

가

가

가

가

.....

•

| | | |
|----|-------|---|
| 1. | ..... | 1 |
| 2. | ..... | 5 |

•

| | | |
|------|-------|----|
| 1. 가 | ..... | 6 |
| 2. 가 | ..... | 8 |
| 3. | ..... | 10 |

•

| | | |
|----|-------|----|
| 1. | ..... | 18 |
| 2. | ..... | 19 |
| 3. | ..... | 20 |
| 4. | ..... | 20 |
| 5. | ..... | 21 |

- 1. 22
 2. 가 31
 3. 가 38
 4. 가 42
 5. 53

- 1. 56
 2. 57

- 67
- 69
- () 71
- 84

| | | |
|-------|-------|----|
| 1. | ..... | 21 |
| 2. | ..... | 23 |
| 3. | ..... | 25 |
| 4. | ..... | 27 |
| 5. | ..... | 29 |
| 6. | ..... | 30 |
| 7. 가 | ..... | 31 |
| 8. | ..... | 32 |
| 9. | ..... | 33 |
| 10. | ..... | 35 |
| 11. | ..... | 36 |
| 12. 가 | ..... | 37 |
| 13. 가 | ..... | 39 |
| 14. 가 | ..... | 41 |
| 15. | ..... | 42 |
| 16. 가 | ..... | 43 |
| 17. | ..... | 44 |
| 18. | ..... | 46 |
| 19. 가 | ..... | 47 |
| 20. | ..... | 48 |
| 21. 1 | ..... | 49 |
| 22. | ..... | 50 |
| 23. 가 | ..... | 51 |
| 24. 가 | ..... | 52 |
| 25. 가 | ..... | 55 |

| | | |
|----|-------|----|
| 1. | | 18 |
|----|-------|----|

가 가

가 가 ,

, 가 , 가 가

24 48

, 338 222 가

65.7% , () 676 381 가

56.4% .

, 가 ,

χ^2 -test 가

가 t-test , .

가 , 가

, 가 , 가

가

, 가

3 ,

, 가 (55%) 가

가 . 가

가 2 , 1-1.5

가 .

가 3

, 가 3-5

, 가

, 가 가 .

1 1 5 가

, 30 -1 가 가 .

가 가

가 , 가

.

가

가 ,

가가 , 가 ,

, 가 ,

, 가 가

.

가 .

1.

1989
가
1960-1970
가
94 85,948 가 95
78,034 가 90
가 331,610 96 355,962 (, 1997).
2000 7.13%
2020 13.18%
(aged society)가 (, 1996).
87%가
1
(, 1998)
가

가

(, 1978).

(, 1996).

(, 1992; , 1992)

가

가 (, 1994).

1 1890

가

(1987)

가

가

(home health care)

1877 가 가
, 1940
가
가 1965
(medicare) (medicaid)
1980 (D.R.G)
가 (, 1994).
가 20
, 가
가 가
(, 1994).
가 , ,
(cure and care)
가 1990
1 9 840 56 54
가
, 1994 9 1996 6 3 4 ()
, , ,) 1
, 2 45
1997 5 1999 4 가
. 1 가
(, 1996).
가 가

, , 가
가 가
가 , 가 가
가 (, 1996),
. . . 가
, 가
가
. 가
가 가 가 ,
. 가
가 가
, 가
가
가 , 가
가
, 가
가
. 가
. (, 1994)
가 가
가 가 ,
, , 가 , 가

가

2.

가

, , 가

가

, 가
, 가
, 가
, 가
, 가

•

가 1980 가
가 ,
, , , ,
, 가 ,
, 가
1990 가
, , , 가
.

1. 가

가
가
가 가
가
가
(, 1994).
가 “
가
.

가 .
가
" 5 가
(, 1994).
(1991) " 가
가 , , ,
"
.
Peggy(1980) "
" .
, 가 ,
가 .
, 가 . ,
가
가
가
(, 1991).
가 가 가
가 , , ,
가 , , ,
가 ,

가 , (), 가 가 ,

2. 가

, , , 가
· , , , , ,
, , 가

가 가
가 , , ,
가 , 가 (, 1994).
가 가 가 (, 1996).

, , ,
, , ,
가 .

가 .

가

가 (, 1993).

가 가

가

가 , 가

, , , ,

, , 가

가 , , 가

(, 1994).

가 가

가 .

, 가

,

.

,

가

. ,

가

가

. , 가

, ,

, 가

가 (, 1993).

가
, , , 가,
가 .

3.

가
, . 가
가
. , 가
, ,
가 (home Care) , ,
가 , , , ,
가 . 가
, , 가
가 (,
1994).

가.

가 . 가 1796 Boston
가 가

Department , 1898 Los Angeles County 가

(, 1985). 가 1960
(visiting nurse association)

1965
(medicaid) 65 (medicare) home health agency가 medicare
medicaid home health care ,

, , , , 가 ,

1980 medicare 가
DRG(diagnosis related group)

. DRG

가

가 가

(, 1994).

가 1980 DRG . 1990

400 home health care 12,000 home health agencies 가

가 30% .

market need 25%

가

(Albrecht, 1990).

20 가

가 , 6

,

가

.

가 , 가

가 가 가

가 가 (, 1994).

가 가 가 가

가 가

가 가 , , , , 가

.

가

가 ,

home care, home health care system, patient care manager

가

,

6-8

service center, home health agency
가 . 가
agency . agency home health center

CVA(), Head Injury, Spinal Cord Injury .

, 2 8

가

1 가 40-60

100 가

1 500-1,200

가 가

가 (, 1997).

가

가 가

1

1891 가 ,
, 1923 1924
가 .
1930 가
. .
1937 , , , ,
가 . 1963
2 1965 가 가
1976 가
, 가 , , ,
. 가 , ,
, , 가, 가 ,
가 , . 가 가 ,
, .
, , , 가 ,
, 가
. .
(day care center) 가
(, 1997).
1983
가
가 .
가

가

1965

가

가

가

가

(ADL)

1983

가

1999

100

1996

가

가

가

가

가

가

가(, 1990)
5 가 가 가(,
1989) , 가

가
가 (national health service) , ,
가 ,
NHS (social service)
가 NHS

1911

1946

가 . 1960 가
가 가
가 가 ,
가 , 가 . 가

, , ,
가 .

가 , 가 ,

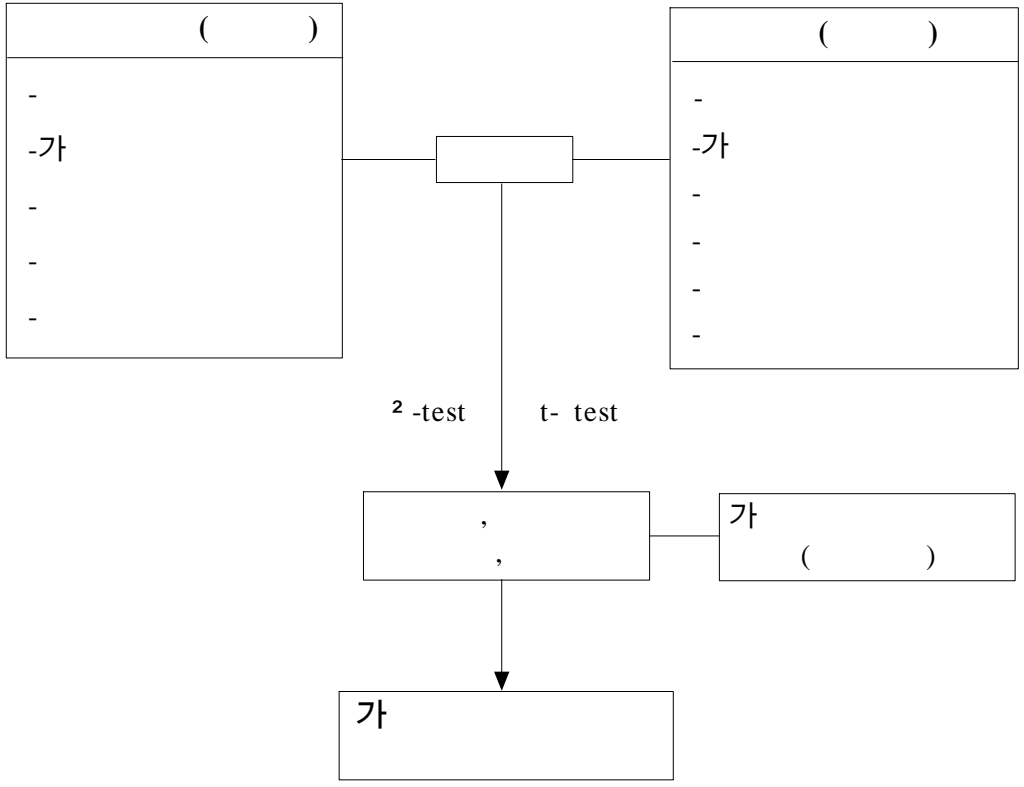
.
, , ,

.

•

1.

가 , 가 , 가 , 가 , 1 .



1.

2.

가.

· 43
50% 24
, 245
20% 48
·
72
·
가 7 5 , 8-10 6 ,
11-13 7 , 14-16 8 , 17-19
9 , 20 10
·
143
195 338
·
, , ,
, , ,
286 390
676 가

3.

가
15 , 가 7 , 13 ,
12 11 58 .
, 4 ,
8 , 6 , 가
8 , 7 , 12
10 55 .

4.

2000 10 5 11 5 30
가
, ,
143 107 가
74.8% ,
195 115 가 59.0% .
286 183 가 64.0%
, 390 198 가
50.8% 1 .

15

34

207

347

1

| | () | () | (%) |
|-----|-----|-----|------|
| | 143 | 107 | 74.8 |
| | 195 | 115 | 59.0 |
| | 338 | 222 | 65.7 |
| | 286 | 183 | 64.0 |
| () | 390 | 198 | 50.8 |
| | 676 | 381 | 56.4 |

5.

SPSS(W/ W)

,

가

,

² -test

()

가 가

t-test

•

1.

가.

, , , , ,
 , , 1 1
 207 2 .
 , 30-39 가 96 (46.4%) 가 , 30
 89 (43.0%) , 가 136 (65.7%)
 . 104 (50.2%),
 103 (49.8%) .
 가 105 (50.7%)
 , 가
 135 (65.2%) , (,) 가 72 (34.8%)
 . 5 가 102 (49.3%) 가 ,
 6-10 가 57 (27.5%) . ,
 2,000 - 3,000 99 (47.8%) 가 , 2,000
 90 (43.5%) . 1 1
 21-30 99 (47.8%) 가 , 1 1 31
 28 (13.5%) ,
 1 1 30
 , 1 30
 .
 6-10 82 (39.6%) 가 .

2

| | | () | (%) |
|---|---------------|-----|-------|
| | 30 | 89 | 43.0 |
| | 30 - 39 | 96 | 46.4 |
| | 40 | 22 | 10.6 |
| | | 136 | 65.7 |
| | | 71 | 34.3 |
| | | 104 | 50.2 |
| | | 103 | 49.8 |
| | | 102 | 49.3 |
| | | 105 | 50.7 |
| | | 135 | 65.2 |
| | | 72 | 34.8 |
| | 5 | 102 | 49.3 |
| | 6 - 10 | 57 | 27.5 |
| | 11 | 48 | 23.2 |
| | 2,000 | 90 | 43.5 |
| | 2,000 - 3,000 | 99 | 47.8 |
| | 3,000 | 18 | 8.7 |
| | 20 | 80 | 38.6 |
| | 21 - 30 | 99 | 47.8 |
| 1 | 31 | 28 | 13.5 |
| | 1- 5 | 80 | 38.6 |
| | 6 - 10 | 82 | 39.6 |
| | 11 | 45 | 21.7 |
| | | 207 | 100.0 |

, , , , , ,
 111 236
 3 .
 , 40 가 49 (44.1%) 가 ,
 41-60 가 48 (43.2%) ,
 , 3
 , 40 가 117 (49.6%) 가 ,
 41-60 98 (41.5%) . 가 70
 (63.1%) , 41 (36.9%) 가 ,
 가 128 (54.2%) ,
 가
 가 (,)
 55 (49.5%) 가 ,
 37 (33.3%), 19 (17.1%) . ,
 109 (46.2%) , 95 (40.3%),
 32 (13.6%) .
 가 73 (65.8%), 188 (79.7%) 가 ,
 , 50 (45.0%), , 44 (39.6%), , .
 17 (15.3%) , , 133 (56.3%),
 , 88 (37.3%), , 15 (6.4%) .
 가 200 가 .

| | () | (%) | () | (%) |
|-----------|-----|-------|-----|-------|
| 40 | 49 | 44.1 | 117 | 49.6 |
| 41 - 60 | 48 | 43.2 | 98 | 41.5 |
| 61 | 14 | 12.6 | 21 | 8.9 |
| | 70 | 63.1 | 108 | 45.8 |
| | 41 | 36.9 | 128 | 54.2 |
| | 56 | 50.5 | 139 | 58.9 |
| | 55 | 49.5 | 97 | 41.1 |
| | 19 | 17.1 | 32 | 13.6 |
| | 55 | 49.5 | 95 | 40.3 |
| | 37 | 33.3 | 109 | 46.2 |
| | 73 | 65.8 | 188 | 79.7 |
| | 30 | 27.0 | 46 | 19.5 |
| . . | 8 | 7.2 | 2 | 0.8 |
| . . | 44 | 39.6 | 88 | 37.3 |
| . . | 17 | 15.3 | 15 | 6.4 |
| . . | 50 | 45.0 | 133 | 56.3 |
| 200 | 50 | 45.0 | 115 | 48.7 |
| 200 - 300 | 29 | 26.1 | 70 | 29.7 |
| 300 | 32 | 28.8 | 51 | 21.6 |
| | - | - | 106 | 44.9 |
| | - | - | 57 | 24.2 |
| | - | - | 52 | 22.0 |
| | | | 21 | 8.9 |
| | 111 | 100.0 | 236 | 100.0 |

.
 , 210 ,
 , , , ,
 , , ,
 4 .
 , 50-60
 90 (42.9%) 가 , 61 (29.0%) ,
 55 (26.2%) . 6 가 93
 (44.3%) 가 , 13
 70 (33.3%) . ,
 125 (59.5%) , 85 (40.5%) .
 가 116 (55.2%)
 , (,) 94 (44.8%) .
 가 172 (81.9%) ,
 38 (18.1%) ,
 , 가 가
 4-12 가
 86 (41.0%) 가 , 13
 52 (24.8%) .
 2,000 68 (33.3%) 가 ,
 500 . , 가
 가 가 109 (51.9%) ,
 가 가 49 (23.3%) .

| | () | (%) |
|---------------|-----|-------|
| | 90 | 42.9 |
| | 61 | 29.0 |
| | 55 | 26.2 |
| | 4 | 1.9 |
| 6 | 93 | 44.3 |
| 7 - 12 | 47 | 22.4 |
| 13 | 70 | 33.3 |
| | 85 | 40.5 |
| | 125 | 59.5 |
| | 116 | 55.2 |
| | 94 | 44.8 |
| | 172 | 81.9 |
| | 38 | 18.1 |
| 3 | 72 | 34.3 |
| 4 - 12 | 86 | 41.0 |
| 13 | 52 | 24.8 |
| 500 | 58 | 28.4 |
| 500 - 1,000 | 37 | 18.1 |
| 1,000 - 2,000 | 41 | 20.1 |
| 2,000 | 68 | 33.3 |
| 가 | 16 | 7.6 |
| 가 | 36 | 17.1 |
| 가 | 109 | 51.9 |
| 가 | 49 | 23.3 |
| | 210 | 100.0 |

.
 , 137 ,
 , , ,
 , 5 .
 , 가
 55 (40.1%) 가 , (21.9%), (18.2%),
 (15.3%) , 13
 가 99 (72.8%) 가 ,
 84 (61.3%) , 53 (38.7%)
 .
 13 가 66 (48.2%) 가 ,
 6 46 (33.6%), 7 -12 25 (18.2%) .
 , 가
 가 43 (31.6%) 가 ,
 가 가 42 (30.9%), 가 가
 32 (23.5%), 가 19 (14.0%) .
 가 가
 가
 , 가 가
 91 (66.4%) 가 , 40
 (29.2%) ,
 30 가 85 (62.0%), 1 9 (6.6%) .

| | | | () | (%) |
|----|------|---|-----|-------|
| | | | 55 | 40.1 |
| | | | 30 | 21.9 |
| | | | 21 | 15.3 |
| | | | 25 | 18.2 |
| | | | 6 | 4.4 |
| 6 | | | 14 | 10.3 |
| 7 | - 12 | | 23 | 16.9 |
| 13 | | | 99 | 72.8 |
| | | | 84 | 61.3 |
| | | | 53 | 38.7 |
| 6 | | | 46 | 33.6 |
| 7 | - 12 | | 25 | 18.2 |
| 13 | | | 66 | 48.2 |
| | | 가 | 43 | 31.6 |
| | | 가 | 32 | 23.5 |
| | | 가 | 42 | 30.9 |
| | | 가 | 19 | 14.0 |
| | | | 40 | 29.2 |
| | | | 91 | 66.4 |
| | | | 6 | 4.4 |
| 30 | | | 85 | 62.0 |
| 30 | - 1 | | 43 | 31.4 |
| 1 | | | 9 | 6.6 |
| | | | 137 | 100.0 |

가 5
 1 6 ,
 가 3.68 가 , (3.14),
 (2.97) .
 ,
 가 .
 6

| | | |
|--|------|------|
| | 3.68 | 1.37 |
| | 3.14 | 1.37 |
| | 2.97 | 1.40 |
| | 2.79 | 1.33 |
| | 2.55 | 1.41 |

2. 가

가

7 , 207

205 (99.0%) " " ,
 가 가
 111 100 (90.1%), 236 215 (91.1%)가 가

가

7 가

| | () | (%) | () | (%) | () | (%) |
|--|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| | 205 | 99.0 | 100 | 90.1 | 215 | 91.1 |
| | 2 | 1.0 | 11 | 9.9 | 21 | 8.9 |
| | 207 | 100.0 | 111 | 100.0 | 236 | 100.0 |

가 가
가 가 " " 205
" " 5 , " " 4 , " " 3 , " " 2 , "
" 1 . 9
, " 가 "가
4.53 가 , "
가 가 "가 4.39 . ,
" " 가 3.49
가 가 가
.

9

| | | (5) | (4) | (3) | (2) | (1) |
|---|--------|---------------|---------------|--------------|--------------|-------|
| 가 | 4.53 | 119 (58.0) | 76 (37.1) | 10 (4.9) | - | - |
| | 가 4.39 | 97 (47.3) | 92 (44.9) | 15 (7.3) | 1 (0.5) | - |
| | 가 4.36 | 88 (42.9) | 104 (50.7) | 11 (5.4) | 2 (1.0) | - |
| | 4.26 | 77 (37.6) | 107 (52.2) | 18 (8.8) | 3 (1.5) | - |
| | 4.18 | 68 (33.2) | 107 (52.2) | 29 (14.1) | 1 (0.5) | - |
| | 가 3.75 | 42 (20.5) | 87 (42.4) | 59 (28.8) | 17 (8.3) | - |
| | 3.49 | 29 (14.1) | 68 (33.2) | 83 (40.5) | 25 (12.2) | - |

() ,

, , , ,

10 , 가

315 (90.8%) , 가 32 (9.2%) ,

.

가 .

가 ,

, 가 가

가

.

, 가 ,

가 .

| | | | | : (%) | |
|---------|-----------|----------|------------|--------------|------|
| | | | | ² | p |
| 40 | 153(92.2) | 13(7.8) | 166(100.0) | | |
| 41 - 60 | 132(90.4) | 14(9.6) | 146(100.0) | 1.48 | 0.48 |
| 61 | 30(85.7) | 5(14.3) | 35(100.0) | | |
| | 159(89.3) | 19(10.7) | 178(100.0) | 0.92 | 0.34 |
| | 156(92.3) | 13(7.7) | 169(100.0) | | |
| | 175(89.7) | 20(10.3) | 195(100.0) | 0.57 | 0.45 |
| | 140(92.1) | 12(7.9) | 152(100.0) | | |
| | 44(86.3) | 7(13.7) | 51(100.0) | | |
| | 136(90.7) | 14(9.3) | 150(100.0) | 1.74 | 0.42 |
| | 135(92.5) | 11(7.5) | 146(100.0) | | |
| 200 | 150(90.9) | 15(9.1) | 165(100.0) | | |
| 200-300 | 92(92.9) | 7(7.1) | 99(100.0) | 1.34 | 0.51 |
| 300 | 73(88.0) | 10(12.0) | 83(100.0) | | |
| | 131(90.3) | 14(9.7) | 145(100.0) | | |
| | 82(90.1) | 9(9.9) | 91(100.0) | | |
| | 68(90.7) | 7(9.3) | 75(100.0) | 0.99 | 0.91 |
| | 25(96.2) | 1(3.8) | 26(100.0) | | |
| | 9(90.0) | 1(10.0) | 10(100.0) | | |
| | 51(86.4) | 8(13.6) | 59(100.0) | | |
| | 62(91.2) | 6(8.8) | 68(100.0) | 6.70 | 0.82 |
| | 135(89.4) | 16(10.6) | 151(100.0) | | |
| 가 | 67(98.5) | 1(1.5) | 68(100.0) | | |
| | 315(90.8) | 32(9.2) | 347(100.0) | | |

11 , 7-12 가 , 13 가 가 13 가 13 가 11

: (%)

| | | | | ² | p |
|--------|-----------|----------|------------|--------------|------------|
| 6 | 99(92.5) | 8(7.5) | 107(100.0) | | |
| 7 - 12 | 68(97.1) | 2(2.9) | 70(100.0) | 6.67 | 0.36 |
| 13 | 147(87.0) | 22(13.0) | 169(100.0) | | |
| 3 | 99(91.7) | 6(8.3) | 72(100.0) | | |
| 4 - 12 | 84(97.7) | 2(2.3) | 86(100.0) | 3.83 | 0.15 |
| 13 | 47(90.4) | 5(9.6) | 52(100.0) | | |
| 6 | 42(91.3) | 4(8.7) | 46(100.0) | | |
| 7 - 12 | 21(84.0) | 4(16.0) | 25(100.0) | 1.56 | 0.46 |
| 13 | 55(83.3) | 11(16.7) | 66(100.0) | | |
| | | | 315(90.8%) | 32(9.2%) | 347(100.0) |

가 " 5 ,
 " " 4 , " " 3 , " " 2 , " " 1
 . 12 ,
 가 315 " "
 3.88 가 가 , "
 "(3.69) , "가
 "(3.58) . , 가
 32 " 가 "가 3.59
 가 , "
 "(3.39)", "가 "
 (2.91) .

12 가

| | |
|---|------|
| | 3.88 |
| | 3.69 |
| 가 | 3.58 |
| 가 | 2.08 |
| 가 | 1.77 |
| 가 | 3.59 |
| | 3.39 |
| 가 | 2.91 |
| | 2.65 |
| 가 | 2.46 |

3. 가

가.

가 가 ,
 가 가
 207 50.7% 105 , 가
 25.6% 53 13 .
 1 가 가 1-5
 68.6% , 6-10 21.0% .
 가 가 1-5 88.7% , 가
 6-10 9.4%, 11 1.9% .
 , 가 50.2% 127 가
 , (13.4%), (12.3%), (11.1%)
 . 가 3 75.0%
 가 , 1-2 17.9% . 1
 4-6 45.1% 가 , 6-10
 27.5%, 4 17.6% , 10
 9.8% 5 ,
 가 가 가
 .
 가

13 가

| | | | () | (%) |
|---|--------|--------|-------|-------|
| 가 | | | 105 | 50.7 |
| | | | 102 | 49.3 |
| | | | 207 | 100.0 |
| 1 | 가 | 1 - 5 | 72 | 68.6 |
| | | 6 - 10 | 22 | 21.0 |
| | | 11 | 11 | 10.4 |
| | | | 105 | 100.0 |
| 1 | 가 | 1 - 5 | 47 | 88.7 |
| | | 6 - 10 | 5 | 9.4 |
| | | 11 | 1 | 1.9 |
| | | | 53 | 100.0 |
| 가 | | | 127 | 50.2 |
| | | | 28 | 11.1 |
| | | | 34 | 13.4 |
| | | | 31 | 12.3 |
| | | | 7 | 2.8 |
| | | | 26 | 10.3 |
| | | | 253 | 100.0 |
| | | | | |
| 1 | 1 - 2 | | 10 | 17.9 |
| | 3 | | 42 | 75.0 |
| | 4 - 5 | | 4 | 7.1 |
| | | | 56 | 100.0 |
| | | | | |
| 1 | 4 | | 9 | 17.6 |
| | 4 - 6 | | 23 | 45.1 |
| | 6 - 10 | | 14 | 27.5 |
| | 10 | | 5 | 9.8 |
| | | 51 | 100.0 | |

()가 가
 14 , 가
 347 6.1% 21 , 21
 61.9% 13 가 , ,
 , , 2 가
 3 47.6% 10 가 , 1-2
 가 33.3% , 4-5 19.1% .
 가 3 가 42.9% 9 가 ,
 7 28.6% 6 .
 가 50-100 61.9% 13 가
 , 100 14.3% 3 .
 가 21
 71.4% 15 , 28.6% 6
 .
 “ 가 ”
 34.2% 13 가 , “ ”
 가 31.6% 12 . ,
 “가 가 ”
 66.6% 4 , “ 가 ”
 33.3% 2 .

14 가

| | | () | (%) |
|---|----------|-----|-------|
| 가 | | 21 | 6.1 |
| | | 326 | 93.9 |
| | | 347 | 100.0 |
| 가 | | 13 | 61.9 |
| | | 2 | 9.5 |
| | | 2 | 9.5 |
| | | 2 | 9.5 |
| | | 2 | 9.5 |
| | 1 - 2 | 7 | 33.3 |
| | 3 | 10 | 47.6 |
| | 4 - 5 | 4 | 19.1 |
| 가 | 3 | 9 | 42.9 |
| | 4 - 6 | 6 | 28.6 |
| | 7 | 6 | 28.6 |
| 가 | 50 | 5 | 23.8 |
| | 50 - 100 | 13 | 61.9 |
| | 100 | 3 | 14.3 |
| 가 | | 15 | 71.4 |
| | | 6 | 28.6 |
| | | 21 | 100.0 |
| | 가 | 13 | 34.2 |
| | | 12 | 31.6 |
| | 가 | 5 | 13.2 |
| | | 5 | 13.2 |
| | | 3 | 7.9 |
| | | 38 | 100.0 |
| | 가 | 4 | 66.6 |
| | | 2 | 33.3 |
| | 가 | 6 | 100.0 |

4. 가

가.

가

() 15
 , 82.1%가
 , 98.1%가
 가 .
 가
 , 17.9%가
 가가

15

: (%)

| | | | ² | p |
|-----------|----------|------------|--------------|--------|
| 170(82.1) | 37(17.9) | 207(100.0) | 42.14 | 0.00** |
| 309(98.1) | 6(1.9) | 315(100.0) | | |

**p 0.01

. 가
 가 () 가 16
 , .
 109 (52.7%) C type(
) 가 , D type(1
) 34 (16.4%) . C type(
) 114 (36.2%) 가 , D
 type(1) 83 (26.3%) .

16 가

: (%)

| A | B | C | D | E | | ² | p |
|--------------|-------------|---------------|--------------|--------------|----------------|--------------|-------|
| 30 (14.5) | 20 (9.7) | 109 (52.7) | 34 (16.4) | 14 (6.8) | 207 (100.0) | | |
| | | | | | | 19.38 | 0.00* |
| 52 (16.5) | 24 (7.6) | 114 (36.2) | 83 (26.3) | 42 (13.3) | 315 (100.0) | | |

*p 0.01

) A : B : ()
 C : D : 1
 E :

| | | () | (%) |
|---|-------|-----|-------|
| 가 | 17 | 68 | 33.0 |
| 가 | 33.0% | 53 | 25.7 |
| 가 | 25.7% | 37 | 18.0 |
| 가 | 17 | 25 | 12.1 |
| 가 | 17 | 23 | 11.2 |
| | | 206 | 100.0 |

가

18

가 A type((20%)

) 41 (30.4%) 가 B type((50-55%)

) 33 (46.5%) 가

A

type 가 가

B type 54 (40.0%) 가

A type 20 (28.2%) 가

: (%)

| | | A | B | C | D | E | χ^2 | p |
|---------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|
| 30 | | 23 (25.8) | 34 (38.2) | 7 (7.9) | 18 (20.2) | 7 (7.9) | 89 (100.0) | |
| 30 - 39 | | 25 (26.3) | 29 (30.5) | 15 (15.8) | 13 (13.7) | 13 (13.7) | 95 (100.0) | 7.93 0.44 |
| 40 | | 5 (22.7) | 5 (22.7) | 3 (13.6) | 6 (27.3) | 3 (13.6) | 22 (100.0) | |
| | | 41 (30.4) | 35 (25.9) | 19 (14.1) | 25 (18.5) | 15 (11.1) | 135 (100.0) | 10.52 0.03 * |
| | | 12 (16.9) | 33 (46.5) | 6 (8.5) | 12 (16.9) | 8 (11.3) | 71 (100.0) | |
| | | 26 (25.0) | 33 (31.7) | 13 (12.5) | 14 (13.5) | 18 (17.3) | 104 (100.0) | 9.64 0.04* |
| | | 27 (26.5) | 35 (34.3) | 12 (11.8) | 23 (22.5) | 5 (4.9) | 102 (100.0) | |
| | | 23 (22.8) | 36 (35.6) | 10 (9.9) | 22 (21.8) | 10 (9.9) | 101 (100.0) | 3.80 0.43 |
| | | 30 (28.6) | 32 (30.5) | 15 (14.3) | 15 (14.3) | 13 (12.4) | 105 (100.0) | |
| | | 33 (24.4) | 54 (40.0) | 12 (8.9) | 25 (18.5) | 11 (8.1) | 135 (100.0) | 12.71 0.01** |
| | | 20 (28.2) | 14 (19.7) | 13 (18.3) | 12 (16.9) | 12 (16.9) | 71 (100.0) | |

*p 0.05 **p 0.01

) A : , 가
(20%)

B : , 가
(55%)

C : +1 가+ (20%)

D : +1 가+ (55%)

E : 가

. 가

가

가

가

19

, 1

가

3

76 (36.7%)

가

,

3 - 4

34.3%

, 4

29.0%

.

19 가

| | () | (%) |
|-------|-----|-------|
| 3 | 76 | 36.7 |
| 3 - 4 | 71 | 34.3 |
| 4 | 60 | 29.0 |
| | 207 | 100.0 |

가

,

,

,

20

,

30

40

3

38.2% 54.5% 가

, 30-39

3-4

36 (37.5%) 가

3-4

38

(37.3%) 가

,

3

45 (42.9%) 가

,

가

,

가

| | 3 | 3-4 | 4 | | χ^2 | p |
|------------|------------|----------|----------|------------|----------|------|
| 3-4 | 45 (34.1%) | 가 | | , 3 | | |
| 31 (43.1%) | 가 | | | , 가 | | |
| 41.7% | 가 | 1-5 | 11 | 3 | 42.2% | |
| 20 | | | | | | |
| | | | | | | (%) |
| 30 | 34(38.2) | 28(31.5) | 27(30.3) | 89(100.0) | | |
| 30 - 39 | 30(31.3) | 36(37.5) | 30(31.3) | 96(100.0) | 5.29 | 0.26 |
| 40 | 12(54.5) | 7(31.8) | 3(13.6) | 22(100.0) | | |
| | 49(36.0) | 44(32.4) | 43(31.6) | 136(100.0) | 1.44 | 0.49 |
| | 27(38.0) | 27(38.0) | 17(23.9) | 71(100.0) | | |
| | 31(30.4) | 38(37.3) | 33(32.4) | 102(100.0) | 3.49 | 0.18 |
| | 45(42.9) | 33(31.4) | 27(25.7) | 105(100.0) | | |
| | 45(33.3) | 46(34.1) | 44(32.6) | 135(100.0) | 2.96 | 0.23 |
| | 31(43.1) | 25(34.7) | 16(22.2) | 72(100.0) | | |
| 1 - 5 | 43(42.2) | 32(31.4) | 27(26.5) | 102(100.0) | | |
| 6 - 10 | 13(22.8) | 25(43.9) | 19(33.3) | 57(100.0) | 6.88 | 0.14 |
| 11 | 20(41.7) | 14(29.2) | 14(29.2) | 48(100.0) | | |
| | 76(36.7) | 71(34.3) | 60(29.0) | 207(100.0) | | |

. 가

1 가 가

()
 21 , 2 71
 (34.3%) 가 , 1 -1 5 122
 (38.7%) 가 , 가 .

21 1

: (%)

| 1 | 1-1.5 | 1.5-2 | 2 | 2 | p |
|----------|-----------|----------|----------|------------|--------------|
| 28(13.5) | 66(31.9) | 42(20.3) | 71(34.3) | 207(100.0) | 22.47 0.00** |
| 78(24.8) | 122(38.7) | 57(18.1) | 58(18.4) | 315(100.0) | |

**p 0.01

1 가

, ,
 22 , 30 30-39 2
 가 , 40 1-1.5 가
 , 가 . ,
 2 32 (31.4%)
 가 , 2 1-1.5
 39 (37.1%) , 가 .
 1-5 2 가 ,
 6-10 11 1-1.5 가 .

| | 1 | 1-1.5 | 1.5-2 | 2 | | 2 | p |
|-------|----------|----------|----------|----------|------------|-------|--------|
| 30 | 14(15.7) | 25(28.1) | 17(19.1) | 33(37.1) | 89(100.0) | | |
| 30-39 | 9(9.4) | 32(33.3) | 22(22.9) | 33(34.4) | 96(100.0) | 5.88 | 0.44 |
| 40 | 5(22.7) | 9(40.9) | 3(13.6) | 5(22.7) | 22(100.0) | | |
| | 13(12.7) | 27(26.5) | 30(29.4) | 32(31.4) | 102(100.0) | 10.69 | 0.01** |
| | 15(14.3) | 39(37.1) | 12(11.4) | 39(37.1) | 105(100.0) | | |
| | 14(13.5) | 38(36.5) | 16(15.4) | 36(34.6) | 104(100.0) | 3.91 | 0.27 |
| | 14(13.6) | 28(27.2) | 26(25.2) | 35(34.0) | 103(100.0) | | |
| 1 - 5 | 14(13.7) | 31(30.4) | 19(18.6) | 38(37.3) | 102(100.0) | | |
| 6 -10 | 5(8.8) | 18(31.6) | 14(24.6) | 20(35.1) | 57(100.0) | 3.89 | 0.69 |
| 11 | 9(18.8) | 17(35.4) | 9(18.8) | 13(27.1) | 48(100.0) | | |
| | 28(13.5) | 66(31.9) | 42(20.3) | 71(34.3) | 207(100.0) | | |

** 0.01

. 가
 가 23 ,
 () 3 50% ,
 가 1
 , 14 (4.4%) .

23 가

: (%)

| 1-2 | 3 | 4-5 | | | |
|----------|-----------|----------|---------|----------|------------|
| 28(13.5) | 123(59.4) | 4(1.9) | - | 52(25.1) | 207(100.0) |
| 48(15.2) | 169(53.7) | 84(26.7) | 14(4.4) | - | 315(100.0) |

. 가
 가 가
 24 ,
 3-5 , 가
 48.3% 가 ,
 5 , 가
 25.6% . 가
 38.6% 가 ,
 23.7% .
 , 가 1 1

가 5 27.5% 가
 , 4 (22.2%), 3 (19.8%), 6 (15.9%), 7 (9.7%)
 . 1
 30 -1 61.8% 가 , 1 -1 30
 32.9%

24 가

| | | () | (%) |
|---|----------|-----|-------|
| | | 17 | 8.2 |
| 가 | 1-2 | 37 | 17.9 |
| 가 | 3-5 | 100 | 48.3 |
| 가 | 5 | 53 | 25.6 |
| | | 31 | 15.0 |
| | | 80 | 38.6 |
| | | 47 | 22.7 |
| | | 49 | 23.7 |
| | 3 | 41 | 19.8 |
| | 4 | 46 | 22.2 |
| | 5 | 57 | 27.5 |
| | 6 | 33 | 15.9 |
| | 7 | 20 | 9.7 |
| 1 | 30 | 5 | 2.4 |
| | 30 - 1 | 128 | 61.8 |
| | 1 - 1 30 | 68 | 32.9 |
| | 1 30 | 6 | 2.9 |
| | | 207 | 100.0 |

5.

가 가 " "

5 , " " 4 , " " 3 , " " 2 , " " 1

()

t-test . 25 ,

4.07 , 4.03 4 ()

가 가

.

,

4.24 , 4.25 , 가

4.11 , 가 4.03 .

4.34 , 4.25 , 가

3.45 , 가 3.50 . 가

40.2 , 가 3.90 .

4

, 가 .

" "

4.41 , 4.40 가

, 가 가

.

" 가

3.98 ,

3.94 , " "

, 가

가 .

가 가

가 .

“ 가 ”

4.45 , 4.31 ,

가 .

“ ”(4)

가 .

0.5 ,

가

가 가

가 .

“

“ 4.16

, 3.96 ,

가 ,

“ ” 가 , “

”

3.87 , 3.83 12

가 .

25 가

| | | : (±) | | t | p |
|---|---|------------------|------------------|-------|--------|
| | | 4.41 (± 0.67) | 4.40 (± 0.67) | 0.68 | 0.95 |
| | | 4.28 (± 0.67) | 4.35 (± 0.70) | -1.17 | 0.24 |
| 가 | | 4.02 (± 0.76) | 4.01 (± 0.85) | 0.19 | 0.85 |
| | | 4.24 | 4.25 | | |
| | 가 | 3.98 (± 0.80) | 3.94 (± 0.78) | 0.54 | 0.59 |
| | 가 | 4.23 (± 0.76) | 4.12 (± 0.80) | 1.63 | 0.10 |
| | | 4.11 | 4.03 | | |
| | 가 | 4.23 (± 0.77) | 4.15 (± 0.77) | 1.22 | 0.22 |
| | 가 | 4.45 (± 0.64) | 4.31 (± 0.65) | 2.41 | 0.02 * |
| | 가 | 4.35 (± 0.63) | 4.29 (± 0.72) | 1.05 | 0.29 |
| | | 4.34 | 4.25 | | |
| | 가 | 3.43 (± 0.96) | 3.46 (± 1.02) | -0.30 | 0.76 |
| | | 3.47 (± 0.94) | 3.54 (± 0.97) | -0.79 | 0.43 |
| | | 3.45 | 3.50 | | |
| | | 4.16 (± 0.73) | 3.96 (± 0.81) | 2.84 | 0.01 * |
| | | 3.87 (± 0.81) | 3.83 (± 0.95) | 0.49 | 0.62 |
| | | 4.02 | 3.90 | | |
| | | 4.07 | 4.03 | | |

* p 0.01

•

1.

24

48

()

.

,

,

가 .

(1996), (1999)

,

.

가

가

.

,

가

, 가 가

, 가

,

가

.

가 338

222 가

65.7% , () 676 381 가

56.4% . , (1994) 72.0% ,

(1996) 93.3%, (1997) 77.0%, (1998) 91.0%,

(1999) 91.2% , 가

,
 , 1,014
 2-10 , 10
 , 72
 . Babbie(1975) 50% ,
 60% , 70%가
 60% 가 .

2.

, 30
 , 가 ,
 , 5 가 가
 .
 (1997) 30-39 가,
 가, 1 10-20 가 , 가
 . ,
 1 1 31 가
 13.5% 28 ,
 1 1 30 ,
 1 30 .
 , 40 가
 가 , 가 , 가 .
 가

, (1996), (1997)
 가 , 가
 200 가 , (1994), (1997),
 (1999) .
 , 3
 42.9% 가 , ,
 .
 (1994)
 49.6% 가 , , '97
 (, 1997)
 2.2% , (7.0%), (5.8)
 .
 가 18.1%
 ,
 가 ,
 가 가
 , 가 40.1%
 가 , (21.9%), (18.2%), (15.3%)
 .
 13 가 72.8% 가
 , ,
 (1997) .
 ,

가

가 99.0%가 “ ”

90.1%

91.1% , 90% .

(1994) 가 95.7%, 96.0%

(1996) 83.8%, (1997)

93.5%, 80.4%, 87.9% , (1998)

86.8%, (1999) 81.0%, 89.0%

가

가 , .

가

가

가 99.0%가 “ ”

가 가 5

“ ”(3)

“ 가

”가 가 (4.53)가 , “

” 가 (3.49)가 가

가 . (1994), (1997)

()

가 , 가 가 ,

가 , 가 가 .

가 “ ” “ ”

5 , 가

“ ” 가 가 가 ,

(1996), (1997)

“ 가 ”가 가 가 ,

가 가 가

가 가 가

. (1996) 가 “

”가 가 ,

가 .

가 가

207 105 (50.7%) , 가 가 53

(25.6%) , (1994) 가 28 (59.6%)

, (1997) 가 86 (69.4%) ,

가 42 (33.9%) . (1999) 가
54.9% , , 가
, .
가 50.2% 가 ,
(1997), (1998) 가 .
3 가 , (1994), (1998)
3 가 .
1 4-6 45.1% 가 ,
6-10 (27.5%), 4 (17.6%) , 10
5 (9.8%) .
가 가 가
, 가
. 가
, 가
, 가가 .
()가 가 가 21
(6.1%) , 가 .
15 (71.4%) “
가 ” 34.2% 가 ,
가 가 1 1
가 가 ,

6 (28.6%) “가 가 ”
, 가
. 가
가 82.1%가 , 98.1%가
가 가
, 17.9%가
가가 ,
(1994) 44.7%,
61.6% , (1996) 91.4%, (1997)
93.5%, 100%, 91.0% , (1994)
,
,
가 “
“ 가 ,
, (1994) “ ” 가 ,
(1996) “ ” 가
. 가
, ,

(1997), (1998) , “
 ” .
 가
 , 1 가
 , 가
 가 (Fee For Service) , .
 “ ” “ ”
 가 ” 가 , 가
 “ , 1
 (6,000)” , 가 .
 ,
 , 가 ,
 가 가
 , 1
 .
 “ 가 ”
 (55%) 가 ” 가 , “ 가
 (20%) “ . 가 가
 ,
 가 ,
 가 .
 ,

가 , ,
. 가
가 가
. 가
가 ,
, ,
. 가
가 .
가 가
3 가 , (1994) 3 가
, (1998) 5 가 , 가 .
가 가
, 가 ,
가
가
, 6,000 , 19,000 , 12,805
(9,850 × 130%) 37,805 , 6,000 ,
31,805 (20%) 6,360
12,630 , 25,440
. 가
2 가 ,
1-1.5 가 가 .
2

가 , 1-1.5
가 , 가 .

가
3 가 , 가
8 , 8
가 100 100
, 3 가
8 가
가 가 , 3
.

가 가 “ 3-5
, 가 ” 가
, (1994) “2 ” ,
(1997) “3 ” , 가
, 가 “2 가
1 가
” . 가 ,
,
가 , 가
.

, 가
가 , (1994) 가
, (1996) 가 , (1997) 가
, 가 .

가 1 1
5 가 , 가 1
4 가 1
30 -1 가
5 가 .
가 가
4 () 가
가 . “
” 4.41 , 4.40
가 가 , 가 가
.
“ 가 ”
3.98 , 3.94 ,
“ ” ,
가 ,
가 .
“ 가 ” “ ”
”
가 ,
“ ”(4) 가
, (1994), (1996) 가
가

•

가 가

가 가 , , 가 ,

가 가

, 가

90%

, 가 , 가 , 가 , 가 , 가 , 가

가 . 가

3 ,

, 가 (55%) 가

가 ,

. 가 가 2

, 1-1.5 가 .

, 가 3 ,

가 3-5 , 가

가
가
1 1 5 가
30 -1 가 가 .
, 가 가
가
“ 가 가 가 ” 가
, “ ” 가 .
가 가
.
가 .
,
, 가
, 가
가 .

. 가 ()
). , 1985
. 가 .
, 1996
. 가 .
, 1990
. , . 가
1993; 17(3): 444-450
, . ,
1978
. 가 , 1999
. , 1997
. 가 .
, 1994
. 가 ,
, 1994
. 가 가 .
, 1994
. 가 .
, 1994
. , 1994
. , 1997

. 가
 (, .).
 , 1991
 , , . 가 가
 . 1992; 31(4): 77-97
 . 가 .
 , 1993
 . 가 가. , 1996
 . 가 가(). , 1997
 , , . 가 .
 , 1999
 . , 1996

Albrecht, M.N. "The Albrecht Nursing Model for Home Health Care: Implication for Research, Practice, and Education", Public Health Nursing, 1990; 7(2) : 118-126

Cummings J. E. & Weaver F.M, Cost-effectiveness of home care, Clinical in Geriatrics Medicine, 1991

Hedrick S.C. & Allen G., Understanding hospital financial management, An Aspen Publication, 1976

Hilke, F.U., Nursing involvement in long term care policy, Nursing Clinics of North America, 1979

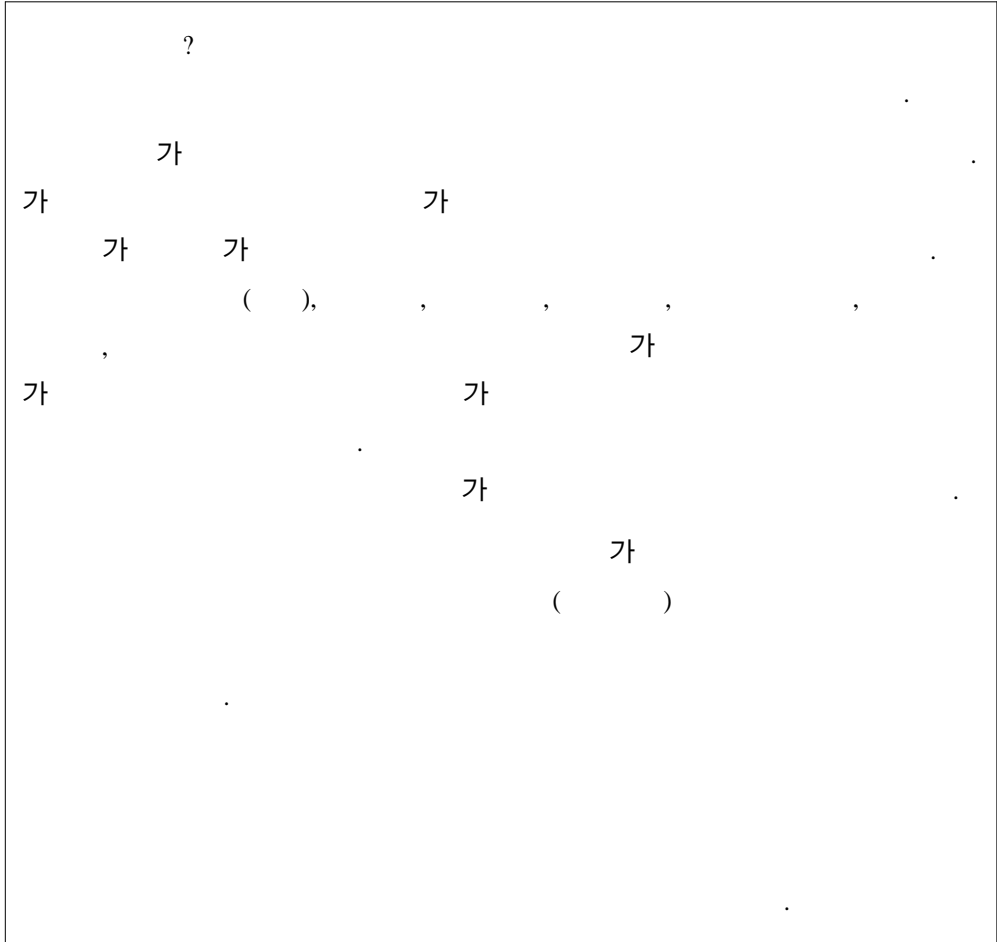
Peggy, C. F., & Nancy, P. J., "The base for professional nursing practice" Nursing Theories, Englewood Cliffs: Prentice-Hall, 1980

Trombly A. Catherine, Occupational therapy for physicals function, Williams & Wilkins, 1996

()

가

()



2000 10

가

“V” ()

1. 가 가 ?
 (2) (2)
 (3) (3)

2. ?

가
 가
 가 가
 가
 가

3. 가 가 () ?

가 가
 가
 가
 가
 가 ()

. 가 가
. "V" .

가 가
가 가
가

가

가

가

가 "V" ()

1. 가 ?
3

2. 가 ?
1-2 가
3-5 가
5 가

3. 가 가 ?

4. 가 ?
()
()
1

5. 1 가 (+) 가 ?
1 5 - 2 2 - 2 5 2 5 - 3
3 - 3 5 3 5 - 4 4 ()

6. 1 가 ?
5 - 1 1 - 1 5 1 5 - 2
2 - 2 5 2 5 - 3 3 ()

7. ?
, 1 가
() (20%) 가 (80%)
, 1 가
() (55%) 가 (45%)
+1 가+ (20%) 가
+1 가+ (55%) 가

8 가 가 ()
() () ()
() () ()

9. 가 가 ?
 () () ()
10. 가 가 ?
 () () ()
11. 가 1 1 가 ?
 3 4 5 6 7 8 ()
12. 1 가 가 ?
 30 30 - 1 1 - 1 30
 1 30 - 2
13. 1 ?
 1-2 3 4-5
- . 가 "V" () .
1. 1 가 가 ?
 ()
2. 1 가 ? ()
3. 가 () ?
 ()
 () () ()
 () () ()
4. 가 ?
 ()
5. 가 1 ? ()
6. 1 ?
 2 2 - 4 4 - 6 6 - 8
 8 - 10 10 - 15 15 ()

7. 가 가 ?
 ()
 ()
 ()
 ()

· "V" () ·

1. : ()
 2. :
 3. :
 4. : 3
 5. ? ()
 6. 가 ? ()
 7. ? ()
 8. ?
 1,000)1,000 - 2,000 2,000 - 3,000
 3,000 - 4,000 4,000 - 5,000
 5,000 - 6,000 6,000 ()

9. 1 ?
 10 11 - 20 21- 30 31 - 40 41

9-1. 1 ? ()
 10. 가 ?
 C.V.A () Head Injury () C.P ()
 Spinal Cord Injury () Parkinson ()
 ()

9-5. 가 ()
 .
 가 ()
 ()
 ()
 ()
 ()
 ()
 ()
 ()

9-6. 가 가 ()
 .
 가 () 가 ()
 가 ()
 가 ()
 가 ()
 ()
 ()

10. (), , , , , ,
 , , ,
 . ()

10-1. ? ()

10-2. ? () ()

10-3. ? ,

10-4. 가 ? ()
 () () ()
 () () ()

. 가 "v" ()
 .
 1. ?
 ()

2-1. 가 ? ()

2-2. ? ()

2-3. 가 가 ?
()

2-4. ? ()

2-5. ?

2-6. 가

? ()
가 가

가
()

2-7. 가

? ()

가 가

가 가 가

. 가 "V" () .

1. 가
?

(2) (3)

2. 1 " "

2-1. 가 ()

가 ()

가 ()

()

()

가 ()

() ()

2-2. 가

? (_____)

2-3. 가

가

?

2-4. 가

?

()

()

1

2-5. 1

가

?

1

1 - 1 5

1 5 - 2

2 -2 5

2 5 -3

3 ()

3.

가

()

가

. ()

가

. ()

가

. ()

. ()

가

. ()

(_____) ()

.

가

가

"V"

가

가

가

가

가

가

가

- "V" () ·
1. : ()
 2. :
 3. 가 ? ()
 4. :
 5. ?
()
 6. : ()
 7. :
()

8. 가 :

100

100 - 200

200 - 300

300 - 500

500 - 700

700 ()

9

?

10. ,
? ()

()

)

()

ABSTRACT

The Research of the Introduction of Home Physical Therapist System

Tae Soon Moon
Department of Health
Policy and Management
The Graduate School
Yonsei University

(Directed by Professor Woo Hyun Cho M.D.)

The aim of this study is to investigate patients' and physical therapists' needs, intention to use, preferred management scheme, and expectation of the effect of home physical therapy. The questionnaire survey was conducted with physical therapists working at 24 general special care hospitals and 48 general hospitals, and their patients or guardians, respectively. The response rate was 65.7% (222 out of 338 participants) for the physical therapist group and 56.4% (381 out of 676) for the patient group. Frequency distribution was examined for each answer of the questionnaire to understand the overall experience and expectation of both groups for home physical therapy system. To find out differences in specific aspects of home physical therapy system between the two groups, Chi-square tests and t-tests were performed.

The study results showed that both of the physical therapist and

patient groups showed strong needs, high intention to use, high demand for health insurance coverage for home physical therapy. Relatively high proportion of patients who have used home physical therapy informally suggests the need of legal and formal procedure of introducing home physical therapy system. Both groups consented that total fee should be kept under 30,000 won, patient's out-of-pocket payment is to be 55% of total charge, and transportation expense should be paid by patients. Appropriate frequency of care was shown to be 3 times per week and proper workload of therapists was five patients per day. The respondents preferred that home physical therapists are provided and managed by general hospitals. There was slight difference between the two groups in the preferred amount of patient's out-of-pocket payments for home physical therapy.

The results of this study confirmed that there is a strong demand and high expectation for home physical therapy by providers as well as by consumers. In addition, the study findings would provide valuable information that are useful to prepare introduction of home physical therapy system in our health care system.