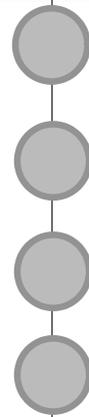


- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.





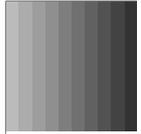
1

- , ,
- 가
- 가

2

가.

-
-
-
-
- : ,
- :
-
-



- : , , , ,
- : , , /
- : 1

: 000-000	:	:()0000-0000	:()0000-0000	
: 000	: 000	: 000		
:				
:				
:				
:				
:				
:				
()				
()			(19)	
		-	(- -)	
		:		
	1			
	2	B		

13.

-
-
- , , ,
- 가
- , 200

○

-

- , , , , (http://dis.cdc.go.kr/sentiped/)

- : 1 ()

Zero report

- : ()

1	()													
	~6M	~12M	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10-14	15-19	20

14.

○

-

-

-

.

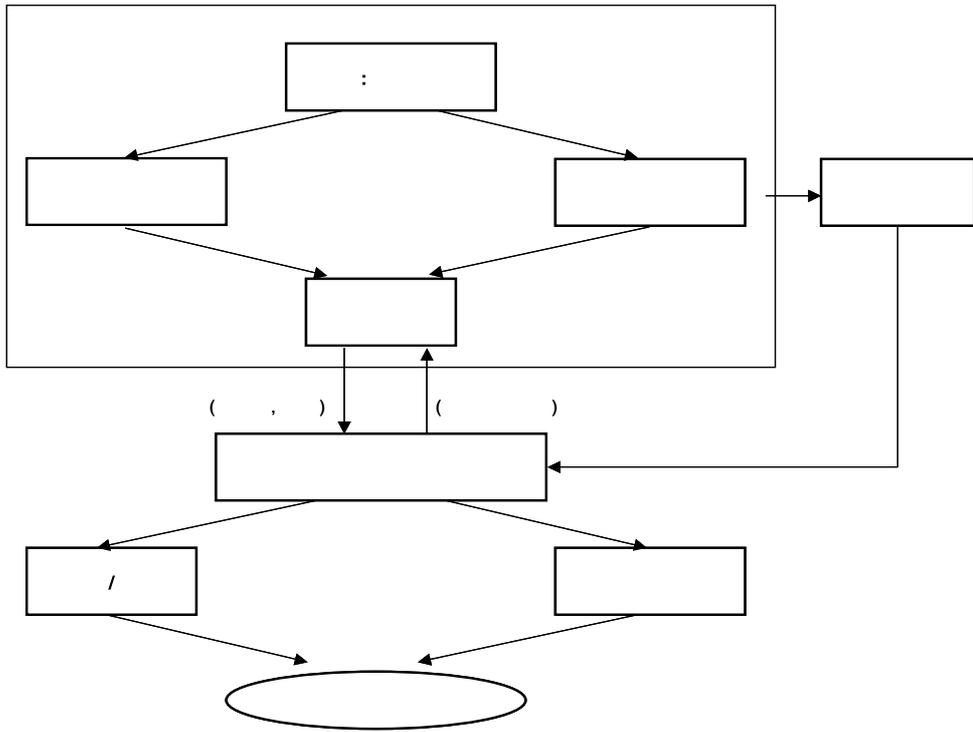
○

-

- 2005 12 : 114 가 (95 , 11 , 6 , 2)

-
-
- : <http://dis.cdc.go.kr/school>
- : 1 ()
- 가 Zero report

-
- :
-
- ,



15.

-
-
- < >
-

3

가

-
-
- * 2
-

- IgM
- () IgG 가 4
- (, ,)
-

○ :

4

가.

- : ,
- - 2) (
- : , (4.)
- :
- :
- :
- : ==> . ==>
- - , ,
-
● ,
●

○ 5)

- 가

•

•

• (HIV , ,)

•

•

• ()

•

5) CDC. Manual for the Surveillance of Vaccine-Preventable Diseases. 3rd ed. 2002

5.

1. ,

○ 가

○ 가

• 가 :

•

○ (

)

가

○

• 가 ,

• 가 ,

•

2.

○ , ,

• , ,

• , ,

○

○

3.

○ ,

○

-
-
- :
• : /
• : ==> · ==>
-
- :
• : /
• : ==> · ==>
-
- :
• : < >
• : ==> · ==>

5

가.

- ,
- 6 가 가
- , , ,
-
-
- ,

○ 가 가

○ 가 가

○ 3 가
,

○ ,

○

·

○ ,

○ ,

·

○ 3 가
,

○

○ 12~15 ,

·

○ ,

○