



( ' 「 」 )  
 . , 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

18 ( )

가 1 5

가

가 1 5

1.

가

가

2.

가



1

1

가

1

가

3

가

1. 1

가

2. 22 (

)

가

가

3. 24 (

)

가

9 (

)

1

6

6

1

,

가

가

2

(

)

10 (

)

2

,

(

)

, 3

가

11 ( )

12 ( ) ( )

( ) 가

35 ( ) 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 ( ( ) ) 가 ( ) , 2 가 ( ) +1% 가 ( )

( ) 1 ( ) , 8 ( ) , 22 ( ) 24 ( )

3 ( )

14 ( )

가

( 가 ( ) ) 3 1 1  
가 ( ) 가

1 1 180 .

1 가 2  
가 .  
180

1 가 1

가

1 「 」 가

15 ( )

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



( ) ,

10. 9

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

16 ( )

14 ( ) 「 」 가  
( 「 」 ) 가  
가 3 ( ) 2 ,  
가

14 ( ) 「 」  
가

17 ( )

18 ( )

19 ( )

20 ( )

,  
가 .

2

21 ( )

, 가  
,

4

22 ( )

, ( )  
)  
「 」 , 「 」 ) . ( 3  
( )

23 ( )

가 (

가 가 ,

가 ( )

1  
가

1

1

가

「 」 ( ) ,  
( 「 」 )

(

가 ,

1

3

24 ( )

1. ,  
)

22 (

2. 가 가 23 ( ) 1

1 1

1. 가  
2. 가  
가

1  
2 (

1 )

3. 가

(

) ( 가 )  
4. ( 「 」 )가 가  
( ) 가

1 가  
·

1 1 가  
, “ 가  
”

1 2 가 23  
( ) 3 4 .  
가 1 4 5

25 ( )

가 2 ( )  
1 ) 110 ( , 가 )  
가  
가 5 ( 1  
)

26 ( )

가

1

가

가

27 ( )

28 ( )

가 2

1

1

가

1

가

가 2

29 ( )

가

가 1

가 가

가

30 ( )

, ( )

1. ( )

2. ( , , )

3. ( , )

4. 가

1 2 ,  
3 ( )

31 ( )

30 ( )

10 , 20 3 ,

가 1 가

2 가 가 , 가  
가 50% 가

1

24 ( )

32 ( )

3

+1% ,

가  
50%, 1

1%

1

33 ( )

( )

1

34 ( )

( )

23 ( )

12 ( )

1. ,
2. , , 가
- 3.
- 4.

35 ( )

가

.

.

1

가

가

2

12 (

( )

)

6

36 ( )

37 ( )

가

38 ( )



39 ( 가 )

( ) ( )

40 ( )

41 ( )

가

42 ( )

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

【 1】

1.

2. , ,

3.

4. , ,

5.

6. , , , , , ,

7. ,

8. (TV , , ), 가

9. ( ,

9. ( )

3 ( )

가

5

15

가

」 )

( 「 」 )

)

( 「

」

)

· ,

가

1

가 ( )

4 ( )

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

【 2】

1.

2. , ,

3. ,

4. , ,

5.

6. , , , , , ,

7. ,

8. (TV , , ), 가

9. ( , )

3 ( )

가

5 .

15

가 「 」 ) ( 「 」 )

)

( 「 」 )

)

· ,

가

5

1

가 ( )

4 ( )



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 ( )

가

5 .

15

가 ) ( 「 」 ) ( 「 」 )

)

( 「 」 )

)

. ,

가

5

1

가 ( )

4 ( )

1 ( )

가 ( , , )  
( )  
5  
1 1 10

1. 가

2. 가

1 가 ( )  
5 40% 1 1 10 가

1 2 ( 2 365 )  
30

가  
365  
30

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 ( )

가

5 .

15

가 ) ( 「 」 ) ( 「 」

)

( 「 」

)

. ,

가

5

1

가 ( )

4 ( )



1 ( )

가 8 ( ) 1

2 ( )

「 」 4

(【 3】 )

(Premalignant condition or condition with malignant potential)

「 」 1 「 」  
C44( )

1 「 」 「 」 「 」 「 」

「 」 가  
(fixed tissue) , (fine needle  
aspiration biopsy) (hemic system)

가

「 」

「 」  
가 「 」

가

3 ( )

「 」 4

(【 4】 )

「 」 가  
(fixed tissue) , (fine needle  
aspiration biopsy) (hemic system)

가 「 」 가 「 」 가

4 ( )

「 」 4 (【 5】)

「 」 , (fixed tissue) , (fine needle aspiration biopsy) (hemic system) 가 「 」 가 「 」 가 「 」 가

5 ( )

가 8 ( ) 1 ( ) , , 1 ( 가 1,000 )

		90	90 1	1
		-	500	1,000
		100		200
		100		200
		100		200

6 ( )

가 8 ( ) 1 5 ( )  
( , , )

가 , 「

2 가 ,

1.

2. 가

3.

7 ( )

가

8 ( )

가 ( )

90 4

, 4 , , 4 ,

4 ( 「 」 ).

1

가

3

1. 1

2. 22 ( )

가

3. 24 ( )

1

1

가

가

가

가

가

9 ( ( ))

) 8 ( ( )) 13 ( ( )

10 ( )

)

15 (

1 ( )

가 6 ( ) 1  
가

2 ( )

「 」 ( )  
, , , ,  
4  
(【 6】 )  
(Premalignant condition or condition with malignant potential)

「 」 가  
(fixed tissue) (fine needle  
aspiration biopsy) (hemic system)  
가 「 」  
가 「 」  
가

3 ( )

가 6 ( ) 1  
( ) 「 」 1

( 가 1,000 )

	90	90 1	1
	-	500	1,000

4 ( )

가 6 ( ) 1 3 ( )

가 , 「

2 가 ,

1.

2. 가

3.

5 ( )

가

6 ( )

가 ( )

90 ( 「 )

) 4 , 4 .

1 1 .

가 1

가 .

3 가

1. 1 가

2. 22 ( ) 가

가

3. 24 ( ) 가

7 ( ( ))

) , 13 ( ( )) ) 1 . (

8 ( )

) . , 15 (

1 ( )

가  
 「 (開胸) 」 180 「 (開腹) 」 「 (開頭) 」,  
 ( ) 가  
 가 2가 가

1 「 (頭部) 가  
 (【 7】 )

1 「 가 ( , , , , , ) (【 7】 )

1 「 (開頭) 」, 「 (開胸) 」, 「 (開腹) 」,  
 「 (開頭) 」, 「 (開胸) 」, 「 (開腹) 」

1. 「 (開頭) 」
2. 「 (開胸) 」 가
3. 「 (開腹) 」 가

1 4 「 가 가 3 2 가  
 가 (生體)



(切斷), (摘除) 가 , (吸引), (穿刺)  
(神經) (NERVE BLOCK) .

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 ( )

가 , 「

2 가 2 ( ) 1 1  
3 2 ( ) 2

4 ( )

5

1 ( )

가

(

)

5

1

가

(

)

5

가

5

.

1

「5

」

,

,

,

,

「5

5

」

「

」

(

)

.

,

5

.

1

가

,

.

,

.

1

「

」

.

,

가

.

2 ( )

1.

2.

가

3.

4.

,

,

,

(

,

)

5.

6.

,

(

),

,

가

.



2  
3

가 2 ( ) 1 1  
2 ( ) 2

4 ( )

1 ( )

가 ( )  
가 ( ) ( 1 )  
가

1 「 」 「 」  
( )

1 가 , ,

1 「 」 , 가

2 ( )

1.  
2. 가

3.  
4. , , , ( , )  
)

5.  
6. , ( ), ,  
가

7.  
8. , ,



4 ( )



1 ( )

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

2 ( )

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

( ) ,

10. 9

11.

1 1 3 가

1. 1 1

2. 1 2

3. 1 3

3 ( )

1 ( )

가

1

{

가

1,000

}

	1	1
	500	1,000

1

, .

가

2 ( )

「 」

4

(KCD)

, ,

( ),

( )

(【 8】)

)

1

가

3

2

,

(

)

가

(Brain

CT Scan),

(MRI),

(PET),

(SPECT),

3 ( )

가 1 ( )

)

가

, 「

」

2

가 ,

1.

2.

가

3.

4 ( )

, 15 (

)

1 ( )

가

1

[ 가 1,000 ]

	1	1
	500	1,000

1

가

2 ( )

"

"

4

(KCD)

(【 9】)

1

3

가

( )

가

3 ( )

가 1 ( )

가

「

2

가 ,

1.

2.

가

3.

4 ( )

15 (

)



180

4 ( )

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

5 ( )

가 4 ( )

가 , 「

2 가 ,

1.

2. 가

3.

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 가 1 ( )  
 가 2  
 ( 「 」 ) ( 【 13】  
 ) 80%  
 ( 「 」 )가 1 가 ( )  
 「 10 」 ) ,  
 120 .

1 가 ,

1 5 20%

1

1 180

180

가

가

가

가

6

2가

가

4 ( )

가 1 ( )

1 ( )

1 ( )

가

가

1 ( )

가

가

1

5 ( )

가

3 ( )

가

,

「

」

.

2

,

가

2

(

)

1

1

3

2

(

)

2

.

6

(

)



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

가 ,

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

3 ( )

가 1 ( )

2

가

가

가

가

가

4 ( )

가 1 ( )

가

2

( 「 」 )

(【 13】)

( 「 」 ) 가 80% 가

가 1 ( ) 2

( 「 」 ) 가 80% 가

1 2 5 1 2 20%

1 3 180 180

가 가

2가 가

6 2가 가

5 ( )

가 1 ( )

1 ( )

1 ( )

가  
·

가  
1 ( )

가 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 ~ 15 ]

1 ( )

- 1. 가 가 ( ) ( )가 ( )
- 2. ( , )

2 ( )

- 1. ( )
- 2. , , , , , , ,
- 3. , ,
- 4. ( ) ( )
- 5. 4

- 1. 가 ( ) 가 ,
- 2. 가 ( ) 가 ,
- 3.

4. 가

5.

6. 가 ,  
가

7.

8.

9. , , ( ), ( )  
) ,

10. , , , ,  
,

11.

1 1 가 ,  
.

1.

2.

3 ( )

1. , 가

2. 가

4 ( )

,

가

가

5 ( )

가 ( )

6 ( )

가

1.

2. 3

3.

4.

가

가

1

1.

1

1

2

2.

1

3

가

3.

1

4

가

7 ( )

가 1

1.

가

(

가

)

2. 가 가

3. 가

4. 가

5. 가 가

1  
 1. 1 1 : 1 ( , 2 )  
 2. 1 2 5 : 가 1 4 1  
 1  
 1 1

8 ( )

가 가 가  
 가 가 가

1  
 가 ,

가 가

가

가 2 3

9 ( )

(  
)  
,  
.  
가 1

10 ( )

가  
가 3 가 , 가  
가  
1 가 가  
가  
1 2

11 ( )

- 1. 가
- 2. ,

12 ( )

가 ( )

- 1.
- 2.

3. 1 2 가

1

1

가

13 ( )

1. , 22 ( ) 가

2. 가 12 ( ) 1

3.

1

1. 가

2. 가 1

3. ( 「 」 )가 가

( )

1

가

1

1

가

「 가

」

가 1 1 2  
4

14 ( )

- 1. 가
- 2. 3
- 3.

3 가 가 1 1 2 , 1  
가 가 가 가

15 ( )

[ : 16 ~ 18 ]

16 ( )

가 3 ( )  
가 )  
가 가  
1 1 5 80%



가

3

가

2

「

」

가

3

17 (

)

1. 가 ( )

가

2.

가

3.

가

18 ( )

1 ( )

( . . )

1 가 1 ,  
( , 가  
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】

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

【 2】

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

【 3】

4

(KCD :

2002 - 1

, 2003.1.1 )

1. ,	C00~C14
2.	C15~C26
3. 가	C30~C39
4.	C40~C41
5.	C43~C44
6.	C45~C49
7.	C50
8.	C51~C58
9.	C60~C63
10.	C64~C68
11. ,	C69~C72
12.	C73~C75
13. ,	C76~C80
14. ,	C81~C96
15. ( )	C97



【 4】

4

(KCD :

2002 - 1 , 2003.1.1 )

1. ,	D00
2.	D01
3. 가	D02
4.	D03
5.	D04
6.	D05
7.	D06
8.	D07
9.	D09

【 5】

4

(KCD : 2002 - 1 , 2003.1.1 )

1.	D37
2. 가 , , 가	D38
3.	D39
4.	D40
5.	D41
6.	D42
7.	D43
8.	D44
9.	D45
10.	D46
11. ,	D47
12.	D48

5

**【 6】**

4

(KCD :

2002 - 1 , 2003.1.1 )

1.	C15
2. ( )	C25
3.	C40 - C41
-	C40
-	C41
4.	C70 - C72
-	C70
-	C71
- ,	C72
5. ,	C81 - C96
-	C81
- ( )	C82
-	C83
- T -	C84
-	C85
-	C88
-	C90
-	C91
-	C92
-	C93
-	C94
-	C95
- ,	C96

【 7】

2002 - 1 , 2003.1.1 ) 4 ( .

		S06
		S26
	가	S27
		S36
		S37

5

가

**【 8】**

4

(KCD : 2002 - 1 , 2003.1.1 )

1.	I60
2.	I61
3.	I62
4.	I63
5.	I65
6.	I66

5

【 9】

4

(KCD : 2002 - 1 , 2003.1.1 )

1.	I21
2.	I22
3.	I23

5

【 10】

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

75%

가

가

가

75%

가

가

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

( )

,

.

【 11】 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

【 12】

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 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

【 13】

①

1.

1) “ ”

2) “ ”

3) “ ”

4) , 5

20%

2.

“ ”

13

가 가

( )

3.

1) 가

2가

2) 2가

가

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

2)  $\frac{1}{4}$   
 $\frac{1}{2}$  ( ),

3)  $\frac{1}{2}$   
 $\frac{1}{2}$  ( )

.

“ ” , 12  
 $8 \times 10\text{cm}(\frac{1}{2}$   $40\text{cm}^2$ ,  $\frac{1}{4}$   $20\text{cm}^2$ ), 6 ~ 11  $6 \times 8$   
 $\text{cm}(\frac{1}{2}$   $24\text{cm}^2$ ,  $\frac{1}{4}$   $12\text{cm}^2$ ), 6  $4 \times 6\text{cm}(\frac{1}{2}$   $12\text{cm}^2$ ,  
 $\frac{1}{4}$   $6\text{cm}^2$  .

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  
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  
( ) ,
- 20°
- 4) , .

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  
 7) “ 가 ” 가  
 2 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)

“ ” ( ,



< >

(ADLs) 가

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