

(' “ ”)
· , 1

3 ()

1 가 2 5
()

가 1 2

(())

2 10

가

3

3

, 1

1. , 가 가
2. , 가 가

3

,

4 ()

. , 가

5 ()

가 ()

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

가

(「 」)

가 1

1

가 1 4

가

가

17 ()

가 1 5

가

가 1 5

1.

가

가

2.

가

1

1

가

1

가

3

가

1. 1

가

2. 21 (

)

가

가

3. 23 (

)

가

9 (

)

1

6

6

1

,

가

가

2

(

)

10 (

)

2

,

(

)

, 3

가

11 ()

12 () ()

() 가

34 () 가

1

() (가

) 가

1

2

1

1 가

12 () ()

가 2

3

()

()

()

()

()

가

가

1 . , 3 가 ()

15

2 가 () () ()

() () () 15 () .

1 .

13 (())

12 (()) 2 가 () , 가 () +1% 가 ()

() 1 () , 8 () , 21 () 23 ()

3 ()

14 ()

가 (「 」

) (, , ,)
가 1
1 가
180

1 가 2

1 가 1

가

15 ()

- 1.
2. 가
- 3.
4. , , , (,)
- 5.
- 6.
7. , (), 가
- 8.
9. , ,
10. , , , , , , ,
11. ()
12. 11

1 1 3 가

1. 1 1
2. 1 2
3. 1 3

가 ,

1. (, ,), , ,
2. , , () (,)
3. , , ,

가 43 44 .

16 ()

17 ()

18 ()

19 ()

,
가 .

2

20 ()

, 가
,

4

21 ()

, ()
)
「 」 , “ ”) . (3
()

22 ()

가 가 가 ()
, ()
가 ()

)

1 가

.

1 1 가

,

“ 가

”

1 2 가

22

() 3 4

가 1

4 5

24 ()

가

2 (

1)

110 (,)

가

,

가

가

5

(

1

)

5

25 ()

가

1

가

가

26 ()

27 ()

가 2

1

1

가

1

가

가 2

28 ()

,

가

,

가 1

가 가

가

29 ()

,

()

1. ()
 2. (, ,)
 3. (,)
 4. 가
- 1 2 ,
- 3 ()

30 ()

29 ()

10 , 20 3 ,

가 1 가

2 가 가 , 가

가 50% 가

1

23 ()

31 ()

3

+1% ,

가
50%, 1

1%

1

32 ()

()

1

33 ()

()

23 ()

12 ()

1. ,
2. , , 가
- 3.
- 4.

34 ()

가

.

.

1

가

가

2

12 (

()

)

6

35 ()

36 ()

가

37 ()

38 (가)

()

39 ()

40 ()

가

41 ()

1 ()

가 (, ,) 가 1 가

1

1

가

180

1

()

1

가

2

1

가

1

가

2 ()

1.

2.

가

3.

4. , , , (,)

5.

6.

7. , (), , .
가

8.

9. , ,

10. , , , , , , , ,

11. (.)
() ,

12. 11

1 1 3 가

1. 1 1

2. 1 2

3. 1 3

가 ,

1. (, ,), , ,

2. , , ()
) (,)

3. , , ,

가 43 44

1 ()

가 (「 」)
(, , , (「 」))

1 가 , , .

2 ()

- 1.
2. 가
- 3.
4. (,)
- 5.
- 6.
7. (), 가
- 8.
9. , ,
10. , , , , , , ,
11. () () ,
12. 11
1 1 3 가

1. 1 1
2. 1 2
3. 1 3

가 ,

1. (, ,), , ,
2. , , () (,)
3. , , ,

3 ()

가 가 1 ()
 가 (「 」) (【 1】 .
)가 80% (「
)가 1 10
 가 (“ ”)
 , 120 .
 1 가 ,
 1
 5 1 20%
 1 180
 180

가

가

가

가

6

2가

가

4 (

)

가 1 (

)

1 ()

1 ()

가

가

가

1 ()

가

1

5 (

)

가

3 ()

가

「

2 3 , 가 2 () 1 1
2 3 2 ()

6 ()

1 ()

가 (「 」)
(, , , (「 」))

1 가 , , .

2 ()

- 1.
2. 가
- 3.
4. (,)
- 5.
- 6.
7. (),
- 가
- 8.
9. , ,
10. , , , , , ,
11. (.)
- () ,
12. 11

1 1 3 가

- 1. 1 1
- 2. 1 2
- 3. 1 3

가 ,

- 1. (, ,), , ,
- 2. , , () (,)
- 3. , , ,

3 ()

가 1 ()

2

가

가

가

가

가

가

4 ()

가 1 ()

가

2

(「 」) (【 1】)
)가 80% 가 (「)
 가 가 1 ()
 가 가 2 80%
 가 (「 」)가
 가
 1 2
 5
 20% 1 2
 1 3 180 180
 가 가
 가 가
 2가 가
 6 2가 가

5 ()

가 1 ()

1 ()

1 ()

가

.

가

1 ()

가

가

1

.

6 ()

가 4 ()

, 3 ()

가
4 ()

,

.

가

,

「

」

.

2

가 2 () 1 1

3

2 () 2

.

7 ()

가

4 ()

.

3 () 4 ()

가

가

8 ()

1 ()

(가)

1

[가 1]

	2	2
	1 5	1 1

1 1 180

1 가 2

가

180

1 가

1

가

1 「 」

가

(「 」) 가 가
 가 3 () 2 , 가

「 」

가

2 ()

1. , , ,
2. ,
3. , (), 가
4. .
5. ,
6. .
7. , ,
8. , , , , , , ,
9. ()
() ,
10. 9

1. , , , ,
2. , ,
3. ,
4. ,

3 ()

1 ()

가

가

(,

50%

)

1

3

(

1

2

)

(

)

1

가

(

)

가

40%

1

3

1

2

(

,

2

)

365

180

가

가

365

1

3

가

1

가

3

2 ()

1.

2.

가

3.

4.

(

)

(

)

,

5.

4

6.

,

7.

가

1

1

3

가

1.

1

1

2.

1

2

3.

1

3

【 2】

1.

2.

,

,

3.

,

4.

,

,

5.

6. , , , , , ,

7. ,

8. (TV , ,), 가

9. ,

9. ()

3 ()

.

1 ()

가

(, ,

)

5

1

1

10

1.

가

2.

가

1

가

(

)

가

5

40%

1

1

10

1

2

(

2

)

365

, ,

30

가

180

가

365

30

1

가

3

2 ()

1.

2. 가

3.

4. () ,
()

5. 4

6. ,

7. 가

1 1 3 가

1. 1 1

2. 1 2

3. 1 3

【 3】

1.

2. , ,

3. ,

4. , ,

5.

6. , , , , , ,

7. ,

8. (TV , ,), 가

9. ,

9. ()

3 ()

.

1 ()

가

(, ,)

,

가

(,)

50%

)

1

3

1

2

)

(

)

1

가

(

)

가

40%

1

3

1

2

(

2

)

365

가

365

1

가

3

2 ()

1.

2. 가

3.

4. (,)

5.

6. (), 가

7.

8. ,

9.

10. ()

11. 10

12. 가

1 1 3 가

1. 1 1

2. 1 2

3. 1 3

가 ,

1. (), ,

2. , (

) (,
)
3. , , ,

1.

2. , , , ,

3. , ,

4. , , , , , ,

5. ,

6. , . ,

7. (TV , ,). 가

3 ()

2 ()

1.

2. 가

3.

4. (,)

5.

6. 가

7.

8. ,

9.

10. ()

11. 10

12. 가

1 1 3 가

1. 1 1

2. 1 2

3. 1 3

가 ,

1. () , ,

2. , (

) (,
)
3. , , ,

1.

2. , , , ,

3. , ,

4. , , , , , ,

5. ,

6. , . ,

7. (TV , ,). 가

3 ()

1 ()

- 가
- 1
- 1. 가) (「 」)가 【 4】 ()
- 2. 가 , , , , 가 「 」 2 (【 5】 .) 「 」 2 1 2 (【 6】 , ,)
- 1 「 」 가

2 ()

- 1. ,
- 2. , ,

3 ()

- 「 」 【 4】 ()
- 1. 가 【 4】 ()
- 2.~8. 가

180

가

180

4 ()

가 1 () 1 1 「
 」가 1 2 1 2 가 (「
 10) . ,
 120 .
 1 가 ,

5 ()

가 4 () ,
 .
 가 , 「
 」
 .
 2 가 15 () 1
 1 3 15 ()
) 2 .

6 ()

.

1 ()

가 , .
4
1 가

2 ()

“ ” 4 (KCD)
【 7】 7 , , ,
【 8】
1 “ ” 3 2 가 ,
가

3 ()

“ ” 가
(“ ”) 가
가 3 2 ,
가
“ ”
가

· ,

“ ”

2

180

4 ()

가 () 가 1 () 4
3 1

1 1 120

1 가
2

180

가

가

5 ()

)

15 (

1 ()

(. .)

1 가 1 ,
(, 가 1
1 가 .) 1
1 .

2 ()

가

3 ()

가

4 ()

1 ()

(「 」)
(가)

2 ()

가
(,
가
)

3 ()

가
1 , 가 ,
가

4 ()

1 ()

「 」 (가 (

2 ()

3 () 1

가 1 3

3 ()

3 () 1

16

4 ()

(「 」) ()

가 가

가

가

4

가

5 ()

【 1】

1

1.

1) “ ”

· ,

2) “ ”

가

3) “ ”

4) ,

5

20%

2.

“ ”

()

가 가

13

,

·

,

,

,

3.

1) 가

2가

,

가

2)

2가

가

3)

4)

,

가

2

1.

가.

		(%)
1)		100
2)		50
3)	0.02	35
4)	0.06	25
5)	0.1	15
6)	0.2	5
7)		10
8)	가 , ,	5
9)		10
10)		5

.

1)

2) “ ” ()

3) “ ” 가 (“ ”) 가 (“ ”) 가

4) 1 가 .

5) “ ” 가 1/2 (가)

6) “ ” 1/2

7) “ 가 ” 45 가 60%

8) “ ”

()

9) “ ” 1/2

- 10)) 가 . 가 (凹沒) () ” ,
- 11) “ () ” 가 . () 가 () 가 . , () 가 가

2.

가.

	(%)
1)	80
2)	45
3)	25
4)	15
5)	5
6)	10

- 1) (dB : decibel) 3
- 2) “ ” 가 90dB
- 3) “ ” 가 80dB
- 4) “ ” 가 70dB , 50cm
- 5) “ (ABR), ” 가 가 .

.

1) “ ” 가 1/2 ()
 , 1/2 가 ()
 가 .

3.

가.

	(%)
1)	15

.

1) " "

2) () , .

4.

가.

		(%)
1)		100
2)		80
3)		40
4)		20
5)		10
6)		5
7)	14	20
8)	7	10
9)	5	5

가

- 1) (咬合), ()
- 2) “ ”
- 3) “ ”
- 4) “ (,)
- 5) “ ” 4 3
(口, ㅂ, ㅍ)
(ㄴ, ㄷ, ㄹ)
(ㄱ, ㅈ, ㅊ)
(ㅇ, ㅎ)
- 6) “ ” 5) 4 2
- 7) “ ” 5) 4 1
- 8) 가
- 9) “ ” 1/3
- 10) 가
- 11) 가 가
- 12) 가
- 13) 가

5. ()

가.

		(%)
1)	()	15
2)	()	5

.

- 1) “ ” (, , ,), , .
- 2) “ () ” ()
) , .
- 3) “ () ” , , () ()
) .

.

()

- 1)
 - 1/2 ()
 - 10cm ()
 - 5cm
 - 1/2

- 2) ()

- 3) ()

.

()

- 1)
 - 1/4 ()
 - 5cm ()
 - 2cm

- 1/4
- 2) 1/2 (),
- 1/2
- 3) 1/2 ()

.

“ ” , 12

8 × 10cm(1/2 40cm², 1/4 20cm²), 6 ~ 11 6 × 8

cm(1/2 24cm², 1/4 12cm²), 6 4 × 6cm(1/2 12cm²,

1/4 6cm²) .

6. ()

가.

		(%)
1)	()	40
2)	()	30
3)	()	10
4)	()	50
5)	()	30
6)	()	15
7)	()	20
8)	()	15
9)	()	10

.

- 1) () () .
- 2) () 가 ,
- 가 .
- 3) () 4 ()

4) () 3 ()

(: 1,2) 가

5) () 2 ()

6)) 20° 35° (가)

7)) 10° 15° (가)

8) 1 (가) (가)

9) ()) 2 가

10) () 1 , 가

11) () (CT), (MRI) ()

12) () 가 .

7.

가.

	(%)
1)	15
2) , 가 ,	10

.

- 1) “ ” , , , 가 , ,
- 2) “ ” 가 2.5cm
- 가 () ,
- 3) “ , 가 , ” 가
() ,
- 4) 20° .

8.

가.

			(%)
1)			100
2)			60
3)	3	1	30
4)	3	1	20
5)	3	1	10
6)	3	1	5
7)	가		20
8)	가		10
9)			5

.

1)

2)

(
가)

3)

” (肩關節)

4)

3 ”

5)

” 가

6)

가 3

가

(A.M.A.) “ 가 ”

가) “

()

“ 0 (Zero) ”

) “

가

1/4

“ 1 (Trace) ”

-) “ ” 가 1/2
-) “ ” 가 3/4 가
- 7) “ 가 2 가 ” 가
- 8) “ 가 ” 가
- 9) “ ” 15°
- 1) 1 (가) , 60%
- 2) 3 1 가 1 가

9.

가.

	(%)
1)	100
2)	60
3) 3 1	30
4) 3 1	20
5) 3 1	10
6) 3 1	5
7) 가	20
8) 가	10
9)	5
10) 가 5cm	30
11) 가 3cm	15
12) 가 1cm	5

1)

2) 가 ()

3) “ ” (股關節)

4) “ 3 ”

5) “ ” 가

6) 가 3 (A.M.A.) “ 가 ”

가) “ () ”

“ 0 (Zero)”

) “ ”

가 1/4

() 15mm ()

“ 1

(Trace)”

) “ ”

가 1/2

() 10mm ()

) “ ”

가 3/4

() 5mm ()

7) "가 " 가

2 가

8) "가 " 가

9) "

15°

10)

(bony landmark)
scanogram

1) 1 (가)

60%

2) 3 1 가 1 가

10. 가

가.

						(%)
1)	5	가				55
2)		가				15
3)		가	가	(1 가)		10
4)	5	가	가			30
5)		가	가			10
6)		가	가	가	(1 가)	5

1) 가 가 2 가 가

2) 가 3 가 가

, 1 () 2 ()

3) “ 가 ” 가 가

- 가 1 () 가
- 4) “ 가 ” 가 , 가 1
() 가
- 5) “ 가 ” 가 가
1/2 가 가 1, 2
- 6) 가 가 1/2 가 가 ,

11. 가

가.

		(%)
1)		40
2)	5 가	30
3)	가	10
4)	가 가 (1 가)	5
5)	5 가 가	20
6)	가 가	8
7)	가 가 가 (1 가)	3

- 1) “ 가 ” 가 가 ,
가 1 () 가
- 2) -
- 3) “ 가 ” 가 , 가
1 () 가

4) “ 가 ” 가 가
 1/2 가 , 가 가

5) 가 가 가 가 ,

12. .

가.

	(%)
1)	75
2)	50
3)	20

.

1) “ ”
 , , ,
 가 가

2) “ ”
 ,
 3/4

3) “ ”
 , , ,
 50cc 가
 1/2 가
 ()

4) “ < > (ADLs) 가 ” 가

5) (,) 가

13. .

가.

		(%)
1)	가	10~100
2)	가	100
3)	가	70
4)	가 ,	40
5)	: CDR 5	100
6)	: CDR 4	80
7)	: CDR 3	60
8)	: CDR 2	40
9)		70
10)		40
11)		10

.

1)

“ < > ” (ADLs) 가 ” 5가
 “ < > ” (ADLs) 가 ”
 10% (, , ,)
 가
 , , 6
 가 . , 6
 6 가

2)

가 ”
 (ADLs) 가 ”
 24
 1 18
 가 가
 가
 -
 -
 - 가 가 (SPECT)
 - 가
 가
), , () , , ()
 가

3)

“ ”
 -
 - 가
 가 (Expanded Clinical
 Dementia Rating)

4)

“ ” (,

)
“ ” 8 6
, , , , , ,
가
“ ” 5 10
6
“ ” 1 2
6
“ ”
가 3
“ ” 가
3

< >

(ADLs) 가

	<ul style="list-style-type: none"> - (40%) - (30%) - walker 가 (20%) - 가 , 100m - 가 가 , (10%)
	<ul style="list-style-type: none"> - (20%) - 가 (15%) - 가 가 가 가 (10%) - 가 가 (5%)
	<ul style="list-style-type: none"> - (20%) - 가 () (15%) - , 가 (10%) -) 2 (, , (5%)
	<ul style="list-style-type: none"> - (10%) - 가 , (5%) - () (3%)
	<ul style="list-style-type: none"> - (10%) - (5%) - 가 () 가 (3%) - ,) 가 () ,

【 2】

2002 - 1 , 2003.1.1.) 4 (

1. (F00 - F99). , (F00 - F03)

2. ,
I84
K60 ()
K61 ()
K62
N39

3. , (K00 - K08)

4.
N96
N97
N98

5. , (O00 - O99). , 가

6. , (Q00 - Q99)

) 5

【 3】

2002 - 1 , 2003.1.1.) 4 (

1. (F00 - F99). , (F00 - F03)

2. ,
I84
K60 ()
K61 ()
K62
N39

3.
N96
N97
N98

4. , (O00 - O99). , 가

5. , (Q00 - Q99)

) 5

【 4】

『 』

1. .

- (1) 가 가
- (2)
- (3)

2. .

- (1) 가
- (2) 가 가 75%
- (3)
- (4) 3 가 75%
- (5)
- (6) 3 2 가 75%
- (7) 3 가 50%
- (8)
- (9) 3 2 가 75%
- (10) 3 가 50%

가

3

3

3.

- (1) 가 10
X - CT MRI

가

가

(2) .

가
가
가
가

가 75%

가
가

가 75%

3 2

가 75%

3

가 50% 75%

3

2

가 50% 75%

3

가 25% 50%

3

가 75%

가

3

3

(3)

,

100m

,

가

,

8. (3)

(4)

가 0.08 5
,

(5)

10 80 가
가 가

(6)

가 (,) 가 가
97%
가 30% 가 25
() 가 25
()

8.

1가 가 7. 1가
(, 가 .
)

(1)

가 가

가

2

가

(2) .

가

가

가

가

가

가

75%

가

가

가

가

75%

3

가

가

가

3

가

가

75%

가

가

4

가

가

가

4

가

가

50%

75%

,

가 75%

3

2

가

75%

3

가

50%

75%

가 90%

가

3

3

,

,

,

,

(3)

,

가

가

가 25 - 65

()

,

.

【 5】 1[(2)] 1 ~ 5

1. (肢體障礙人)

가. , 가
. 가 (指骨關節)
. 가 2 가 1
. (Lisfranc)
. 가
. 가 가 2
가
. 가
. (肢體) 1 가

2. (腦病變障礙人)

, , (腦卒中)

3. (視覺障礙人)

가. () 0.02
. 0.2
. 가 10
. 2 1

4. (聽覺障礙人)

가. 60 (dB)
. 80 (dB) , 40 (dB)
. 가 50
. 가

5. (言語障礙人)

가

【 6】

1[

(2 1)] 1 ~

5

1.

가.

1

2

가

3

가
가

가

4

가
가
가

가

가

5

가
가
가
가

가

가

6

가
가

가

, ,

가

. 가

4

,

가

(股關節)

5

가

6

,

가

가

가

가

1

2

가

가

가

가

3

가

가

가

가

가

4

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

가

5

가

가

가

가

가 가 가 가 가

6 가 가

가 가 가 가 가 가 , 가 , 가 가 가 , 가

5 가 10 10 1

6 가 5 15 1

, 가 40 , 가 60 20 145 (, 18 18 가) 140

2.

1 가 , 가

2

3

4

5

60
)

(40

6

80

,

40

가

3

10

4

10

5

10

60

5.

3

4

가

【 7】 7

7 4 (KCD :
2002 - 1 , 2003.1.1)

	1. 2. 3. 4. 5.	I00~I02 I05~I09 I20~I25 I26~I28 I30~I52
	1.	I60~I69
	1. 2.	B15~B19 K70~K77
	1.	I10~I15
	1.	E10~E14
	1. 2. 3. 4. 5.	J40 J41 J42 J45 J46
	1. 2. 3.	K25 K26 K27

【 8】

4

(KCD :

2002 - 1 , 2003.1.1)

	1. 2. 3.	D00 ~ D09 D10 ~ D36 D37 ~ D48 (D45, D46, D47.1, D47.3) , D76.0
	1. 2. 3. 4. 5. () 6. , 7. 8. 9. 10. , , 11. 12. 13. 14. , 15. , 16. 17. 18. 19.	N60~N64 N70~N77 N80 N81 N82 N83 N84 N85 N86 N87 N88 N89 N90 N91 N92 N93 N94 N95 N99
	1. 2. 3. 4.	M80 M81 M82 M84
		M00~M25
		E00~E07
	()	N17~N19
		N20~N23