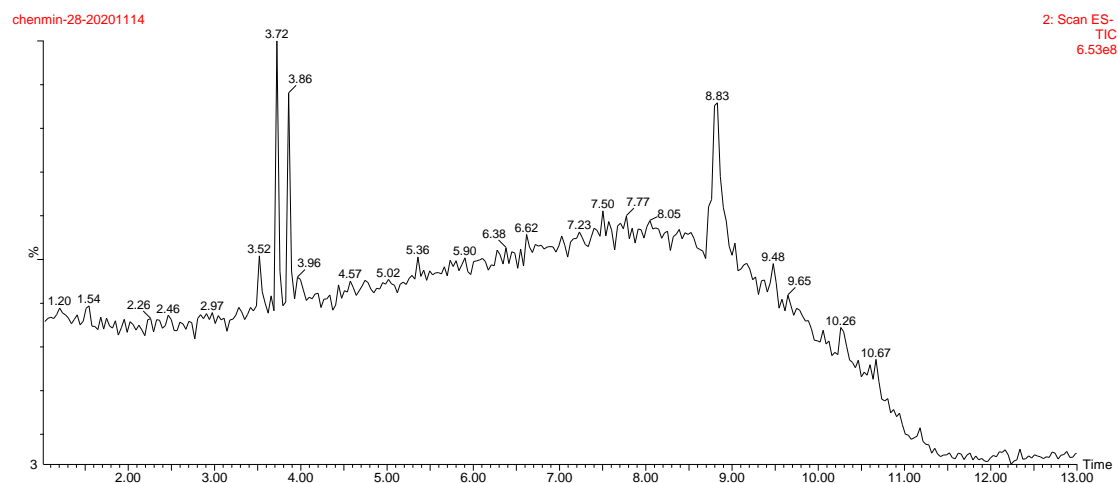
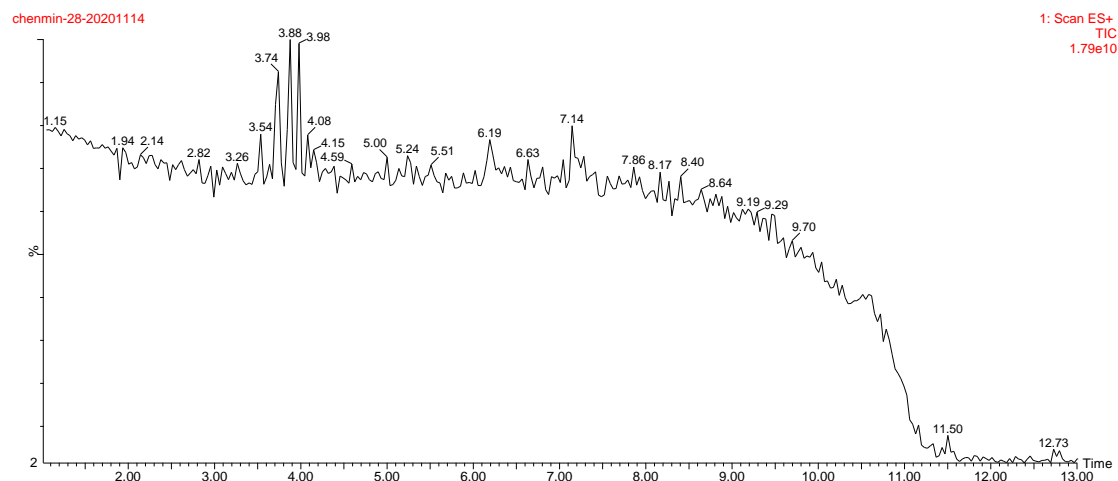


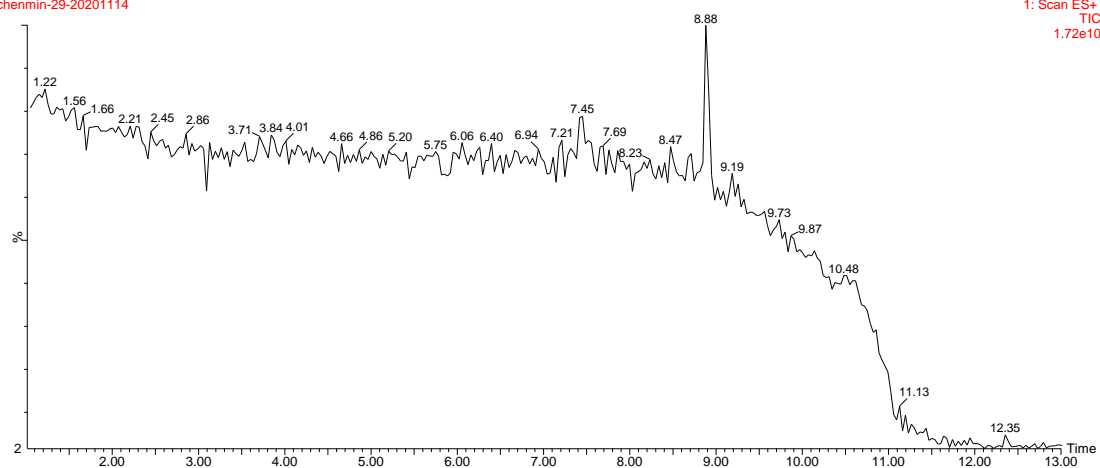
栗色绒毛鼠尾草 1.5kg, 经过干燥, 粉碎, 95%乙醇提取, 得到粗浸膏 150 g, 经过二氯甲烷萃取后, 得到二氯甲烷部位 110 g。取 100 g 样品, 进行正相硅胶柱色谱分离, 以石油醚-乙酸乙酯系统 (0:1-1:0) 为流动相, 得到 7 个组分 Fr. A-G, 各组分依次经过 LH-20 凝胶柱色谱 (石油醚-二氯甲烷-甲醇 10:10:1) 分离, 亚组分 Fr. A-1, C-4, D-1, D-4, D-6, E-2, E-3, E-4 用色谱甲醇溶解后, 配置成 0.1 mg/ml 溶液进行质谱检测。

A-1 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)

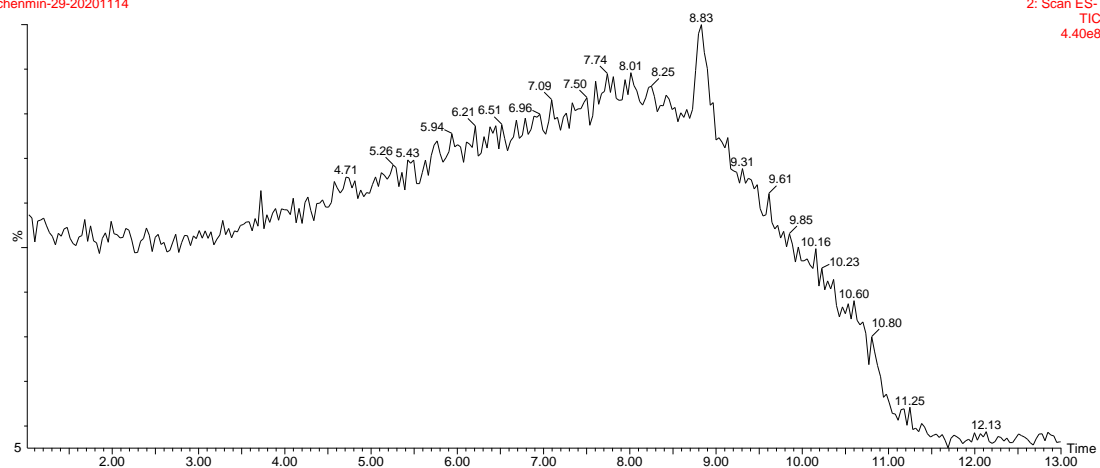


C-4 组分 LC MS 总离子流图(上：正离子模式；下：负离子模式)

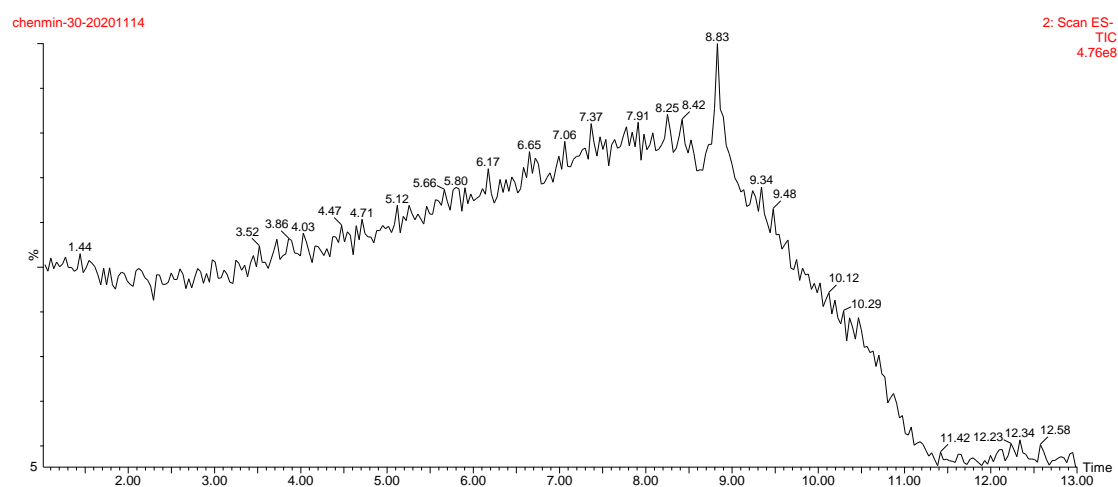
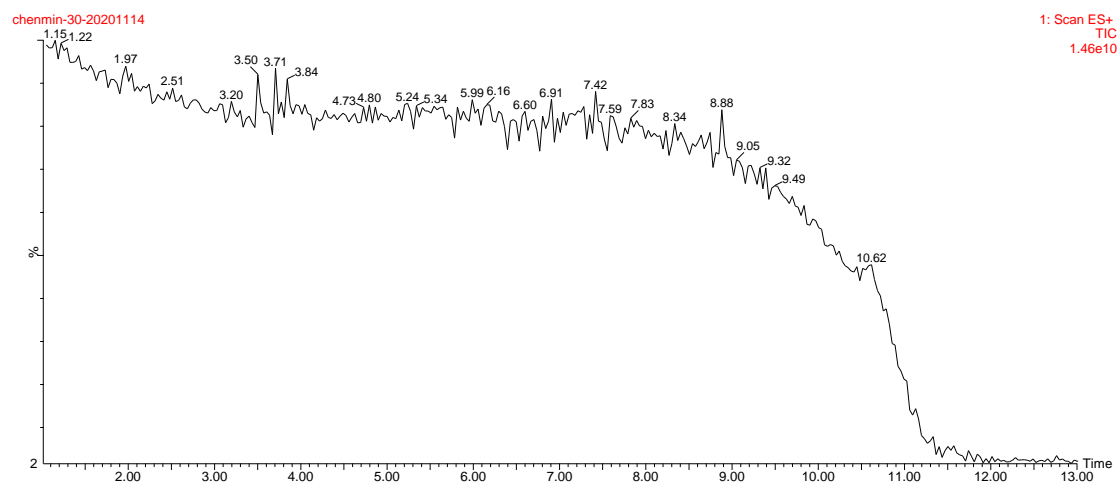
chenmin-29-20201114



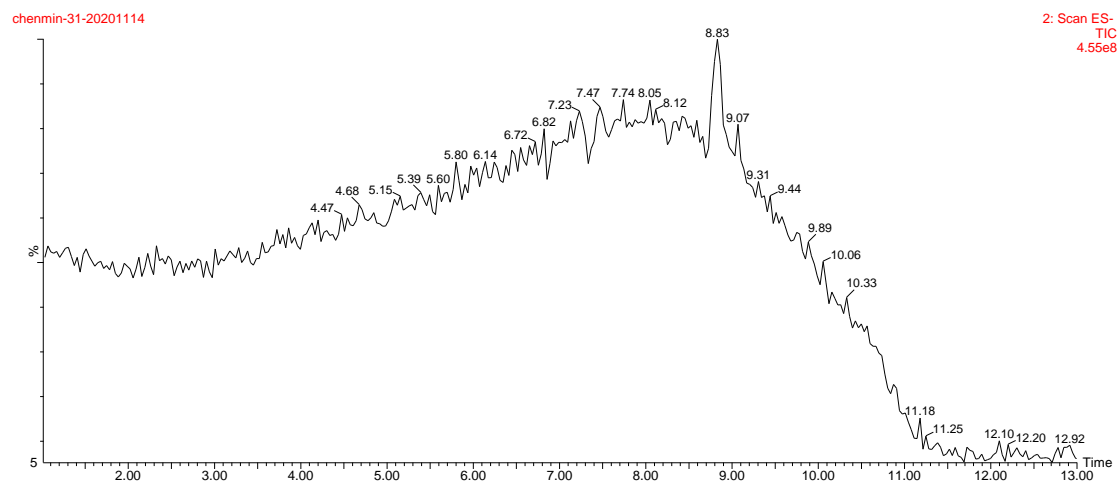
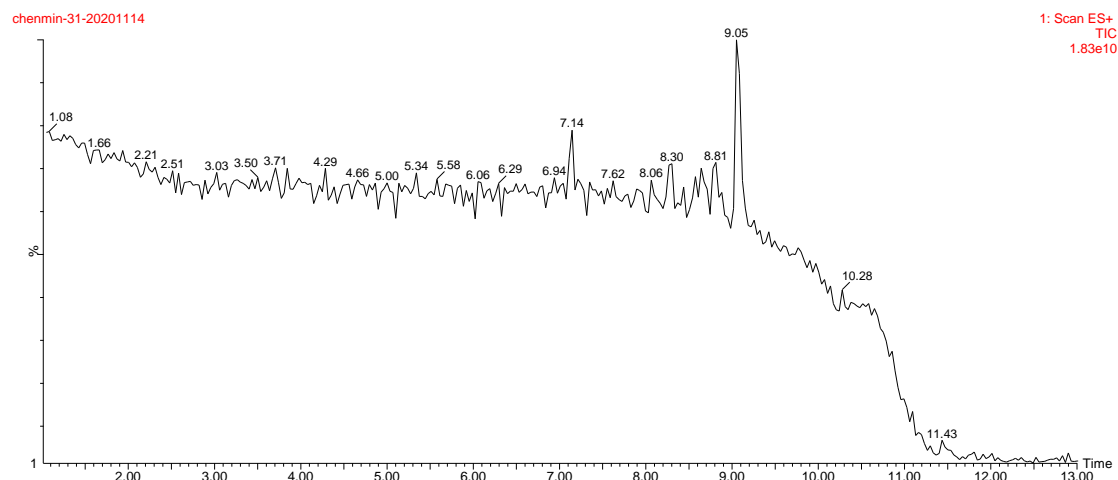
chenmin-29-20201114



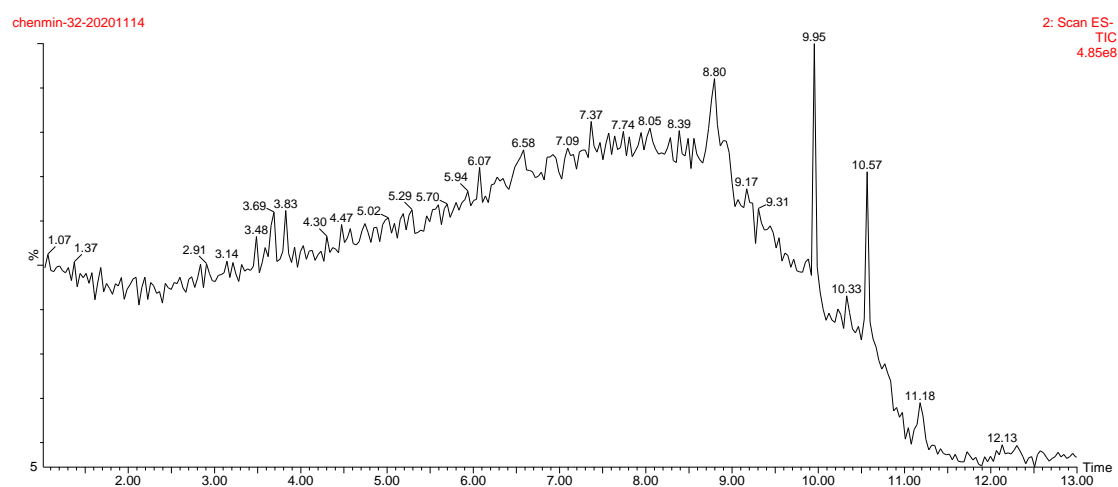
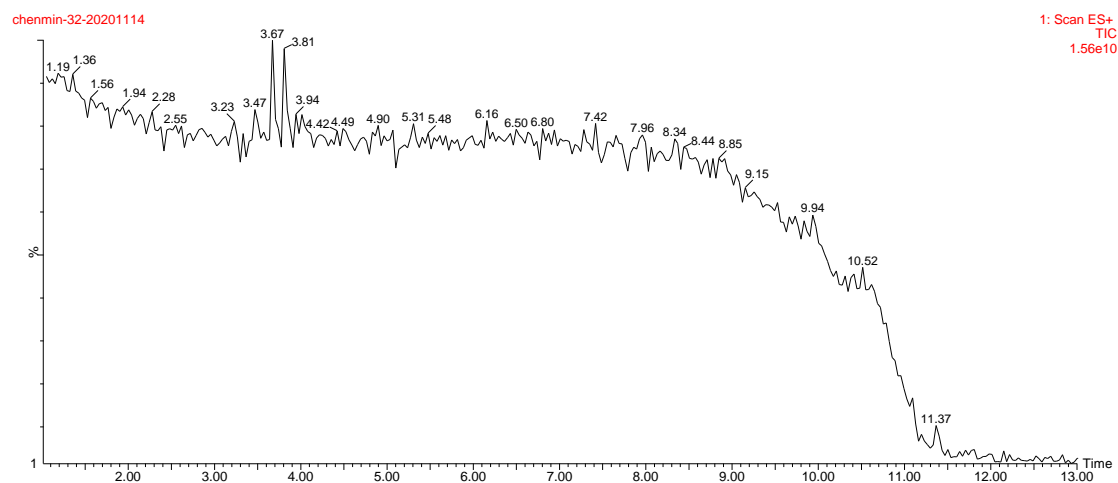
D-1 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)



D-4 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)

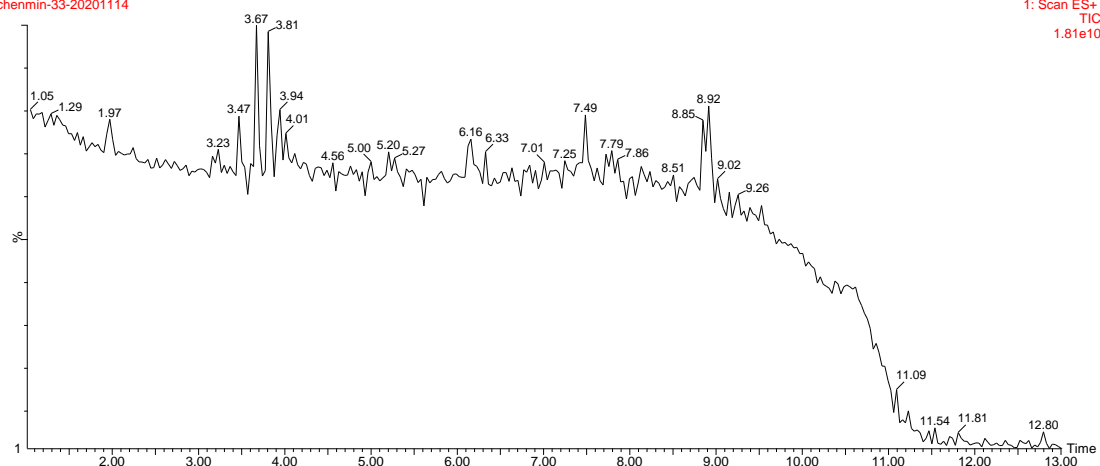


D-6 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)

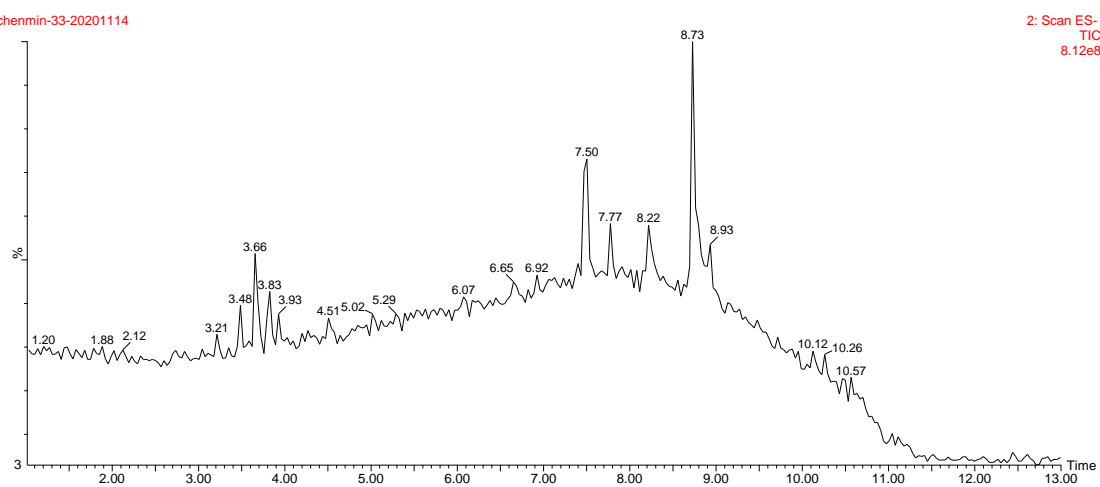


E-2 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)

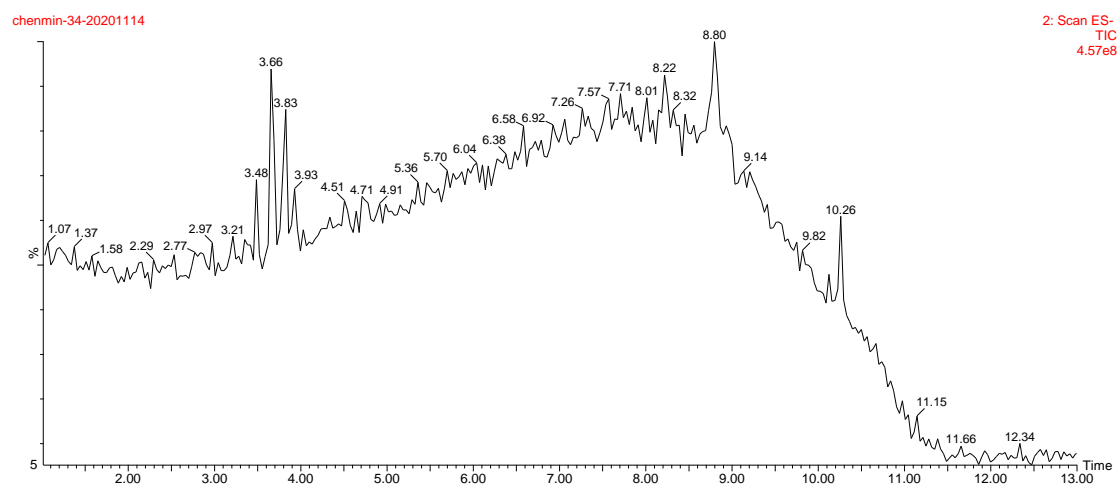
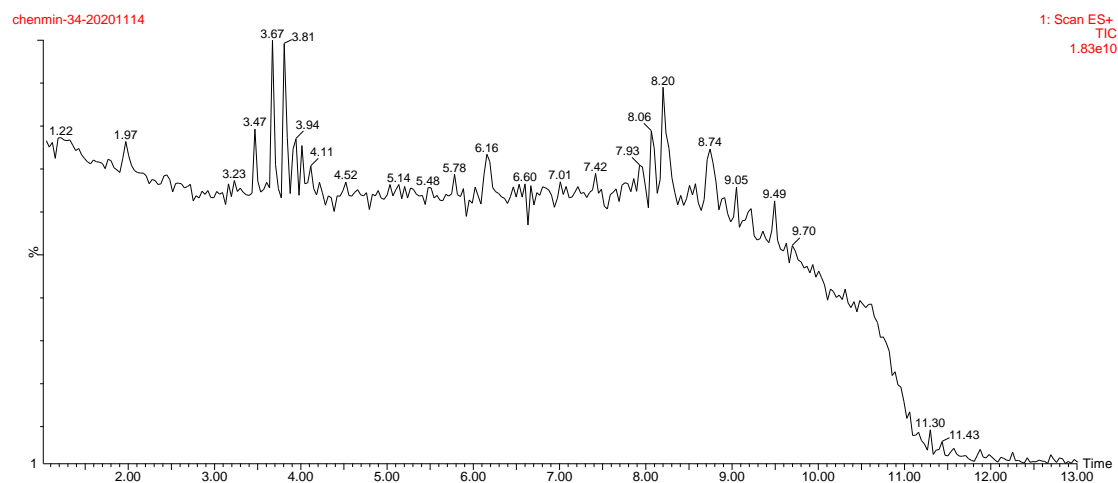
chenmin-33-20201114



chenmin-33-20201114



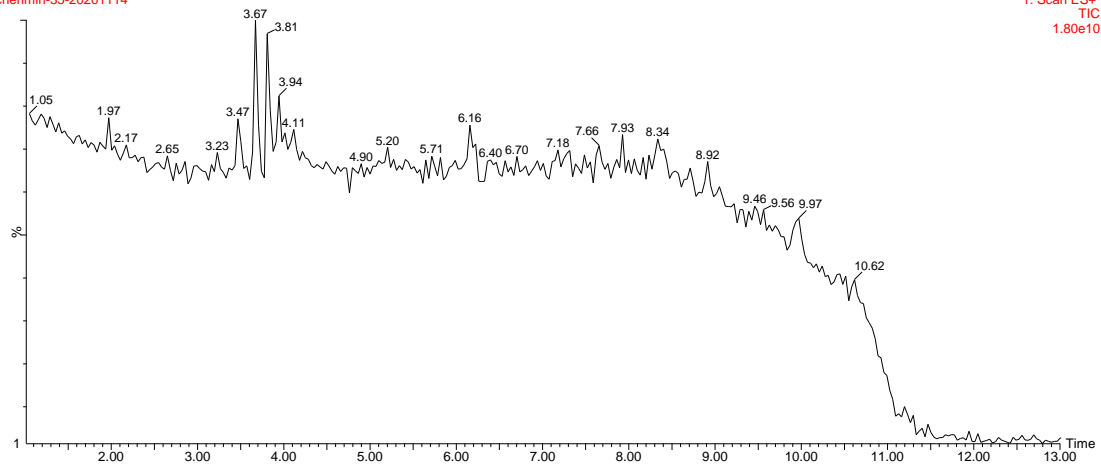
E-3 组分 LC MS 总离子流图(上: 正离子模式; 下: 负离子模式)



E-4

chenmin-35-20201114

1: Scan ES+
TIC
1.80e10



chenmin-35-20201114

2: Scan ES-
TIC
7.18e8

