

# HPLC Analysis for V204801 Cyclosporine H

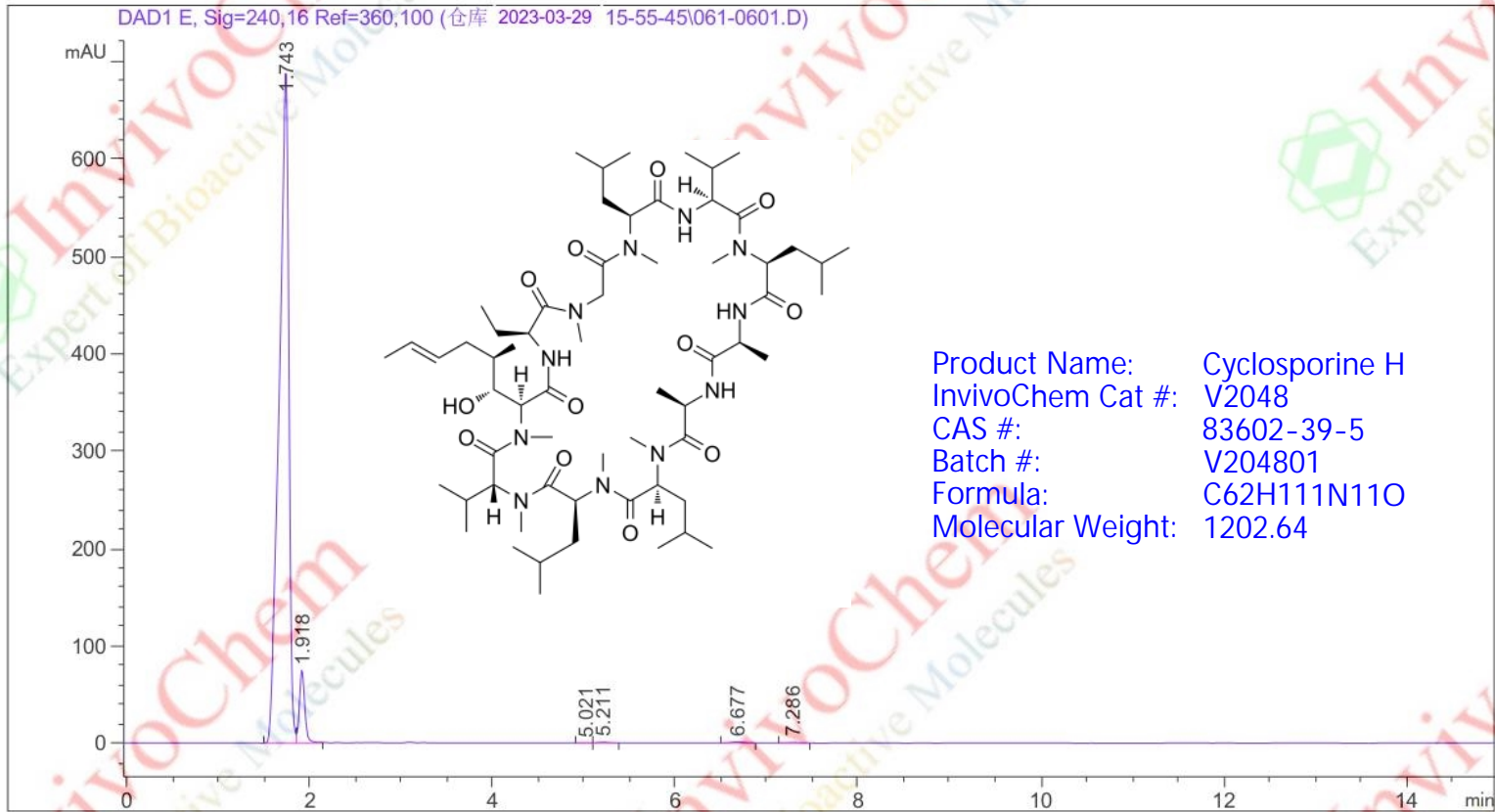
=====

操作者	:		序列行	:	6
仪器	:	仪器 1	位置	:	样品瓶 61
进样日期	:	2023/03/29 17:07:00	进样次数	:	1
			进样量	:	1.0 µl

来自于序列的不同进样量! 实际进样量: 5.0 µl  
 采集方法 : C:\CHEM32\1\DATA\仓库 2023-03-29 15-55-45  
 最后修改 \A2-B1-80.M : 2023-03-29 16:57:44  
 (调用后修改)  
 分析方法 : C:\CHEM32\1\METHODS\A2-B2-75.M  
 最后修改 : 2023/03/29 8:50:47  
 (调用后修改)

方法信息 : 通用

附加信息: 峰已手动积分



## 面积百分比报告

排序 : 信号  
 乘积因子: : 1.0000  
 稀释因子: : 1.0000  
 内标使用乘积因子和稀释因子

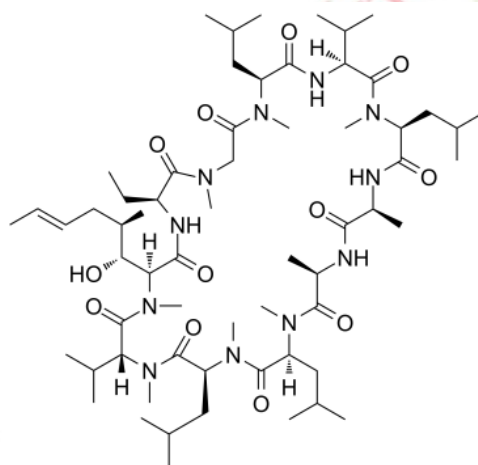
信号 1: DAD1 E, Sig=240,16 Ref=360,100

峰 #	保留时间 [min]	类型	峰宽 [min]	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	峰面积 %
1	1.743	BV	0.1079	5060.32764	687.51129	96.3249
2	1.918	MF R	0.0676	301.62357	74.38528	3.3044
3	5.021	MF R	0.1083	1.25574	1.93204e-1	0.0233
4	5.211	FM R	0.1145	6.15495	8.96250e-1	0.1144
5	6.677	MM R	0.1455	9.46490	1.08406	0.1759
6	7.286	MM R	0.1430	3.07424	3.58264e-1	0.0571

# HPLC Analysis for V204801 Cyclosporine H

总量 : 5381.90104 764.42835

\*\*\* 报告结束 \*\*\*



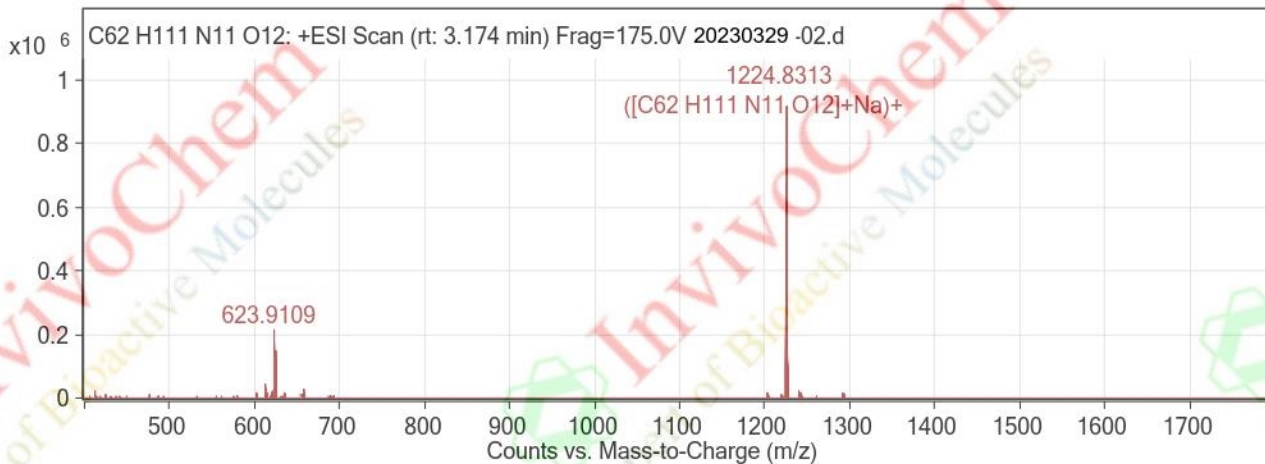
Product Name: Cyclosporine H  
InvivoChem Cat #: V2048  
CAS #: 83602-39-5  
Batch #: V204801  
Formula: C<sub>62</sub>H<sub>111</sub>N<sub>11</sub>O  
Molecular Weight: 1202.64



# LCMS Analysis for V204801 Cyclosporine H

## Qualitative Analysis Report

Fragmentor Voltage    Collision Energy    Ionization Mode  
175                            0                            ESI

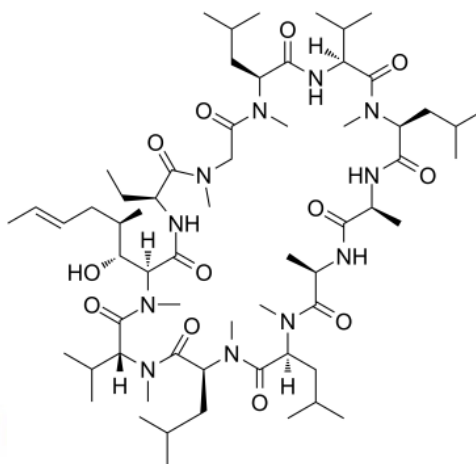


### Peak List

m/z	z	Abund
301.1413		53373.53
343.3393		94677.26
623.9109	2	216891.19
624.4124	2	152263.48
624.9135	2	60460.08
1224.8313	1	951547.31
1225.8356	1	696671.02
1226.8373	1	259077.98
1227.8395	1	67742.67

### Formula Calculator Element Limits

Element	Min	Max
C	3	65
H	0	120
O	0	30
N	0	30



--- End Of Report ---

Product Name: Cyclosporine H  
InvivoChem Cat #: V2048  
CAS #: 83602-39-5  
Batch #: V204801  
Formula: C62H111N11O  
Molecular Weight: 1202.64