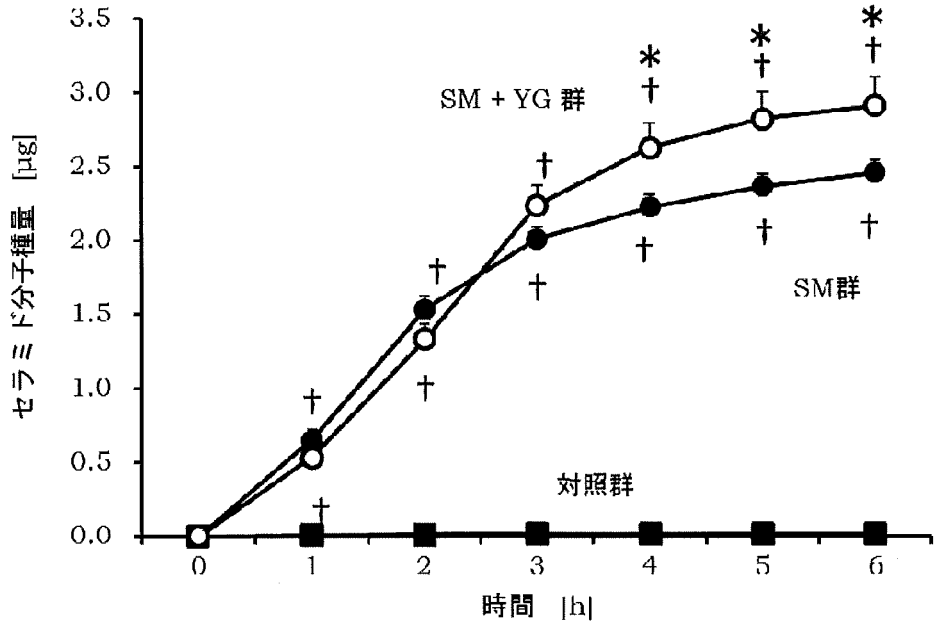
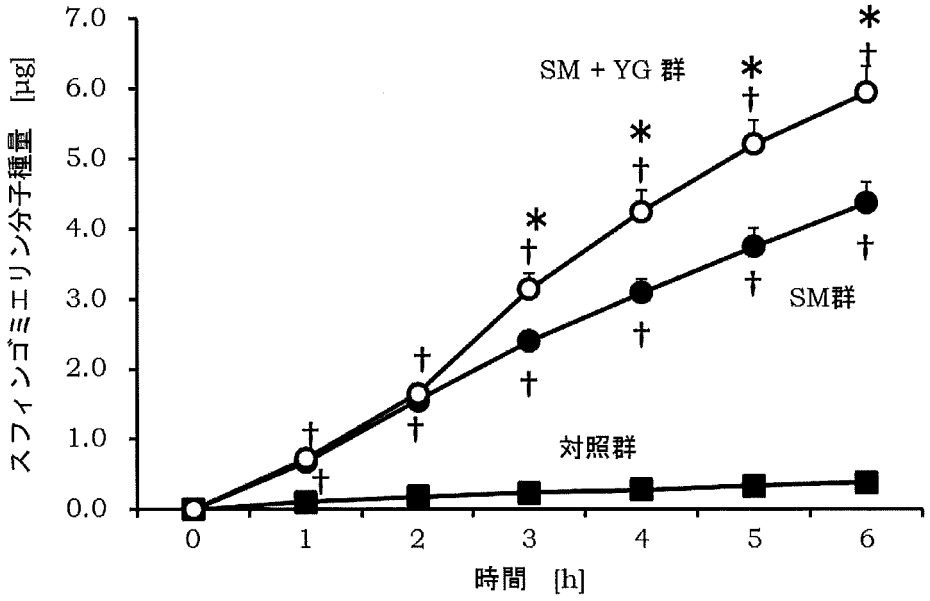
[図1]



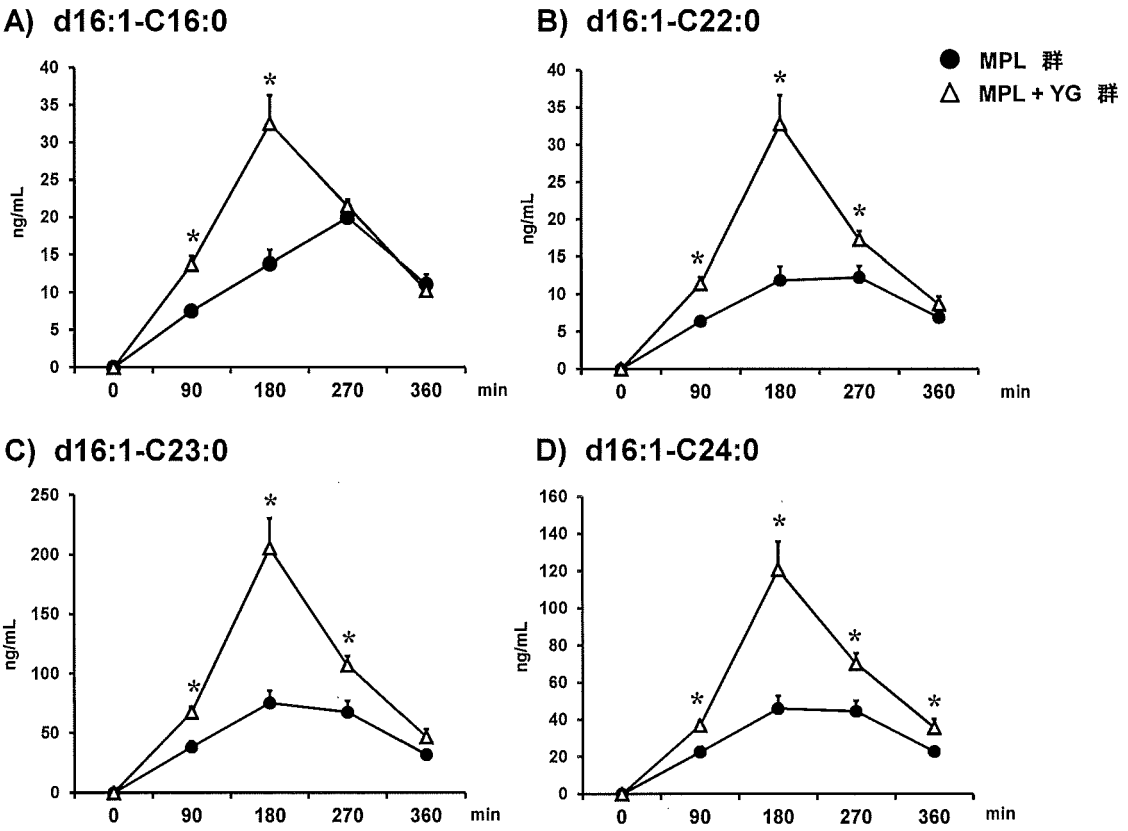
リンパ液中のセラミド分子種量の推移（積算値）
[＊： SM群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]
[†： 対照群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]

[図2]



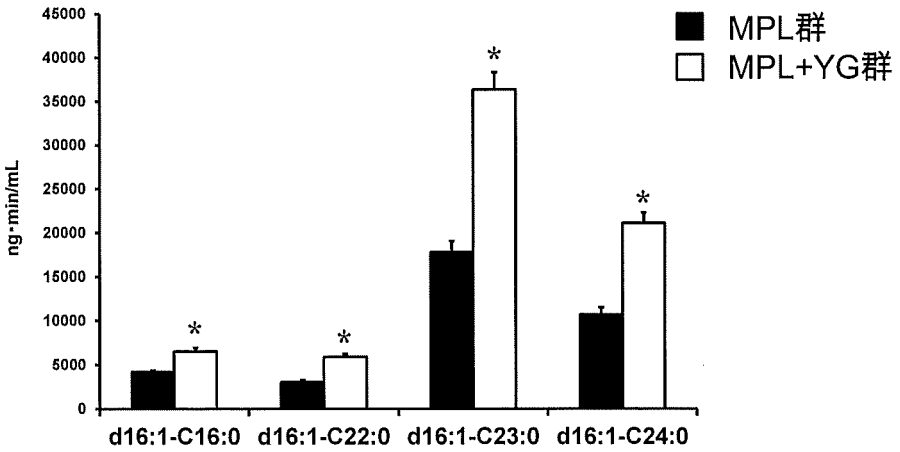
リンパ液中のスフィンゴミエリン分子種量の推移（積算値）
[＊： SM群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]
[†： 対照群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]

[図3]



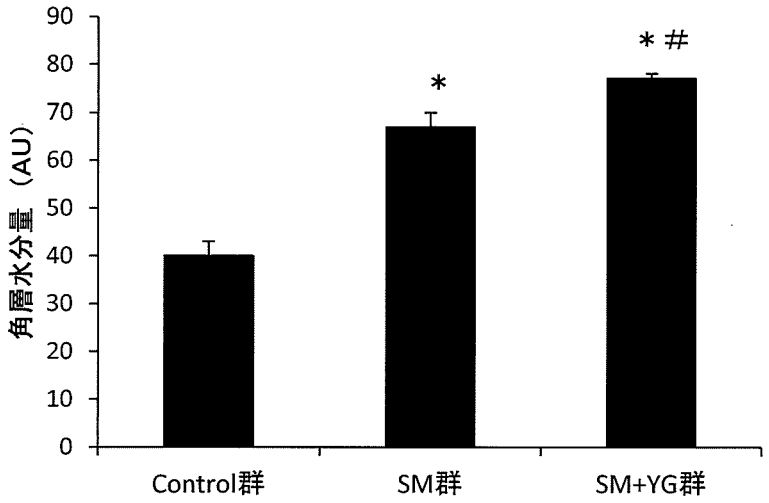
血清中のセラミド分子種量の変化
[＊： MPL群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]

[図4]

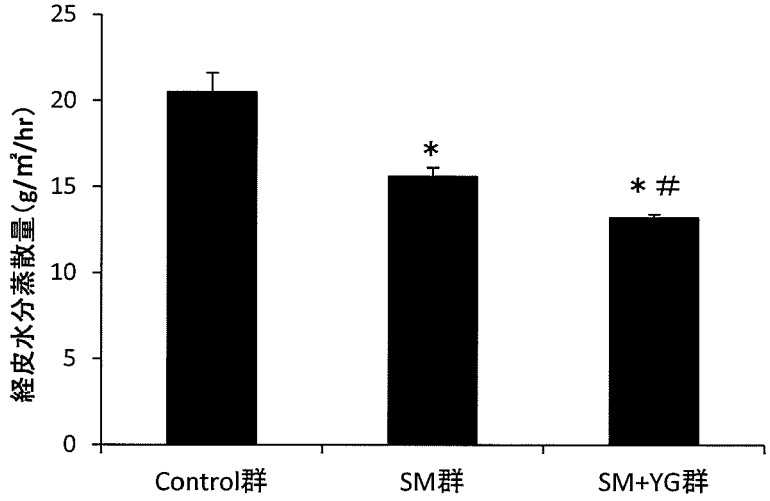


血清中のセラミド分子種量の時間曲線下面積
[＊： MPL群に対して有意差（$P < 0.05$）あり]

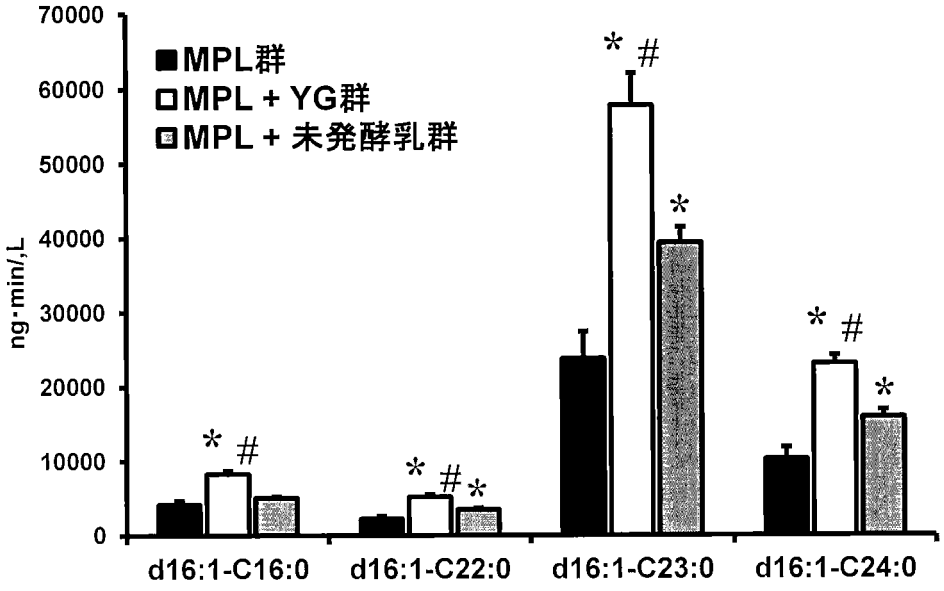
[図5]


角層水分量（AU）
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
*
* #
Control群
SM群
SM+YG群

[図6]

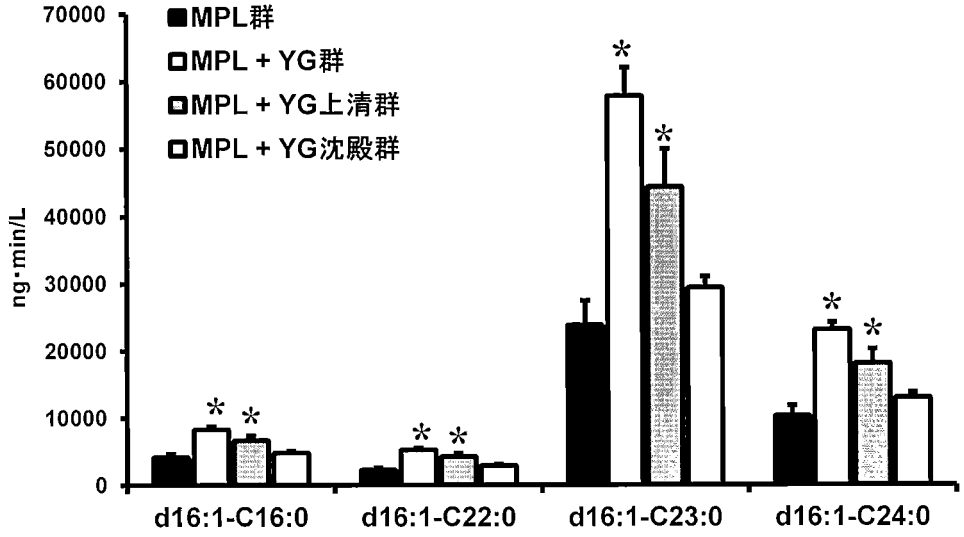

経皮水分蒸散量（g/m²/hr）
25
20
15
10
5
0
*
* #
Control群
SM群
SM+YG群

[図7]



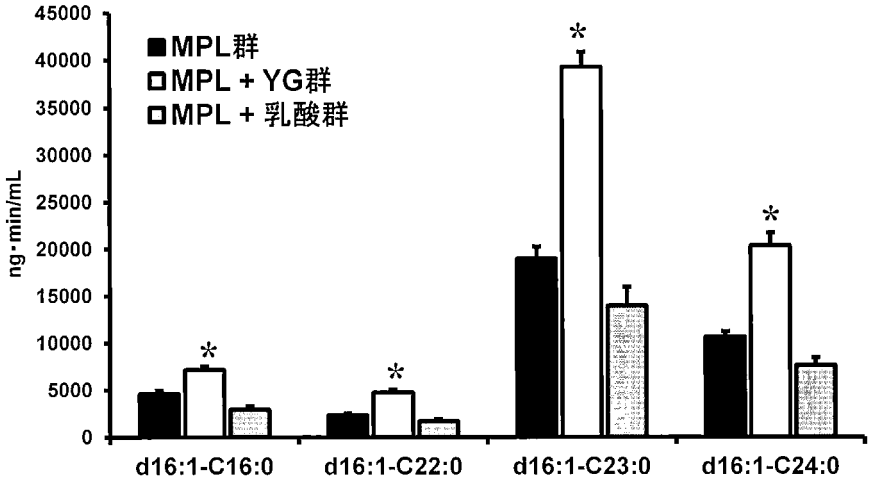
[＊： MPL群に対して有意差(P < 0.05)あり]
[＃： 未発酵乳群に対して有意差(P < 0.05)あり]

[図8]



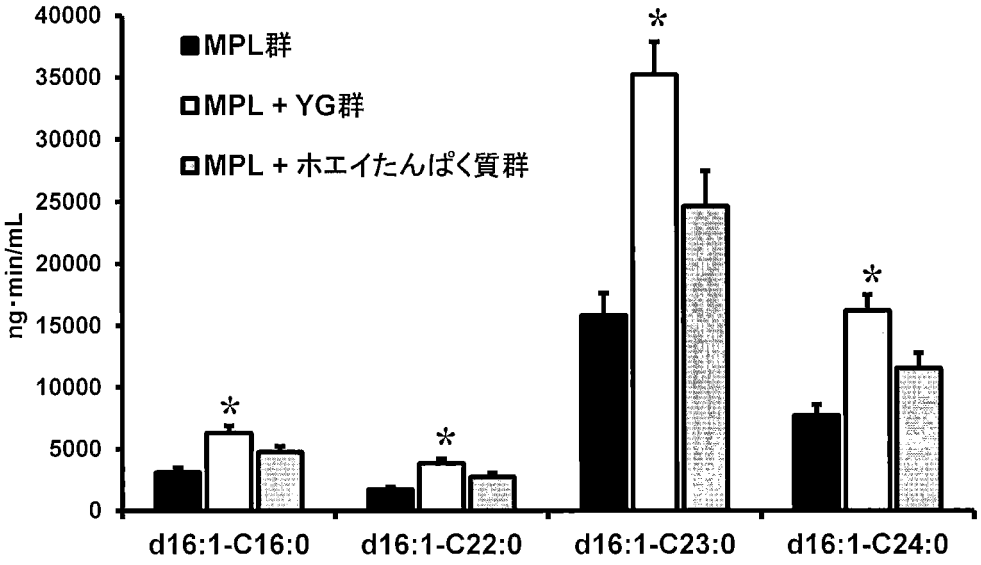
[＊： MPL群に対して有意差(P < 0.05)あり]

[図9]



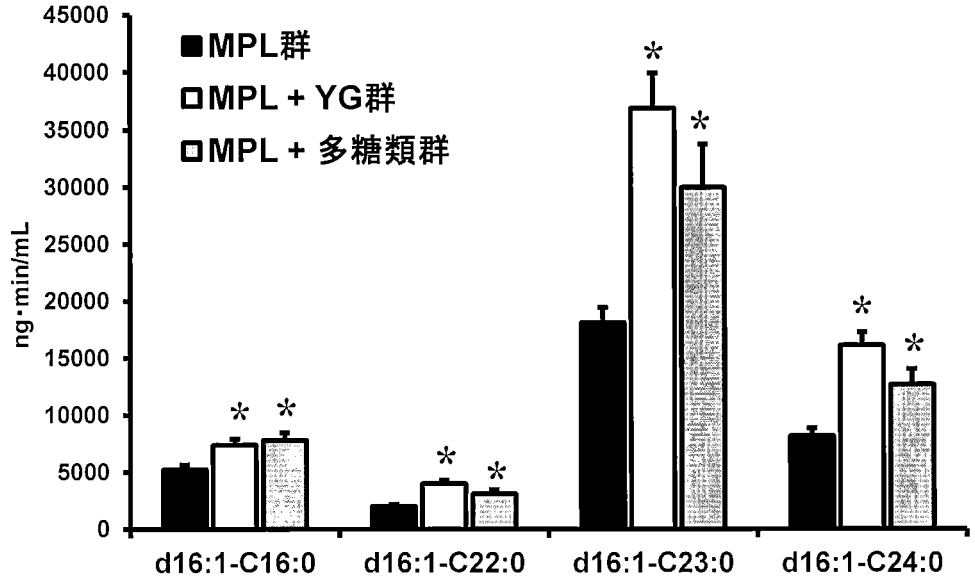
[＊： MPL群に対して有意差(P < 0.05)あり]

[図10]



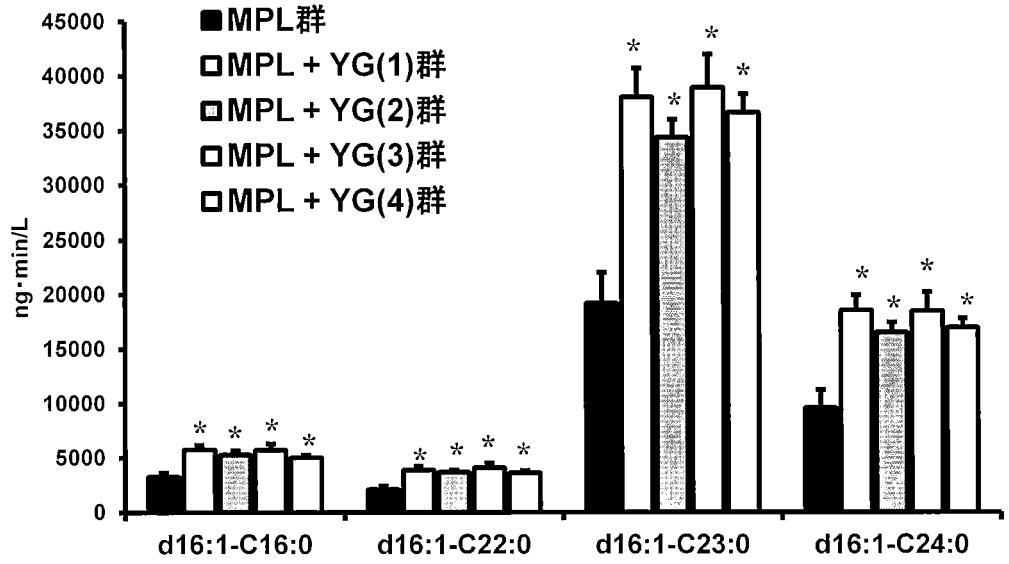
[＊： MPL群に対して有意差(P < 0.05)あり]

[図11]



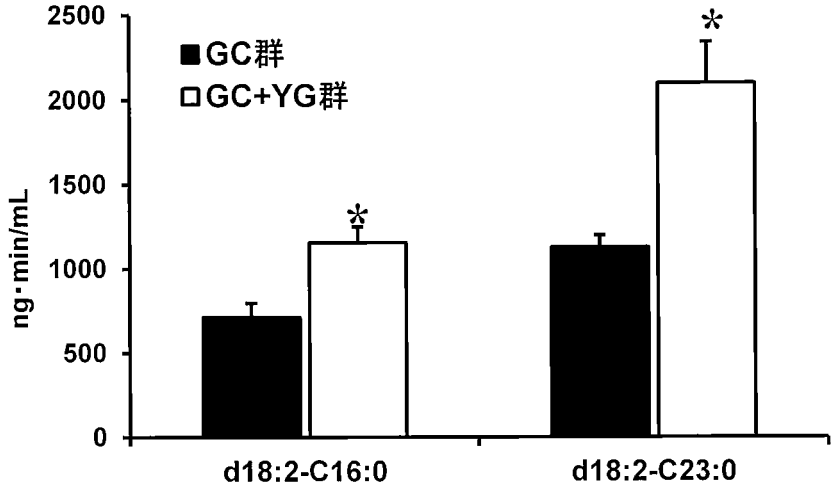
[＊： MPL群に対して有意差（P < 0.05）あり]

[図12]



[＊： MPL群に対して有意差（P < 0.05）あり]

[図13]



[＊： MPL群に対して有意差(P < 0.05)あり]