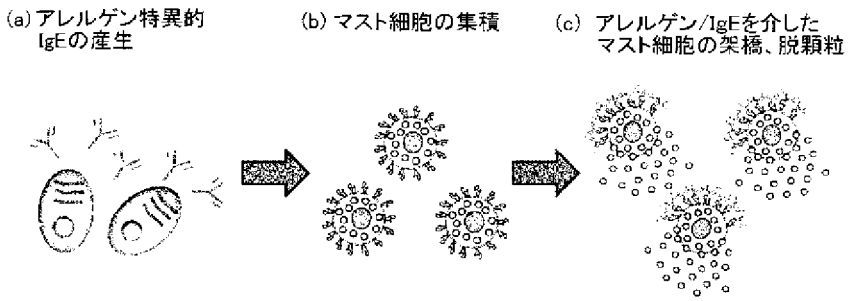
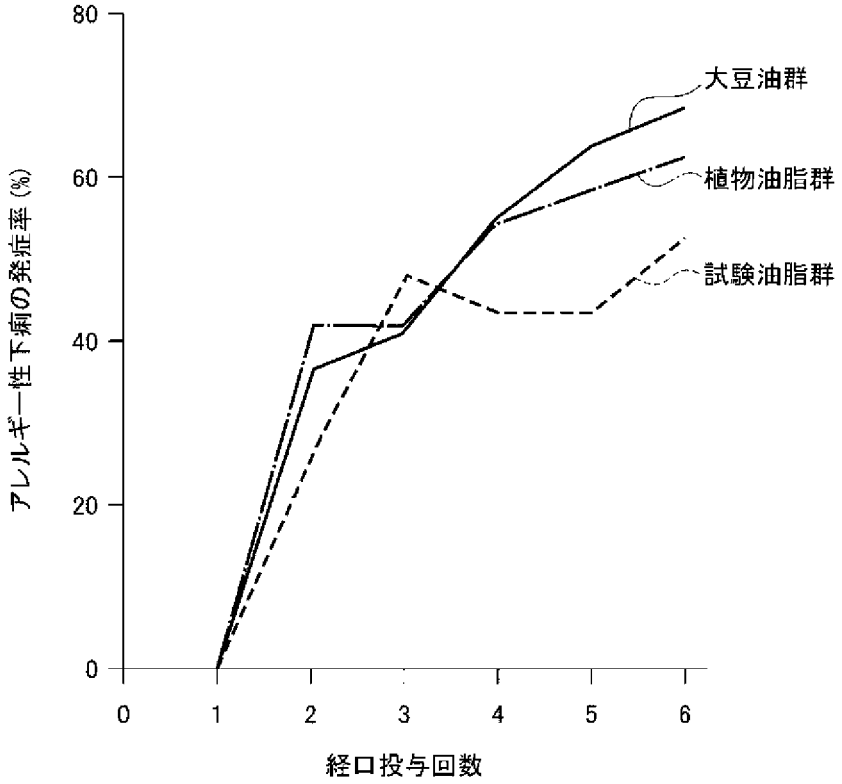
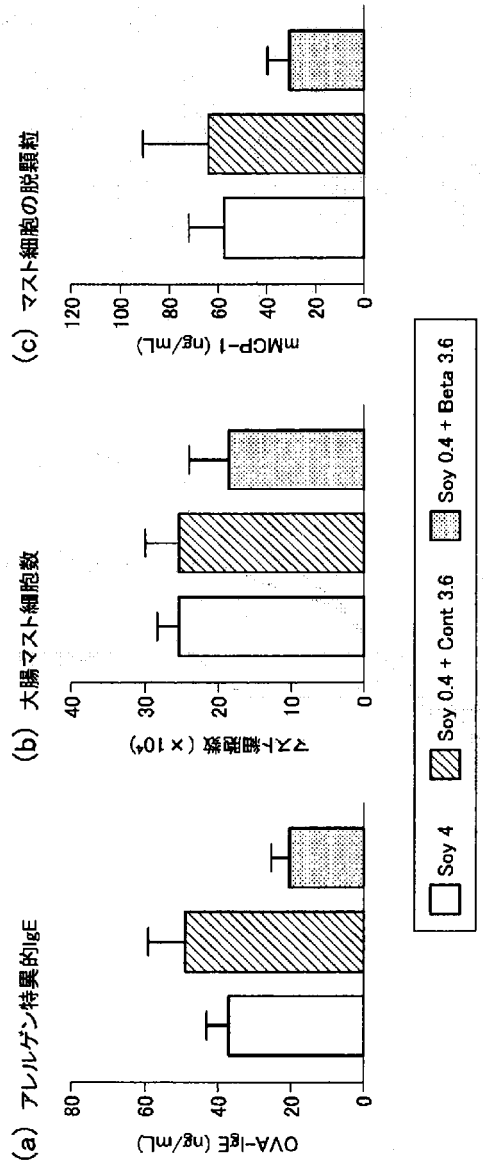
[図1]


(a)アレルゲン特異的
IgEの産生
(b)マスト細胞の集積
(c) アレルゲン/IgEを介した
マスト細胞の架橋、脱顆粒

[図2]


80
60
40
20
0
アレルギー性下痢の発症率(%)
0
1
2
3
4
5
6
経口投与回数
大豆油群
植物油脂群
試験油脂群

[図3]


(a) アレルゲン特異的IgE
OVA-IgE (ng/mL)
0
20
40
60
80
(b) 大腸マスト細胞数
マスト細胞数 (×10⁴)
0
10
20
30
40
(c) マスト細胞の脱顆粒
mMCP-1 (ng/mL)
0
20
40
60
80
100
120
Soy 4
Soy 0.4 + Cont 3.6
Soy 0.4 + Beta 3.6