

číslo pacienta	diagnóza	datum narození	sex	datum diagnózy	datum úmrtí
1	C15-16	4/13/1946	M	2/15/2007	10/31/2009
2	C16	9/24/1965	M	10/3/2006	4/12/2007
3	C16	12/26/1940	M	4/3/2007	3/26/2008
4	C16	4/15/1932	M	2/15/2007	8/17/2009
5	C15-16	12/29/1940	M	4/28/2009	
6	C15-16	5/30/1943	M	11/12/2007	10/1/2008
7	C16	1/29/1938	Ž	11/29/2008	6/12/2011
8	C16	3/24/1962	M	9/25/2007	7/5/2008
9	C16	6/2/1953	M	11/15/2007	
10	C15-16	2/21/1952	M	9/15/2007	1/31/2010
11	C16	10/10/1936	M	10/25/2007	2/23/2008
12	C16	4/30/1947	M	9/25/2006	9/25/2009
13	C16	12/9/1948	Ž	9/15/2006	9/28/2007
14	C16	9/2/1942	M	9/21/2006	7/9/2009
15	C16	9/9/1962	Ž	10/26/2006	
16	C16	9/17/1942	M	10/12/2006	
17	C15-16	3/15/1965	Ž	11/30/2006	6/16/2011
18	C15-16	2/21/1953	M	1/24/2007	10/25/2007
19	C16	3/31/1965	M	1/15/2007	
20	C16	5/29/1960	M	3/20/2007	1/18/2011
21	C16	11/30/1953	M	3/15/2007	
22	C16	2/20/1936	M	10/3/2007	3/29/2009
23	C16	3/20/1950	M	10/15/2007	2/13/2010
24	C16	8/15/1947	M	10/15/2007	11/4/2009
25	C16	2/3/1965	Ž	11/15/2007	4/27/2010
26	C16	7/6/1955	Ž	11/22/2007	
27	C16	2/5/1944	Ž	1/15/2008	10/23/2008
28	C16	9/1/1948	M	1/15/2008	6/20/2009
29	C16	1/31/1948	Ž	2/19/2008	
30	C16	7/26/1947	M	4/11/2008	
31	C16	7/8/1950	M	4/4/2008	
32	C16	2/25/1940	M	9/25/2006	8/12/2010
33	C15-16	4/15/1941	M	5/15/2008	
34	C16	8/9/1943	M	6/15/2008	10/7/2011
35	C16	3/12/1943	M	7/15/2008	3/4/2010
36	C16	7/17/1952	M	8/17/2008	
37	C15-16	11/23/1962	Ž	11/19/2008	
38	C15-16	4/28/1939	Ž	11/18/2008	3/9/2011
39	C16	5/21/1950	M	8/2/2009	
40	C16	9/27/1943	Ž	3/23/2009	12/20/2010
41	C15-16	5/3/1948	M	3/3/2009	
42	C16	3/5/1944	M	5/22/2009	1/8/2011
43	C15-16	8/26/1953	M	2/15/2007	7/8/2010
44	C16	1/18/1946	M	7/15/2009	3/4/2010
45	C16	2/13/1938	Ž	8/24/2009	3/15/2011
46	C16	4/21/1943	M	9/16/2009	
47	C15-16	4/27/1953	M	6/15/2009	1/2/2011

datum poslední kontroly	relaps lokální-anastomoza	relaps lokální LU	relaps vzdálený
10/31/2009		1/14/2009	1/14/2009
3/21/2007			2/28/2007
3/13/2008			
8/17/2009	7/15/2009		7/15/2009
9/4/2012			
5/16/2008			
6/12/2011			
6/12/2008	5/16/2008		4/28/2008
8/2/2012			
1/28/2010	12/15/2009	6/9/2009	6/9/2009
2/8/2008			
9/7/2009	4/10/2008		
9/19/2007	8/15/2007	5/23/2007	8/15/2007
10/31/2008			
4/23/2012			
9/10/2012			
4/5/2007			
5/14/2007			8/13/2007
8/1/2012			
1/28/2007		5/6/2009	4/19/2009
5/21/2012			
3/9/2009			1/15/2009
1/28/2010		8/11/2009	8/11/2009
10/28/2009	3/24/2009		3/24/2009
3/31/2010			9/15/2009
11/6/2012			
10/16/2008		9/17/2008	9/17/2008
6/19/2009	4/15/2009		4/15/2009
10/8/2008			
1/9/2012			1/9/2012
12/4/2012			
8/10/2010	4/24/2008	4/10/2008	4/10/2008
11/2/2012			
10/7/2011		8/15/2011	8/15/2011
3/4/2010	9/18/2009	9/18/2009	9/18/2009
11/22/2012			
9/26/2012			
2/18/2011			7/22/2010
11/8/2012			
12/20/2010	9/23/2010		9/23/2010
11/12/2012			
1/4/2011			
7/8/2010		6/15/2009	6/15/2009
1/4/2010			
11/15/2010			8/15/2010
9/7/2012			
7/22/2009			5/15/2010

T	N	M	stadium	histologie	grading	datum operace	radikalita OP
2	1		0 2a	adenoca	2	2/16/2007	R0
3	3		0 3b	intestin	3	10/3/2006	R0
3	2		0 3a	intestin	3	4/3/2007	R0
2	2		0 2b	intestin	2	3/28/2008	R0
3	0		0 2a	adenoca	2	4/28/2009	R0
3	1		0 2b	adenoca	3	11/12/2007	R0
2	1		0 2a	adenoca	3	1/22/2009	R1
3	2		0 3a	difuzní	3	9/25/2007	R0
2	1		0 2a	adenoca	3	6/9/2008	R0
3	1		0 2b	adenoca	3	9/26/2007	R0
2	1		0 2a	intestin	3	10/25/2007	R0
3	2		1 4	difuzní	3	9/25/2006	R1
3	3		0 3b	adenoca	3	10/18/2006	R0
2	1		0 2a	adenoca	3	9/21/2006	R0
4	0		0 3a	adenoca	3	10/26/2006	R0
3	0		0 2a	adenoca	3	10/12/2006	R0
2	2		0 3b	difuzní	2	11/30/2006	R0
2	1		0 2a	adenoca	3	1/24/2007	R0
1	0		0 1a	difuzní	3	2/6/2007	R0
3	0		0 2a	adenoca	3	3/20/2007	R0
1	1		0 1b	intestin	2	3/16/2007	R0
2	1		0 2a	adenoca	2	10/3/2007	R0
2	1		0 2a	difuzní	3	10/15/2007	R0
3	2		0 3a	difuzní	3	11/20/2007	R1
3	1		0 2b	difuzní	3	11/23/2007	R1
2	1		0 2a	adenoca	3	11/22/2007	R0
3	3		0 3b	difuzní	3	2/6/2008	R1
3	1		1 4	LP,adenoc	3	2/12/2008	R0
2	1		0 2a	difuz+int		2/19/2008	R0
3	1		0 2b	adenoca		4/11/2008	R1
3	1		0 2b	difuzní	2	4/4/2008	R0
3	3		0 3b	difuzní	3	9/25/2006	R1
3	1		0 2b	adenoca	3	6/11/2008	R0
2	1		0 2a	adenoca	3	6/25/2008	R0
2	1		0 2a	difuzní		7/9/2008	R0
2	1		0 2a	intestin	2	8/17/2008	R0
3	1		0 2b	adenoca	3	11/19/2008	R0
3	1		0 2b	adenoca	3	11/18/2008	R1
2	1		0 2a	adenoca	3	5/13/2009	R0
2	3		0 3a	difuzní		3/23/2009	R0
3	2		0 3a	adenoca		7/9/2009	R0
3	3		0 3b	adenoca	3	5/22/2009	R0
3	1		0 3a	adenoca	3	2/22/2007	R0
4	3		0 3c	adenoca	3	7/15/2009	R0
2	1		2a	adenoca	3	8/24/2009	R0
3	1		0 2b	difuzní	3	9/16/2009	R0
3	0		0 2a	adenoca	3	7/23/2009	R0

Chirurgické řešení uzlin	počet LU	počet +LU	komplikace OP	stav před adj./kur RT KI
A			2 N	90
A	24	17	N	100
A	12	11	A	70
A	14	10	N	80
A	8	0	N	80
A	7	7	A	80
A	8	1	A	80
A	12	12	N	90
A	5	1	N	90
A	14	6	N	
A	17	6	N	90
A	24	23	N	100
A	24	15	N	90
A		1	A	80
A	12	0	N	90
A	6	0	N	90
A	10	8	N	90
A	9	6	N	
A	2	0	N	90
NA			N	90
A	6	1	N	80
A	11	7	N	90
A	6	4	N	80
A	16	7	A	80
A	6	3	N	80
A	9	1	N	80
A	15	13	N	80
A	8	4	N	80
A	14	4	N	80
A	17	2	N	90
N	2	1	N	90
A	24	23	N	80
A	17	2	N	80
NA			N	80
A	13	4	N	80
A	17	1	N	80
A	4	3	N	90
A	8	7	N	80
A			N	90
A	14	8	N	80
A	23	1	N	80
A	16	14	N	90
A	8	1	N	90
A	13	9	N	90
A	5	3	N	90
A	14	5	N	90
A	3	0	N	90

KI na konci adj. / kur. RT	váhový úbytek před RT	celková dávka adj. RT	technika RT
	80	10	36 AP/PA
	70	6	39.2 3D CRT
	80	16	39.6 3D CRT
	80	10	39.6 3D CRT
	70	19	39.6 3D CRT
	80		41.2 3D CRT
	80	12	41.3 3D CRT
	70	14	41.8 3D CRT
	90		43.2 3D CRT
			43.2 3D CRT
	70	12	45 AP/PA
	100	0	45 3D CRT
	80	14	45 AP/PA
	80	20	45 3D CRT
	100	5	45 3D CRT
	90	0	45 3D CRT
	90		45 AP/PA
			45 3D CRT
	90		45 AP/PA
	80		45 3D CRT
	90		45 AP/PA
	80		45 3D CRT
	90	2	45 3D CRT
	90		45 3D CRT
	80		45 3D CRT
	90		45 3D CRT
	80		45 3D CRT
	90		45 3D CRT
	90	3	45 AP/PA
	80	7	45 3D CRT
	90		45 3D CRT
	90		45 AP/PA
	80		45 AP/PA
	80	5	45 3D CRT
	80	7	45 3D CRT
	80 na		45 3D CRT
	90	5	45 3D CRT
	80	17	45 AP/PA
	60 na		45 3D CRT
	80 na		45 3D CRT
	80	4	45 3D CRT
	100	9	45 3D CRT
	90 na		45 3D CRT
	90 na		45 AP/PA
	80 na		45 3D CRT
	90	0	45 3D CRT
	80	10	50.4 3D CRT

datum ukonč.RT      technika RT      adjuvance Chemoterapie - režim

6/5/2007	AP/PA	FUFA
1/9/2007	3D CRT	FUFA
9/12/2007	3D CRT	FUFA
7/24/2008	3D CRT	FUFA
8/25/2009	3D CRT	FUFA
5/20/2007	3D CRT	FUFA
5/14/2009	3D CRT	FUFA
1/8/2008	3D CRT	FUFA
8/1/2008	3D CRT	FUFA
12/28/2007	3D CRT	FUFA
2/5/2008	AP/PA	FUFA
1/9/2007	3D CRT	FUFA
1/26/2007	AP/PA	FUFA
1/9/2007	3D CRT	FUFA
1/30/2007	3D CRT	FUFA
1/31/2007	3D CRT	FUFA
2/5/2007	AP/PA	FUFA
5/14/2007	3D CRT	FUFA
5/30/2007	AP/PA	FUFA
7/3/2007	3D CRT	FUFA
7/9/2007	AP/PA	FUFA
1/17/2008	3D CRT	FUFA
2/15/2008	3D CRT	FUFA
3/20/2007	3D CRT	FUFA
3/7/2007	3D CRT	FUFA
3/18/2008	3D CRT	FUFA
5/14/2008	3D CRT	FUFA
5/19/2008	3D CRT	FUFA
6/11/2008	AP/PA	FUFA
7/29/2008	3D CRT	FUFA
7/16/2008	3D CRT	FUFA
1/8/2007	AP/PA	FUFA
9/8/2008	AP/PA	FU
10/3/2008	3D CRT	FUFA
10/17/2008	3D CRT	FUFA
12/16/2008	3D CRT	FUFA
2/23/2009	3D CRT	FUFA
3/27/2009	AP/PA	DDP FA
3/13/2009	3D CRT	FUFA
6/30/2009	3D CRT	FUFA
10/7/2009	3D CRT	ECF, FUFA,
9/4/2009	3D CRT	FUFA
6/15/2007	3D CRT	FUFA/DF
10/19/2009	AP/PA	FUFA
1/25/2010	3D CRT	FUFA
2/11/2010	3D CRT	FUFA
10/14/2009	3D CRT	FUFA

Počet cyklů adjuvantní chemoterapie celkem

pal.CHT	nauzea	zvracení	bolest
5 A	G1	G2	G0
3	G2	G1	G1
3	G0	G0	G0
5 N	G0	G0	G0
3 N	G2	G2	G1
4 N	G0	G0	G0
1 N	G2	G1	G1
2	G2	G2	G1
2 N	G2	G2	G1
5 A		G0	G0
3	G1	G0	G0
5 A	G0	G0	G0
3	G1	G0	G1
5	G0	G0	G0
5	G1	G0	G0
5	G0	G0	G0
5	G1	G0	G0
3	G1	G0	G0
5	G0	G0	G0
5 A	G0	G0	G0
4	G0	G0	G0
3	G0	G0	G0
5 A	G1	G0	G1
5 A	G2	G1	G1
5 A	G1	G1	G1
5	G1	G1	G1
5 N	G2	G2	G0
4 N	G0	G0	G0
4	G0	G0	G0
4	G0	G0	G0
5 N	G1	G1	G0
5 A	G0	G0	G0
1 N	G0	G0	G0
5 N	G2	G0	G0
5 A	G0	G0	G0
5 N	G2	G1	G0
5 A	G1	G0	G1
1 N	G2	G1	G1
3 N	G2	G2	G1
5 N	G0	G0	G0
6 N	G2	G1	G1
3 N	G1	G0	G0
6 A	G1	G0	G0
5 N	G1	G1	G0
5 N	G0	G0	G0
5 N	G0	G0	G0
4 A	G1	G0	G0

váhový úbytek	infekt	hematotoxicita	průjem	nechutenství	břišní dyskomfort
G0	G0	G0	G0	G1	G0
G1	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G3	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G1	G0	G0	G1	G1	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G1	G0	G1	G0	G1	G1
G1	G0	G0	G1	G1	G1
G0	G2	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G3	G0	G0	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G1
G2	G0	G2	G0	G1	G1
G0	G0	G1	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G1	G0	G0	G1
G0	G0	G1	G0	G0	G0
G1	G0	G3	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G1	G1	G0
G0	G0	G1	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G1	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G1	G1	G1	G1
G0	G0	G0	G1	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G2	G0	G1	G1
G2	G0	G0	G0	G1	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G1	G1
G0	G0	G2	G0	G0	G1
G1	G0	G0	G0	G1	G0
G1	G1	G1	G0	G1	G0
G1	G1	G2	G0	G1	G0
G0	G0	G2	G0	G1	G1
G1	G0	G0	G0	G1	G1
G3	G0	G1	G1	G1	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G1
G1	G0	G1	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G1
G0	G0	G0	G1	G0	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G1
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G0	G0	G0	G0
G0	G0	G2	G0	G1	G1





slizniční změny - gastritida	smrt v souv. s chron. toxicitou	věk	smrt
G0	smrt ne	60	zemřel/a
G0	smrt ne	41	zemřel/a
G0	smrt ne	66	zemřel/a
G0	smrt ne	74	zemřel/a
G0	smrt ne	68	žije
G0	smrt ne	64	zemřel/a
G0	smrt ano	70	zemřel/a
G0	smrt ne	45	zemřel/a
G0	smrt ne	54	žije
G0	smrt ne	55	zemřel/a
G0	smrt ne	71	zemřel/a
G0	smrt ne	59	zemřel/a
G0	smrt ne	57	zemřel/a
G0	smrt ne	64	zemřel/a
G0	smrt ne	44	žije
G0	smrt ne	64	žije
G0	smrt ne	41	zemřel/a
G0	smrt ne	53	zemřel/a
G0	smrt ne	41	žije
G0	smrt ne	46	zemřel/a
G0	smrt ne	53	žije
G0	smrt ne	71	zemřel/a
G0	smrt ne	57	zemřel/a
G0	smrt ne	60	zemřel/a
G0	smrt ne	42	zemřel/a
G0	smrt ne	52	žije
G0	smrt ne	63	zemřel/a
G0	smrt ne	59	zemřel/a
G0	smrt ne	60	žije
G0	smrt ne	60	žije
G0	smrt ne	57	žije
G0	smrt ne	66	zemřel/a
G0	smrt ne	67	žije
G0	smrt ne	64	zemřel/a
G0	smrt ne	65	zemřel/a
G0	smrt ne	56	žije
G0	smrt ne	45	žije
G0	smrt ne	69	zemřel/a
G1	smrt ne	59	žije
G0	smrt ne	65	zemřel/a
G0	smrt ne	60	žije
G0	smrt ne	65	zemřel/a
G0	smrt ne	53	zemřel/a
G0	smrt ne	63	zemřel/a
G0	smrt ne	71	zemřel/a
G0	smrt ne	66	žije
G0	smrt ne	56	zemřel/a

doba sledování	doba do relapsu	vyskyt relapsu	r_stadium	nauzea a/n	zvracení a/n
32		22 relaps byl	nižší stadium	ano	ano
6		4 relaps byl	vyšší stadium	ano	ano
11		relaps nebyl	vyšší stadium	ne	ne
30		15 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
40		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
10		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
30		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
9		7 relaps byl	vyšší stadium	ano	ano
56		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
28		20 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
3		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ne
36		relaps nebyl	vyšší stadium	ne	ne
12		9 relaps byl	vyšší stadium	ano	ne
33		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
65		relaps nebyl	vyšší stadium	ano	ne
70		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
54		relaps nebyl	vyšší stadium	ano	ne
9		6 relaps byl	nižší stadium	ano	ne
66		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
45		24 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
62		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
17		15 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
27		21 relaps byl	nižší stadium	ano	ne
24		16 relaps byl	vyšší stadium	ano	ano
29		21 relaps byl	nižší stadium	ano	ano
59		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
9		7 relaps byl	vyšší stadium	ano	ano
17		14 relaps byl	vyšší stadium	ne	ne
7		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
44		44 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
56		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
46		18 relaps byl	vyšší stadium	ne	ne
53		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
39		37 relaps byl	nižší stadium	ano	ne
19		14 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
51		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
46		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ne
27		20 relaps byl	nižší stadium	ano	ano
39		relaps nebyl	nižší stadium	ano	ano
20		18 relaps byl	vyšší stadium	ne	ne
44		relaps nebyl	vyšší stadium	ano	ano
19		relaps nebyl	vyšší stadium	ano	ne
40		27 relaps byl	vyšší stadium	ano	ne
7		relaps nebyl	vyšší stadium	ano	ano
18		11 relaps byl	nižší stadium	ne	ne
35		relaps nebyl	nižší stadium	ne	ne
18		9 relaps byl	nižší stadium	ano	ne

bolest a/n	váh. úbytek a/n	infekt a/n	hematotoxicita a/n	průjem a/n	nechutenství a/n
ne	ne	ne	ne	ne	ano
ano	ano	ne	ne	ne	ano
ne	ne	ne	ano	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ne	ne	ano	ano
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ne	ano	ne	ano
ano	ano	ne	ne	ano	ano
ano	ne	ano	ne	ne	ano
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ano	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ne	ano	ne	ano
ne	ne	ne	ano	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ano	ne	ne
ne	ne	ne	ano	ne	ne
ne	ano	ne	ano	ne	ano
ne	ano	ne	ano	ne	ano
ne	ano	ano	ano	ne	ano
ano	ne	ne	ano	ne	ano
ano	ano	ne	ne	ne	ano
ano	ano	ne	ano	ano	ano
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ano	ne	ano	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ano	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ano	ne	ano

břišní dyskomfort ± stenoza a/n	jícen a/n	píštěl a/n	ulcerace a/n	pyroza a/n	slizniční změny -
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ano	ne	ano	ne
ne	ne	ano	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ano	ano	ne	ne
ano	ano	ano	ne	ne	ano
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ano	ne	ano	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ano
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ano	ne	ano	ano
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ano	ano	ano	ano	ano
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ano	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne
ne	ne	ne	ne	ne	ne
ano	ne	ne	ne	ne	ne

gastritida a/n