

II

: « ».

1.

, , , ,
(,).

2.

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

— — — — —
 u — — — — —
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ()
— — — — —

— — — — —
— — — — — ,
 u : 1) ; 2)
; 3) — — — — —
 u — — — — —
— — — — —
— — — — —
— — — — —

— — — — —
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — —

— — — — —
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ,
— — — — — ;
— — — — —

($\frac{5}{2}$), : (, ,) ((),).

u

Clostridium welchii,

(,)

,

() , , -

, , ,

,

:

:

, , -

;

, -

;

(

);

(,);

,

n

u ,

, *n n*

n n

,

,

u

,

n n

,
(,),

53

(

);

,

() ,

,

,

, ;

(. .

) ,

,

,

,

,

.

.

.

.

,

,

,

,

,

().

,

3.

1. _____ - ,

2. _____ - ,

3. _____ - ,

4. _____ - , , , ,

5. _____ - , , ,

6. _____ - , , ,

7. _____ - , , ,

8. _____ - , , ,

1. _____ (_____) _____ () - , , ,

2. _____ (_____) - ,

3. _____ () -

4. _____ () -

5. _____ () -
,

1. _____ ,

, 75 , I,

, , ,

I

1. , -
?

?

?

4. ,
5. ?

6. ?
7. ,

, 23 , 2

2

1. ?
2. ,

?

3. ,
4. ,
5. ,
6. ,
7. ,

3

,

3

1. ,
2. ?

3. ?

4. , .

5. .

6. , .
7. .

:

1. , 3-, ,

:
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

2. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

3. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

4. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

5. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) .

6. , ,
: , , , ,
)
)
)
)
)
)

7. - : , , , ,
:
)
)
)
)
)
- 1) , ,
2) , ,
3) , ,
4) , ,
5) .
- : 1, 2, 3, 4, 5.

8. - : , , , ,
:
1) , ,) , ,
2) .) , , ,
)
- : 1, 2.

9. e : , , ,
:
)
)
)
)
)
)

10. 71 , , ,
:
, , ,
:
)
)
,
- , , ,
- , ,
),
)

11. 67 , ,

- :
)
-)
-)
-) , - ,
-) - ,
-)

12. : :
 1) ,)
 2) ,)
 3) ,)
 4) .)

: 1, 2, 3, 4.

13. , , , , ,
 , , , , ,

- :
)
-) - ,
-) ,
-) - ,
-) .

14. :
 1) ,)
 2) ,)
 3) .)

: 1, 2, 3.

15. :
) , ,
) , ,
) , ,
) , ,
)

16. :

)
) , ,
) , ,
) , ,
) , ,
)

17. :
 1) ,) ,
 2) ,) ,
 3) ,) ,
 4) . ,) ,
 5) .) .
 : 1, 2, 3, 4, 5.

18. :
) u ,
) - ,
) - ,
) - ,
) - .

19. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) ,
)

20. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) ,
)

21. :
) ,
) ,
) ,
) ,
) ,
)

22. 54 3-
) ,

-) ,
) ,
) , ,
) .

u

23. :

-) ,
) ,
) ,
) , ,
) .

u

24. :

-) ,
) ,
) ,
) , ,
) .

u

25. , , :

-) u ,
) ,
) ,
) (S)- u .

u

26. :

-) ,
) ,
) ,
) ,
) .

u

27. :

-) ,
) ,
) ,
) ,
) .

4. :

1. . ., - .4- . - .: , 2010 .
 2. . ., , . . .

. - .: . - 2009 .

3. . ., . . . : , .1,2 (.1,2). - .:
 , 2005 .

