

(' 「 」)
 . , 1 .

3 ()

1 가 2 5
()
 . , , ,
 ,

가 1 2
가 (()) 2 10
3 .

3 , 1

1. , () ()가

2. , ()가 ()가

3 ,
 .

4 ()

()가 8 () 2

()

() 가

5 ()

(가)

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

가 , () (, 「 ())」 ()

가 1 1

가 1 4 가 가

20 ()

가 1 5 () 가 ()

가 1 5 ()

1. ()가 ,
가
2. 가 ()

【 】

6 ()

7 ()

가 8 () 2
18 () (, ,)
()가 , 「
」

- 2 ()가 (), ()
1. ()
 2. ()
 3. .

8 ()

(가)
 4 . (가)
 4
 1 (가)
 90 4
 , 4 , , 4 ,
 4 (「 」) .

1 1

가 1
가

4 가

1. 1 가
2. 24 () ()가
- 가
3. 26 () 가

9 ()

()

1 (1) 6
 가 가 6 1 , 6

2 ()

10 ()

2 , () , 3
가

11 ()

12 (())
() 가
37 () 가

1 () (가) 가
) 가

1 2 1

1 가

12 (())

가 2

3 () () , 가
() () .

가

가 () 3
() 1 . , 가

15

2 가

(()))
() ()
()
() ()

15

() .

1

13 (())

12 (())

() , 가 2 가
() +1% 가 ()

() 8 ()
) 2
() 1 (), 8 ()
, 24 () 26 ()

3 ()

14 ()

()가 8 () 2
()가 , , ,

1 , , ,
5 , , ,

2 , , ,
5 가 ()
, , ,
1) 5

3 ' 5 , 12 ()
()) 가

13 (())
2 2 4

15 (, ,)

() (【 1】 ()) . , (前癌) () (Premalignant condition or condition with malignant potential) .

() C44(()) .

C73(()) .

가 (fixed tissue) , (fine needle aspiration) (hemic system) 가 ()가 가

16 ()

(【 2】) .

(fixed tissue) , (fine needle aspiration) (hemic system) 가 ()가 가

17 ()

「 」 5 .
(【 3】)

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

18 ()

()가 8 () 2
14 () , , ,
1

(가 1,000)

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

1

, , ,
, , ,

19 ()

20 ()

21 ()

22 ()

,
가

2

23 ()

, () ()가

() ()

1. , () 24

() 가
2. 가 25 () 1

1 1

1. 가

2. 가 1
가 2 () 1
)

3. 가 () ()
() ()
)가

4. (「 」)가 ()
)
()가 ()

1 가

1 1 가
, “ 가
”

1 2 가 25
() 3 4

가 1 4 5

() 1)
)
)가 ,

가

2 (110 (, (

가

1)

가

5 (

5

28 ()

가

1

가

가

29 (())

()

()

()

()

30 ()

()가 2

(1)

1 가 () 가
가 ()) 1
()

가 2

31 ()

, () () 가

, () ()가 1
가 가 가

32 ()

, () ()

1. ()

2. (, ,)

3. (,) ,

4. ()가

1 2 ,
3 ()

33 ()

32 ()

10 ,

20

3 ,

가 1 가 () ()

2 가 가 , () 가 50% 가 ()

1 () ()

, () () 26 ()

34 ()

3 () , +1% ,

가 1 50%, 1 1%

35 ()

(())

1

36 ()

() ()
)

23 ()) 12 (

- 1. () ,
- 2. , , , 가
- 3.
- 4. ()

37 ()

가

.

.

1

가

가

.

2

12 (

()

)

38 ()

39 ()

가

40 ()

41 (가)

() ()

42 ()

43 ()

가

44 ()

1 ()

()가
2

8 ()가

1

5

2

5

가

(

1

)

3

5

12 (

()

)

가

12 (

())

2

2

4

2 ()

「 」

()/

()

()/

()/

()/ ,

() 5

.

(前癌) (【 4】)(Premalignant condition or condition with malignant potential)

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

3 ()

()가 8 () 2
1 () 「 」
1

(가 1,000)

	90	90 1	1
	-	500	1,000

4 ()

가 8 () 2
3 ()

()가 「 」

2 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

5 ()

()가 8 ()
2 15 (, ,)

()가

6 ()

)

7 (

1 ()

()가

1

(가 1,000)

	1	1
	500	1,000

1

5

2

5

가

(

)

5

1

3

5

12

(

()

)

가

13

(

()

)

2

2

4

2 (

)

「

」

5

(KCD)

(【 5】

)

1 가 3 () 가
(Brain CT Scan), (MRI), (PET),
(SPECT),
()가
()가

3 ()

가 1 ()

()가

2 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

4 ()

()가 8 ()
2 15 (, ,)
()가

5 ()

)

7 (

1 ()

()가

1

(가 1,000)

	1	1
	500	1,000

1

5

2

5

가

(

)

5

1

3

5

12 (

()

)

가

13 (

())

2

2

4

2 (

)

"

"

5

(KCD)

(【 6】

)

1

3

가 ()가
가 ()가
()가
()가

3 ()

가 1 ()

()가

2 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

4 ()

()가 8 () 2

15 (,)

)

()가

5 ()

)

.

,

7 (

1 ()

()가 8 ()
2 , , ,
, , ,
.1 , , ,
5 , , ,
.2 , , ,
5 가 ()
, , ,
1) , 5

3 ' 5 ' 12 ()
()) 가
1 .

13 () ())
2 2 4
.2 (, ,)

2 (, ,)

() 「 」 5 .
(【 1】 ()) ,
(前癌) () (Premalignant condition or condition with
malignant potential)

4 ()

「 」 5 (【 3】)

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

5 ()

「 」 가 (「 」) 가 가 3 () 2 (生體) (切斷,), (切除,) 가 (吸引,), (穿刺,) (神經) (NERVE BLOOK) .

6 ()

()가 8 () 2 1 () , , , 1 (가 100)

		90	90 1	1
		-	50	100
		10		20
		10		20
		10		20
		10		20

7 ()

()가 , r

1 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

8 ()

2 ()가 8 ()
15 (, ,)

()가

9 ()

) . . . , 7 (

1 ()

()가 8 (, , 4) 2 , , .

1 , , , 5 , , .

2 , , , 5 가 (5) , .

3 ' 5 ' 12 (가)) , .

13 (2 ()) 2 4 .

2 (, ,)

「 」 5 .

() (【 1】 ()) ,

(前癌) () (Premalignant condition or condition with malignant potential) .

「 」 1 「 」

() C44(())

() C73(())

(fixed tissue), (fine needle aspiration), (hemic system) 가

()가

3 ()

(【 2】) (fixed tissue), (fine needle aspiration), (hemic system) 가 ()가

4 ()

6 ()

()가 8 () 2
 1 () , ,
 4 3 1
 (가 1)

		90	90 1	1
		-	5	1
		1		2
		1		2
		1		2
		1		2

1 1 120 .

2
 180

1 ()가 , , ,
 2

()가

7 ()

()가 , 「
 」

1 ()가 (), (

)

1. ()

2. ()

3.

8 ()

2 ()가 8 ()
15 (, ,)

()가

9 ()

)

7 (

4 ()

「 」 5 .
 (【 3】)
) .

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

5 ()

()가 8 () 2
 1 () , , ,
 1
 .
 (가 1)

		90	90
		-	1
		2	
		2	
		2	
		2	

6 ()

()가 「 」

1 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

7 ()

2 ()가 8 ()
15 (, ,)

()가

8 ()

)

7 (

1 ()

()가
) 2

8 (

가 1
() .

1

5

2

5 가
() , 5
1 .

3

5 12 (가
())

13 (

())

2

2

4

2 (, ,)

() 「 」 5 .
(【 1】 ()) ,
(前癌) () (Premalignant condition or condition with
malignant potential) .

() 「 」 1 「 」
C44(())

() C73()
 가 (fixed tissue) , (fine needle aspiration) (hemic system) 가
 가

3 ()

가 가 () () (ionizing radiation)
 가 가 ()

4 ()

가 1 ()
 가

1

2 ()가 (), ()

1. ()

2. ()

3.

5 ()

()가 8 ()
2 15 (, ,)

()가

6 ()

)

7 (

1 ()

()가

(「

」)
80%

(【 7】 .)
가 가

()

1

5

2

5

가

()

5

1

3

5

12 (

())

가

13 (

())

2

2

4

1

5

20%

1

1

2

(

「 」) 180

180

가

가

() , ,

2가 가

6 2가 가

2 ()

, 가 ()

15 () , (心神喪失者) (心神薄弱者)

3 ()

가 1 ()

()가

2 ()가 () , ()

)

1. ()

2. ()

3.

4 ()

2 ()가 8 ()
15 (,)

()가

5 ()

)

7 (

80%

1 ()

()가

) (【 7】 .
가
가 80%
. , 80%

(「 」

80%
10
()
120 .

1

5

2

5

가

()

5

1

3

5

12 (

())

가

13 (

())

2

2

4

1

()

가 ,

1

5

20%

1

1

80%

(

「 」) 180

가

. ,
가

() , ,

2가 가

10

2가 가

2 ()

1 () 80%

()가 , 「

2 ()가 (), ()

1. ()

2. () ()가
() ()
()

3.

3 ()

2

()가

8 ()

15 (, ,)

)

()가

, ,

4 ()

)

, ,

7 (

1 ()

「 」 ()가 ()
(, , , (「 」))

1 가 , , .

2 ()

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

1 1 3 가

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

()가 ,

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

3 ()

()가 1 ()
 가 ()
 ()가 가 ()
 가 ()가 가
 ()

4 ()

(가)가 1 ()
가 2
(【 7】 (「 」) 80%
(「 」)가
가 ()
.

(가)가 1 ()
가 2
80% (「 」)가
가 ()
.

1 2
5
20% 1 2
.

1 3 180 180
가
가
.

() , ,

2가 가

.,
.

6

2가

가

· ,
·

가 2

가

가

· ,
·

가

가

()

8

가

가

·

1.

가

2. 1

가

5 ()

()가 1 ()

1 ()

1 (

) 가

·

()가

()가

1 ()

가

1

·

6 ()

가

4 ()

3 () 4 ()

가

7 ()

가 4 ()

가

, 3 ()

4 ()

()가

2 ()가 2 () 1
1 3 2 ()
2

8 ()

()가 8 ()

2 15 (, ,)

)

()가

9 ()

) . , 7 (

12. 11

1 1 3 가

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

()가 ,

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

3 (80%)

()가 1 ()
 가 2
 (「 」) (【
 7】) 80%
 (「 」)가 1
 10 가 (「 80%
 」) () ,
 80% 120 .
 1 () 가 ,

5 1 . 20%
1 80% 180 180

가 가

() , ,

가 가

6 2가 가

가 2 가

가

가 가 ()

8 가 가

가

1.

가

2.

1

가

4 ()

()가 1 ()
1 ()
1 ()
) 가 .

()가 ()가
1 ()
가 1 .

5 ()

가 3 (80%) 80%
,

()가 , 「
」 .

2 , ()가 2 ()
1 1 3 2 ()
) 2 .

6 ()

()가 8 ()
2 15 (, ,)
)
()가
,

7 ()

)

7 (

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 ()
(“ ”) , () ()
)가 .

2 ()
(請約) (承諾) 가 . ()
“ ” , “ ”)

1 () (解止) 가 .

3 ()

1 (, “ ”) 1
(4) . ,
1 .
1. () ()
() 가
2. () ()
() 3

1 , 1 ()
()가 .

4 ()

- (가)
1. ()
 2. (가)
 3. , 가 ()
 4. ()

- 5 ()
- 6 ()
- 1 ()
- ()가
- 1 () ()
- () ()

가

- 6 ()

가

1. ()
- 2.
3. ()
- 4.
5. 가 (가)
- 6.

- 7 ()

【 1】 ()

() 5 ()
 2007 - 4 , 2008.1.1.)

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
16. 가	D45
17.	D46
18.	D47.1
19. () 가	D47.3
20.	L41.2

【 2】

5

(

2007 - 4 , 2008.1.1.)

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

6

가

【 3】

5

(2007 - 4 , 2008.1.1.)

1.	D37
2. 가 , , 가	D38
3.	D39
4.	D40
5.	D41
6.	D42
7.	D43
8.	D44
9.	D47.0
10.	D47.2
11. ,	D47.7
12. ,	D47.9
13.	D48
14.	D76.0

6

가

【 4】

5

(

2007 - 4 , 2008.1.1.)

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

6

가

【 5】

5

· (2007 - 4 , 2008.1.1.)

1.	160
2.	161
3.	162
4.	163
5.	165
6.	166

6

가

【 6】

5

(2007 - 4 , 2008.1.1.)

1.	I21
2.	I22
3.	I23

6

가

【 7】

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 () 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) 10cm $\frac{1}{2}$ (/) ()
5cm
 $\frac{1}{2}$

- 2) ()

- 3) ()

. ()

- 1) 5cm $\frac{1}{4}$ (/) ()
2cm

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

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

.

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

10) () 1 , 가

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

12) () 가 .

7.

가.

	(%)
1)	15
2) , 가 ,	10

.

1) “ ” , , , 가 , ,

2) “ ” 가 2.5cm

가 () ,
20°

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

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%) ,