



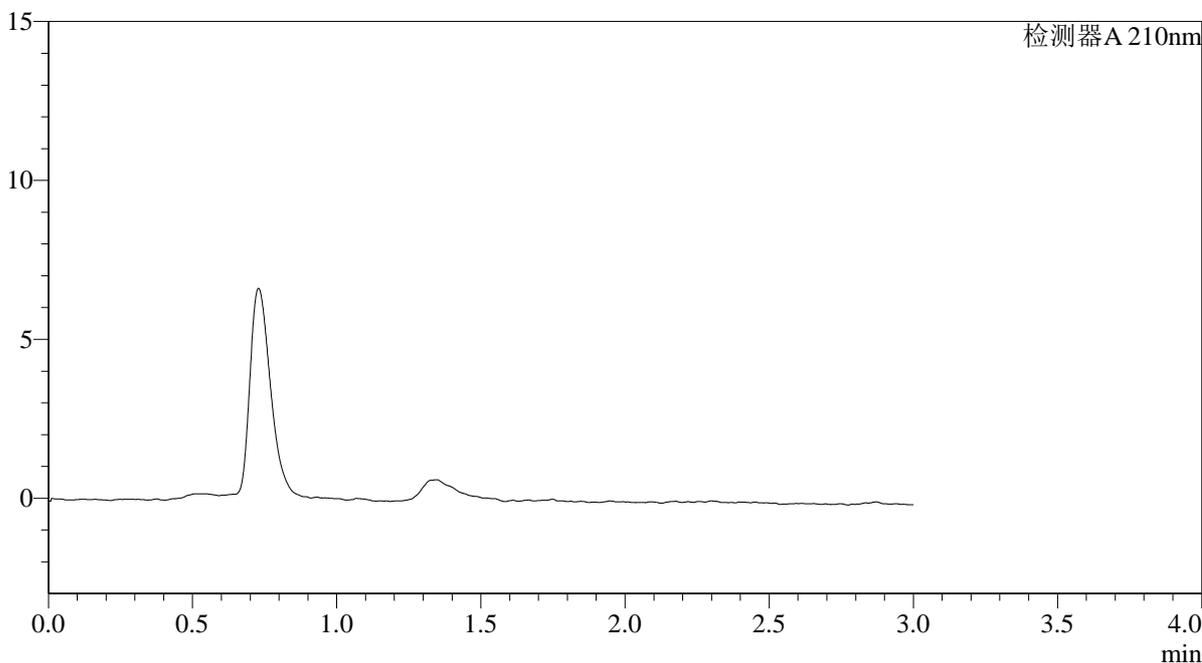
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-139-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-9  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 14:55:49 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:25 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图1 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂



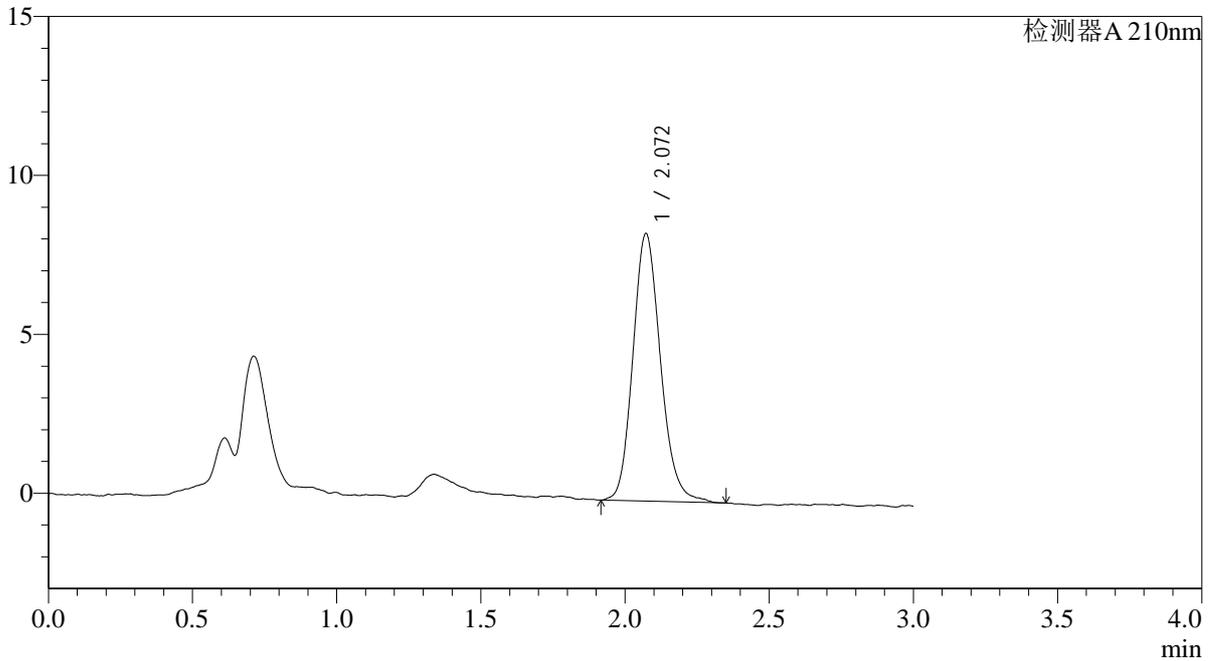
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-140-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 14:59:13 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:30 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	56024	100.000	8415	2273	1.152	--
总计		56024	100.000	8415			

图2 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



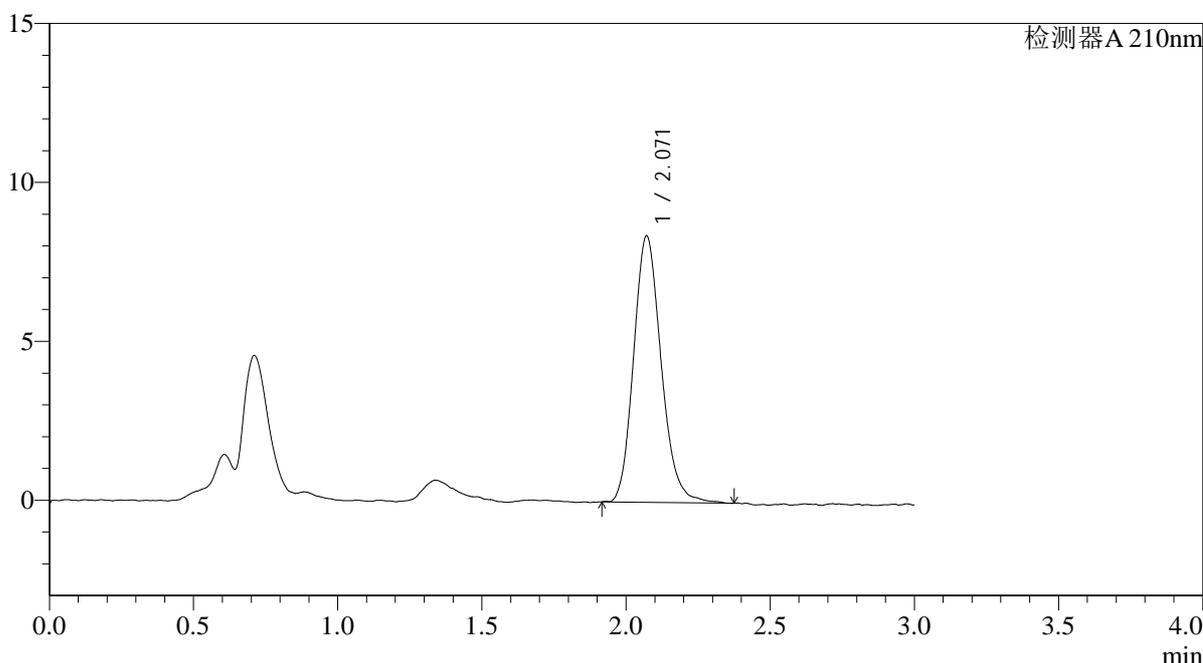
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-141-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:02:37 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:33 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	55758	100.000	8383	2274	1.164	--
总计		55758	100.000	8383			

图3 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



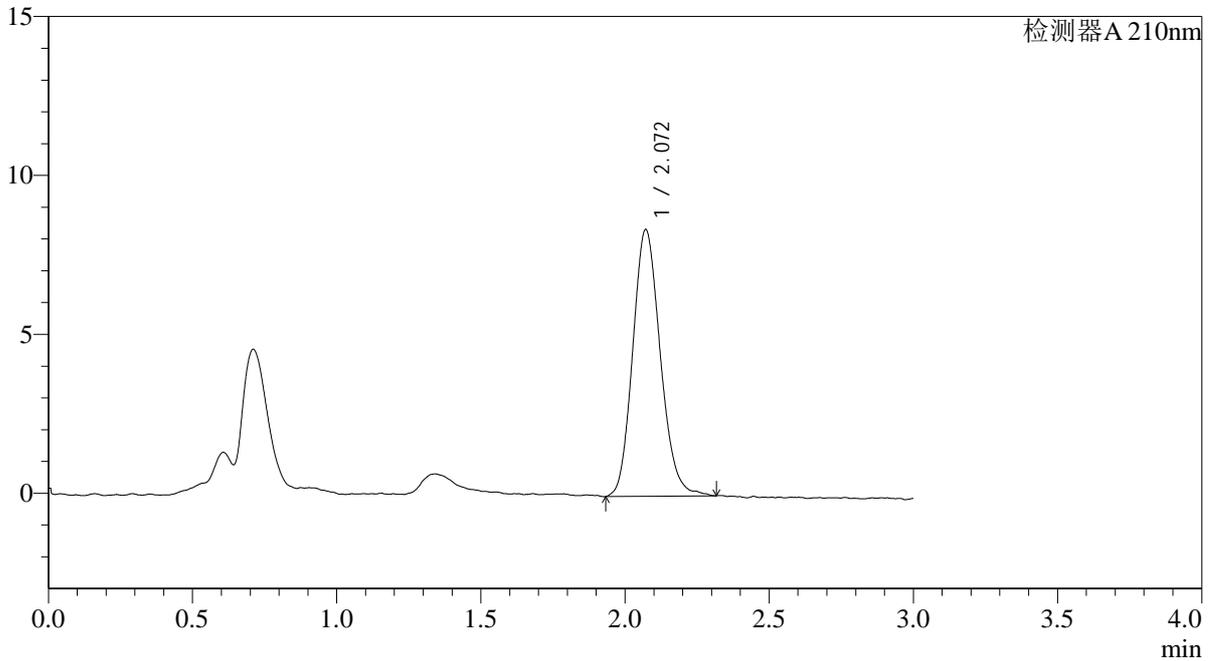
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-142-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:06:01 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:36 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	55928	100.000	8398	2245	1.153	--
总计		55928	100.000	8398			

图4 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



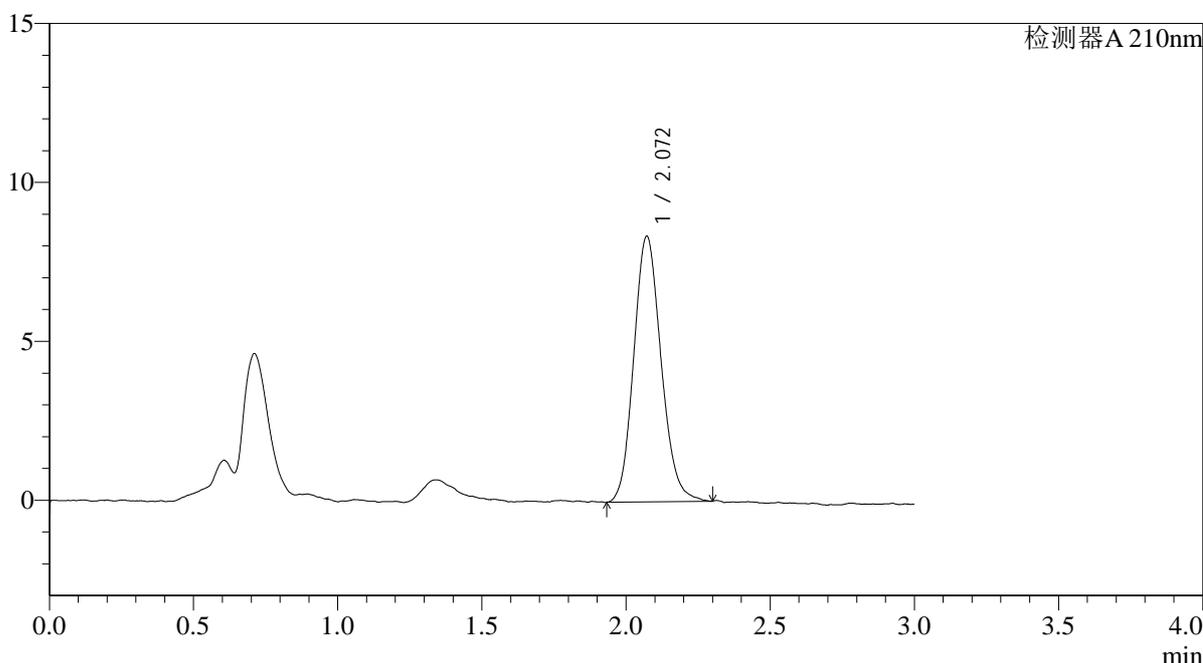
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-143-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:09:24 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:39 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	55222	100.000	8360	2270	1.136	--
总计		55222	100.000	8360			

图5 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



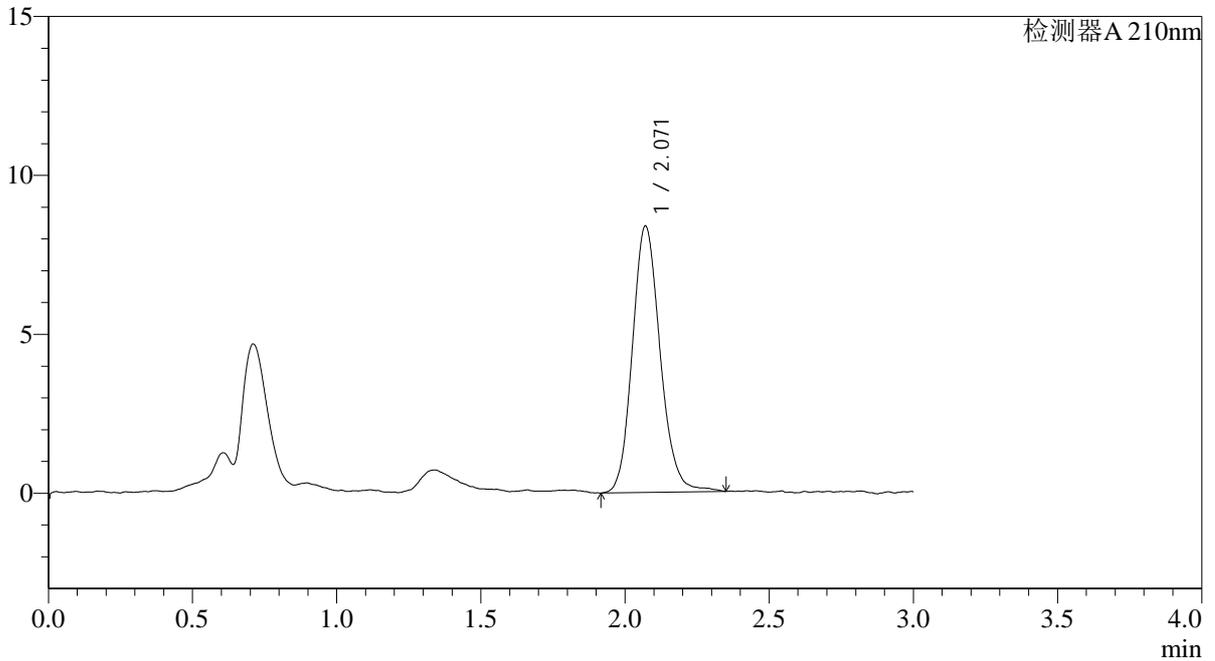
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-144-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:12:48 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:42 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	56286	100.000	8381	2261	1.137	--
总计		56286	100.000	8381			

图6 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



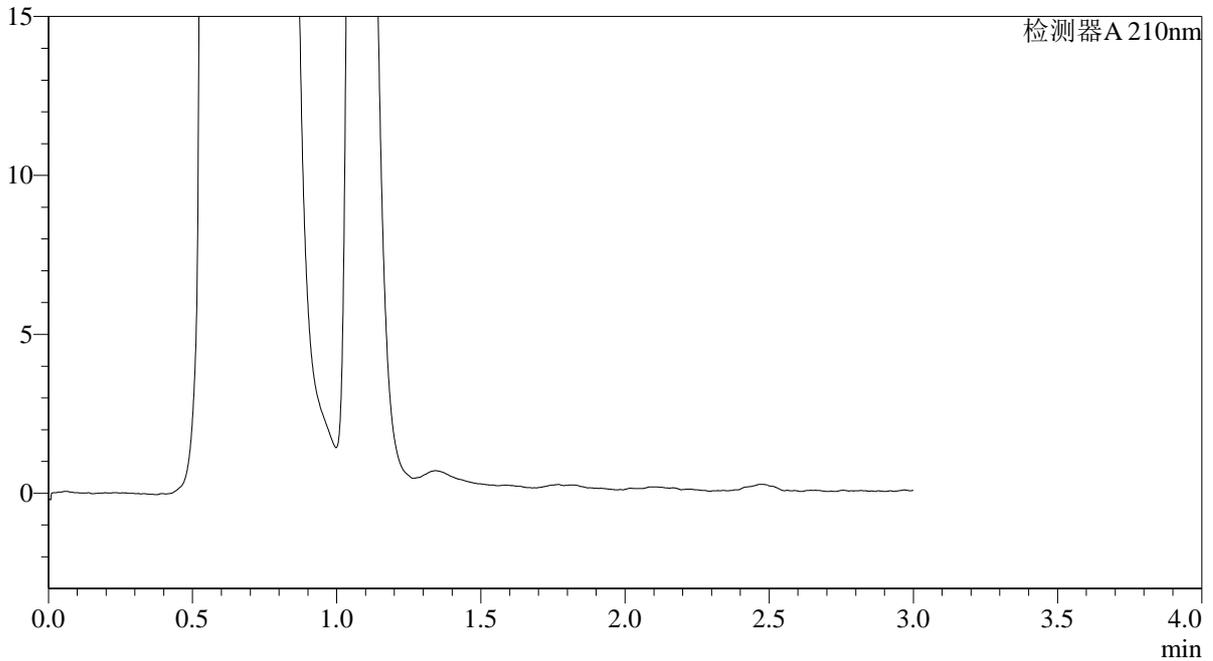
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-145-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-1  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:16:10 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:44 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图7 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



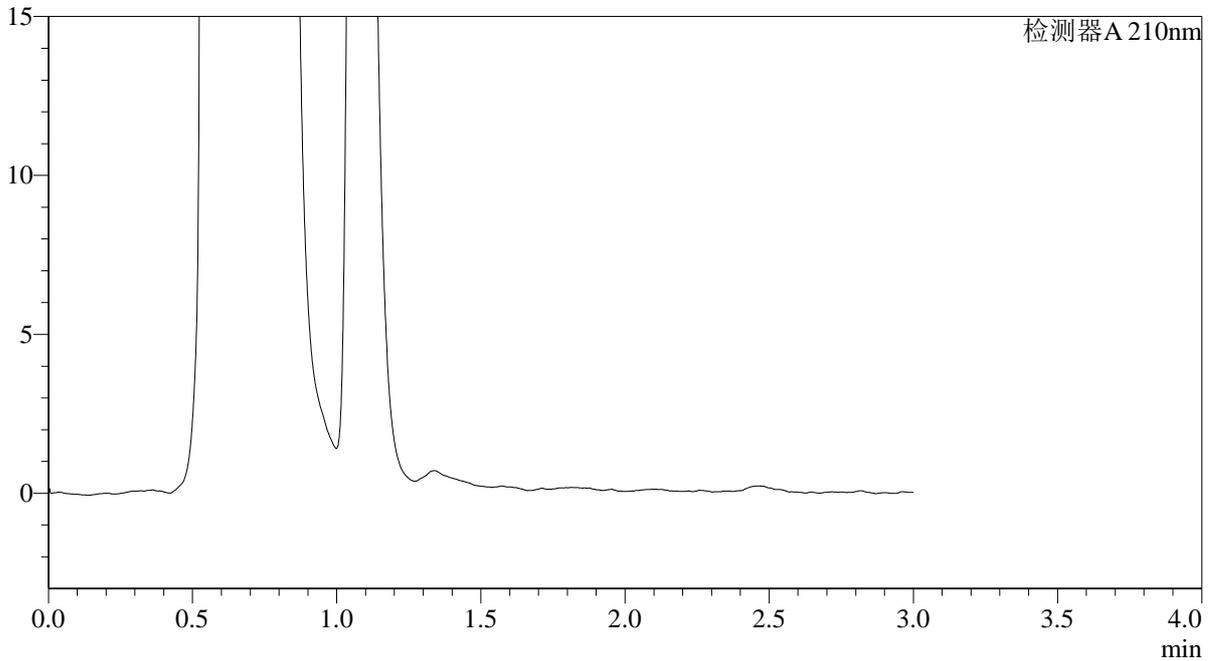
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-146-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-10  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:19:33 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:47 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图8 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



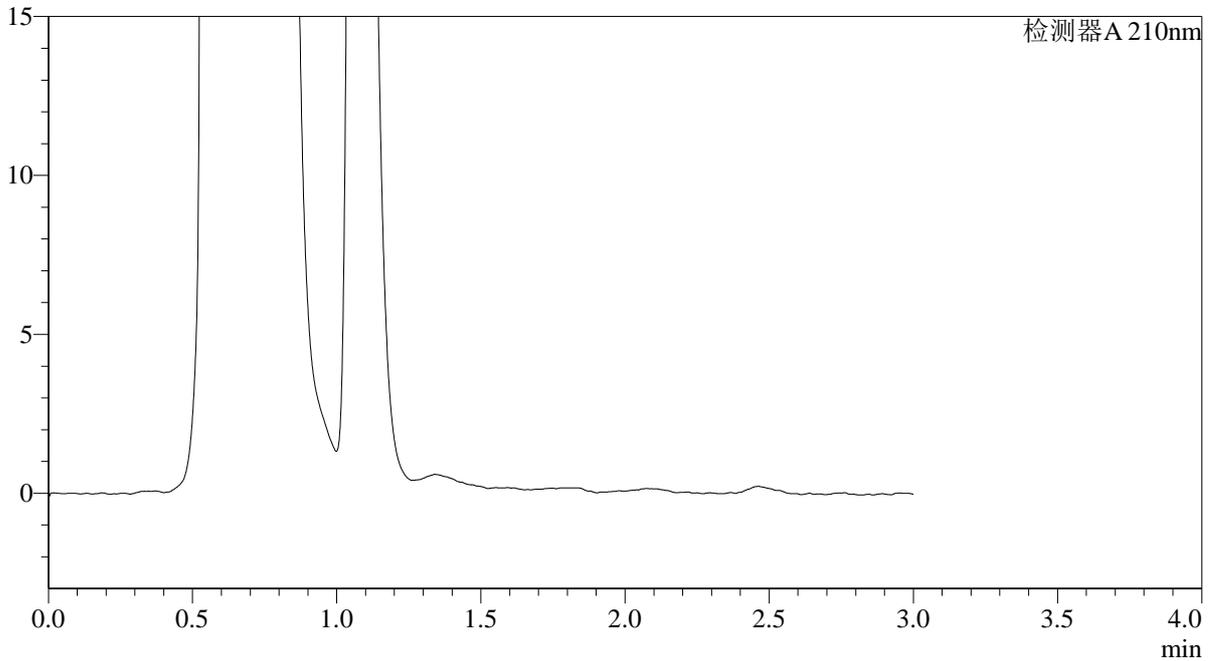
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-147-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-19  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:22:56 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:50 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图9 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



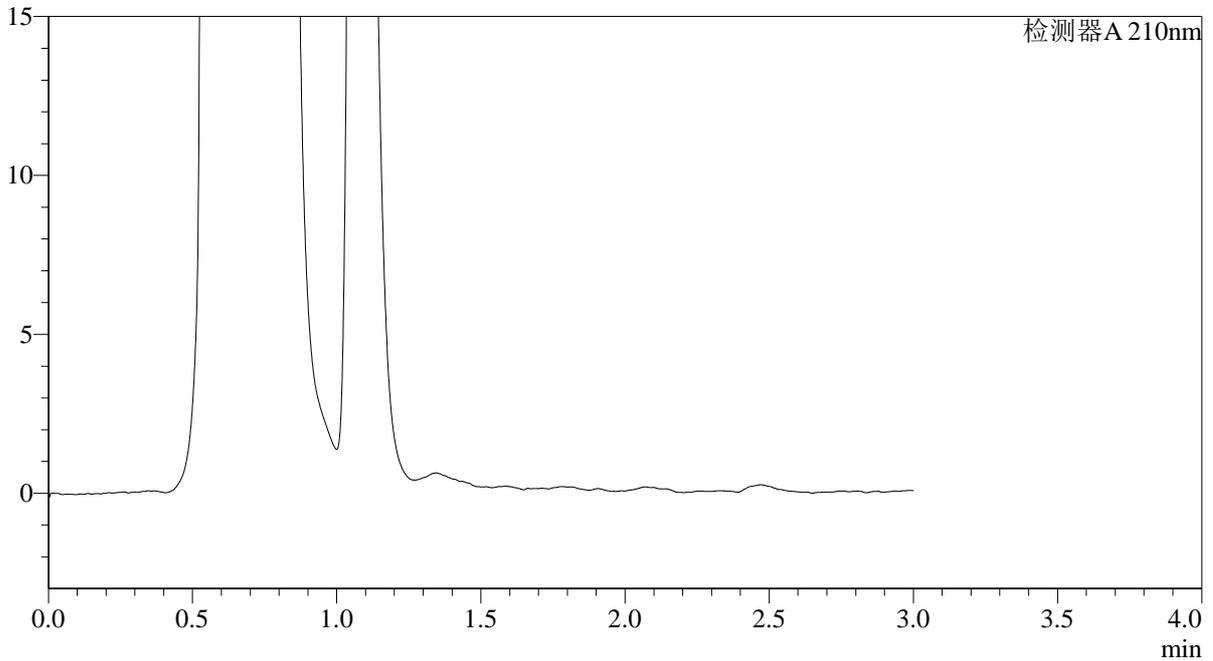
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-148-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-28  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:26:19 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:53 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图10 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



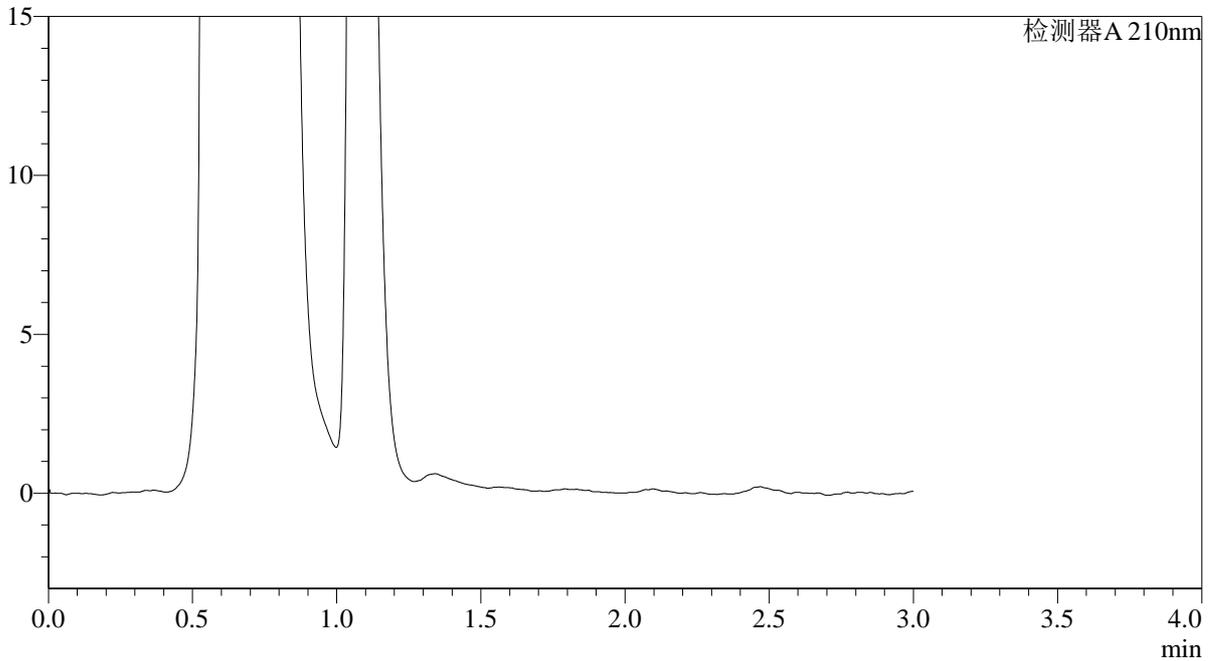
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-149-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-37  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:29:42 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:56 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图11 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



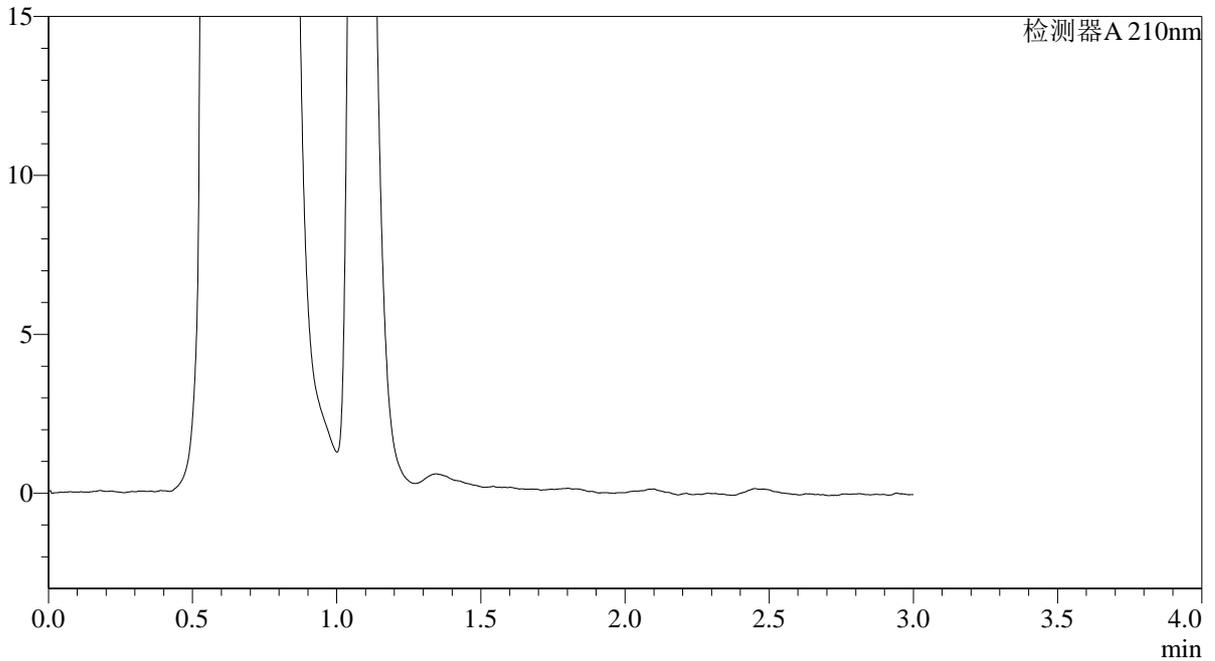
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-150-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-46  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:33:04 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:51:59 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图12 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



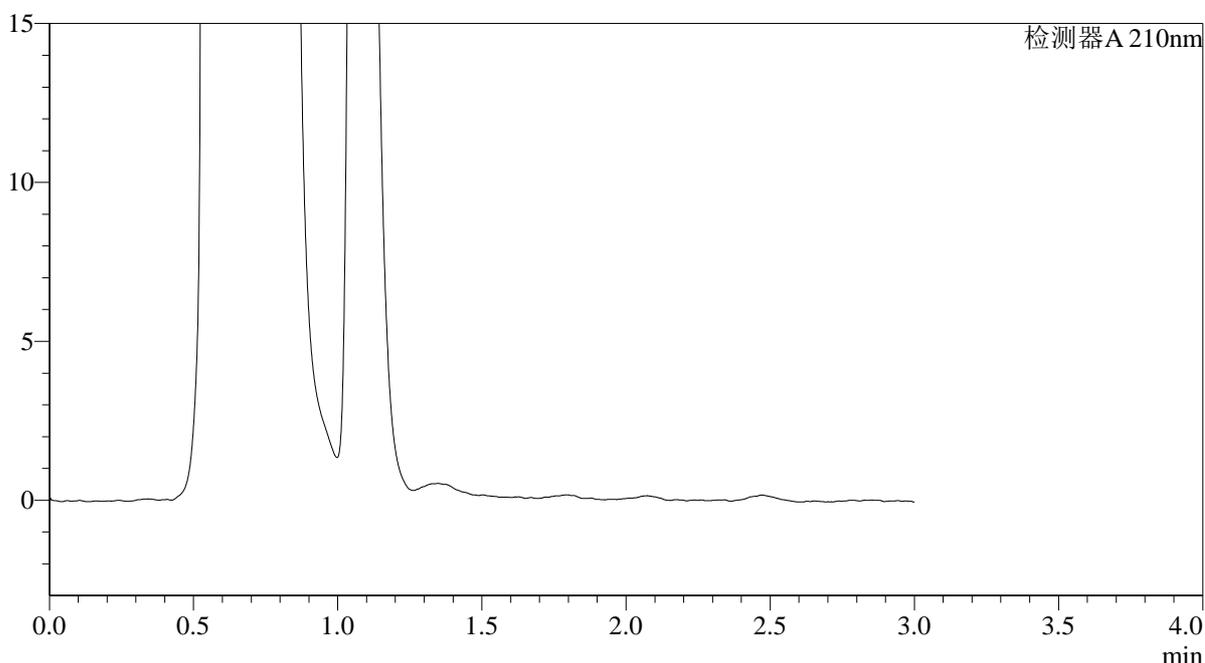
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-151-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-2  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:36:27 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:01 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图13 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



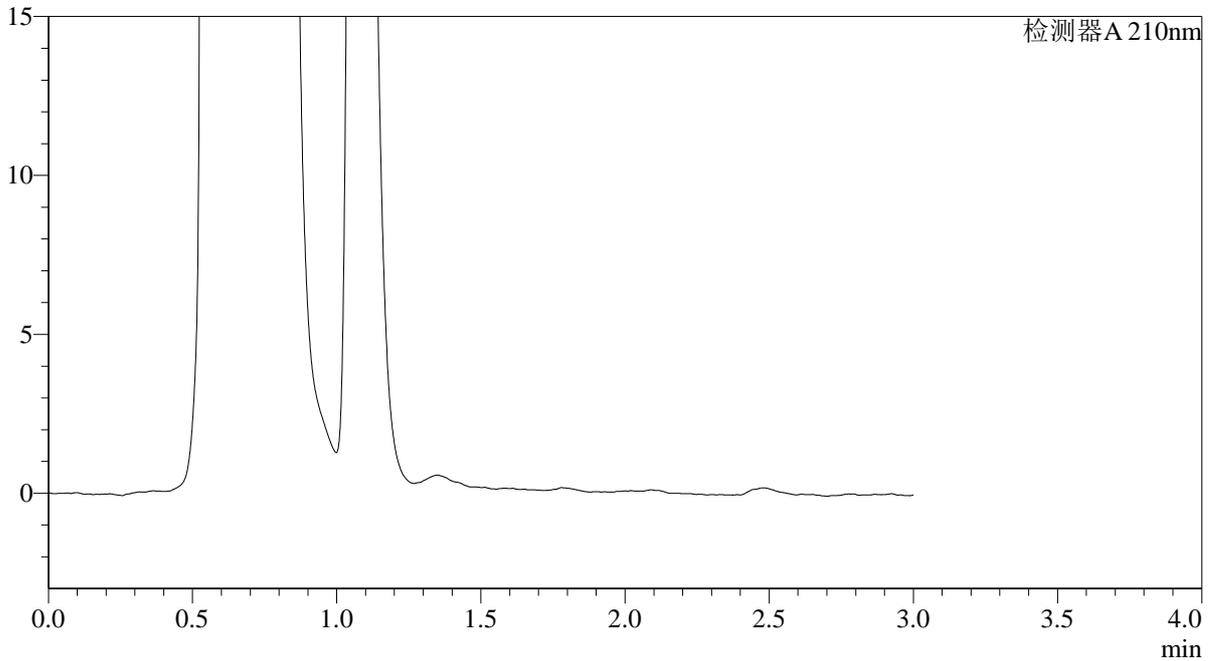
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-152-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-11  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:39:49 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:04 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图14 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



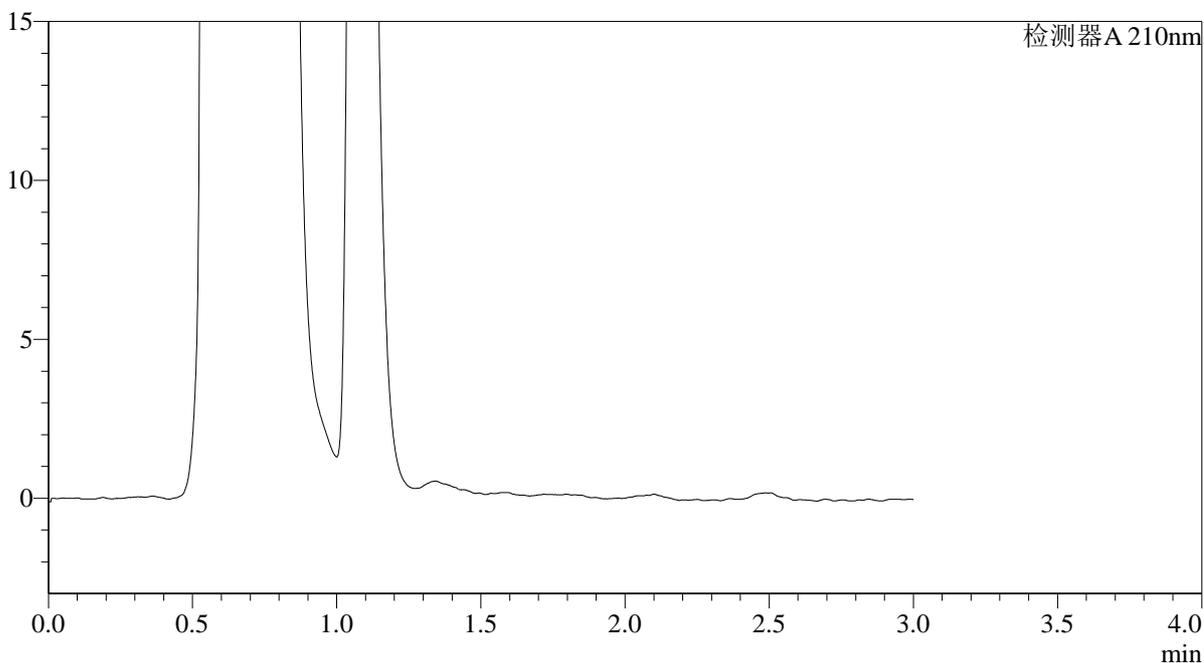
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-153-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-20  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:43:12 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:07 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图15 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



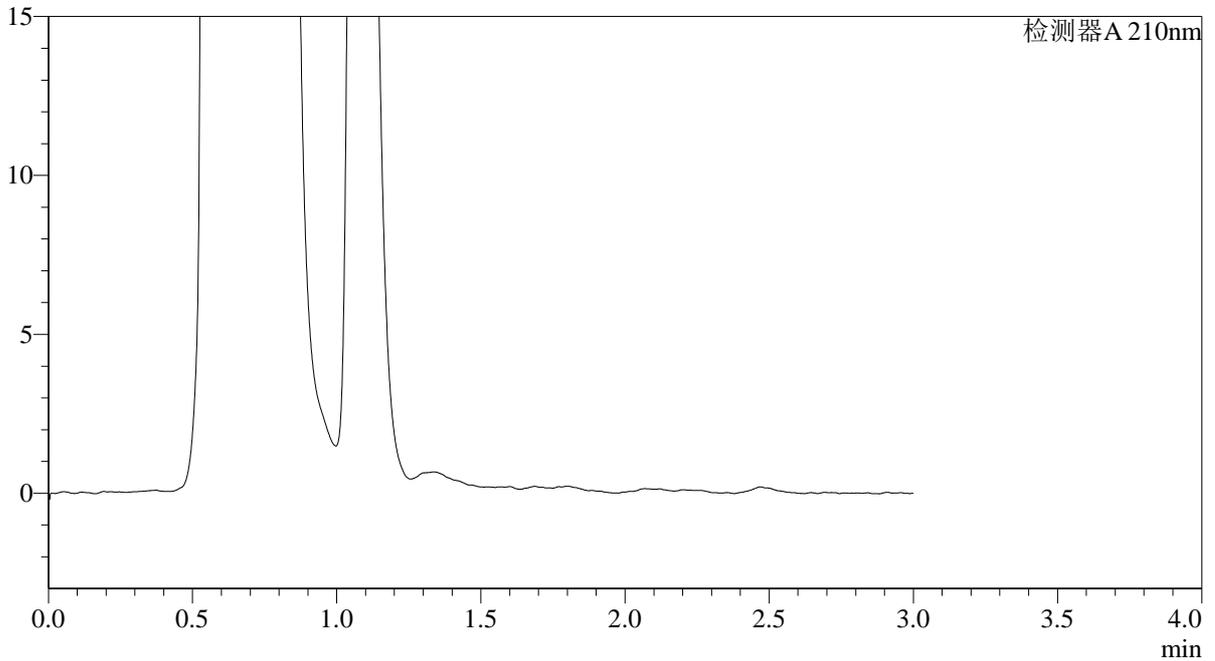
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-154-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-29  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:46:34 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:10 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图16 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



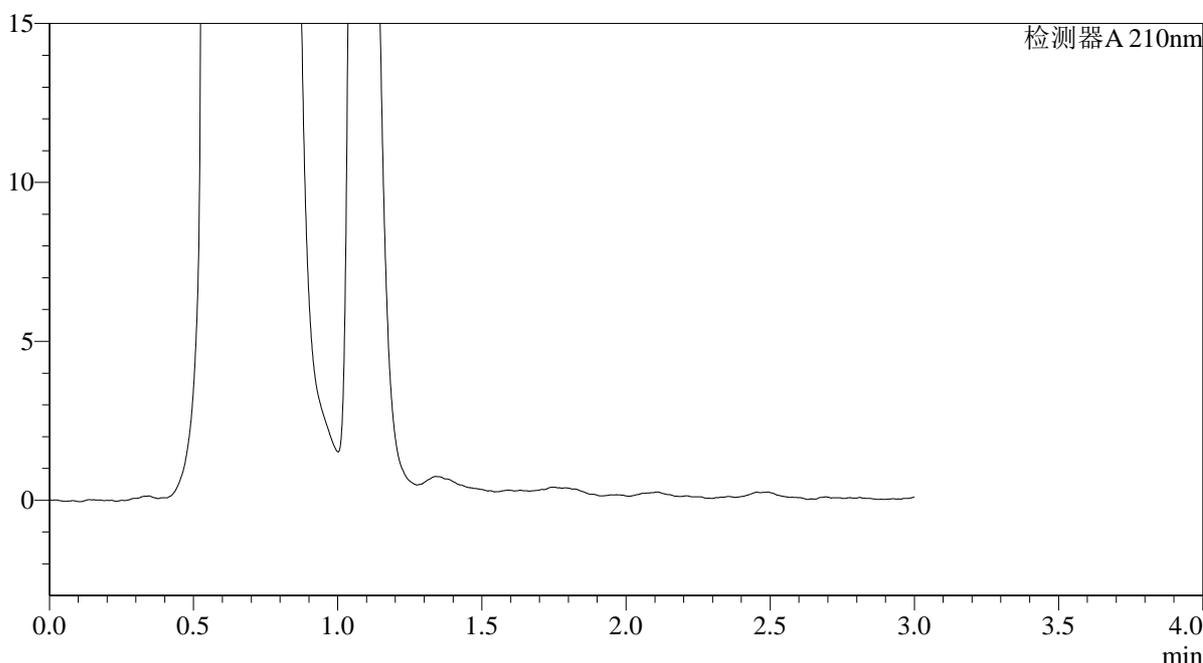
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-155-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-38  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:49:57 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:13 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图17 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



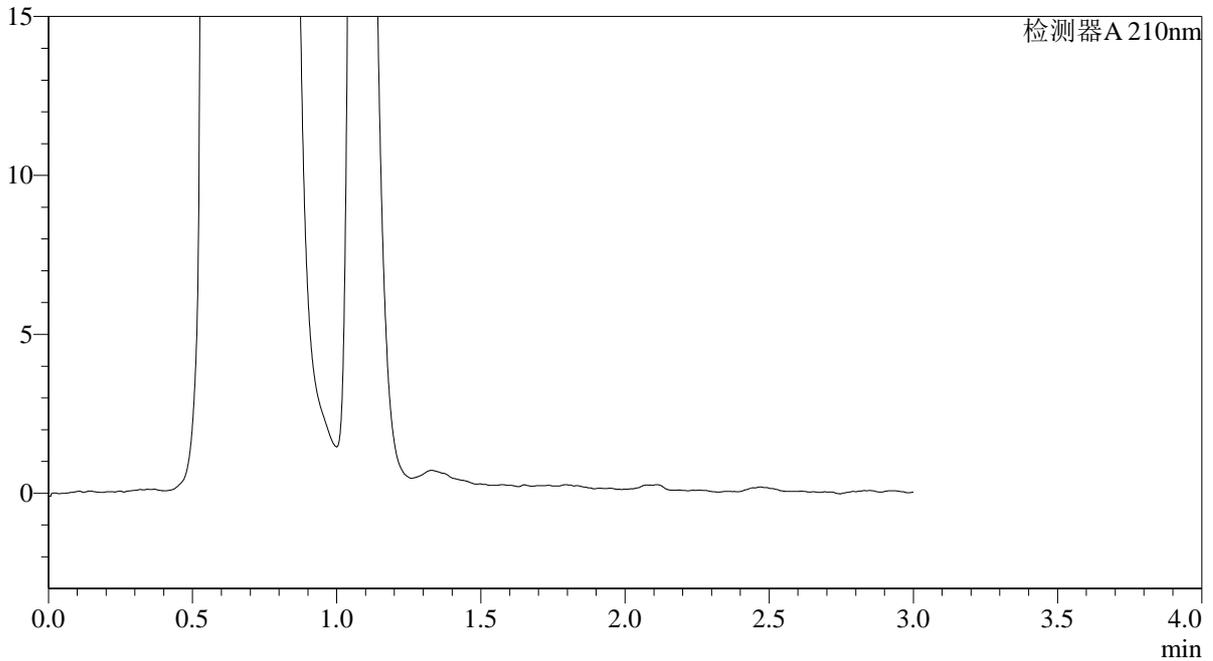
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-156-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-47  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:53:19 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:16 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图18 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



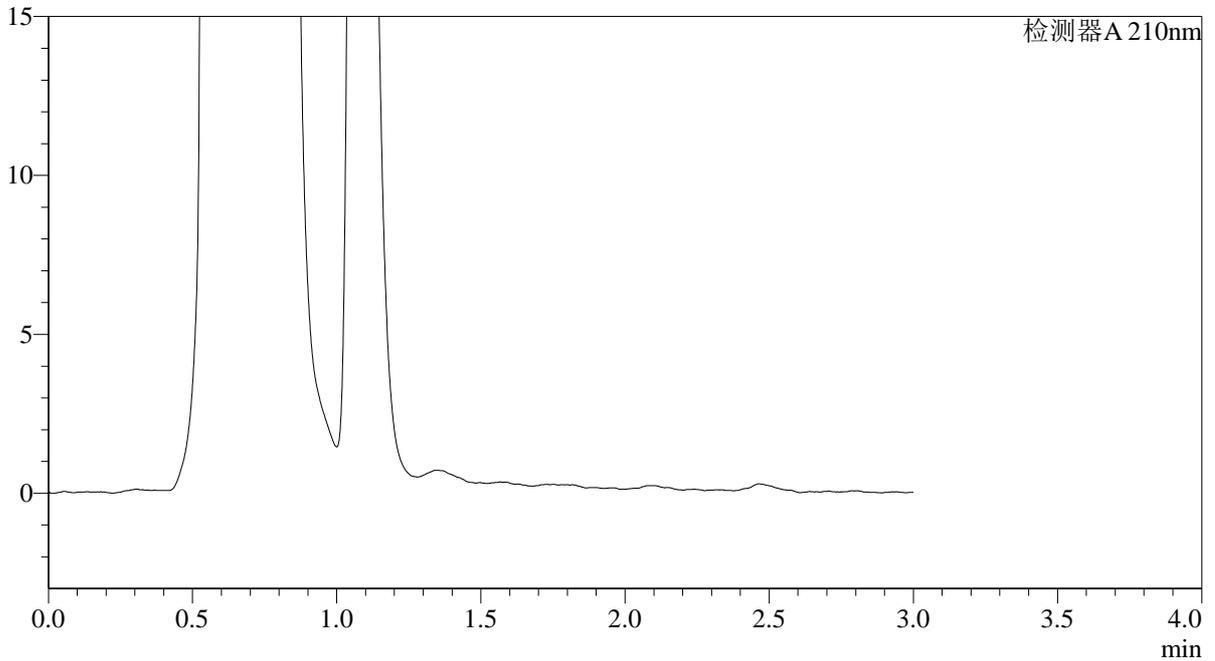
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-157-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-3  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 15:56:42 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:19 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图19 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



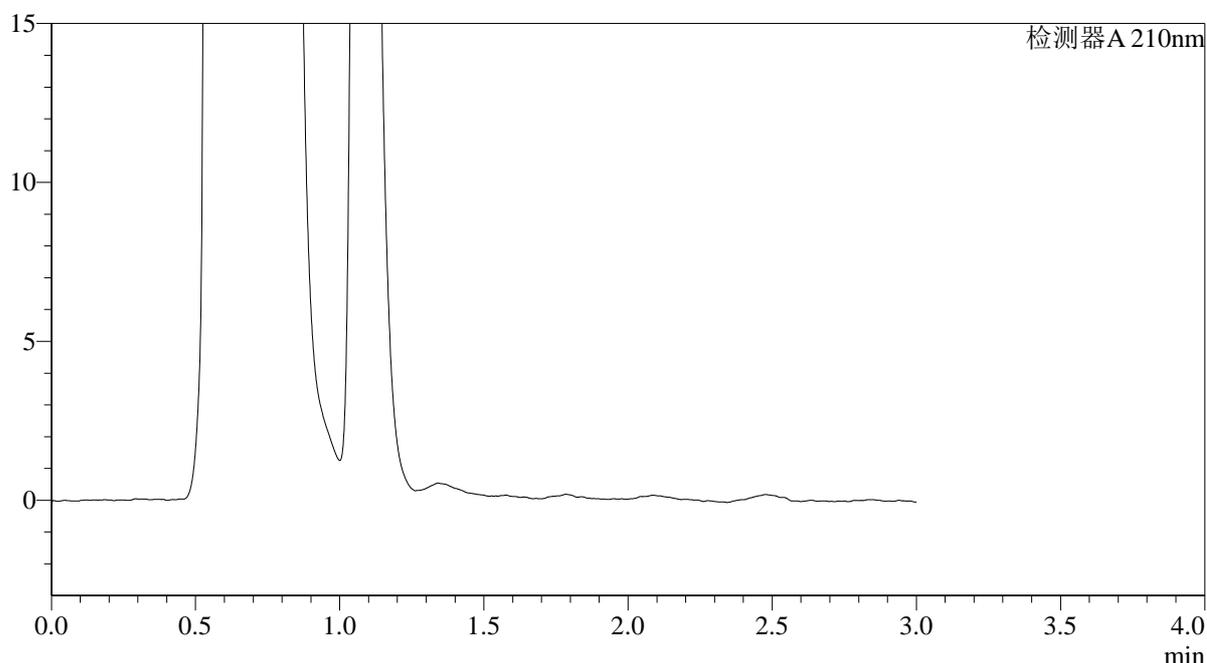
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-158-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-12  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:00:05 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:22 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图20 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



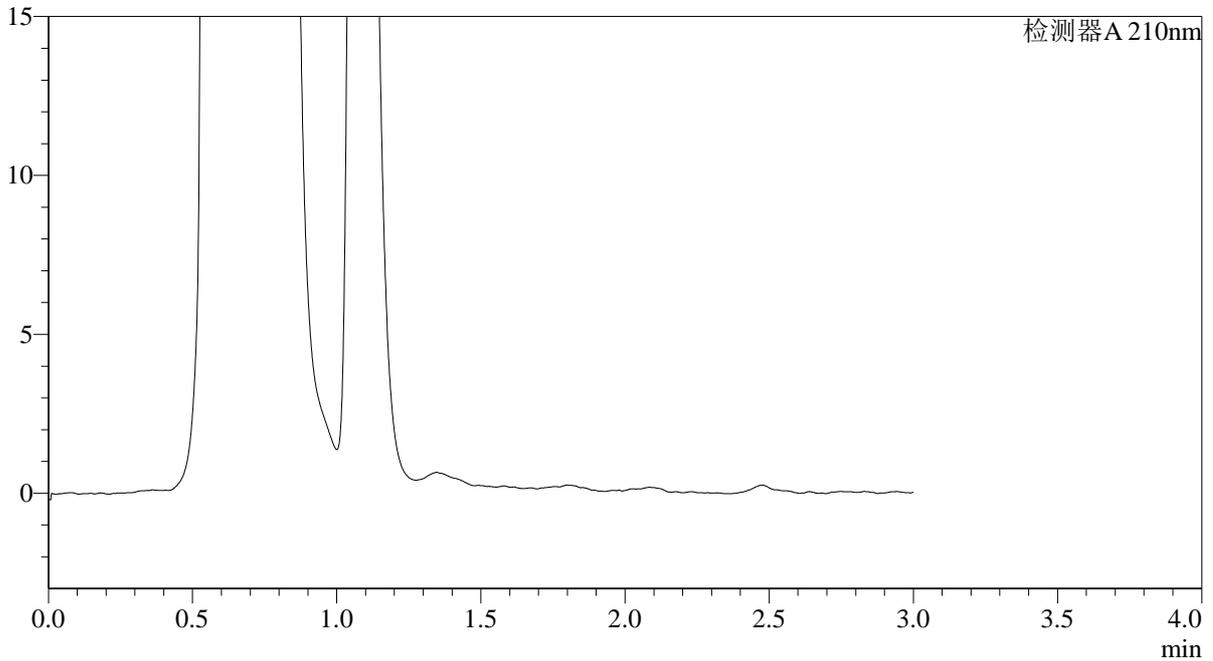
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-159-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-21  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:03:27 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:25 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图21 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



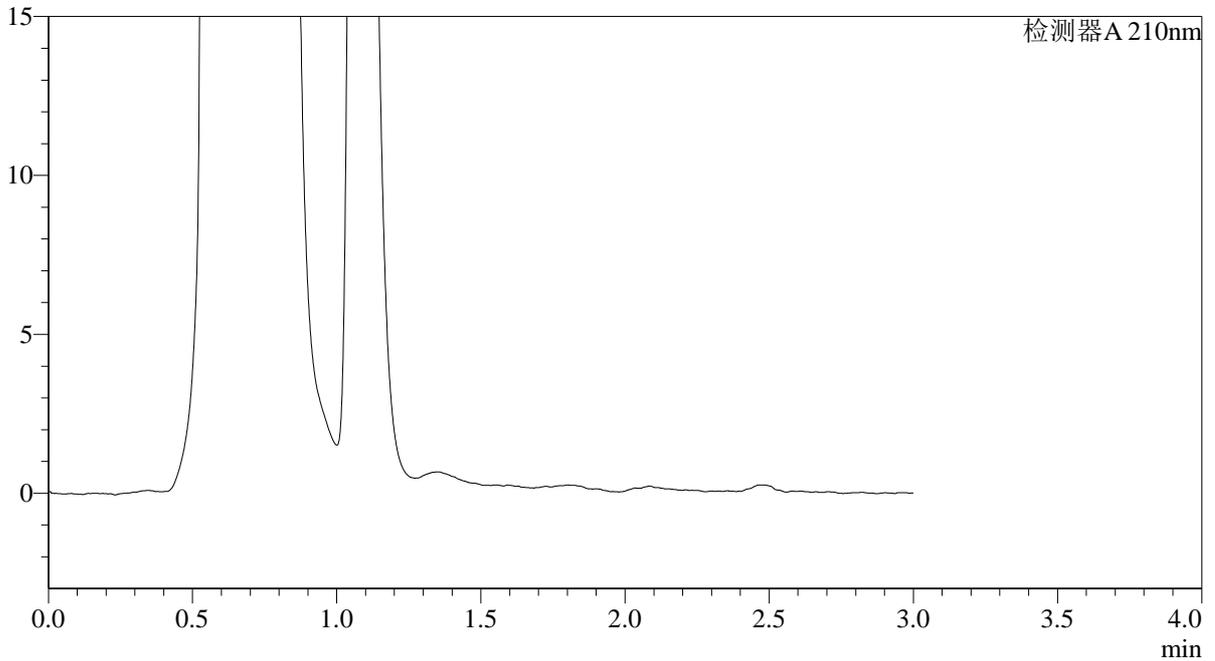
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-160-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-30  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:06:50 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:28 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图22 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



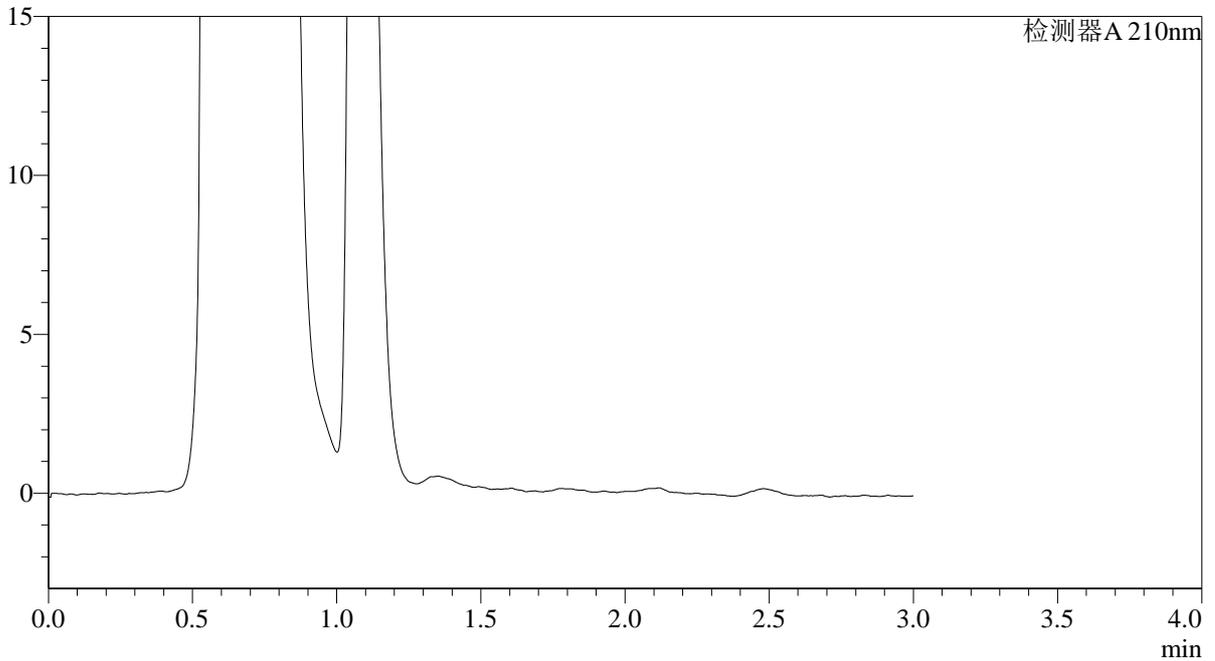
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-161-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-39  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:10:13 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:31 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图23 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



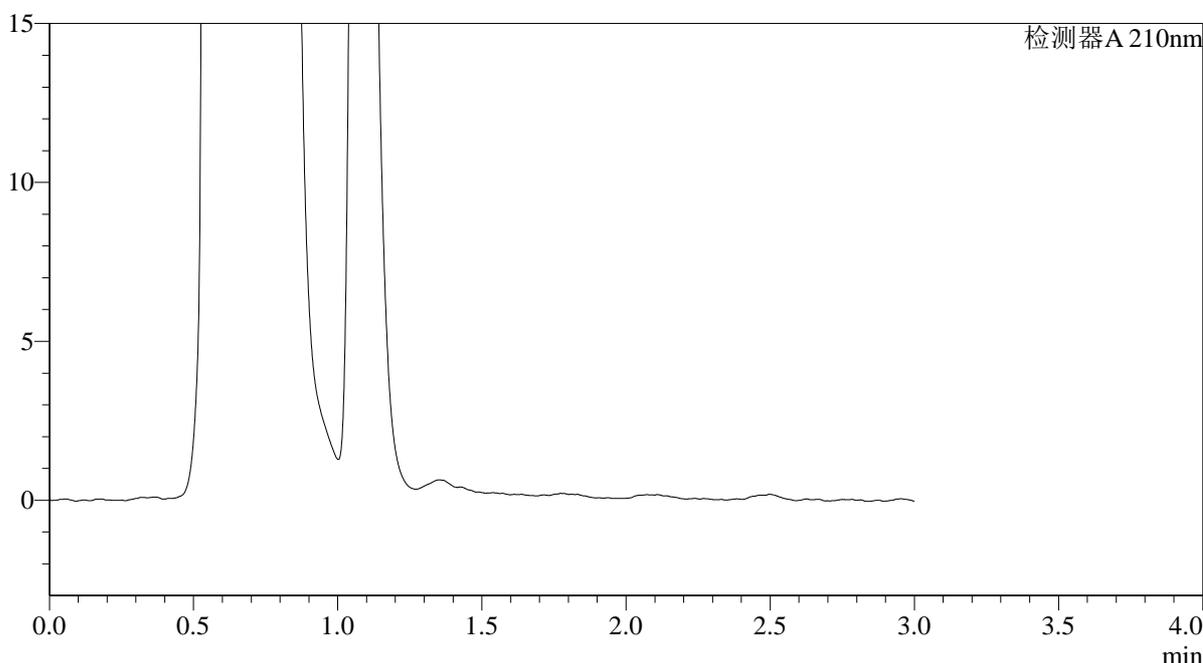
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-162-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-48  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:13:35 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:34 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图24 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



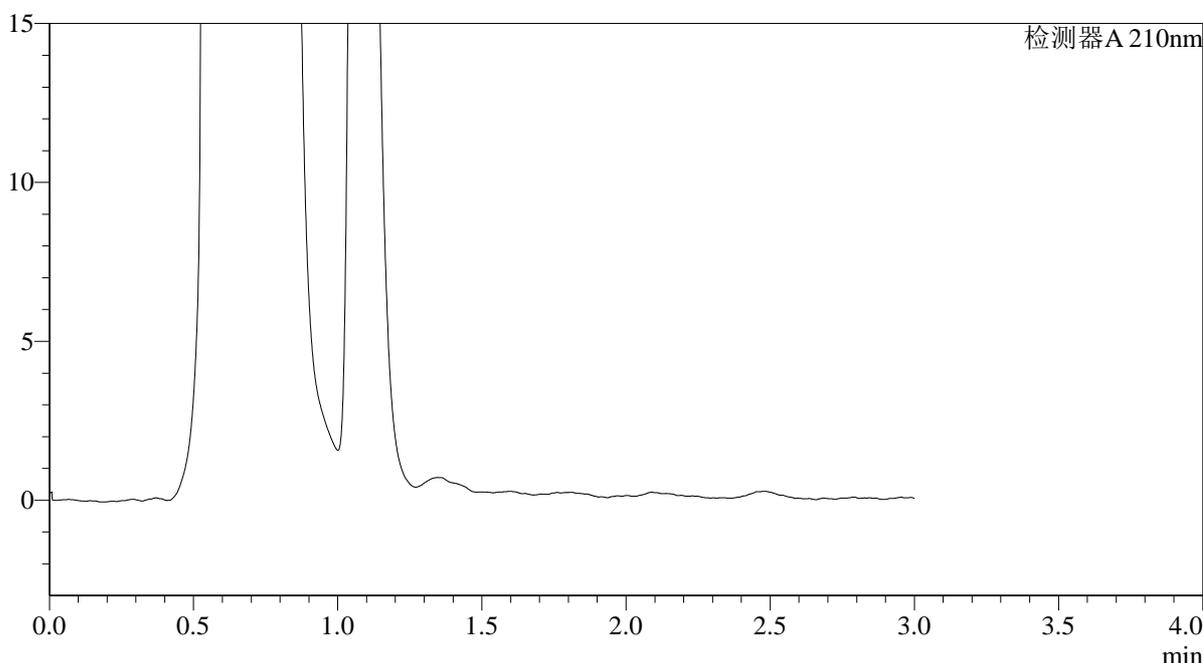
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-163-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-4  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:16:58 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:36 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图25 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



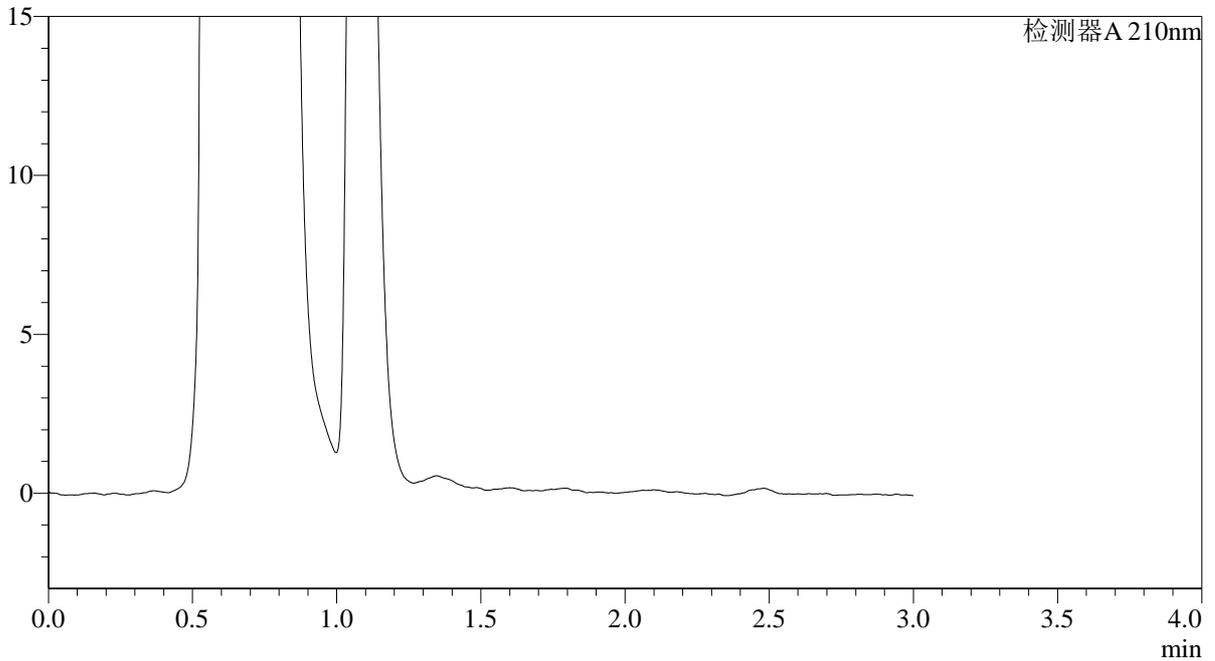
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-164-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-13  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:20:21 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:39 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图26 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



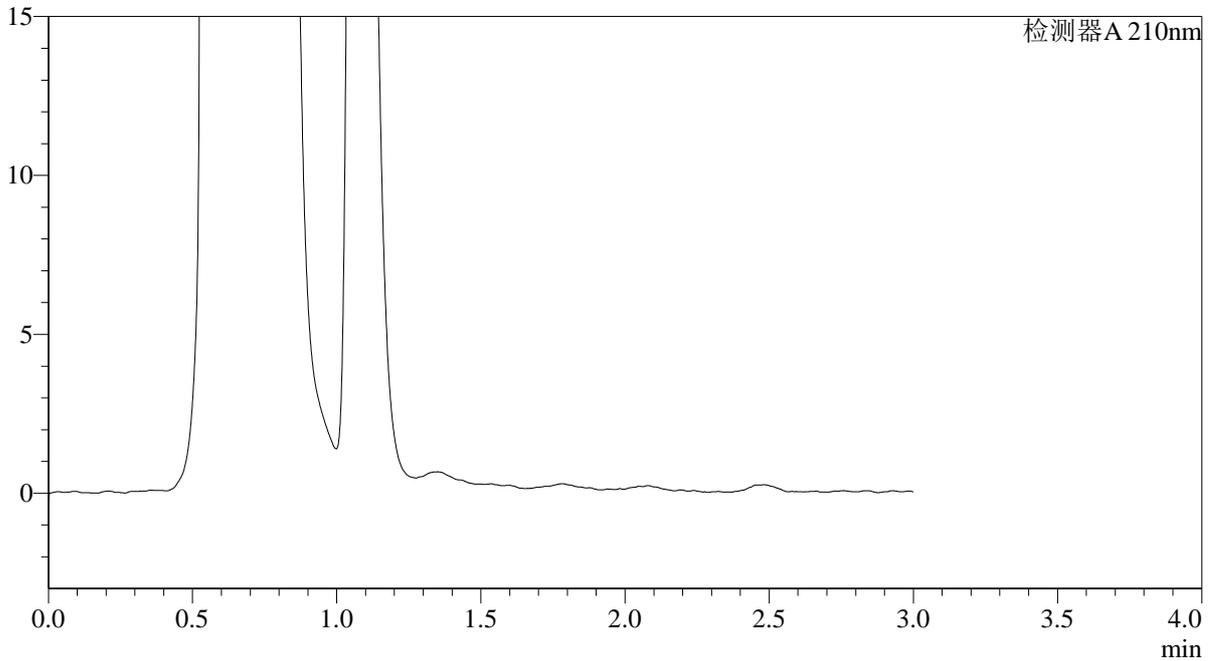
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-165-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-22  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:23:43 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:42 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图27 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



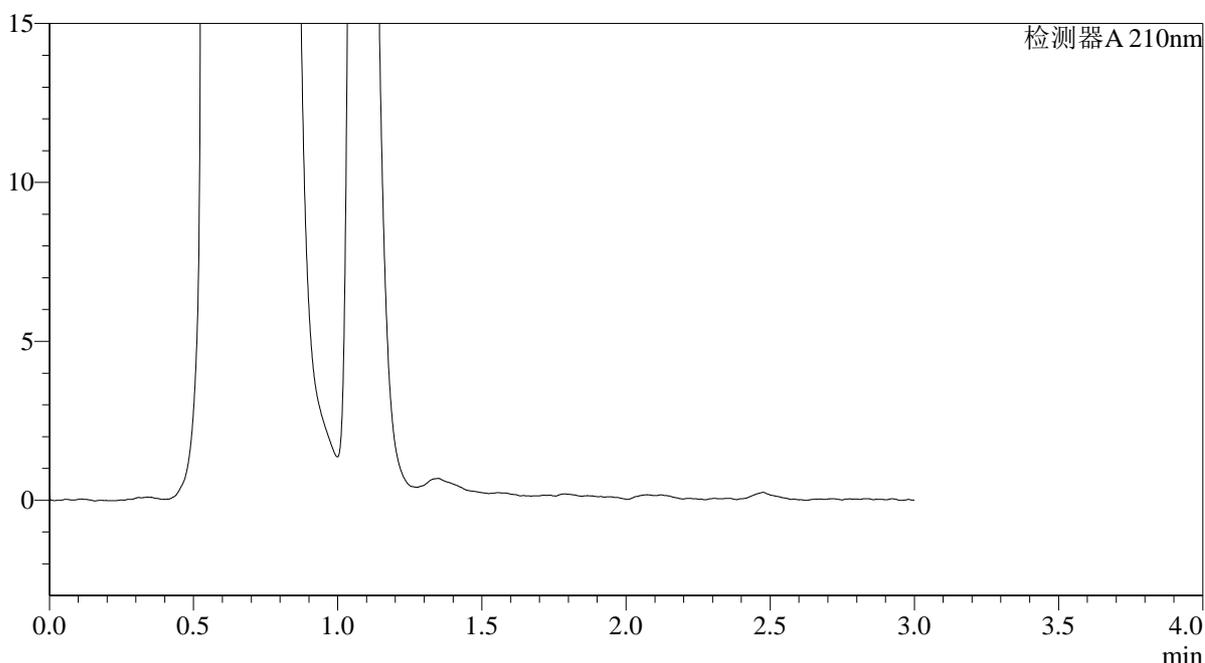
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-166-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-31  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:27:06 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:45 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图28 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



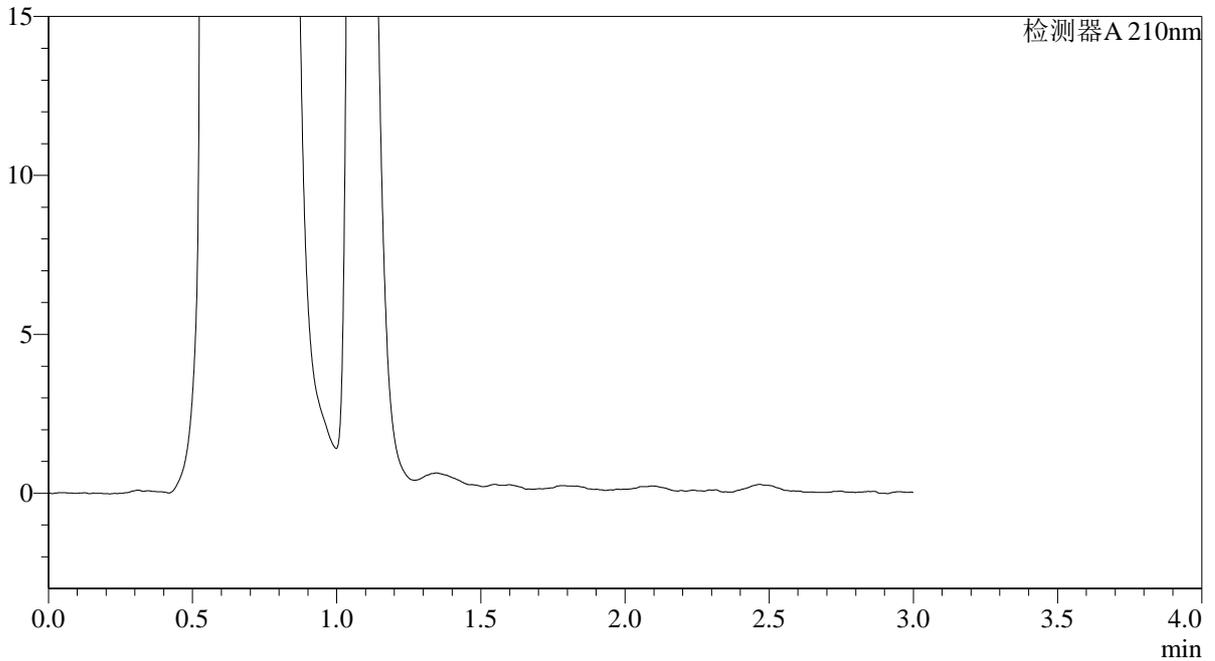
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-167-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-40  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:30:29 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:48 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图29 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



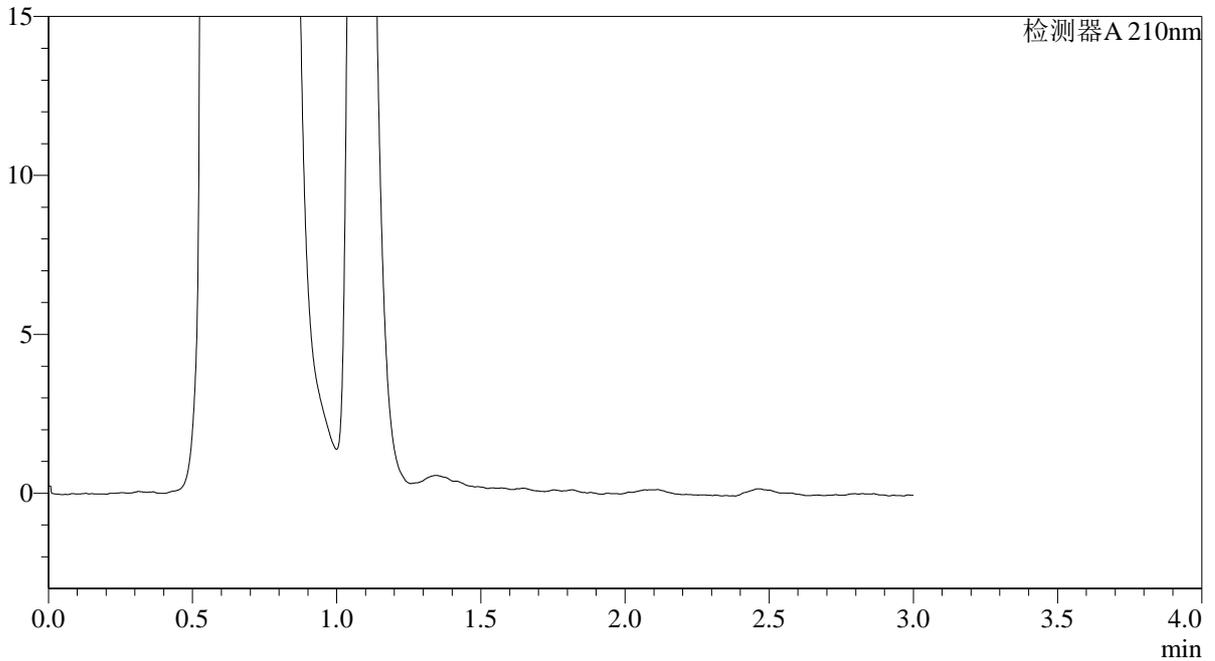
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-168-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-49  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:33:52 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:51 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图30 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



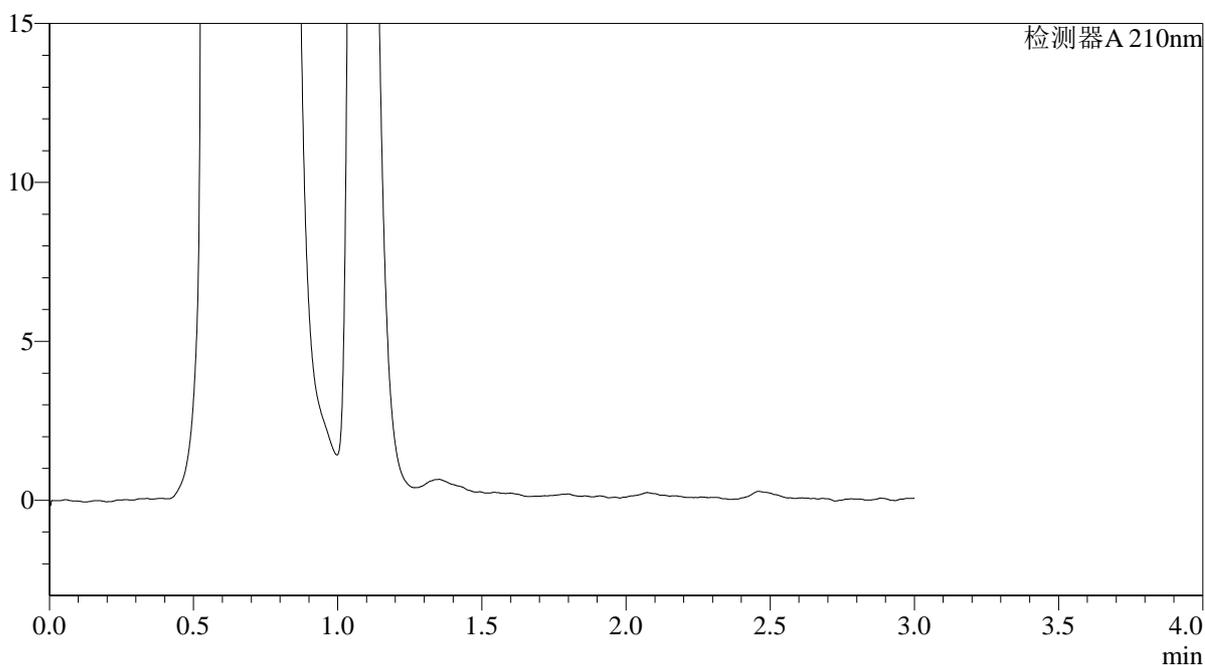
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-169-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-5  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:37:15 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:54 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图31 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



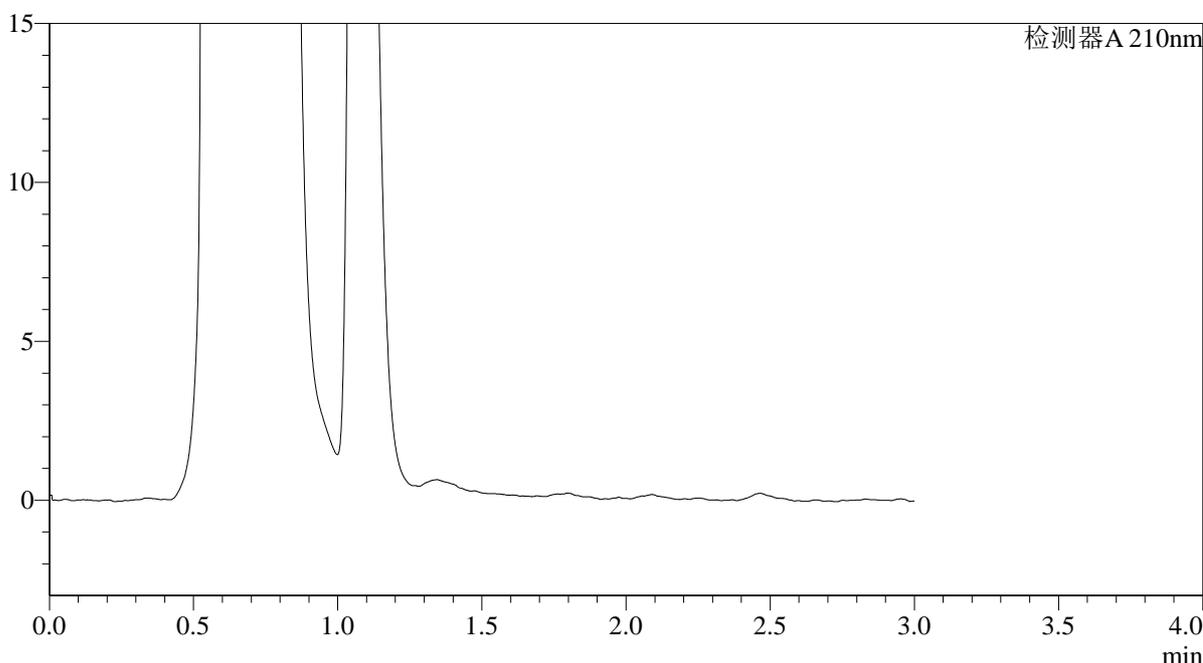
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-170-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-14  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:40:37 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:56 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图32 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



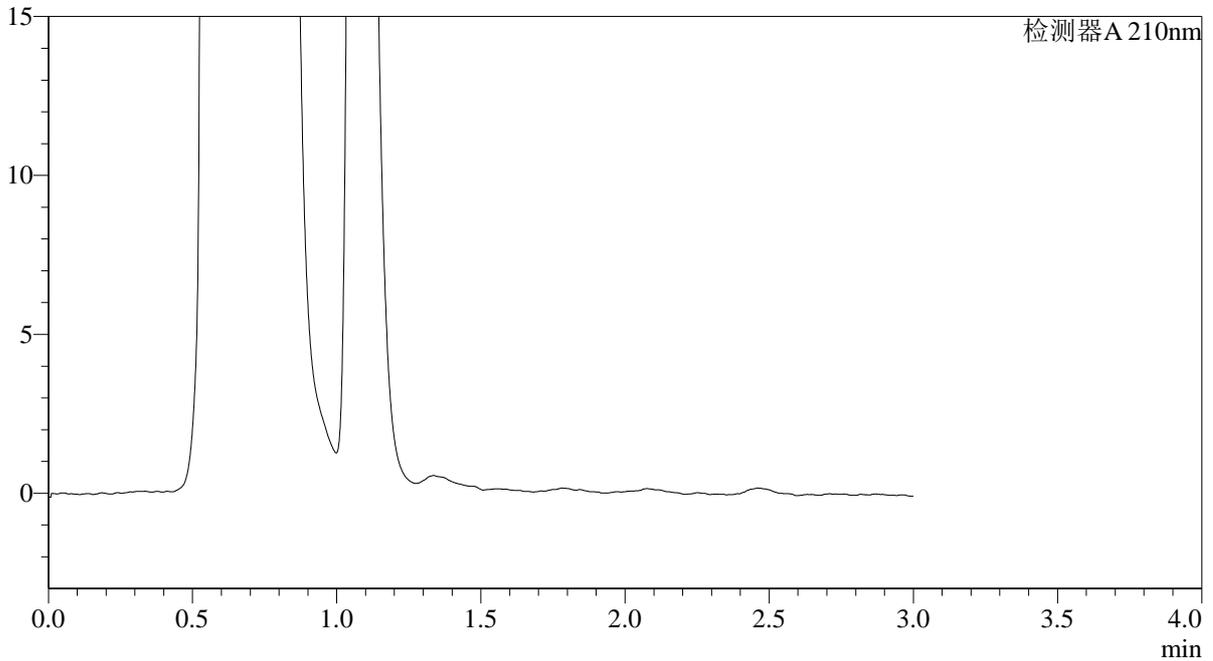
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-171-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-23  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:44:00 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:52:59 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图33 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



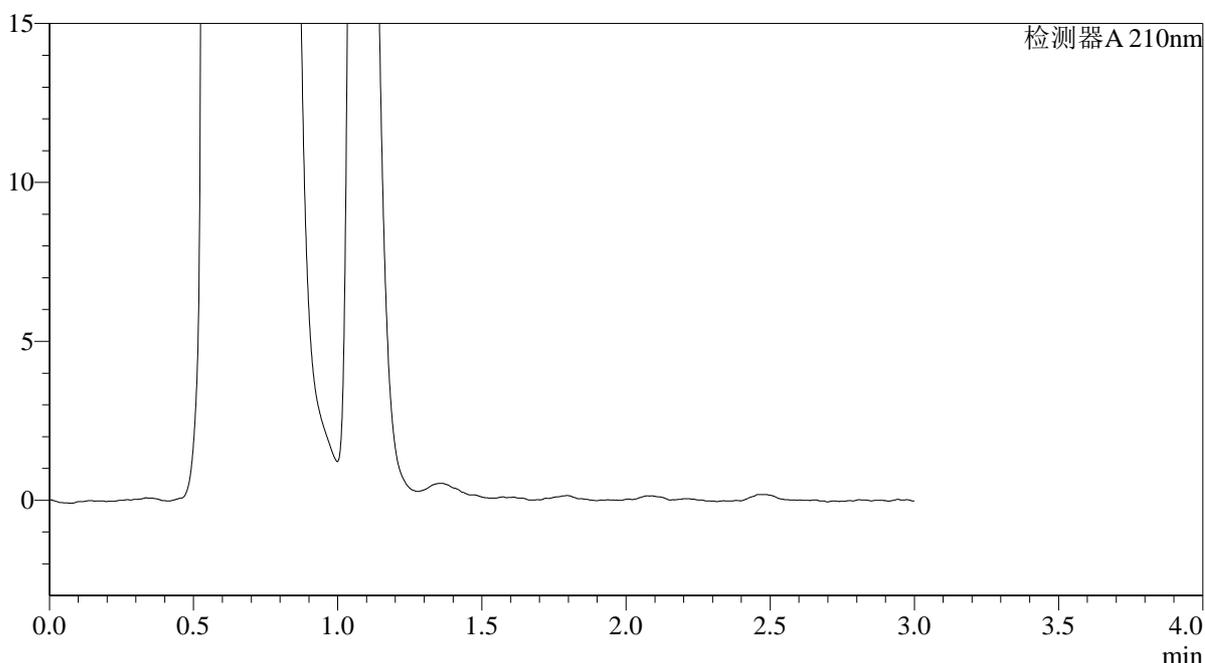
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-172-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-32  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:47:23 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:02 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图34 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



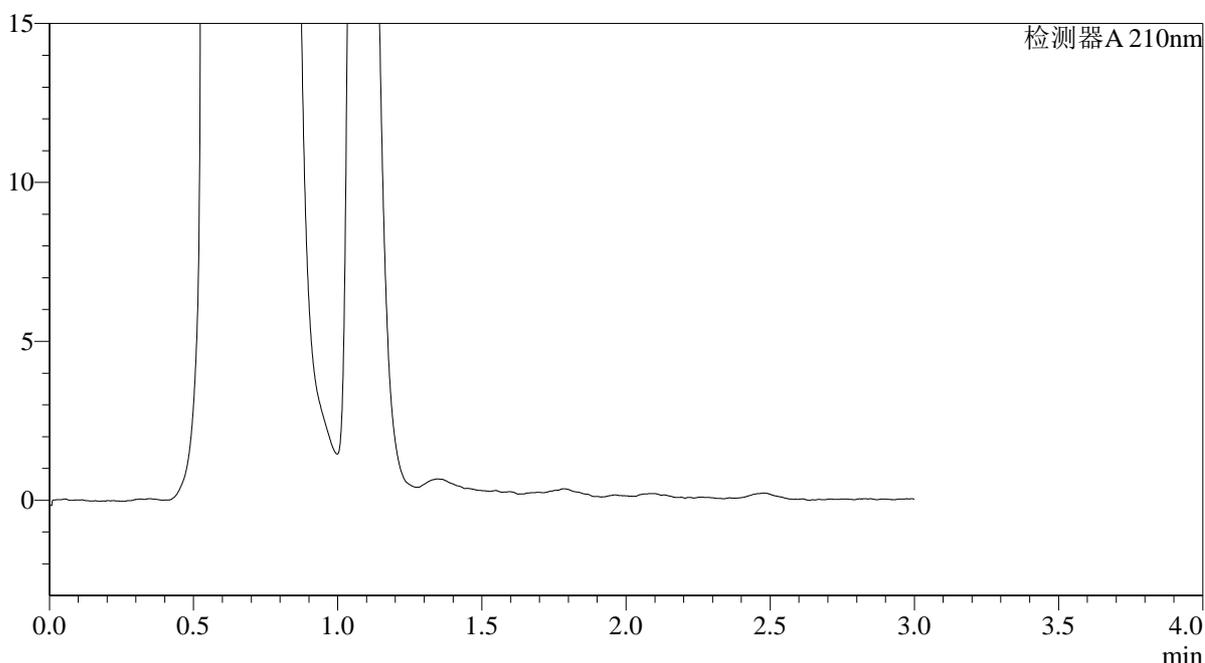
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-173-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-41  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:50:46 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:05 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图35 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



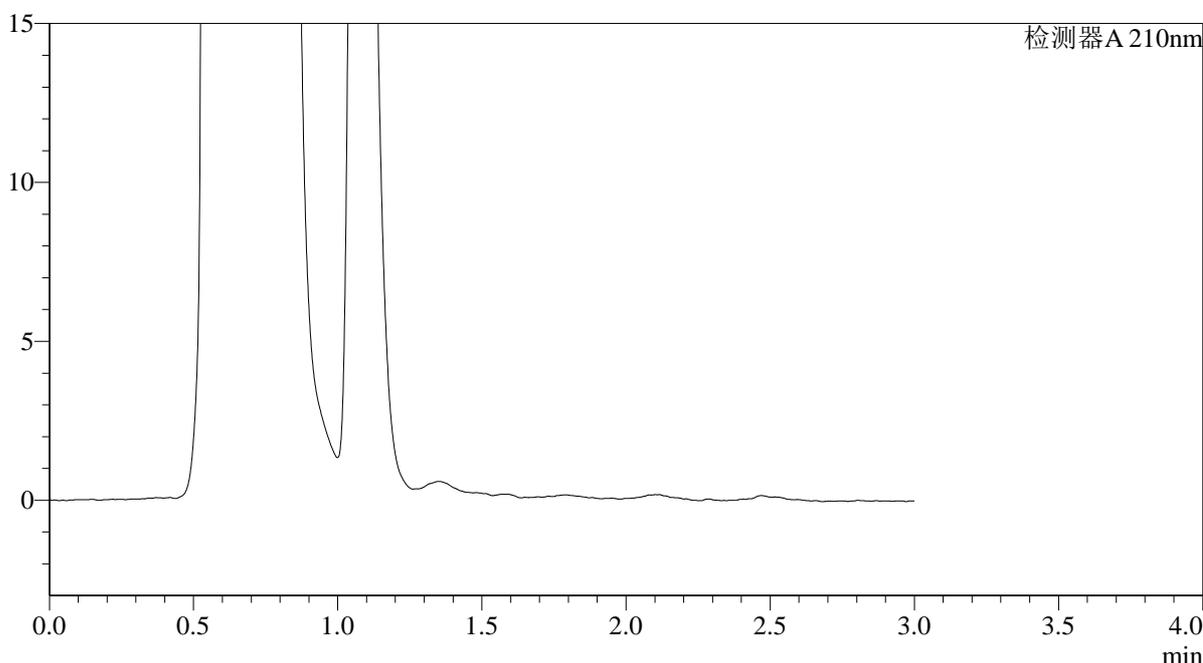
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-174-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-50  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:54:08 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:08 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图36 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



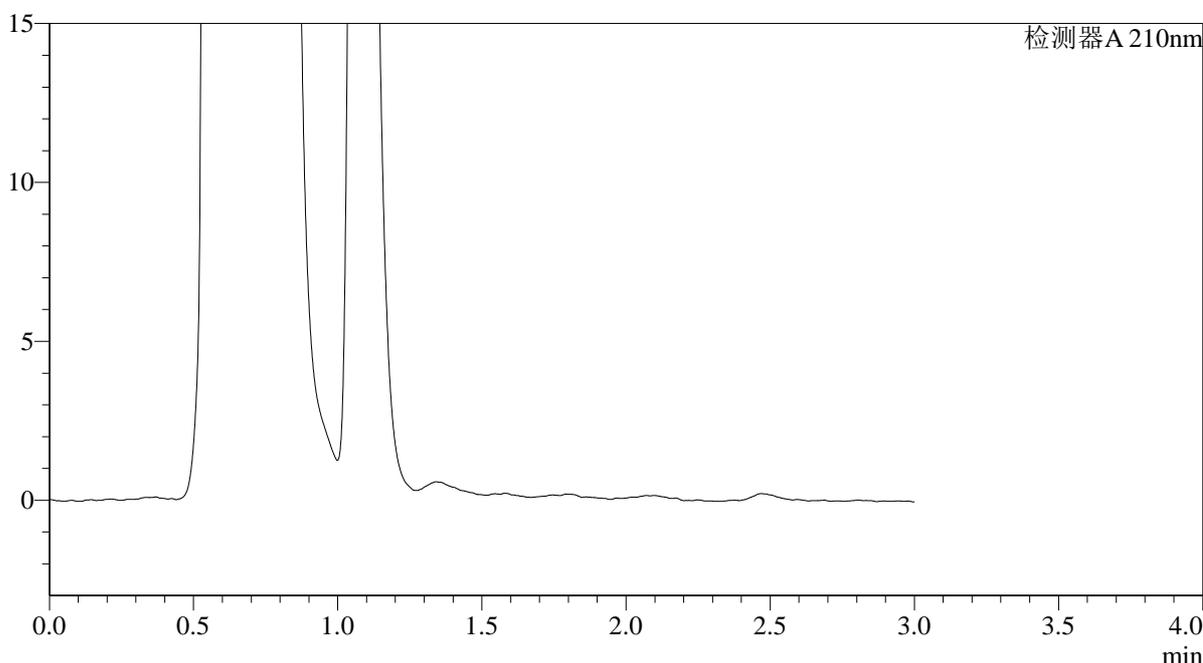
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-175-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-6  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 16:57:31 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:11 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图37 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



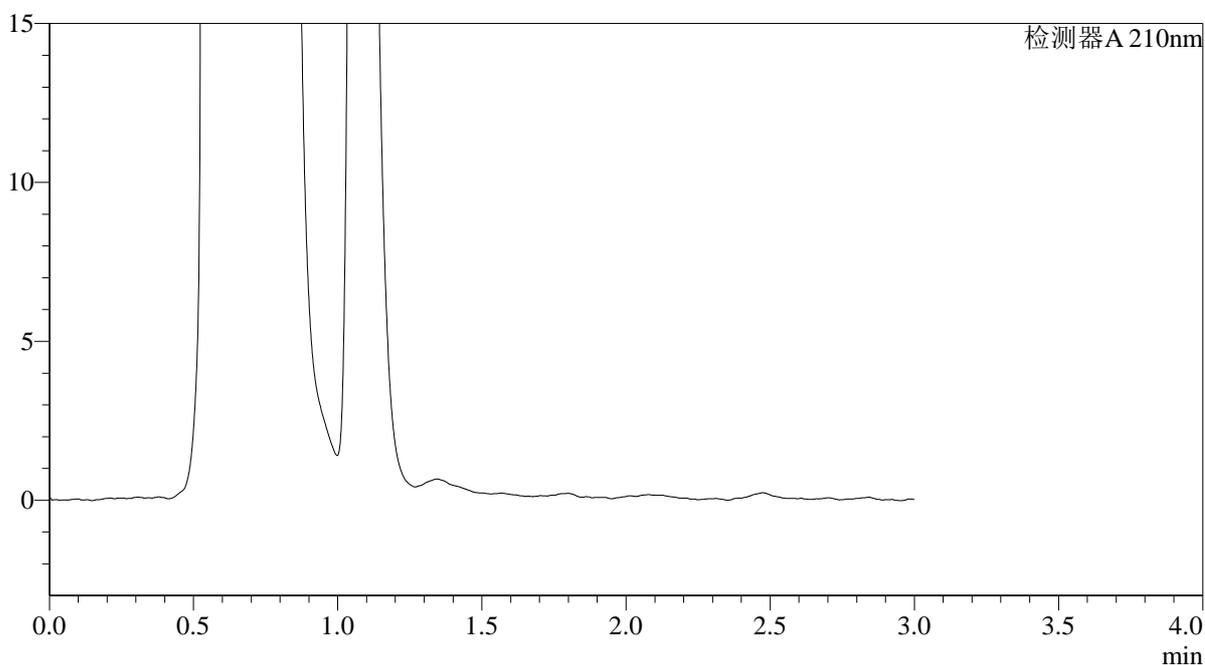
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-176-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-15  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:00:54 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:13 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图38 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



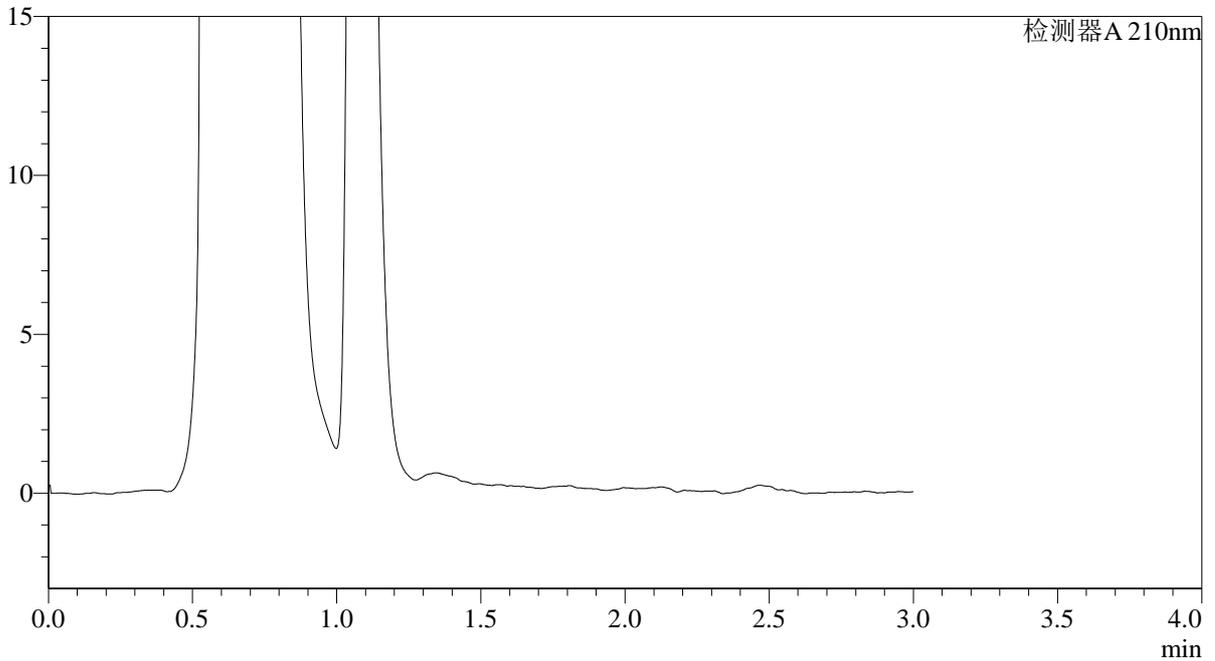
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-177-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-24  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:04:17 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:16 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图39 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



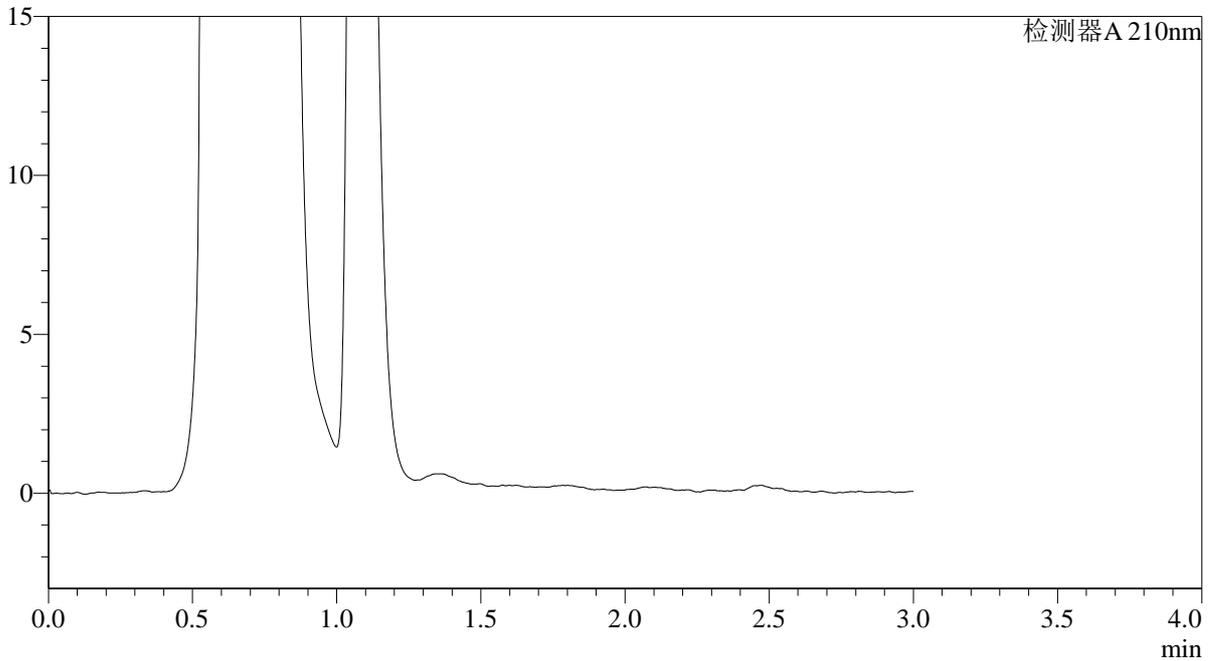
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-178-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-33  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:07:40 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:19 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图40 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



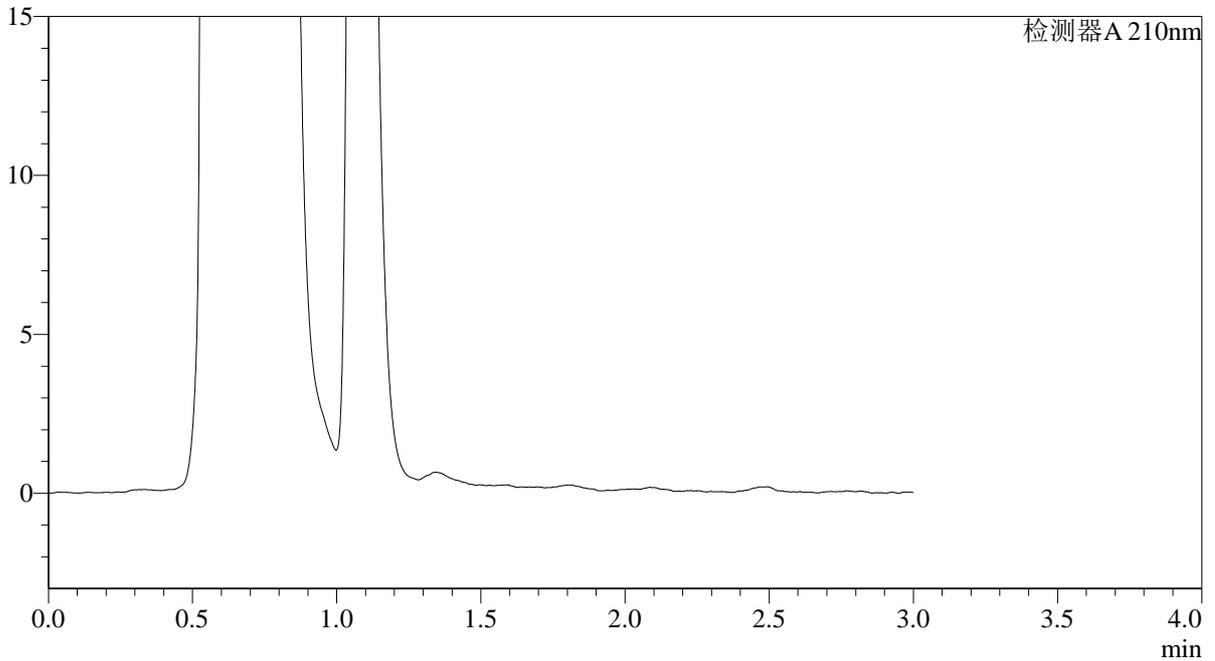
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-179-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-42  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:11:04 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:22 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图41 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



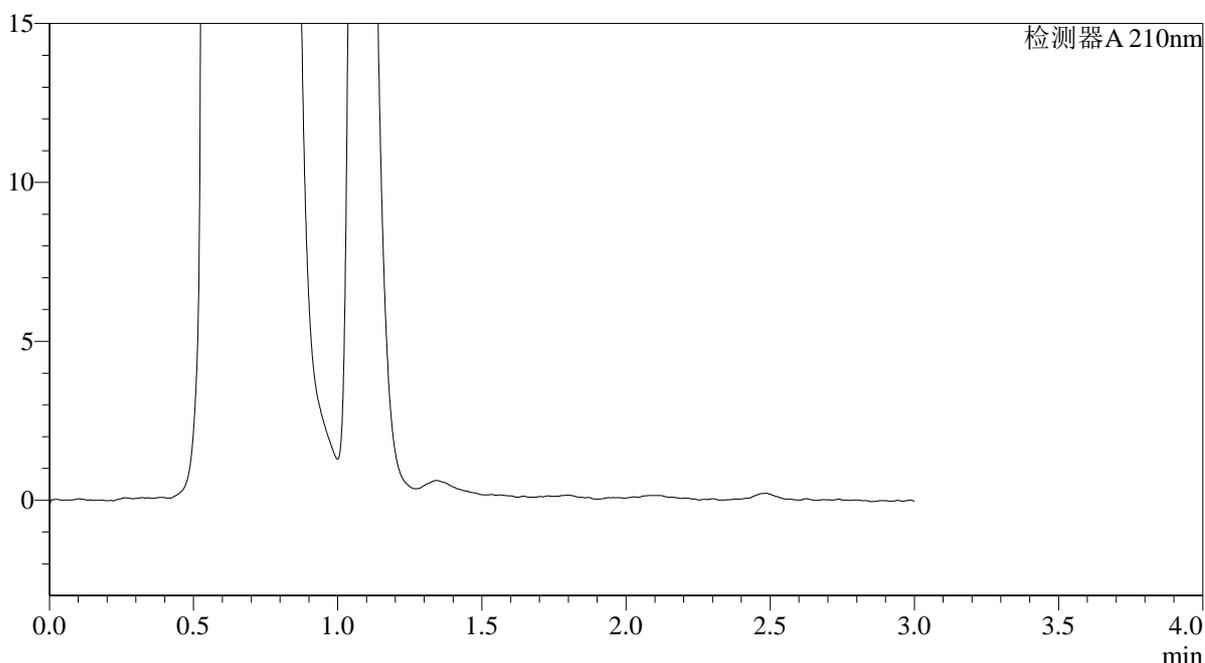
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-180-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-51  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:14:26 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:25 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图42 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



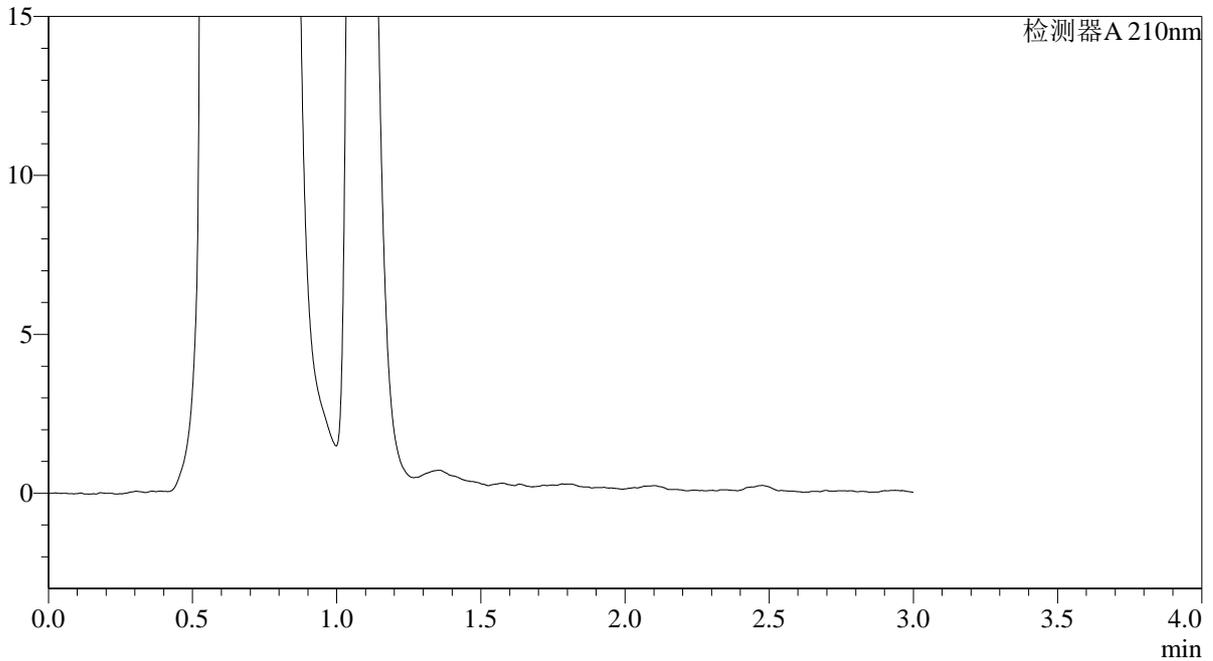
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-181-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-7  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:17:49 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:28 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图43 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



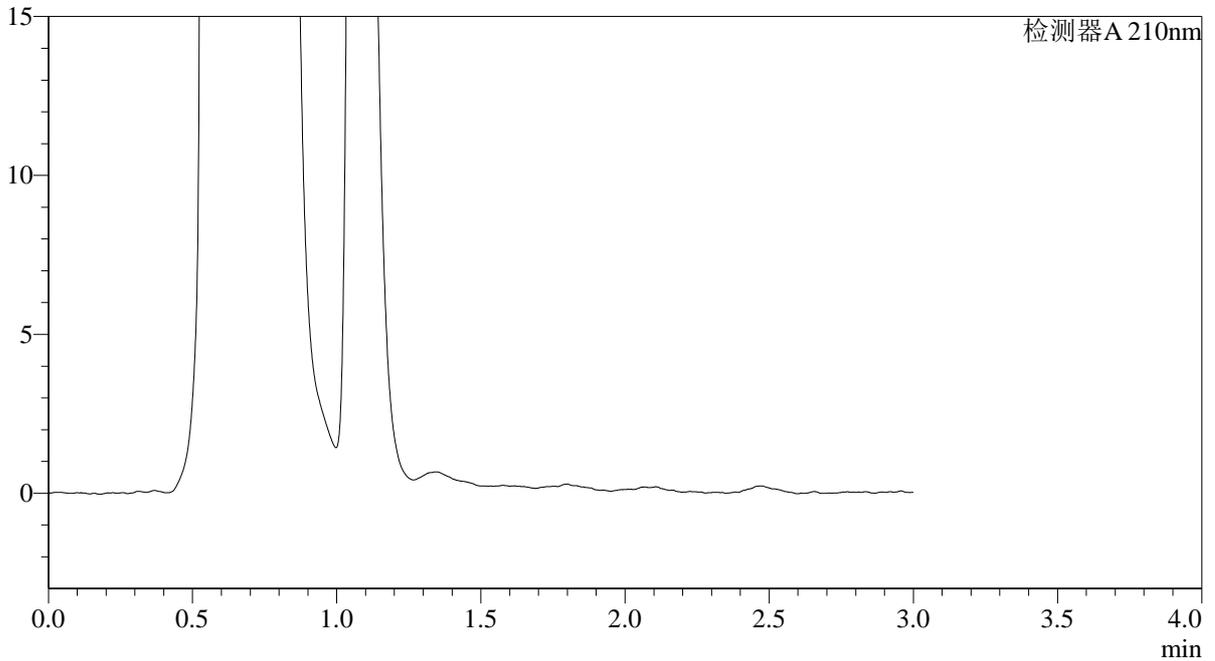
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-182-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-16  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:21:11 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:31 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图44 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



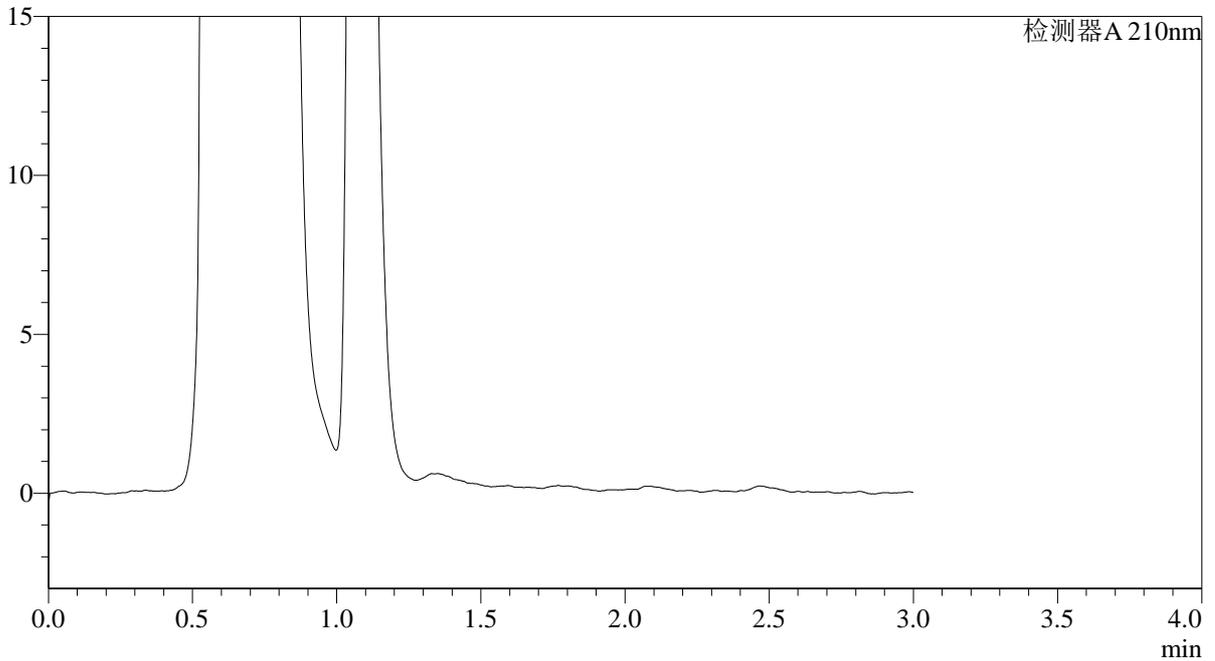
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-183-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-25  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:24:34 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:34 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图45 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



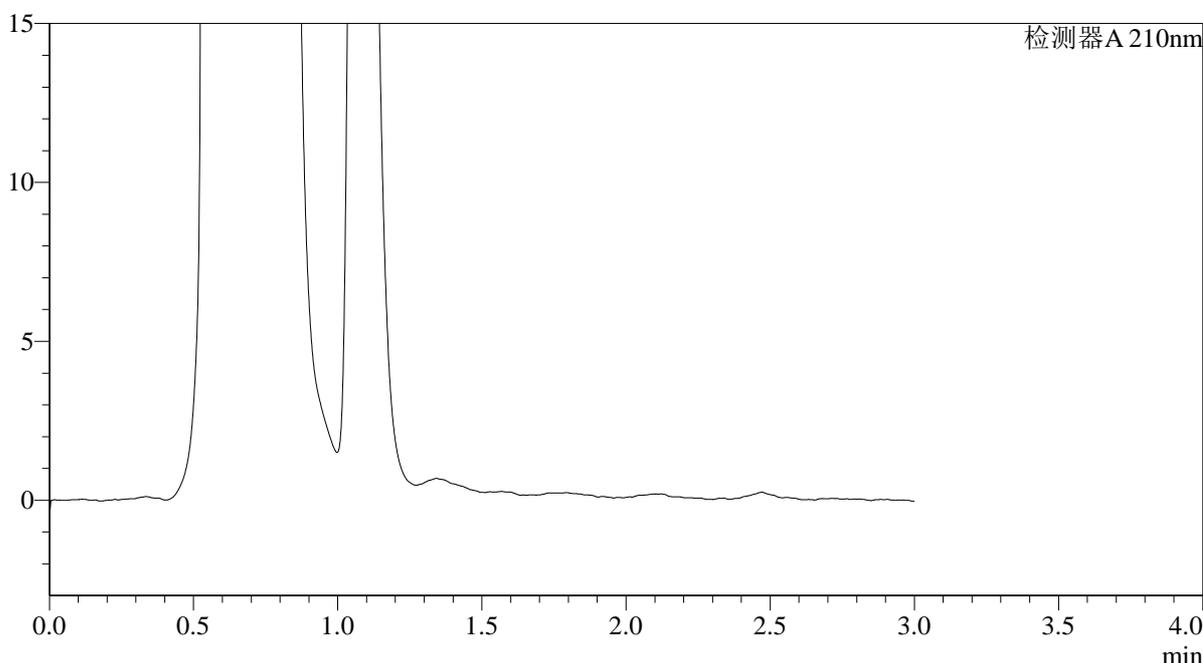
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-184-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-34  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:27:57 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:37 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图46 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



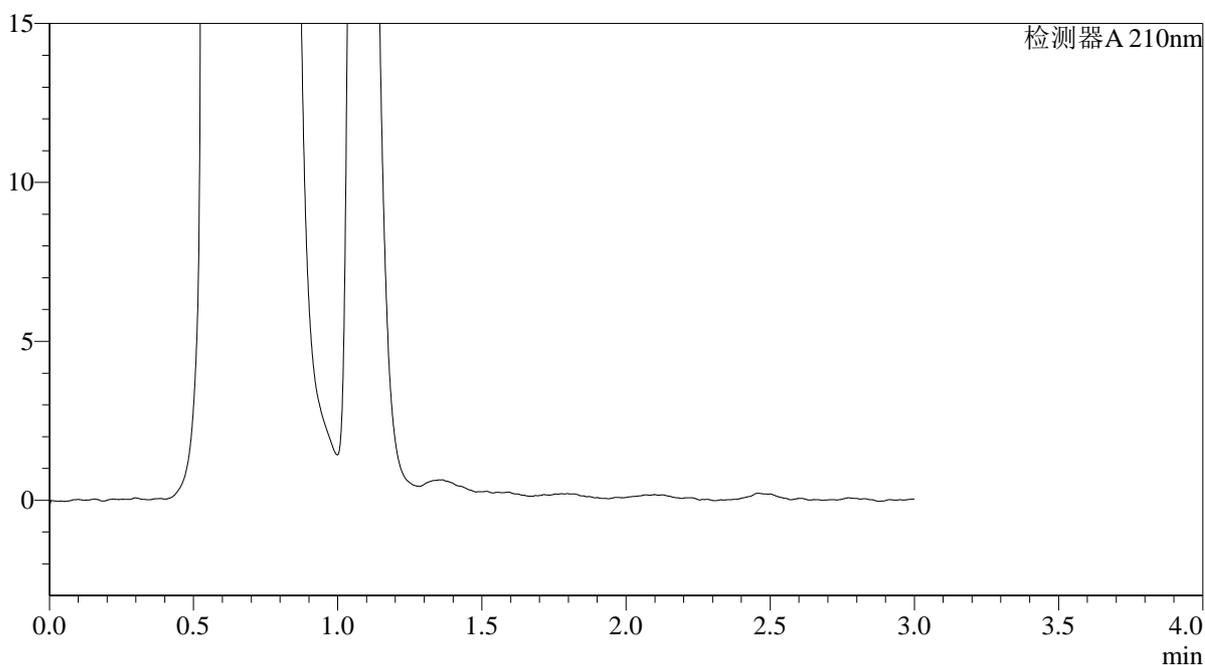
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-185-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-43  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:31:20 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:40 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图47 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



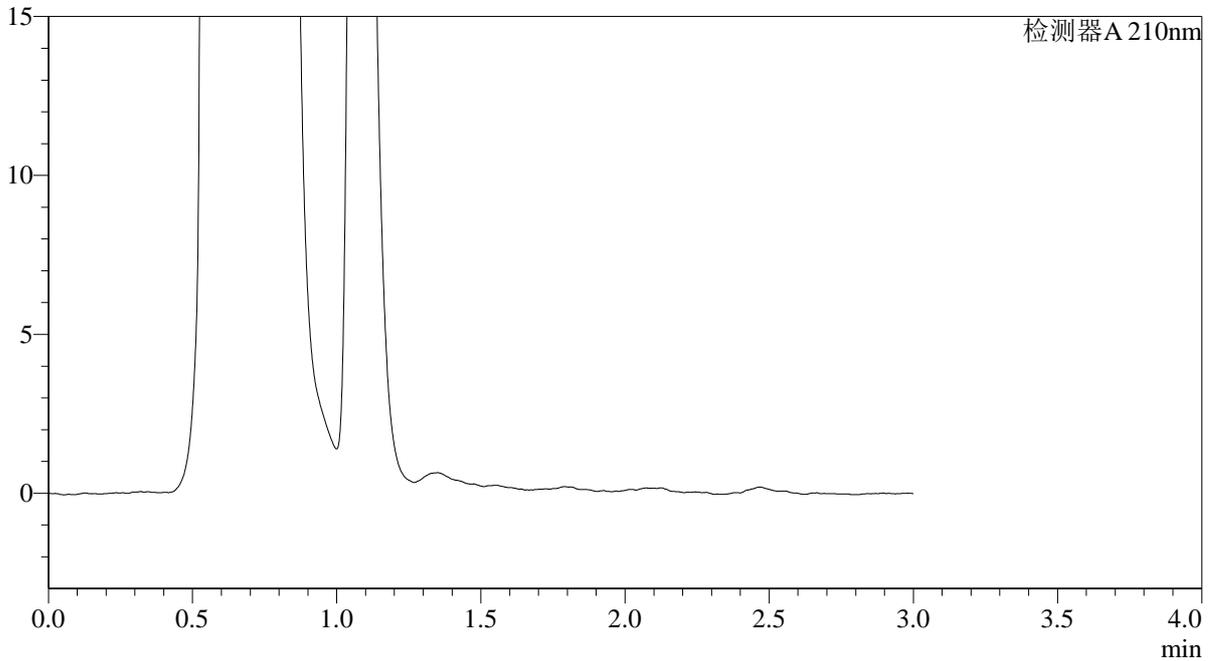
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-186-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-52  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:34:43 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:43 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图48 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



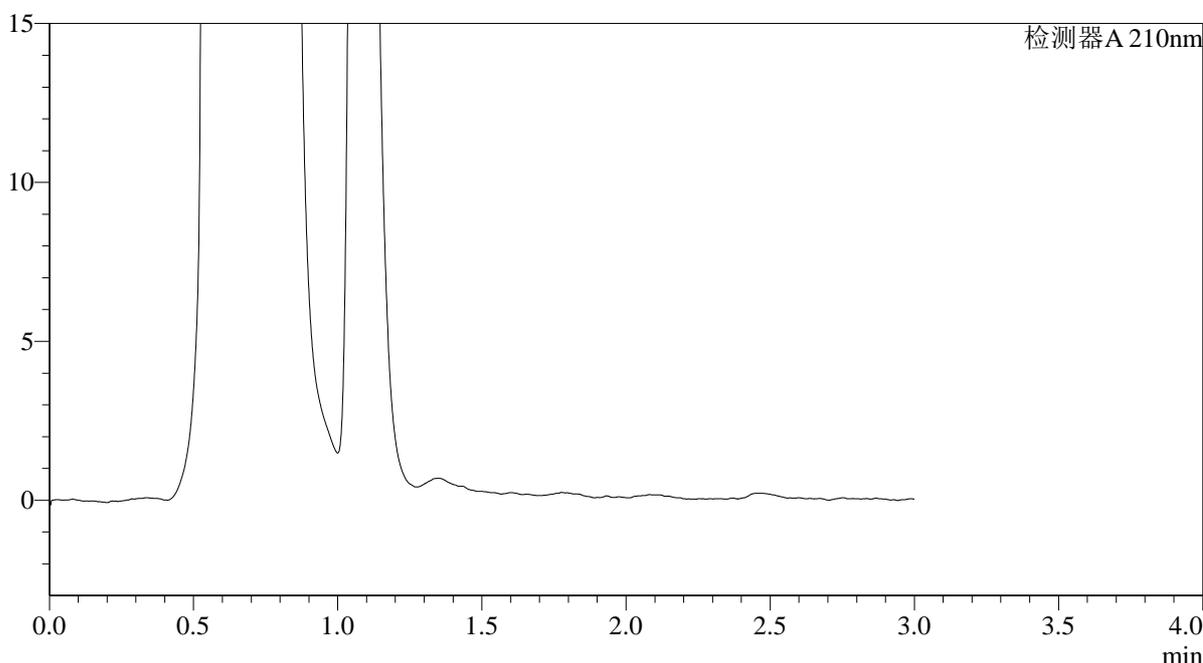
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-187-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-8  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:38:07 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:46 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图49 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



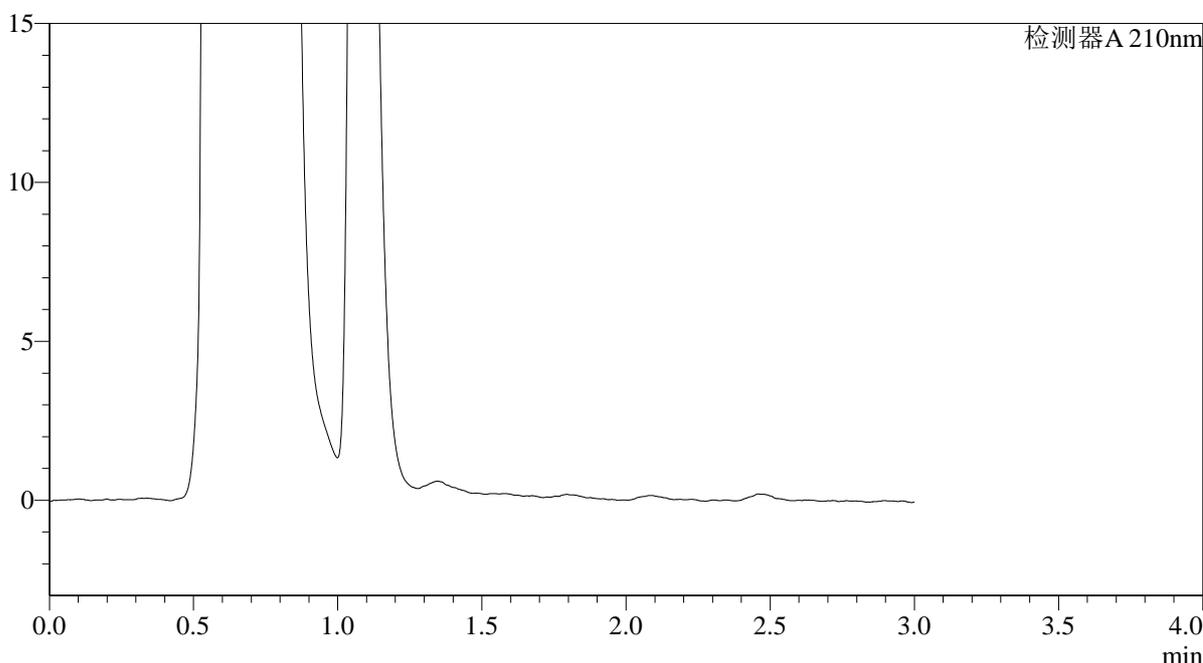
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-188-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-17  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:41:31 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:49 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图50 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



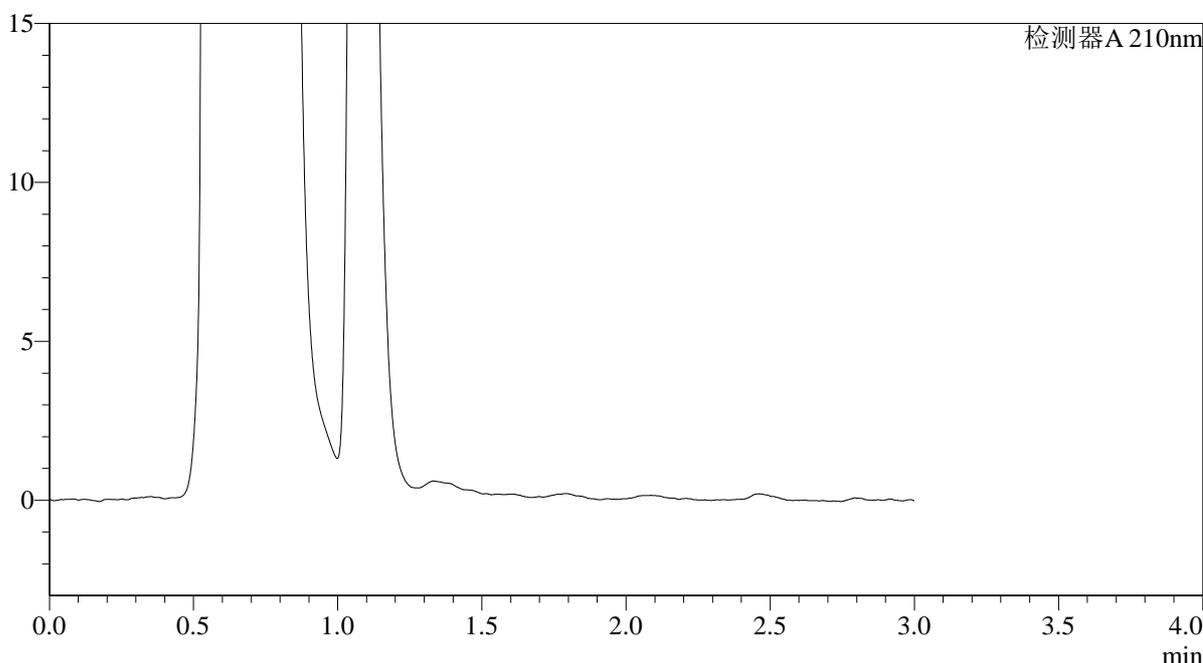
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-189-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-26  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:44:54 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:51 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图51 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



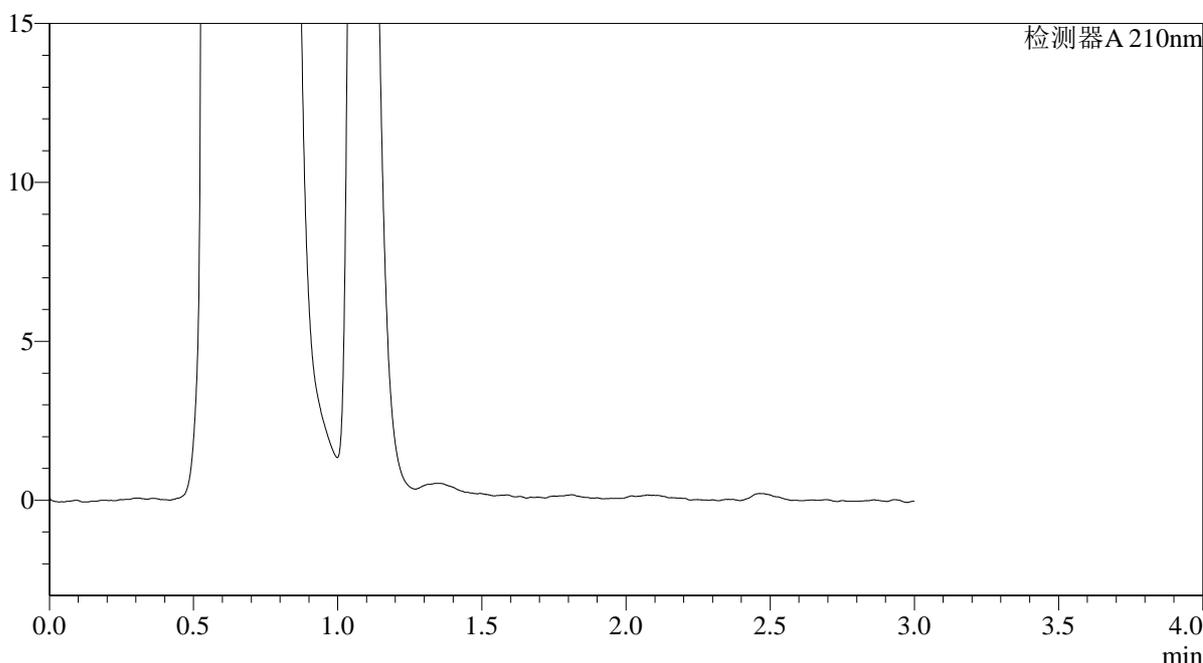
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-190-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-35  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:48:18 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:54 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图52 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



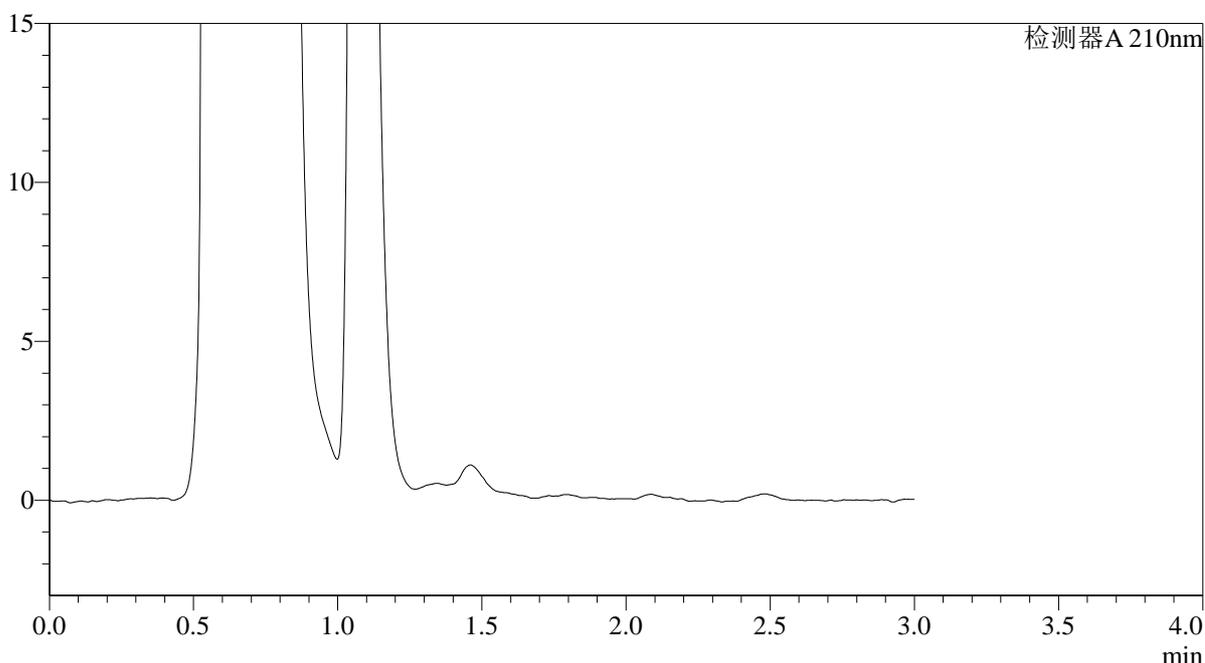
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-191-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-44  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:51:41 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:53:57 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图53 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



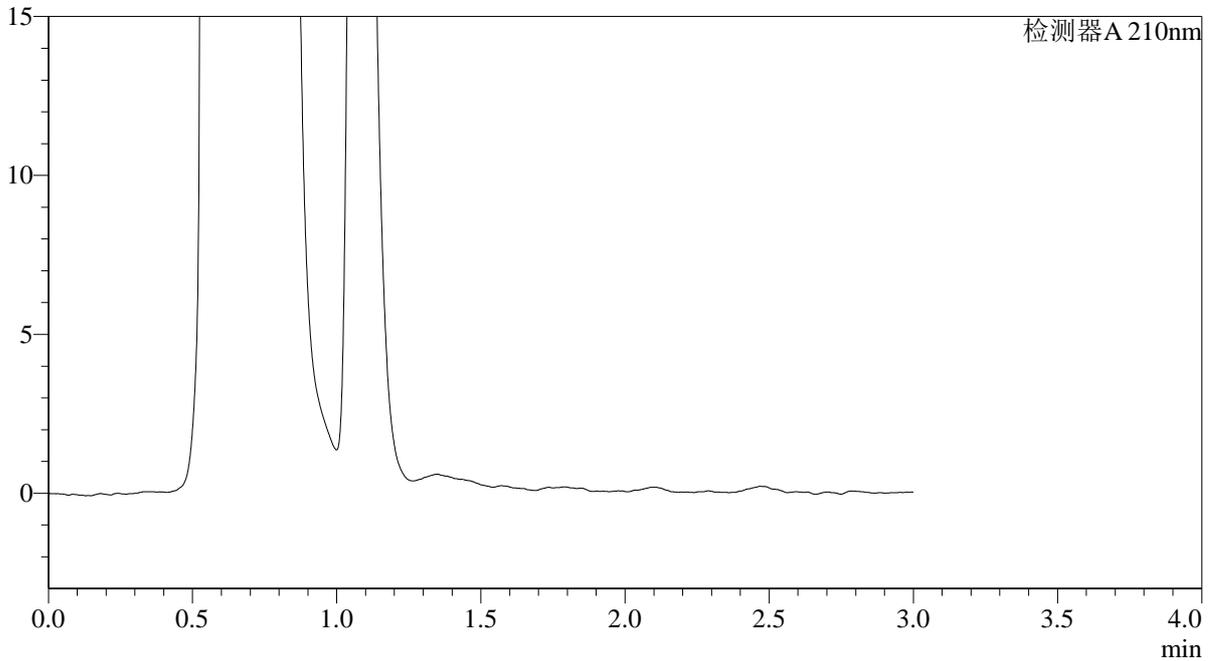
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-192-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-53  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:55:05 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:54:00 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图54 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



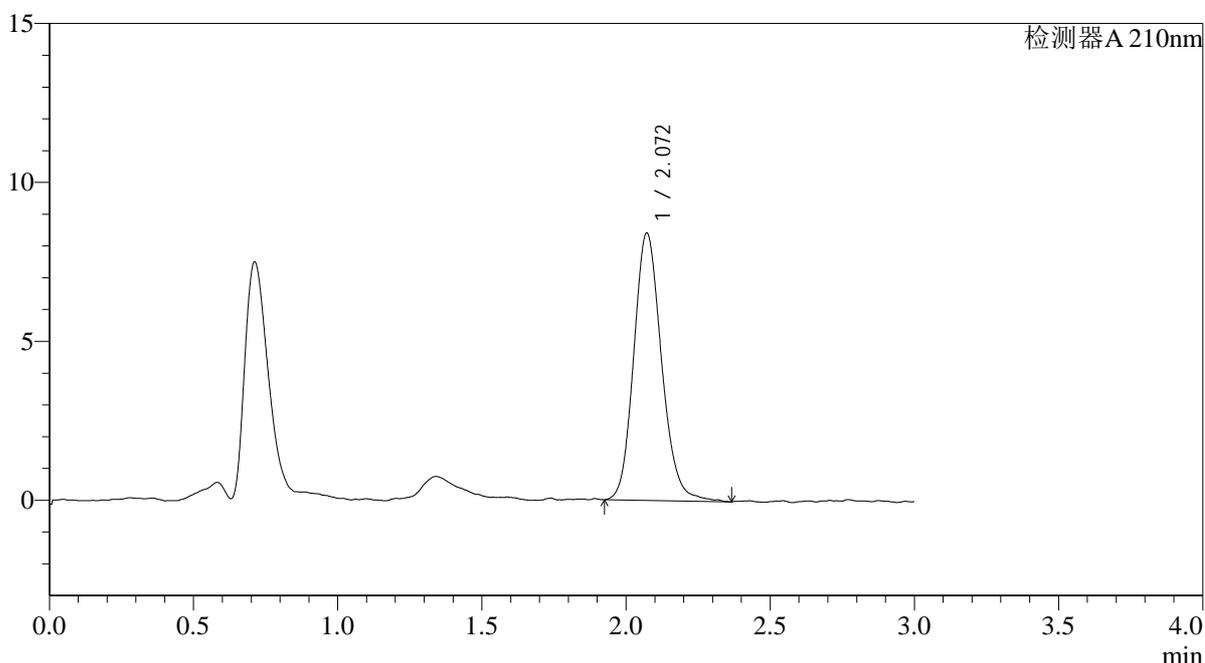
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-24/28-193-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 17:58:29 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:54:03 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.072	56391	100.000	8412	2262	1.147	--
总计		56391	100.000	8412			

图55 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



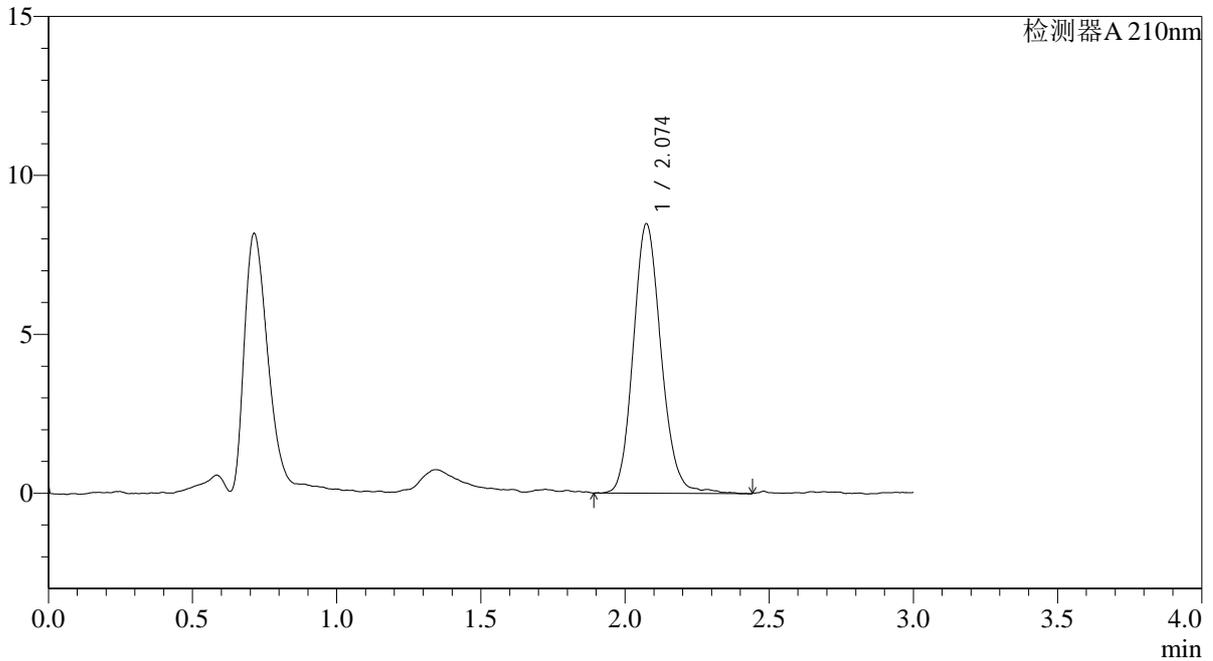
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-25/28-194-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-1-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 1-27  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:01:53 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:55:52 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.074	57008	100.000	8470	2232	1.134	--
总计		57008	100.000	8470			

图56 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2



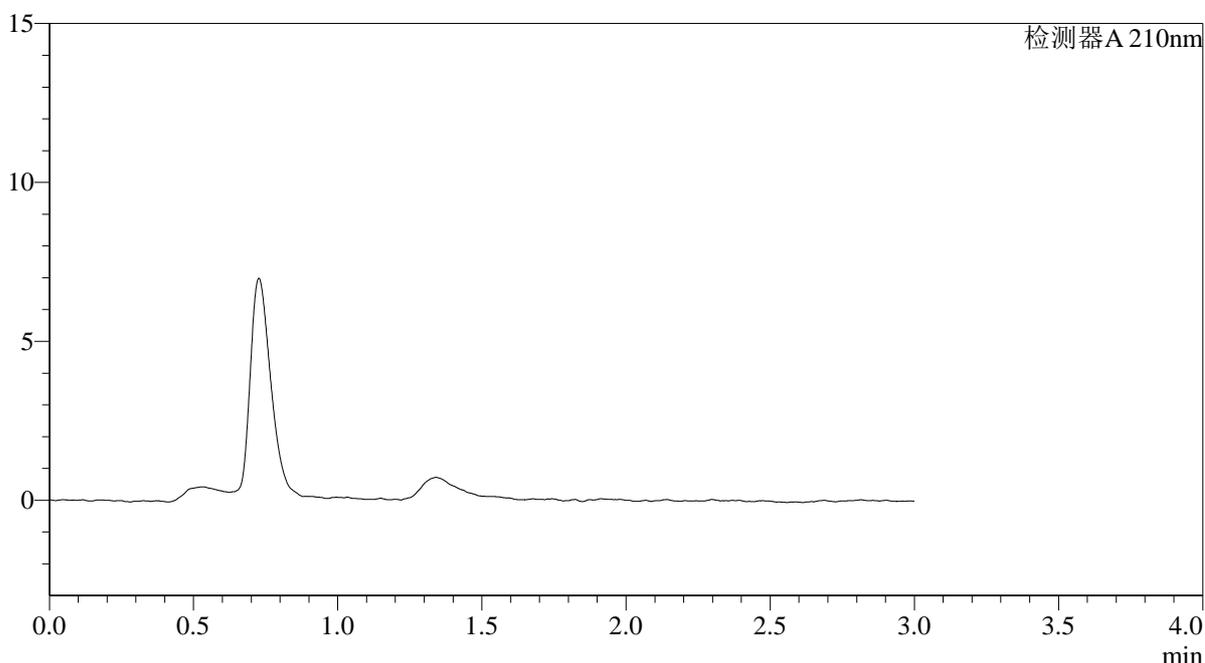
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50*4.6mm,5μm)	流速: 1.0ml/min
柱温 : 30°C	波长:210nm
数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-26/28-195-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-rj.lcd	
方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm	
批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb	
样品瓶号 : 2-9	版本号:6.115
进样体积 : 20μl	实验者:wangdan
进样时间 : 2025/08/12 18:05:18	处理者:wangdan
处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:56:32	
仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)	

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图57 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
溶剂



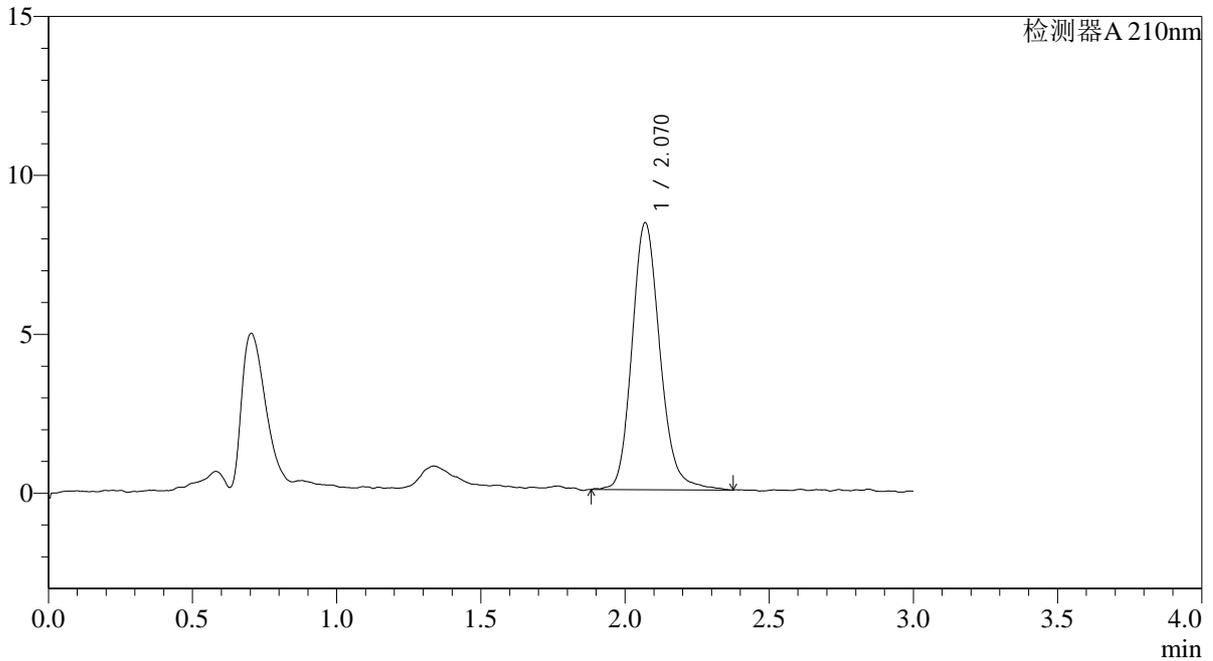
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-26/28-196-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:08:43 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:56:35 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	56750	100.000	8393	2274	1.164	--
总计		56750	100.000	8393			

图58 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1



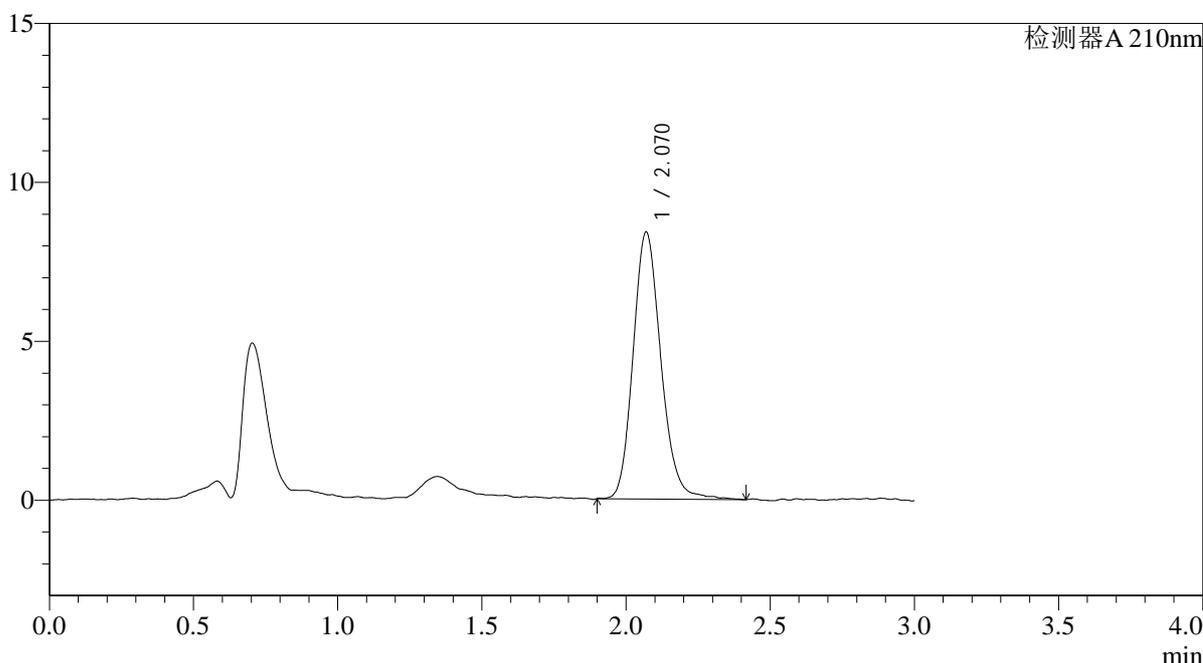
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-26/28-197-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:12:08 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:56:38 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	56498	100.000	8393	2238	1.159	--
总计		56498	100.000	8393			

图59 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2



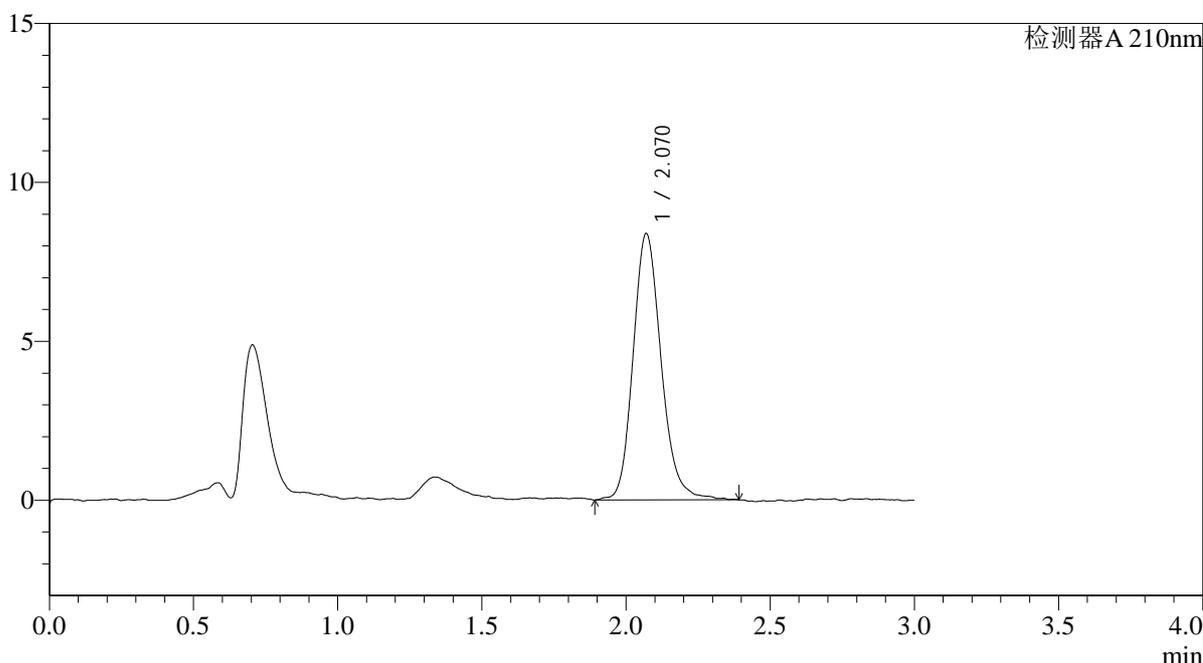
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-26/28-198-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:15:33 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:56:41 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	56834	100.000	8374	2219	1.172	--
总计		56834	100.000	8374			

图60 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3



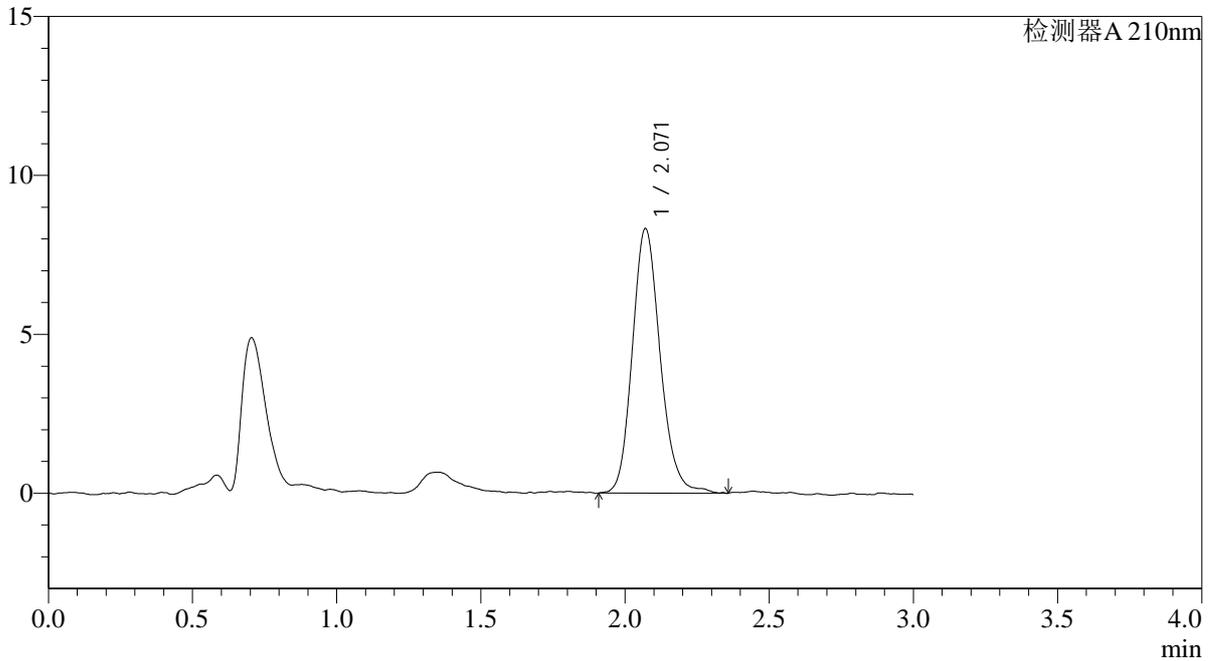
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-26/28-199-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:18:58 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:56:44 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.071	56009	100.000	8323	2264	1.156	--
总计		56009	100.000	8323			

图61 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4



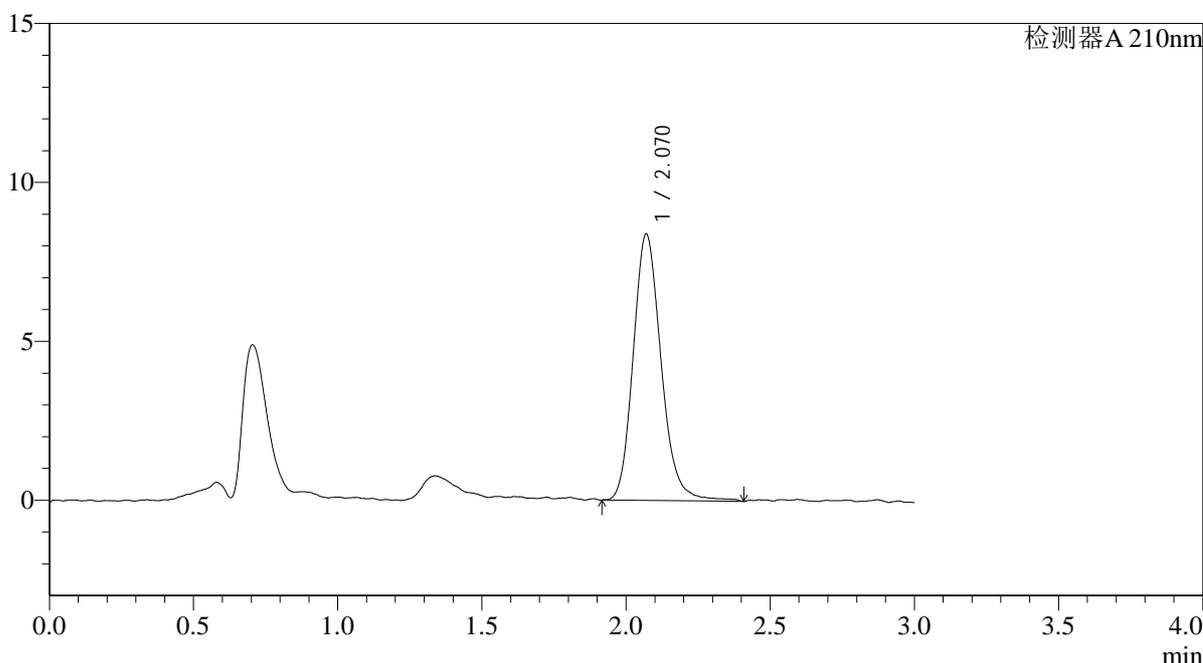
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-27/28-200-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-18  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:22:23 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:57:17 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.070	56587	100.000	8376	2226	1.165	--
总计		56587	100.000	8376			

图62 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5



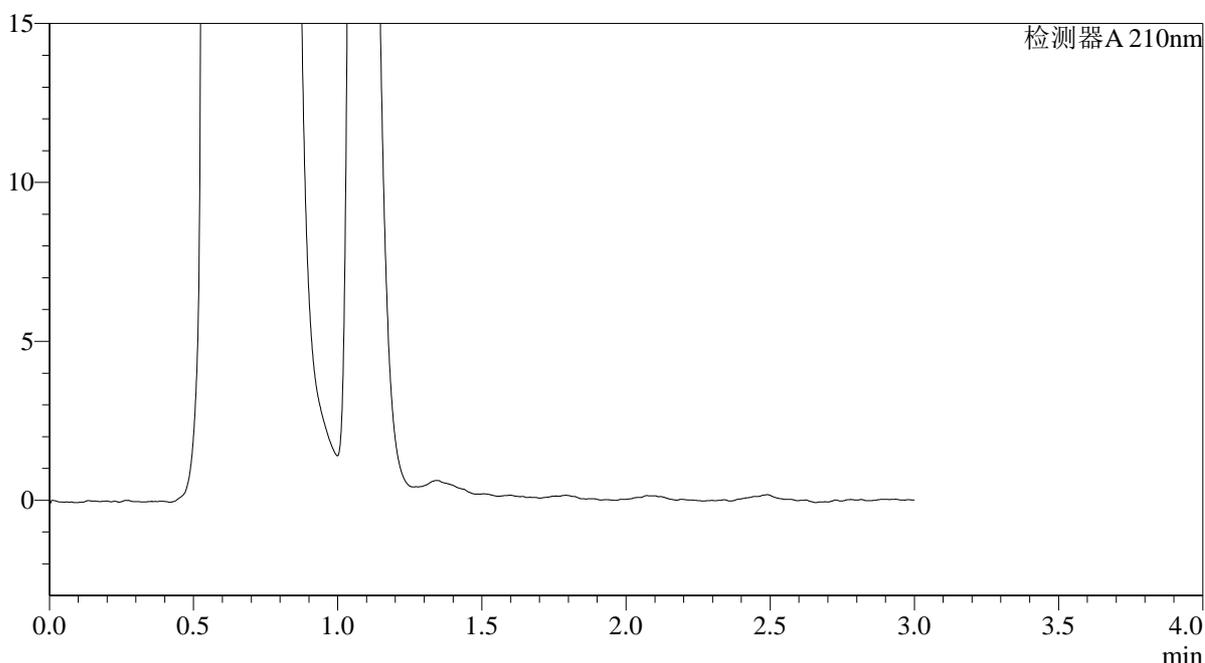
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-201-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-1  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:25:47 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:06 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图63 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1



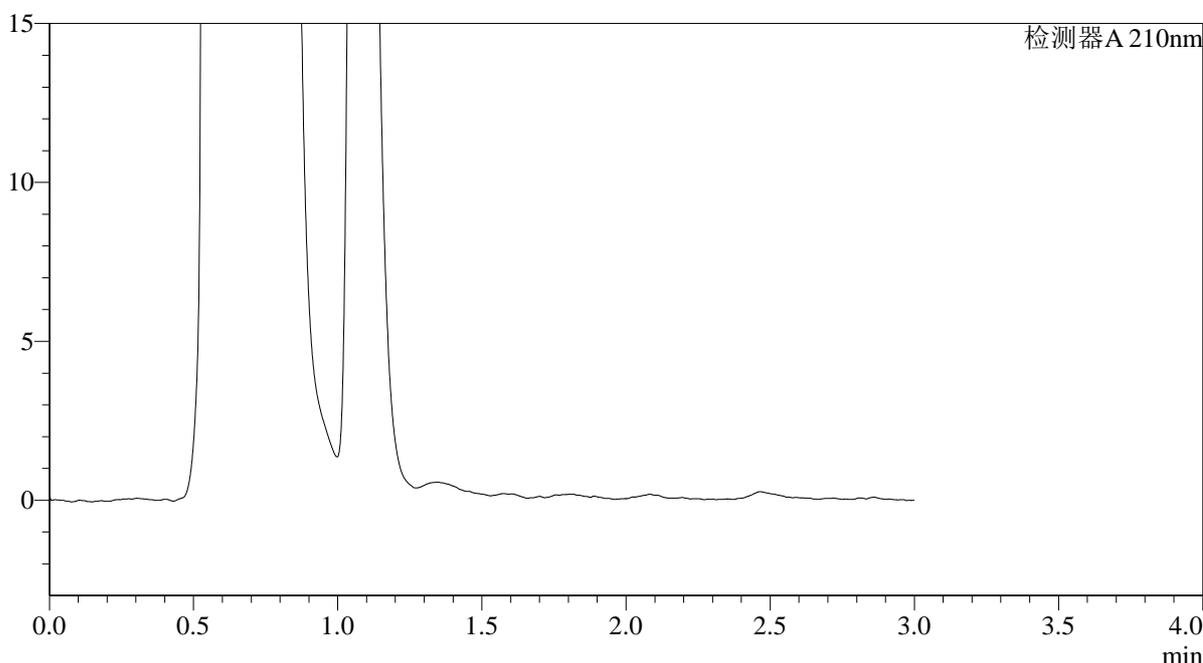
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-202-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-10  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:29:11 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:09 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图64 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1



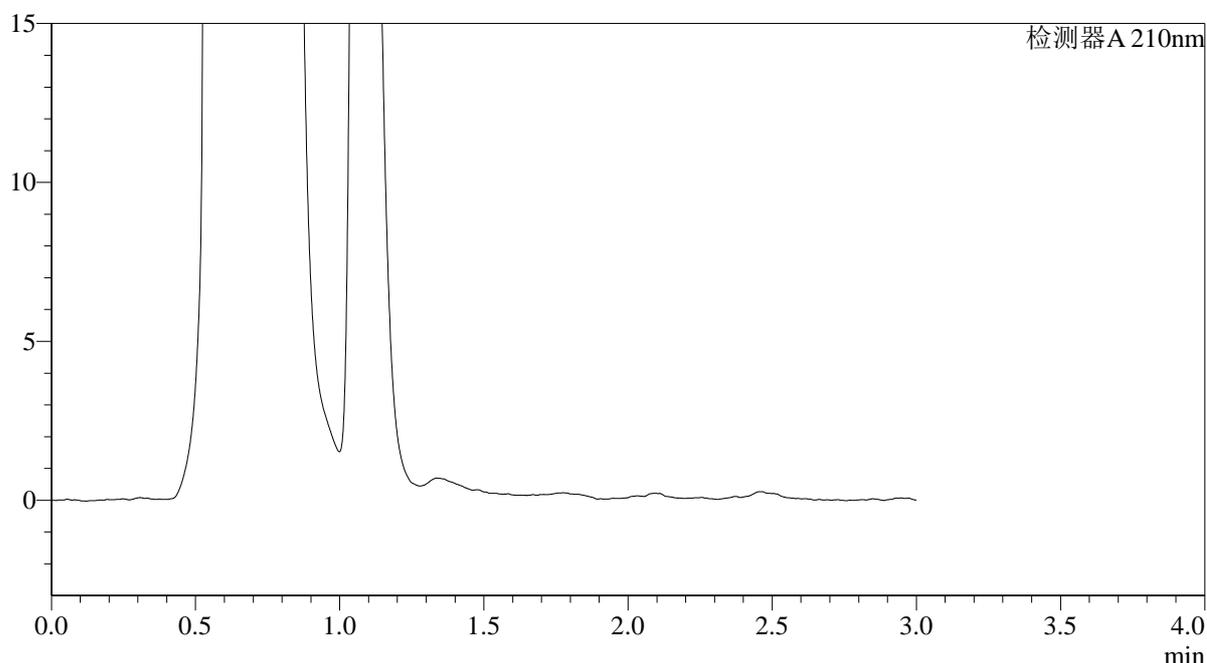
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-203-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-19  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:32:35 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:12 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图65 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1



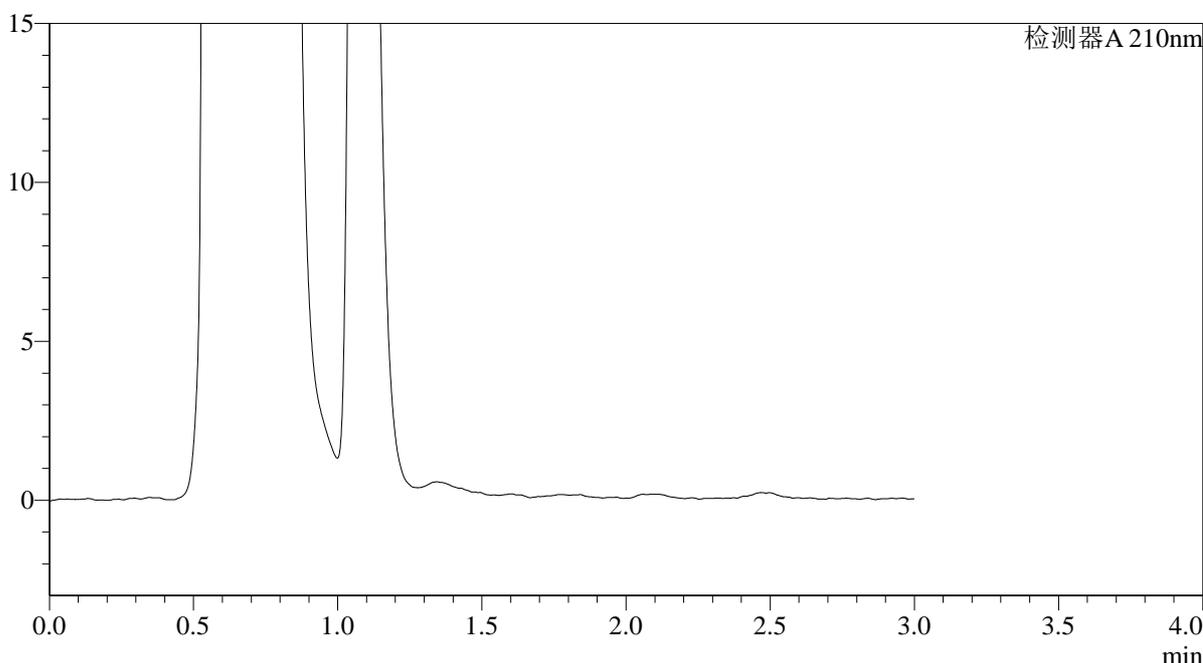
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-204-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-28  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:35:59 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:15 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图66 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1



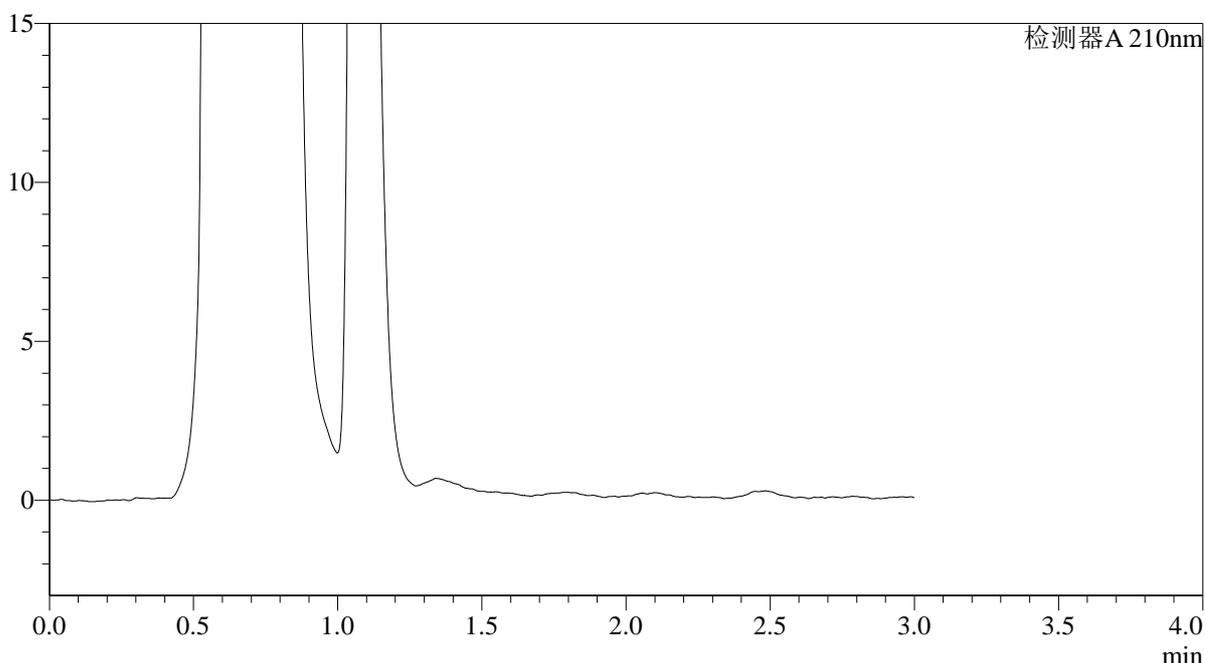
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-205-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-37  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:39:23 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:19 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图67 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1



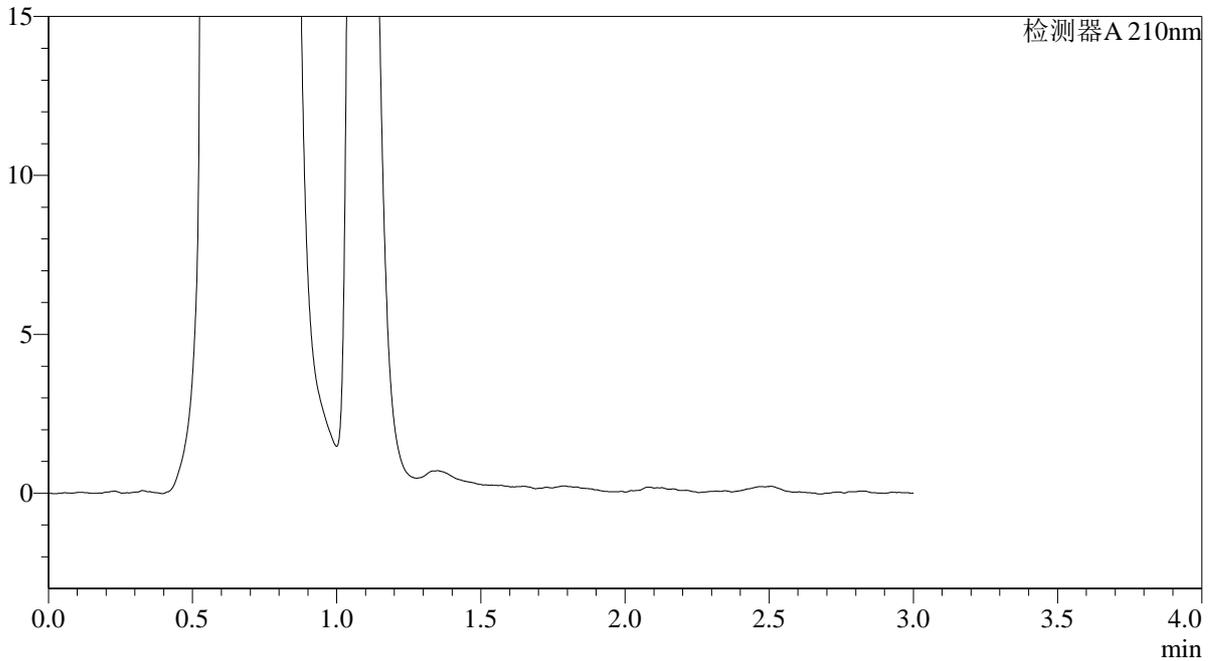
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-206-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-5min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-46  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:42:46 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:22 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图68 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1



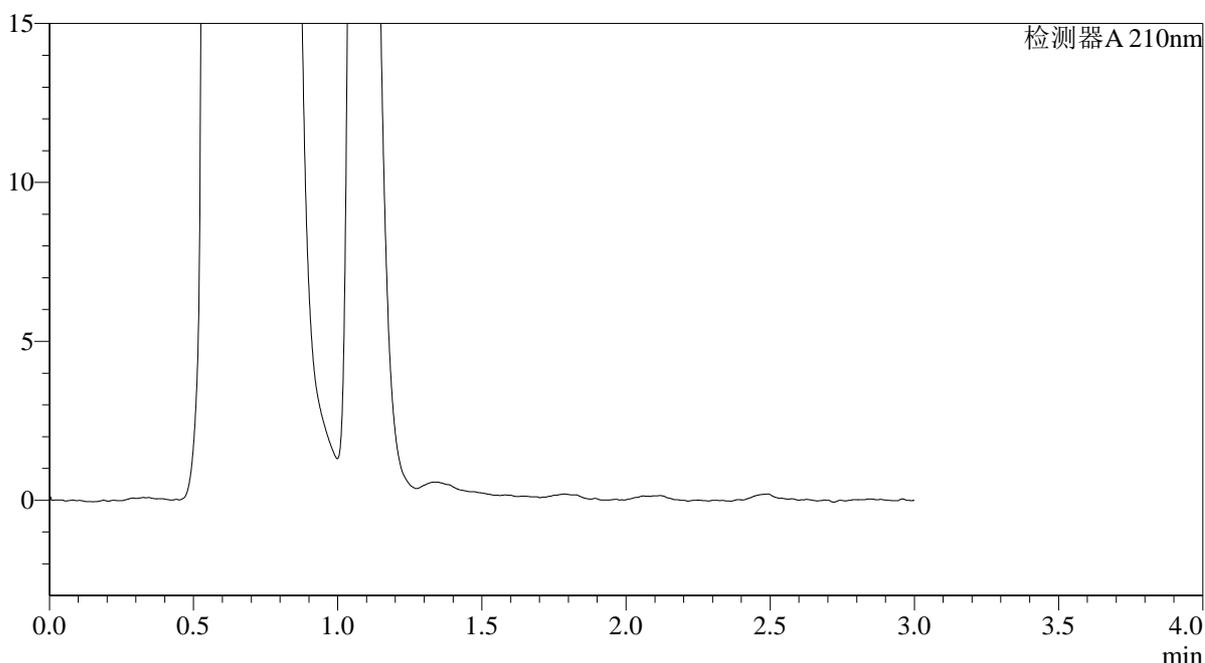
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-207-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-2  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:46:10 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:25 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图69 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1



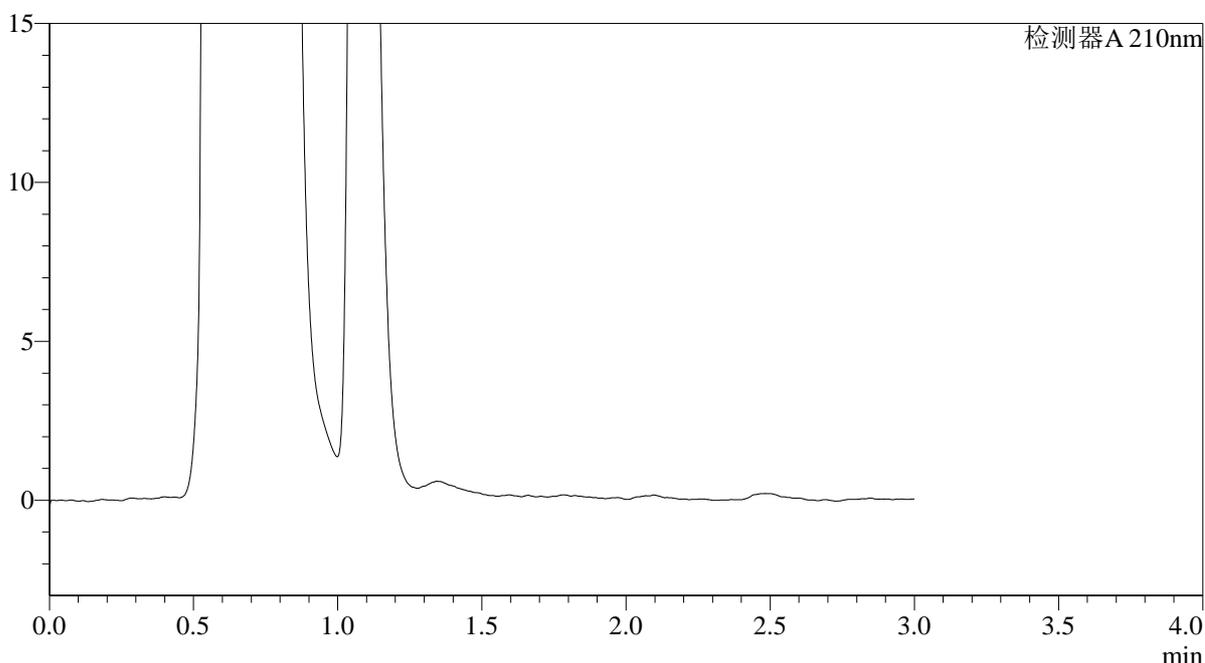
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-208-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-11  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:49:35 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:28 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图70 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1



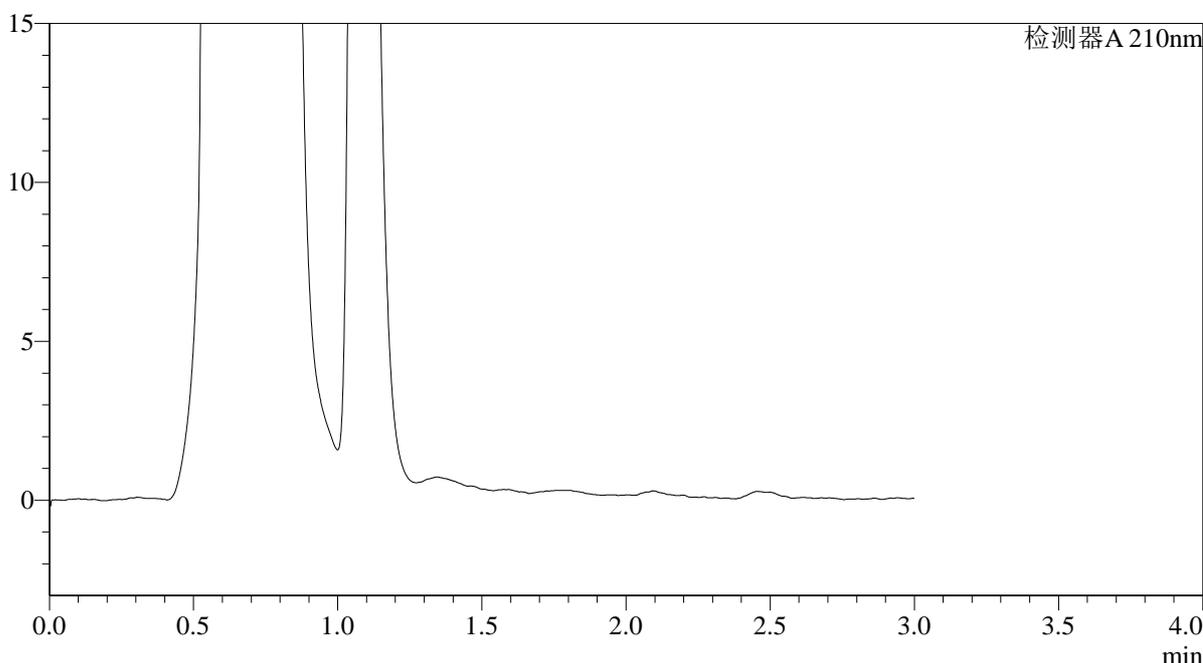
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-209-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-20  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:52:58 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:31 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图71 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1



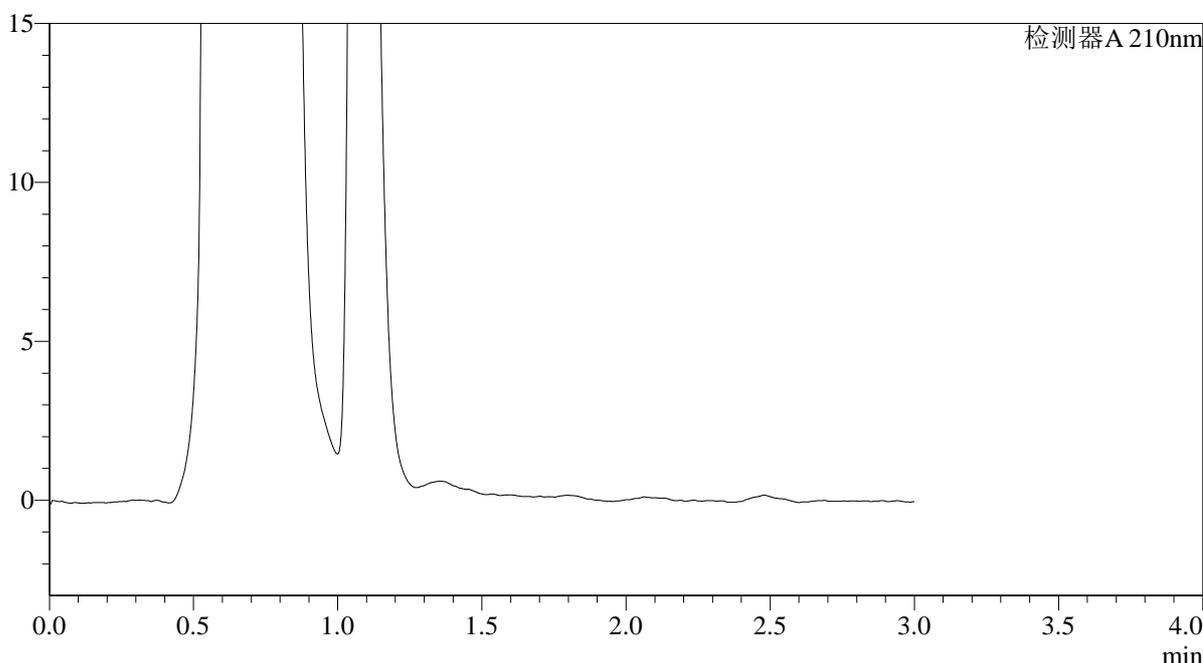
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-210-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-29  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:56:22 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:34 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图72 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1



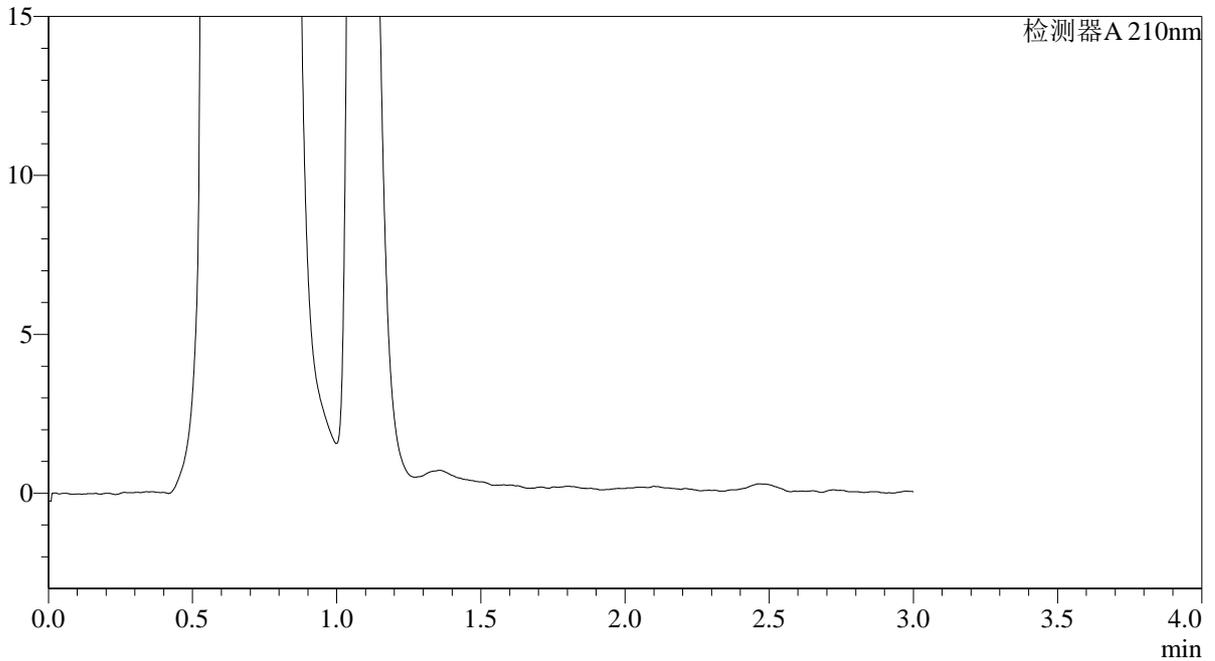
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-211-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-38  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 18:59:46 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:37 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图73 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1



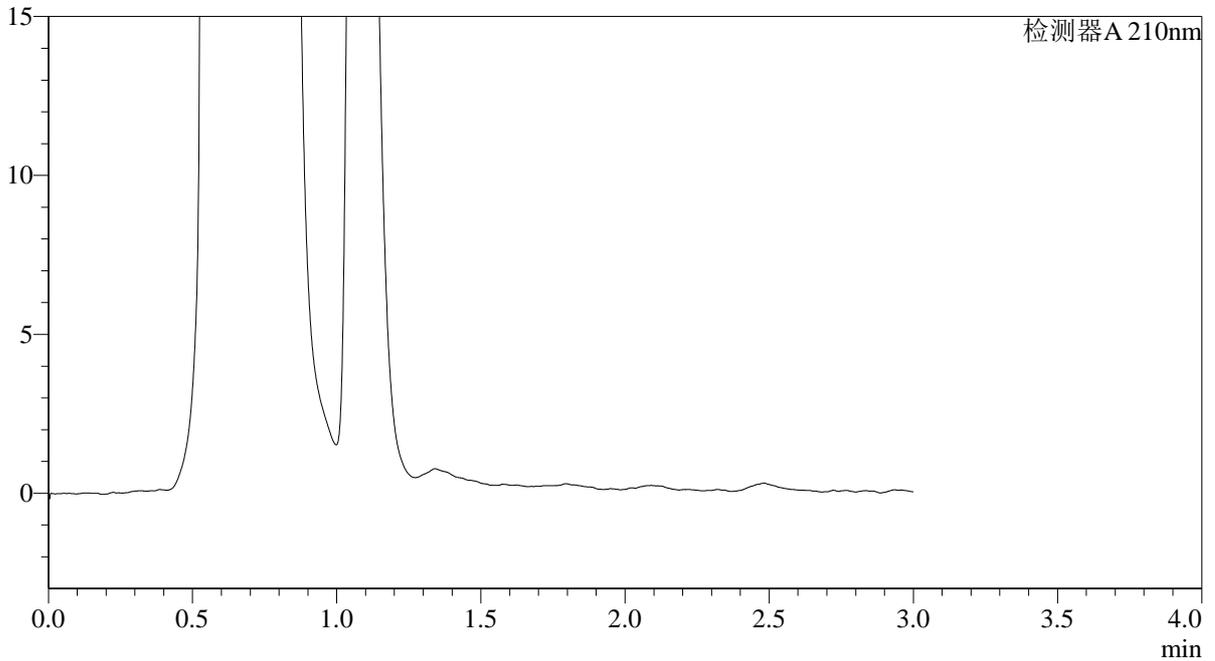
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-212-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-10min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-47  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:03:10 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:39 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图74 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1



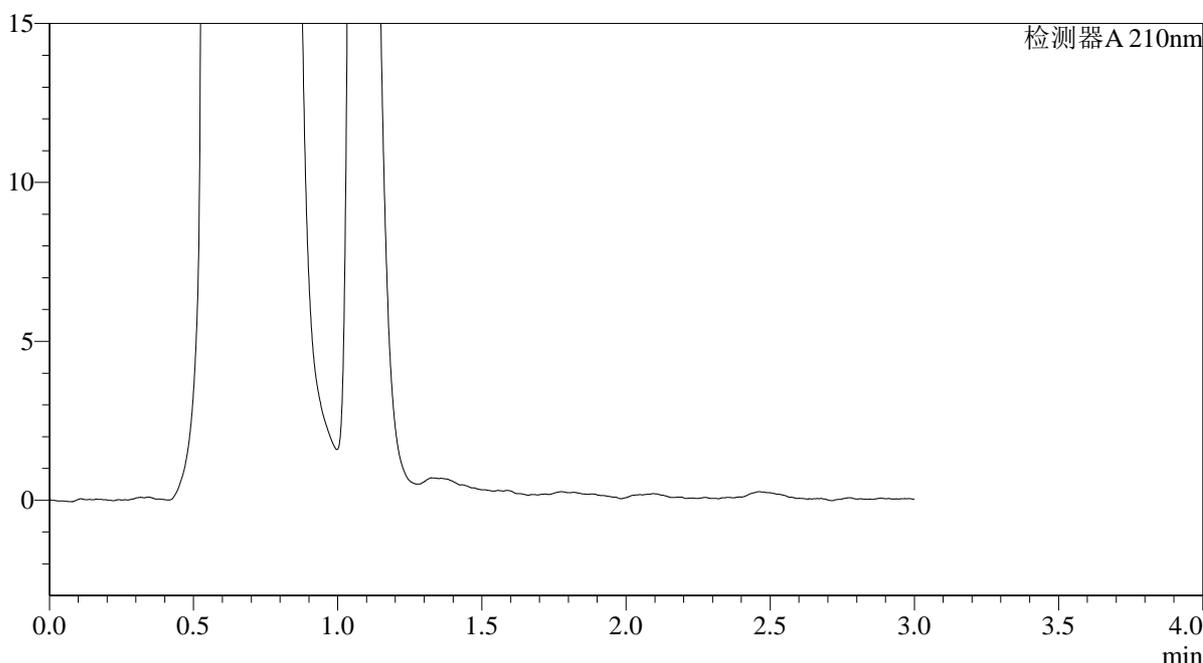
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-213-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-3  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:06:34 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:42 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图75 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1



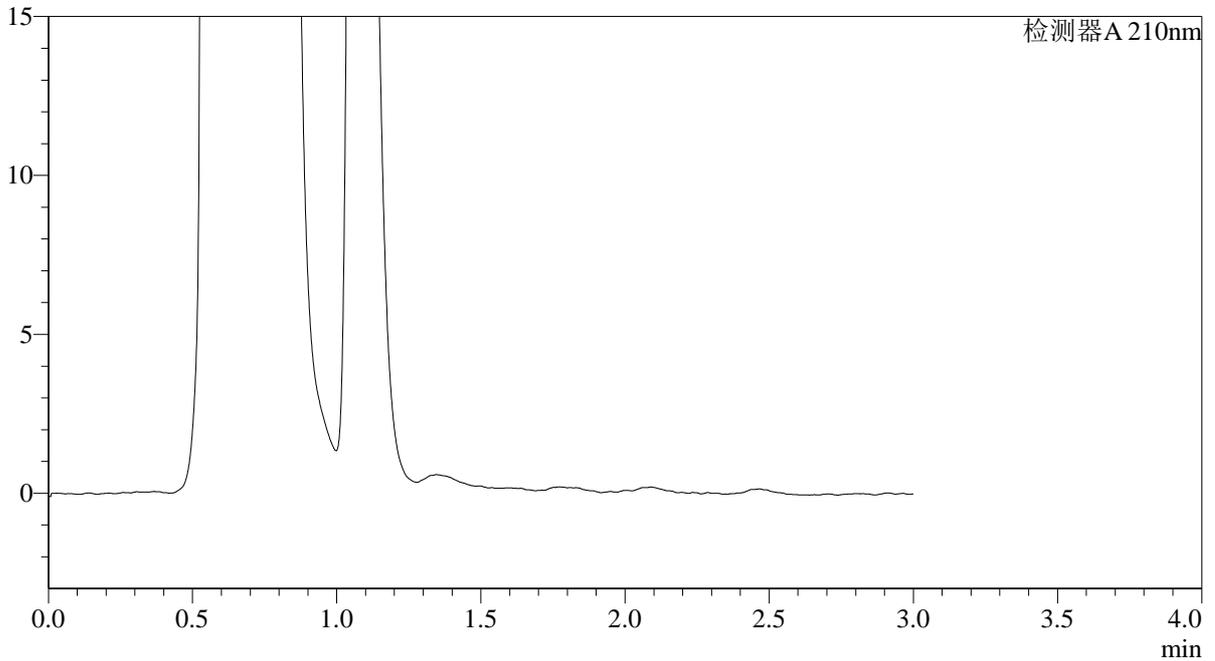
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-214-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-12  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:09:58 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:45 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图76 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1



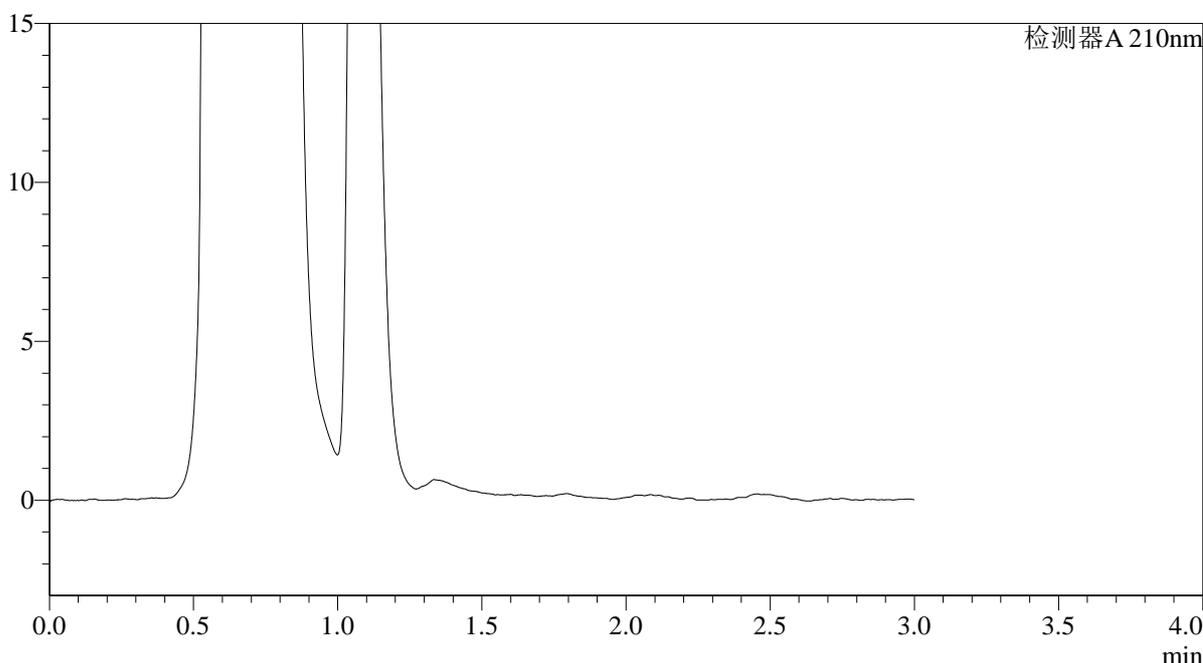
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-215-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-21  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:13:21 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:48 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图77 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1



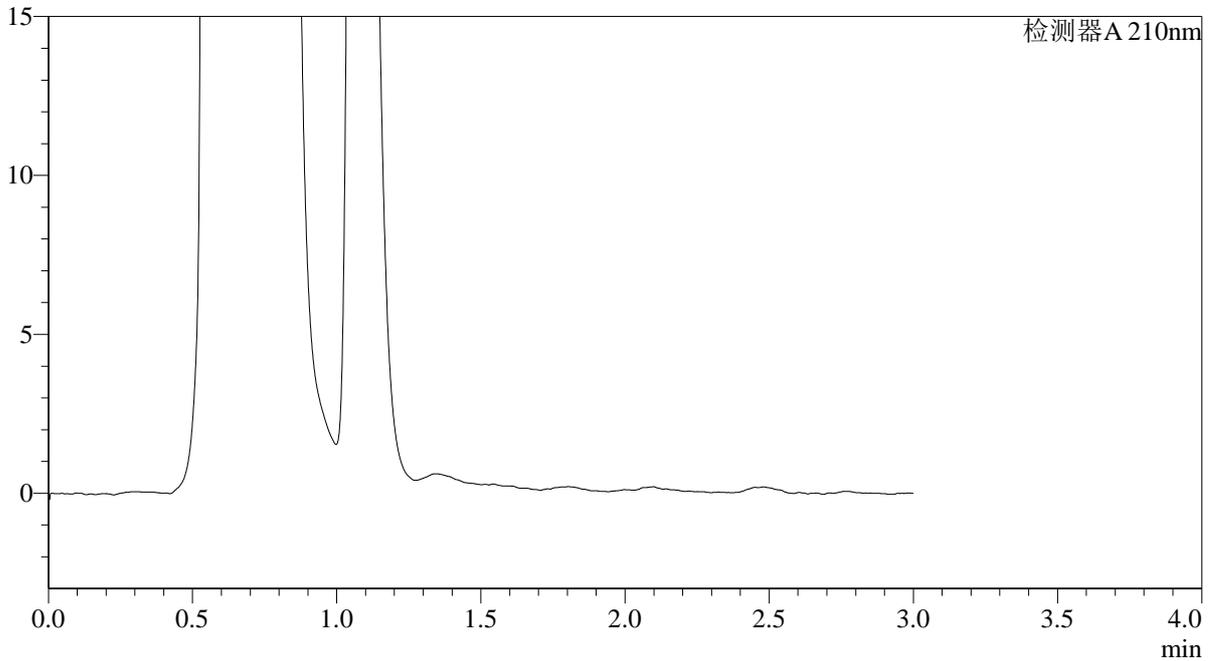
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-216-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-30  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:16:45 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:51 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图78 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1



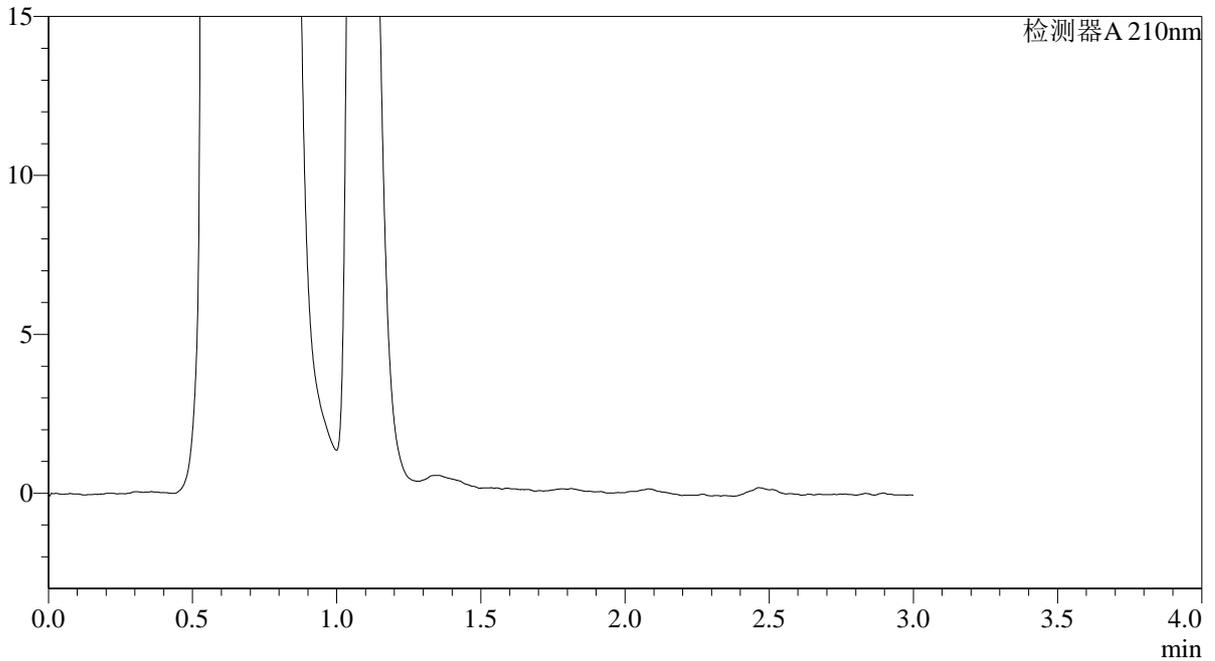
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-217-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-39  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:20:09 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:54 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图79 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1



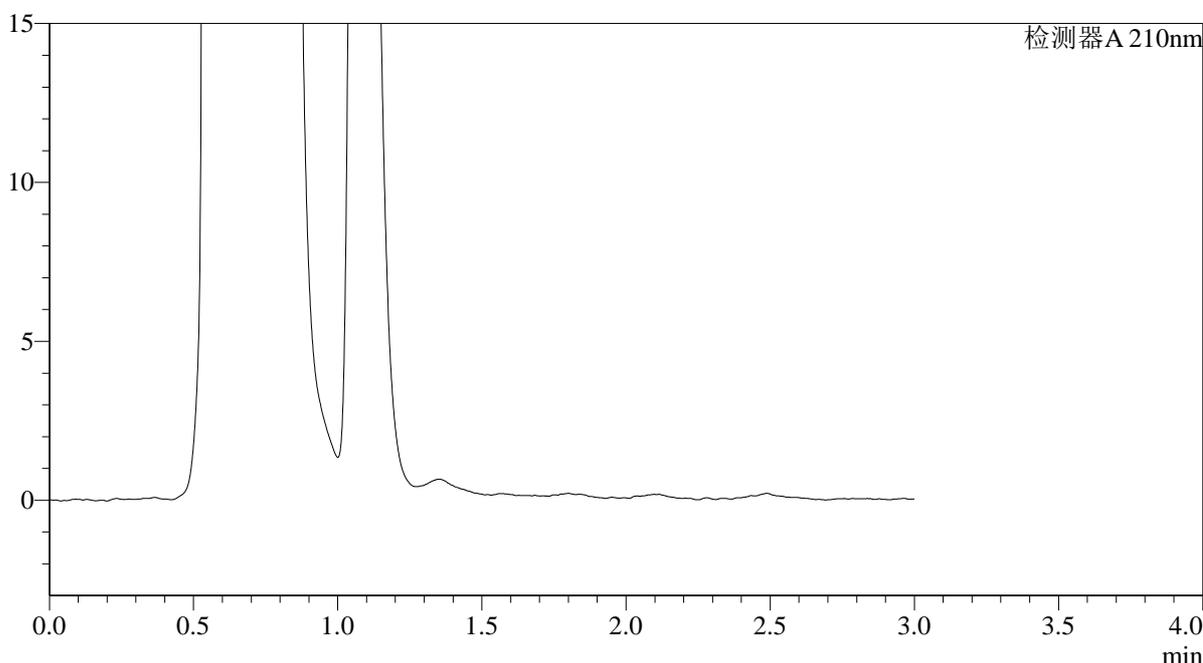
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-218-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-15min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-48  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:23:33 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:58:57 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图80 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1



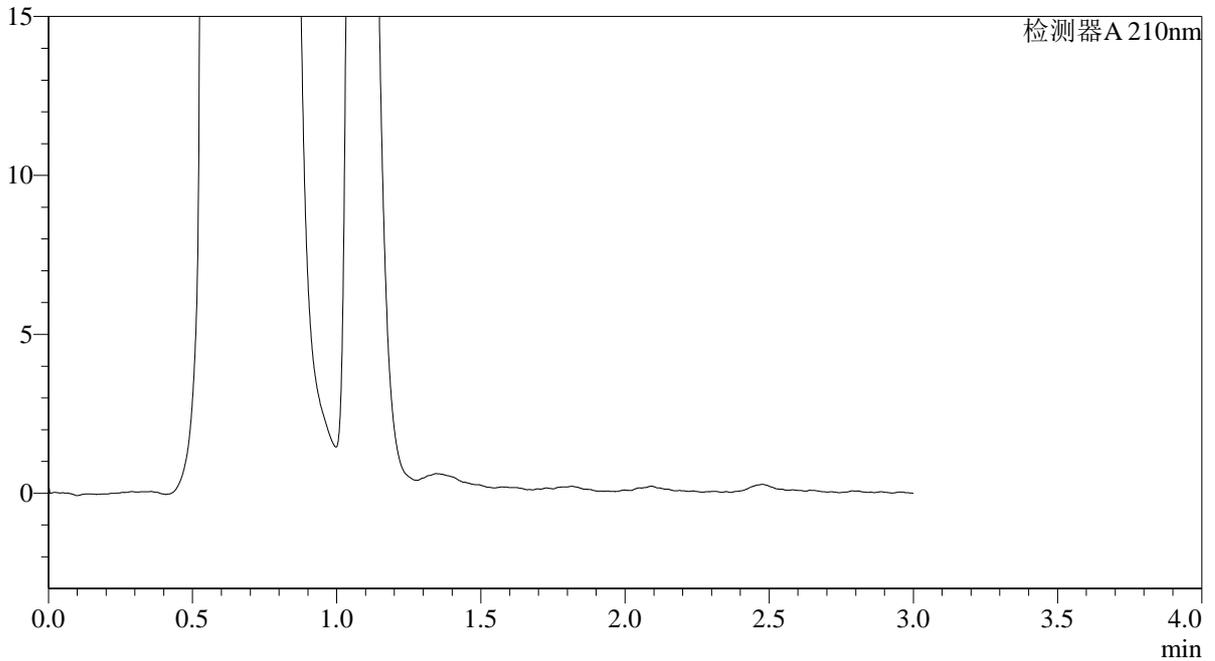
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-219-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-4  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:26:57 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:00 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图81 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1



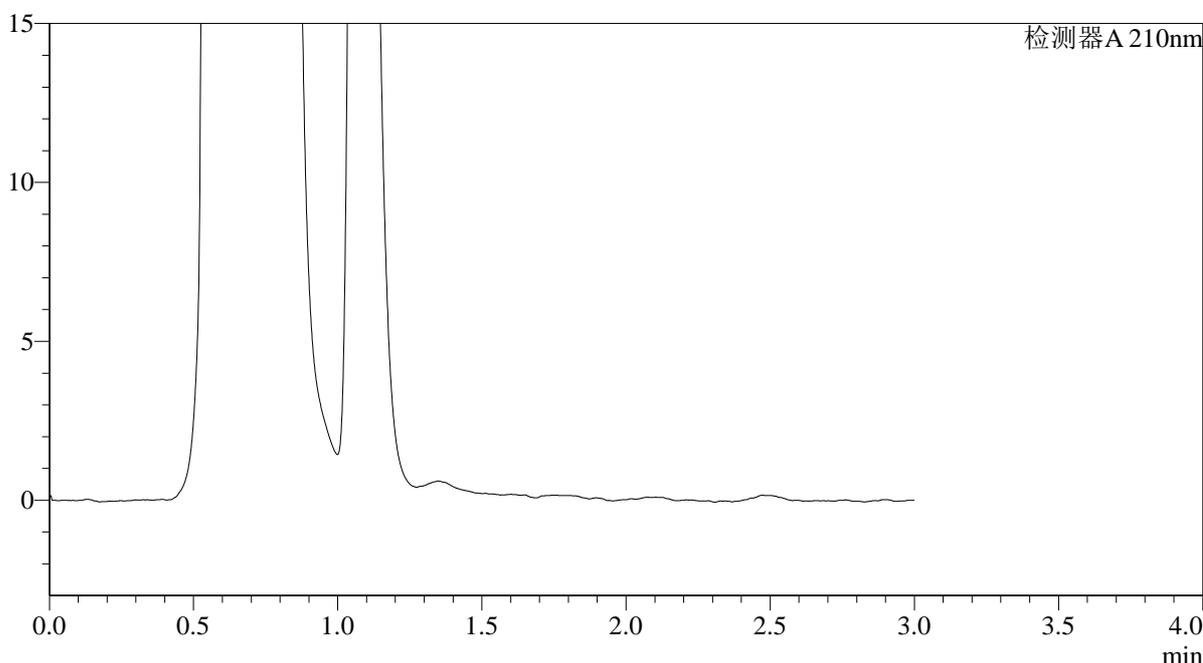
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-220-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-13  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:30:22 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:03 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图82 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1



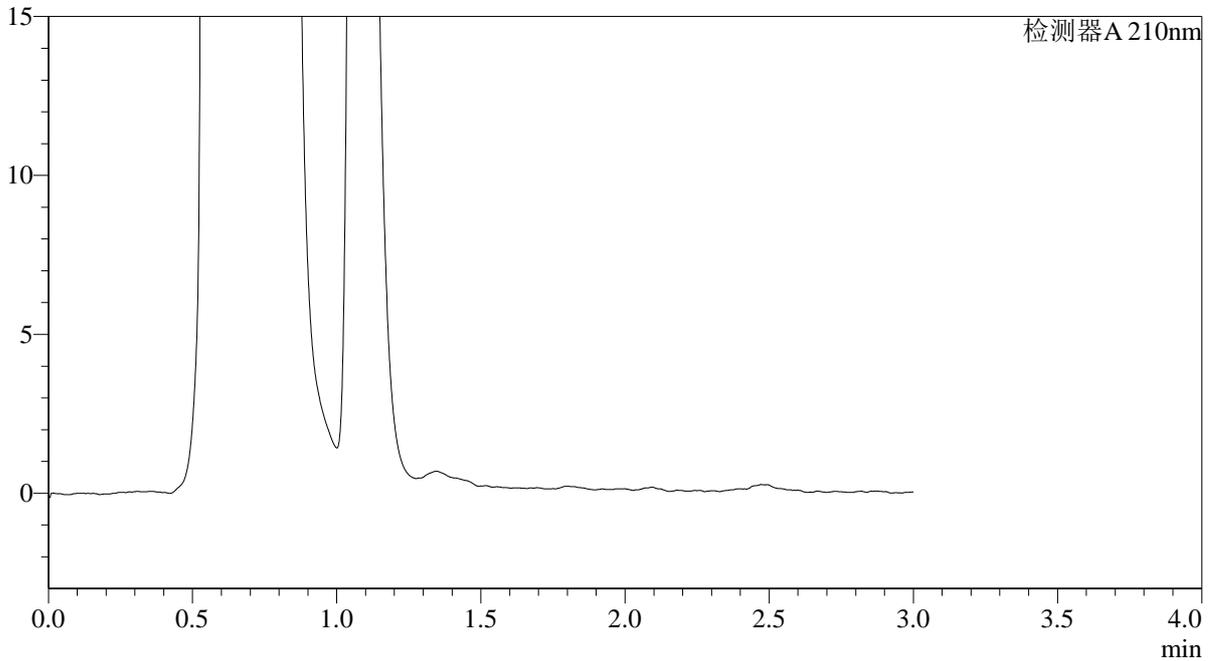
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-221-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-22  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:33:47 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:06 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图83 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1



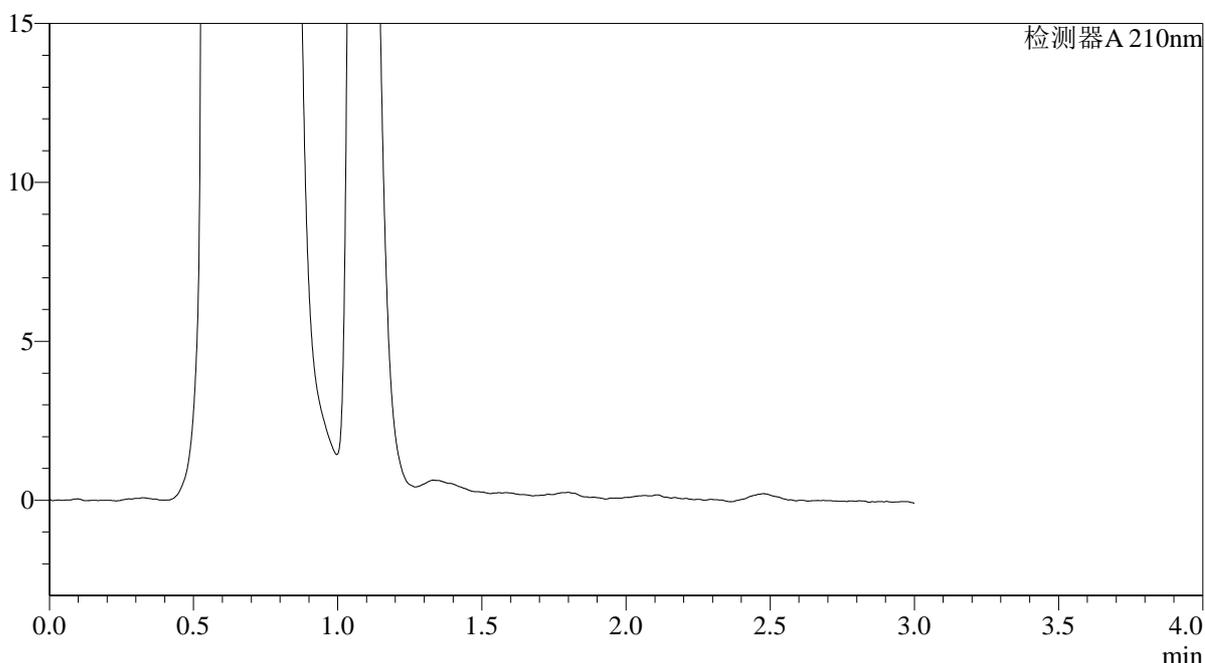
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-222-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-31  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:37:11 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:09 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图84 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1



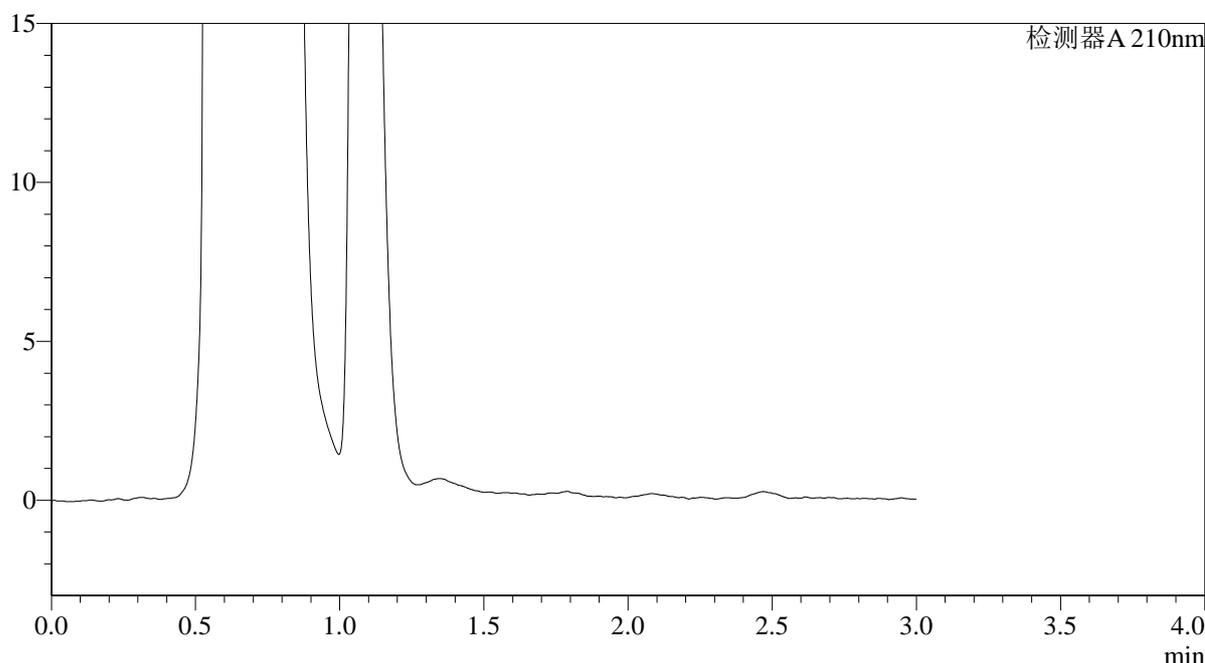
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-223-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-40  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:40:35 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:12 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图85 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1



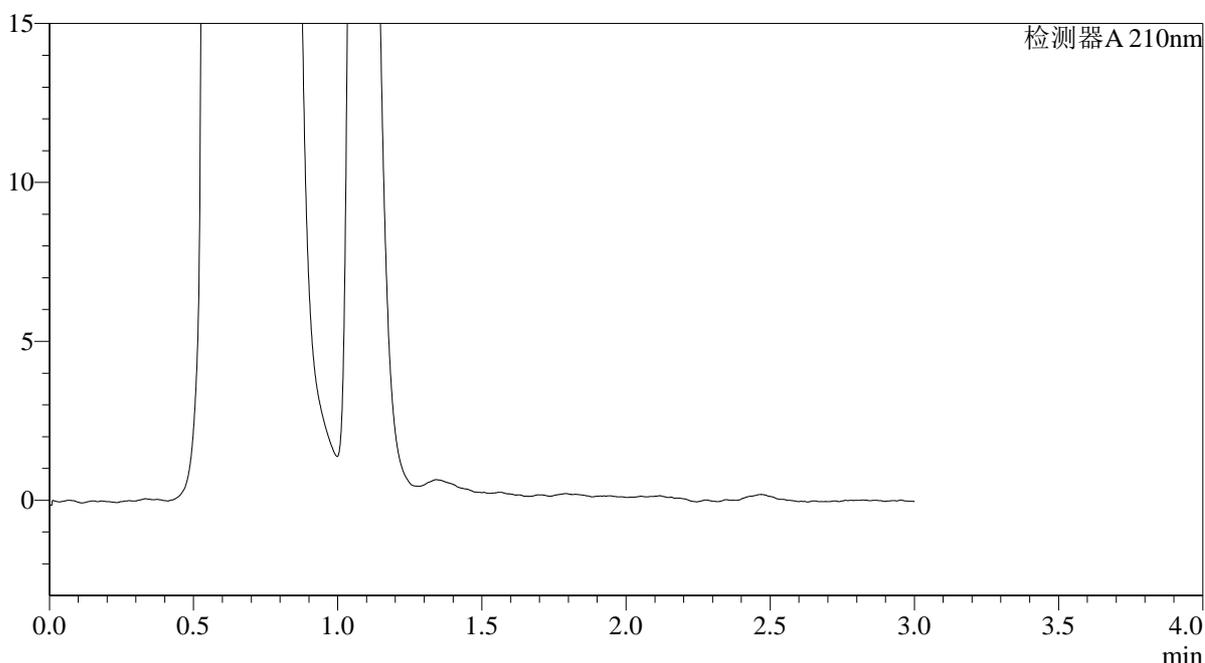
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-224-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-20min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-49  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:43:58 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:15 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图86 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1



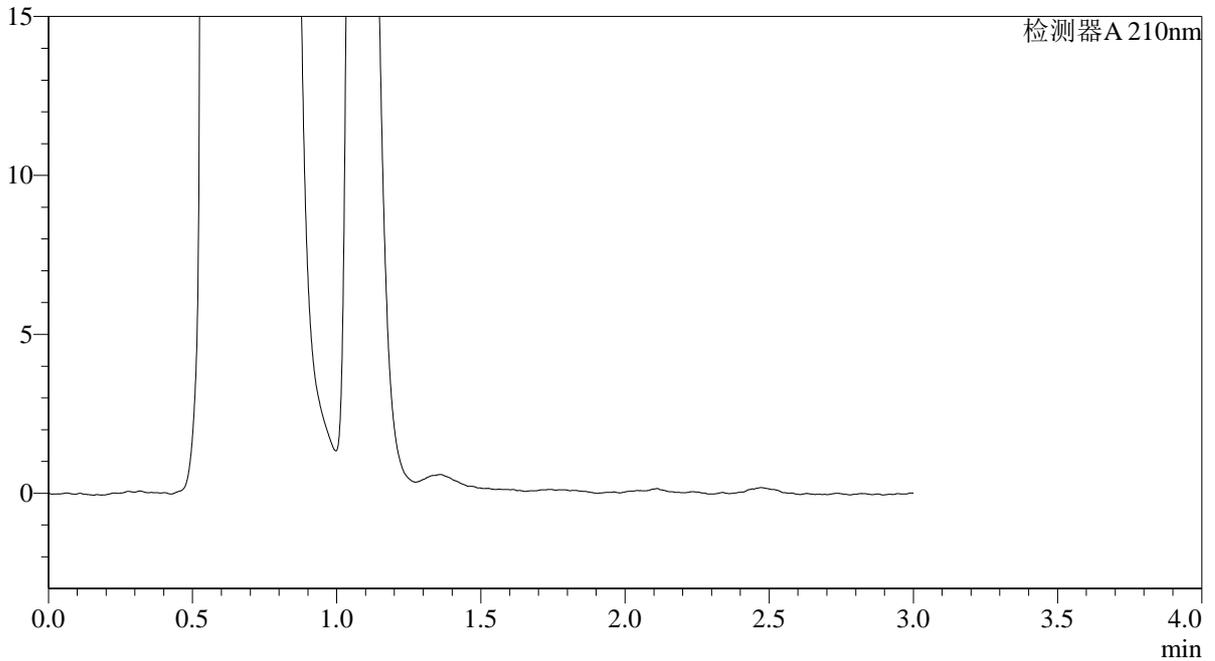
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-225-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-5  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:47:23 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:18 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图87 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1



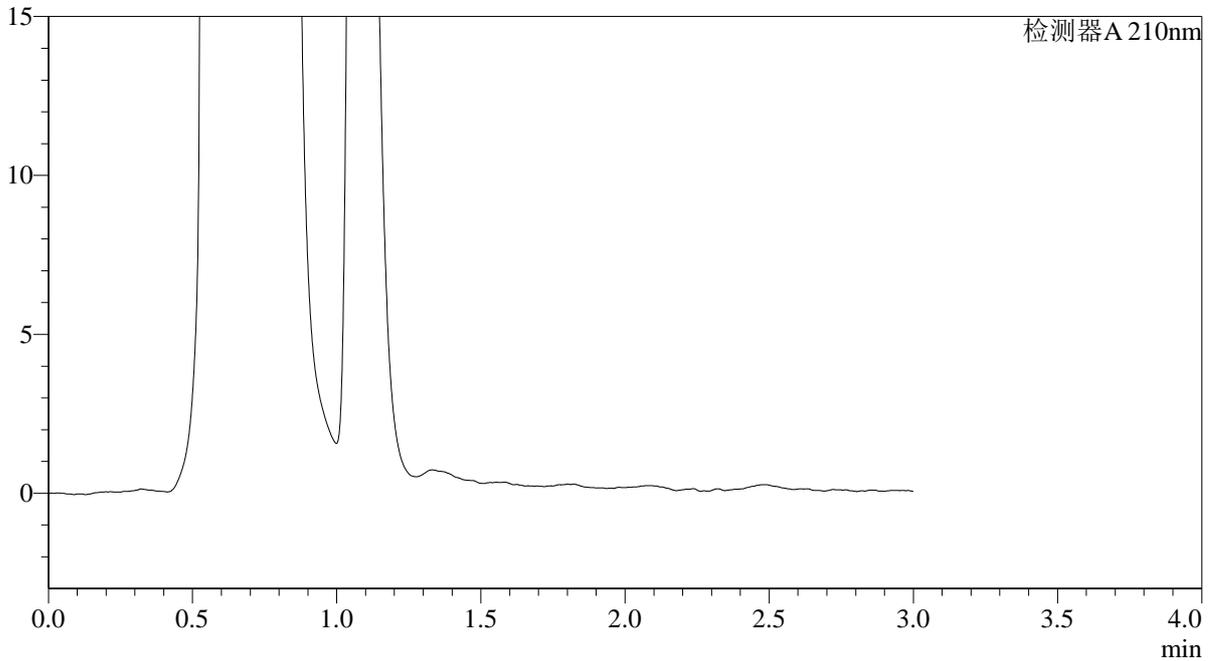
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-226-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-14  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:50:47 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:21 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图88 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1



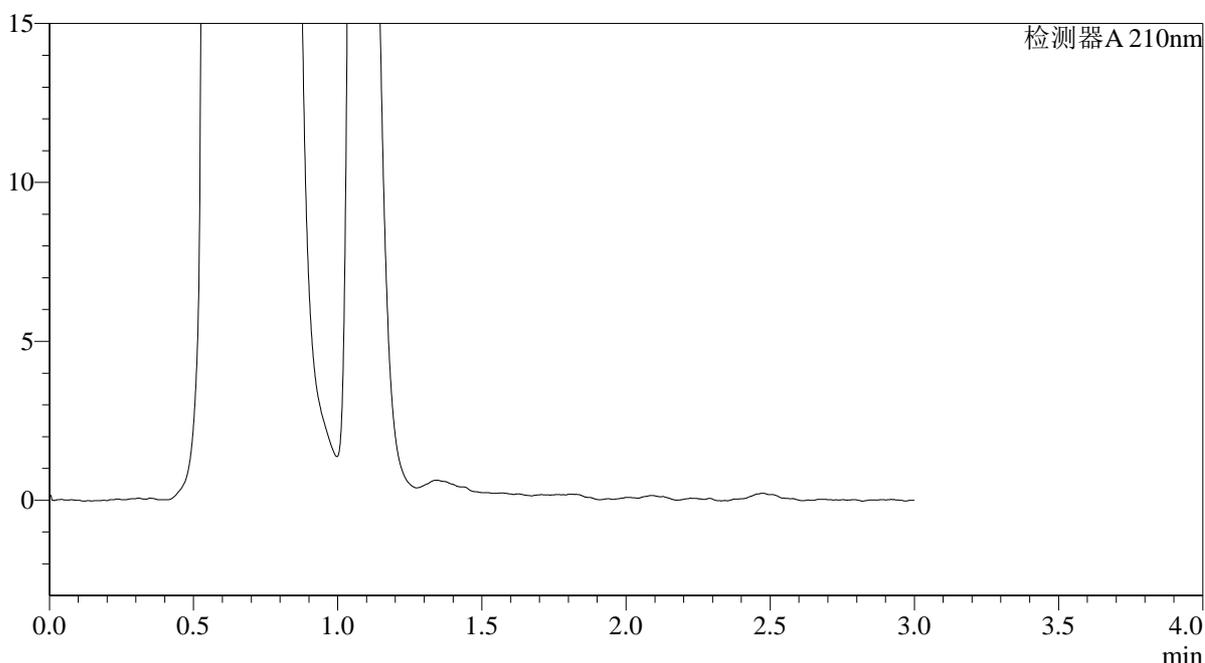
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-227-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-23  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:54:12 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:24 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图89 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1



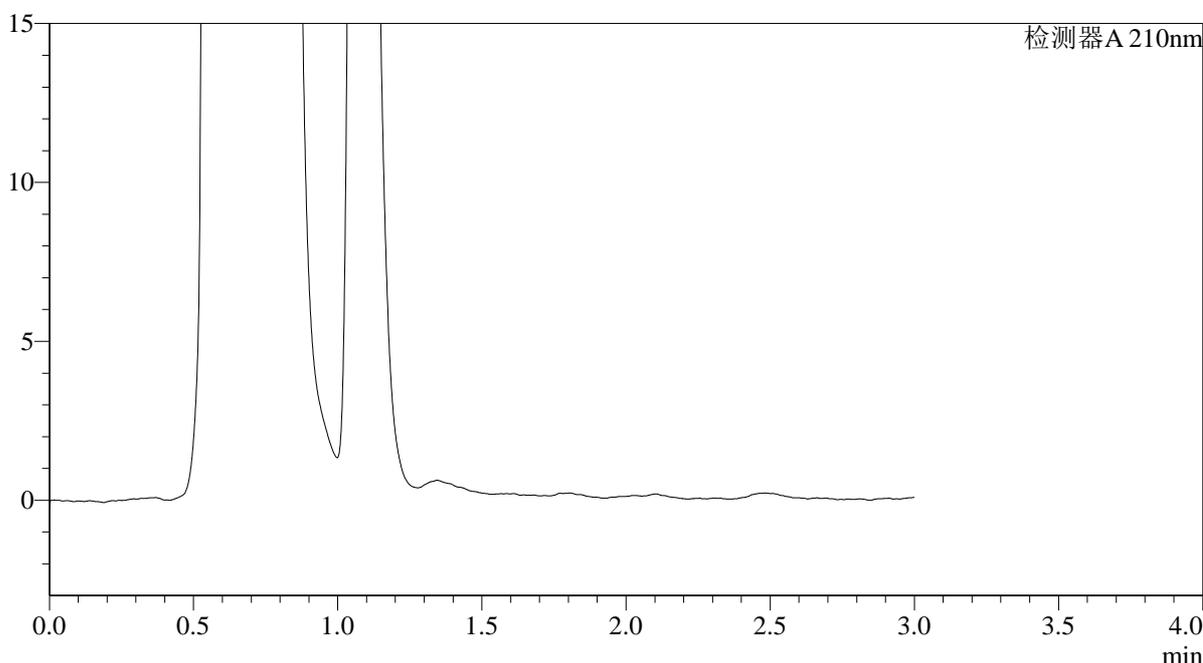
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-228-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-32  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 19:57:36 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:27 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图90 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1



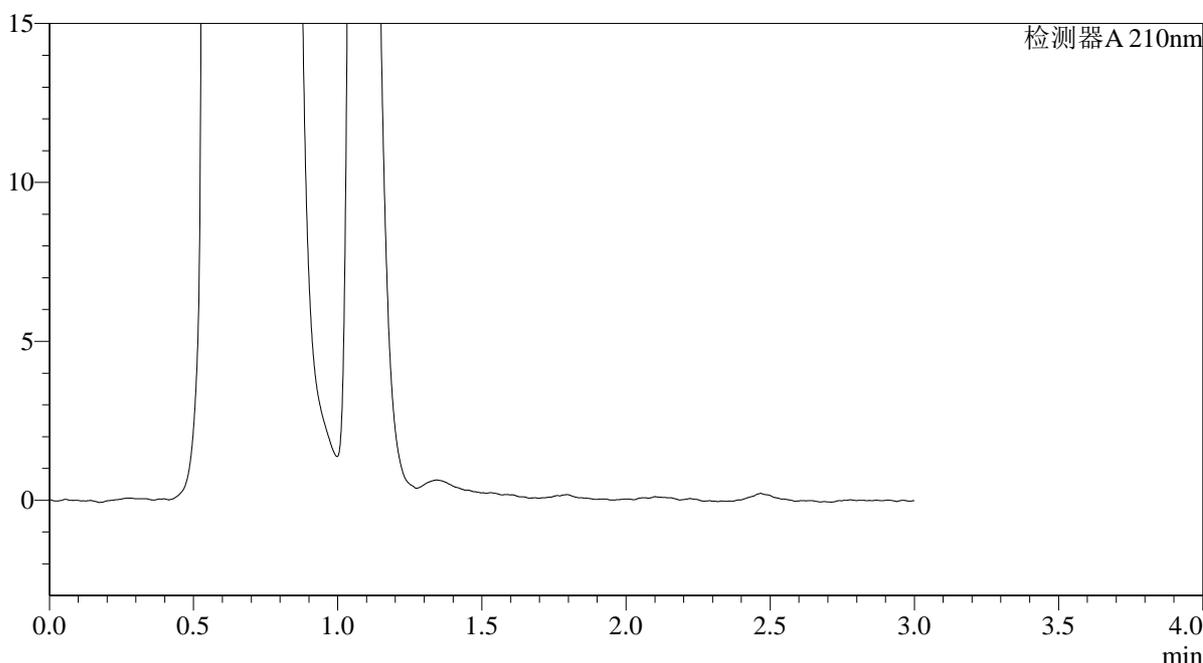
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-229-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-41  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:01:00 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:30 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图91 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1



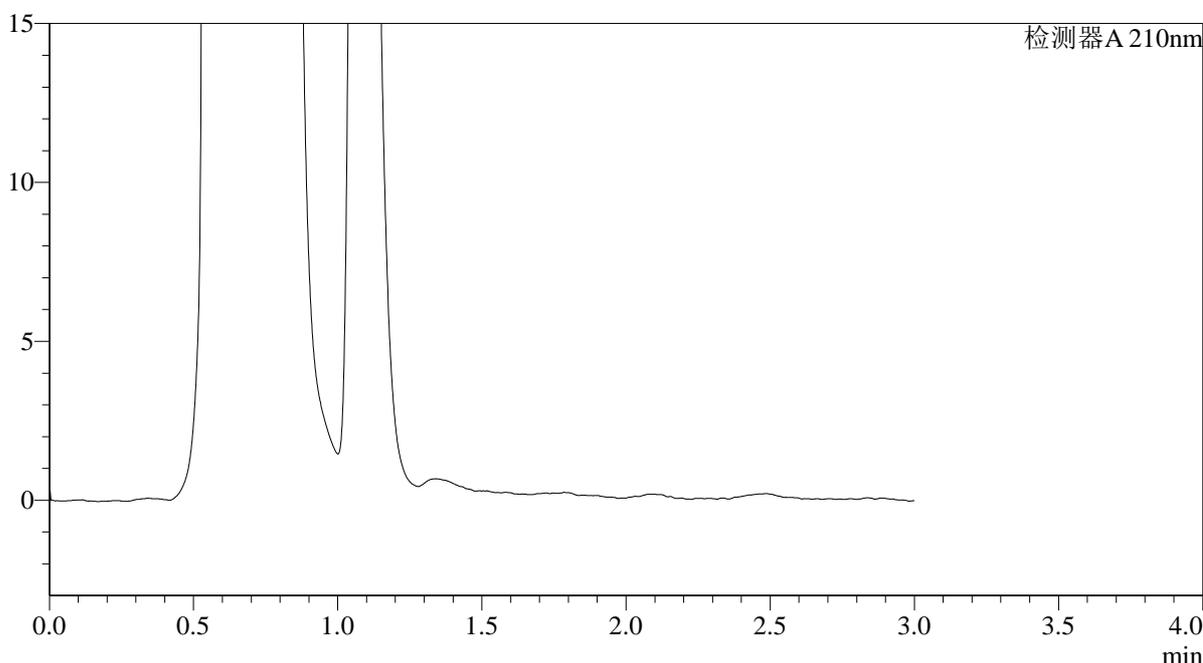
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-230-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-30min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-50  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:04:23 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:33 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图92 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1



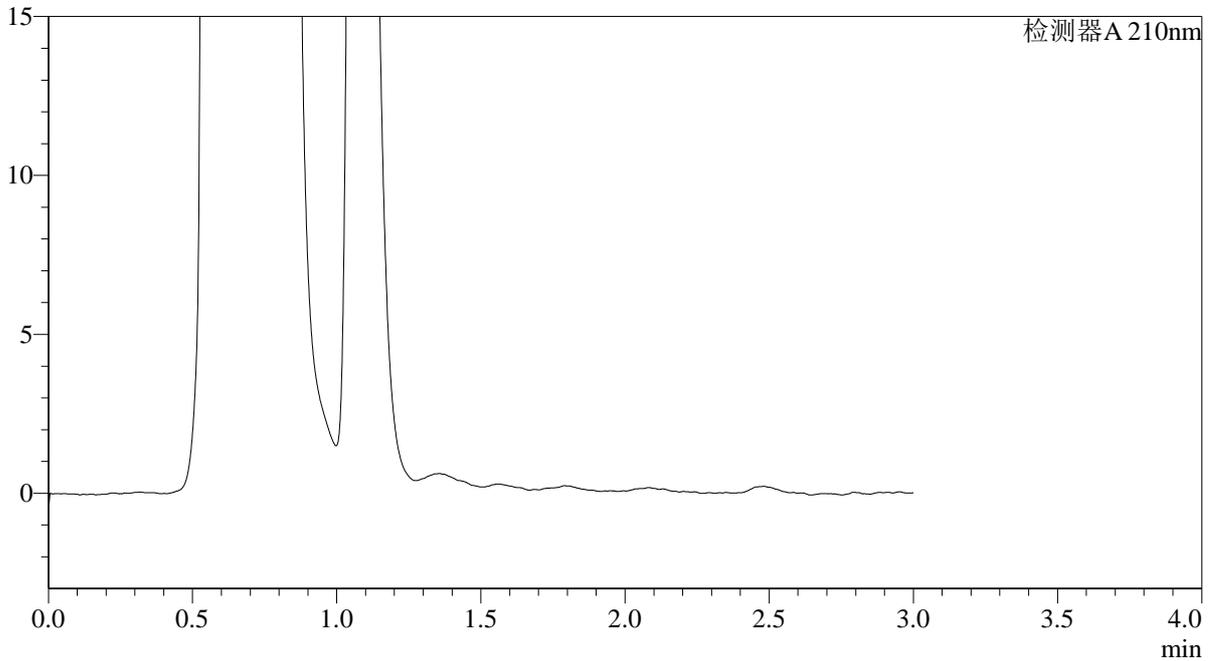
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-231-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-6  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:07:48 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:36 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图93 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1



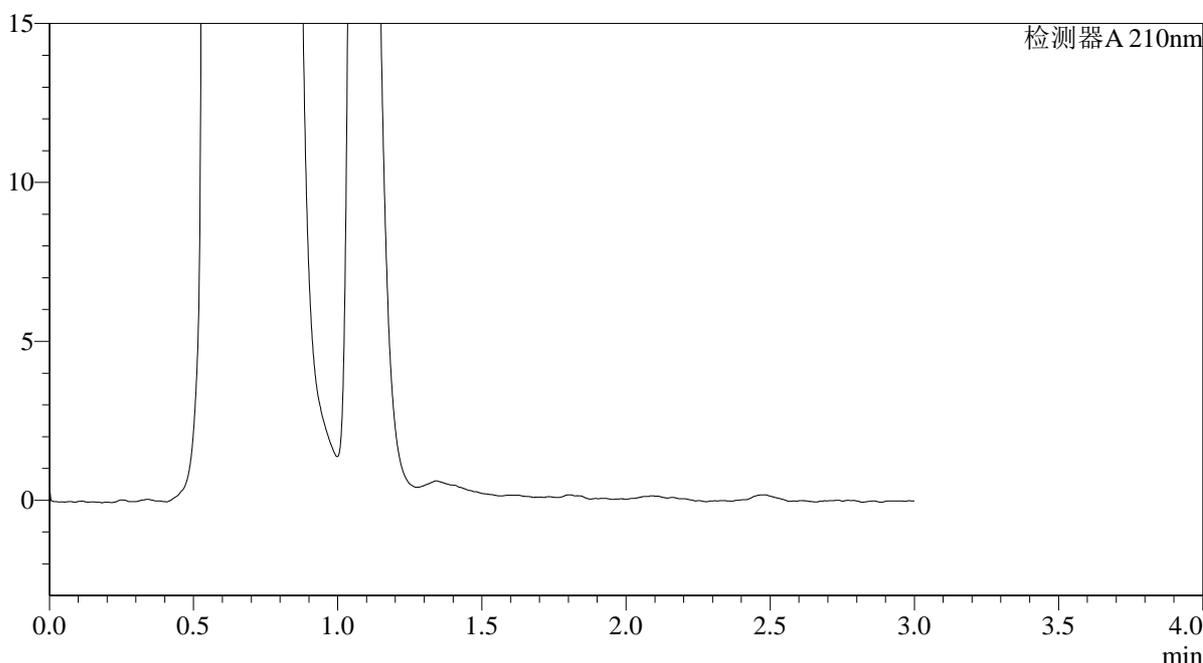
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-232-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-15  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:11:13 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:39 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图94 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1



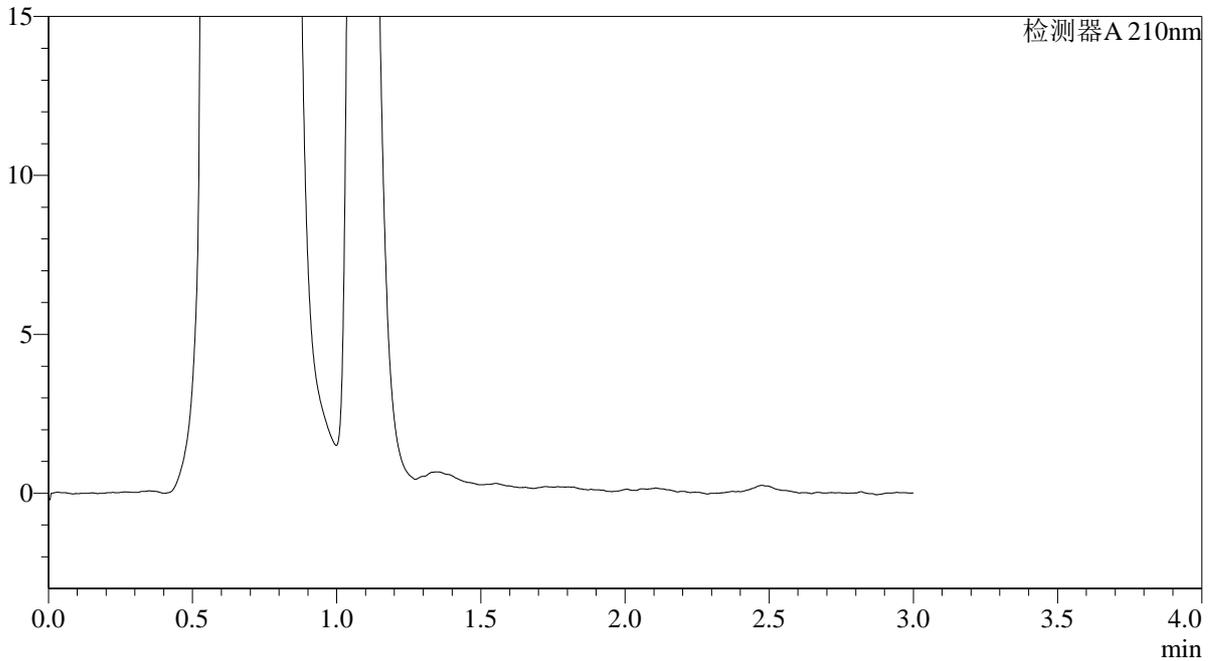
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-233-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-24  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:14:37 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:42 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图95 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1



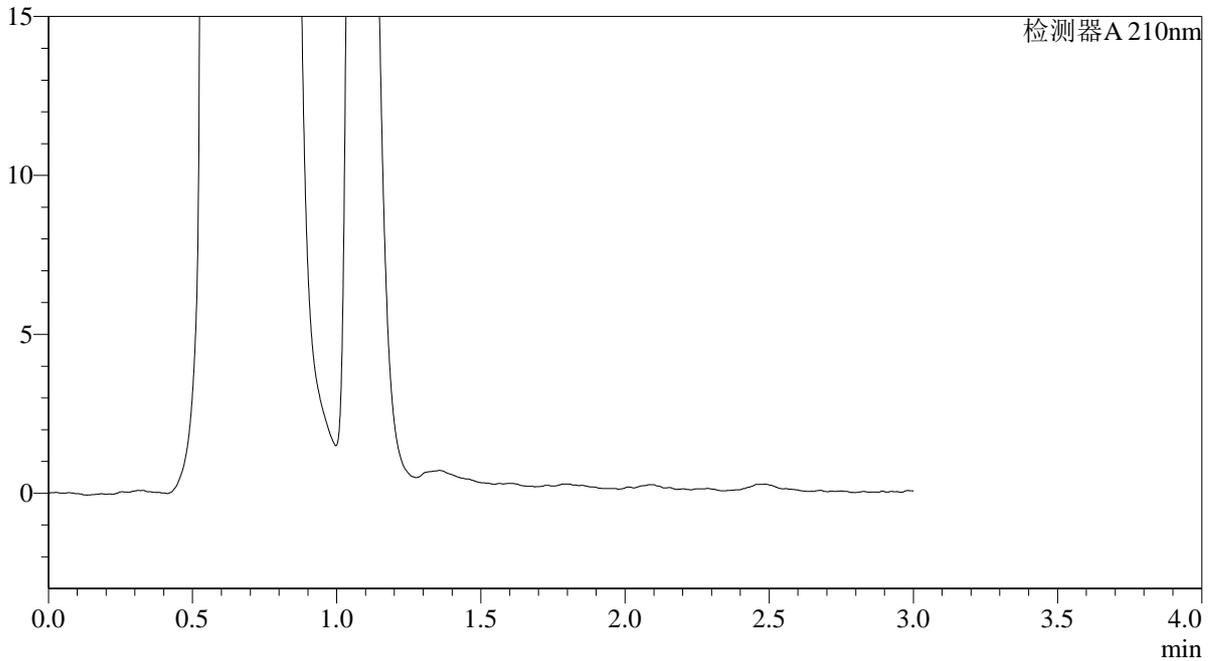
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-234-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-33  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:18:01 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:44 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图96 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1



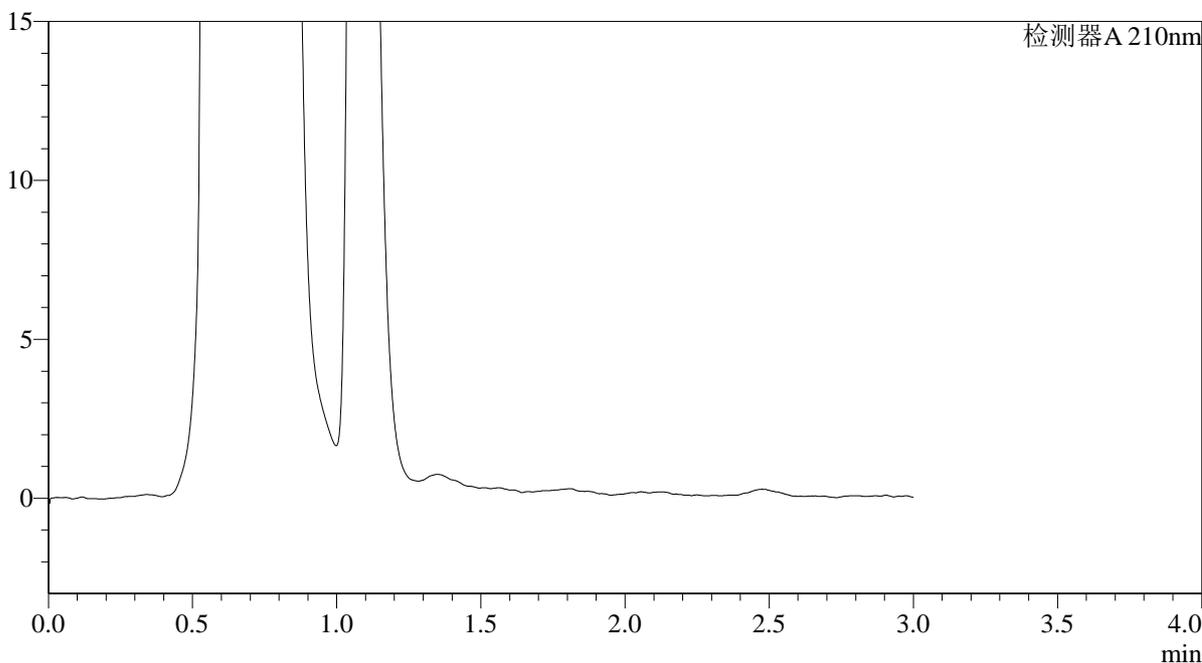
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-235-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-42  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:21:25 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:47 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图97 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1



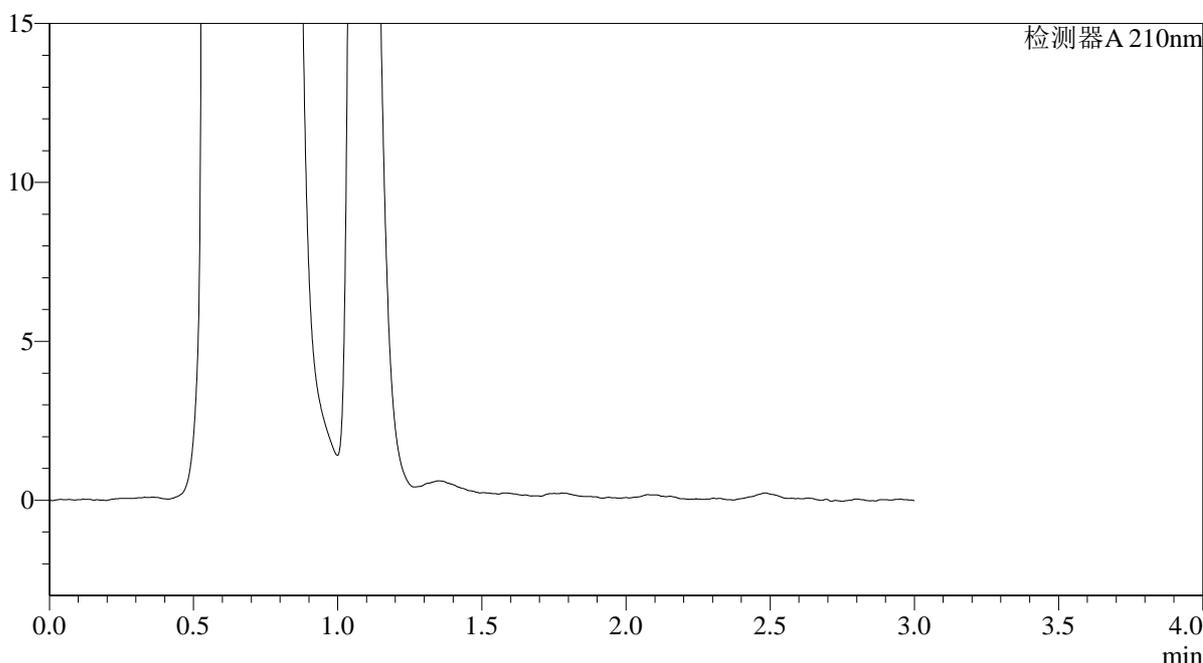
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-236-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-45min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-51  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:24:50 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:51 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图98 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1



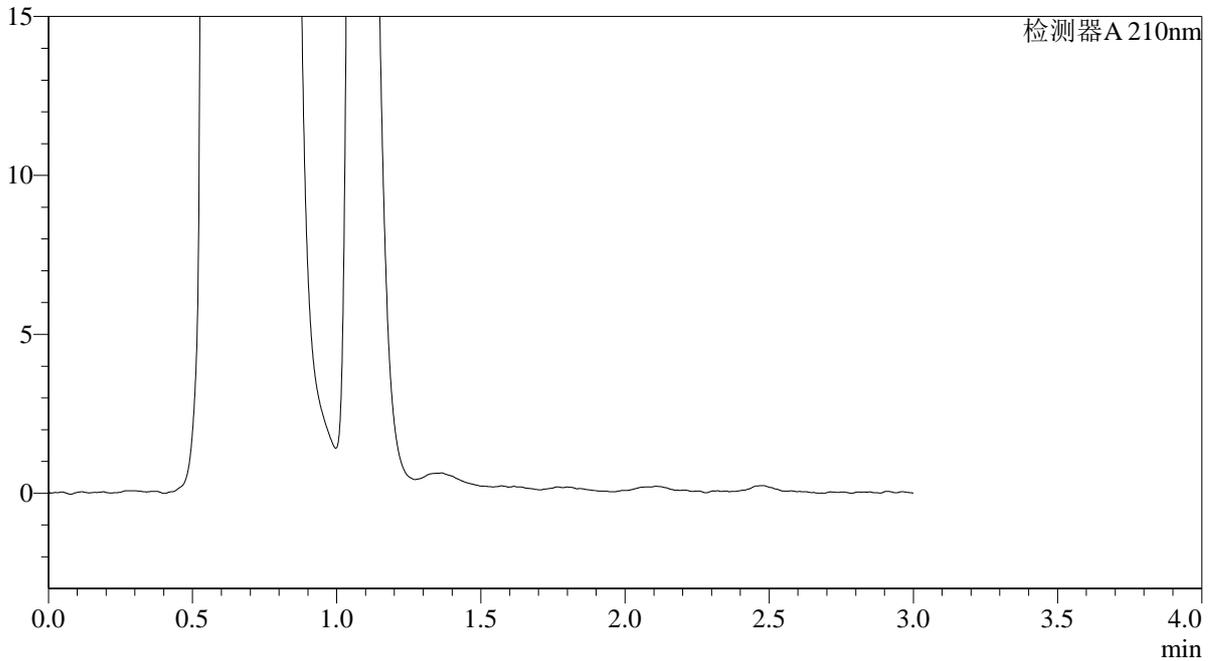
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-237-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-7  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:28:15 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:54 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图99 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片1  
 供试品溶液-1



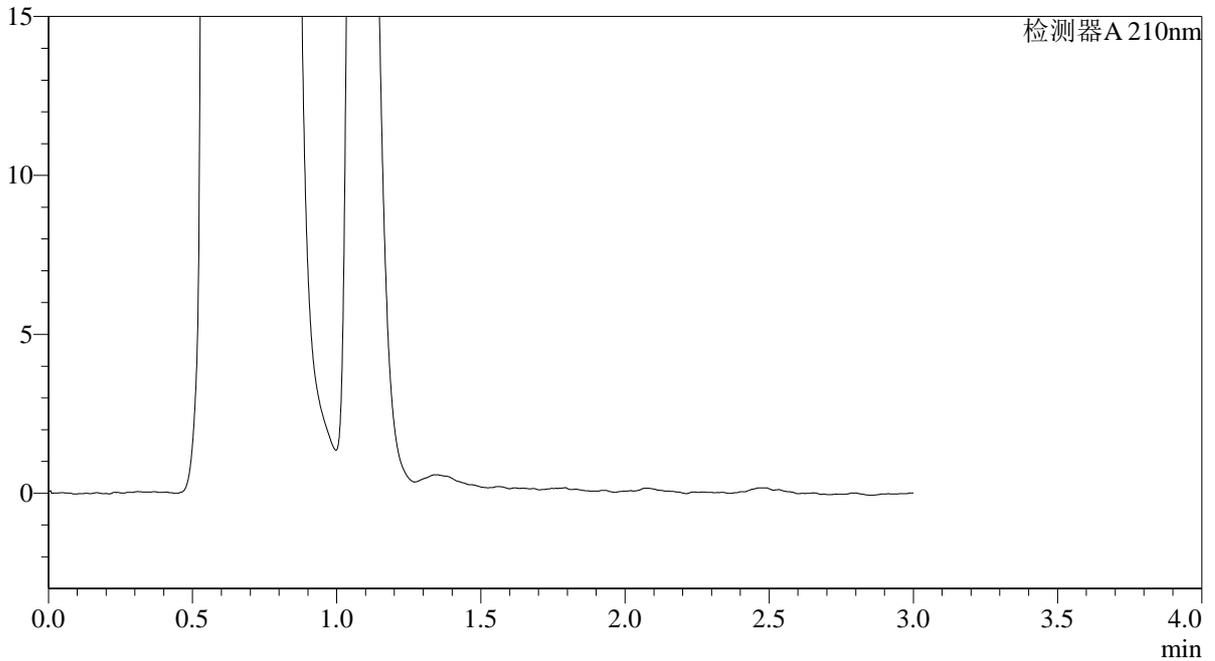
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-238-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-16  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:31:39 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 15:59:57 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图100 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片2  
 供试品溶液-1



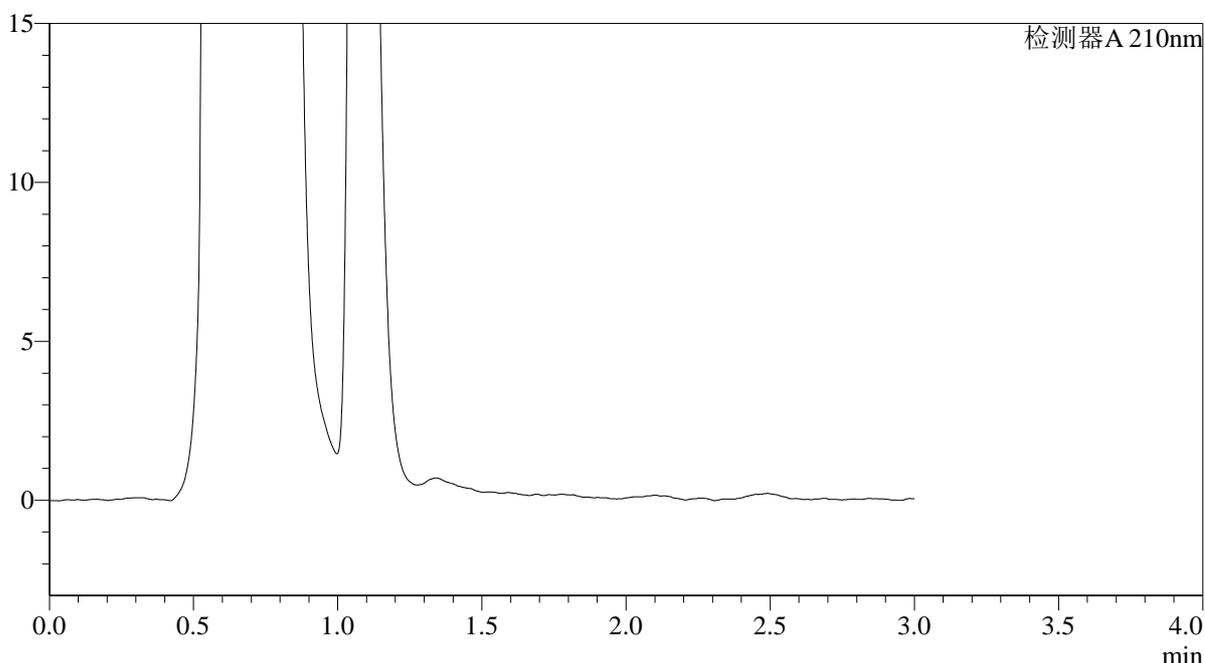
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30 $^{\circ}$ C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-239-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-25  
 进样体积 : 20 $\mu$ l 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:35:04 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:00 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图101 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片3  
 供试品溶液-1



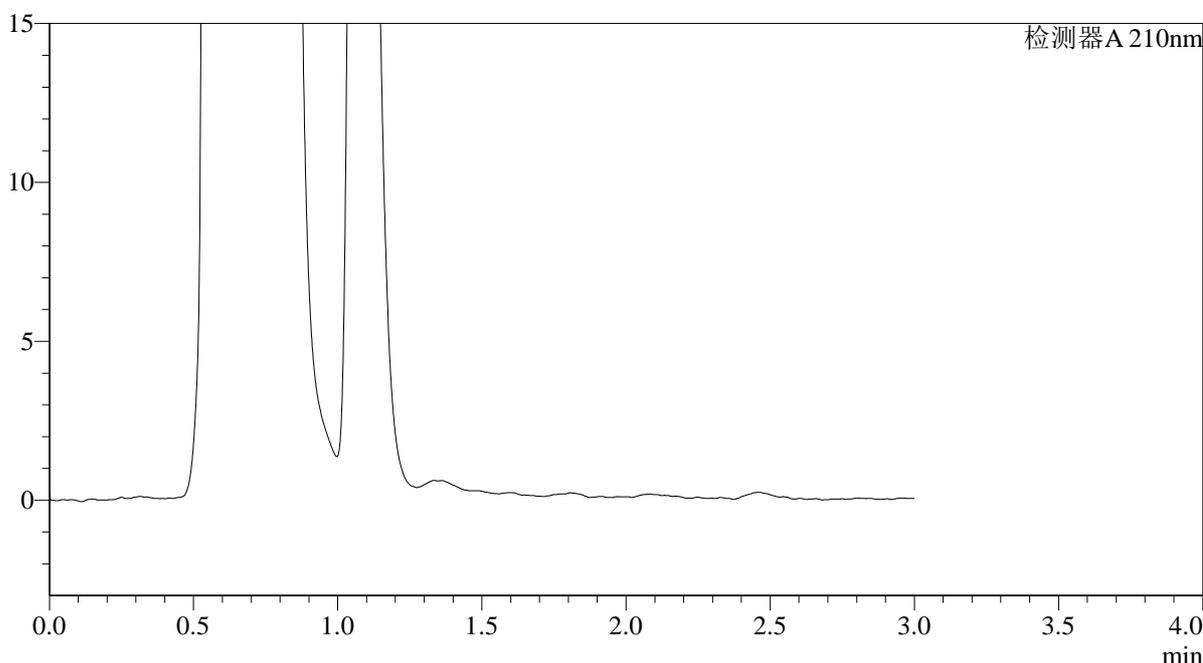
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-240-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-34  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:38:28 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:03 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图102 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片4  
 供试品溶液-1



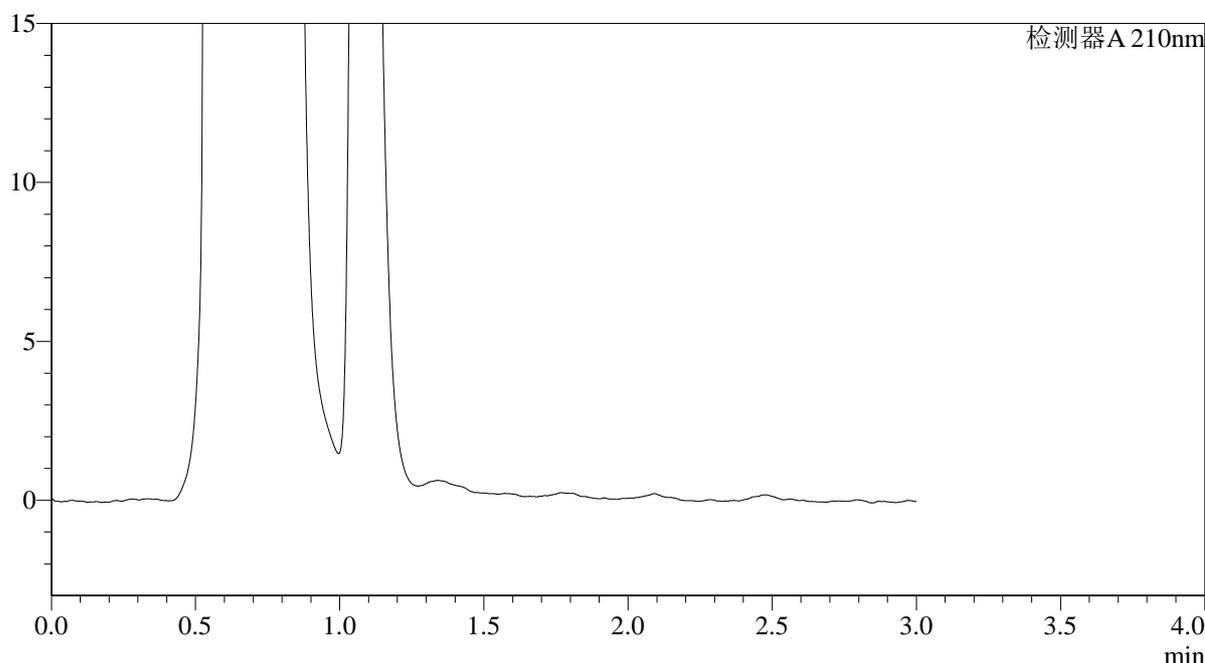
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-241-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-43  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:41:52 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:05 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图103 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片5  
 供试品溶液-1



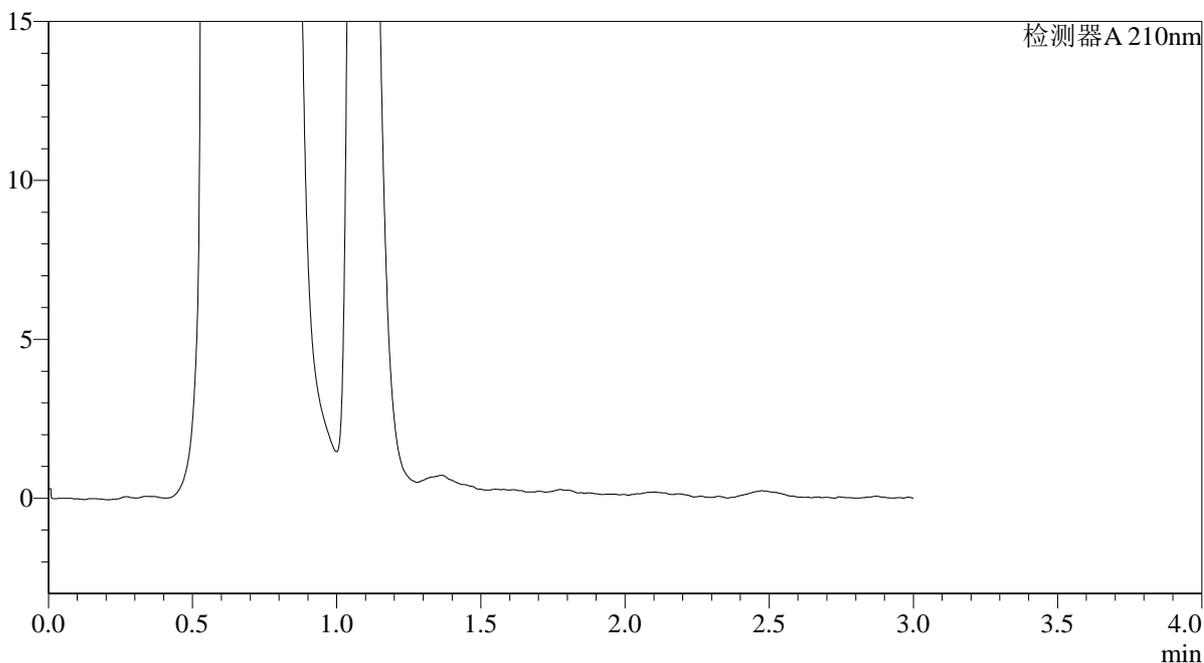
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-242-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-60min.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-52  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:45:17 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:08 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图104 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-浆法-50转-60min-片6  
 供试品溶液-1



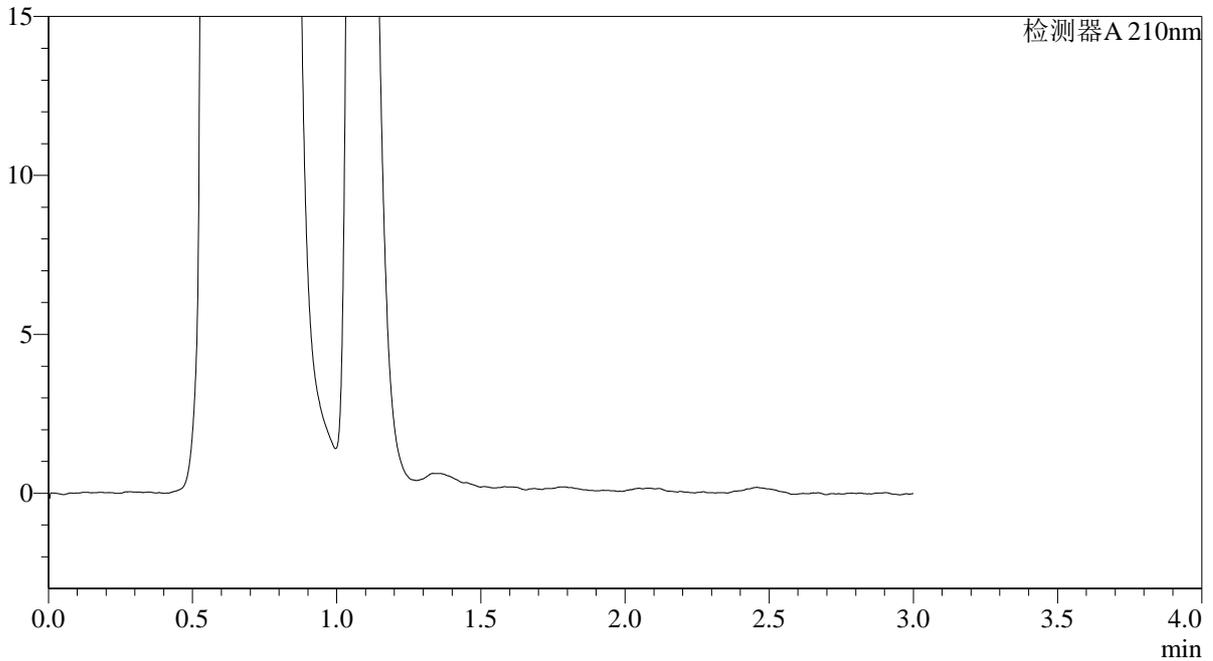
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-243-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p1-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-8  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:48:42 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:11 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图105 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1



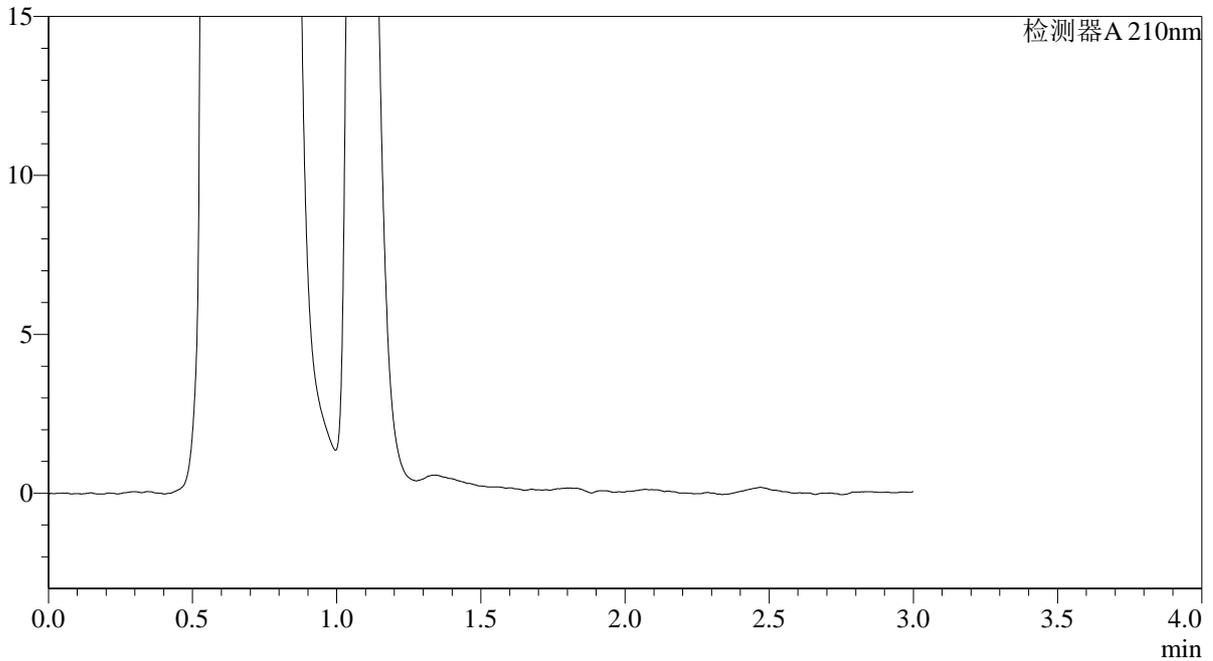
# QTL-392

<样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-244-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p2-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-17  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:52:07 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:14 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A 210nm

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

图106 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1



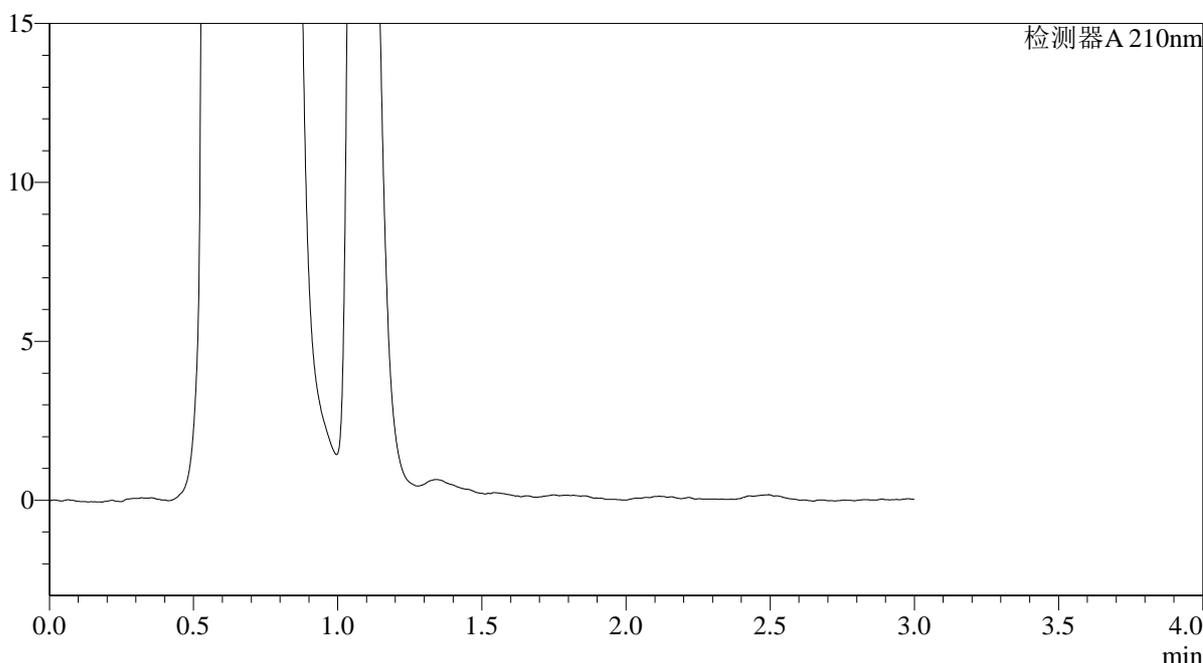
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-245-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p3-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-26  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:55:32 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:17 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图107 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1



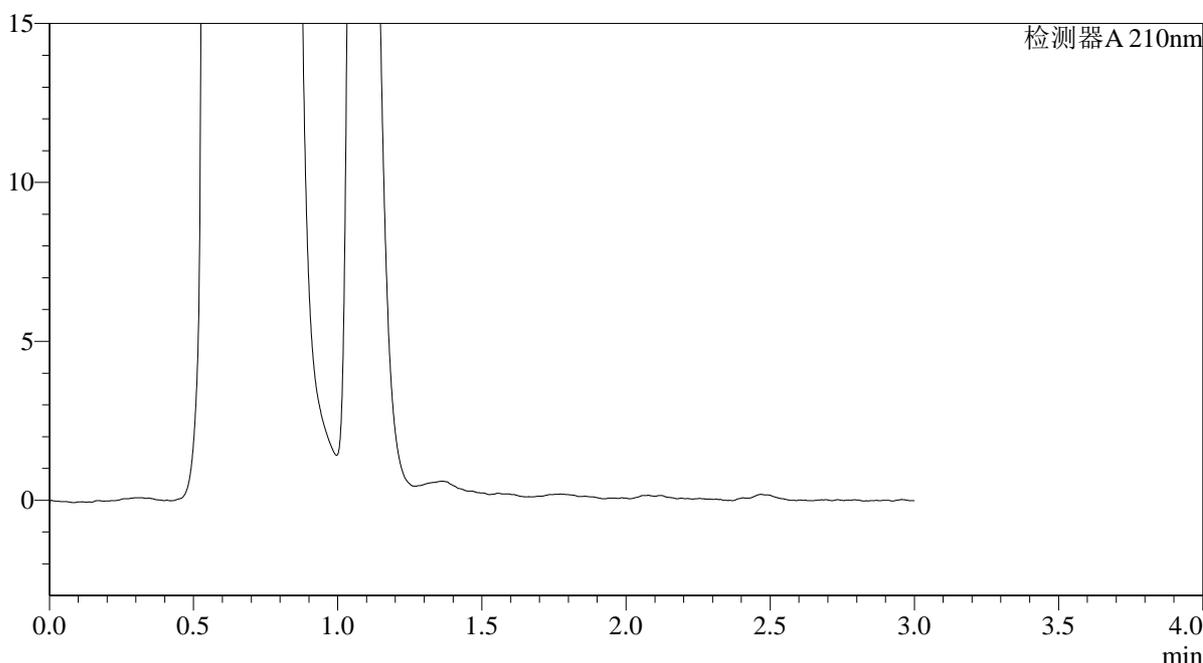
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-246-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p4-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-35  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 20:58:57 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:20 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图108 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1



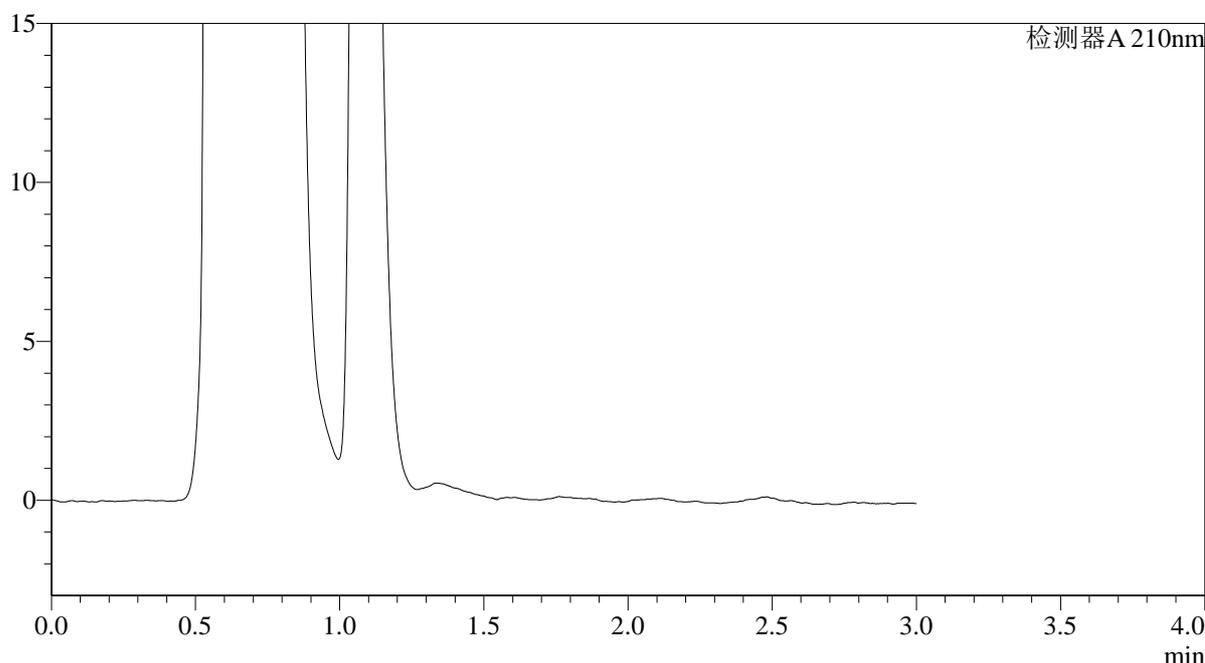
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-247-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p5-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-44  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 21:02:22 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:24 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图109 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1



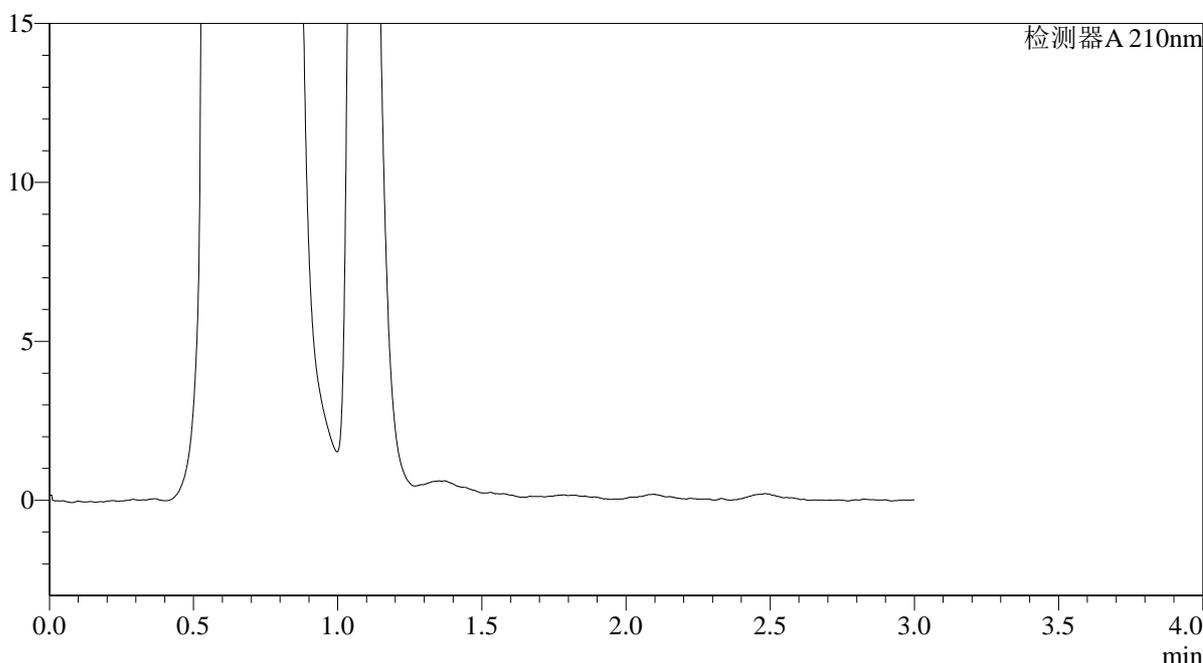
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-248-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-p6-jx.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-53  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 21:05:45 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:27 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

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

图110 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1



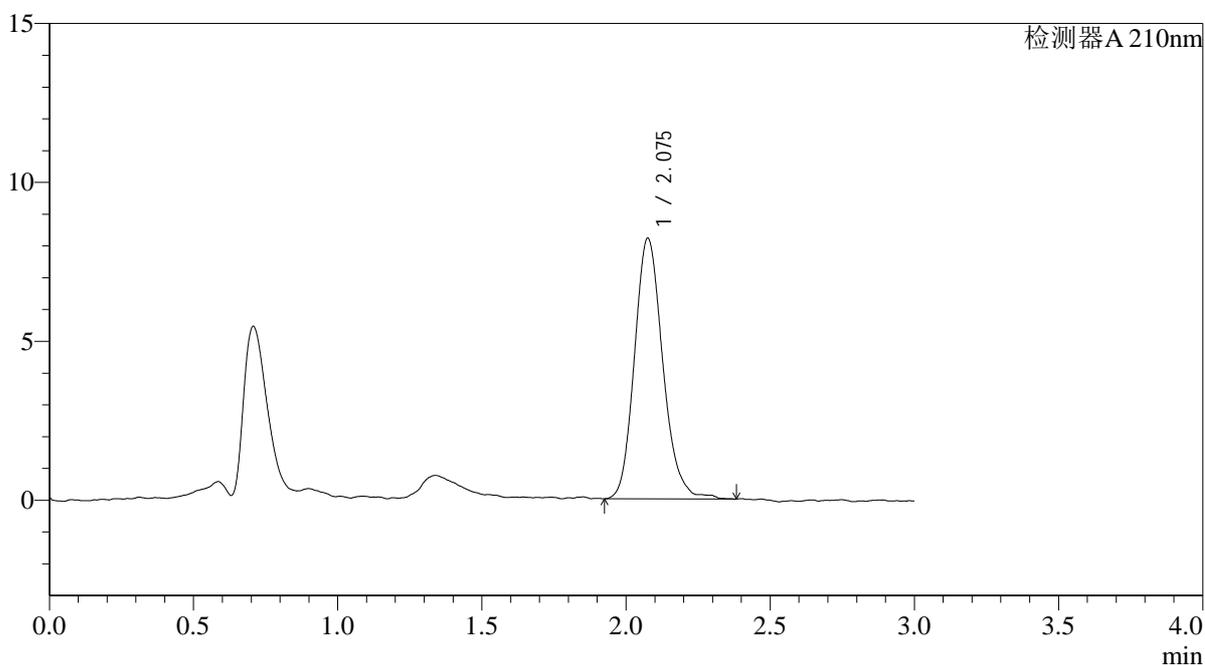
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-249-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 21:09:10 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:30 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.075	56165	100.000	8176	2198	1.170	--
总计		56165	100.000	8176			

图111 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1



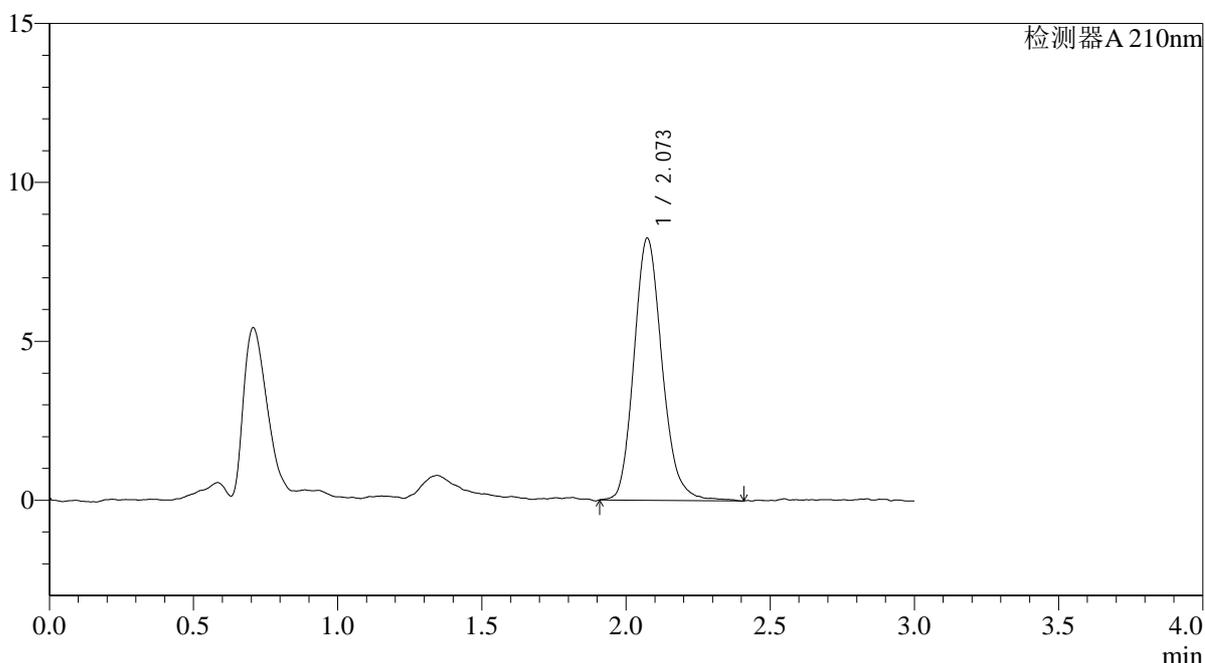
# QTL-392

## <样品信息>

色谱柱 : XB-C18(50\*4.6mm,5μm) 流速: 1.0ml/min  
 柱温 : 30°C 波长:210nm  
 数据文件名: RC\$QTL-392 - 0-28/28-250-4 - cbzj-00287Ap-rcqx-pH4.5jz-2-jf50z-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$QTL-392 - QTL-392-rcqx-FX277-1.lcm  
 批处理文件名: RC\$QTL-392 - 20250812-rcqx-FX277.lcb  
 样品瓶号 : 2-27  
 进样体积 : 20μl 版本号:6.115  
 进样时间 : 2025/08/12 21:12:35 实验者:wangdan  
 处理时间 (V4) : 2025/08/14 16:00:32 处理者:wangdan  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX277)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A 210nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	2.073	56149	100.000	8251	2208	1.170	--
总计		56149	100.000	8251			

图112 熊去氧胆酸口服混悬液溶出曲线测定HPLC图谱  
 参比制剂-00287A批-pH4.5介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2