

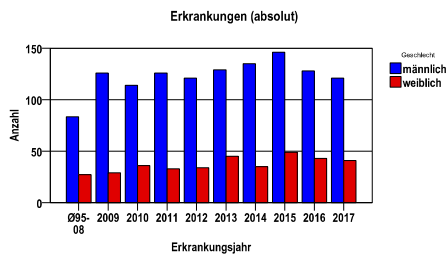
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	659	31,1	21,5	61,9	61,1	64,0	RKI, BRD 2013-2014
	weiblich	206	9,4	5,2	68,5	69,7	64,5	

* europastandardisierte Rate

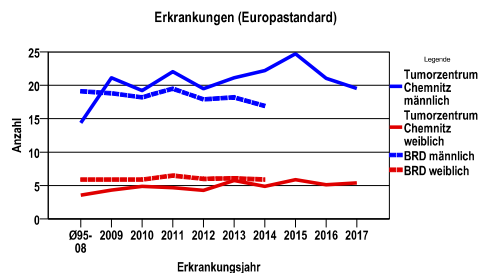
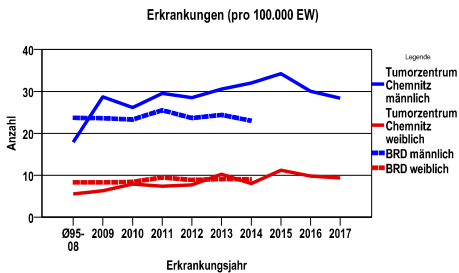
Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungszahlen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2017	121	41	28,4	9,4	19,5	5,4
2016	128	43	30,0	9,8	21,0	5,1
2015	146	49	34,2	11,2	24,7	5,9
2014	135	35	32,0	8,0	22,2	4,9
2013	129	45	30,5	10,2	21,1	5,8
2012	121	34	28,5	7,7	19,5	4,3
2011	126	33	29,5	7,4	22,0	4,7
2010	114	36	26,1	7,9	19,2	4,9
2009	126	29	28,7	6,3	21,1	4,3
Ø95-08	83	27	17,9	5,5	14,4	3,6

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2014, männlich	23,0
GKR, Sachsen 2010-2011, männlich	30,5
RKI, BRD 2014, weiblich	9,0
GKR, Sachsen 2010-2011, weiblich	8,5

Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2014, männlich	16,9
GKR, Sachsen 2010-2011, männlich	22,8
RKI, BRD 2014, weiblich	5,9
GKR, Sachsen 2010-2011, weiblich	4,1

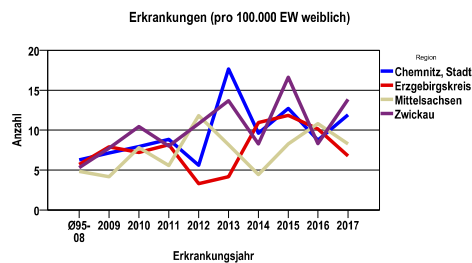
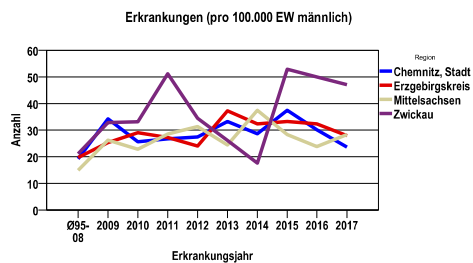
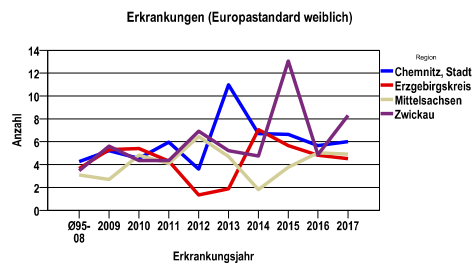
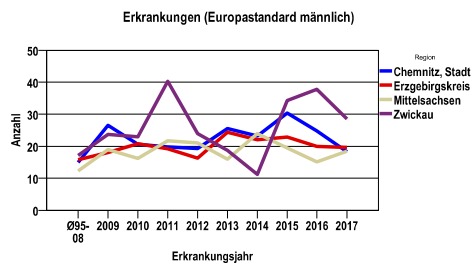
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Zahl der erfassten Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	29	37	46	34	39	15	11	16	12	22
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	32	37	38	37	43	8	12	14	13	5
Mittelsachsen	44	37	44	58	38	13	17	13	7	13
Zwickau (anteilig 21,7%)	16	17	18	6	9	5	3	6	3	5

Erfasste Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

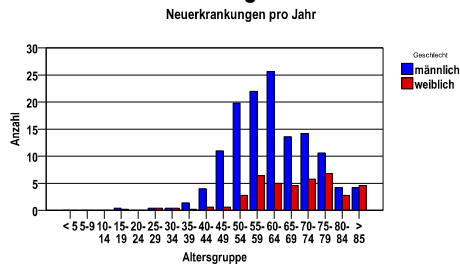
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	18,3	24,8	30,4	23,2	25,6	6,0	5,7	6,6	6,7	11,0
Erzgebirgskreis	19,6	20,0	22,9	22,1	24,4	4,5	4,8	5,7	7,1	1,9
Mittelsachsen	18,5	15,1	19,4	24,0	15,9	4,9	5,0	3,8	1,8	4,7
Zwickau	28,5	37,8	34,3	11,2	18,7	8,3	4,9	13,1	4,7	5,2



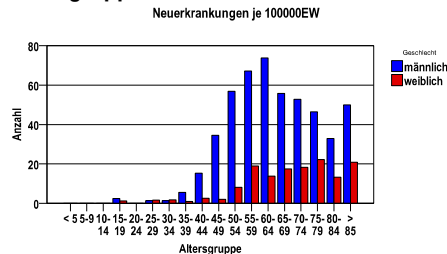
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Erfasste Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Erfasste Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

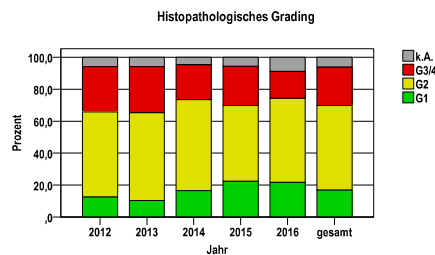
ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C00	Lippen	27	4,1	10	4,9	37	4,3
C01	Zungengrund	43	6,5	11	5,3	54	6,2
C02	Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile der Zunge	94	14,3	30	14,6	124	14,3
C03	Zahnfleisch	48	7,3	21	10,2	69	8,0
C04	Mundboden	92	14,0	18	8,7	110	12,7
C05	Gaumen	21	3,2	6	2,9	27	3,1
C06	Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	12	1,8	19	9,2	31	3,6
C07	Parotis	31	4,7	22	10,7	53	6,1
C08	Sonstige und nicht näher bezeichnete große Speicheldrüsen	7	1,1	9	4,4	16	1,8
C09	Tonsille	83	12,6	26	12,6	109	12,6
C10	Oropharynx	90	13,7	14	6,8	104	12,0
C11	Nasopharynx [Nasenrachenraum]	9	1,4	6	2,9	15	1,7
C12	Sinus piriformis	15	2,3	1	,5	16	1,8
C13	Hypopharynx	86	13,1	12	5,8	98	11,3
sonst.	sonstige Lokalisationen	1	,2	1	,5	2	,2
Gesamt		659	76,2	206	23,8	865	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	%gesamt
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	467	54,5%	54,0%
Verhornendes	8071/3	231	27,0%	26,7%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.				
Großzelliges nichtverhornendes	8072/3	60	7,0%	6,9%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.				
sonstige maligne Histologien		99	11,6%	11,4%
maligne Histologien gesamt		857		99,1%
nicht histologisch gesichert		8		0,9%

Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)

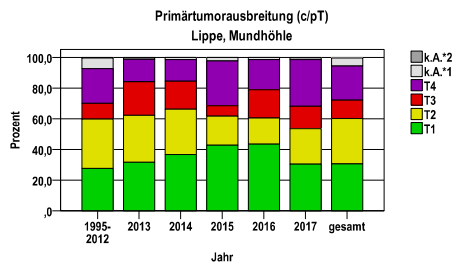
Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2012	19	81	43	9	152
2013	18	95	50	10	173
2014	28	96	37	8	169
2015	43	91	47	11	192
2016	37	90	29	15	171
gesamt	145	453	206	53	857
%	17	53	24	6	100



Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

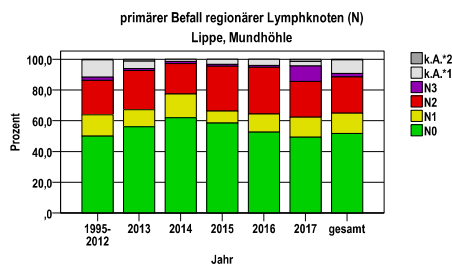
TNM, UICC

Lippe, Mundhöhle C00, C02 - C06



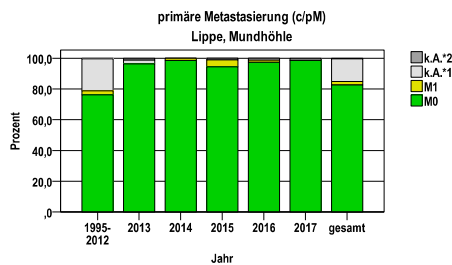
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	240	280	89	196	61	3	869
2013	26	25	18	12	0	1	82
2014	26	21	13	10	1	0	71
2015	38	17	6	26	2	0	89
2016	33	13	14	15	1	0	76
2017	21	16	10	21	0	1	69
gesamt	384	372	150	280	65	5	1256
%	31	30	12	22	5	0	100



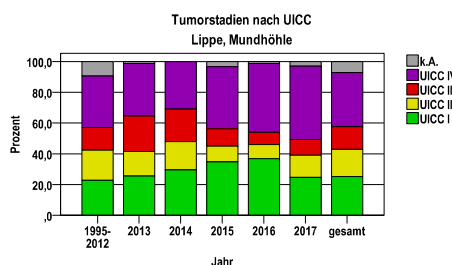
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	434	121	195	17	99	3	869
2013	46	9	21	1	4	1	82
2014	44	11	14	1	1	0	71
2015	52	7	26	1	3	0	89
2016	40	9	23	1	3	0	76
2017	34	9	16	7	2	1	69
gesamt	650	166	295	28	112	5	1256
%	52	13	23	2	9	0	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	662	23	181	3	869
2013	79	0	2	1	82
2014	70	1	0	0	71
2015	84	4	1	0	89
2016	74	1	1	0	76
2017	68	0	0	1	69
gesamt	1037	29	185	5	1256
%	83	2	15	0	100



Tumorstadien nach UICC
Lippe, Mundhöhle

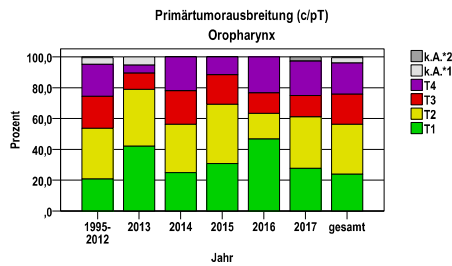
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2012	198	171	127	291	82	869	33,5
2013	21	13	19	28	1	82	34,1
2014	21	13	15	22	0	71	31,0
2015	31	9	10	36	3	89	40,4
2016	28	7	6	34	1	76	44,7
2017	17	10	7	33	2	69	47,8
gesamt	316	223	184	444	89	1256	35,4
%	25	18	15	35	7	100	.

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

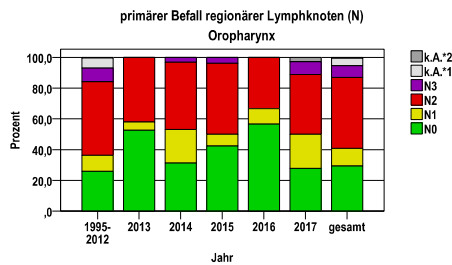
TNM, UICC

Oropharynx C01, C05.1,2, C09.0,1,9, C10.0,2,3



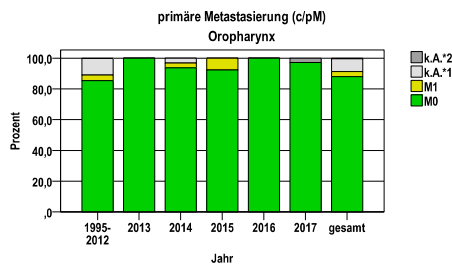
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Oropharynx

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	95	150	95	95	20	2	457
2013	8	7	2	1	1	0	19
2014	8	10	7	7	0	0	32
2015	8	10	5	3	0	0	26
2016	14	5	4	7	0	0	30
2017	10	12	5	8	0	1	36
gesamt	143	194	118	121	21	3	600
%	24	32	20	20	4	1	100



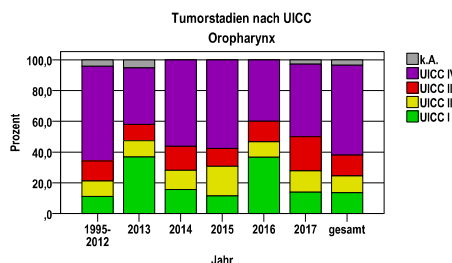
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Oropharynx

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	118	48	219	40	30	2	457
2013	10	1	8	0	0	0	19
2014	10	7	14	1	0	0	32
2015	11	2	12	1	0	0	26
2016	17	3	10	0	0	0	30
2017	10	8	14	3	0	1	36
gesamt	176	69	277	45	30	3	600
%	29	12	46	8	5	1	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Oropharynx

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	390	17	49	1	457
2013	19	0	0	0	19
2014	30	1	1	0	32
2015	24	2	0	0	26
2016	30	0	0	0	30
2017	35	0	0	1	36
gesamt	528	20	50	2	600
%	88	3	8	0	100



Tumorstadien nach UICC
Oropharynx

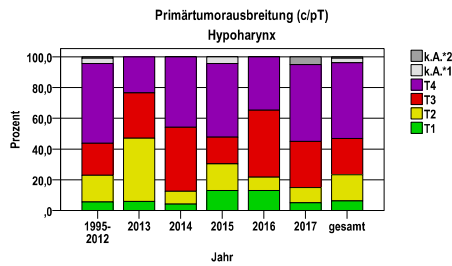
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2012	51	46	59	282	19	457	61,7
2013	7	2	2	7	1	19	36,8
2014	5	4	5	18	0	32	56,3
2015	3	5	3	15	0	26	57,7
2016	11	3	4	12	0	30	40,0
2017	5	5	8	17	1	36	47,2
gesamt	82	65	81	351	21	600	58,5
%	14	11	14	59	4	100	.

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

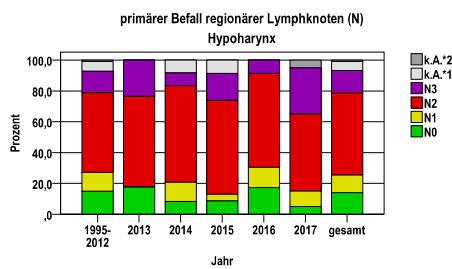
TNM, UICC

Hypopharynx C12, C13



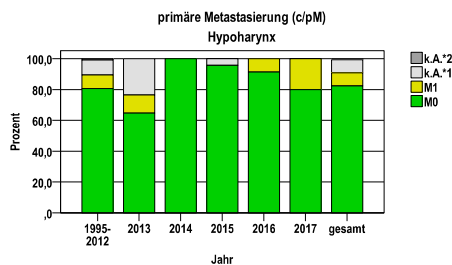
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Hypopharynx

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	19	59	71	177	12	3	341
2013	1	7	5	4	0	0	17
2014	1	2	10	11	0	0	24
2015	3	4	4	11	1	0	23
2016	3	2	10	8	0	0	23
2017	1	2	6	10	0	1	20
gesamt	28	76	106	221	13	4	448
%	6	17	24	49	3	1	100



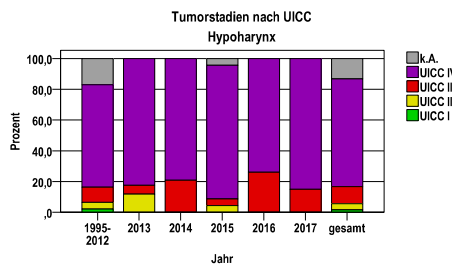
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Hypopharynx

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	51	42	176	47	22	3	341
2013	3	0	10	4	0	0	17
2014	2	3	15	2	2	0	24
2015	2	1	14	4	2	0	23
2016	4	3	14	2	0	0	23
2017	1	2	10	6	0	1	20
gesamt	63	51	239	65	26	4	448
%	14	11	53	15	6	1	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Hypopharynx

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	275	30	33	3	341
2013	11	2	4	0	17
2014	24	0	0	0	24
2015	22	0	1	0	23
2016	21	2	0	0	23
2017	16	4	0	0	20
gesamt	369	38	38	3	448
%	82	8	8	1	100



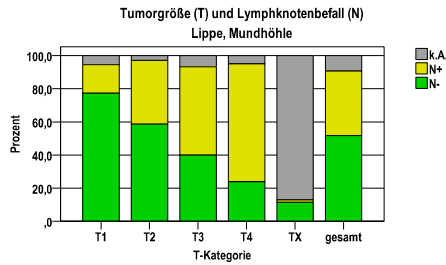
Tumorstadien nach UICC
Hypopharynx

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2012	7	15	34	227	58	341	66,6
2013	0	2	1	14	0	17	82,4
2014	0	0	5	19	0	24	79,2
2015	0	1	1	20	1	23	87,0
2016	0	0	6	17	0	23	73,9
2017	0	0	3	17	0	20	85,0
gesamt	7	18	50	314	59	448	70,1
%	2	4	11	70	13	100	.

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

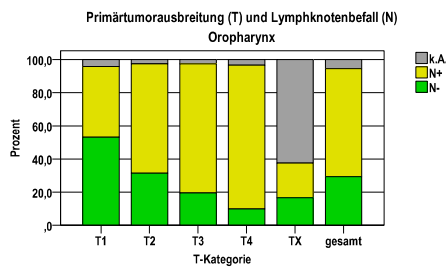
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)



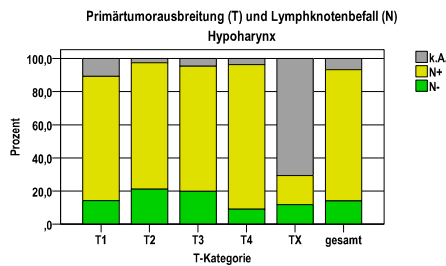
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Lippe, Mundhöhle

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	297	66	21	384	17,2
T2	218	143	11	372	38,4
T3	60	80	10	150	53,3
T4	67	199	14	280	71,1
TX	8	1	61	70	1,4
gesamt	650	489	117	1256	38,9
%	52	39	9	100	.



Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Oropharynx

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	76	61	6	143	42,7
T2	61	128	5	194	66,0
T3	23	92	3	118	78,0
T4	12	105	4	121	86,8
TX	4	5	15	24	20,8
gesamt	176	391	33	600	65,2
%	29	65	6	100	.

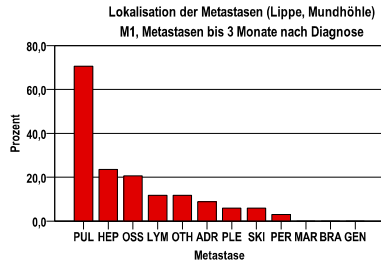


Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Hypopharynx

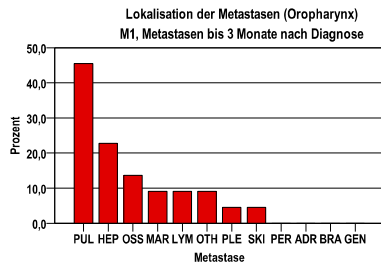
T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	4	21	3	28	75,0
T2	16	58	2	76	76,3
T3	21	80	5	106	75,5
T4	20	193	8	221	87,3
TX	2	3	12	17	17,6
gesamt	63	355	30	448	79,2
%	14	79	7	100	.

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

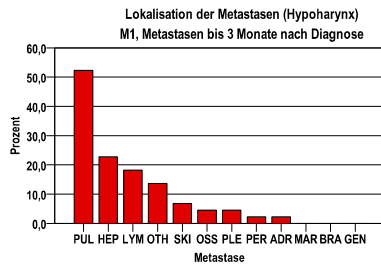
primäre Metastasen



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PUL	24	70,6	34
HEP	8	23,5	.
OSS	7	20,6	.
LYM	4	11,8	.
OTH	4	11,8	.
ADR	3	8,8	.
PLE	2	5,9	.
SKI	2	5,9	.
PER	1	2,9	.
MAR	0	,0	.
BRA	0	,0	.
GEN	0	,0	.



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PUL	10	45,5	22
HEP	5	22,7	.
OSS	3	13,6	.
MAR	2	9,1	.
LYM	2	9,1	.
OTH	2	9,1	.
PLE	1	4,5	.
SKI	1	4,5	.
PER	0	,0	.
ADR	0	,0	.
BRA	0	,0	.
GEN	0	,0	.



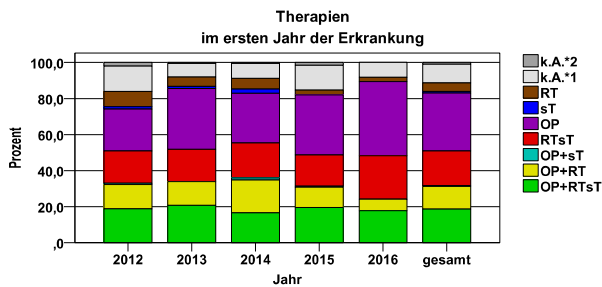
Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PUL	23	52,3	44
HEP	10	22,7	.
LYM	8	18,2	.
OTH	6	13,6	.
SKI	3	6,8	.
OSS	2	4,5	.
PLE	2	4,5	.
PER	1	2,3	.
ADR	1	2,3	.
MAR	0	,0	.
BRA	0	,0	.
GEN	0	,0	.

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP %
2012	29	21	1	28	36	2	13	22	3	155	23,2
2013	36	23	0	31	59	2	9	13	1	174	33,9
2014	28	31	2	33	47	4	10	14	1	170	27,6
2015	38	22	1	34	65	0	5	27	3	195	33,3
2016	30	11	0	41	70	0	4	14	0	170	41,2
gesamt	161	108	4	167	277	8	41	90	8	864	32,1
%	19	13	0	19	32	1	5	10	1	100	.

sT = systemische Therapie
RT = Strahlentherapie
OP = Operation



k.A.*1 = keine tumorspezifische Therapie, jedoch histologisch gesichert
k.A.*2 = keine tumorspezifische Therapie, nur klinische Sicherung des Tumors

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Cisplatin, Fluorouracil	C	116	34,1
Cisplatin	C	100	29,4
Carboplatin, Fluorouracil	C	34	10,0
Cisplatin, Paclitaxel	C	29	8,5
Carboplatin	C	10	2,9
Paclitaxel	C	8	2,4
Fluorouracil, Mitomycin	C	8	2,4
Medikament o. n. A.	C	6	1,8
Methotrexat	C	5	1,5
Carboplatin, Paclitaxel	C	4	1,2
Cisplatin, Vinorelbin	C	4	1,2
Cetuximab	I	37	10,9
gesamt Anzahl der Fälle		340	.

gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

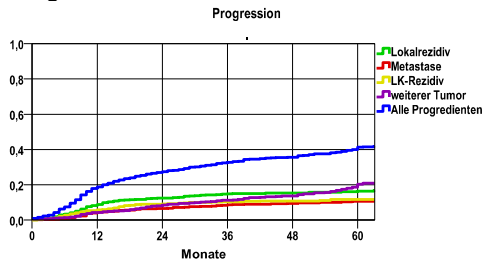
Protokolltyp:
CM – Monochemoth.
CP – Polychemoth.
C – Chemotherapie o.n.A.
IC – Immun-/Chemoth.
H – Hormontherapie
I – Immuntherapie
IU – unspezif. Immunth.
IS – spezif. Immunth.

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Progression



mediane ereignisfreie Zeit

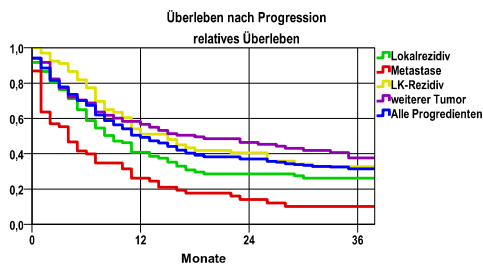
- Lokalrezidiv >5,0 Jahre
- Metastase >5,0 Jahre
- LK-Rezidiv >5,0 Jahre
- weiterer Tumor >5,0 Jahre
- Alle Progredienten >5,0 Jahre

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens.+ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	8,8	6,5-11,0	628	7,3	,3	53
	24	12,5	9,8-15,2		15,3	,6	74
	36	14,9	12,0-17,8		21,2	1,6	86
	48	15,3	12,3-18,3		28,8	5,4	88
	60	16,4	13,3-19,5		44,9	17,8	92
Metastase	12	4,5	2,9-6,2	628	9,1	,3	27
	24	6,6	4,5-8,6		18,9	,6	38
	36	8,6	6,3-11,0		25,0	1,6	48
	48	9,5	7,0-12,0		32,6	5,7	52
	60	10,6	8,0-13,3		49,2	18,8	56
LK-Rezidiv	12	5,8	4,0-7,7	628	10,5	,3	35
	24	9,2	6,8-11,5		19,1	,6	53
	36	10,4	7,9-12,9		25,3	1,6	59
	48	10,8	8,3-13,4		33,3	5,7	61
	60	11,7	9,0-14,4		49,4	18,0	64
weiterer Tumor	12	4,3	2,7-6,0	628	10,2	,3	26
	24	8,5	6,2-10,8		19,7	,6	48
	36	11,2	8,5-13,9		26,0	1,6	61
	48	13,7	10,7-16,6		32,3	5,4	72
	60	20,3	16,5-24,1		46,8	16,9	95
Alle Progredienten	12	18,7	15,6-21,8	628	4,9	,3	114
	24	27,5	23,9-31,0		8,1	,6	165
	36	32,7	28,9-36,4		11,0	1,6	194
	48	35,6	31,8-39,5		15,6	5,1	210
	60	41,3	37,1-45,4		28,2	15,6	234

Progression setzt Vollremission voraus.

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission
E = Anzahl der Ereignisse

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	25,2	26,2	9,0	96	8,3
Metastase	9,7	10,1	7,8	61	6,6
LK-Rezidiv	30,9	32,6	11,4	64	3,1
weiterer Tumor	35,7	37,7	9,6	119	24,4
Alle Progredienten	29,8	31,4	5,9	260	13,5

medianes Überleben nach Progression

- Lokalrezidiv ,7 Jahre
- Metastase ,3 Jahre
- LK-Rezidiv 1,1 Jahre
- weiterer Tumor 1,4 Jahre
- Alle Progredienten ,9 Jahre

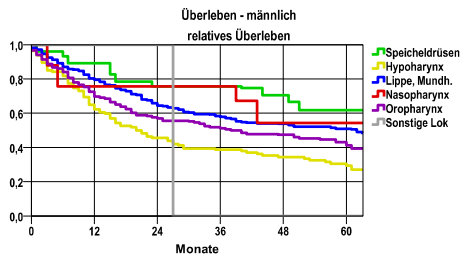
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

5-Jahres-Überleben nach Lokalisation

Diagnosejahr
2008 bis 2013

männlich

Lokalisation	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Speicheldrüsen	53,1	61,8	20,3	24	16,7
Hypoharynx	27,1	29,4	8,4	111	5,4
Lippe, Mundh.	46,0	50,8	6,7	230	17,8
Nasopharynx	50,0	54,2	.	8	,0
Oropharynx	38,2	41,2	8,1	147	12,2
Sonstige Lok	,0	,0	.	1	,0



nur Ersterkrankungen

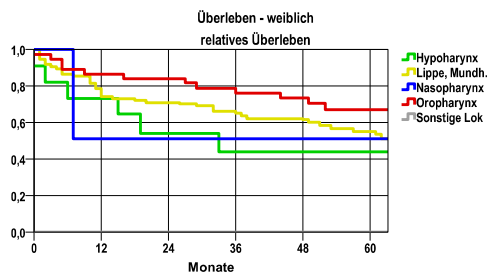
mediane Überlebenszeit

Speicheldrüsen	>5,0 Jahre
Hypoharynx	1,7 Jahre
Lippe, Mundh.	>5,0 Jahre
Nasopharynx	>5,0 Jahre
Oropharynx	3,2 Jahre
Sonstige Lok	2,1 Jahre

weiblich

Lokalisation	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Hypoharynx	42,4	43,9	.	11	27,3
Lippe, Mundh.	47,9	55,0	12,3	72	19,4
Nasopharynx	50,0	51,0	.	4	50,0
Oropharynx	63,8	67,0	16,5	35	28,6
Sonstige Lok	,0	,0	.	0	.

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

Hypoharynx	2,3 Jahre
Lippe, Mundh.	>5,0 Jahre
Nasopharynx	>5,0 Jahre
Oropharynx	>5,0 Jahre
Sonstige Lok	

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

5-Jahres-Überleben nach T-Kategorie und UICC-Stadium

Diagnosejahre
2008 bis 2013

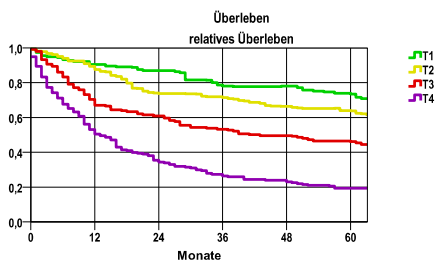
T-Kategorie

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	66,8	73,4	7,7	146	13,7
T2	57,6	63,7	6,2	249	8,4
T3	42,2	46,1	8,1	144	6,9
T4	17,9	19,4	5,4	195	1,5

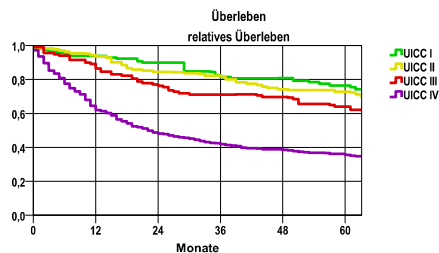
UICC

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	69,0	76,4	9,3	98	15,3
UICC II	64,0	72,9	9,3	103	7,8
UICC III	58,7	64,0	9,4	107	7,5
UICC IV	32,7	35,5	4,5	426	5,4

nur Ersterkrankungen



nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit:

- T1 >5,0 Jahre
- T2 >5,0 Jahre
- T3 3,4 Jahre
- T4 1,0 Jahre

mediane Überlebenszeit:

- UICC I >5,0 Jahre
- UICC II >5,0 Jahre
- UICC III >5,0 Jahre
- UICC IV 1,8 Jahre

5-Jahres-Gesamtüberleben männlich und weiblich

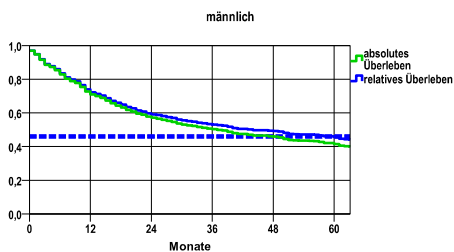
männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	71,0	72,2	3,6	606	,0
2	57,1	59,1	3,9	.	,0
3	50,3	53,1	4,0	.	,0
4	45,9	49,3	4,0	.	,0
5	41,6	45,6	3,9	.	5,8

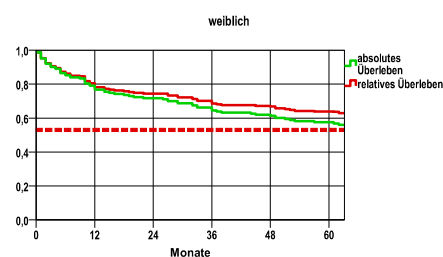
weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	76,7	78,2	6,5	163	,0
2	71,8	74,5	6,9	.	,0
3	64,4	68,5	7,3	.	,0
4	61,3	66,8	7,5	.	,0
5	57,5	63,8	7,6	.	12,3

nur Ersterkrankungen



nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit:

3,6 Jahre

mediane Überlebenszeit:

>5,0 Jahre

Vergleichswert - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, männlich 46,0

Vergleichswert - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, weiblich 53,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011