

6-7

« 12
()».

, , -
· · -
-I -II. .

- 2005 .

« »

6-7 с

,

6-7 .

1.	.	5	8 ⁰⁰ - 8 ⁰⁵
2.	-	120	8 ⁰⁵ - 10 ³⁵
3.	.	10	8 ⁵⁰ - 9 ⁰⁰
		10	9 ⁴⁵ - 9 ⁵⁵
		10	10 ²⁵ - 10 ³⁵
4.	-	45	10 ³⁵ - 11 ²⁰
	-		
5.	.	40	11 ²⁰ - 12 ⁰⁰
6.	-	90	12 ⁰⁰ - 13 ³⁰
7.	,	10	12 ⁴⁵ - 12 ⁵⁵
	,	10	13 ³⁰ - 13 ⁴⁰
8.	.	55	13 ⁴⁰ - 14 ³⁵

_____:

«

12

()».

, , . -
-I -II.

.
:
, , -
-

.
:

1.

.
2. -

.
3. , .

4.

.
5.

6.

, .

7.

.
8. ().

, :

1.

.
2. .

3.

4.

5.

6.

7.

8.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

(), , , ()

25—30 .

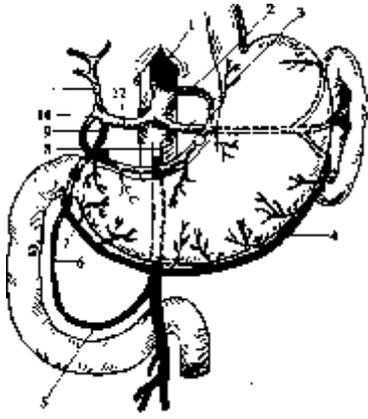
(.1). ,
(;)

(, ,),

.2.

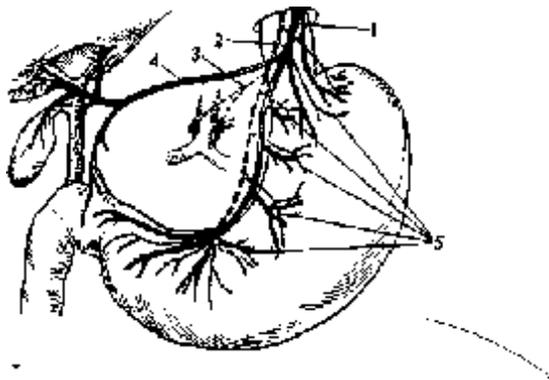
() ,
()

», (« -)



.1.

1 — ; 2 — ; 3 — ; 4 — ; 5 — ; 6 — ; 7 — ; 8 — ; 9 — ; 10 — ; 11 — ; 12 —



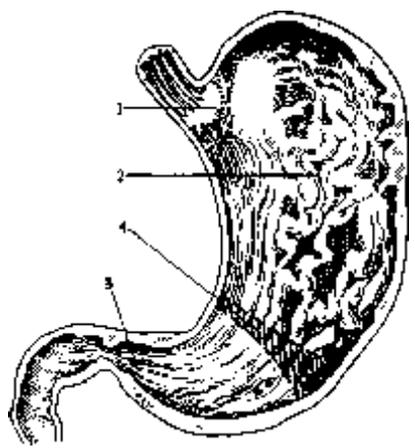
.2.

1 — (); 2 — (); 3 — () ; 4 — () ; 5 — ()

， ‘« » — -
 ， -
 ， 1982 . -
 - .
 (-) .

(.3) .

1. ， .
2. () ， : (-
 —) ; ， (-
 ， ， ; -
 — 1, -) ; (-
 ，) ; -



.3.

1 — ; 2 — ; 3 — ; 4 — -

3. ， ， -
 ， G- ， .

, , -
 , .
 , .
 , . . . , .
 : G- (), S- ()
), I- ().
 50 -
 .
 , , : , -
 .
 1 .
 -
 , , -
 , .
 () ,
 , 1,
 .
 1 , , -
 (,), .
 .
 (-
),
 ().

, 1 -
 G- . -
 — ; G- -
 , 1 -
 .
 G- , -
 , , , , -
 .
 1. -
 (, -
 , -
). , -
 2- .
 2- (, .)
 . -
 1 : G- -
 1, , , -
 . 2,0 -
 1 . 1 -
 4,0 1 -
 . -
 S- . 4,5 -
 1, -
 , , () . -
 1 -
 , 1. -
 1 , -
 D- ; , -
 (), D1- .

1
—).

(

-

1

, -

-

-

.

.

-

.

(«

-

»)

1500

-

.

-

—

.

-

.

.

.

,

-

.

-

,

.

,

,

-

.

,

-

.

,

1

.

-

.

,

-

,

-

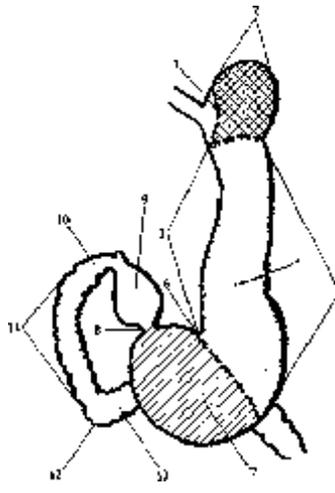
.

-

. -
 . -
 , -
 . -
 : -
 . , -
 . -
 () , -
 (, , .) , -
 () . -
 . 1 -
 . , -
 , -
 . -
 . -
 , , -
 . -
 - . -
 -
 , , -
 . -
 - , -
 , -

(, , -) .

.78.



. 78.

- I — ; 2 — ; 3 — ; 4 — -
- ; 5 — ; 6 — ; 7 — ; 8 -
- ; 9 — ; 10 — -
- ; II — ; 12 —
- ; 13 —

(), , , -

1,5—2 .

— . -

. ,

(, ,).

() -

, -

-

-

. -

, -

. -

. 10—15%

2—3% . 1

2 -

. 3—4 , 2 -

(70—80%) (25—40) . -

. -

30—40 , — -

50—60 .

7—8 . -

,

. -

. , , -

, -

(III) (I); (II); (IV).

() () 1 () ,) (, 1) .

1 , — , 1

+ (1000000:1).

+ ,

1,0—1,5 : 1) , -
 (« - »); 2) ; 3)

1. (, ,) -

2. .

3. Helicobacter (Campylo-
bacter) pyloridis.

4. - -

5. - (-

I).

, ,

() . -

. - -

. , -

, - ,

. - -

, , -

; , -

. -

1

II III , -

.

II

1

III ()

1

G-

).

75%

10—15

30—80%

50—65%

(, ,).

().

.

,).

().

).

(D) 1 (/) 1 (.).

$$D_{HCl} = \frac{\text{. .ñ . HCl}}{1000}$$

.. — ; . l — 1 .

1:

() — 5 / ,

() — 16-25 / .

Cl

,

1

15 60 / ,

/ 0,6

— (.«

»).

, , .

1

().

,

()

: 1)

1 20 / 8

,

,

1; 2)

1 10 / 15-

, . .

,

,

1

1 5 /

2-

1 5

/

2-

(
)

()

2—3

6—8

— 1,0—1,5

(« »)

()

4)

6 ;

5)

6)

4

(5—8),

(10%),

2—3-

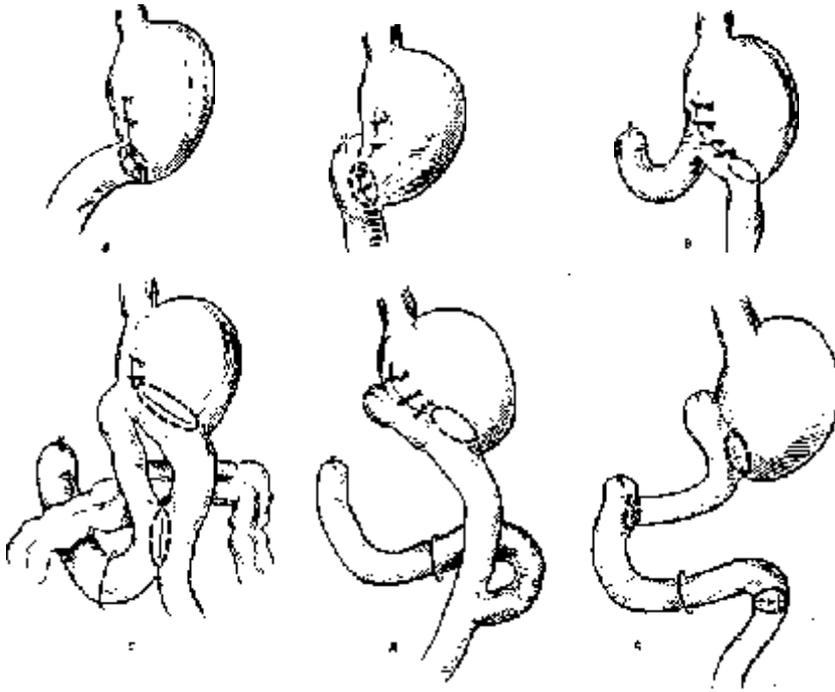
2/3 3/4

-I, -II

),
-II.

(.5).

()



.5.

— ; — -I; — ; — ; — ; —



.6.

— ; — -I

,
,
-I

,
20

(. 6)

1,6%, . . .

-5%.

1—7%

10—15%

,

.

,

,

-II

—

,

(

)

.

.

(

)

(

).

.

5—7

.

,

.

(1%);

8—10%.

,

,

.

,

,

,

.

.

.

0,3%.

3—8%

(. . .).

(15%)

-I

(3/4)

2—3-

), (-
-I
-II -

(5—10%), (10%), (10—40%), -

1. ():

) ()
)
)
) ()
)

2. -

:
)
) -
)
) -
)

3. :

)
) ()
) ()
)
)

4.

(-

):

)

)

)

)

5.

G- :

)

)

)

)

)

6.

)

)

)

pylobacter) pyloridis.

Helicobacter (Cam-

)

)

)

7.

:

)

)

)

)

)

- 1. . ? -
- 2. 23 2 5 -
- 3. , . ? -
- 7 ? -

- 1. 6-8 ; - .
- 2. - .
- 3. . .

1. . . // .:
1984. -2, 380.
2. . . // - , 1999.
3. . . // .: , 1994.
4. . . « ».
, 1993.
5. . . // .: 1995.
6. . // , 1970, 566.
7. . . // , . 2001.