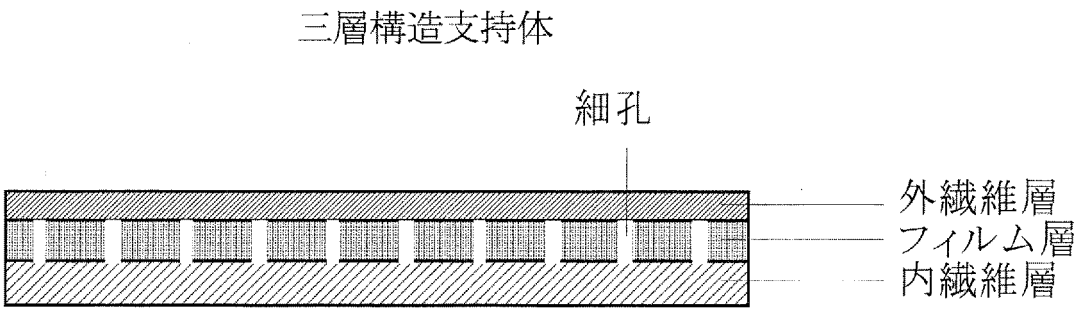
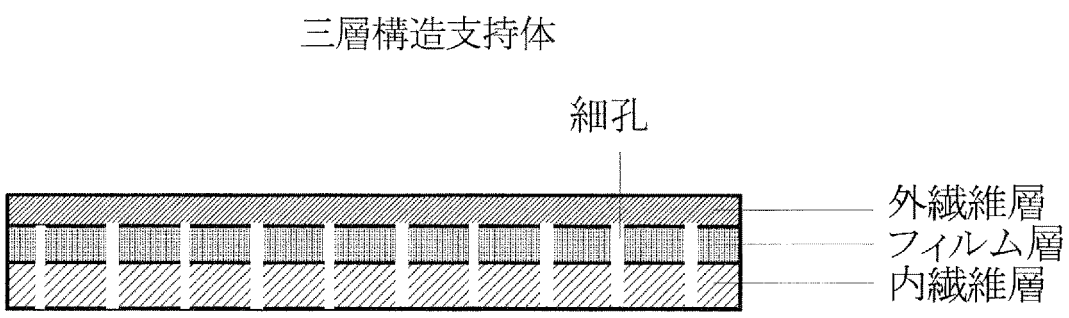
[図1]

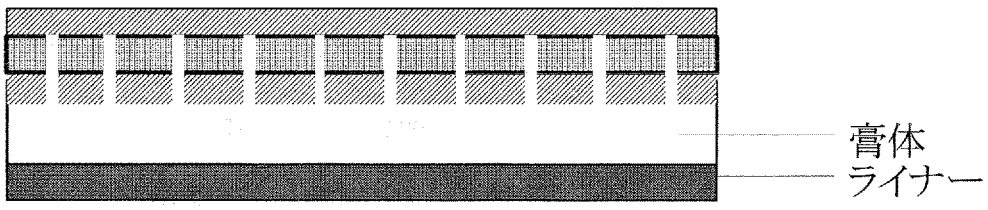
(A)


三層構造支持体
細孔
外繊維層
フィルム層
内繊維層

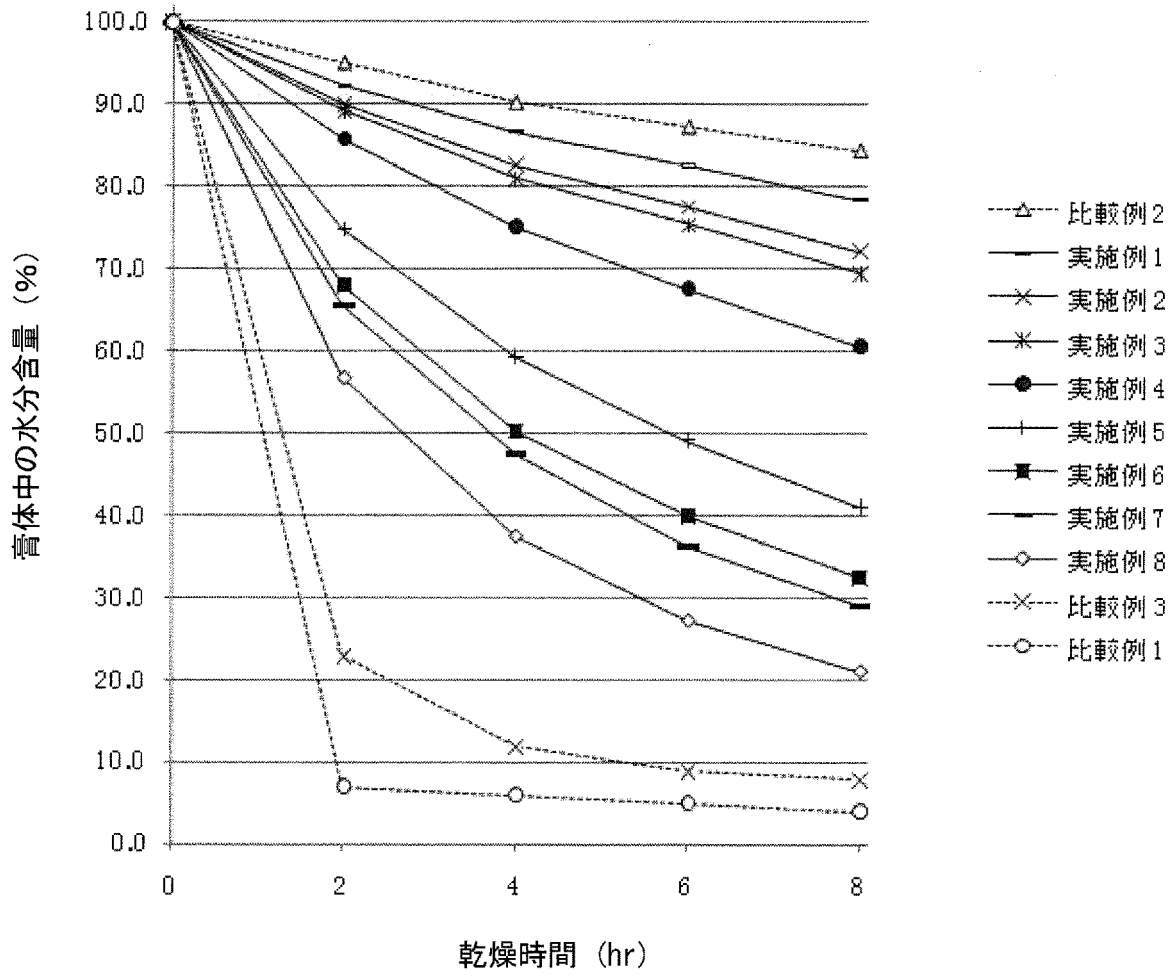
(B)


三層構造支持体
細孔
外繊維層
フィルム層
内繊維層

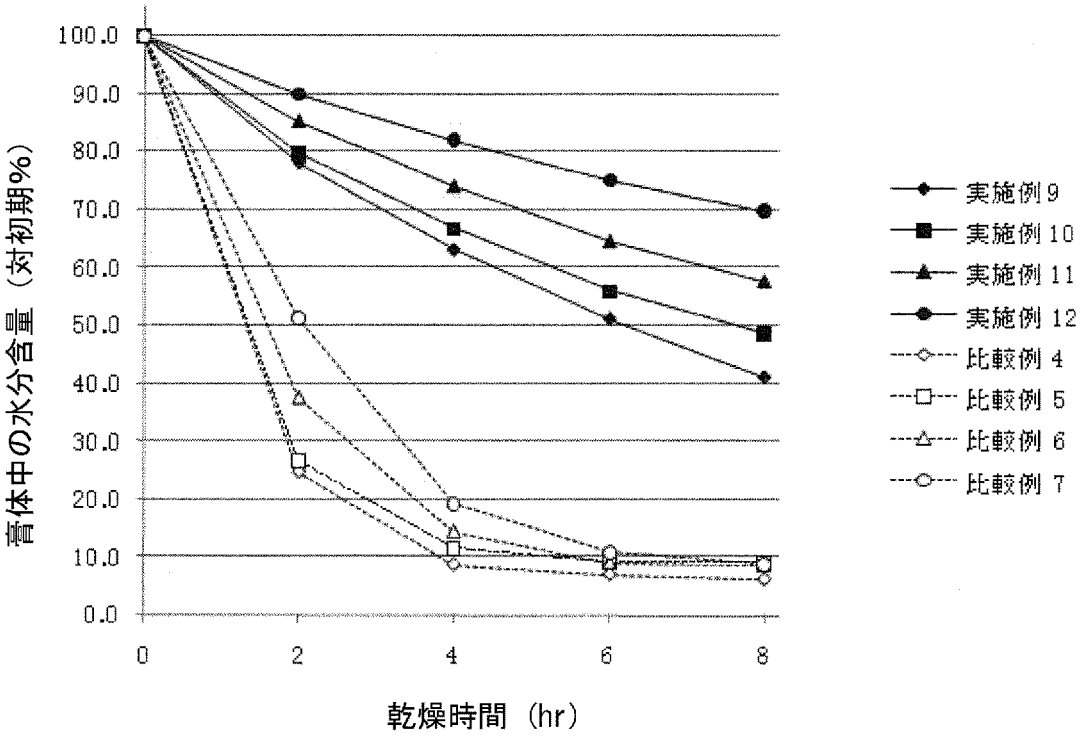
(C)


水性貼付剤
膏体
ライナー

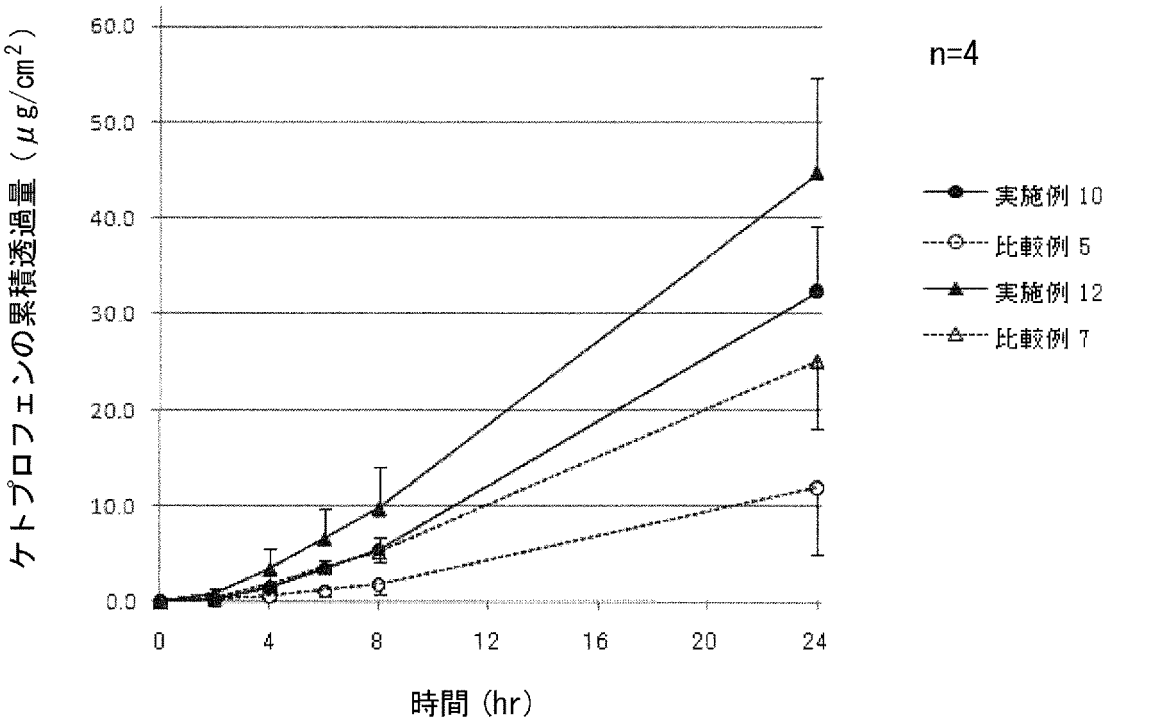
[図2]


100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
0
2
4
6
8
含体中の水分含量（%）
乾燥時間（hr）
比較例2
実施例1
実施例2
実施例3
実施例4
実施例5
実施例6
実施例7
実施例8
比較例3
比較例1

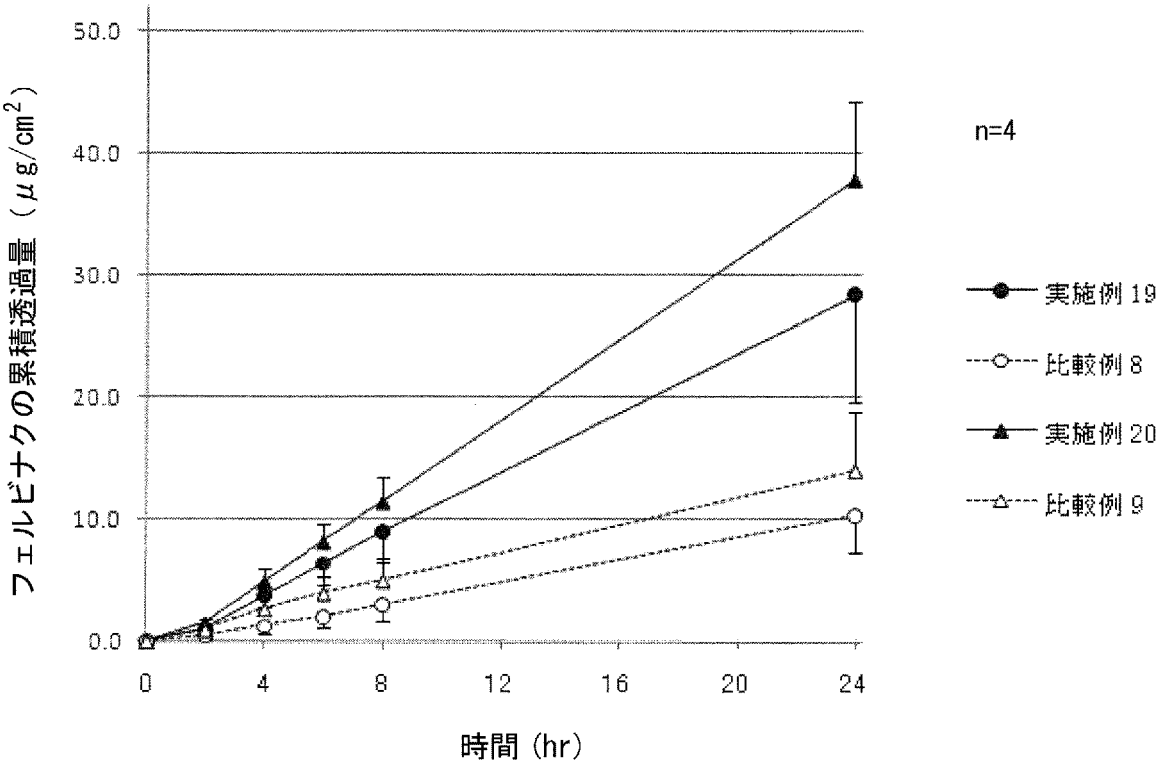
[図3]


100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
0
2
4
6
8
含体中の水分含量（対初期%）
乾燥時間（hr）
実施例9
実施例10
実施例11
実施例12
比較例4
比較例5
比較例6
比較例7

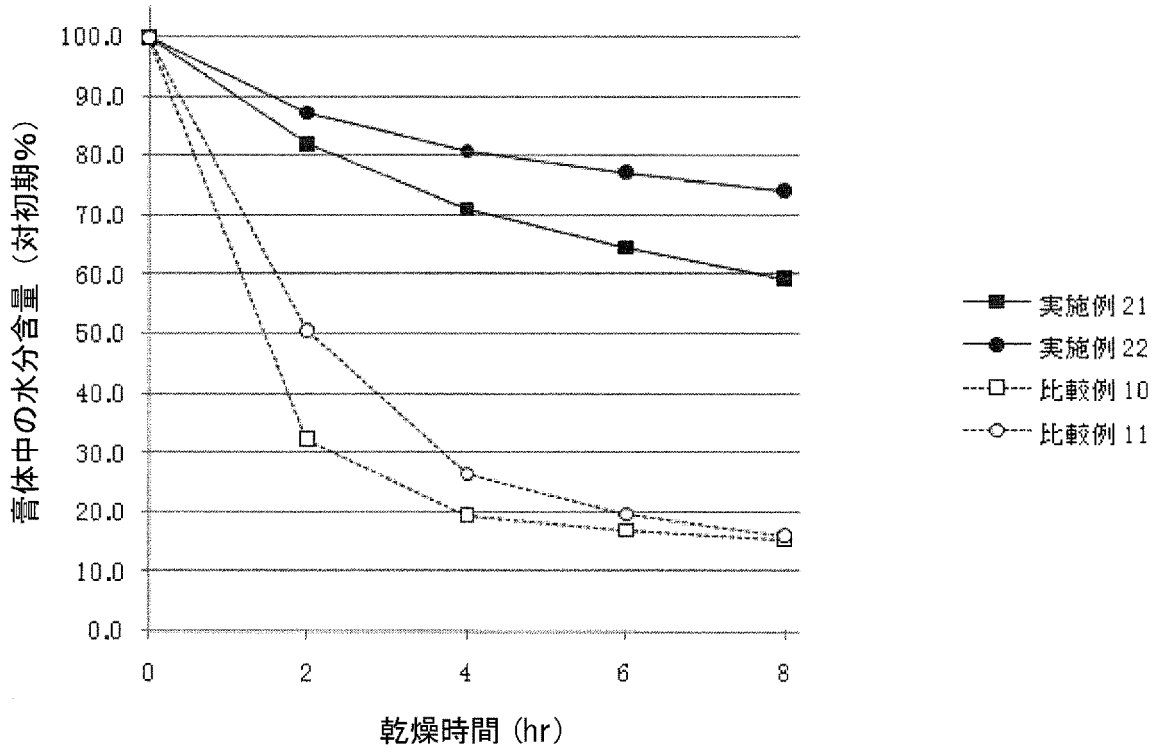
[図4]


ケトプロフェンの累積透過量（μg/cm²）
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
0
4
8
12
16
20
24
時間（hr）
n=4
実施例 10
比較例 5
実施例 12
比較例 7

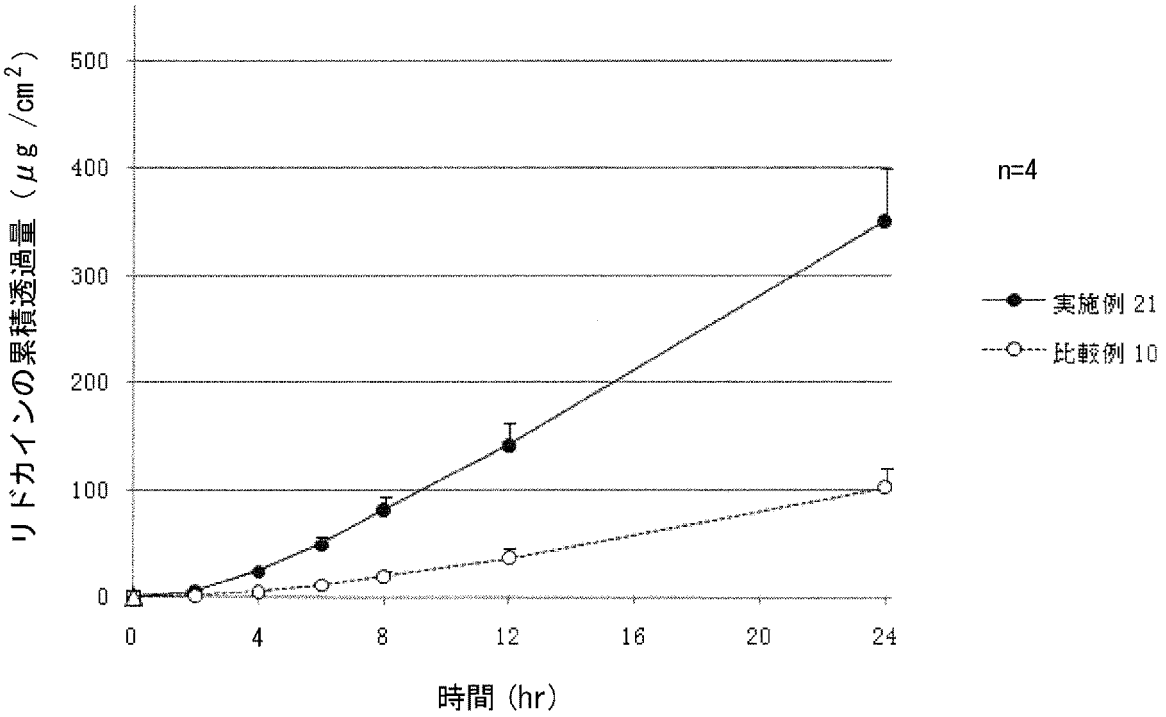
[図5]


フェルビナクの累積透過量（μg/cm²）
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
0
4
8
12
16
20
24
時間（hr）
n=4
実施例 19
比較例 8
実施例 20
比較例 9

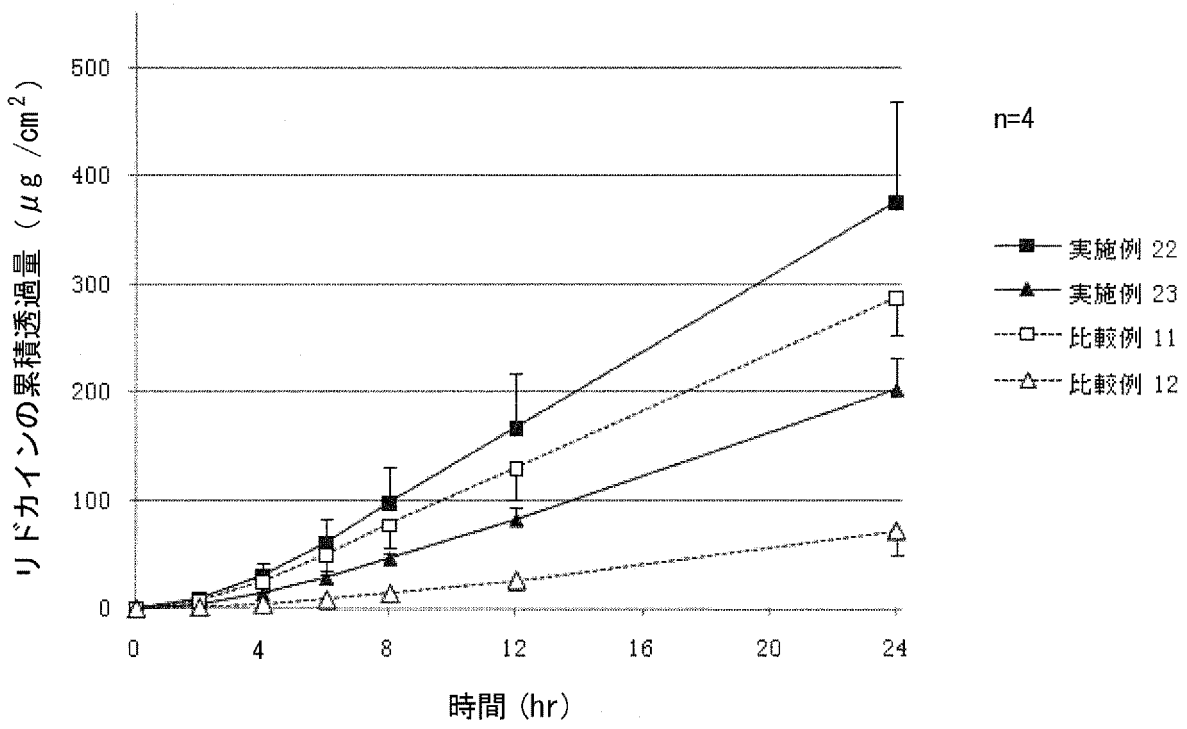
[図6]


100.0
90.0
80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
含体中の水分含量（対初期%）
0
2
4
6
8
乾燥時間（hr）
実施例21
実施例22
比較例10
比較例11

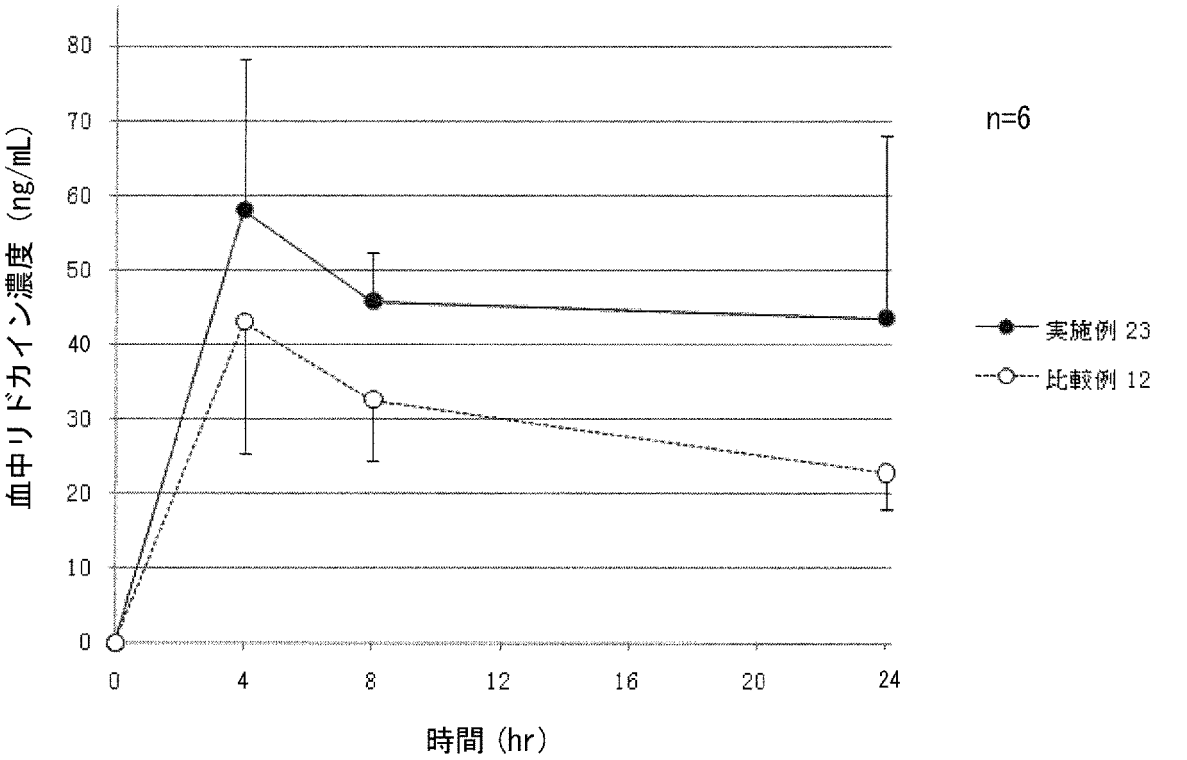
[図7]


500
400
300
200
100
0
リドカインの累積透過量（μg/cm²）
0
4
8
12
16
20
24
時間（hr）
n=4
実施例21
比較例10

[図8]


リドカインの累積透過量（μg/cm²）
500
400
300
200
100
0
0
4
8
12
16
20
24
時間（hr）
n=4
実施例 22
実施例 23
比較例 11
比較例 12

[図9]


血中リドカイン濃度（ng/mL）
80
70
60
50
40
30
20
10
0
0
4
8
12
16
20
24
時間（hr）
n=6
実施例 23
比較例 12