
1

1 []
2 []
3 []
4 []
5 []
6 []
7 []
8 []

2

()
9 [1]
10 [2]
11 []
12 []
13 []

3

()
14 []
15 []
16 []
17 []
18 []
19 []
20 []

4

21 [가]
22 []
23 []

5

- 24 【 】
- 25 【 】
- 26 【 】
- 27 【 】
- 28 【 】
- 29 【 】
- 30 【 】
- 31 【 】
- 32 【 】
- 33 【 】

6

- 34 【 】
- 35 【 】
- 36 【 】
- 37 【 가 】
- 38 【 】
- 39 【 】
- 40 【 】

1

1 【 】

“ ” (“ ”)
 가
 , 1 (“ ”)
) , (“ ”)
) 30 (“ ”)
 , 30
 가
 가 1
 ,
 +1% , 1

2 【 】

“ ” (“ ”)
 ,
 ,
 ,
 45 가
 ,

1.

가

2.

3

) “ “ ” “ “ ” (“ ”)

3 【 】

1

15
가

3

1

4 【 】

2 6

가

()

가 1

가

2 3

5 【 가 】

가 ()
1.

2. 15 ,

6 【 가 】

- 1.
- 2.
3. 가 ,
4. 가 (“ ”)
5. 가 1 3

가 가 18 ()

가 1 4 가

1

가

12 【 가 2 】

가 2

3

가

가

3

1

가

15

2

가

()

가

15

()

1

14 () 2 가
“ ”

14 () 4
가

, 가

6 2 가

, 가
가

6 가 가

가 7 가

1. 가

2. 1 가
14 () 3 4
가

가

1. ()
2. (, ,)
- 3.
4. ()
5. 가

1 2 3
2 , 3

29 【 28 ()
3

10 22 ()

1
7

7 가
가
가

가

10

33 【 】
 1 가

- 1. 가
- 2. 가
- 3. 가
- 4. 가 3 ?

5.

6. 가 가 ,

 25% 1

6

34 【 】

35 【 】

가

(1) _____

(: 가 5,000)

(14 1)

	가

가 (14 2)

	가	
		400 20
		+ 200 20
		+ 100 20

(14 3)

	가	
	1	2
	가	
		1,000 20
		500 20

(14 4)

	가	
	3	6
가		
3	2,000	1,000
4	1,200	600
5	600	300
6	400	200

(14 5)

	가	
4	(1)	
		30
		15

() 1.

2. 가
「 」

3. 4()

4.
(2) _____ (,

)
*
1993-3 , 1995. 1.1.) “ (

1.	V01 - V09
2.	V10 - V19
3.	V20 - V29
4.	V30 - V39
5.	V40 - V49
6.	V50 - V59
7.	V60 - V69
8.	V70 - V79
9.	V80 - V89
)	V90 - V94
10.	V95 - V97
11.	V98 - V99
12.	W00 - W19
13.	W20 - W49
14.	W50 - W64
15.	W65 - W74
16.	W75 - W84
17.	W85 - W99
18.	,
19.	X00 - X09

20.	가				X10 - X19
21.					X20 - X29
22.					X30 - X39
23.					X40 - X49
24.					X58 - X59
25.	가				X85 - Y09
26.					Y10 - Y34
27.					Y35 - Y36
28.				,	Y40 - Y59
29.					Y60 - Y69
30.					Y70 - Y82
31.					Y83 - Y84
32.		2	1	1	

- .“ ”
- .“ ” (L23.3)
- .“ ” ,가 A00 ~ R99 가
- .“ ”
- .“ ”
- .“ ”
- .“ ”
- .“ ” (Y35.5)

(3) _____

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

3	1. 2. 3. 3 2 4. 5. 3 2 6. 5 가 7. 4 가 가 8. 10 가 9. 10. (4 5 6) 4 5 6 가
4	1. 2. 3. 4. ? 5. ' 3 1 6. 3 1 7. 가 5cm 8. 가 가 9. 가 가 1 가 3 가

4	10. 5 가 11. 가 가 3 가 12. 10 가 13. 5 가 14. 15. () 16.
5	1. 2. 3 2 3. 3 2 4. 가 가 5. 가 가 가 1 가 가 2 가 6. 가 가 가 3 가 7. 가 가 8. 가 가 가 1 가 가 3 가 9. 5 가 10. 가 2 가 4 가 11.

5	12. 13. 가 14. 15. () 16.
6	1. 2. 3 1 3. 3 1 4. 가 3cm 5cm 5. 가 가 6. 가 가 2 가 7. 가 가 2 가 8. 가 가 9. 1 가 2 가 가 4 가 10. 가 3 가 11. 12. 13. 가 14.

()

1. 가. 가

가 가 가

(A.M.A) 가 ()

2. “ ”

)가 (

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

3. “ ”

2 , (2) (5) (1)

, (1)

4. “ ”

- 1) (1) , (2)
(5) 1
- (1) ()
2) 가
5. “ ”
0.02
가
6. “ ”
0.06
가
7. “ 가 ”
가. “ ”
- 1) (ㅁ, 피), (ㄴ, ㄷ, ㄹ), (ㅁ, ㅂ, ㅅ), (ㅇ, ㅎ) 3 (ㅁ, ㅂ, ㅅ), (ㅂ, ㅅ, ㅈ)
- 2) 가
- 3) 가
- “ () 가 ”
8. “ ”

가. “ ”
 ‘ 가 ’ 2 ‘
 . “ ”

가

9. “ ”
 500 , 1000 , 2000 , 4000
 a , b , c , d ()
 80 () ()
 $\frac{1}{6}(a + 2b + 2c + d)$
)

가
 10. “ ”
 (40cm) 60 ()
) 가

11. “ ”
 가
 가

12. “ ”
 (, ,) , , 3'
 가 ()

13. “ ”
 3 가 AMA
 1/2 ,

(×) 1/2

14. “ ”

가

가. “

”

35°

20°

(側灣)

“

”

10°

15°

(側灣)

50%

“

”

(側灣)

“

가

1/4

AMA

가

“

가

1/2

AMA

가

“

가

3/4

AMA

가

15. “ 가 ”

가. “ 가 ”

가

”

(

),

가 ()
 . “ 가 ”
 1) 가 ()
) 1/2 (1/2)
) 가 ()
 2) 가 ()
 ()
 ())
 1/2 가

16. “ 가 ”
 가. “ 가 ”
 가 (가)
 . “ 가 ”
 1) 가 ()
) 1/2 (1/2)
) 가 ()
 2) 가 ()
 ()
 ())
 1/2 가

17. 가.
 5cm 10cm

2cm 5cm 5cm 10cm

18.)가 (陰? :

19. (CT, MRI,)

가. " 2 " " " 가 가 가 " ? ? 가

20. " 가. (가 ,) (가 ,)

12 2 3, 4, 5, 3 1 5, 6, 7, 8, 9, 8 4 , 10 가 ' 가

21. “ ”
“ ”
가.

.

가

.

가

()

		A M A		
				(%)
		30 30	60	-
		40 40	80	-
		30 30	60	-
		90 30	120	-
		20 20	40	-
		30 30	60	-
	{ }	40 150	190	50%
		40 90	130	20%
	()	150	150	30%
		0 150	150	60%
		80 80	160	40%
		60 70	130	70%
		35 45	80	30%
		30 100	130	33%
		20 40	60	33%
		40 50	90	33%
		0 150	150	100%
		20 40	60	70%
		35 25	60	30%

- : 가 가
- : 가 가
- : 가 가

- :

(4)

1.

가 . () , , , , ,
가
가 () 가
,

2.

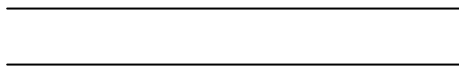
1 가
가 , , , , , ()
, , , , , - ,
, (, , ,)

3.

2
4. 1 “가” “ ” ,
, ,

5.

()
가) , , ,
.



1 []
2 []
3 []
4 []
5 []
6 []
7 []
8 []
9 []
10 []
11 []

1 【 】

가
.(“ ”
“ ” “ ”
)
가
(가)
) 가 .
, 가 .

2 【 】

(“ ”)
1 .
()
, ,) 1 ,
.

3 【 】

.

4 【 】

.

5 【 】

가
가 .

() _____

(7 1)

	가	
		(10)
		10% (10)

(7 2)

	가	5
	5	
	()	

?

*

?

1

- 1 []
- 2 []
- 3 []
- 4 []
- 5 []
- 6 []

2

- ()
- 7 []
- 8 []
- 9 []

3

- ()
- 10 []
- 11 []
- 12 []
- 13 []
- 14 []

4

가

- 15 []

5

- 16 []
- 17 []

6

- 18 []

3 ()

10 【 】

가 (" ")
2()
가 (" ")
가 3 2

11 【 】

" "
가
3 2
5()

12 【 】

가
가
가 (" ")
1 (" ")
1. 가
4
(

가) :

2. 가

:

13 【 】

12 ()

1 120

1 가 1
4 2 1

1

180

12 () 1
가

1

12 () 2
가 2

1

12 ()

) (“ ” 3()가

1) 가 12 (가

(1) _____

(: 가 1,000)

1.

(Y)	1	2
55 , 60 , 65	Y	1

2.

(12 1)

	가	
	4 (3 1)	
	1	2
	10,000	15,000

(12 2)

	가	
	(1)	
	1	2
1	20	30
2	50	75
3	100	150

(2) _____

()

1.					
2.					A00 - B99
3.					C00 - D48 D50 - D89
4.		,			
5.					E00 - E90
6.					G00 - G99
7.					H00 - H59
8.					H60 - H95
9.					I 00 - I 99
10.					J00 - J 99
11.					K00 - K93
12.					L00 - L99
13.					M00 - M99
14.		,			N00 - N99
15.					O00 - O99
16.				,	P00 - P96 R00 - R99
17.		,			S00 - T98
18.					V01 - Y98
.			2	1	1
.					
,					

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

(3) _____
(,

*)
1993 -3 , 1995. 1.1.) “
” .

1.	
2.	V01 - V09
3.	V10 - V19
	V20 - V29
4.	
	V30 - V39
5.	
6.	V40 - V49
	V50 - V59
7.	
	V60 - V69
8.	
9.	(
	V70 - V79
)	V80 - V89
10.	V90 - V94
	V95 - V97
11.	V98 - V99
12.	W00 - W19
13.	W20 - W49
14.	W50 - W64
15.	W65 - W74
16.	W75 - W84
17.	W85 - W99
18.	,
	X00 - X09
19.	,

20.	가				X10 - X19
21.					X20 - X29
22.					X30 - X39
23.					X40 - X49
24.					X58 - X59
25.	가				X85 - Y09
26.					Y10 - Y34
27.					Y35 - Y36
28.				,	Y40 - Y59
29.					Y60 - Y69
30.					Y70 - Y82
31.					Y83 - Y84
32.		2	1	1	

- .“ ”
- (L23.3)
- .“ ,가 ”
- A00 ~ R99 가
- 가
- .“ ”
- .“ ”
- .“ , ”
- .“ ”
- .“ ” (Y35.5)

(4) _____

1	1. 2. 3. 4. ? 5. 6. 7. , 8. , 9. ,

()

1. 가. 가

. 가 가 가

.
- (A.M.A) 가 ()

2. “ ”

,)가 . (

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

3. “ ”

(1) 2 , (2) (5)
, (1)

4. “ ”

0.02
가 ,

5. “ ”
 가. “ ”
 1) (ㅁ, (ㅂ, ㅍ), (ㄴ, ㄷ, ㄹ), (ㅈ, ㅊ), (ㅇ, ㅎ) 3 가
 2) 가
 3) 가
 “ ”
 () 가

6. “ ”
 (, ,) , , 3'
 가 , ,)
 ()

7. “ ”
 “ ”
 가.
 가
 가

()

		A M A		
				(%)
		30 30	60	-
		40 40	80	-
		30 30	60	-
		90 30	120	-
		20 20	40	-
		30 30	60	-
	{ }	40 150	190	50%
		40 90	130	20%
	()	150	150	30%
		0 150	150	60%
		80 80	160	40%
		60 70	130	70%
		35 45	80	30%
		30 100	130	33%
		20 40	60	33%
		40 50	90	33%
		0 150	150	100%
		20 40	60	70%
		35 25	60	30%

- : 가 가
 - : 가 가
 - :

(5)

	()
* ? (皮膚? 乳房 手術) 1. (植皮術) (25cm ²) 2. (乳房切斷術)	2 2
* (筋骨 手術) [(拔釘術)] 3. (骨移植術) 4. ? (骨髓炎? 骨結核 手術) [(膿瘍)] 5. (頭蓋骨觀血手術) [? (鼻骨? 鼻中隔)] 6. (鼻骨 觀血手術) [(鼻中隔彎曲症手術)] 7. ? ? (上顎骨? 下顎骨? 顎關節 觀血手術) [? (齒? 齒肉)] 8. ? (脊椎? 骨盤 觀血手術) 9. ? ? ? (鎖骨? 肩胛骨? 肋骨? 胸骨 觀血手術) 10. (四肢切斷術) [가 ? 가] 11. (切斷四肢再接合術) [? (骨? 關節) (離斷)] 12. ? (四肢骨? 四肢關節 觀血手術) [가 ? 가]	2 2 2 2 1 2 2 1 2 2 1

	()
13. ? ? (筋? 腱? 韌帶 觀血手術) [가 ? 가 ? ? (筋炎? 結節腫? 粘液腫手術)]	1
* ? (呼吸器? 胸部 手術) 14. (慢性副鼻腔炎 根本手術) 1 15. (喉頭全摘除術) 2 16. ? ? ? (氣管? 氣管支? 肺? 胸膜手術) [(開胸術)] 2 17. (胸郭形成術) 3 18. (縱隔腫瘍 摘出術)	1 2 2 2 3
* ? (循環器? 鼻 手術) 19. (觀血的血管 形成 術) 2 [(血液透析用) SHUNT (形成術)] 1 20. (靜脈瘤 根本手術) 3 21. ? ? ? (大動脈? 大靜脈? 肺動脈? 冠動脈手術) [? (開胸? 開腹術)] 2] 3 22. ? (心膜切開? 縫合術) 2 23. (直視下心臟內手 術) 2 24. (體內用) Pace Maker (埋? 術) 2 25. (鼻摘除術)	2 1 3 2 3 2 2 2
* (消化器 手術) 26. (耳下腺 腫瘍 摘出術) 2 27. (顎下腺腫瘍 摘出術) 1 28. (食道離斷術) 3 29. (胃切除術) 3	2 1 3 3

	()
30. ? ? (胃? 食道手術) [? ? (開胸? 開腹術)]	2
31. (腹膜炎手術)	2
32. ? ? ? (肝臟? 膽囊? 膽道? 脾臟 觀血手術)	2
33. (脫腸 根本手術)	1
34. ? (蟲垂切除術? 盲腸縫縮術)	1
35. (直腸脫 根本手術)	2
36. ? (腸? 腸間膜手術) [(開腹術)]	2
37. ? ? (痔瘻? 脫肛? 痔核 根本手術) [(根治) ? (痔核)]	1
* ? (尿? 性器 手術)	
38. (腎移植手術) [(受 容者)]	3
39. ? ? ? (腎臟? 腎盂? 尿管? 膀胱 觀血手術) [(經尿道的 操作)]	2
40. (尿道狹窄觀血手術) [(經尿道的 操作)]	2
41. (尿瘻閉鎖 觀血手術) [(經尿道的 操作)]	2
42. (陰莖切斷術)	3
43. ? ? ? ? ? (睪丸? 副睪丸? 精管? 精索 ? 精囊? 前立腺手術)	2
44. (陰囊水腫根本手術)	3
45. (子宮廣汎全摘除 術) [(單純子宮全摘) (全摘除術)]	

	()
46. ? (子宮頸管形成術? 子宮頸管縫縮術)	1
47. (帝王切開娩出術)	1
48. (子宮外妊娠手術)	2
49. ? (子宮脫? 臍脫手術)	2
50. (子宮手術)	2
[Polyp ? (子宮頸管 Polyp 切除術? 人工 妊娠中絕術)]	2
51. ? (卵管? 卵巢 觀 血手術)	1
[(經腔的操作)]	1
52. ? (卵管? 卵巢 手術)	1
* (內分泌器 手術 53. (下垂體腫瘍摘除 術)	3
54. (甲狀腺手術)	2
55. (副腎全摘除術)	2
* (神經 手術)	
56. (頭蓋內 觀血手術)	3
57. (神經 觀血手術) [2
? ? ? ? ? (形成術? 移植術? 切除術? 減 壓術? 開放術? 捻除術)]	3
58. (觀血的脊 髓腫瘍 摘出手術)	2
59. (脊髓硬膜內 外 觀血手術)	
* ? (感覺器? 視器 手術)	
60. (眼瞼下垂症手術)	1
61. (淚小管形成術)	1
62. (淚囊鼻腔 吻合術)	1
63. (結膜囊形成術)	1
64. (角膜移植術)	1

	()
65. ? ? ? (觀血的前房? 虹彩? 硝子體? 眼窩內異物除去術)	1
66. 離術) (虹彩前後癒着剝)	1
67. (綠內障 觀血手術)	2
68. ? (白內障?) 水晶體 觀血手術)	2
69. (硝子體 觀血手術)	1
70. (網膜剝離症手術)	1
71. Laser? (冷凍凝固)	1
(眼球手術) [(施術) 60 1]	2
72. ? (眼球摘除術) ? 組織充填術)	2
73. (眼窩腫瘍 摘出術)	1
74. (眼筋移植術)	1
* ? (感覺器? 聽器手術)	
75. ? (觀血的鼓膜) ? 鼓室形成術)	2
76. (乳樣洞削開術)	1
77. (中耳 根本手術)	2
78. (內耳 觀血手術)	2
79. (聽神經腫瘍 摘出術)	3
* (惡性新生物 手術)	
80. 根治手術) (惡性新生物)	3
81. 溫熱療法) (惡性新生物) [(施術) 60 1]	1
82. 手術) 7?惡性新生物	2

「手術分類表」

????????????????????

????????????????????

가

5 【 가 】

가

가

1. 가

2.

3. 1 (가 5)

6 가 5
5

1 1 2
, 3

가
1
가

6 【 가 】