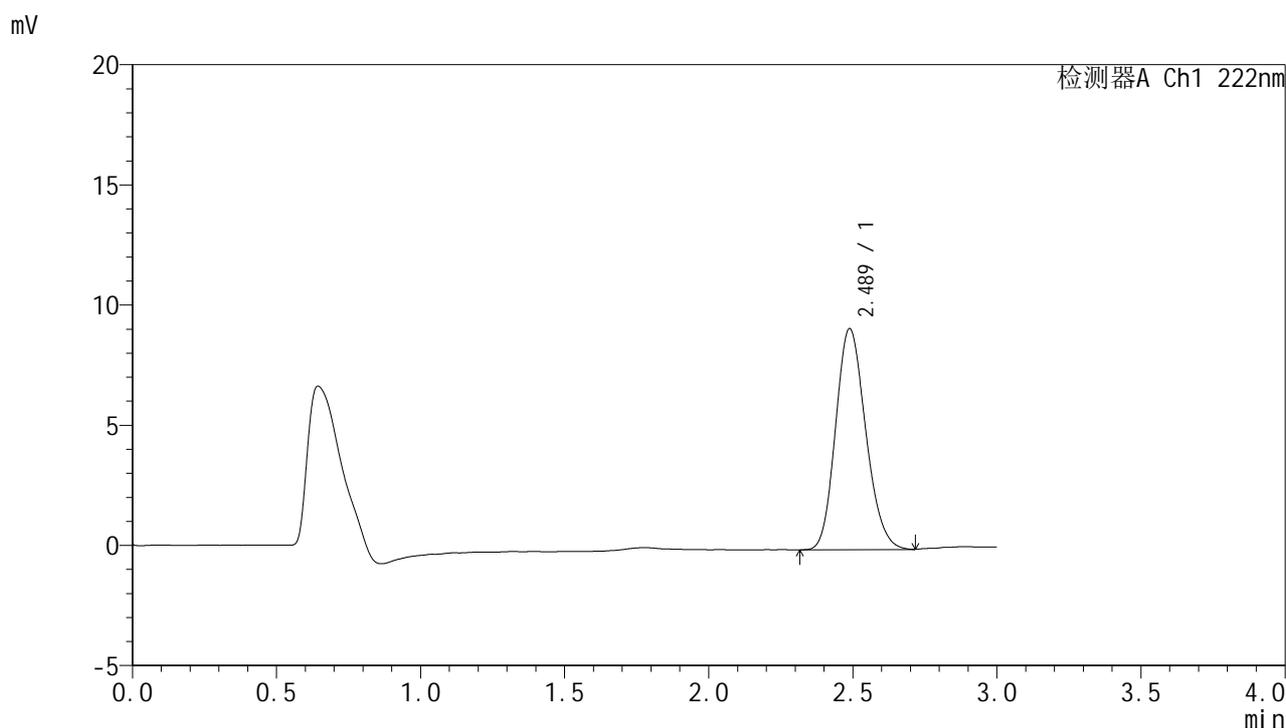


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-910-2 - cbzj-AFS03p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 4-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:10:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:31 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	2.489	66886	100.000	9203	2697	1.166	--
总计		66886	100.000	9203			

图176 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AFS03批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2

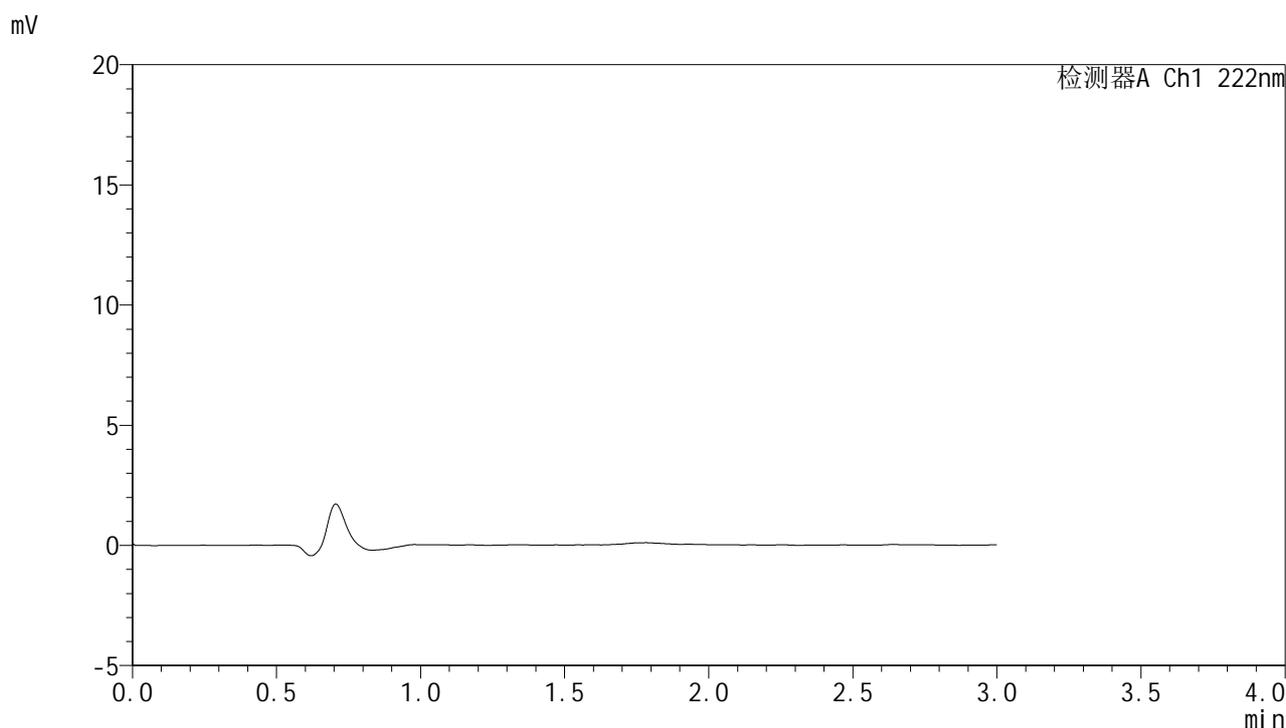


HJE-4105

<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 - 10-19/10-911-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:14:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:33 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)
总计							

图177 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

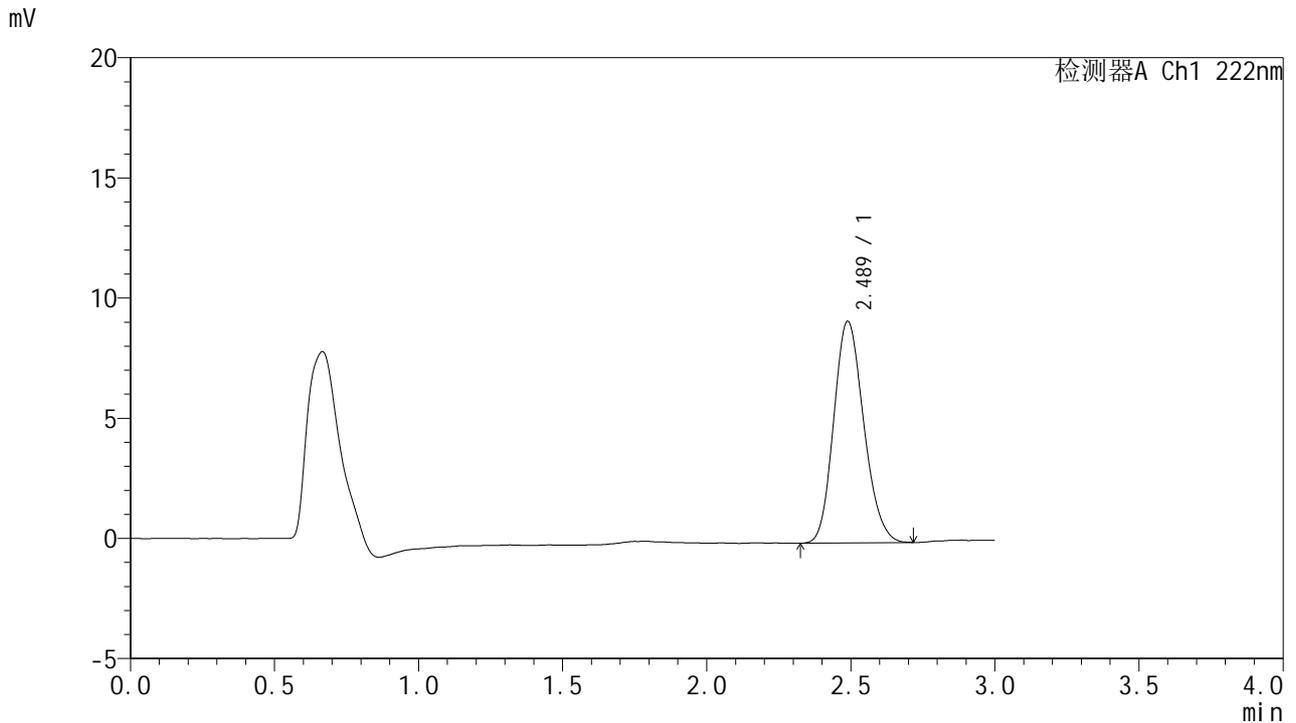


HJE-4105

<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 - 10-19/10-912-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:17:29 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:36 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	2.489	66884	100.000	9228	2705	1.163	--
总计		66884	100.000	9228			

图178 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

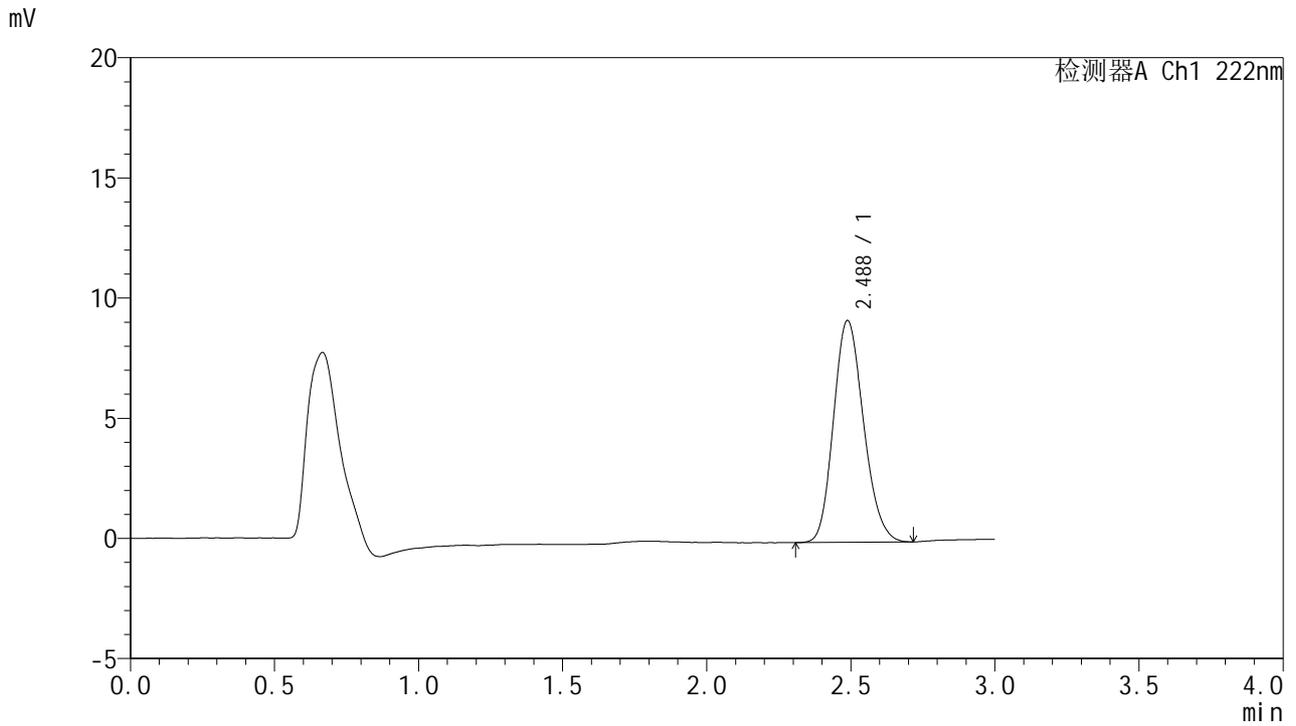


HJE-4105

<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 - 10-19/10-913-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:20:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:38 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	2.488	67019	100.000	9238	2708	1.169	--
总计		67019	100.000	9238			

图179 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-2

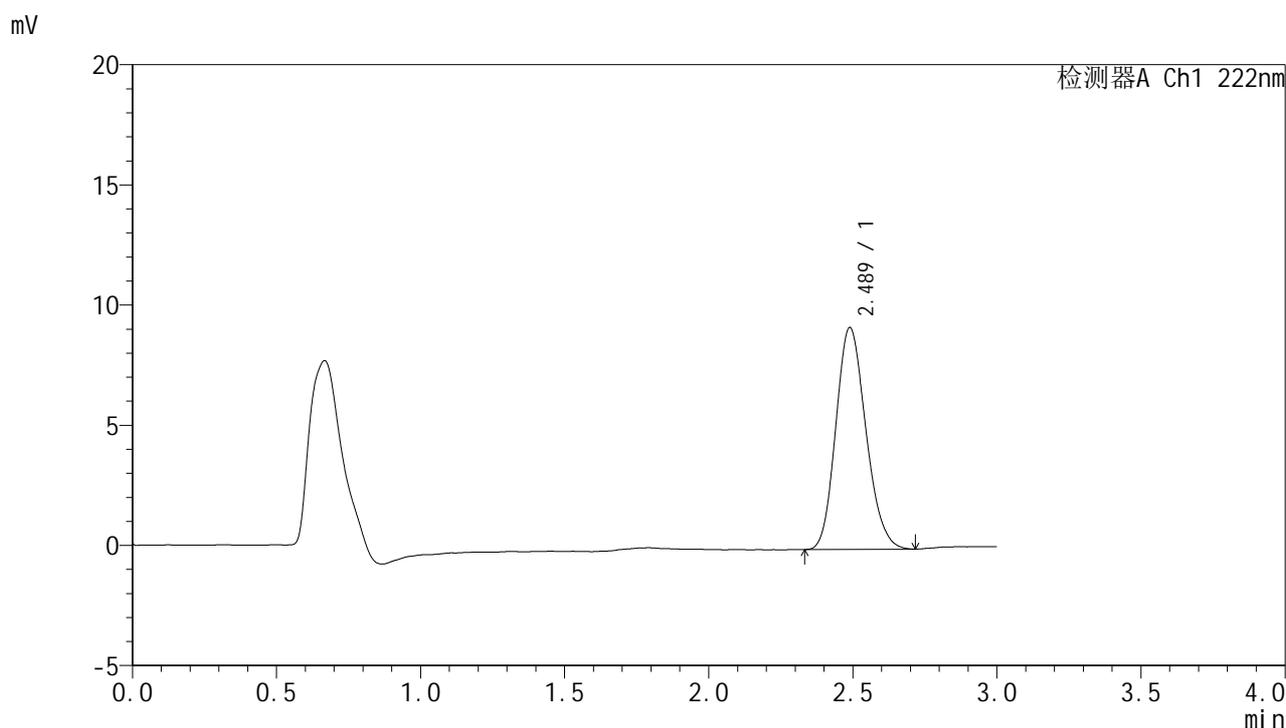


HJE-4105

<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 - 10-19/10-914-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:24:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:41 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	2.489	66907	100.000	9232	2704	1.167	--
总计		66907	100.000	9232			

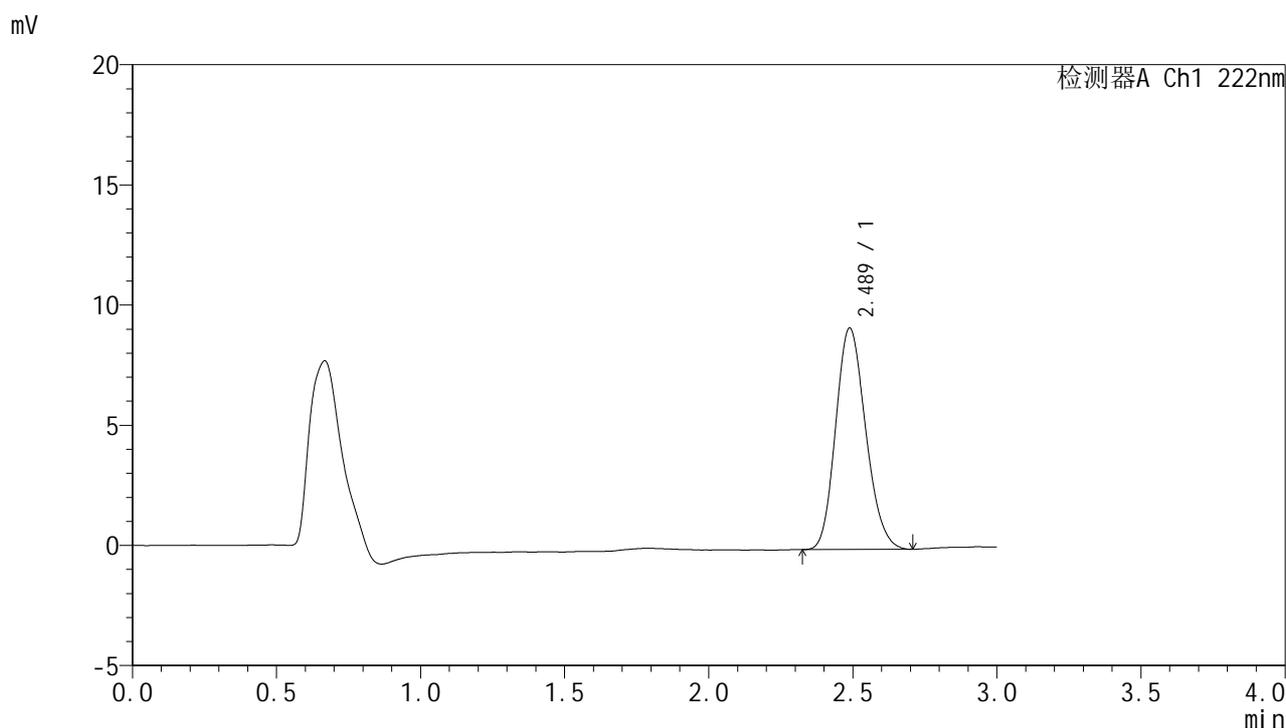
图180 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

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: RCHJE-4105 - 10-19/10-915-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:27:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:44 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

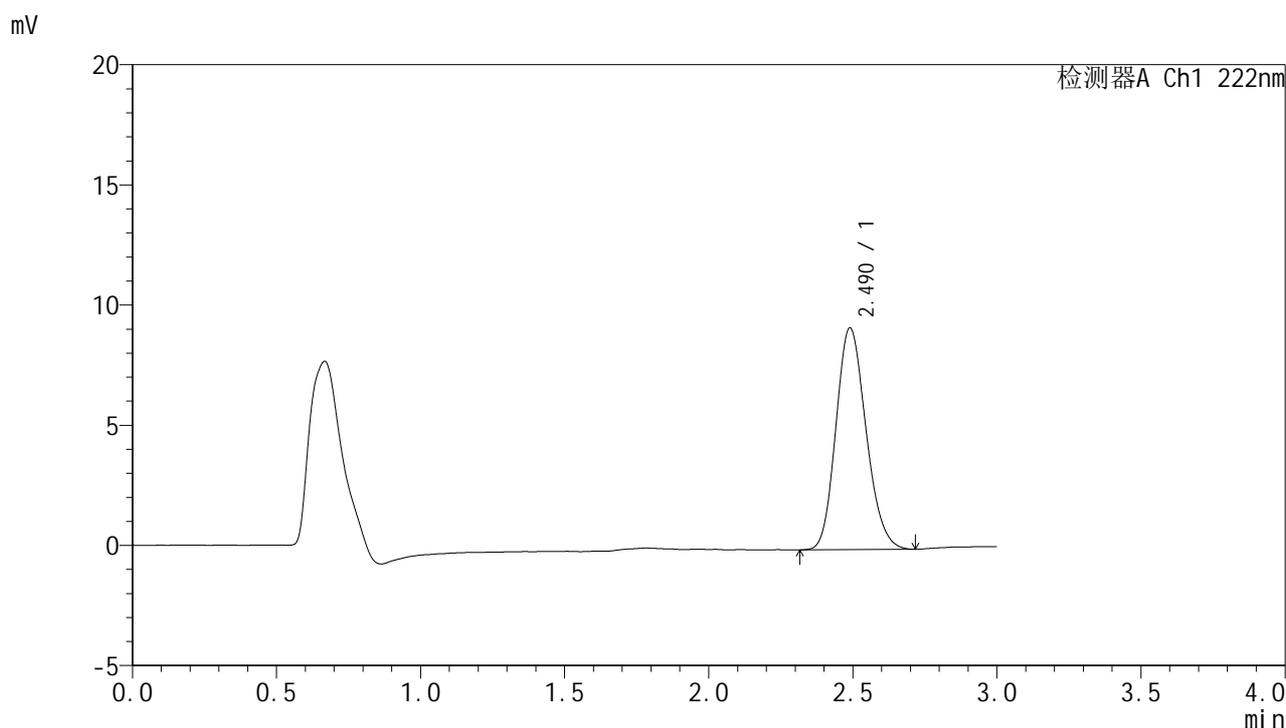
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	66745	100.000	9216	2708	1.165	--
总计		66745	100.000	9216			

图181 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8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 - 10-19/10-916-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:31:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:46 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	2.490	67034	100.000	9228	2706	1.166	--
总计		67034	100.000	9228			

图182 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

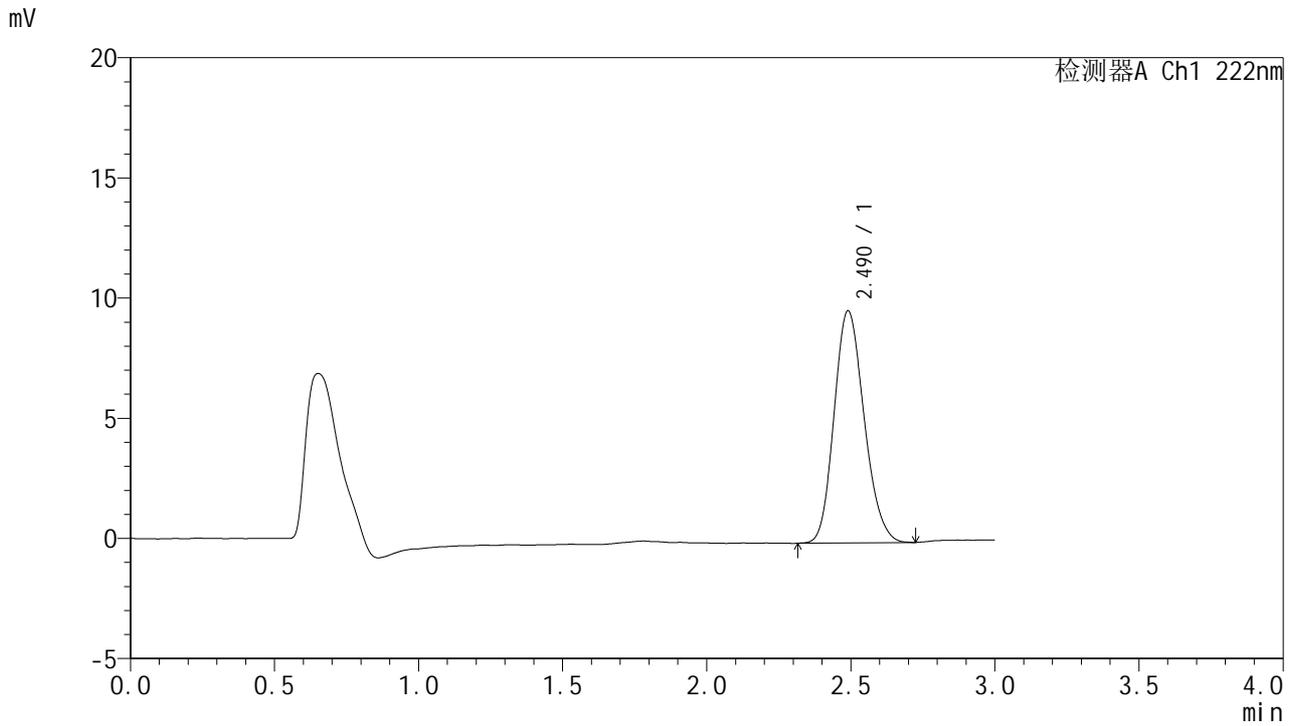


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-917-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:34:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:49 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	2.490	70024	100.000	9654	2712	1.168	--
总计		70024	100.000	9654			

图183 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

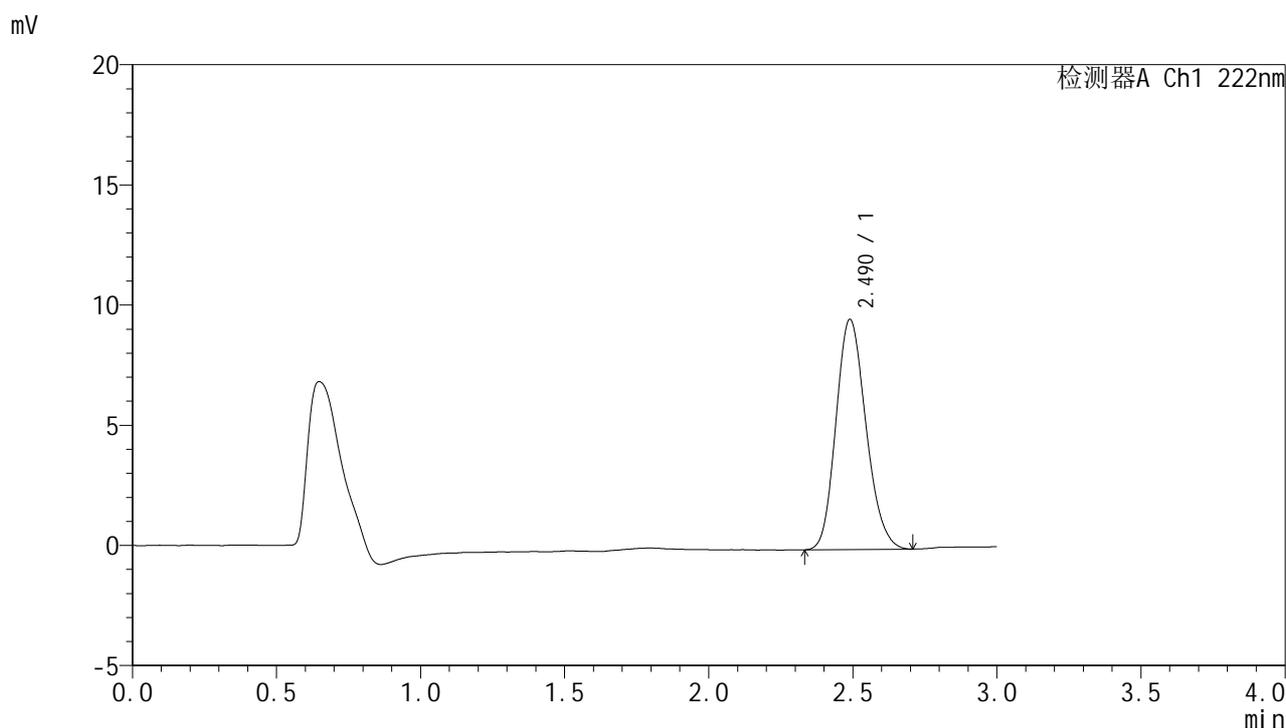


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-918-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:37:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:51 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	2.490	69342	100.000	9575	2724	1.170	--
总计		69342	100.000	9575			

图184 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

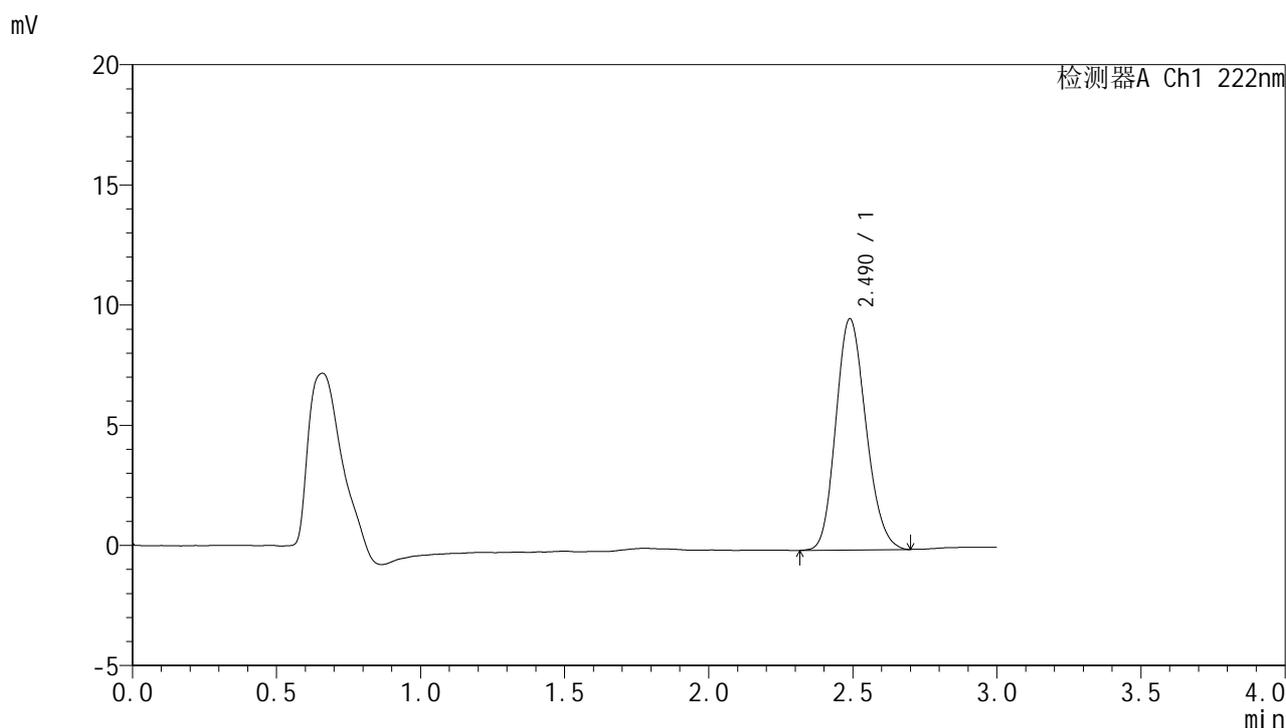


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-919-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:41:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:54 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	2.490	69916	100.000	9625	2691	1.162	--
总计		69916	100.000	9625			

图185 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

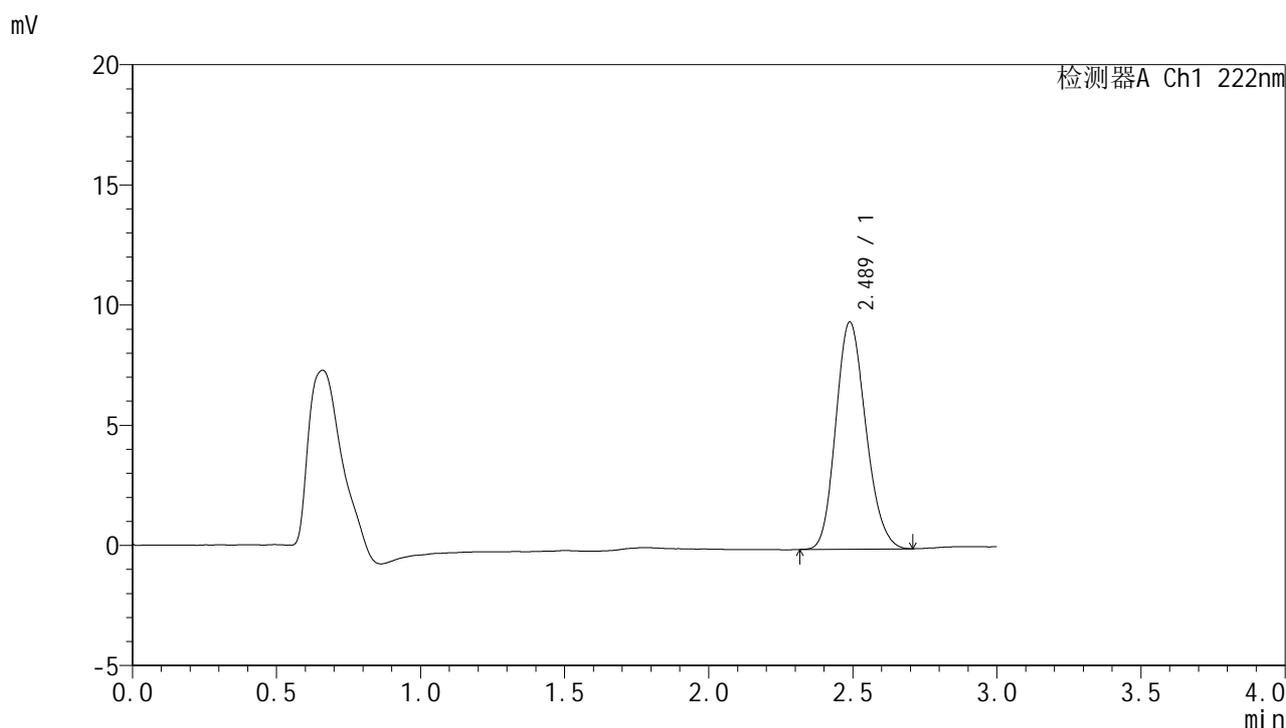


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-920-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:44:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:56 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

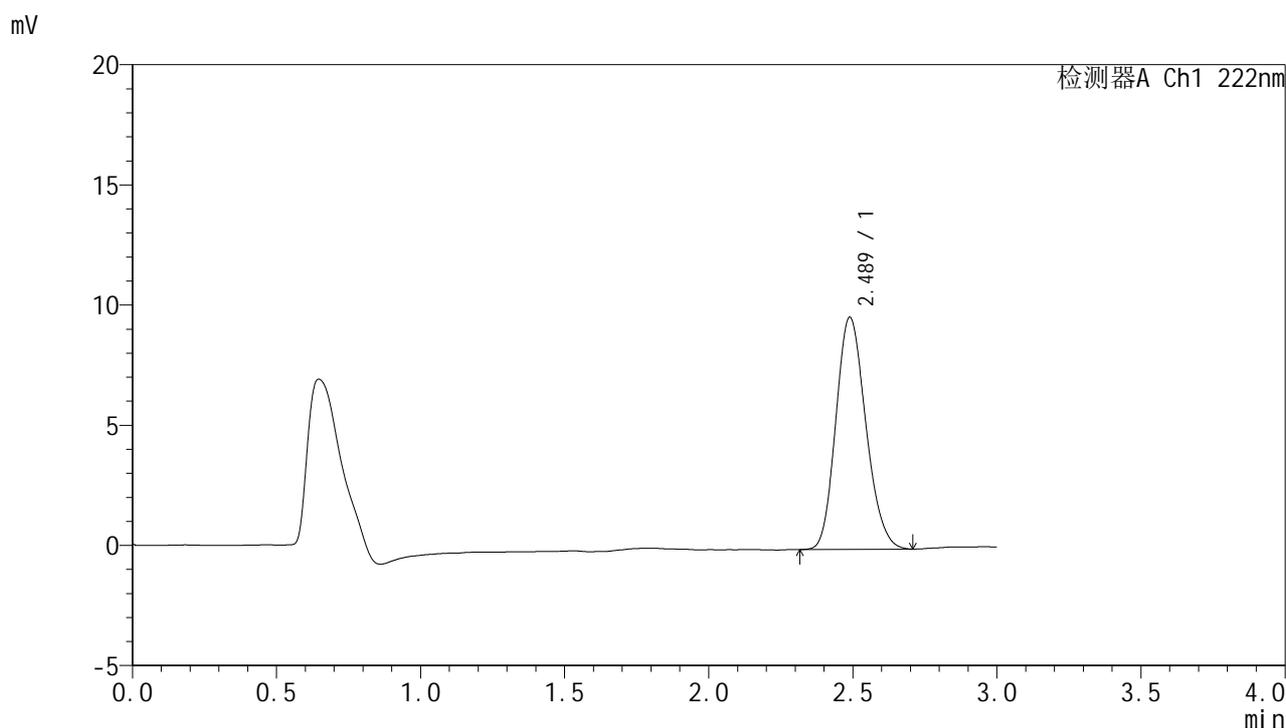
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.489	68452	100.000	9455	2718	1.166	--
总计		68452	100.000	9455			

图186 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-921-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-37
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:47:54 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:37:59 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	2.489	69914	100.000	9661	2721	1.170	--
总计		69914	100.000	9661			

图187 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

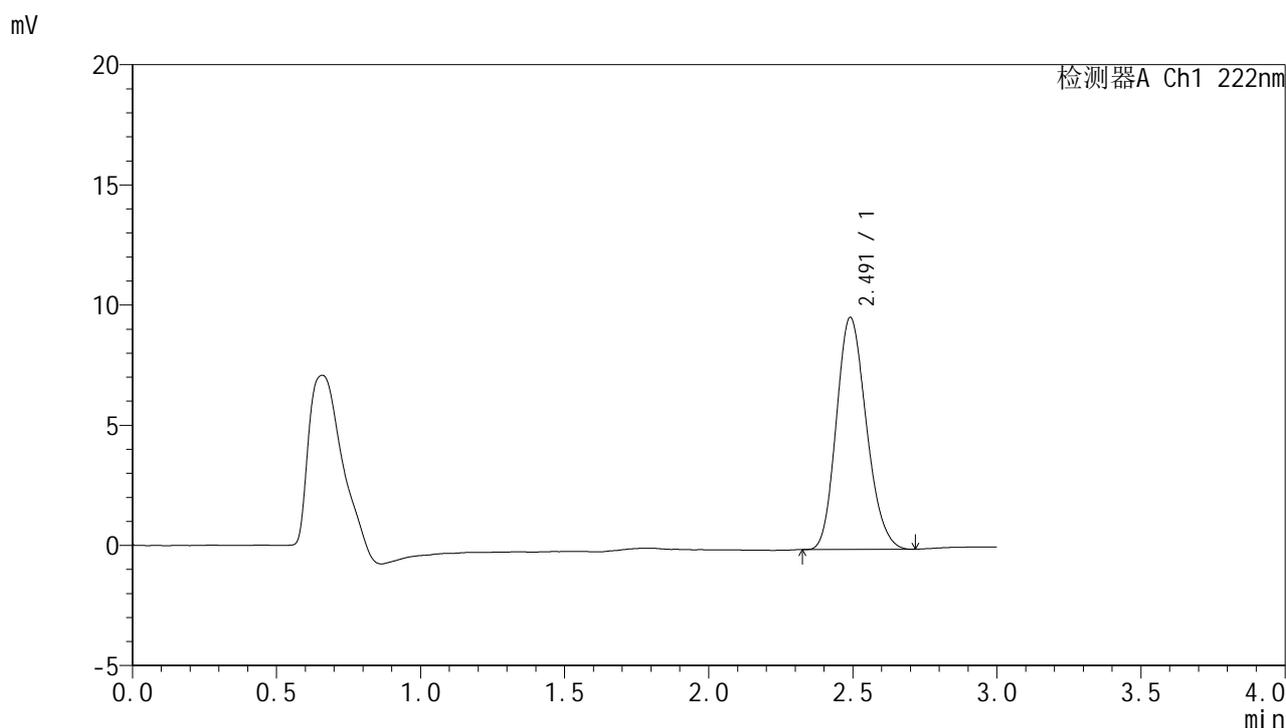


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-922-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:51:16 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:02 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	2.491	69948	100.000	9647	2711	1.175	--
总计		69948	100.000	9647			

图188 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

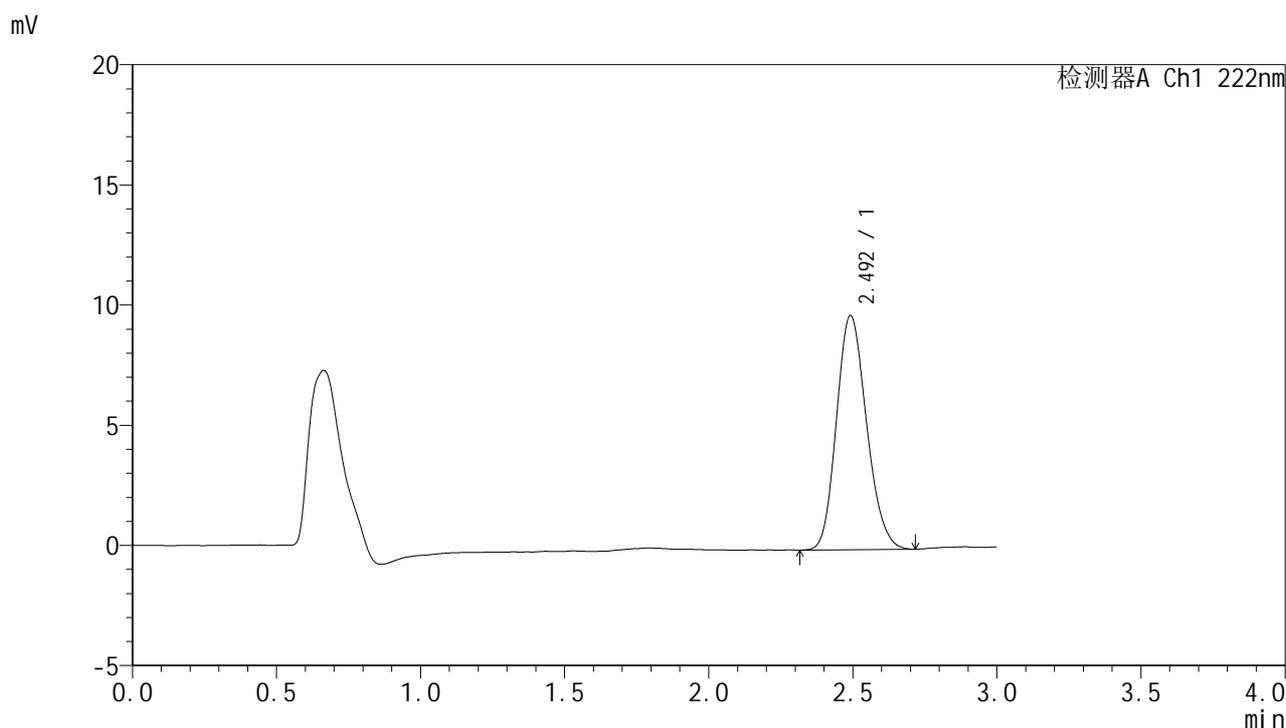


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-923-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:54:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:04 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	2.492	70849	100.000	9731	2711	1.169	--
总计		70849	100.000	9731			

图189 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

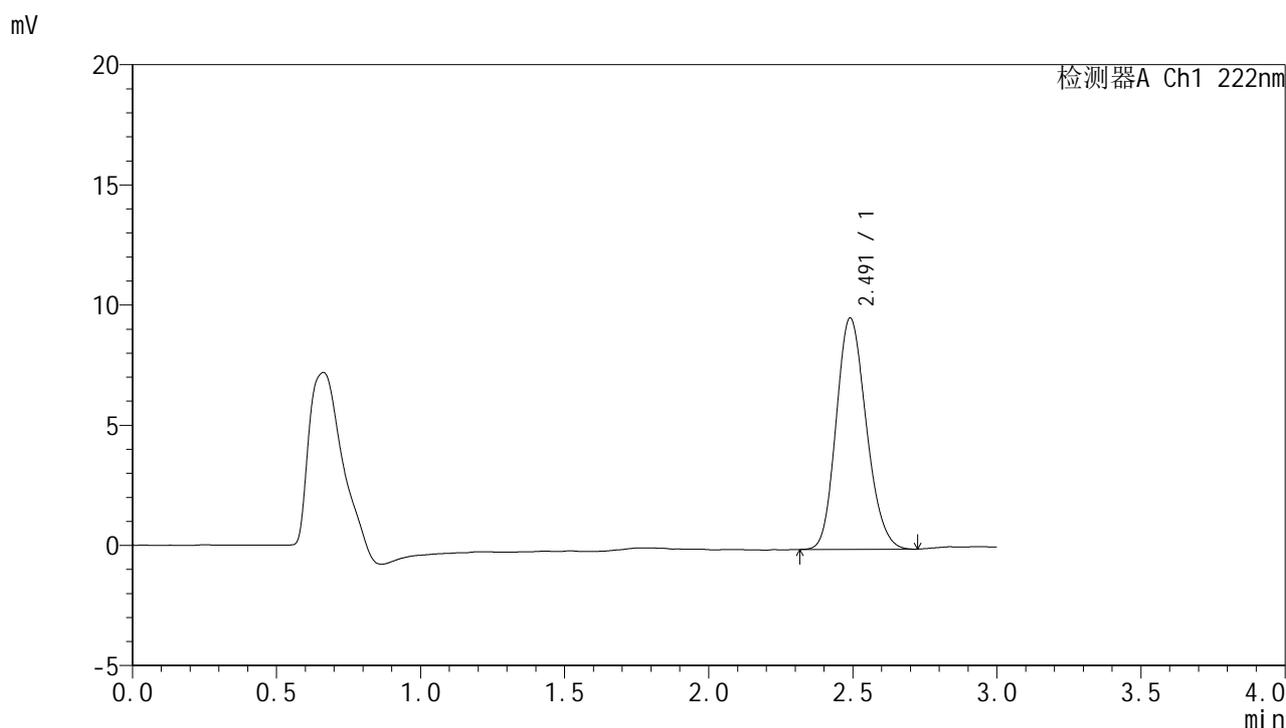


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-924-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-11
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 20:58:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:07 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	2.491	69928	100.000	9621	2709	1.168	--
总计		69928	100.000	9621			

图190 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

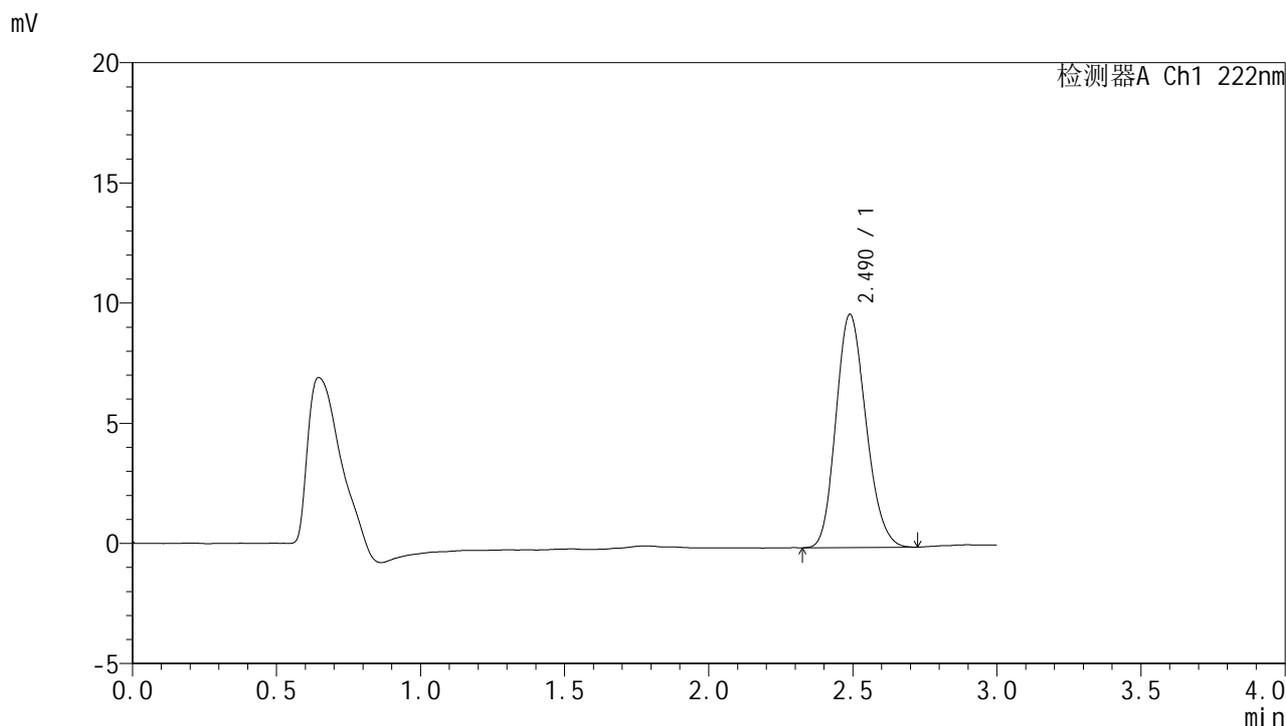


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-925-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-20
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:01:22 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:09 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	2.490	70435	100.000	9707	2689	1.171	--
总计		70435	100.000	9707			

图191 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

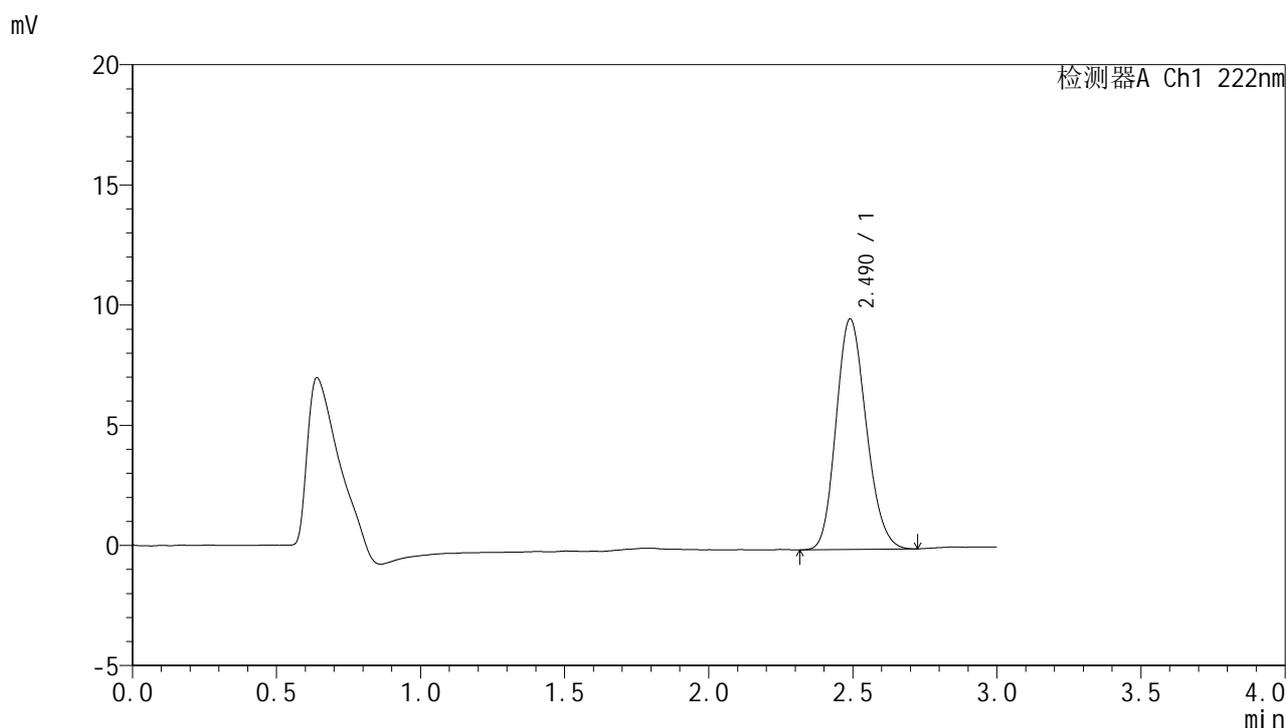


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-926-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-29
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:04:43 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

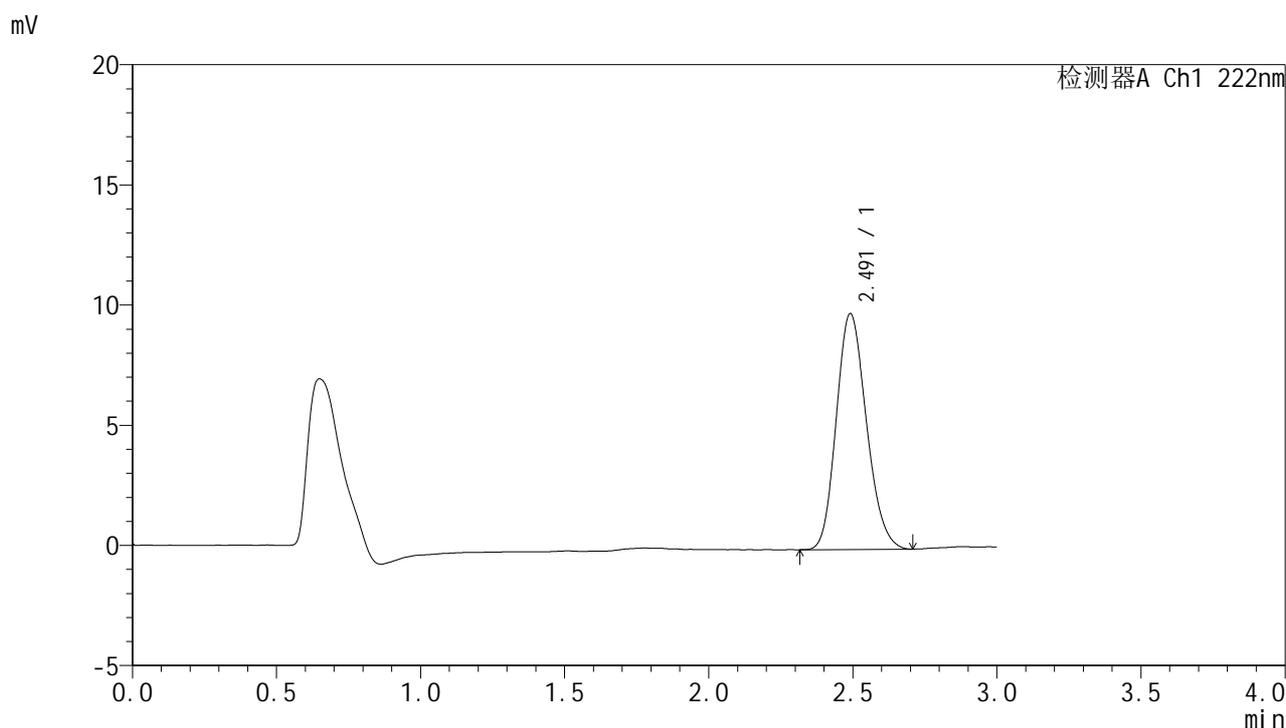
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69771	100.000	9586	2692	1.166	--
总计		69771	100.000	9586			

图192 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-927-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-38
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:08:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:14 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	2.491	71381	100.000	9804	2698	1.170	--
总计		71381	100.000	9804			

图193 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

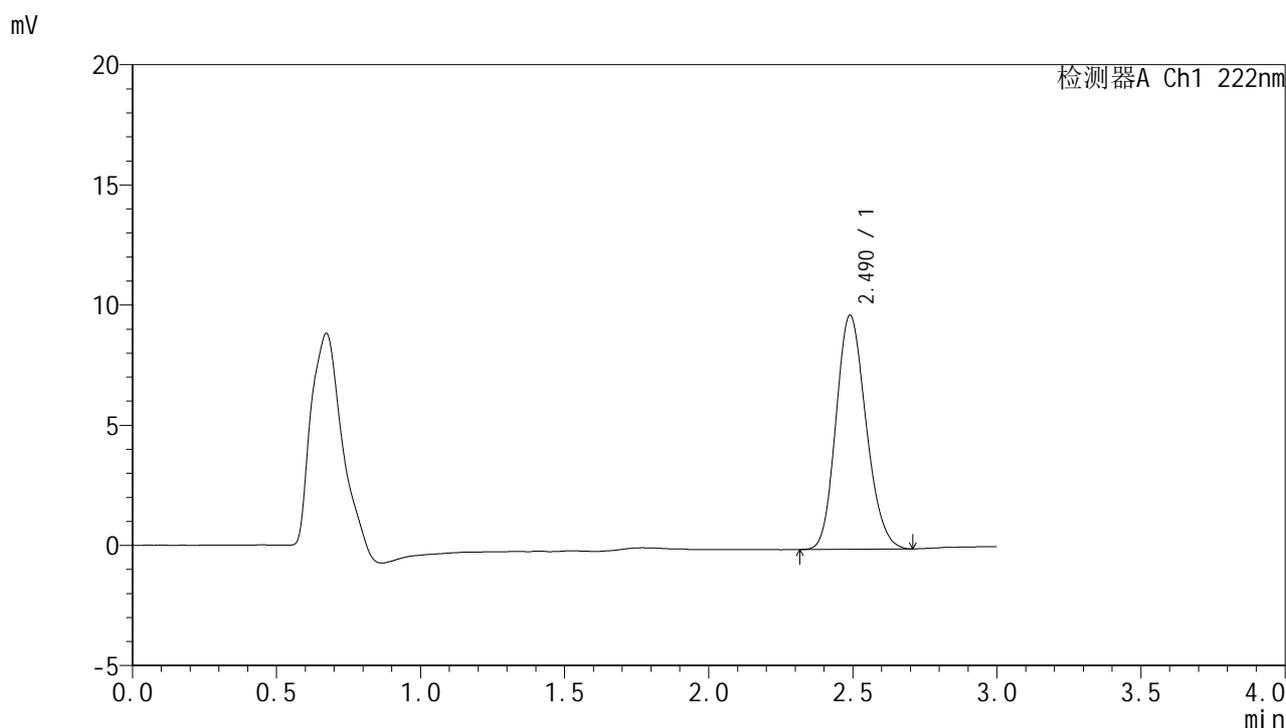


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-928-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:11:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:17 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	2.490	70647	100.000	9736	2705	1.165	--
总计		70647	100.000	9736			

图194 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

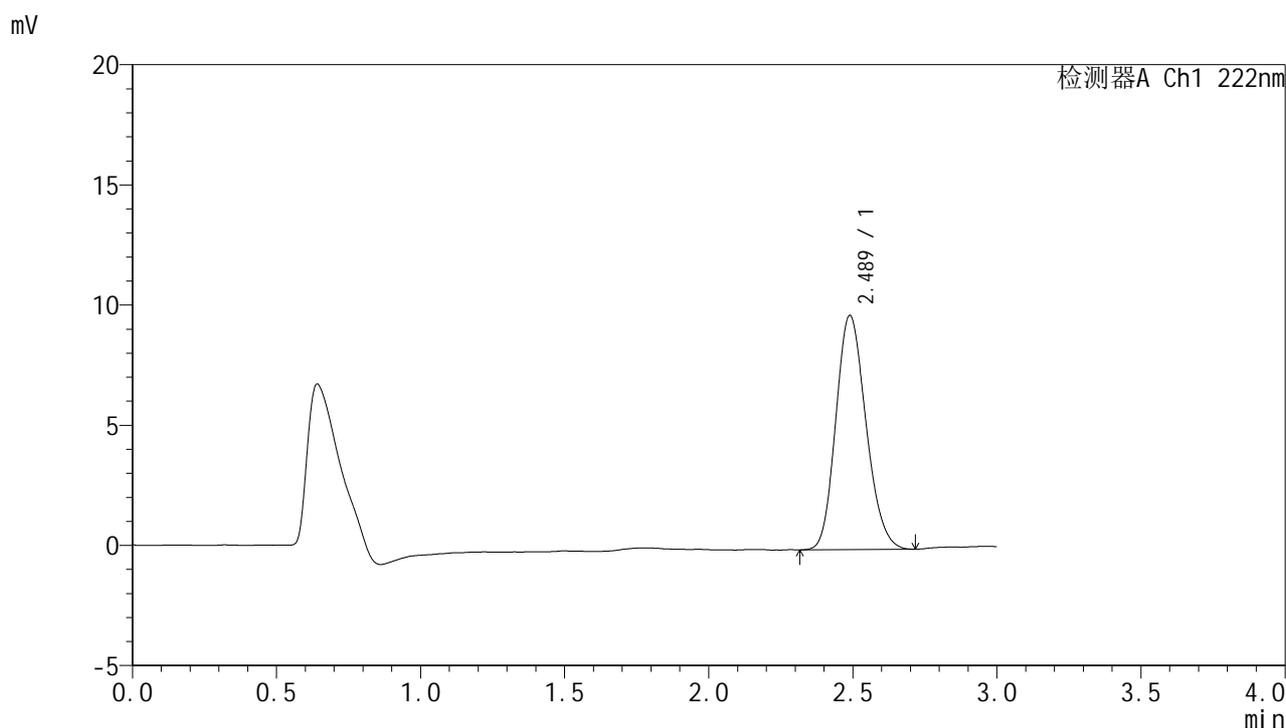


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-929-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:14:51 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:20 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	2.489	70903	100.000	9746	2683	1.167	--
总计		70903	100.000	9746			

图195 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

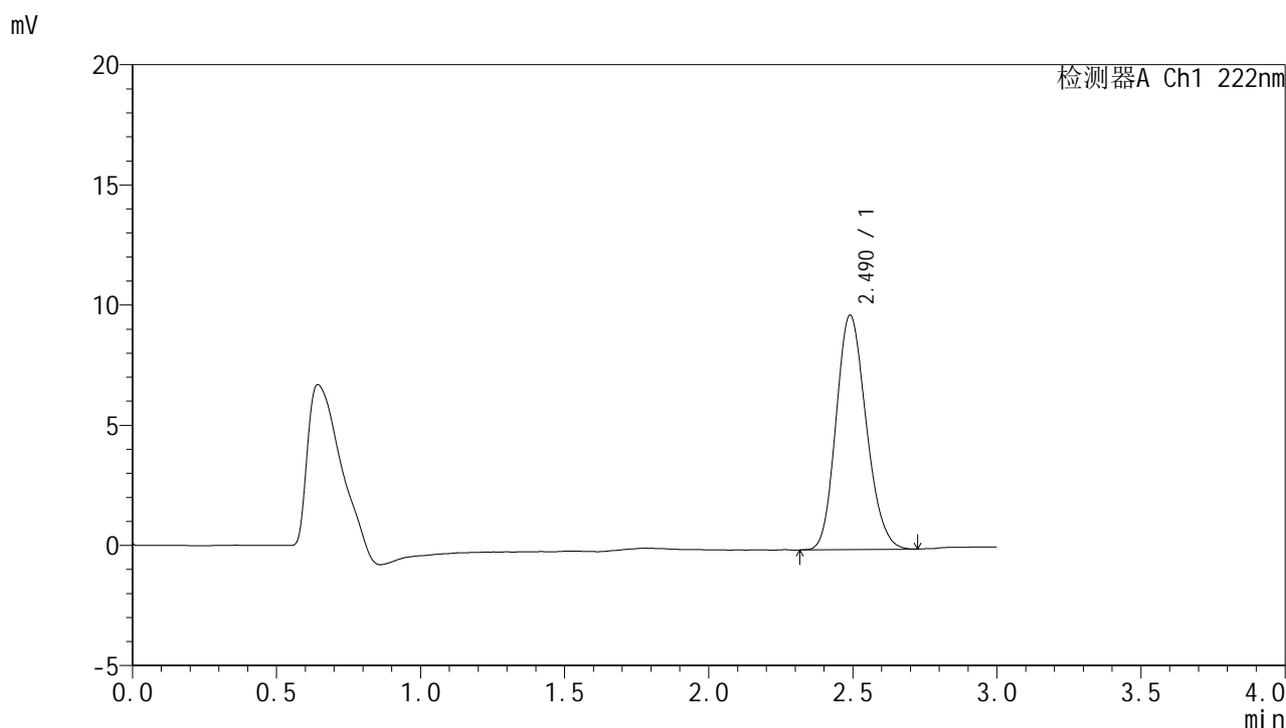


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-930-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:18:12 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:23 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	2.490	70901	100.000	9753	2694	1.164	--
总计		70901	100.000	9753			

图196 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

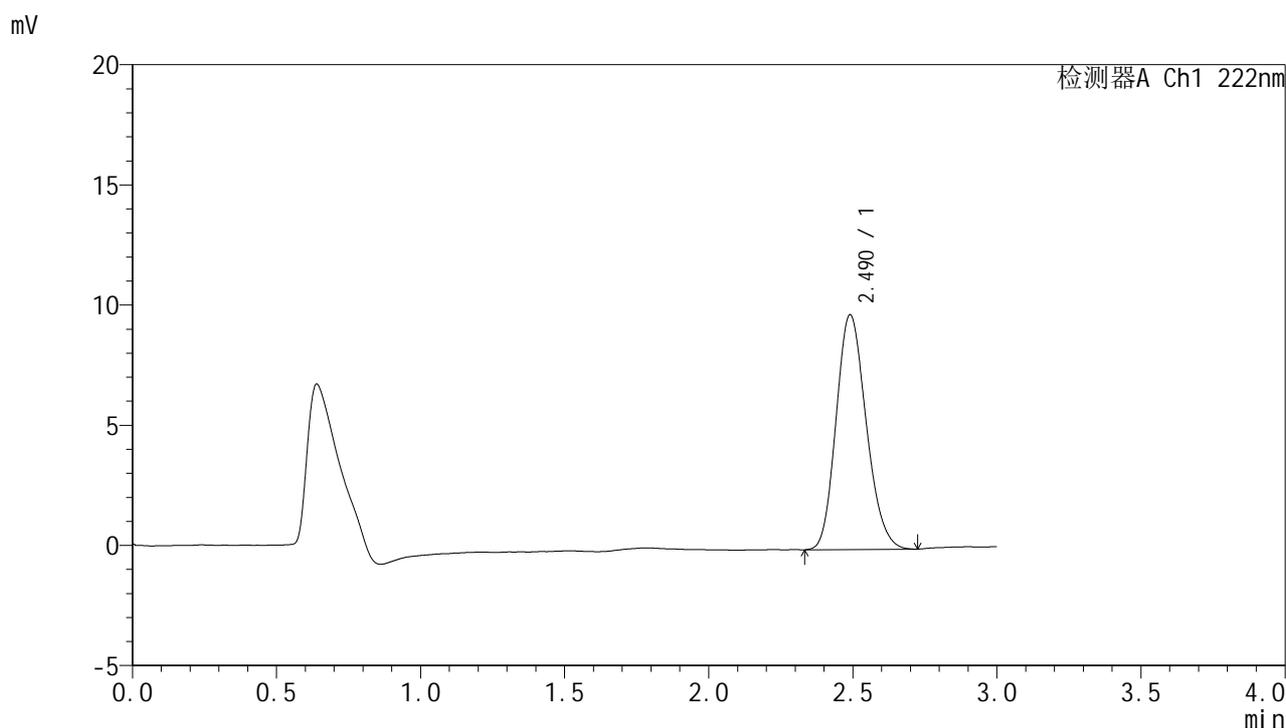


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-931-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-21
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:21:35 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:25 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	2.490	71006	100.000	9763	2695	1.173	--
总计		71006	100.000	9763			

图197 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

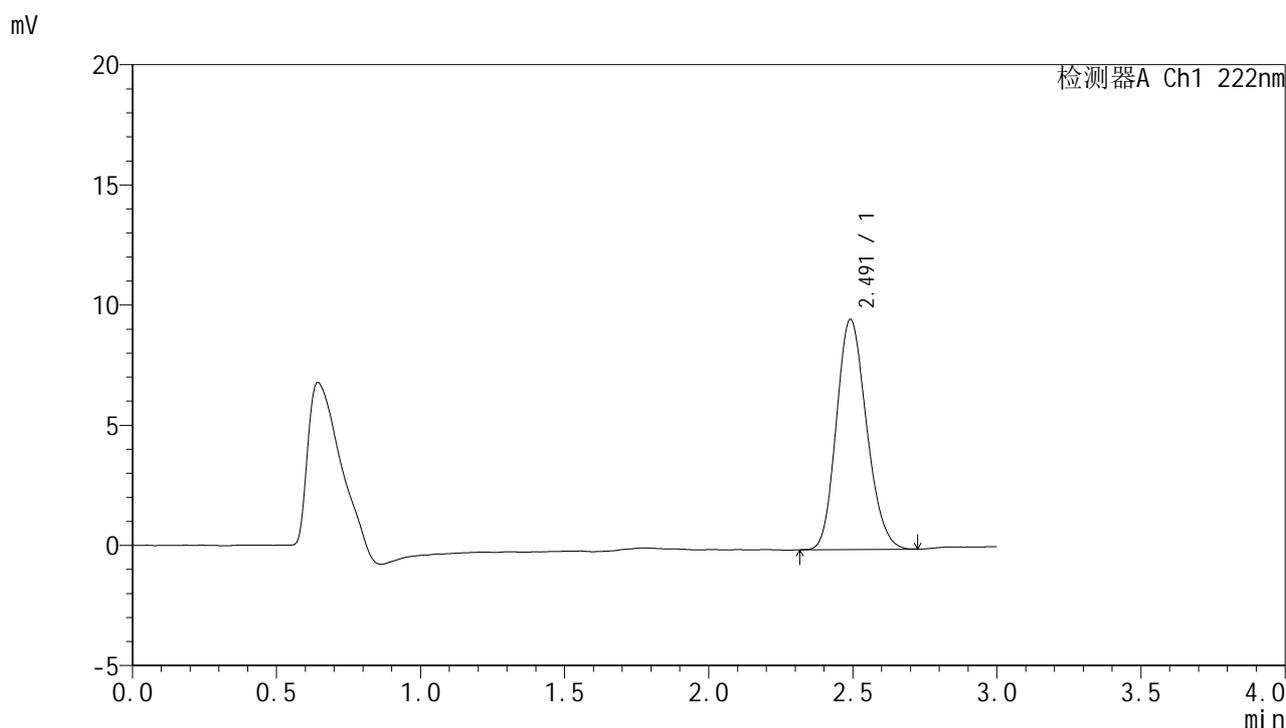


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-932-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-30
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:24:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:28 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	2.491	69628	100.000	9558	2679	1.169	--
总计		69628	100.000	9558			

图198 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

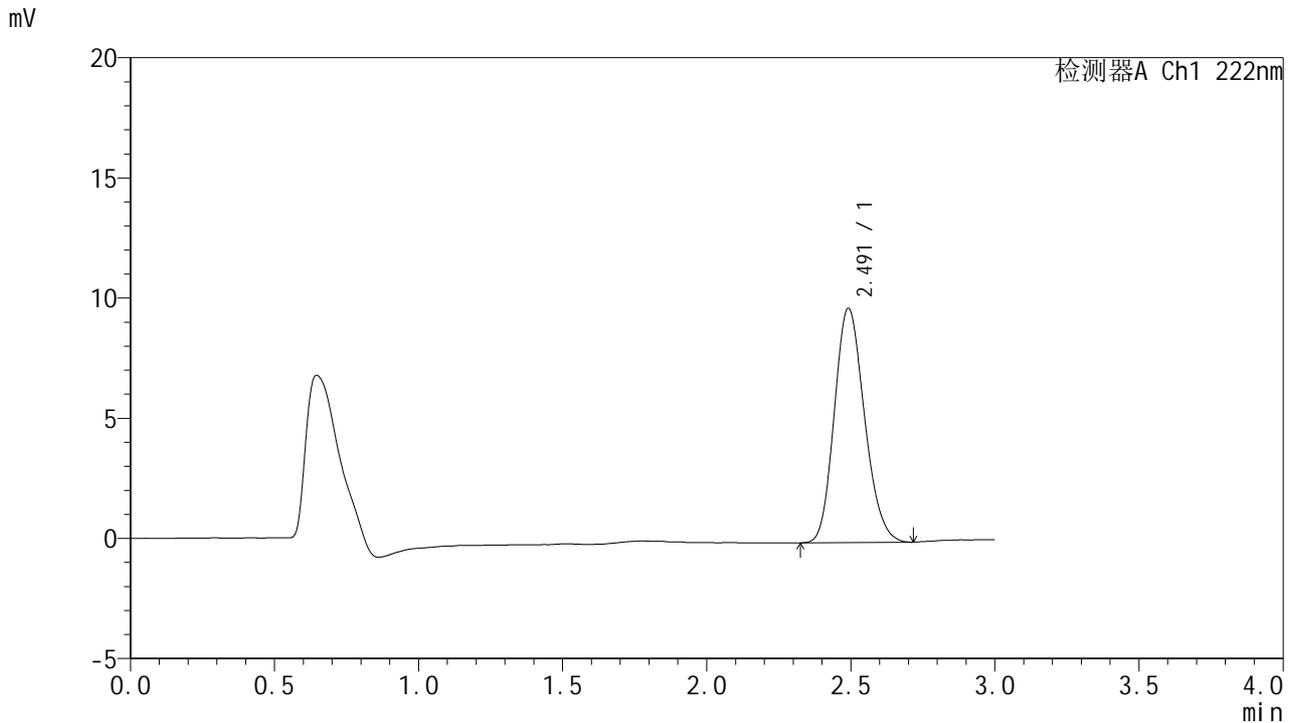


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-933-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:28:18 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:30 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	2.491	71002	100.000	9739	2696	1.169	--
总计		71002	100.000	9739			

图199 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

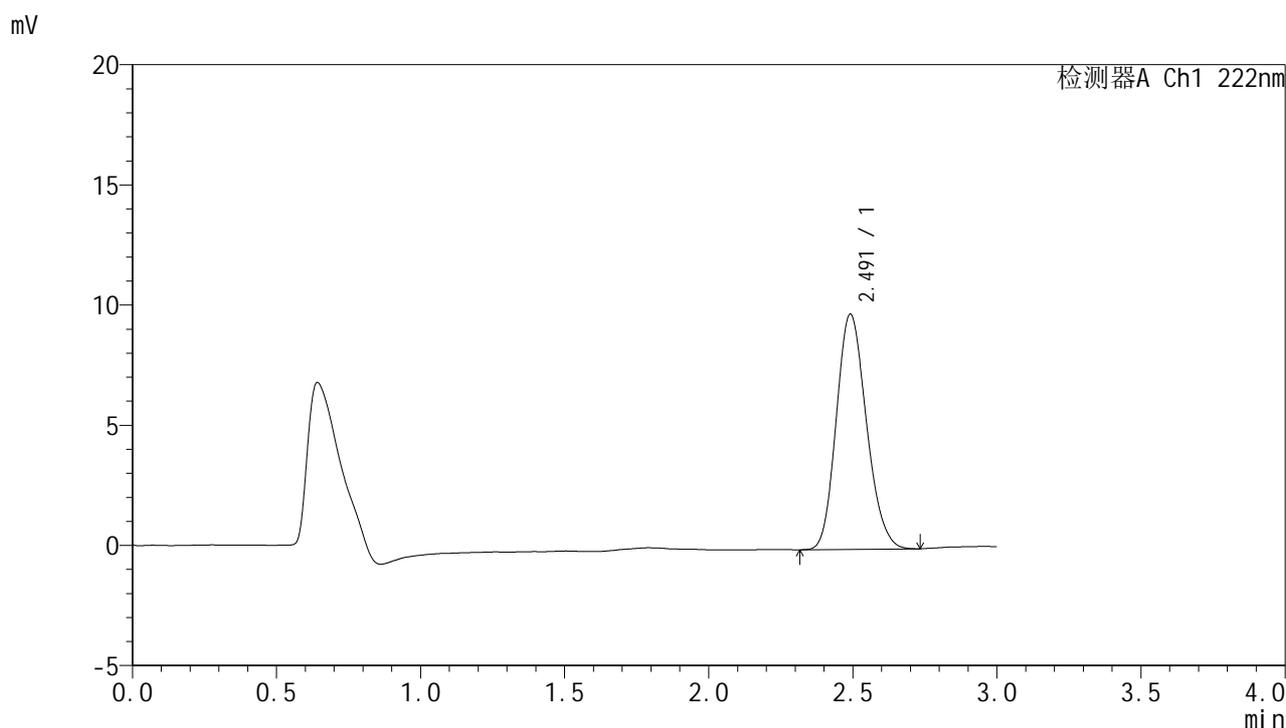


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-934-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-48
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:31:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:33 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	2.491	71208	100.000	9777	2697	1.167	--
总计		71208	100.000	9777			

图200 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

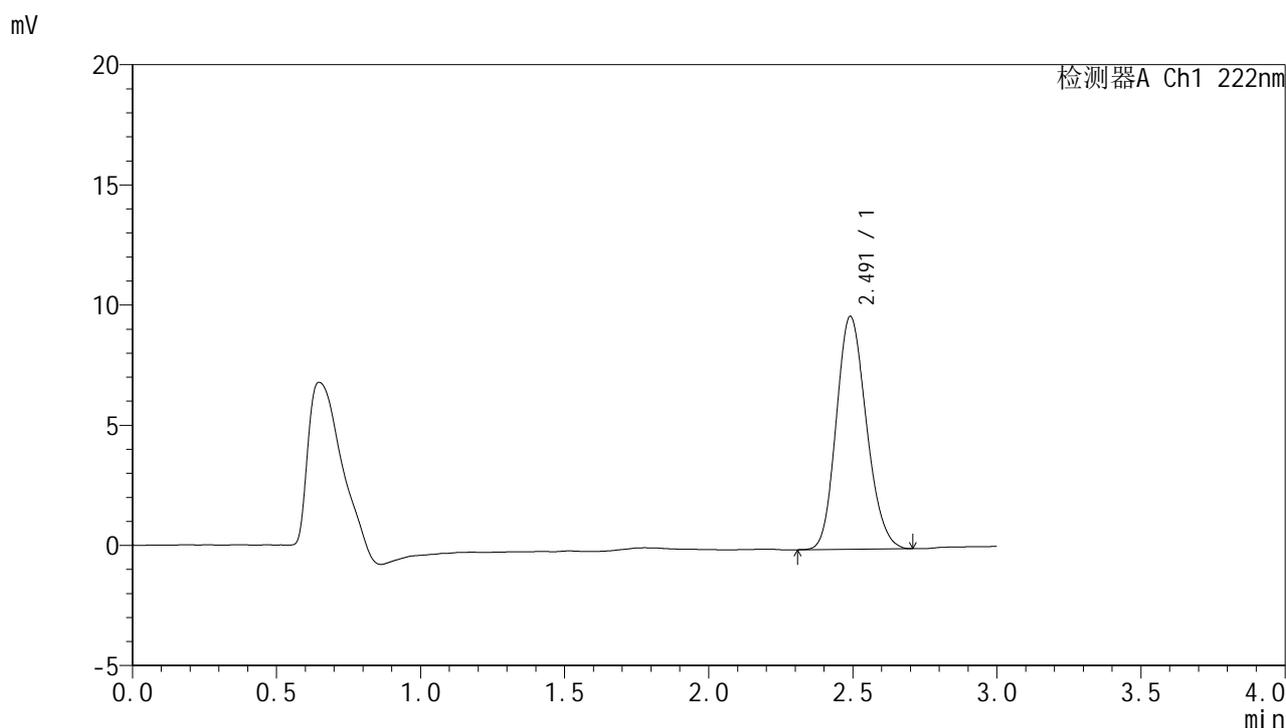


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-935-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:35:02 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:36 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	2.491	70444	100.000	9679	2700	1.164	--
总计		70444	100.000	9679			

图201 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

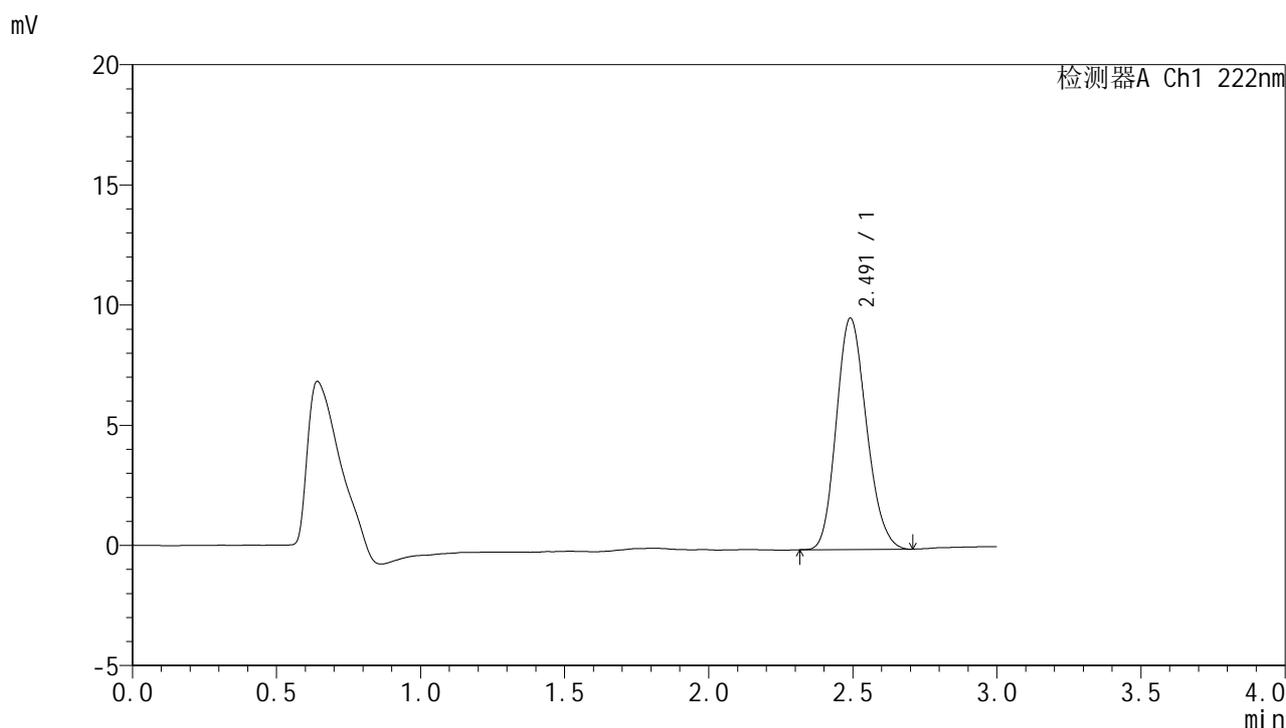


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-936-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-13
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:38:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:38 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	2.491	70009	100.000	9612	2690	1.167	--
总计		70009	100.000	9612			

图202 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

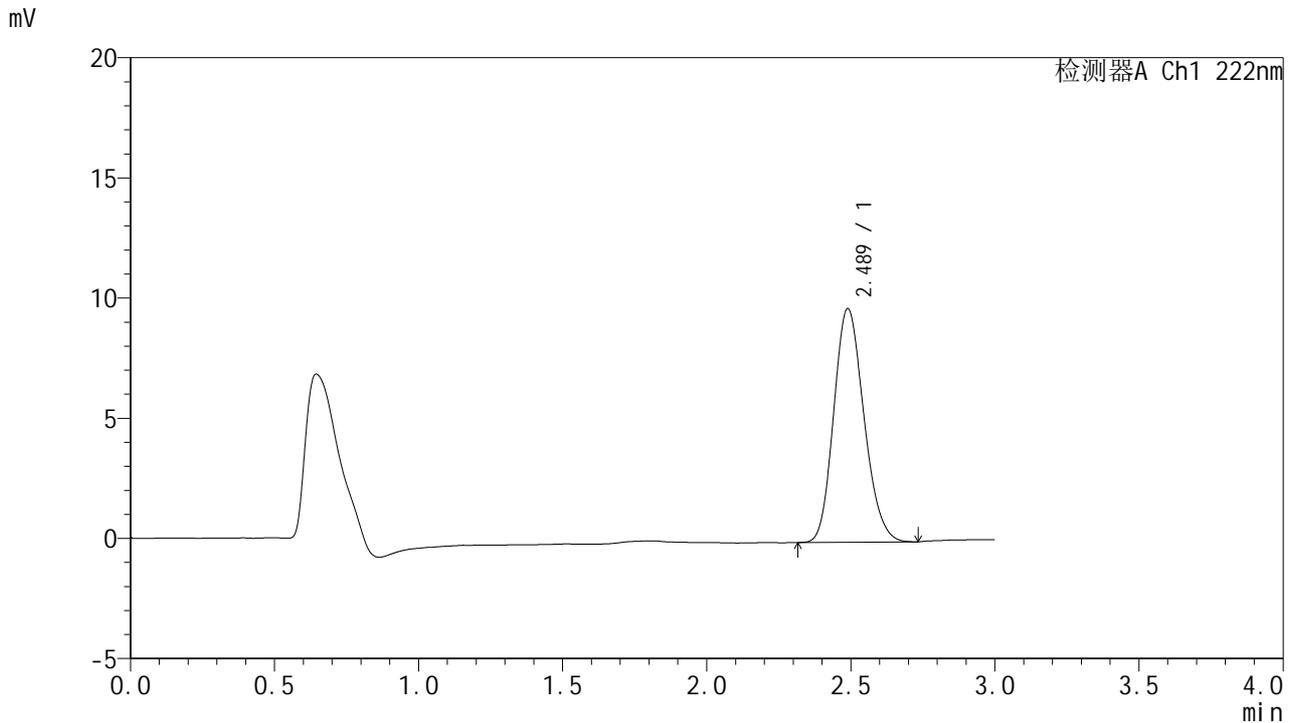


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-937-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-22
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:41:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:41 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	2.489	70889	100.000	9729	2683	1.170	--
总计		70889	100.000	9729			

图203 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

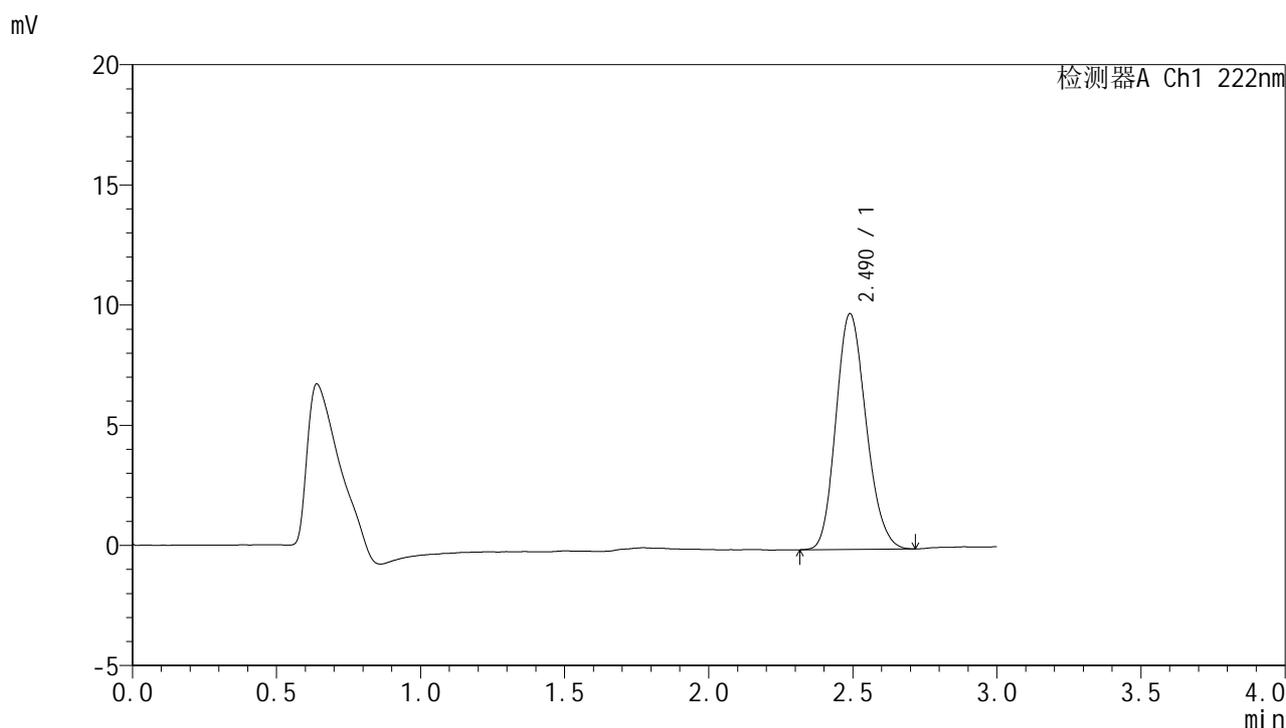


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-938-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-31
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:45:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:43 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	2.490	71495	100.000	9808	2686	1.168	--
总计		71495	100.000	9808			

图204 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4
 供试品溶液-1

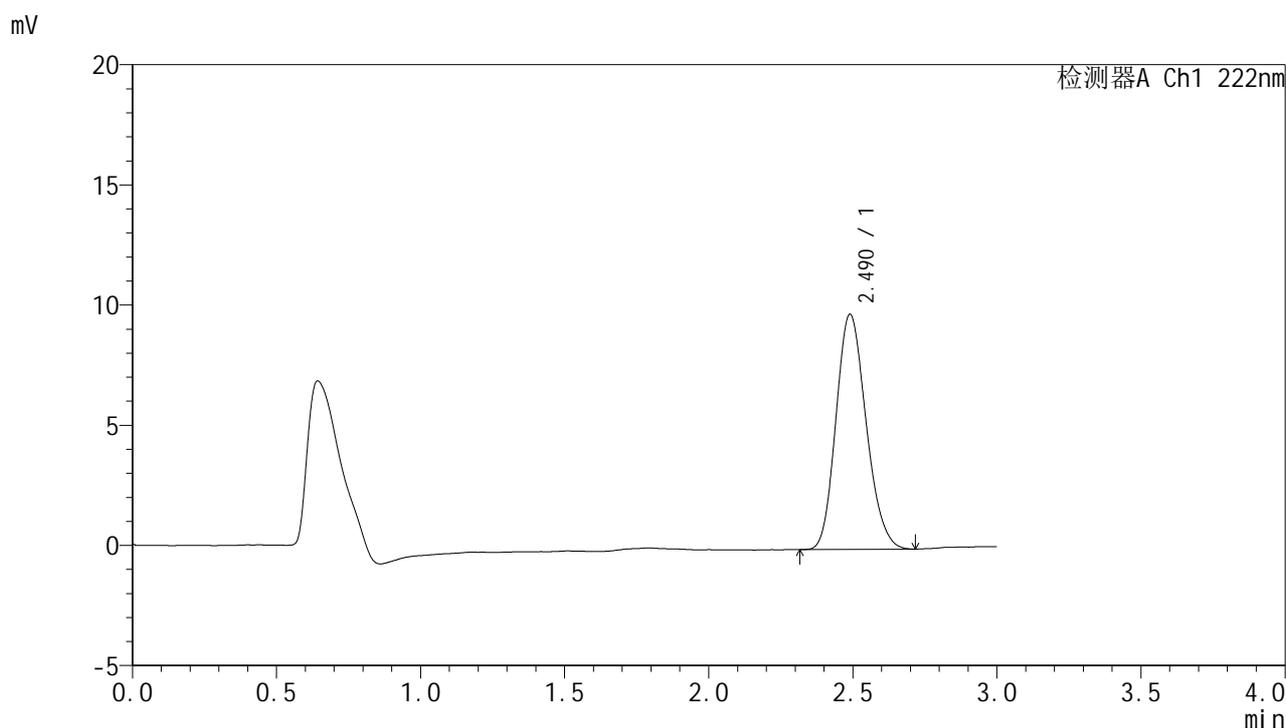


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-939-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-40
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:48:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:46 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	2.490	71136	100.000	9781	2690	1.172	--
总计		71136	100.000	9781			

图205 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

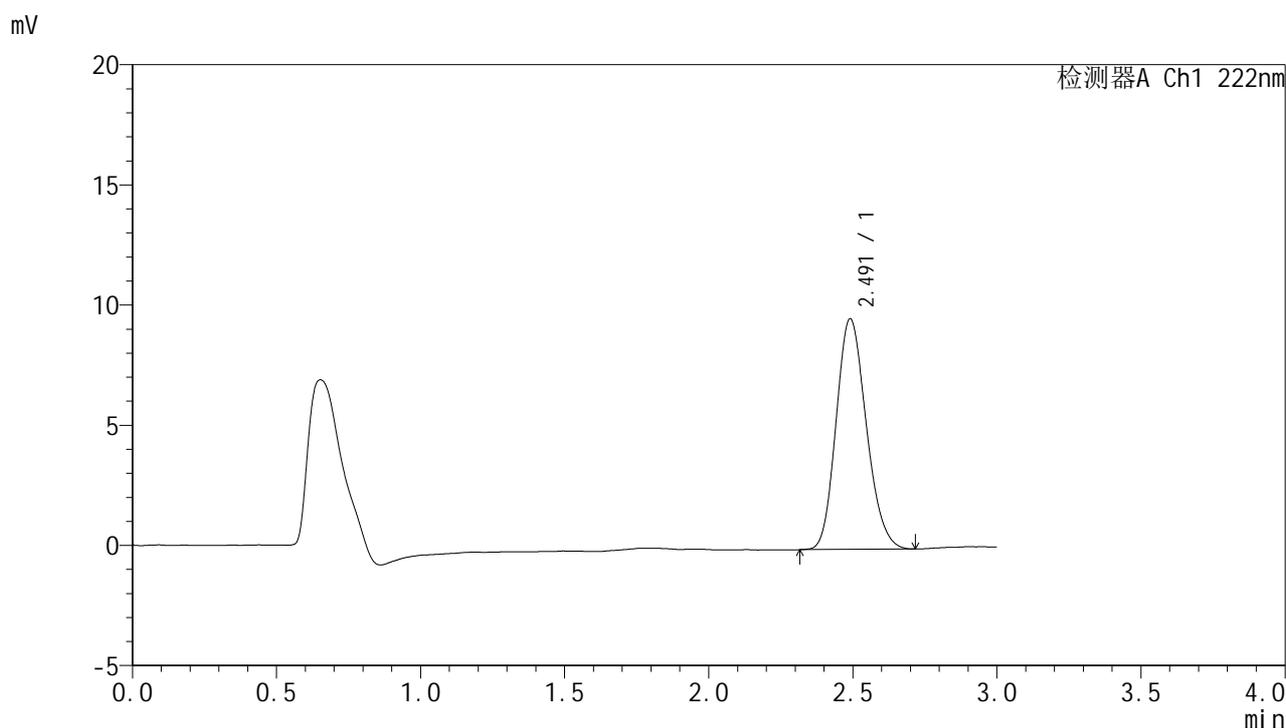


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-940-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:51:52 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

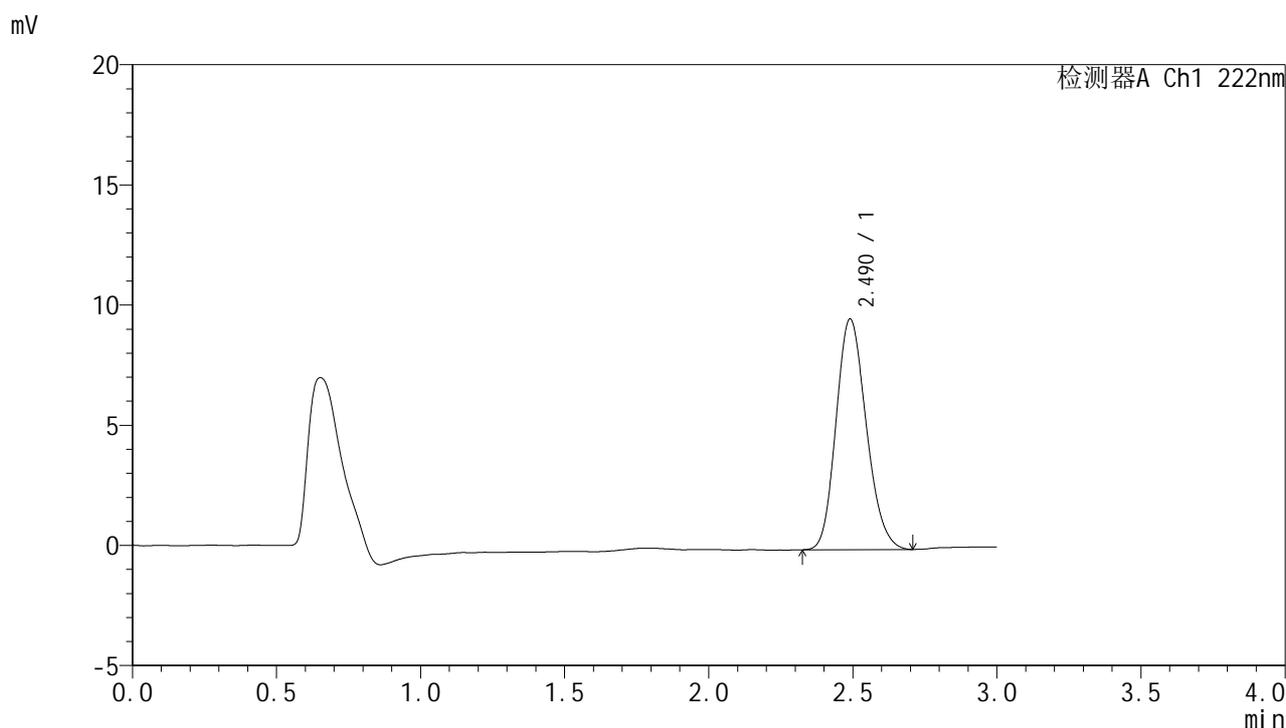
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69831	100.000	9590	2688	1.169	--
总计		69831	100.000	9590			

图206 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-941-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-5
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:55:15 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:52 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	2.490	69957	100.000	9596	2683	1.172	--
总计		69957	100.000	9596			

图207 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

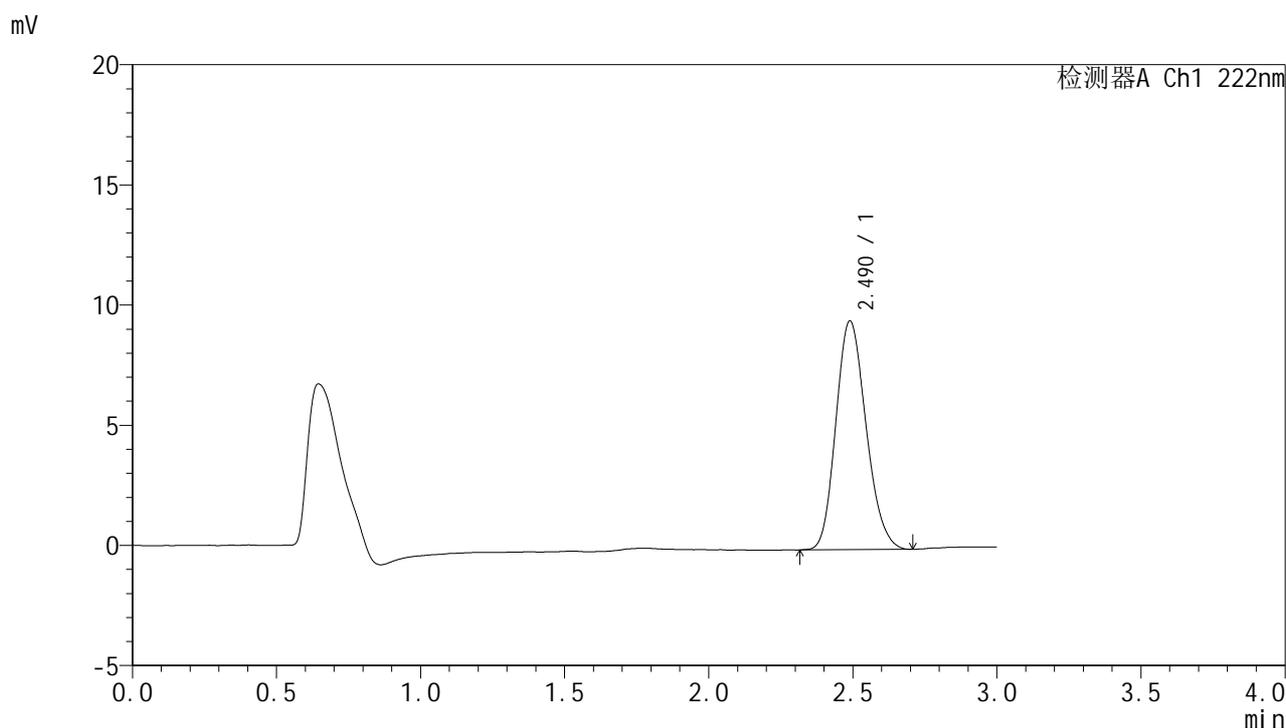


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-942-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 21:58:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:55 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	2.490	69306	100.000	9520	2674	1.171	--
总计		69306	100.000	9520			

图208 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

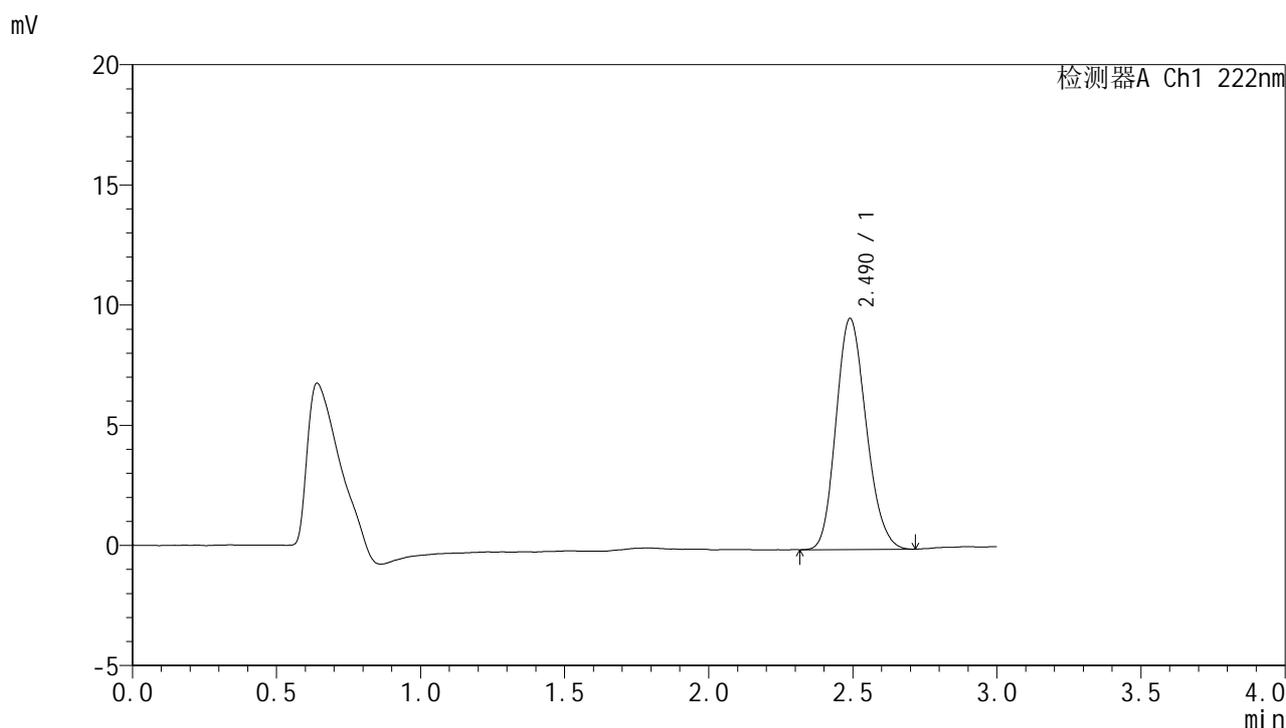


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-943-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-23
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:01:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:38:57 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	2.490	69990	100.000	9610	2676	1.170	--
总计		69990	100.000	9610			

图209 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

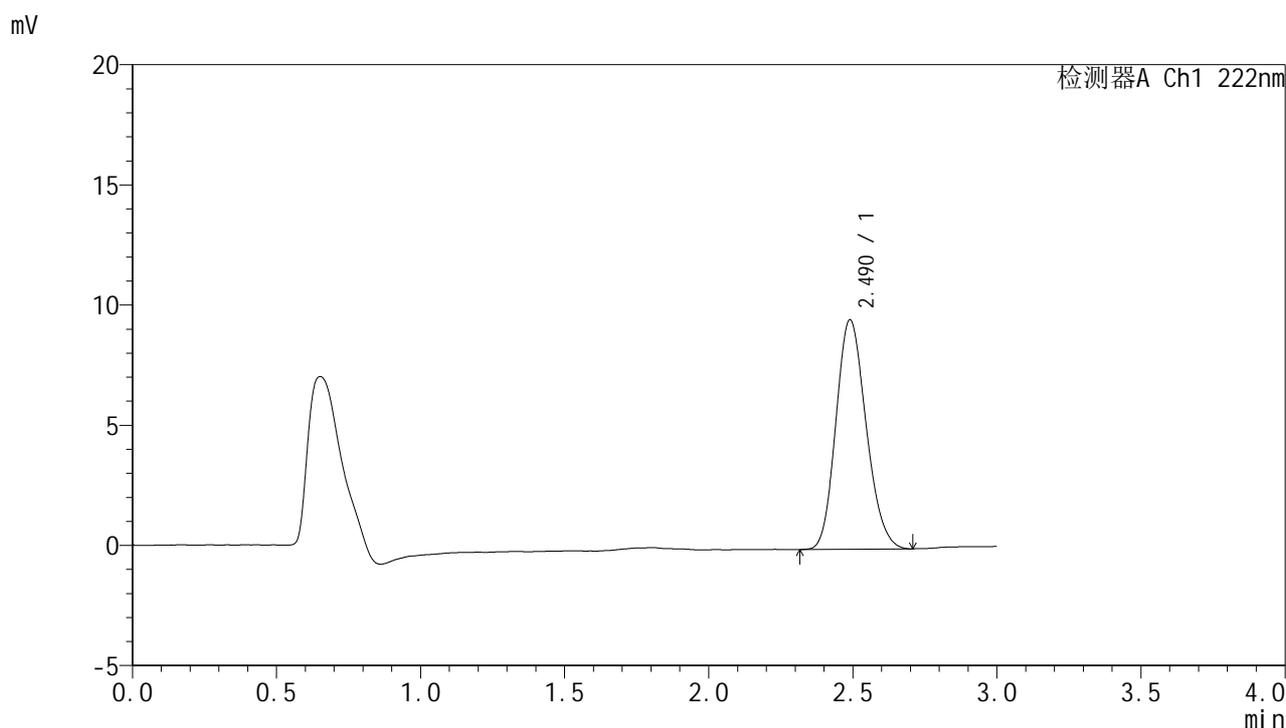


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-944-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-32
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:05:21 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:00 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	2.490	69520	100.000	9544	2675	1.164	--
总计		69520	100.000	9544			

图210 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

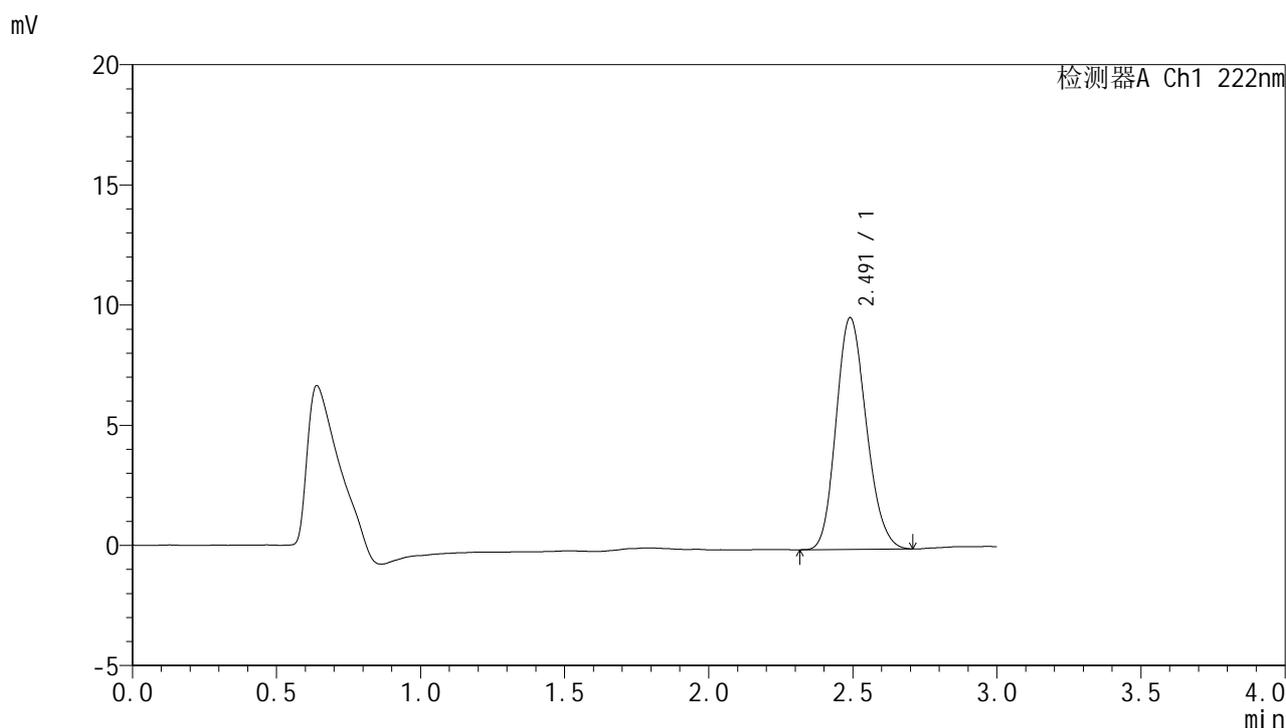


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-945-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-41
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:08:42 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:03 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	2.491	70367	100.000	9639	2675	1.165	--
总计		70367	100.000	9639			

图211 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

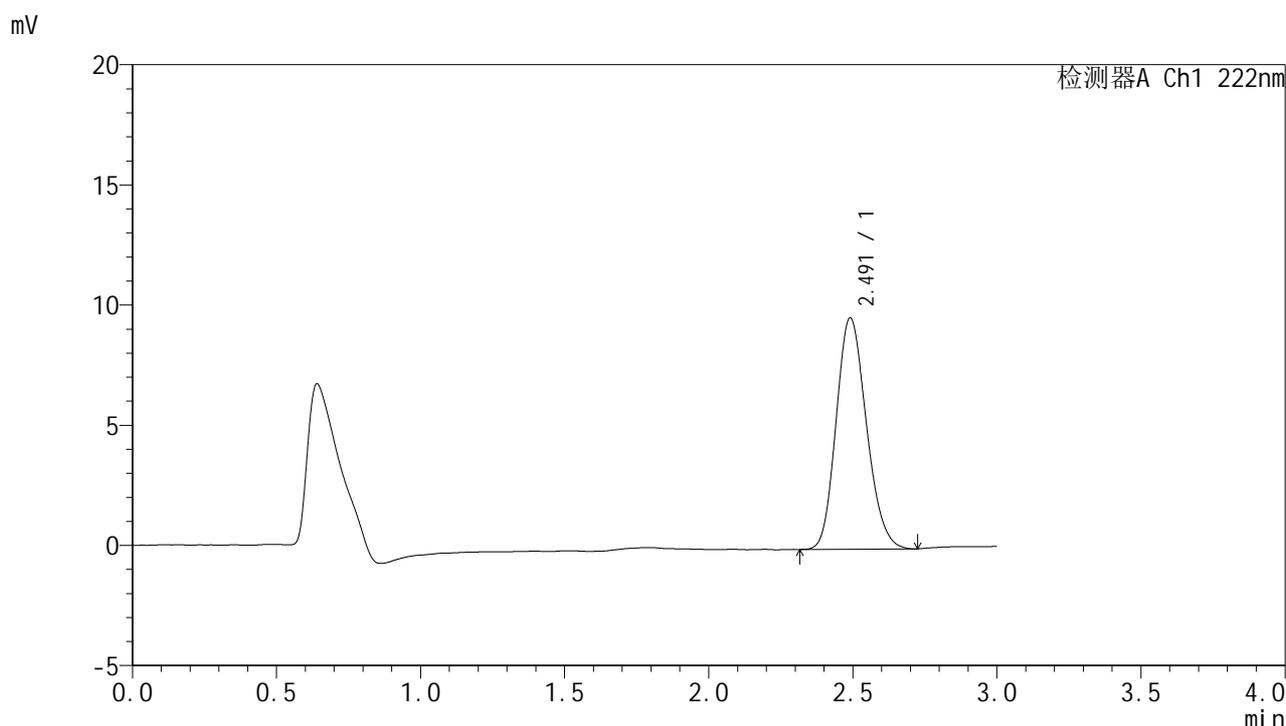


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-946-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:12:05 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:05 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	2.491	70249	100.000	9618	2670	1.171	--
总计		70249	100.000	9618			

图212 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

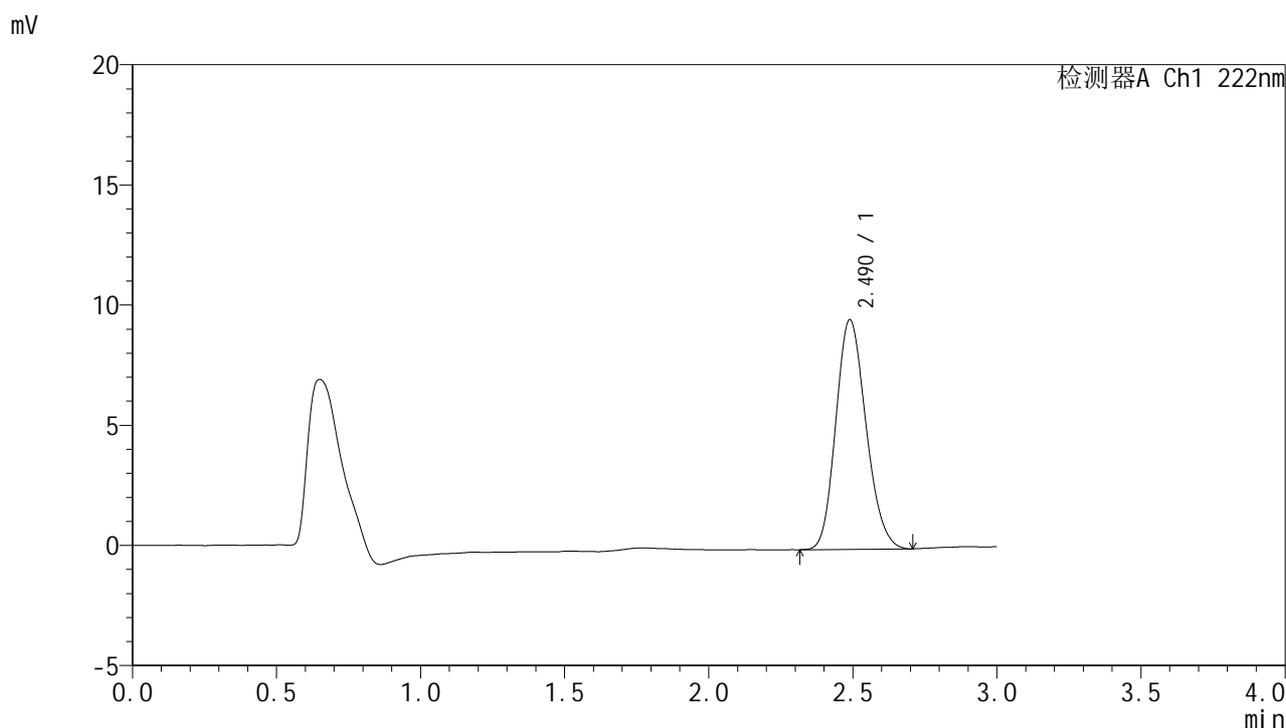


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-947-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:15:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:08 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	2.490	69583	100.000	9556	2666	1.166	--
总计		69583	100.000	9556			

图213 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

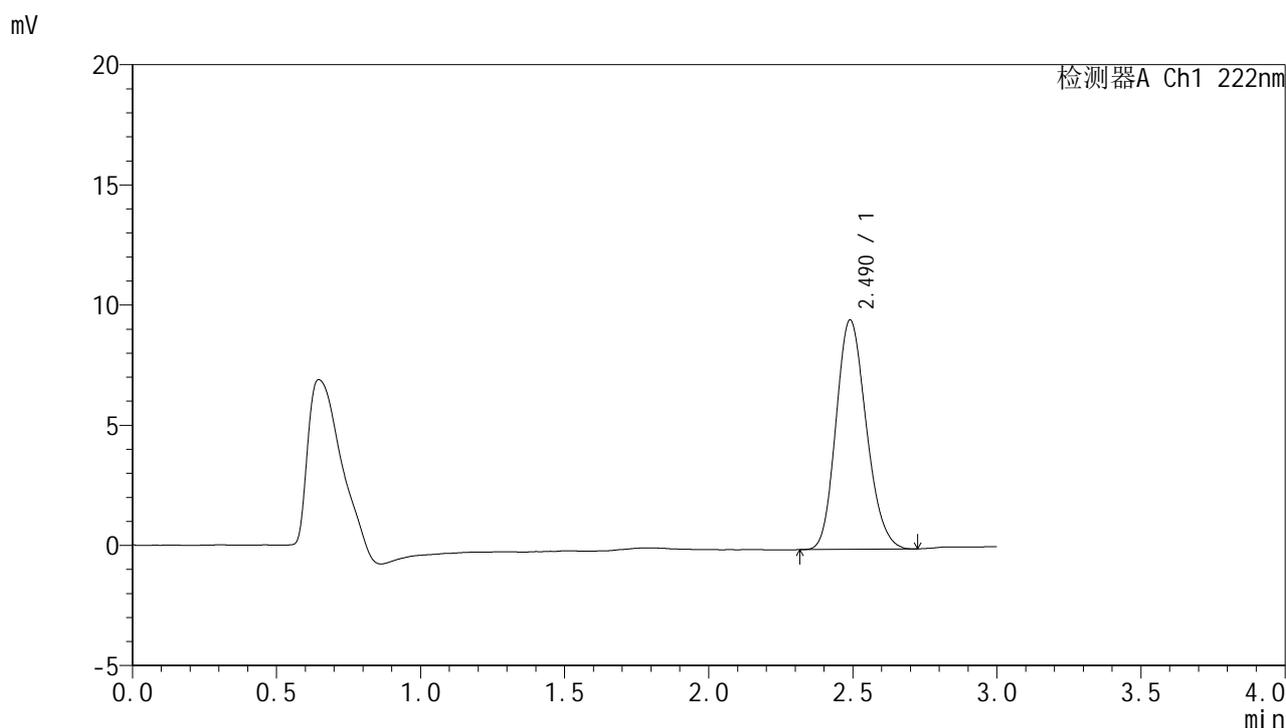


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-948-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:18:49 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:11 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	2.490	69678	100.000	9539	2677	1.172	--
总计		69678	100.000	9539			

图214 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

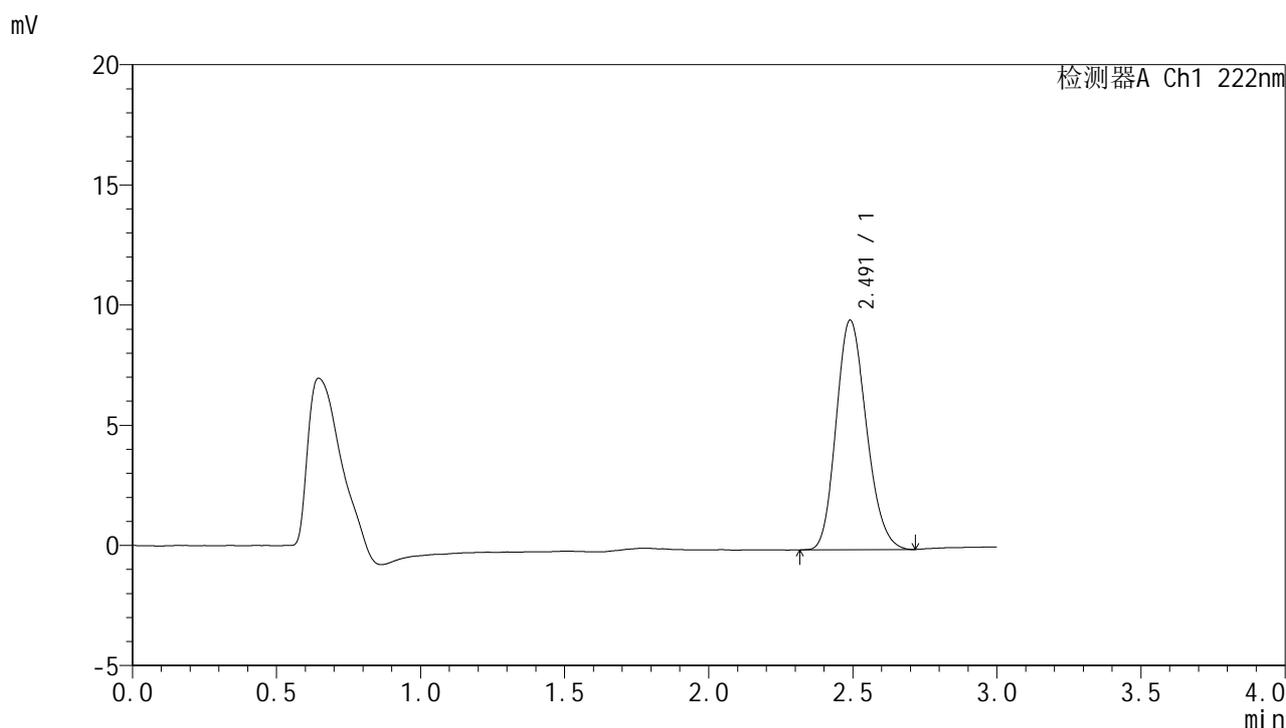


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-949-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:22:11 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

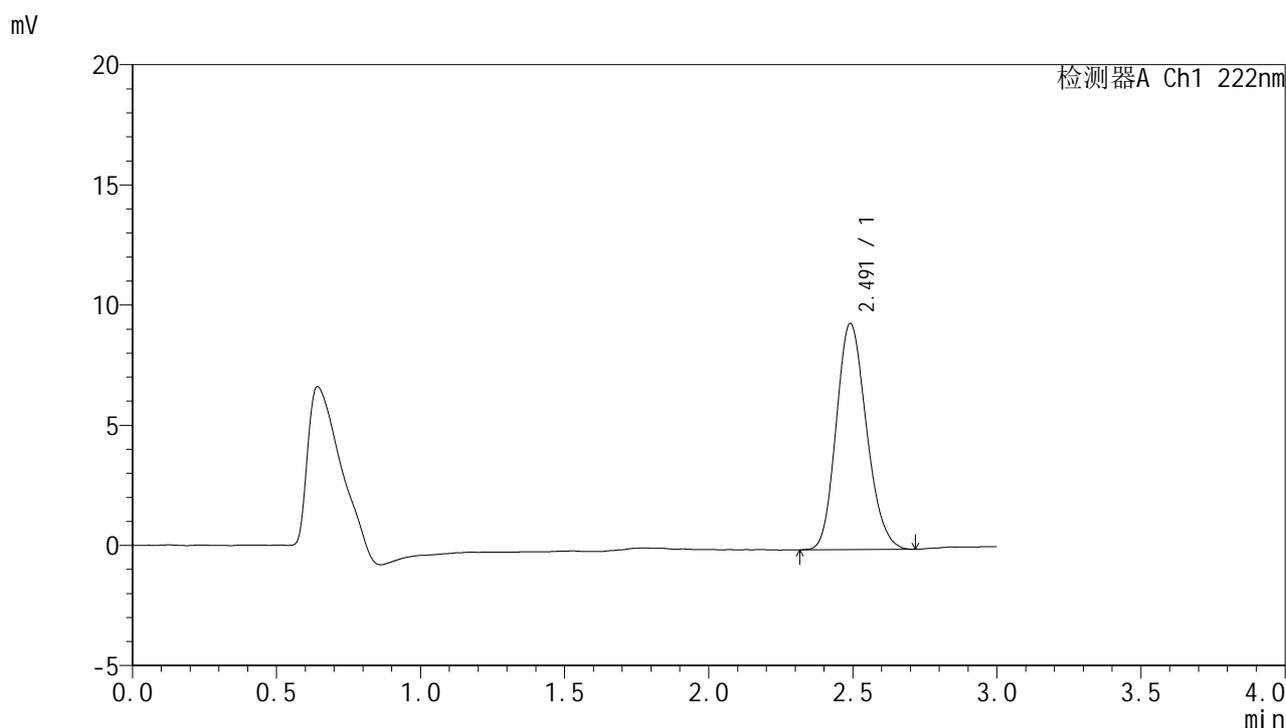
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69779	100.000	9547	2670	1.175	--
总计		69779	100.000	9547			

图215 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-950-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-33
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:25:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:16 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	2.491	68774	100.000	9404	2673	1.170	--
总计		68774	100.000	9404			

图216 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片4
供试品溶液-1

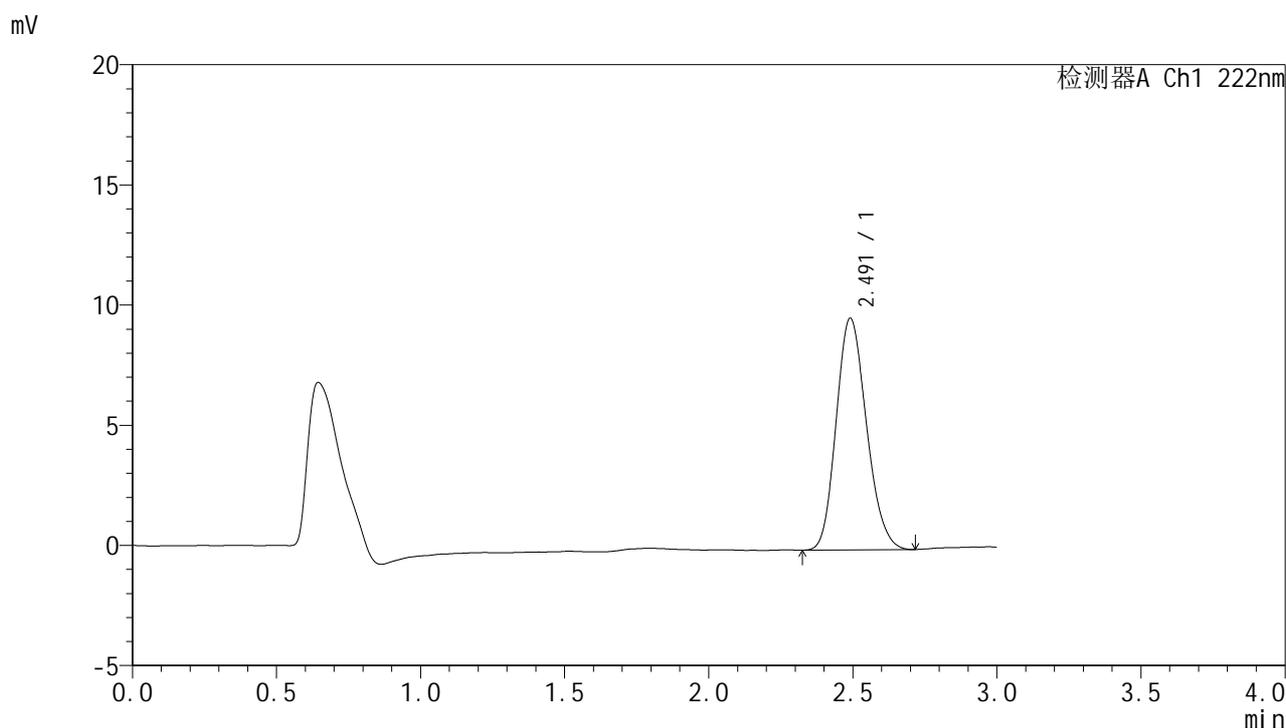


HJE-4105

<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 - 10-19/10-951-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-42
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:28:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

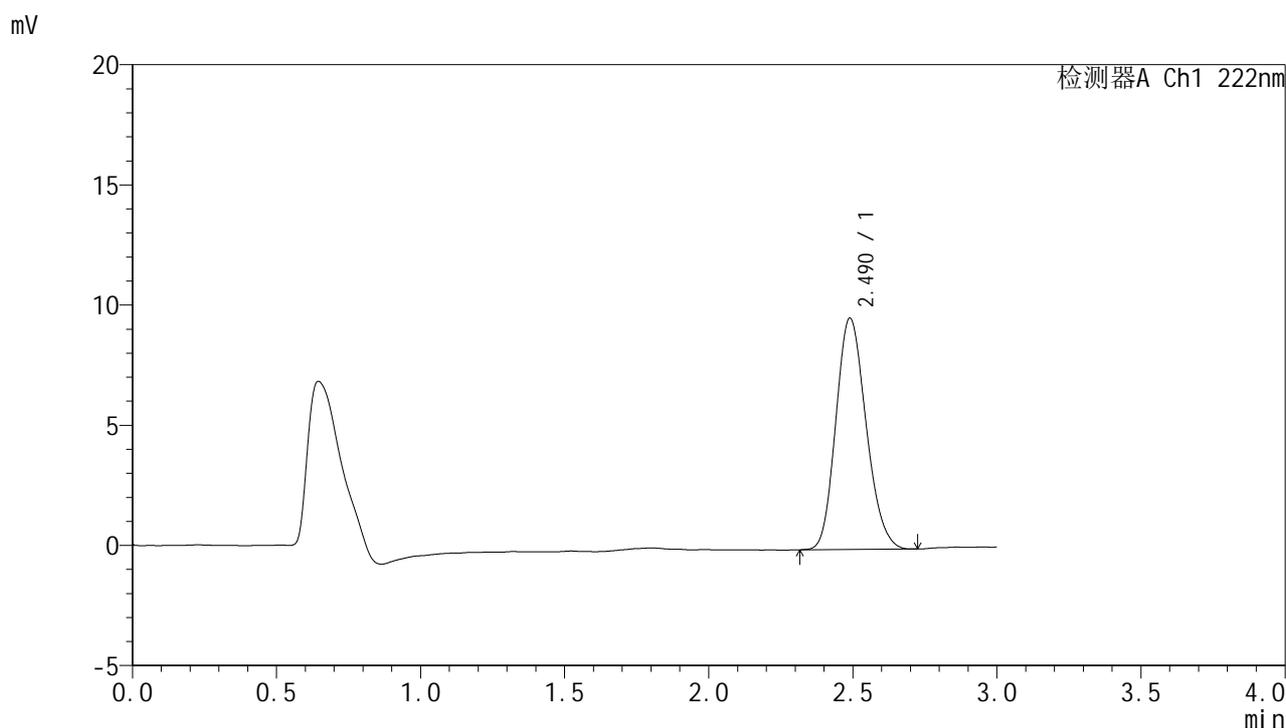
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70449	100.000	9630	2662	1.169	--
总计		70449	100.000	9630			

图217 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8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: RCHJE-4105 - 10-19/10-952-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-51
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:32:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:21 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	2.490	70206	100.000	9626	2667	1.169	--
总计		70206	100.000	9626			

图218 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
供试品溶液-1

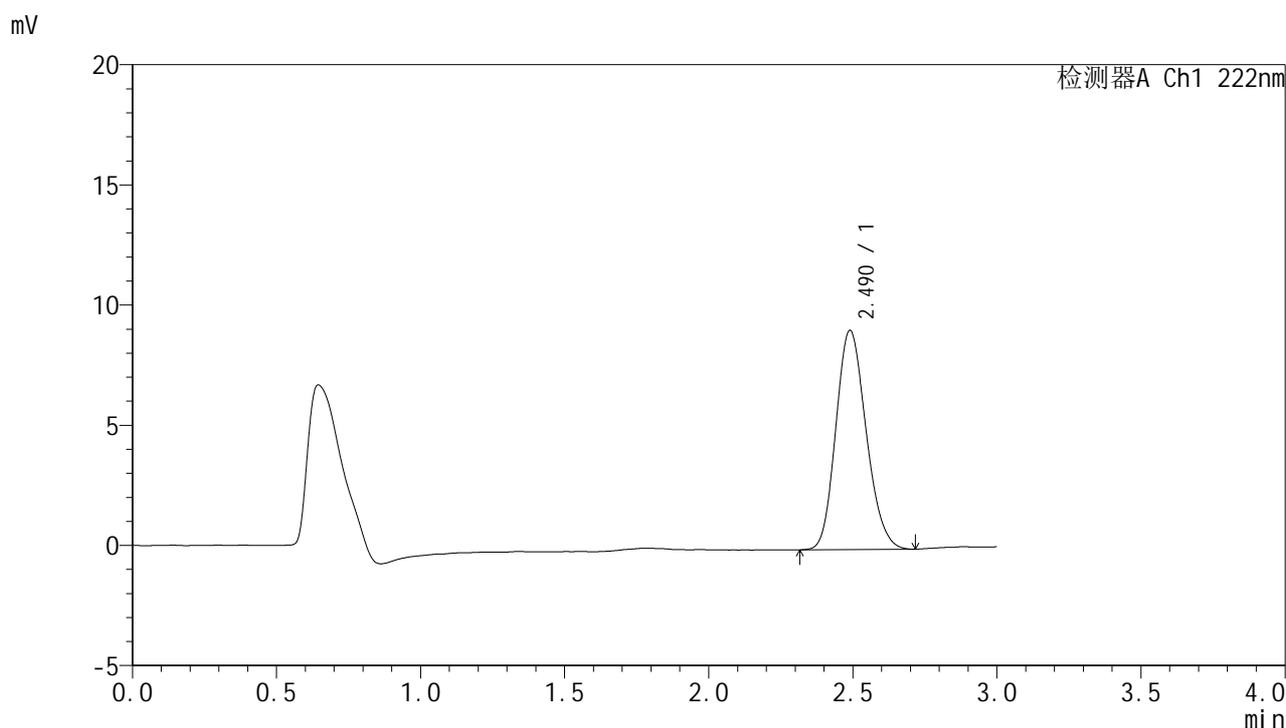


HJE-4105

<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 - 10-19/10-953-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:35:40 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:24 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	2.490	66744	100.000	9123	2669	1.168	--
总计		66744	100.000	9123			

图219 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

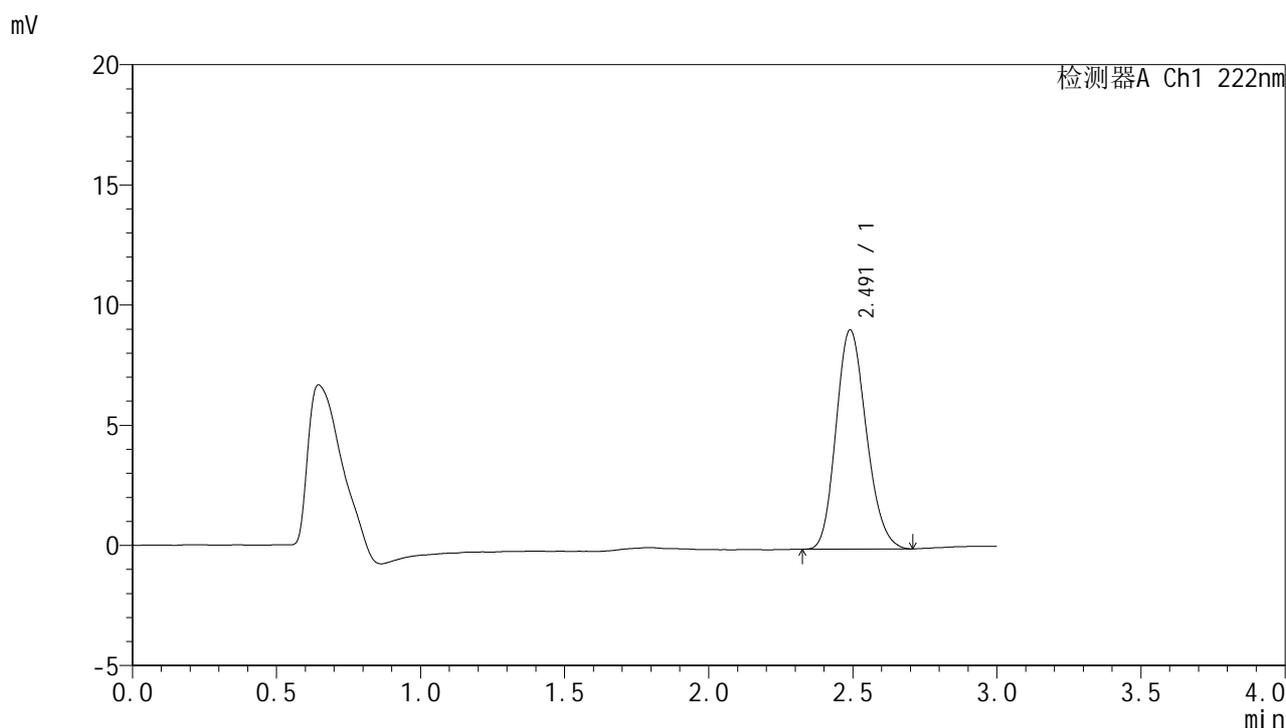


HJE-4105

<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 - 10-19/10-954-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-1-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 1-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:39:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:27 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	2.491	66649	100.000	9116	2683	1.171	--
总计		66649	100.000	9116			

图220 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-2-2

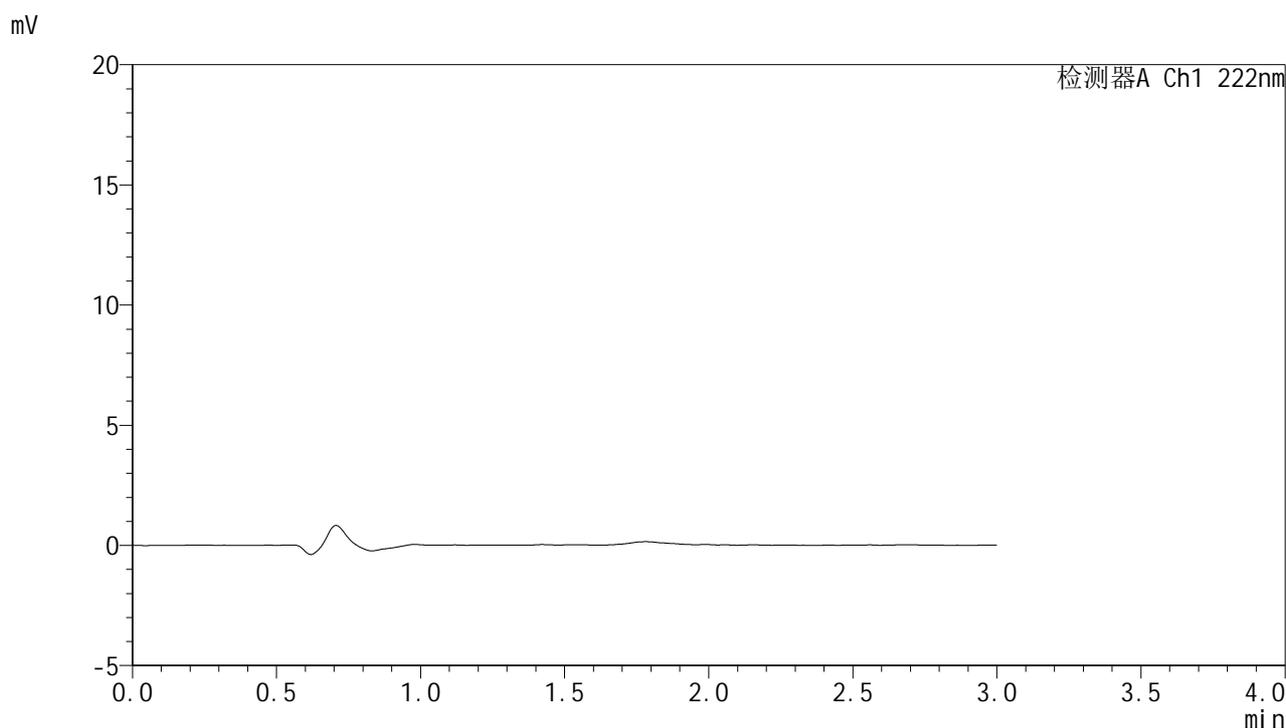


HJE-4105

<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 - 10-19/10-955-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-rj.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:42:26 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:29 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)
总计							

图221 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
溶剂

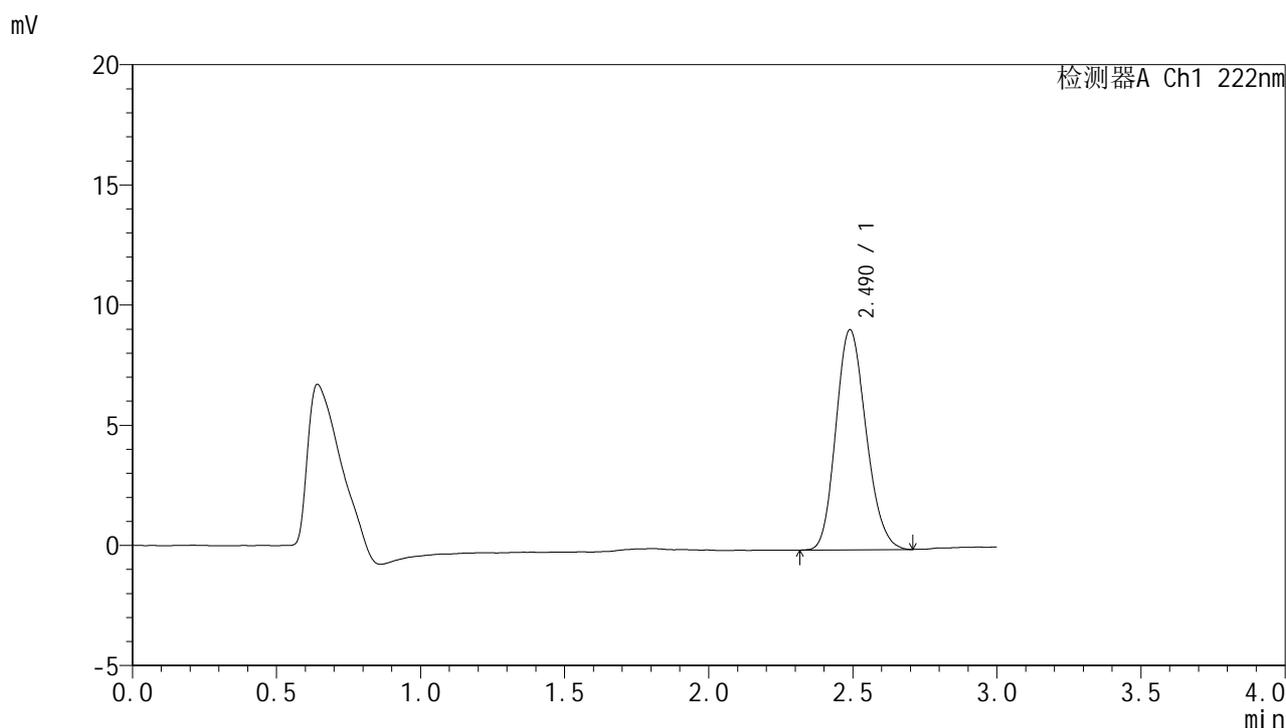


HJE-4105

<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 - 10-19/10-956-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:45:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:32 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	2.490	66706	100.000	9157	2683	1.165	--
总计		66706	100.000	9157			

图222 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-1

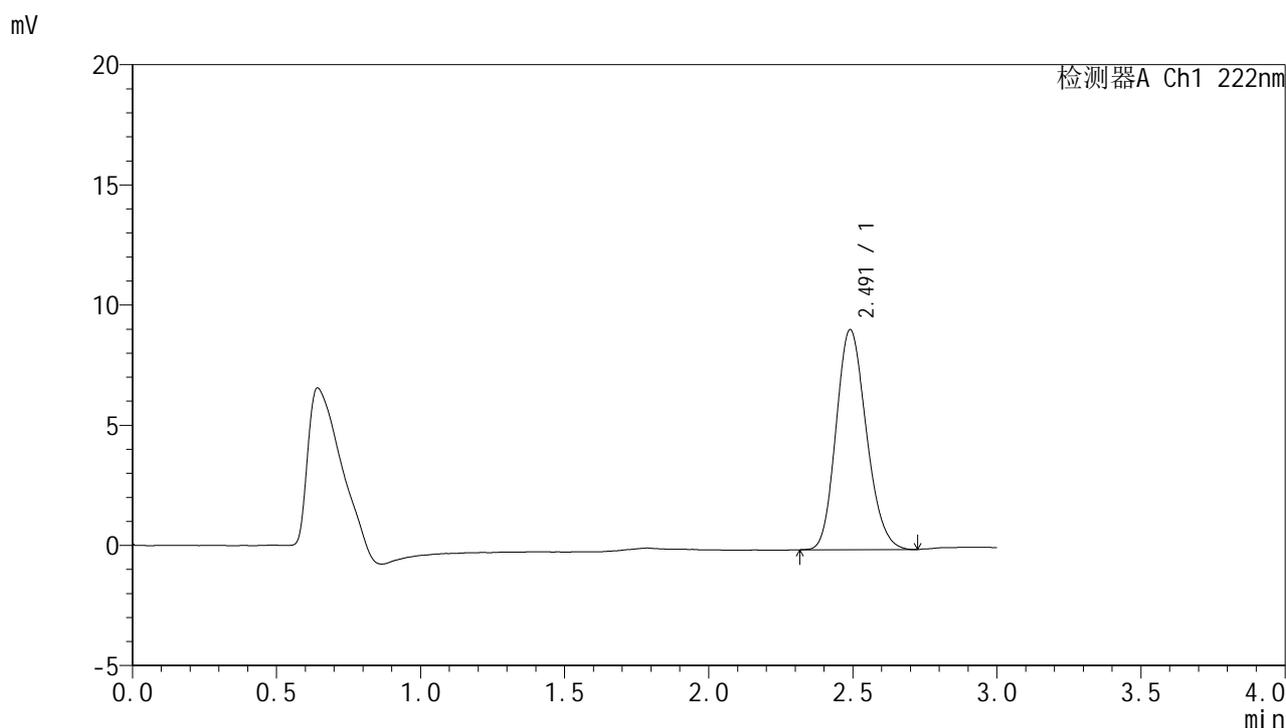


HJE-4105

<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 - 10-19/10-957-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:49:14 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:35 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	2.491	66911	100.000	9148	2672	1.168	--
总计		66911	100.000	9148			

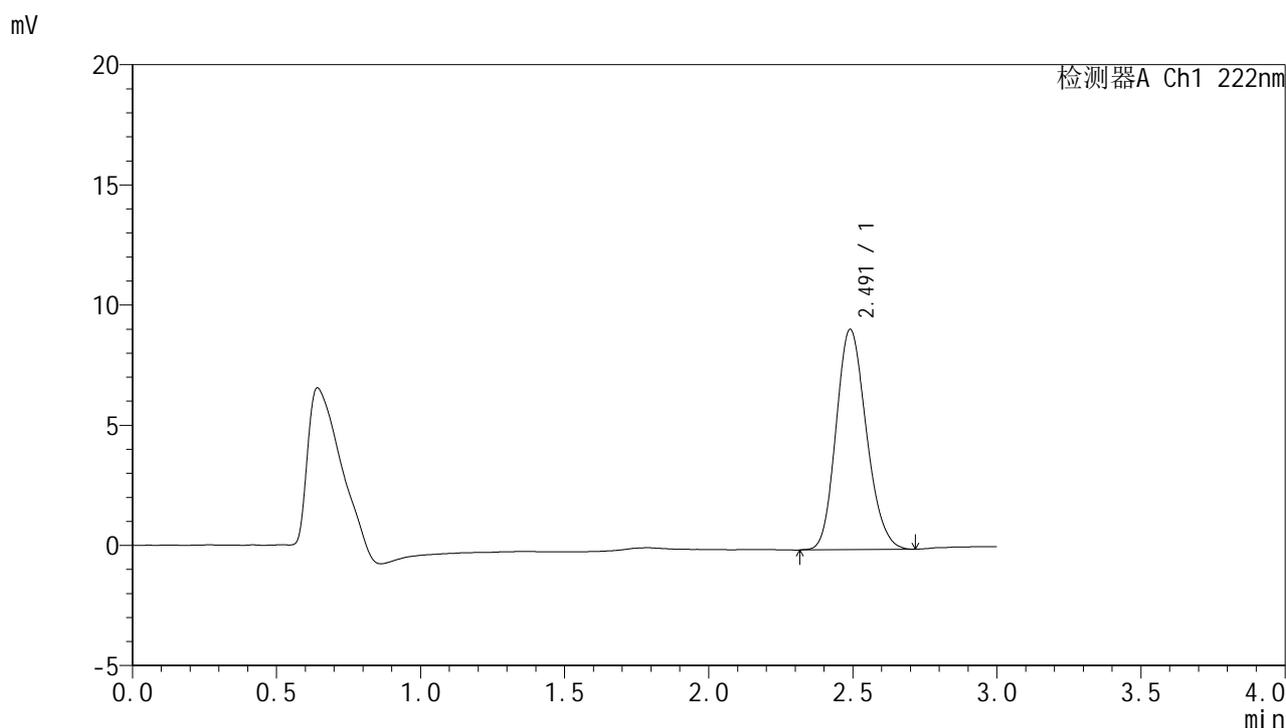
图223 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

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 - 10-19/10-958-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:52:38 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:37 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	2.491	67013	100.000	9159	2677	1.167	--
总计		67013	100.000	9159			

图224 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-3

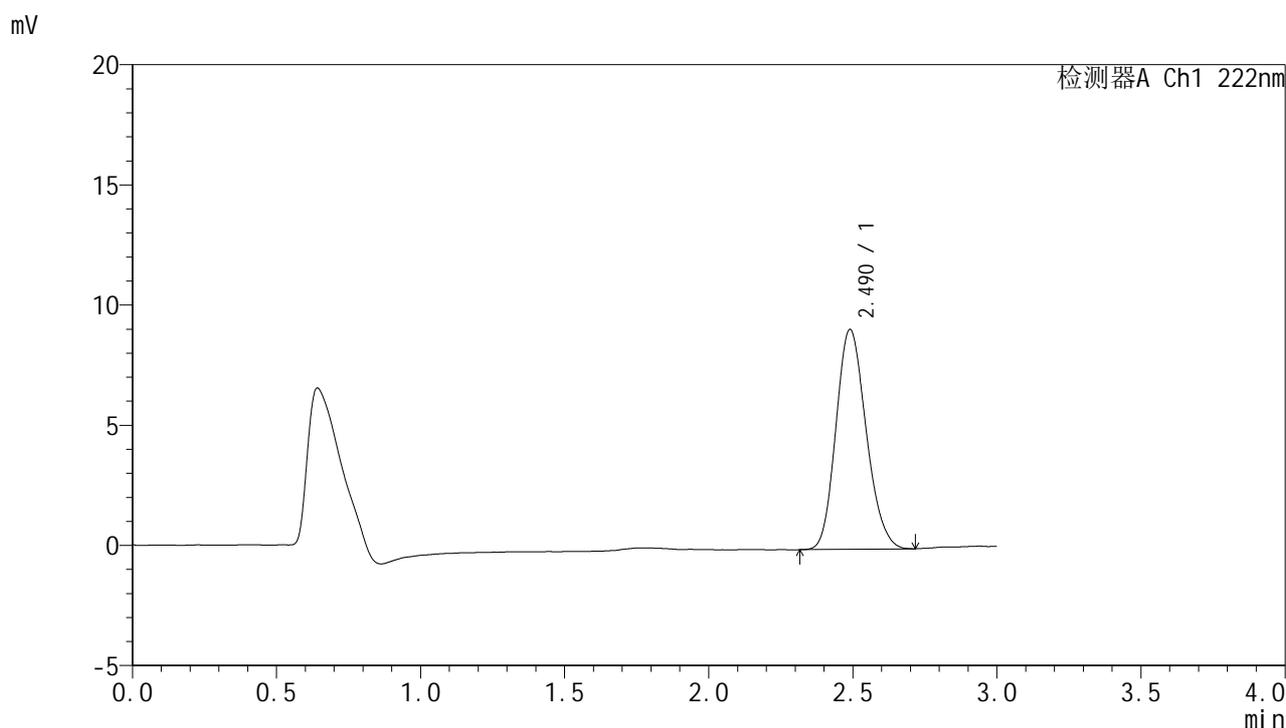


HJE-4105

<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 - 10-19/10-959-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:56:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:40 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	2.490	66679	100.000	9148	2684	1.167	--
总计		66679	100.000	9148			

图225 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

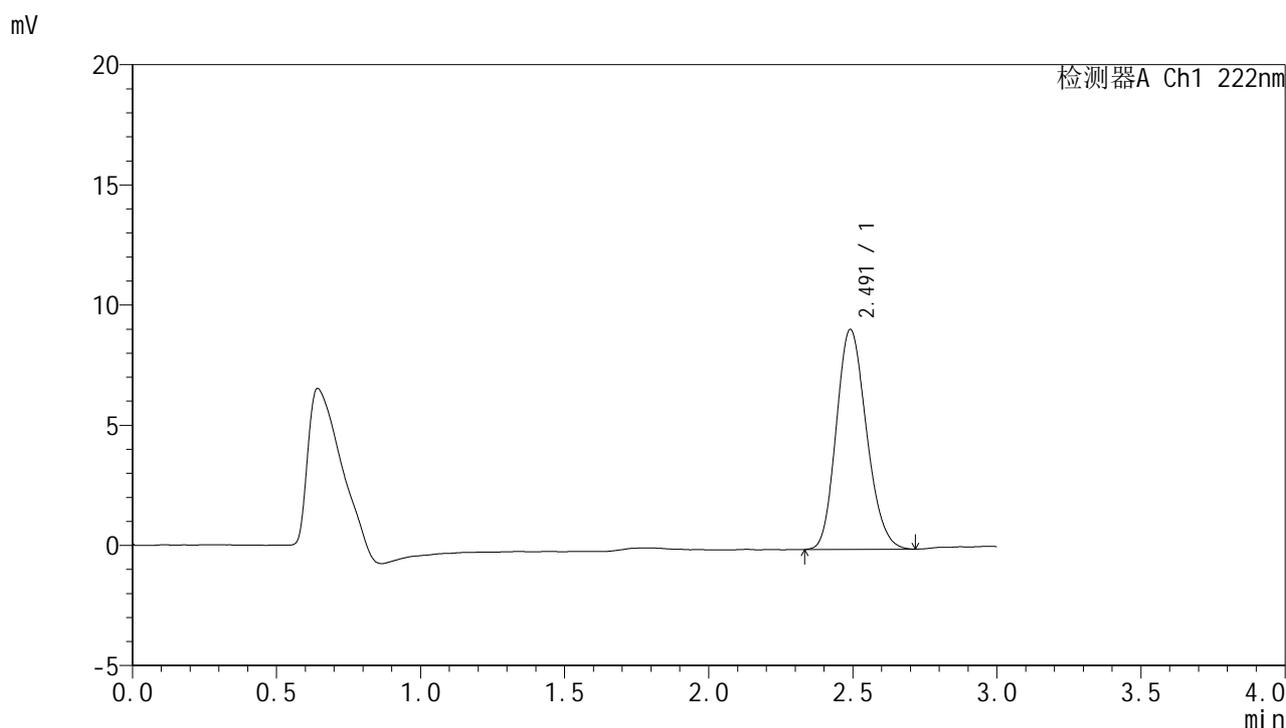


HJE-4105

<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 - 10-19/10-960-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 22:59:27 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:43 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	2.491	66769	100.000	9140	2682	1.169	--
总计		66769	100.000	9140			

图226 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
对照品溶液-1-5

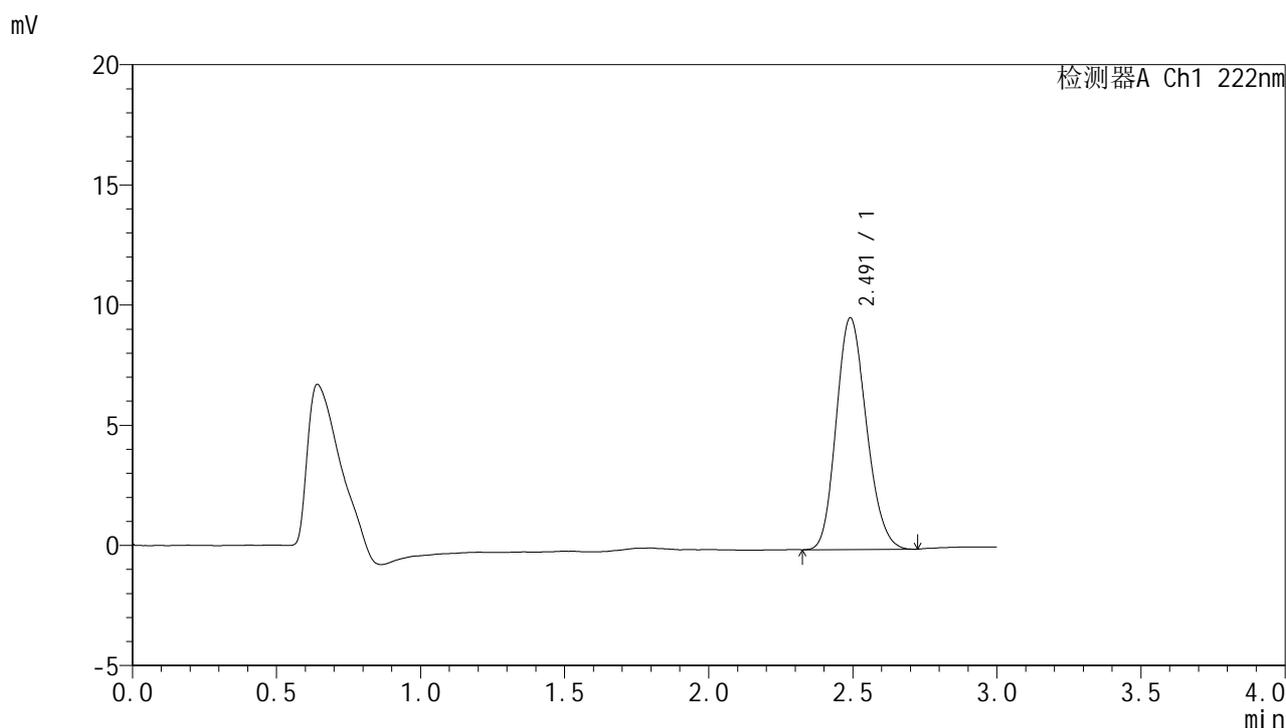


HJE-4105

<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 - 10-19/10-961-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:02:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:45 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	2.491	70237	100.000	9628	2678	1.166	--
总计		70237	100.000	9628			

图227 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片1
 供试品溶液-1

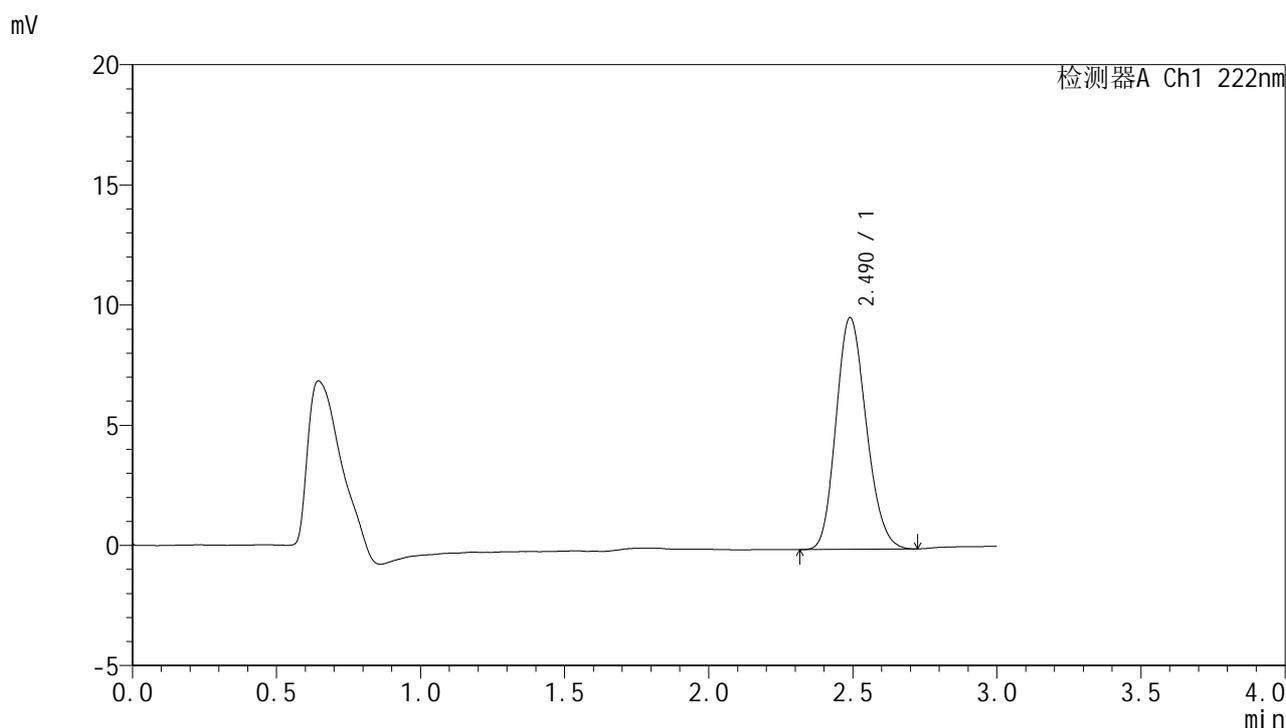


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-962-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:06:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:48 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	2.490	70324	100.000	9636	2672	1.168	--
总计		70324	100.000	9636			

图228 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片2
 供试品溶液-1

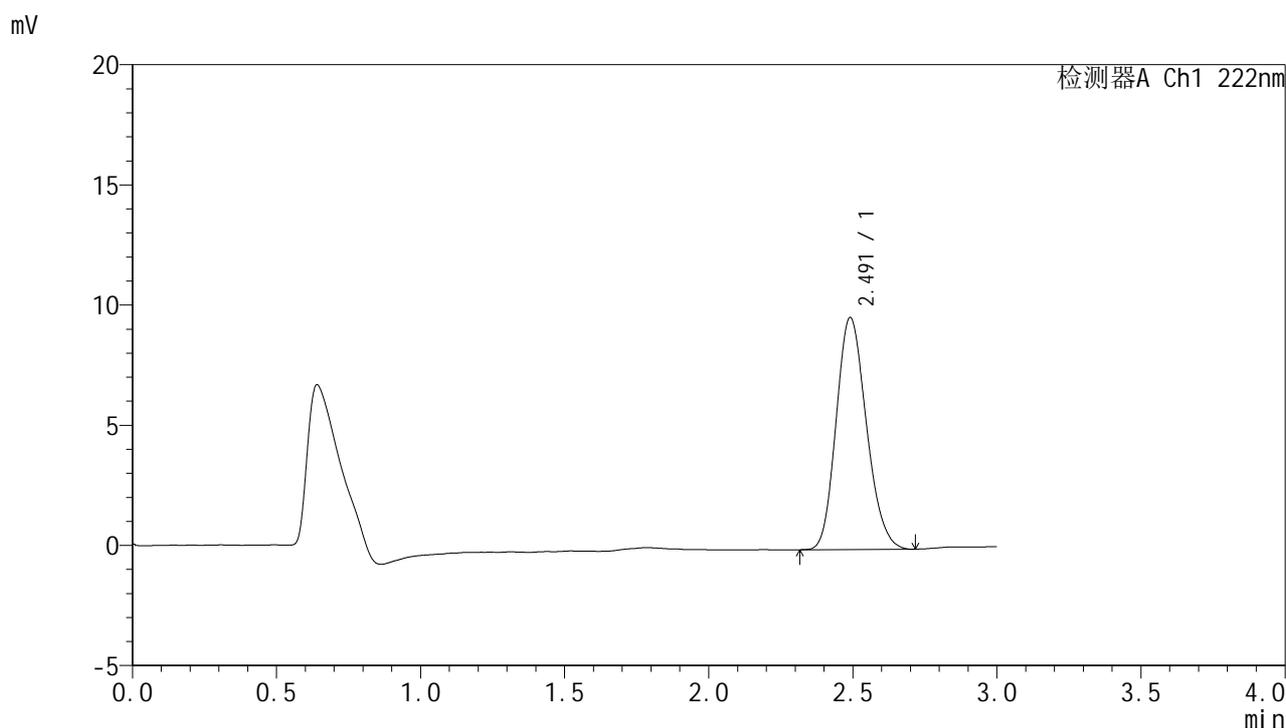


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-963-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:09:37 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:50 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	2.491	70443	100.000	9649	2671	1.173	--
总计		70443	100.000	9649			

图229 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片3
 供试品溶液-1

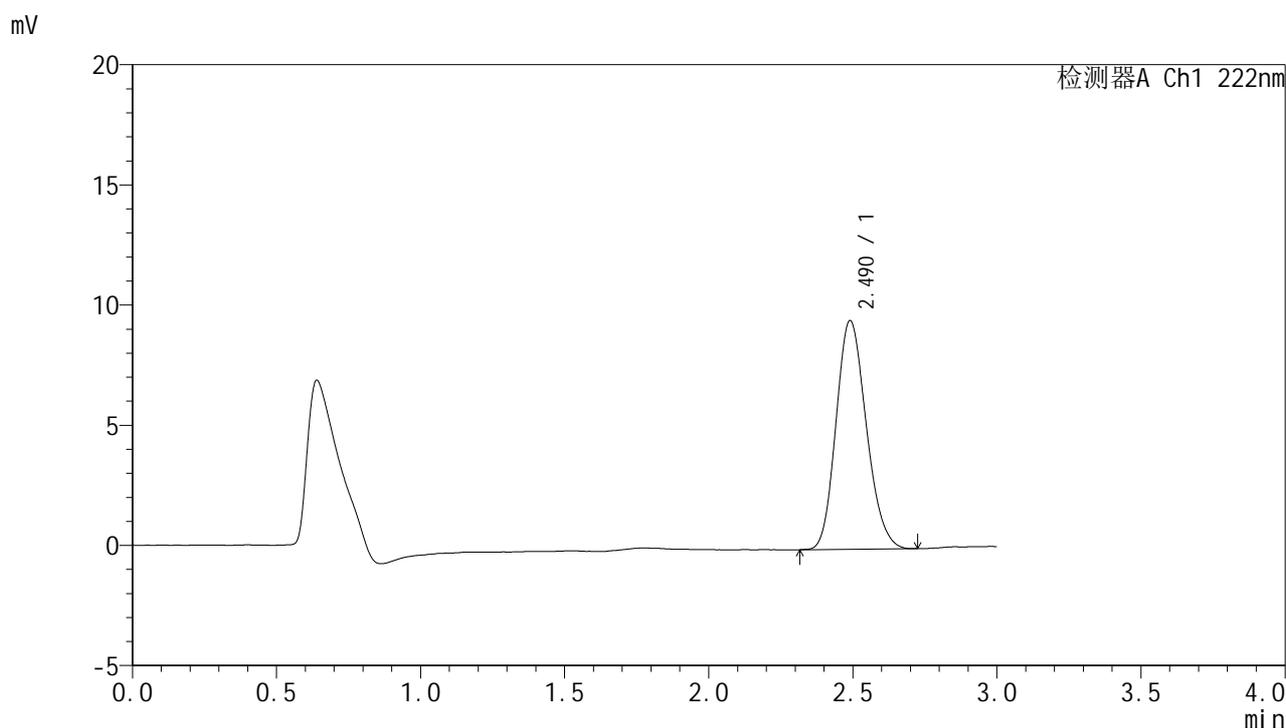


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-964-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:13:01 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:53 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	2.490	69466	100.000	9511	2671	1.171	--
总计		69466	100.000	9511			

图230 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片4
 供试品溶液-1

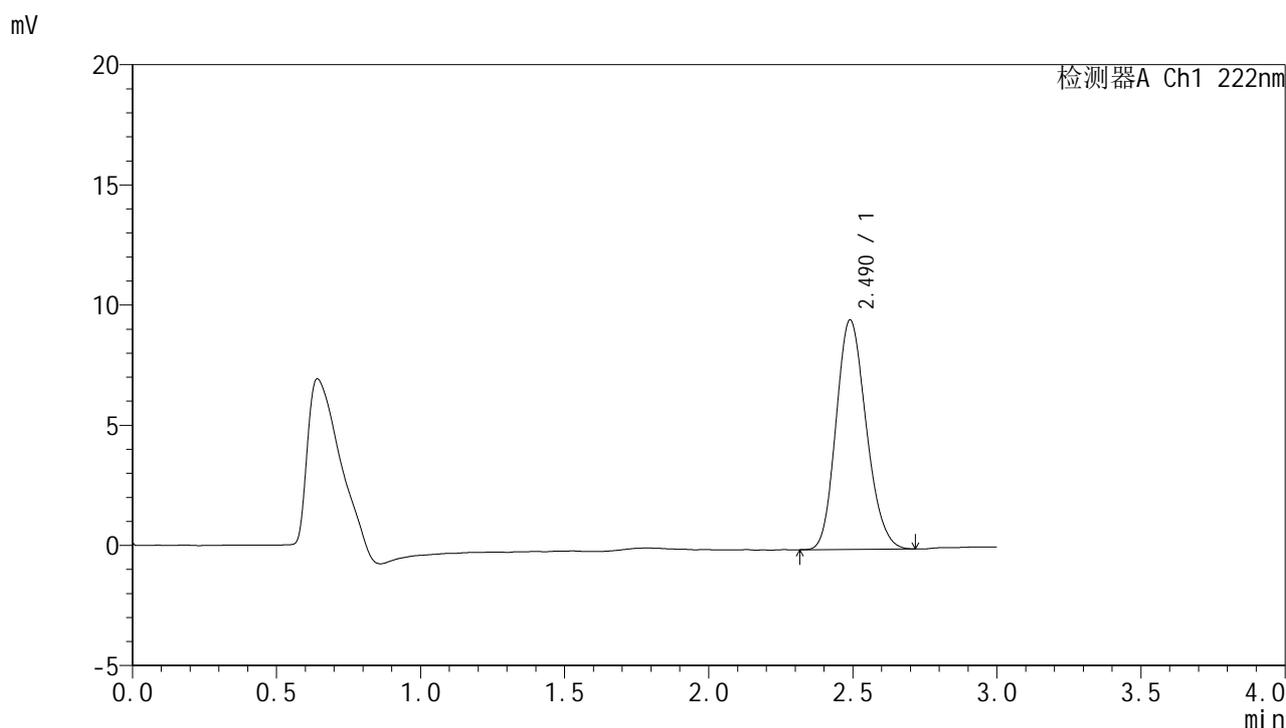


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-965-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:16:24 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:56 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	2.490	69442	100.000	9545	2686	1.168	--
总计		69442	100.000	9545			

图231 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片5
 供试品溶液-1

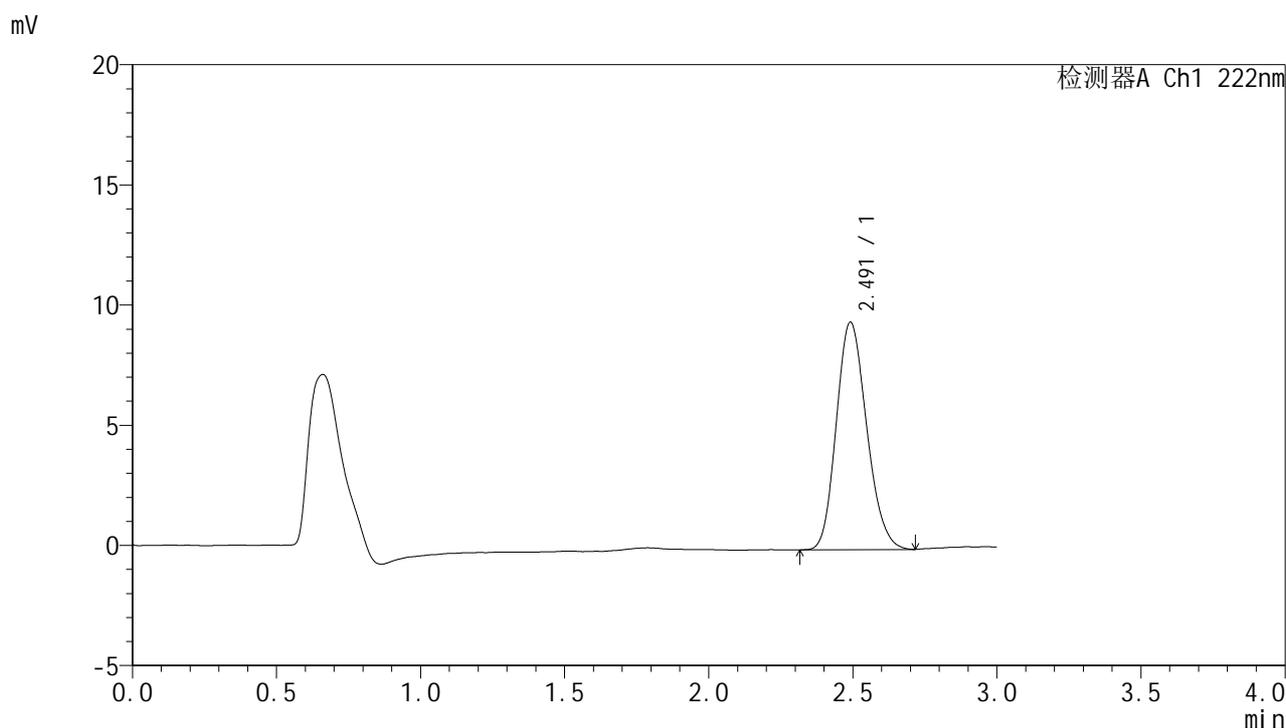


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-966-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-5min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:19:47 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:39:58 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	2.491	69411	100.000	9452	2644	1.171	--
总计		69411	100.000	9452			

图232 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-5min-片6
 供试品溶液-1

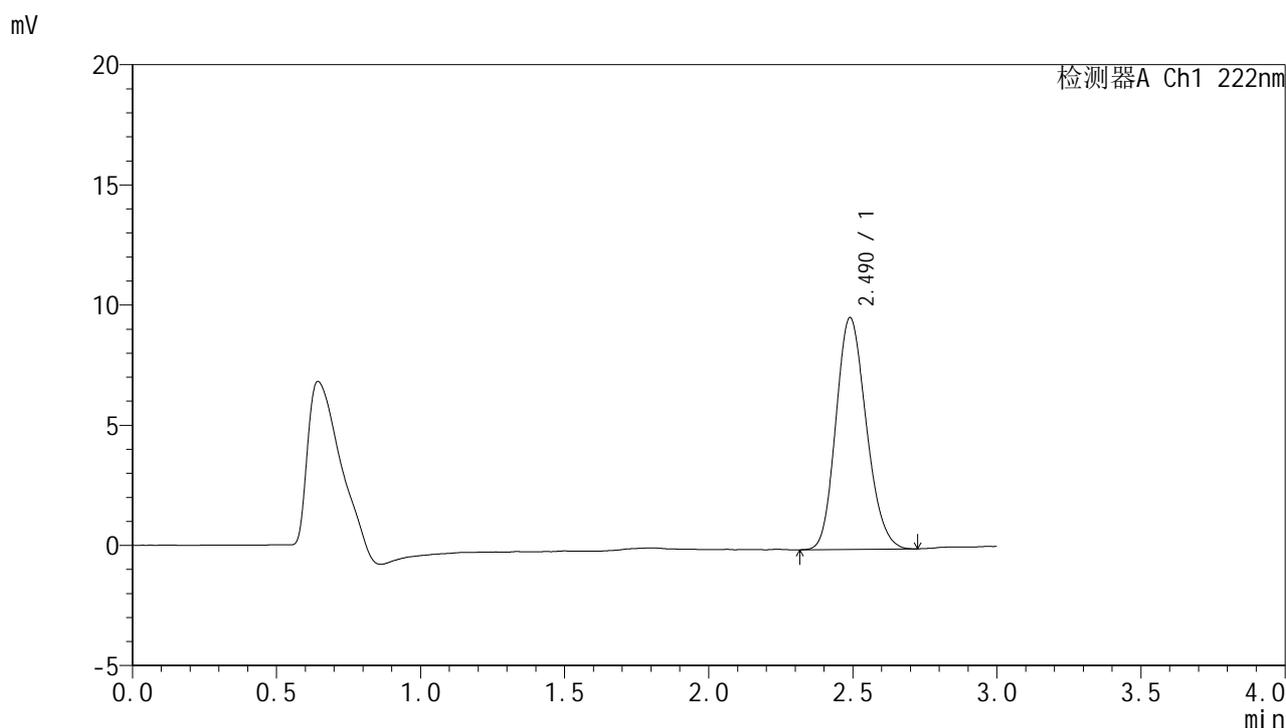


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-967-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-2
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:23:10 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:01 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	2.490	70670	100.000	9642	2647	1.170	--
总计		70670	100.000	9642			

图233 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1
 供试品溶液-1

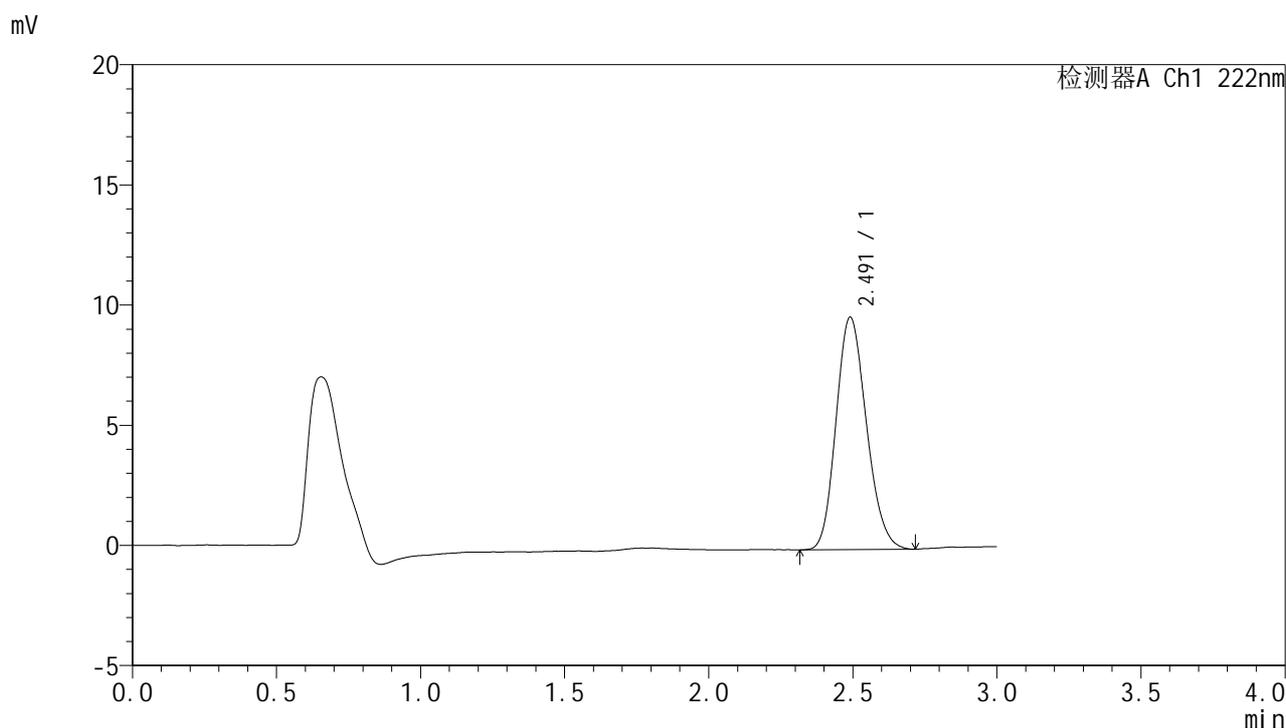


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-968-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-11
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:26:34 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:03 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	2.491	70950	100.000	9666	2646	1.168	--
总计		70950	100.000	9666			

图234 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2
 供试品溶液-1

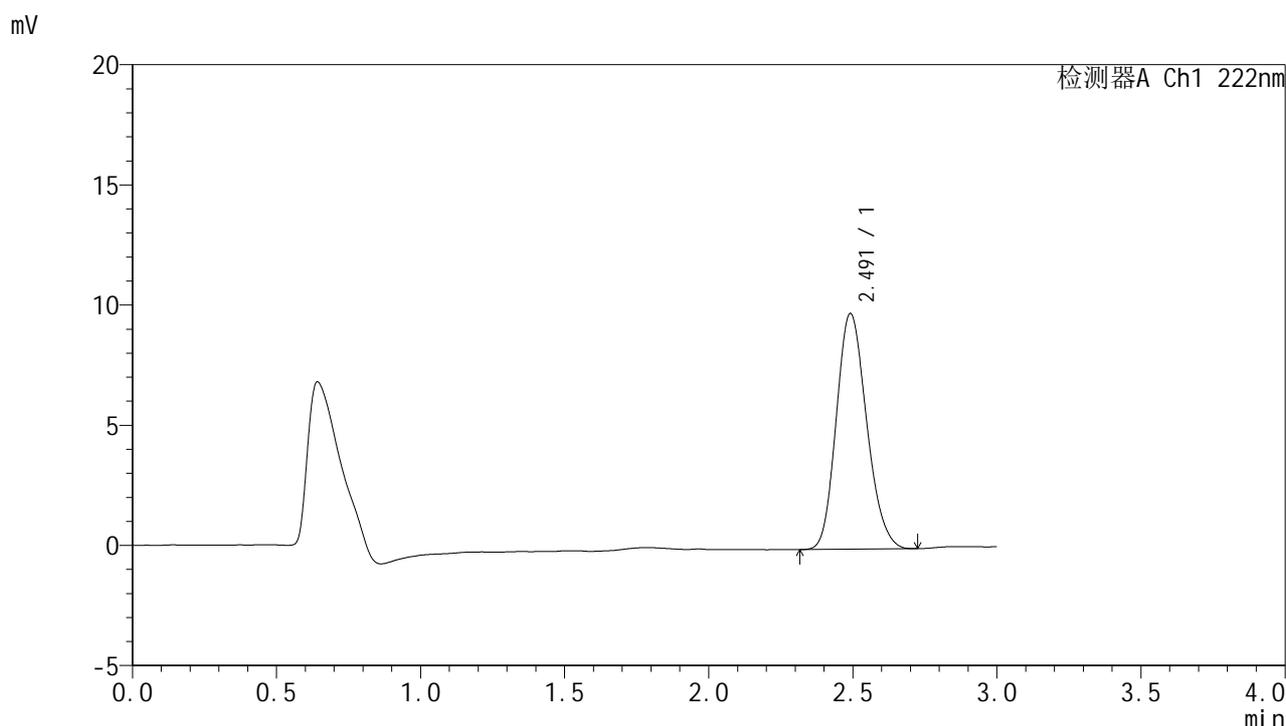


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-969-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-20
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:29:56 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:06 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	2.491	71800	100.000	9791	2657	1.172	--
总计		71800	100.000	9791			

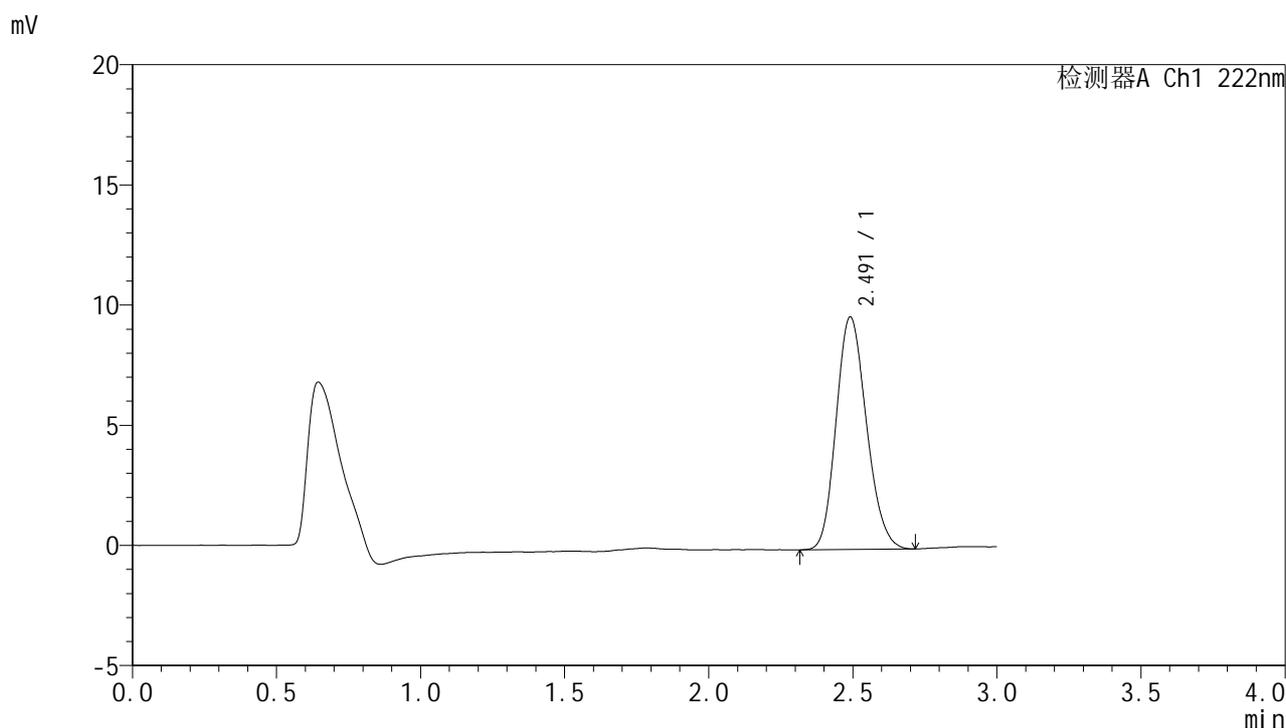
图235 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-970-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-29
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:33:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

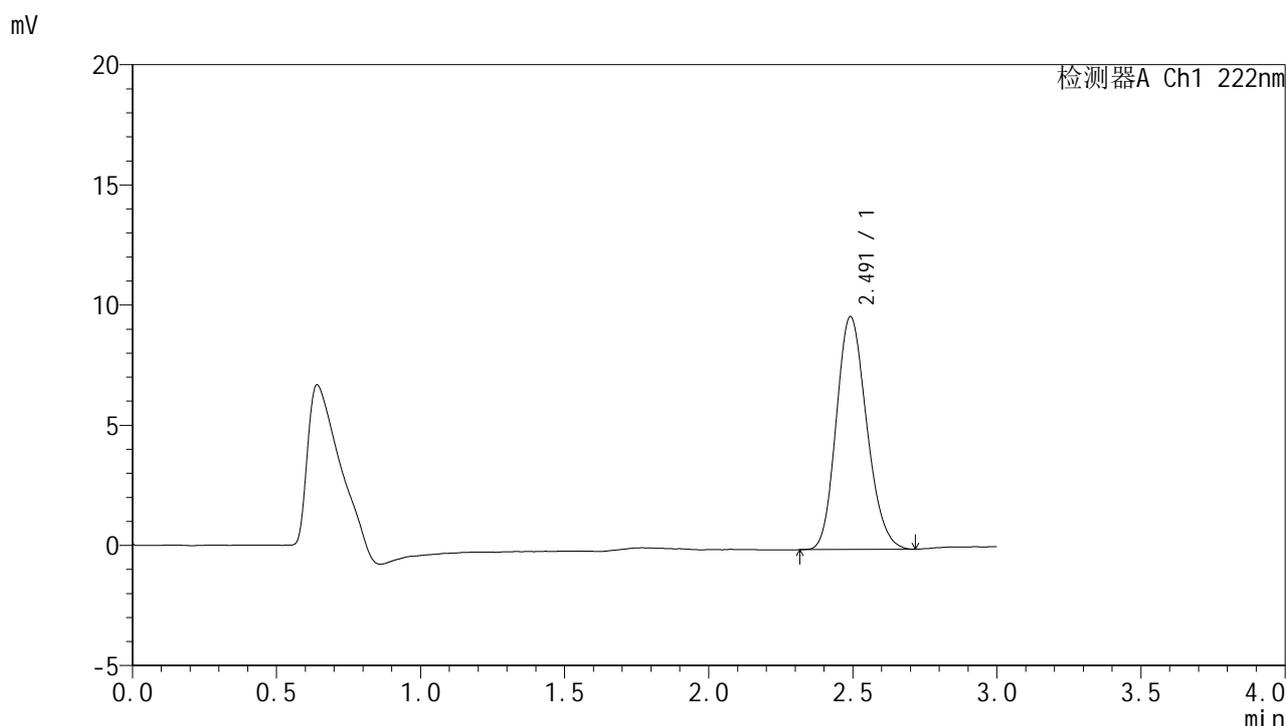
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70871	100.000	9664	2659	1.169	--
总计		70871	100.000	9664			

图236 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-971-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-38
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:36:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:11 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	2.491	71103	100.000	9673	2644	1.173	--
总计		71103	100.000	9673			

图237 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5
 供试品溶液-1

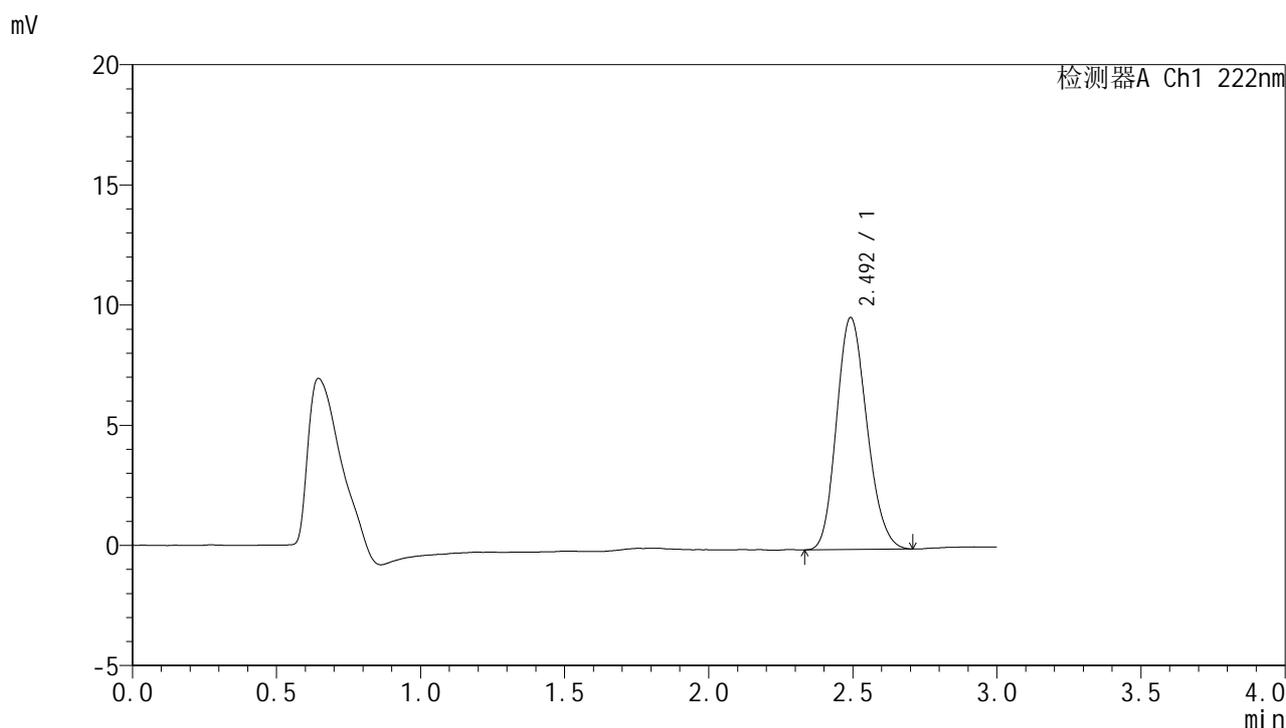


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-972-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-10min-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-47
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:40:06 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:14 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	2.492	70782	100.000	9625	2643	1.169	--
总计		70782	100.000	9625			

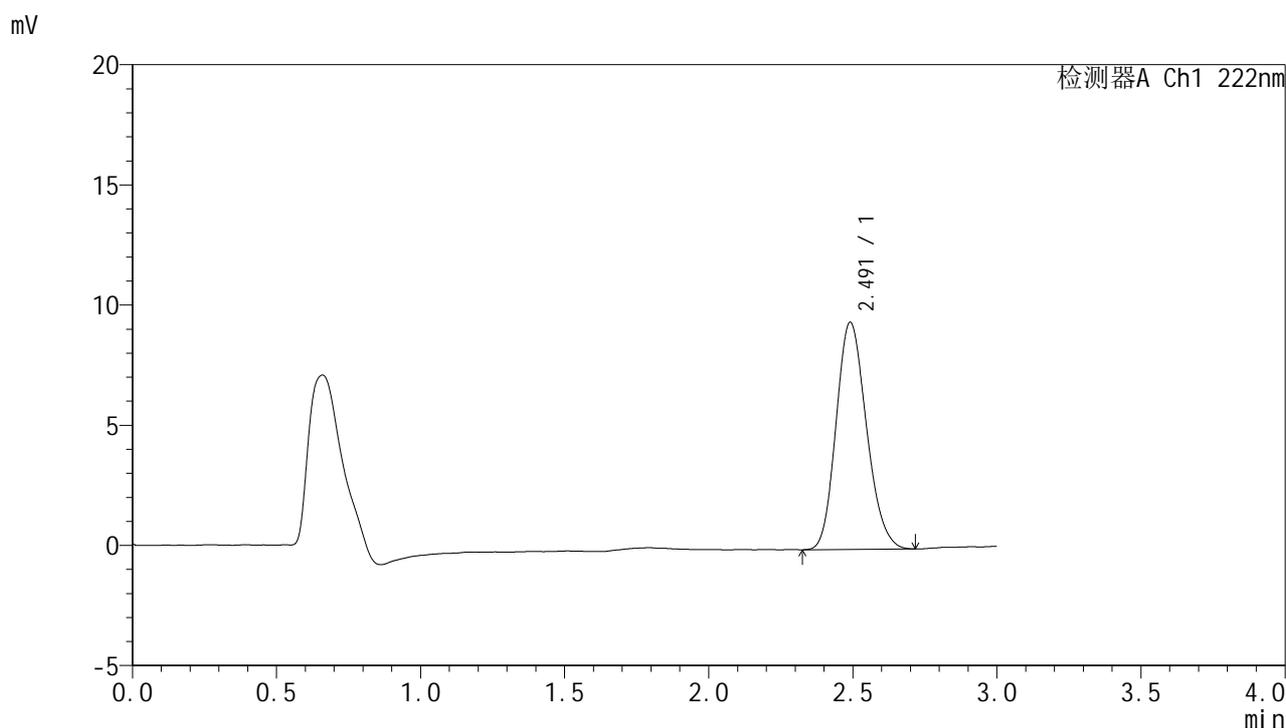
图238 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6
 供试品溶液-1

HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-973-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-3
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:43:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:17 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	2.491	69301	100.000	9446	2648	1.170	--
总计		69301	100.000	9446			

图239 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1
 供试品溶液-1

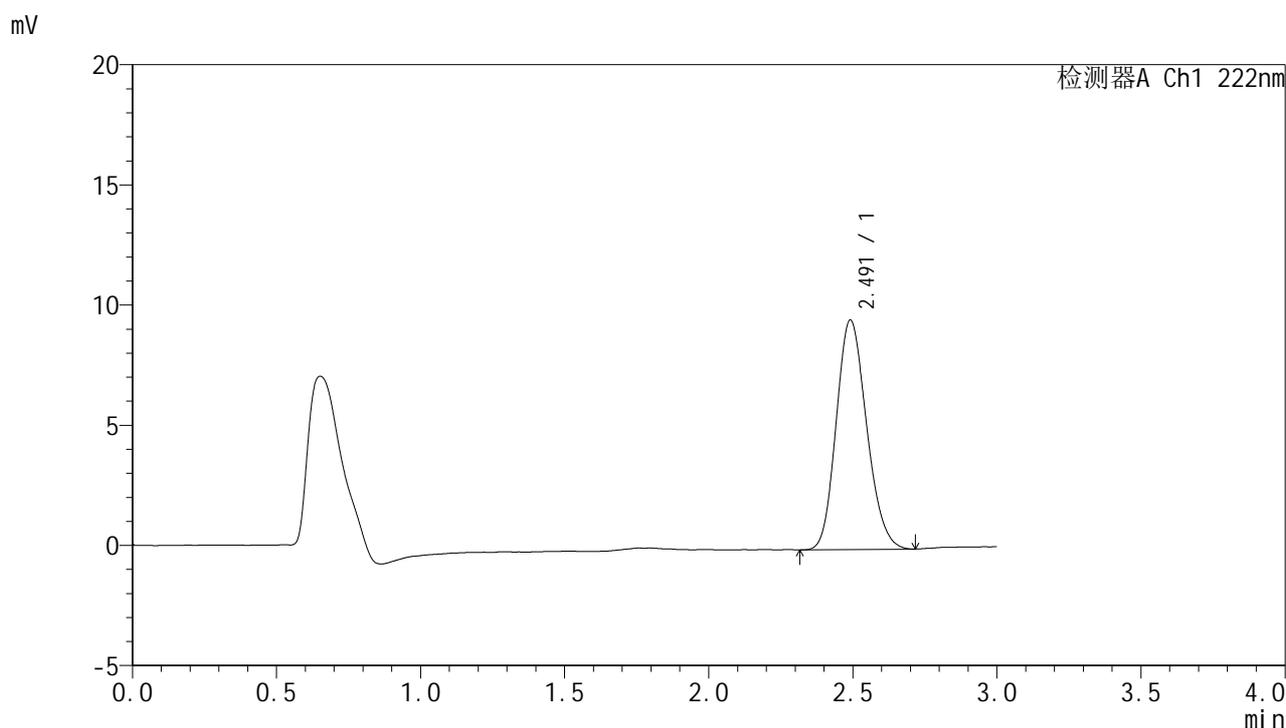


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-974-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-12
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:46:53 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

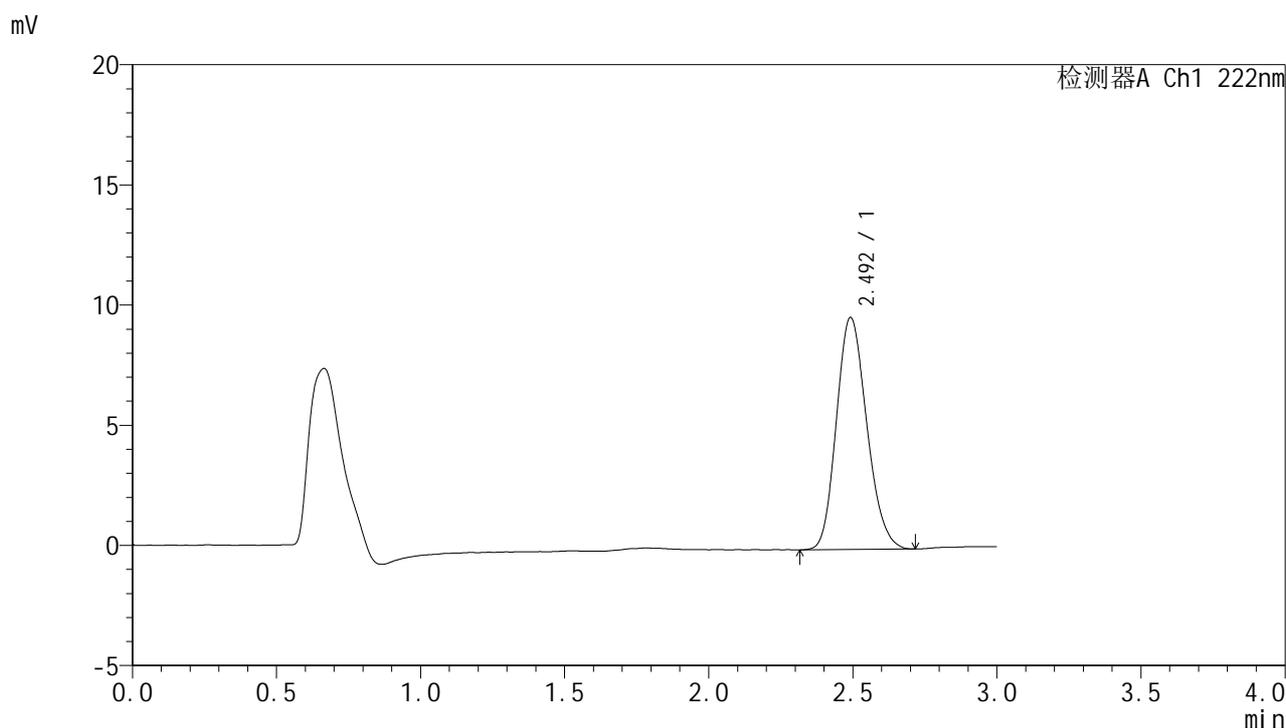
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70012	100.000	9536	2647	1.169	--
总计		70012	100.000	9536			

图240 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-975-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-21
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:50:17 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

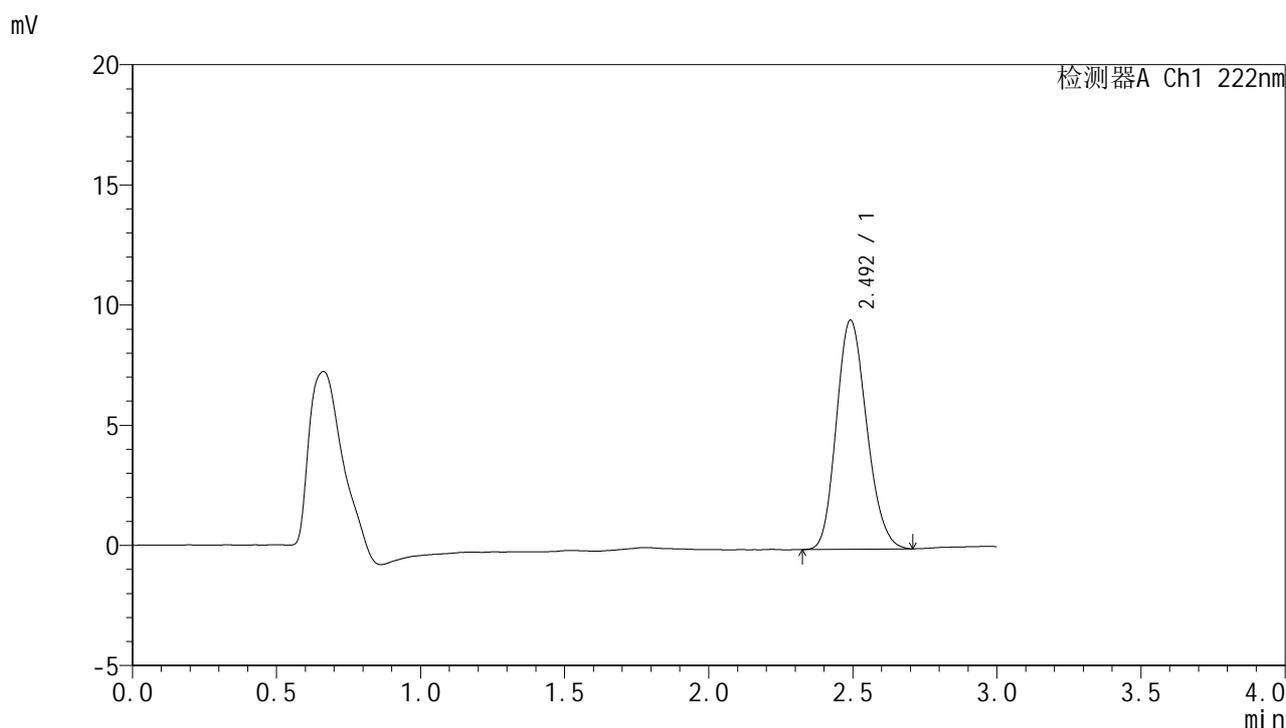
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	70792	100.000	9633	2646	1.170	--
总计		70792	100.000	9633			

图241 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-976-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-30
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:53:39 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:24 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	2.492	69803	100.000	9514	2657	1.171	--
总计		69803	100.000	9514			

图242 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4
 供试品溶液-1

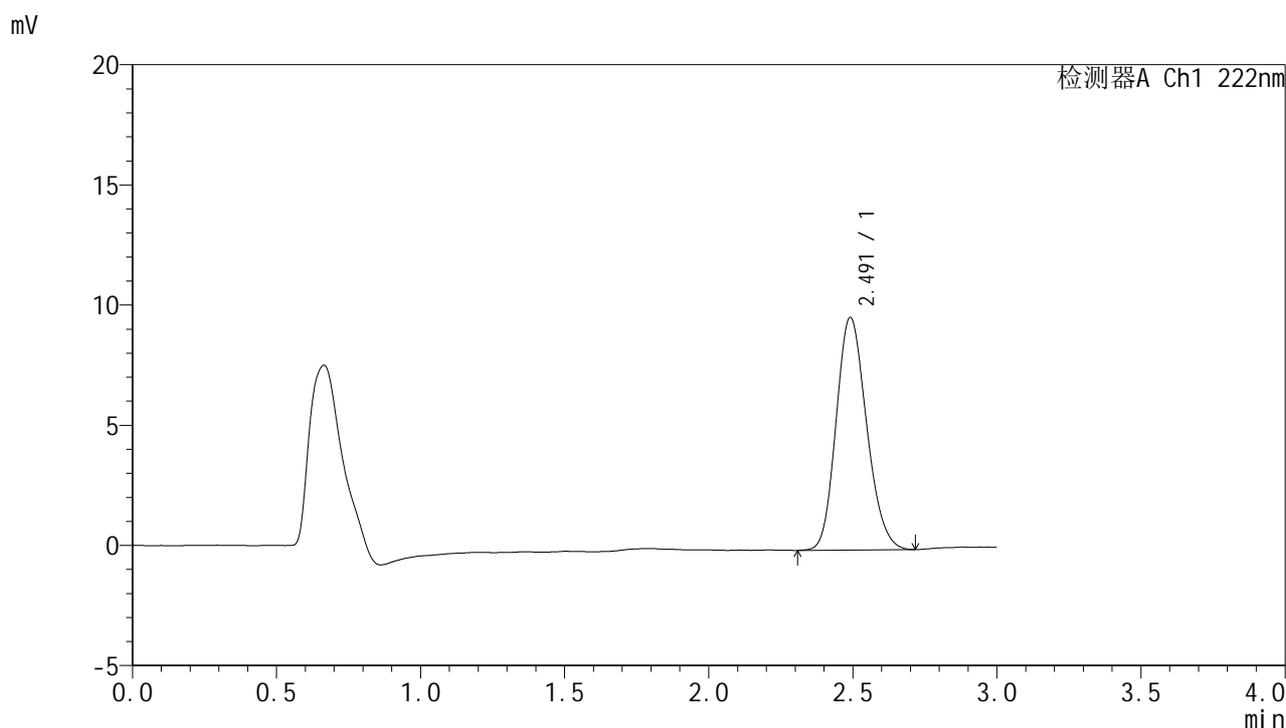


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-977-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-39
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/08 23:57:03 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:27 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	2.491	71180	100.000	9672	2636	1.169	--
总计		71180	100.000	9672			

图243 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5
 供试品溶液-1

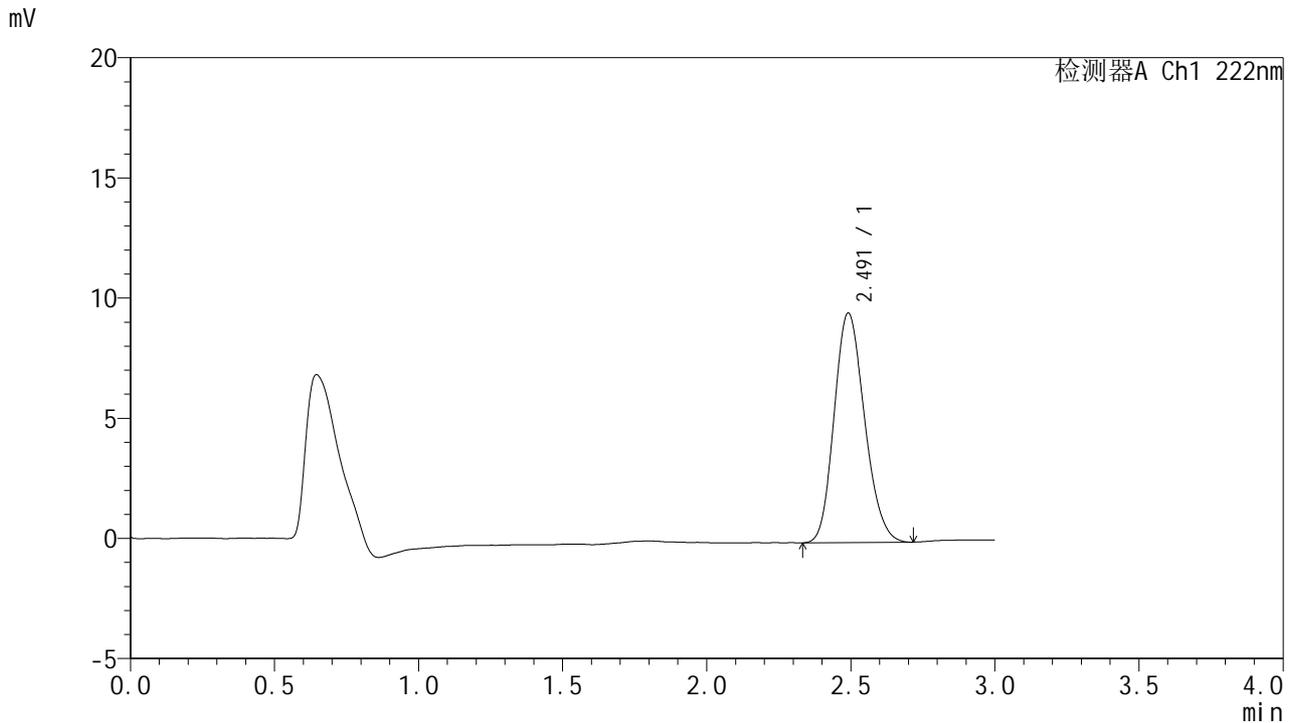


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-978-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-15min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-48
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:00:25 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:29 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	2.491	70110	100.000	9544	2639	1.169	--
总计		70110	100.000	9544			

图244 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6
 供试品溶液-1

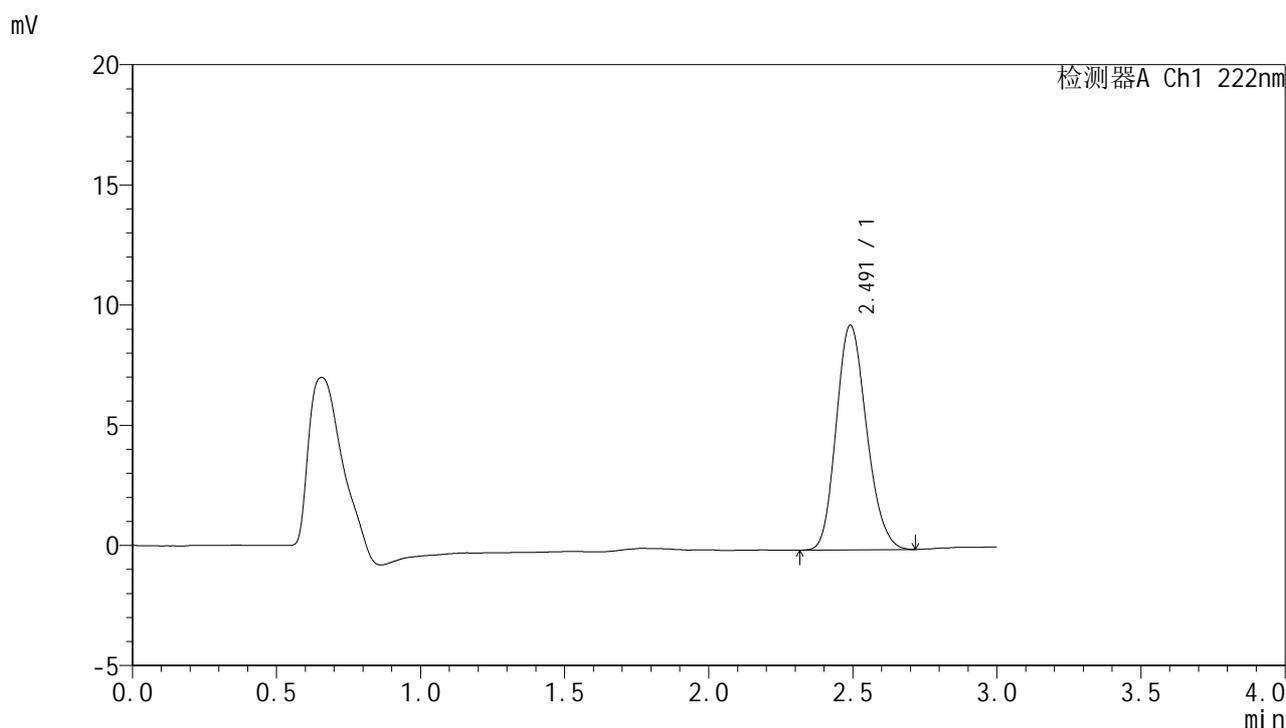


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-979-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-4
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:03:50 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:32 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	2.491	68627	100.000	9342	2656	1.175	--
总计		68627	100.000	9342			

图245 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1
 供试品溶液-1

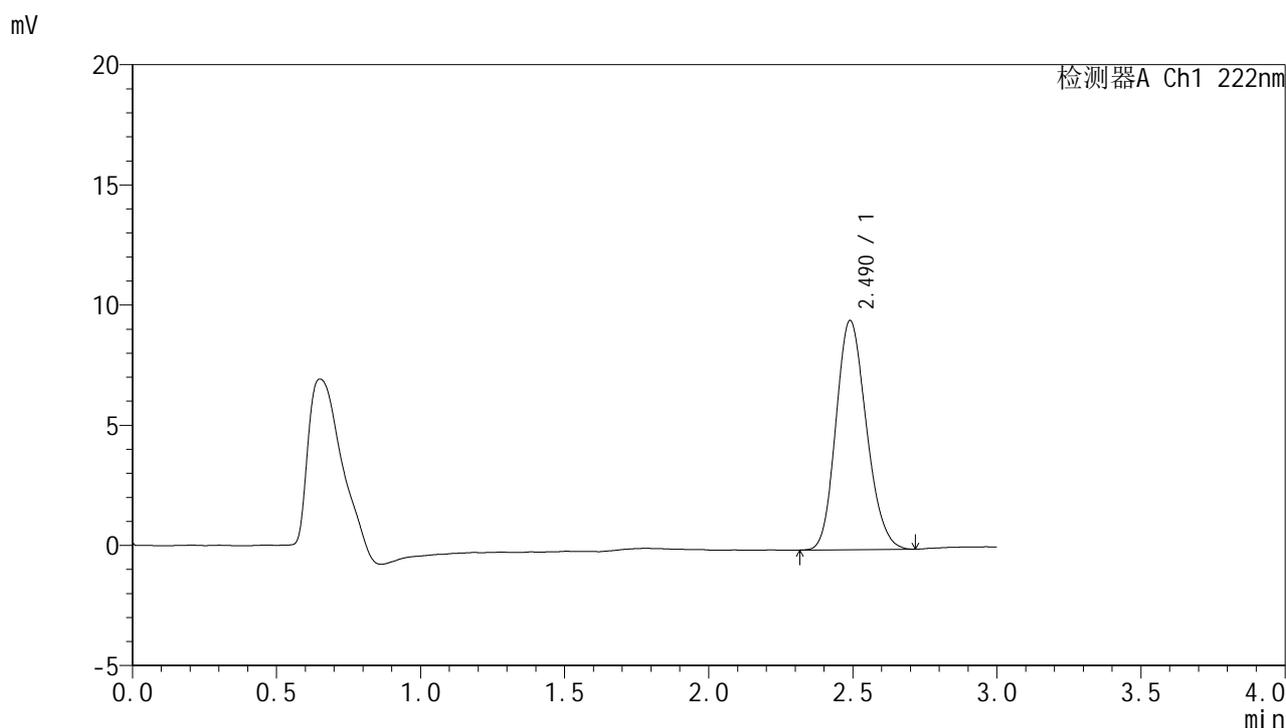


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-980-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-13
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:07:13 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:35 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

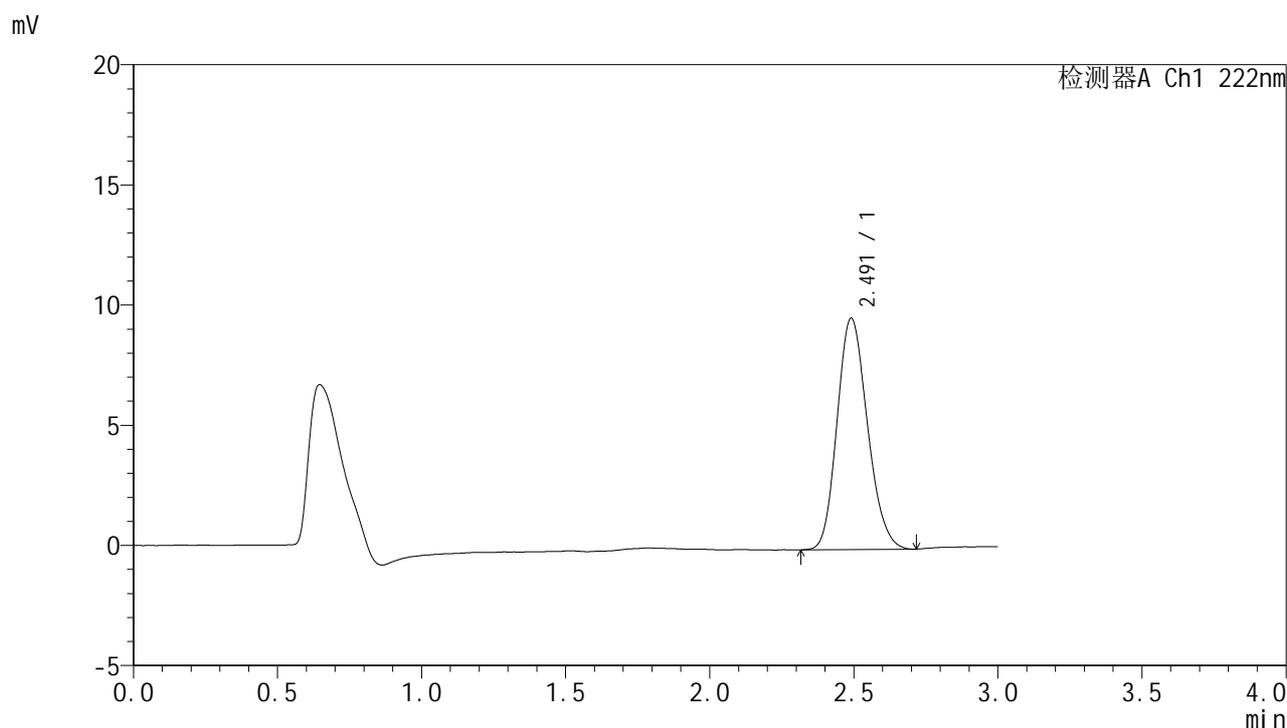
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.490	69983	100.000	9532	2633	1.168	--
总计		69983	100.000	9532			

图246 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5 μ m) 流速:1.0ml/min
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:222nm
 数据文件名:RC\$HJE-4105-10-19/10-981-2-cbj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P3.lcd
 方法文件名:RC\$HJE-4105-HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名:RC\$HJE-4105-HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号:2-22
 进样体积:10 μ l 版本号:6.115
 进样时间:2025/09/09 00:10:35 实验者:xiexinhui
 处理时间(V2):2025/09/09 08:40:37 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	2.491	70574	100.000	9621	2650	1.168	--
总计		70574	100.000	9621			

图247 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3
 供试品溶液-1

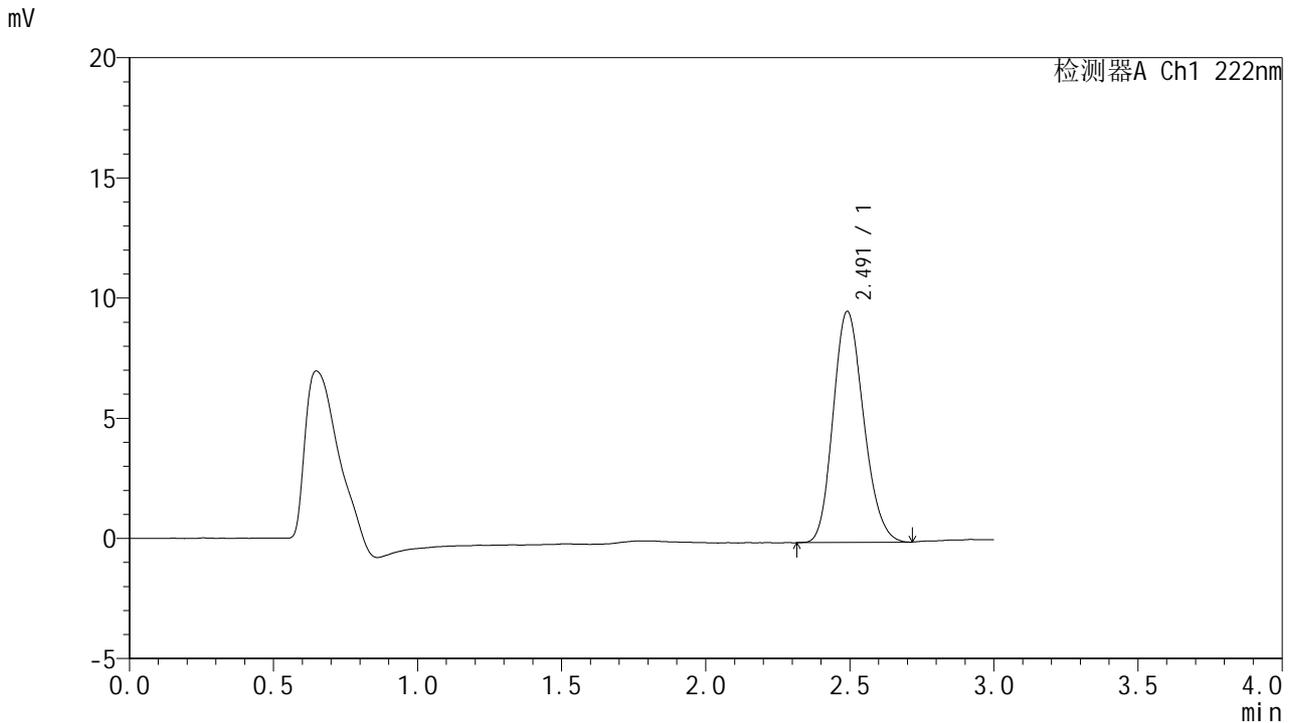


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-982-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-31
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:13:59 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

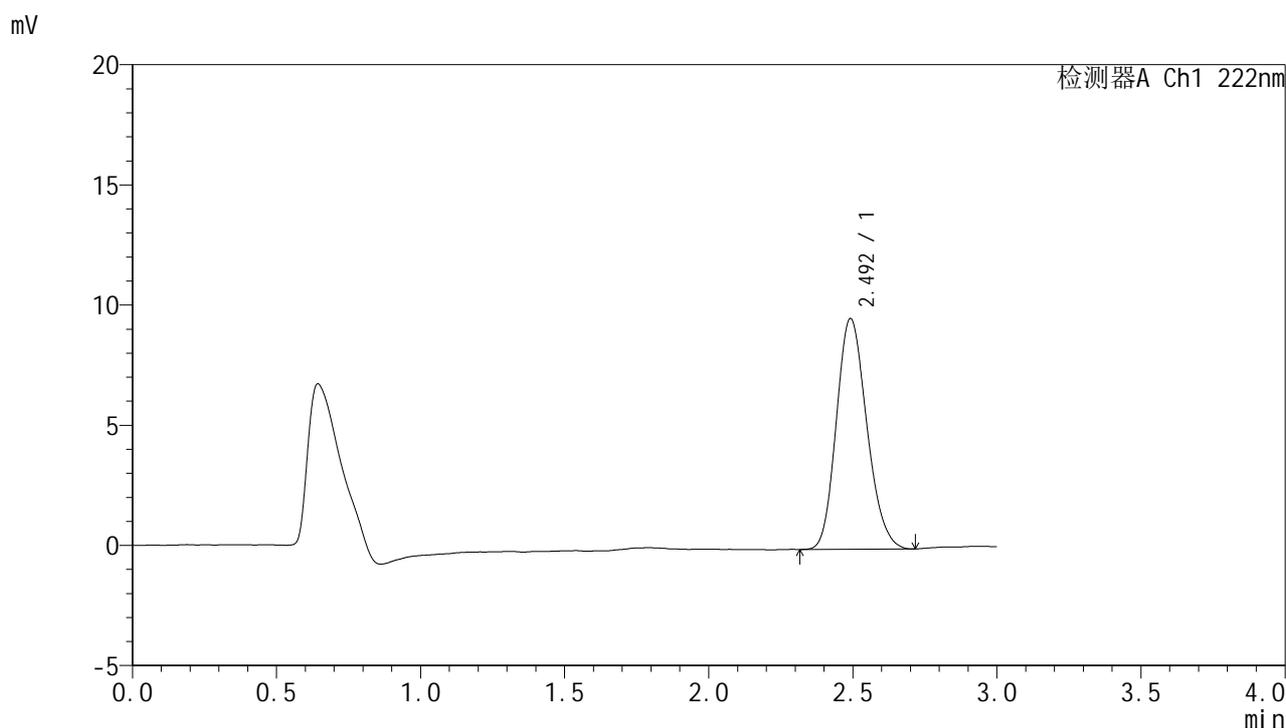
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	70666	100.000	9606	2641	1.173	--
总计		70666	100.000	9606			

图248 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-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 - 10-19/10-983-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-40
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:17:23 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:43 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	2.492	70517	100.000	9581	2652	1.175	--
总计		70517	100.000	9581			

图249 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5
 供试品溶液-1

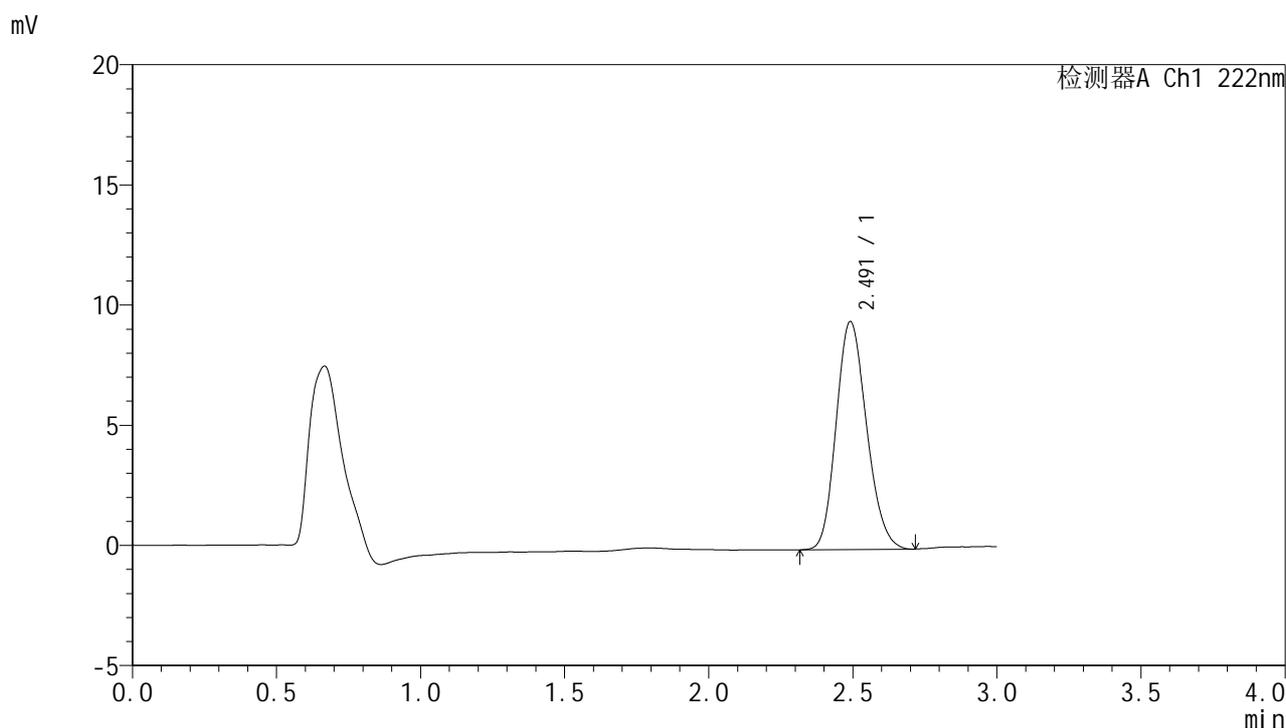


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-984-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-20min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-49
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:20:46 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:45 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	2.491	69655	100.000	9476	2641	1.168	--
总计		69655	100.000	9476			

图250 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6
 供试品溶液-1

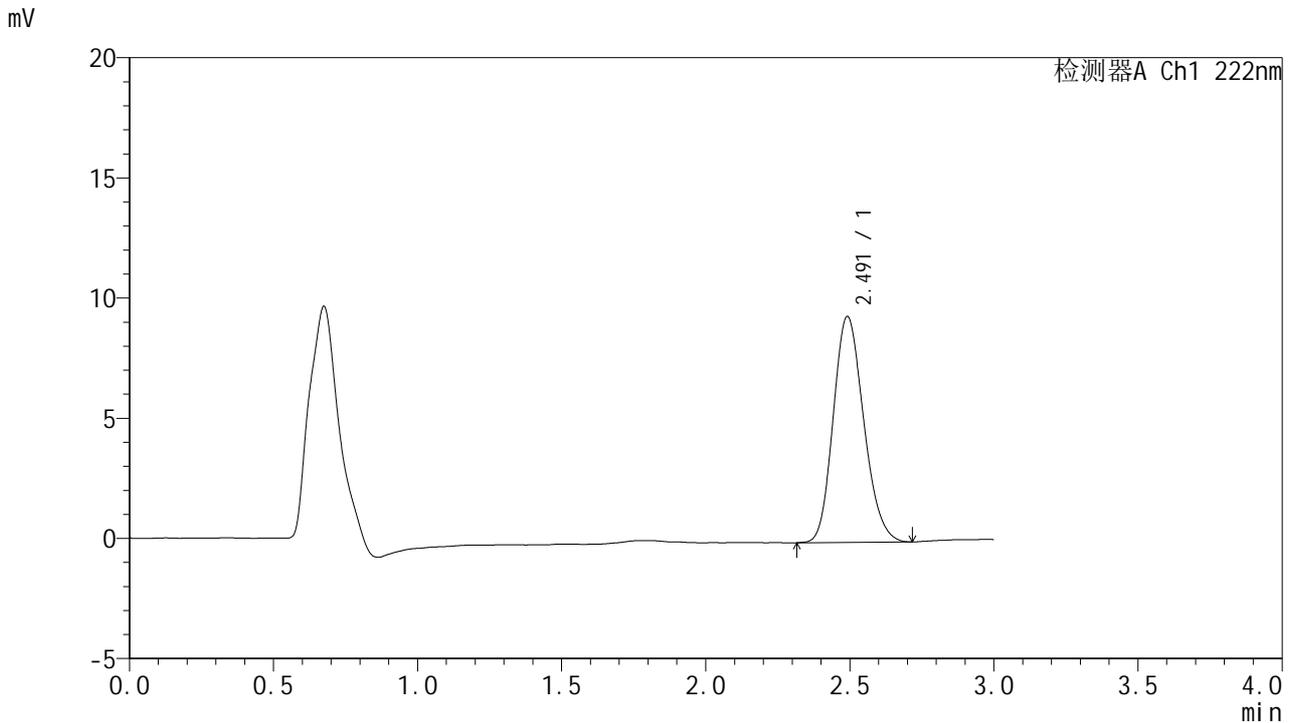


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-985-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-5
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:24:09 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:48 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	2.491	69076	100.000	9389	2638	1.175	--
总计		69076	100.000	9389			

图251 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1
 供试品溶液-1

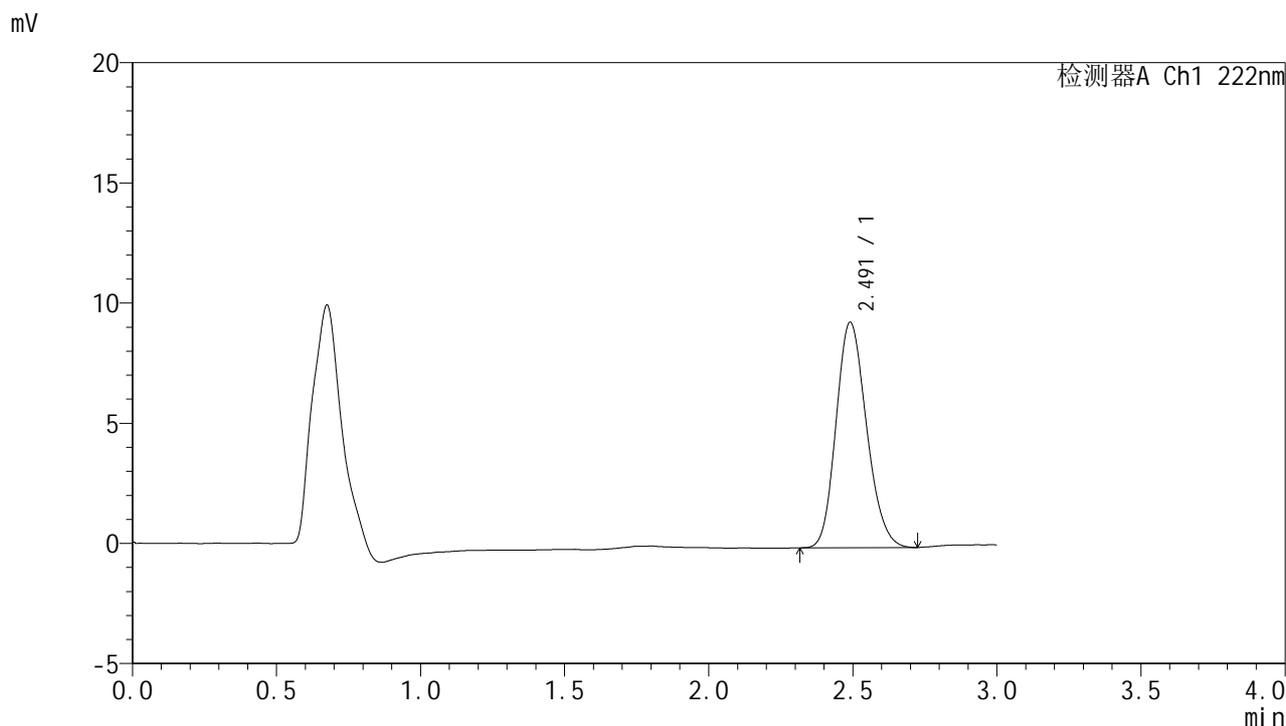


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-986-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-14
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:27:33 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:51 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	2.491	68933	100.000	9374	2639	1.172	--
总计		68933	100.000	9374			

图252 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2
 供试品溶液-1

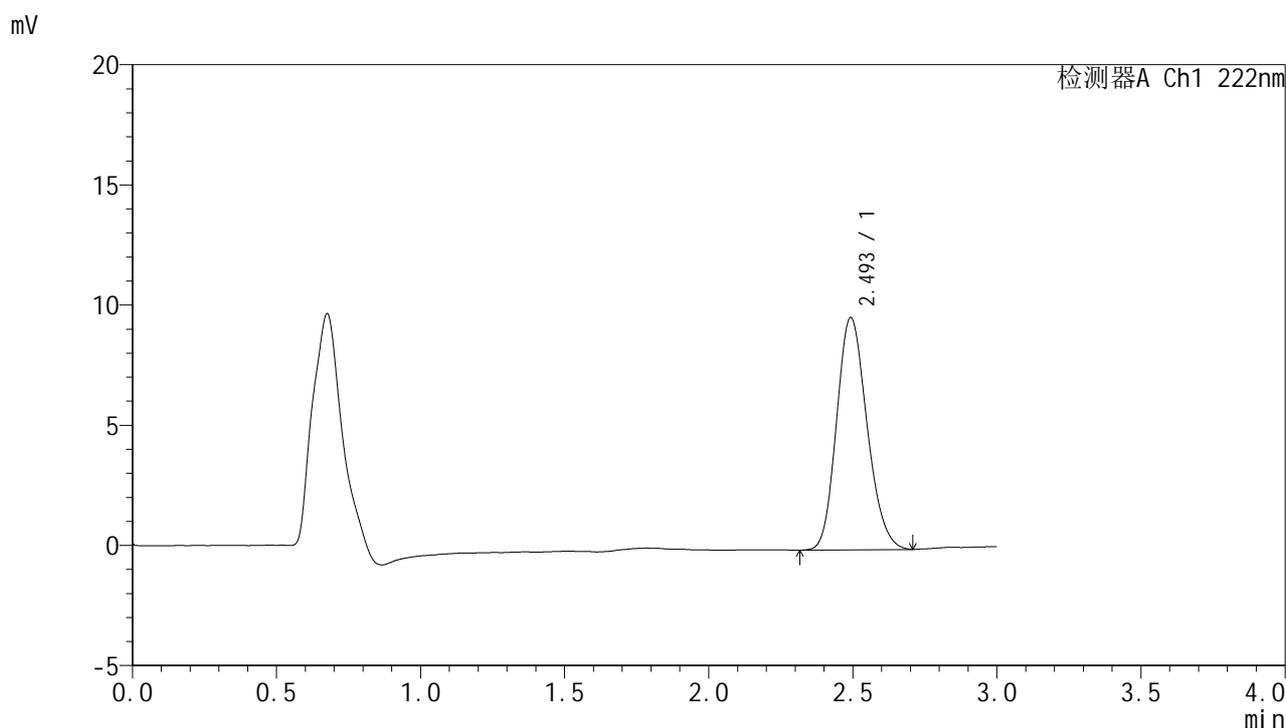


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-987-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-23
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:30:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:54 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	2.493	71057	100.000	9632	2656	1.172	--
总计		71057	100.000	9632			

图253 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3
 供试品溶液-1

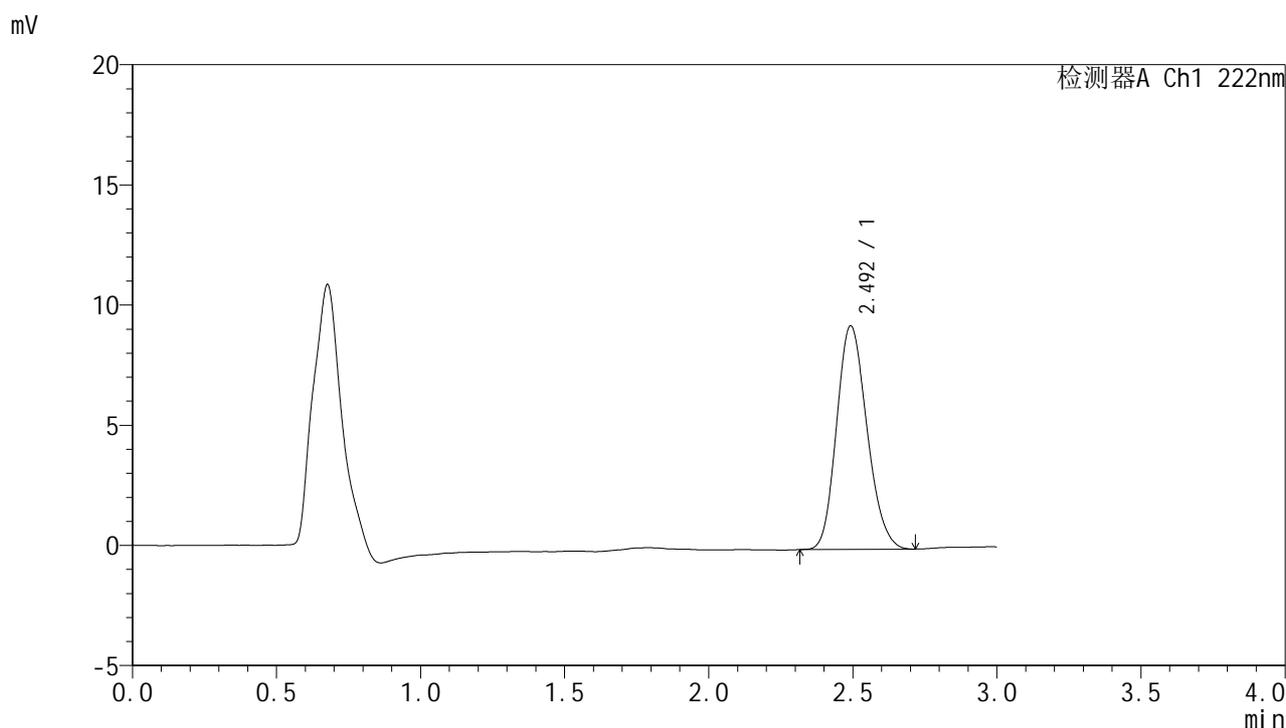


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-988-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P4.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-32
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:34:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:56 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	2.492	68242	100.000	9275	2649	1.171	--
总计		68242	100.000	9275			

图254 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4
 供试品溶液-1

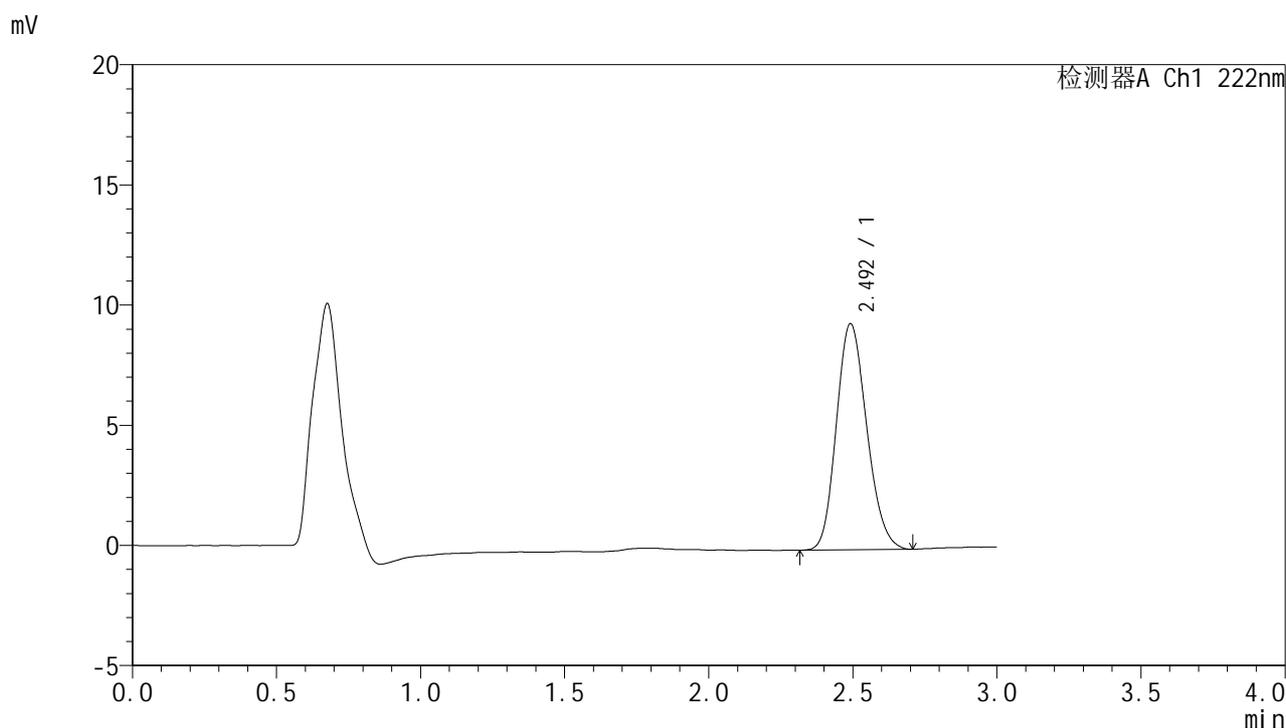


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5µm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-989-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-41
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:37:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:40:59 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	2.492	69026	100.000	9389	2646	1.169	--
总计		69026	100.000	9389			

图255 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5
 供试品溶液-1

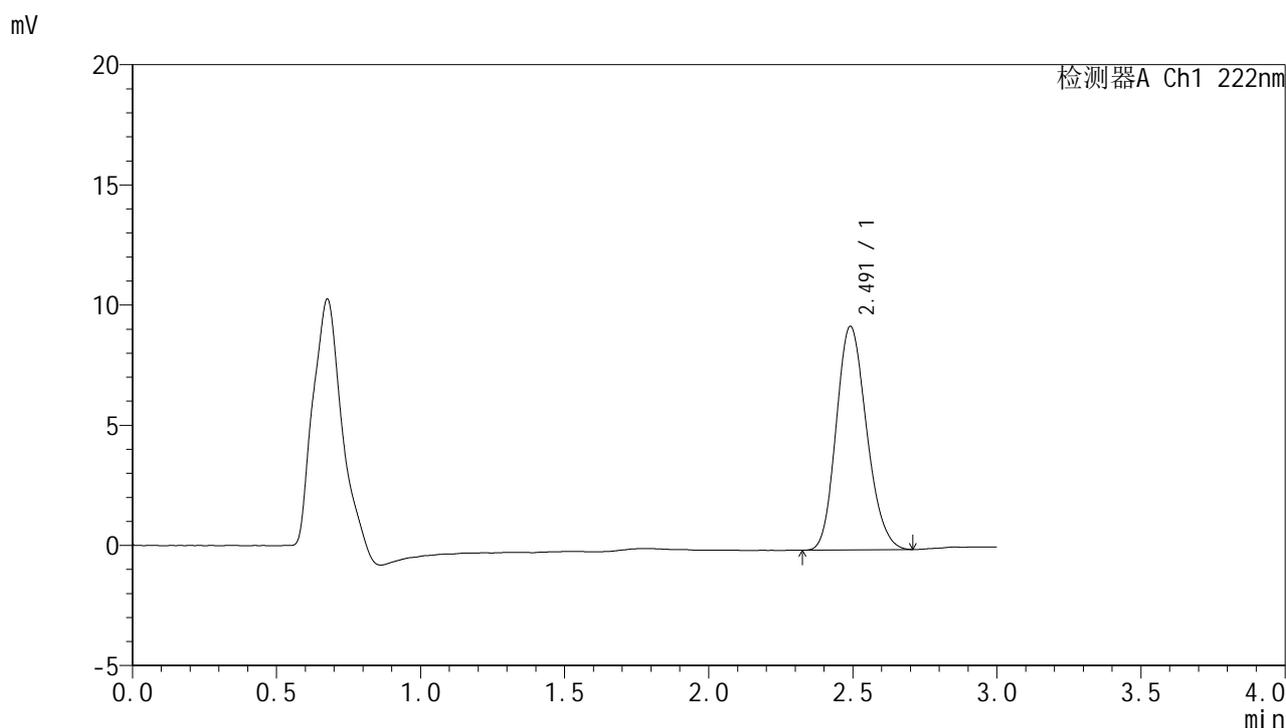


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-990-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-30min-P6.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-50
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:41:08 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:02 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	2.491	68300	100.000	9291	2656	1.170	--
总计		68300	100.000	9291			

图256 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6
 供试品溶液-1

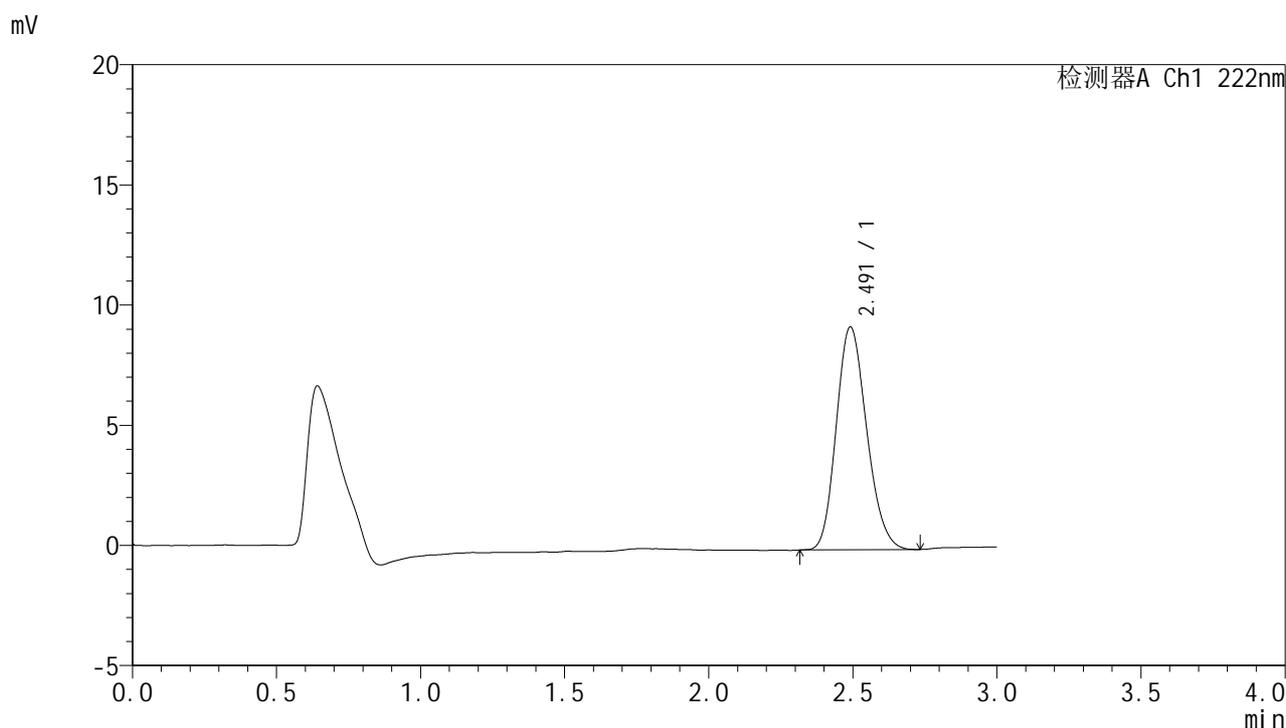


HJE-4105

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RCHJE-4105 - 10-19/10-991-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P1.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-6
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:44:32 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:05 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	2.491	68063	100.000	9260	2643	1.175	--
总计		68063	100.000	9260			

图257 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片1
 供试品溶液-1

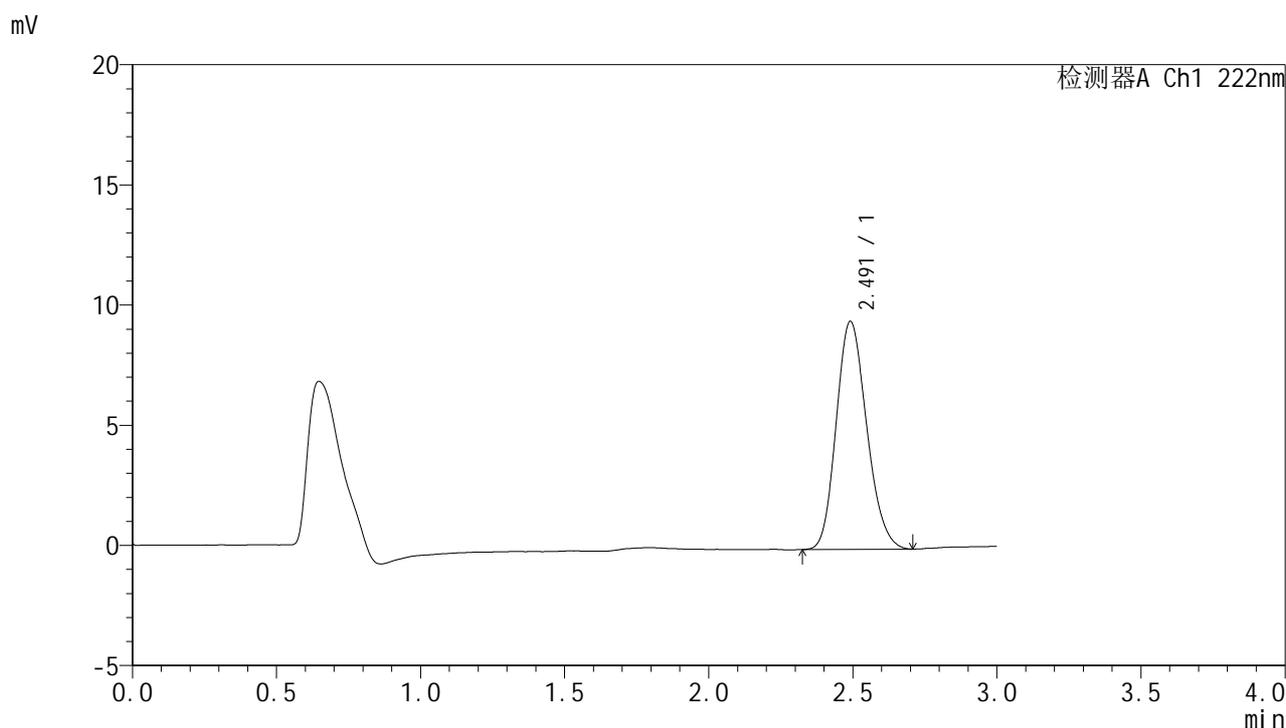


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-992-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P2.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-15
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:47:57 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

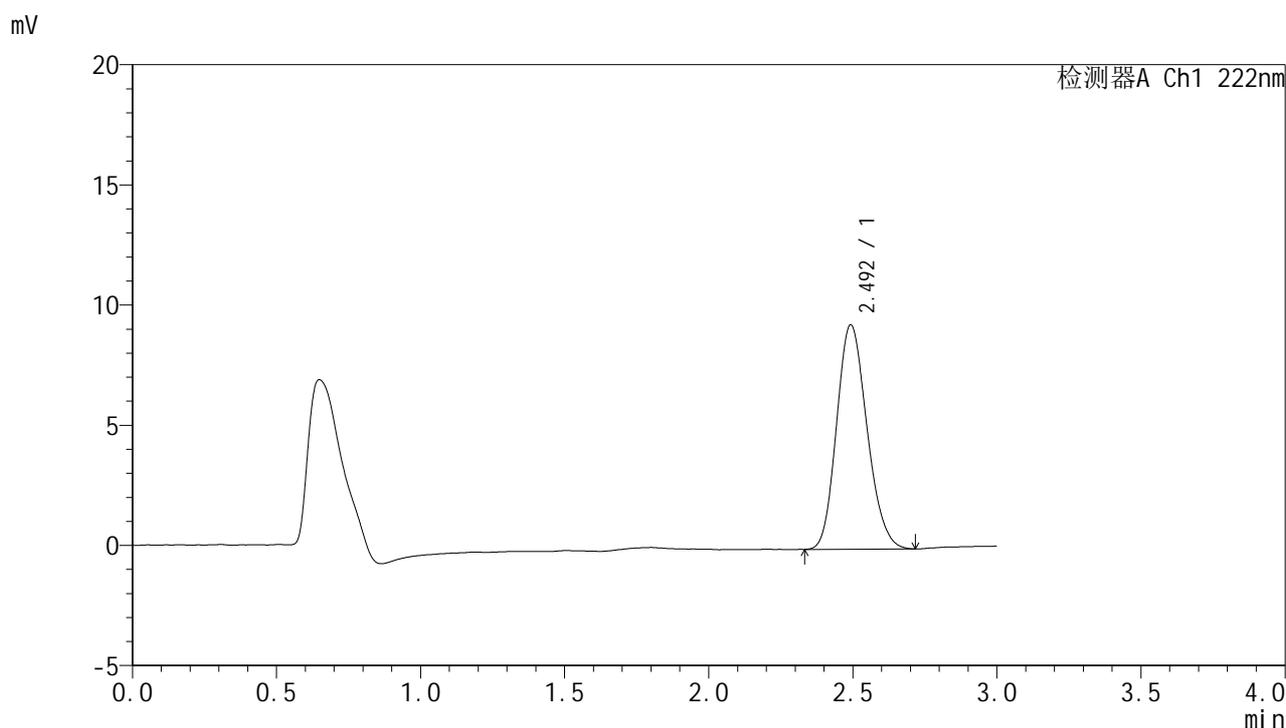
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.491	69778	100.000	9473	2630	1.171	--
总计		69778	100.000	9473			

图258 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片2
 供试品溶液-1

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm*4.6mm,5μm) 流 速: 1.0ml/min
 柱 温: 30°C 波 长: 222nm
 数据文件名: RC\$HJE-4105 - 10-19/10-993-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P3.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-24
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:51:20 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:10 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	2.492	68537	100.000	9306	2654	1.169	--
总计		68537	100.000	9306			

图259 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3
供试品溶液-1

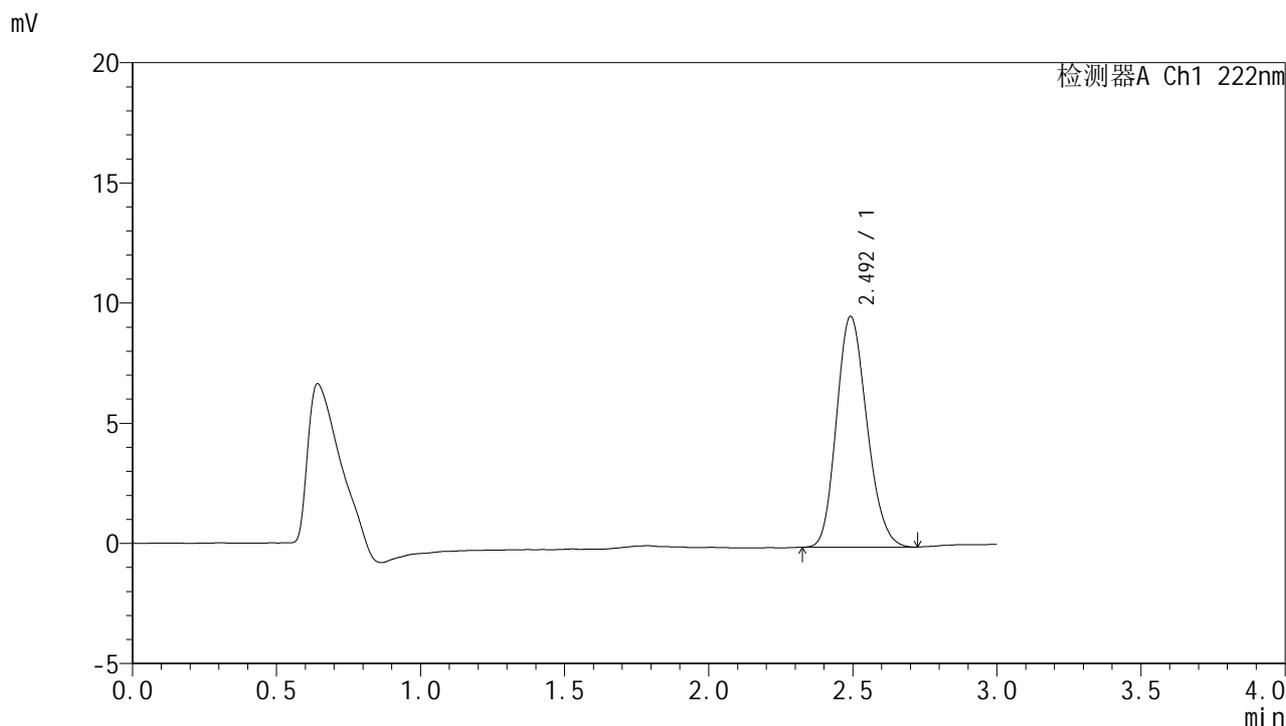


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-994-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P4.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-33
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:54:44 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:13 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C (FX259)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 222nm

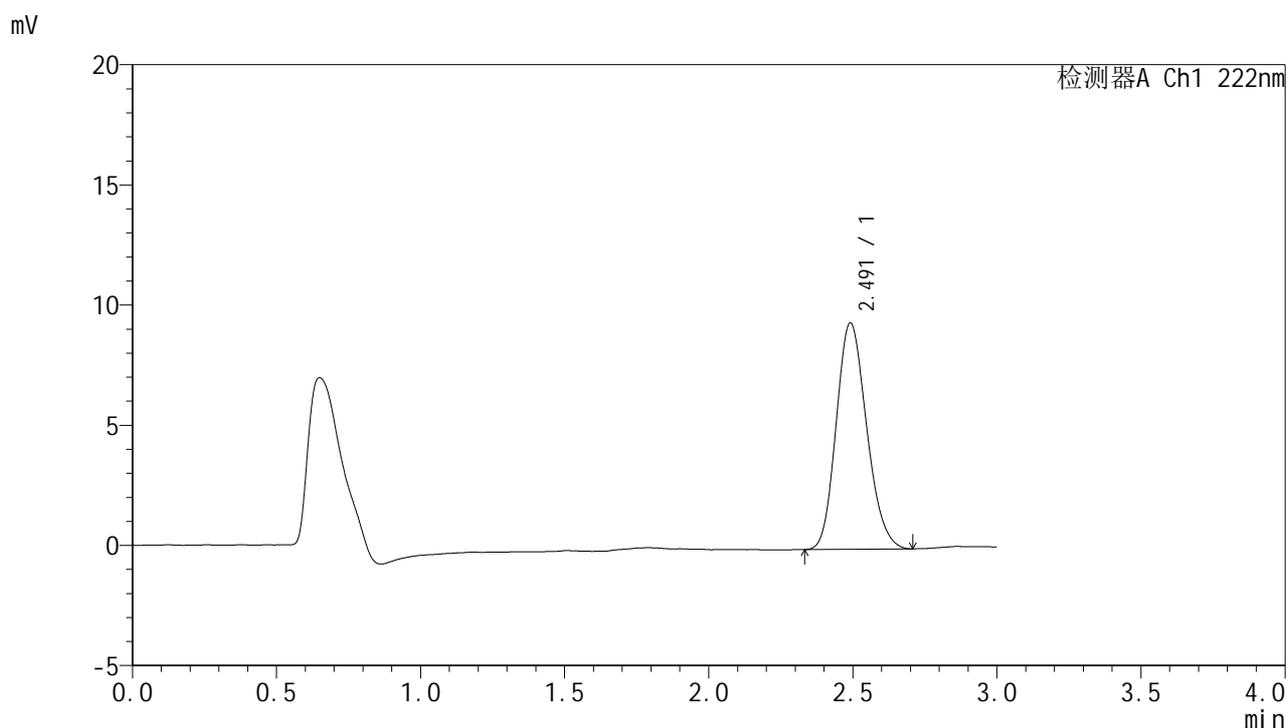
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.492	70493	100.000	9583	2636	1.173	--
总计		70493	100.000	9583			

图260 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8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 - 10-19/10-995-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P5.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-42
 进样体积: 10 µl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 00:58:07 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:15 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	2.491	69116	100.000	9406	2639	1.172	--
总计		69116	100.000	9406			

图261 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片5
供试品溶液-1

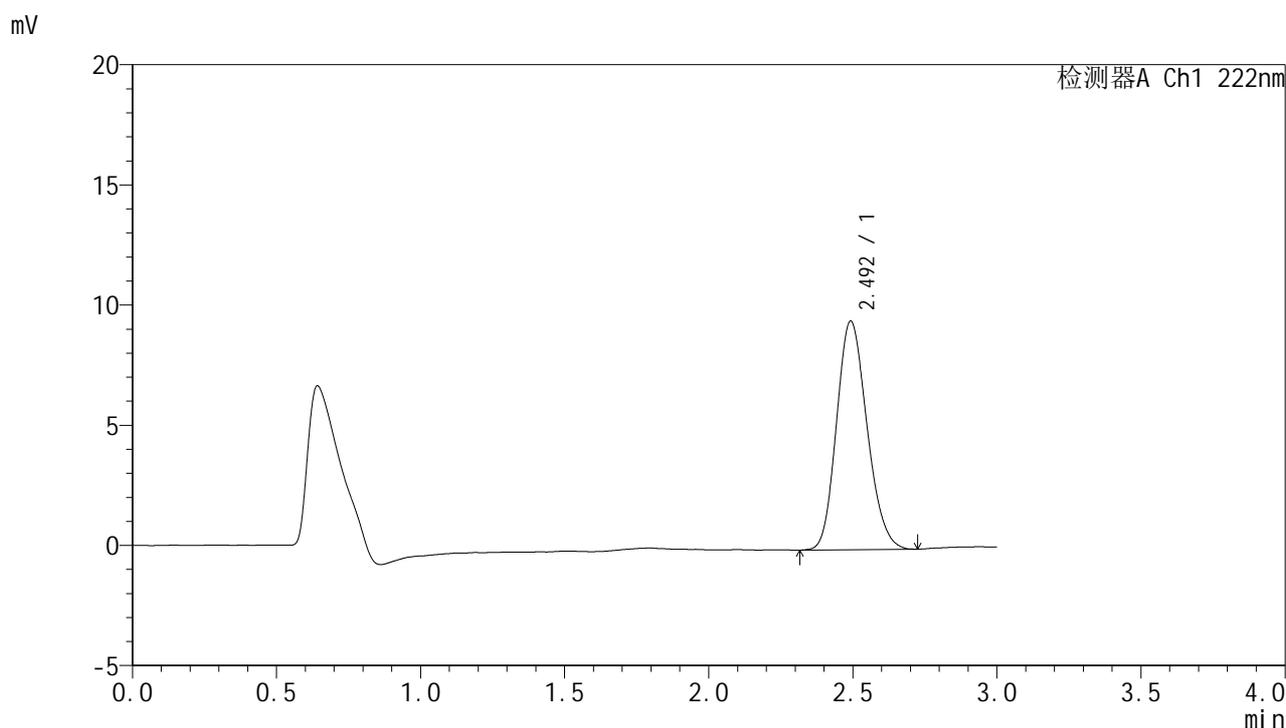


HJE-4105

<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: RCHJE-4105 - 10-19/10-996-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-jxzs-P6.lcd
 方法文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RCHJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-51
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 01:01:30 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:18 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	2.492	70016	100.000	9486	2634	1.170	--
总计		70016	100.000	9486			

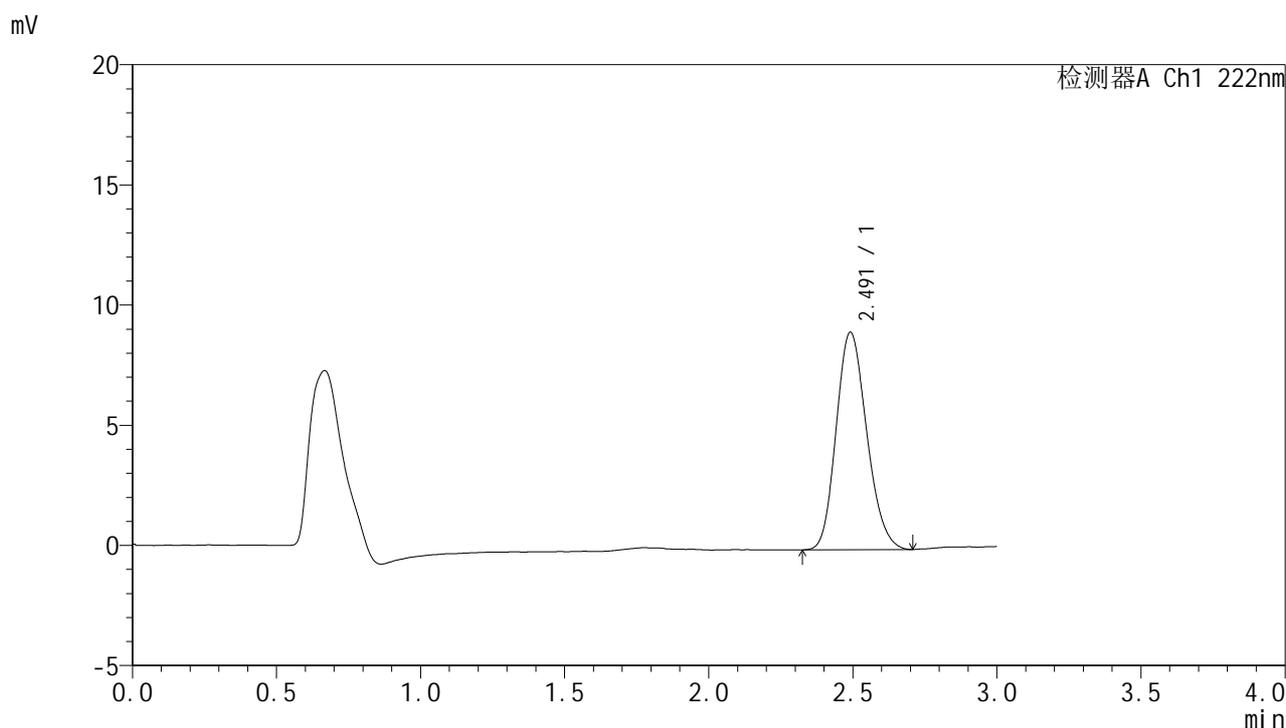
图262 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6
 供试品溶液-1

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 - 10-19/10-997-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 01:04:55 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:20 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	2.491	66713	100.000	9038	2620	1.172	--
总计		66713	100.000	9038			

图263 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-浆法-50转
对照品溶液-2-1

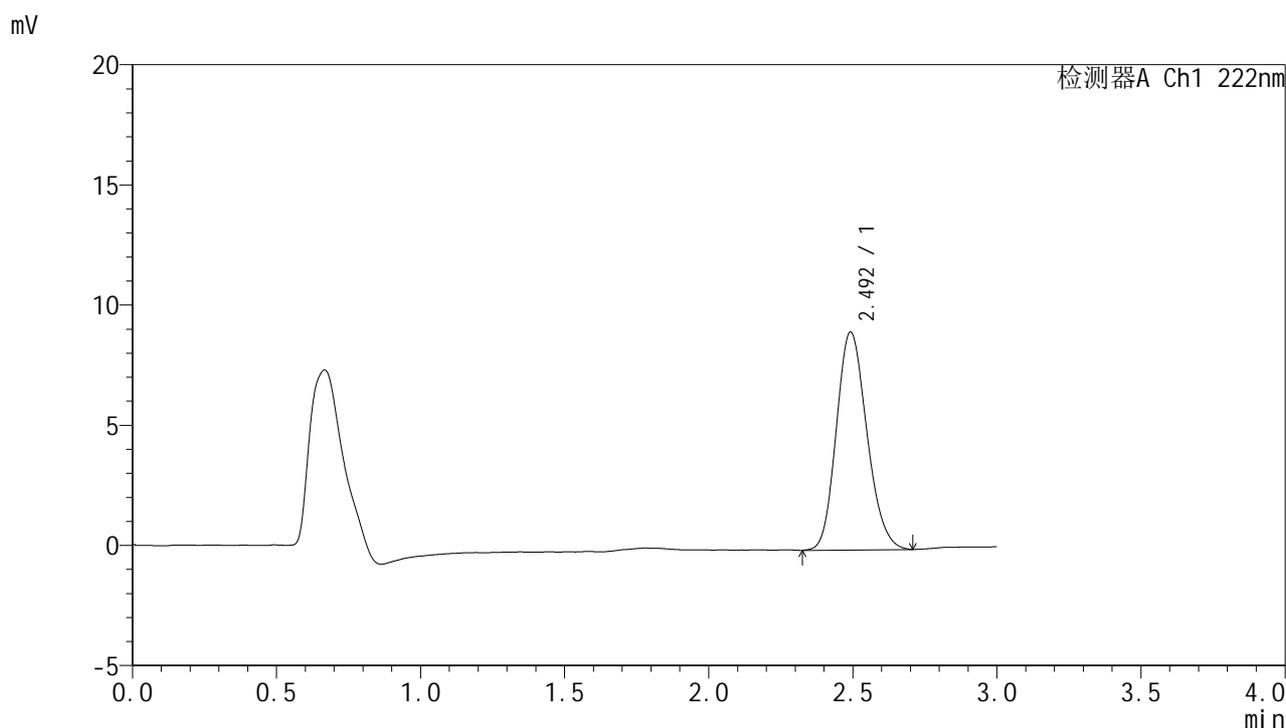


HJE-4105

<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 - 10-19/10-998-2 - cbzj-AGP01p-rcqx-2-pH6.8jz-jf50z-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-rcqx-FX259.lcm
 批处理文件名: RC\$HJE-4105 - HJE-4105-20250908-FX259.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 10 μl 版本号: 6.115
 进样时间: 2025/09/09 01:08:19 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/09/09 08:41:23 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	2.492	66884	100.000	9048	2630	1.168	--
总计		66884	100.000	9048			

图264 褪黑素颗粒溶出曲线测定HPLC图谱
 参比制剂-AGP01批-pH6.8介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2