

,

2012 .

13/08.02.2008 ., . . . 80 / 09.10.2009 ., . . . 8 / 25.01.2011 (),

”

()
).

1.

-
-
-
-
-
-

- -
-
-

80-

)

)

2.
2.1.
2.2.

2.3.
2.4.

3.

- Canis familiaris

(Canidae)

(Carnivora).

-, - , - , - .

-, .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

- , - , - , - .

600
7 - 12 , (

) () 18-
14-22 .

63 (- 58 , - 65).

2-5 , - 6-12 .

7-8 .

32 3,5 4 2 .

8- .

- 42 .

250 - 300 .

12-20 ,

“ ”

”

，

— ， . . .

—

？

，

，

—

—

” ”

：

■

，

；

■

，

.

()

，

.

：

●

()- -

，

.

，

()

，

.

()-

，

Bordetella bronchiseptica,

-

，

.

，

60

Bacillus piliformis.

-

()

，

，

5

15

●

()

：

(Taeniidae).

Cyclophylloidea

•

() -

8 30

_____ :

- : -

- ;

- -

3 ;

4.

4.1. :

4.1.1.

4.1.2.

4.1.3.

4.2. :

4.2.1.

4.2.2.

4.2.3.

4.2.4.

5.

5.1.

5.2.

5.3.

5.4.

5.5.

5.6.

5.7.

5.8.

6.

6.1. , , , ()

6.1.1. . 40 , . 4 (),

().

6.1.2. § 5 ,

. 41, . 1 .

6.1.3.

6.1.4.

- ;
- , , ;
- ;
- ;

6.1.5. . 42, . 1 .

6.1.6.

42, . 2 .

6.1.7.

. 46 .

6.1.8. . 47 .

6.2.

6.2.1.

. 45, . 8 , . 179, . 3, . 1

6.2.2. . 179, . 3, . 4 .

6.3.

6.4.

6.4.1.

6.4.2.

- ;
- - , , ;
- ;
- ;
- ;
- ;

6.4.3. . 49 . 50 .

6.5.

6.5.1.

. 174 .

6.5.2.

6.5.3. . 175 :

6.5.3.1.

_____.

6.5.3.2.

6.5.3.2.1.

6.5.3.2.2.

6.5.3.2.3.

6.5.3.2.4.

6.5.3.2.5.

6.5.3.2.6.

6.5.3.3.

6.5.4.

6.5.5.

6.5.6.

6.6.

6.6.1.

6.6.2.

6.6.3.

6.7.

6.7.1.



6.7.2.

6.8.

6.8.1.

6.8.2.

6.9.

6.9.1.

6.10.



6.10.1.

,

6.10.2.



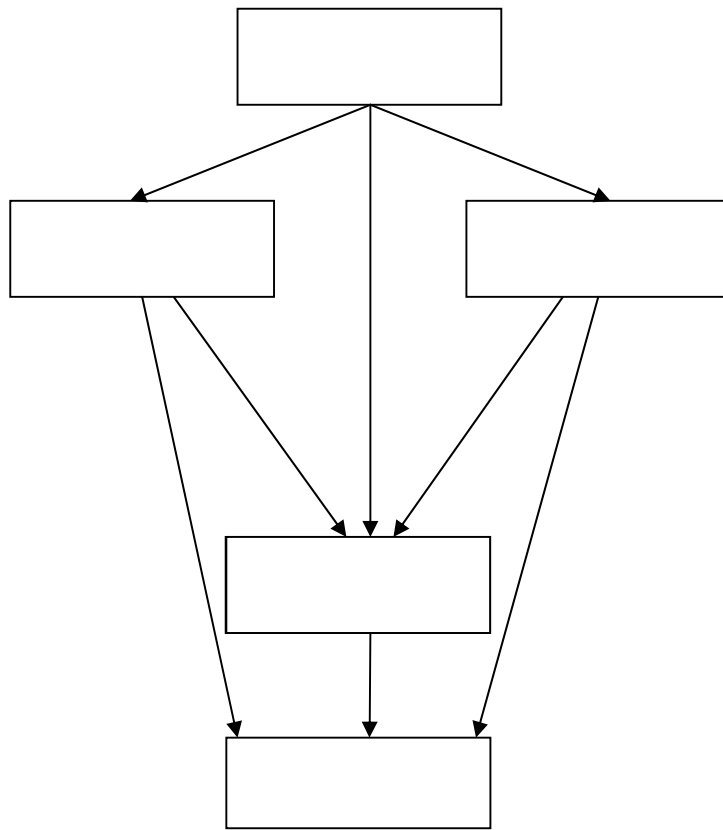
6.10.3.

6.10.4.

6.11.



7.1.



- 7.1.1. .41 : / / , .40, .2
4 , . 137, . 1
-
- .2 .41
- /
- _____
-
-
- 7.1.2. , . . . , .40, .1
- 7.1.3. , :
-
-
-
-
- 7.1.4. .

7.1.5. ,

7.1.6. / , / ,

7.1.7. , / / ,

7.1.8. .

7.1.9. ,

7.1.10. , : (

- :
-),
- ,

7.1.11. , : . 174

- ,
- - , ,
- , / / /

7.1.12. ,

7.2. ().

7.2.1. . 41, 4 5 , /

7.2.2. . 40, . 4 ,

7.2.3. 53, 4/ 25.04.2008 .

7.2.4. - ,

7.2.5. ,

7.2.6. .

7.2.7. .

7.2.8. .

7.2.9. ,

7.2.10.

7.2.11.

7.2.12.

7.2.13.

7.2.14.

7.2.15.

8.

➤ () .

. 31. (1)

(2)

➤ VI.

. 172.

1.

2.

3.

4.

. 173.

1.

2.

;

3.

4.

5.

. 174. (1)

(2)

(3)

(4)

. 175. . 1.

(5)

. 175. (1)

(2)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

(3)

. 176. (1)

. 137,

(2)

. 177. (1)

1.

)

)

)

)

2.

3.

4.

(2)

. 178.

. 172, .1 2, . 173, .1 . 177, .1, .3 4.



. 33.

. 34. (1)

1.

)

)

)

2.

(2)

(3)

(4)

. 35. (1)

(2)

,

(3)

(4)

. 1

-

(5)

. 137

(6)

. 5

. 36. (1)

(2)

. 35, . 5

. 175, . 1

. 37. (1)

. 174

(2)

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

(3)

. 2

(4)

7-

(5)

. 38.

. 39.

. 175, . 1

. 40. (1)

(2) (. - , . 8 2011 ., 25.01.2011 .)

. 1

(3) (. - , . 80 2009 .)

. 1.

(4)

(5)

. 1.

.40, .2 4 ,

.137, .1

- (2)
- (3)
- (4)

.2. /

(5)

- (6)

. 42. (1)

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

. 1

. 43. (1)

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

(2) .1, .1 - 3

. 44. (1)

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

(2) .1, .4

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

. 45.

.43, .1, .2:

- 1.

2.

;

3.

;

4.

,

;

5.

,

;

6.

. 174

;

7.

,

/

;

8.

,

;

,

. 46. (1)

(2)

-

,

(3)

(4)

,

. 47. (1)

,

,

,

(2)

. 1

,

,

.174

(3)

,

. 2,

,

,

,

.

,

,

.49

50.

(4)

(

-

,

. 8

2011 .,

25.01.2011 .)

. 3

,

,

,

(5)

. 4

(6)

. 3

V-

(7)

(8)

. 7

. 48.

. 47, . 3

,

,

,

. 49.

,

. 47, . 3.

- . 50. . 49 :
1. ;
 2. ;
- . 51. . 179,
. 3, . 1, 2 4
- . 52. 272 —
- . 53. (1) —
- (2) 7- . 1
- . 47, . 2
- (3) - . 1
- . 54. . 47, . 3, :
1. ;
 2. , ;
 3. , ;
 4. .
- . 55.
- . 56. (1) . 40 - 47, . 51, 52 . 54.
- (2) :
➤ . 40. (1)
- (2) , .
- . 67. (1) . 5, . 5
- (2) , .
- (3) . 2 :
1. ;
 2. ;
 3. ;
 4. ;
 5. ;
 6. ;
 7. - , , ;
 8. ;
 9. , , ;
 10. ;

- 11. , ;
- 12. , ;
- 13. ;
- (4) .3 -



, 53, 4/ 25.04.2008 . -

.4.

.5. (1) - -

(2)

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

4. ;
(3)

:

- 1. ;
- 2. ;
- 3. ;
- 4. , ;
- 5. , , .
- 6. ;
- 7. -

(

- 8.), ;
- 9. (),

- 10. - 3/ / , , ;
- 11. ;

(4) ,

(5) :

- 1. 65- - 1 ;
- 2. () - 1 ;
- 3. ;
- 4. , ;

(6)

(7)

, .6. / , /

.7. (1)
31 ,

(2) , .5, .2,
.3 :

1. ;

2. ;

3. , ;

4. , ;

5. ;

6. ;

(3) ,

(4) .

(5) ,

9. .

:

➤ ,

➤ .

➤ ,

➤ .

—

.....,

.

: