

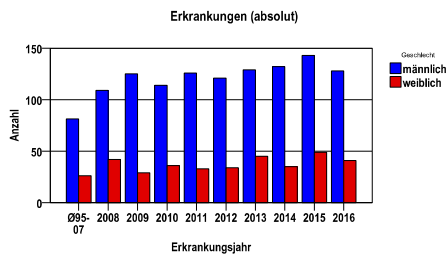
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	651	30,7	21,6	61,1	60,4	64,0	RKI, BRD 2013-2014
	weiblich	196	8,9	5,1	67,7	69,3	64,5	

* europastandardisierte Rate

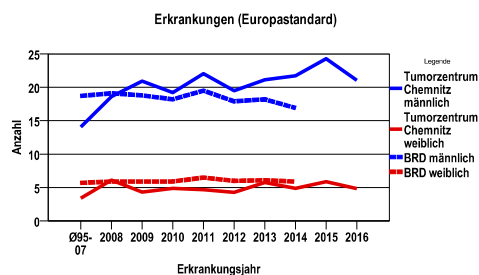
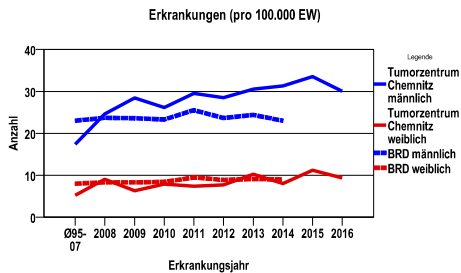
Anzahl Neuerkrankungen



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
2016	128	41	30,0	9,4	21,0	4,9
2015	143	49	33,5	11,2	24,3	5,9
2014	132	35	31,3	8,0	21,7	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	125	29	28,5	6,3	20,9	4,3
2008	109	42	24,6	9,0	18,6	6,1
Ø95-07	81	26	17,3	5,2	14,1	3,4

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

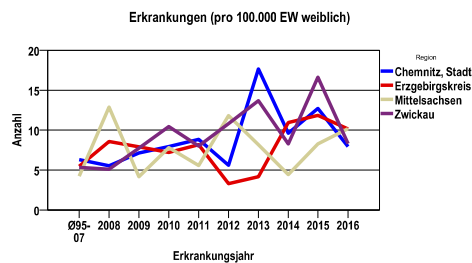
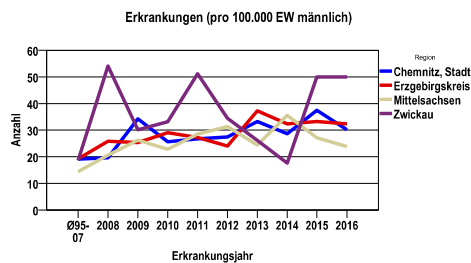
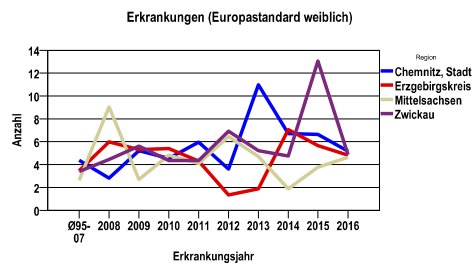
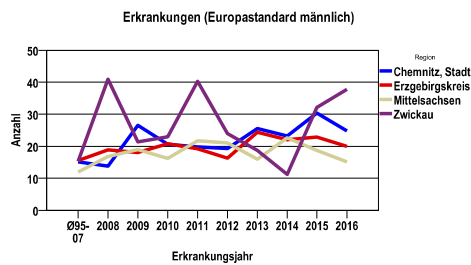
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Zahl der erfassten Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	37	46	34	39	32	10	16	12	22	7
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	37	38	37	43	28	12	14	13	5	4
Mittelsachsen	37	42	55	38	49	16	13	7	13	19
Zwickau (anteilig 21,7%)	17	17	6	9	12	3	6	3	5	4

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

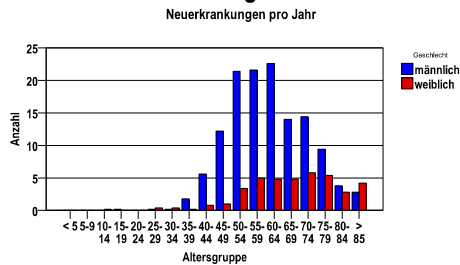
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	24,8	30,4	23,2	25,6	19,3	5,2	6,6	6,7	11,0	3,6
Erzgebirgskreis	20,0	22,9	22,1	24,4	16,3	4,8	5,7	7,1	1,9	1,4
Mittelsachsen	15,1	18,7	22,6	15,9	21,0	4,6	3,8	1,9	4,7	6,5
Zwickau	37,8	32,1	11,2	18,7	23,9	4,9	13,1	4,7	5,2	6,9



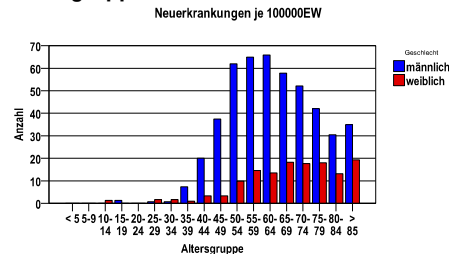
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Erfasste Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Erfasste Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

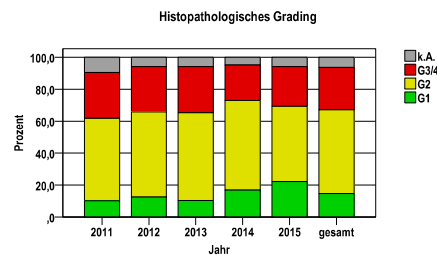
ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C00	Lippe	23	3,5	10	5,1	33	3,9
C01	Zungengrund	44	6,8	12	6,1	56	6,6
C02	Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile der Zunge	88	13,5	36	18,4	124	14,6
C03	Zahnfleisch	42	6,5	17	8,7	59	7,0
C04	Mundboden	96	14,7	13	6,6	109	12,9
C05	Gaumen	21	3,2	3	1,5	24	2,8
C06	Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Mundes	15	2,3	17	8,7	32	3,8
C07	Parotis	25	3,8	24	12,2	49	5,8
C08	Sonstige und nicht näher bezeichnete große Speicheldrüsen	8	1,2	9	4,6	17	2,0
C09	Tonsille	85	13,1	24	12,2	109	12,9
C10	Oropharynx	99	15,2	13	6,6	112	13,2
C11	Nasopharynx [Nasenschenkelraum]	8	1,2	5	2,6	13	1,5
C12	Sinus piriformis	18	2,8	1	,5	19	2,2
C13	Hypopharynx	77	11,8	11	5,6	88	10,4
C14	Sonstiger oder mangelhaft bezeichneter Sitz an Lippe, Mundhöhle und Pharynx	2	,3	1	,5	3	,4
	Gesamt	651	76,9	196	23,1	847	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	%gesamt
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	492	58,8%	58,1%
Verhornendes	8071/3	174	20,8%	20,5%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.				
Großzelliges nichtverhornendes	8072/3	82	9,8%	9,7%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.				
sonstige maligne Histologien		89	10,6%	10,5%
maligne Histologien gesamt		837		98,8%
nicht histologisch gesichert		10		1,2%

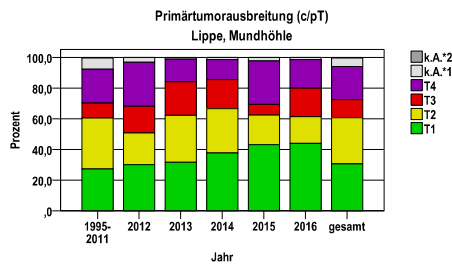
Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)

Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2011	16	81	45	15	157
2012	19	81	43	9	152
2013	18	95	50	10	173
2014	28	93	37	8	166
2015	42	89	47	11	189
gesamt	123	439	222	53	837
%	15	52	27	6	100



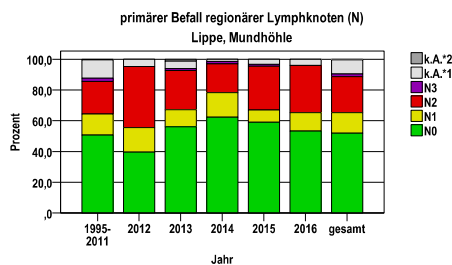
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

TNM, UICC Lippe, Mundhöhle C00, C02 - C06



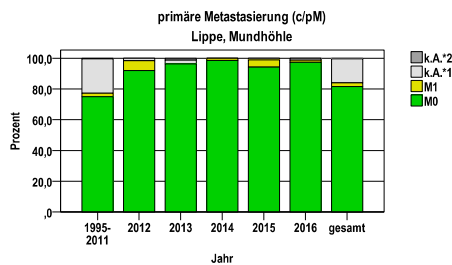
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	220	267	78	178	59	3	805
2012	19	13	11	18	2	0	63
2013	26	25	18	12	0	1	82
2014	26	20	13	9	1	0	69
2015	38	17	6	25	2	0	88
2016	33	13	14	14	1	0	75
gesamt	362	355	140	256	65	4	1182
%	31	30	12	22	5	0	100



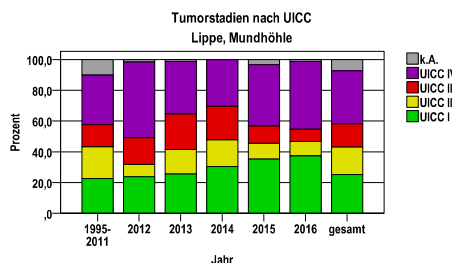
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	408	111	170	17	96	3	805
2012	25	10	25	0	3	0	63
2013	46	9	21	1	4	1	82
2014	43	11	13	1	1	0	69
2015	52	7	25	1	3	0	88
2016	40	9	23	0	3	0	75
gesamt	614	157	277	20	110	4	1182
%	52	13	23	2	9	0	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Lippe, Mundhöhle

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	603	19	180	3	805
2012	58	4	1	0	63
2013	79	0	2	1	82
2014	68	1	0	0	69
2015	83	4	1	0	88
2016	73	1	1	0	75
gesamt	964	29	185	4	1182
%	82	2	16	0	100



Tumorstadien nach UICC
Lippe, Mundhöhle

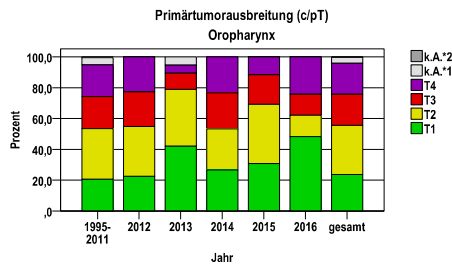
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2011	182	166	116	260	81	805	32,3
2012	15	5	11	31	1	63	49,2
2013	21	13	19	28	1	82	34,1
2014	21	12	15	21	0	69	30,4
2015	31	9	10	35	3	88	39,8
2016	28	7	6	33	1	75	44,0
gesamt	298	212	177	408	87	1182	34,5
%	25	18	15	35	7	100	.

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

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

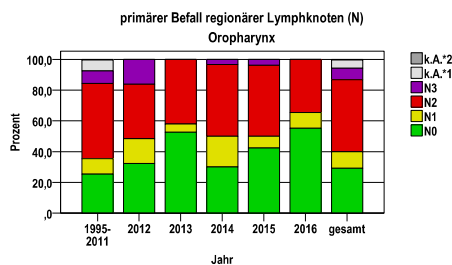
TNM, UICC

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



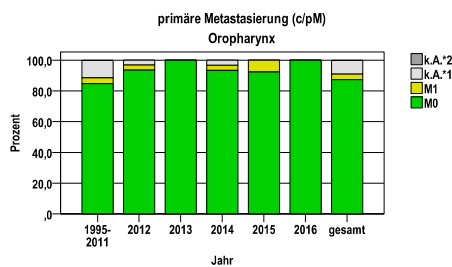
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Oropharynx

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	88	140	88	88	20	2	426
2012	7	10	7	7	0	0	31
2013	8	7	2	1	1	0	19
2014	8	8	7	7	0	0	30
2015	8	10	5	3	0	0	26
2016	14	4	4	7	0	0	29
gesamt	133	179	113	113	21	2	561
%	24	32	20	20	4	0	100



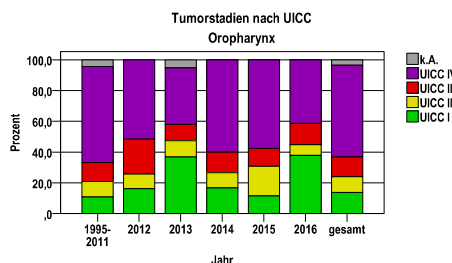
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Oropharynx

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	108	43	208	35	30	2	426
2012	10	5	11	5	0	0	31
2013	10	1	8	0	0	0	19
2014	9	6	14	1	0	0	30
2015	11	2	12	1	0	0	26
2016	16	3	10	0	0	0	29
gesamt	164	60	263	42	30	2	561
%	29	11	47	7	5	0	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Oropharynx

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	361	16	48	1	426
2012	29	1	1	0	31
2013	19	0	0	0	19
2014	28	1	1	0	30
2015	24	2	0	0	26
2016	29	0	0	0	29
gesamt	490	20	50	1	561
%	87	4	9	0	100



Tumorstadien nach UICC
Oropharynx

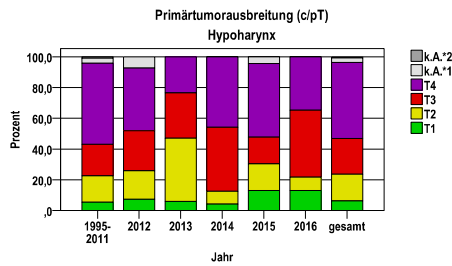
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2011	46	43	52	266	19	426	62,4
2012	5	3	7	16	0	31	51,6
2013	7	2	2	7	1	19	36,8
2014	5	3	4	18	0	30	60,0
2015	3	5	3	15	0	26	57,7
2016	11	2	4	12	0	29	41,4
gesamt	77	58	72	334	20	561	59,5
%	14	10	13	60	4	100	.

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

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

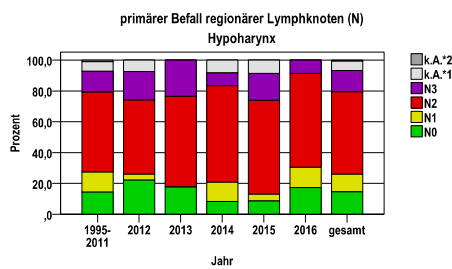
TNM, UICC

Hypopharynx C12, C13



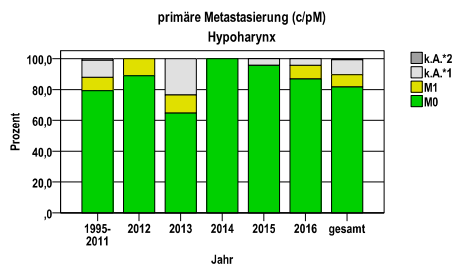
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Hypopharynx

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	17	54	64	166	10	3	314
2012	2	5	7	11	2	0	27
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
gesamt	27	74	100	211	13	3	428
%	6	17	23	49	3	1	100



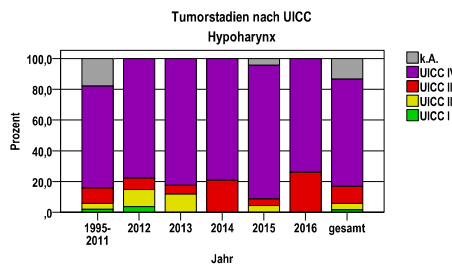
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Hypopharynx

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	45	41	163	42	20	3	314
2012	6	1	13	5	2	0	27
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
gesamt	62	49	229	59	26	3	428
%	14	11	54	14	6	1	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Hypopharynx

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	249	27	35	3	314
2012	24	3	0	0	27
2013	11	2	4	0	17
2014	24	0	0	0	24
2015	22	0	1	0	23
2016	20	2	1	0	23
gesamt	350	34	41	3	428
%	82	8	10	1	100



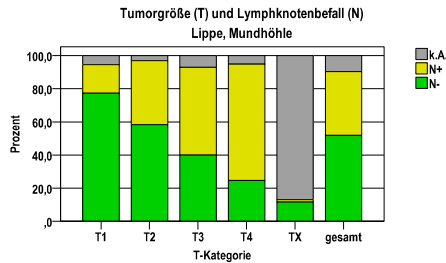
Tumorstadien nach UICC
Hypopharynx

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2011	6	12	32	208	56	314	66,2
2012	1	3	2	21	0	27	77,8
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
gesamt	7	18	47	299	57	428	69,9
%	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

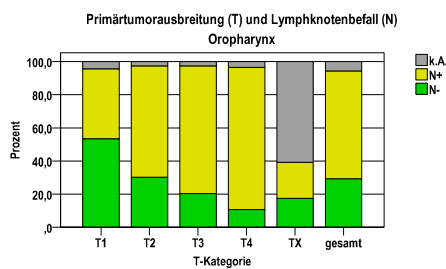
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)



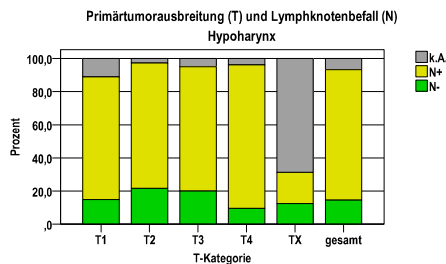
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Lippe, Mundhöhle

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	280	62	20	362	17,1
T2	207	137	11	355	38,6
T3	56	74	10	140	52,9
T4	63	180	13	256	70,3
TX	8	1	60	69	1,4
gesamt	614	454	114	1182	38,4
%	52	38	10	100	.



Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Oropharynx

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	71	56	6	133	42,1
T2	54	120	5	179	67,0
T3	23	87	3	113	77,0
T4	12	97	4	113	85,8
TX	4	5	14	23	21,7
gesamt	164	365	32	561	65,1
%	29	65	6	100	.

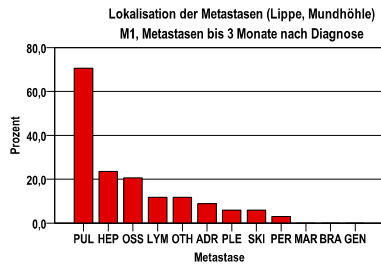


Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)
Hypopharynx

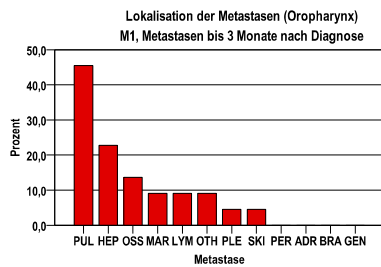
T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	4	20	3	27	74,1
T2	16	56	2	74	75,7
T3	20	75	5	100	75,0
T4	20	183	8	211	86,7
TX	2	3	11	16	18,8
gesamt	62	337	29	428	78,7
%	14	79	7	100	.

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

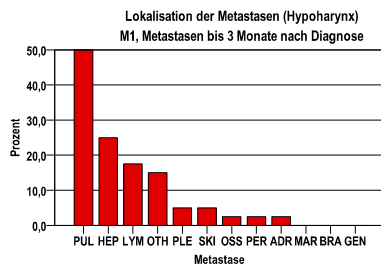
primäre Metastasen



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	.



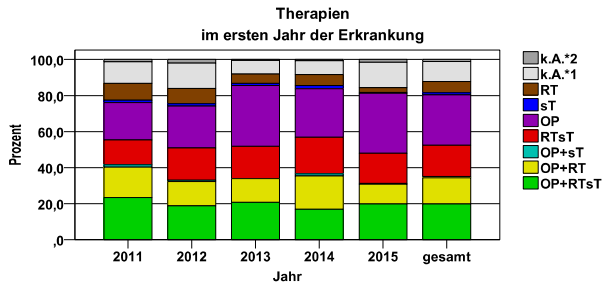
Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PUL	20	50,0	40
HEP	10	25,0	.
LYM	7	17,5	.
OTH	6	15,0	.
PLE	2	5,0	.
SKI	2	5,0	.
OSS	1	2,5	.
PER	1	2,5	.
ADR	1	2,5	.
MAR	0	,0	.
BRA	0	,0	.
GEN	0	,0	.

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 %
2011	37	27	2	22	33	2	15	19	2	159	20,8
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	34	45	3	10	13	1	167	26,9
2015	38	21	1	32	64	1	5	27	3	192	33,3
gesamt	168	123	6	147	237	10	52	94	10	847	28,0
%	20	15	1	17	28	1	6	11	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
2011 bis 2015

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Cisplatin, Fluorouracil	C	138	41,7
Cisplatin	C	73	22,1
Carboplatin, Fluorouracil	C	60	18,1
Cisplatin, Paclitaxel	C	18	5,4
Fluorouracil, Mitomycin	C	12	3,6
Methotrexat	C	8	2,4
Paclitaxel	C	7	2,1
Carboplatin	C	5	1,5
Medikament o. n. A.	C	5	1,5
Cetuximab	I	26	7,9
gesamt Anzahl der Fälle		331	.

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

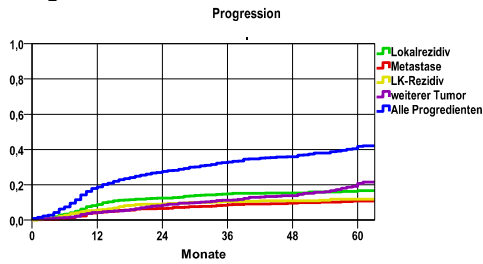
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Progression

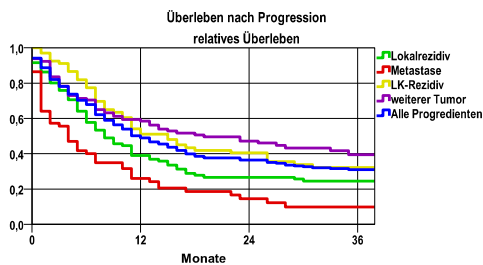


mediane ereignisfreie Zeit

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

Progression setzt Vollremission voraus.

Überleben nach Progression



Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens.+† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	8,8	6,5-11,1	627	7,3	,3	53
	24	12,5	9,9-15,2		15,3	,6	74
	36	14,9	12,0-17,9		22,0	2,4	86
	48	15,4	12,4-18,3		34,3	11,2	88
	60	16,6	13,4-19,8		50,2	23,6	92
Metastase	12	4,5	2,9-6,2	627	9,1	,3	27
	24	6,6	4,6-8,6		19,0	,6	38
	36	8,7	6,3-11,0		26,0	2,6	48
	48	9,6	7,1-12,1		38,1	11,5	52
	60	10,9	8,1-13,6		54,4	24,4	56
LK-Rezidiv	12	5,8	4,0-7,7	627	10,5	,3	35
	24	9,2	6,8-11,6		19,1	,6	53
	36	10,4	7,9-13,0		26,3	2,6	59
	48	10,9	8,3-13,5		38,4	11,2	61
	60	11,9	9,1-14,7		54,5	23,8	64
weiterer Tumor	12	4,3	2,7-6,0	627	10,2	,3	26
	24	8,5	6,2-10,8		19,8	,6	48
	36	11,2	8,6-13,9		27,0	2,6	61
	48	13,8	10,8-16,8		37,3	10,5	72
	60	20,8	16,9-24,8		51,5	22,0	94
Alle Progredienten	12	18,8	15,7-21,9	627	4,9	,3	114
	24	27,5	23,9-31,1		8,1	,6	165
	36	32,8	29,0-36,6		11,8	2,4	194
	48	35,9	32,0-39,8		20,3	9,9	210
	60	41,8	37,6-46,1		32,7	20,4	233

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

Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	23,5	24,4	8,8	95	9,5
Metastase	9,4	9,8	8,2	59	8,5
LK-Rezidiv	30,5	32,3	11,4	64	4,7
weiterer Tumor	37,3	39,4	10,6	115	33,0
Alle Progredienten	29,4	31,0	6,0	254	17,7

medianes Überleben nach Progression

- Lokalrezidiv ,6 Jahre
- Metastase ,3 Jahre
- LK-Rezidiv 1,1 Jahre
- weiterer Tumor 1,5 Jahre
- Alle Progredienten ,9 Jahre

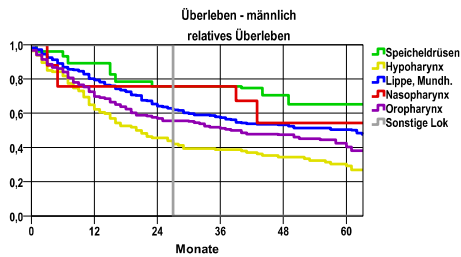
Mund- und Rachenkarzinome C00 - C14

5-Jahres-Überleben nach Lokalisation

Diagnosejahr
2008 bis 2013

männlich

Lokalisation	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Speicheldrüsen	56,3	65,2	20,7	24	20,8
Hypoharynx	27,0	29,2	8,4	111	6,3
Lippe, Mundh.	45,7	50,4	6,8	229	21,8
Nasopharynx	50,0	54,2	.	8	,0
Oropharynx	37,4	40,3	8,3	147	17,0
Sonstige Lok	,0	,0	.	1	,0



nur Ersterkrankungen

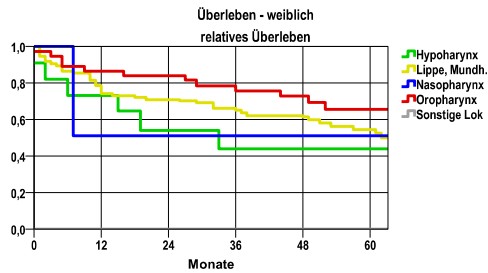
mediane Überlebenszeit

Speicheldrüsen	>5,0 Jahre
Hypoharynx	1,7 Jahre
Lippe, Mundh.	>5,0 Jahre
Nasopharynx	>5,0 Jahre
Oropharynx	3,1 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.	47,4	54,4	12,5	72	23,6
Nasopharynx	50,0	51,0	.	4	50,0
Oropharynx	62,3	65,5	17,2	35	31,4
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

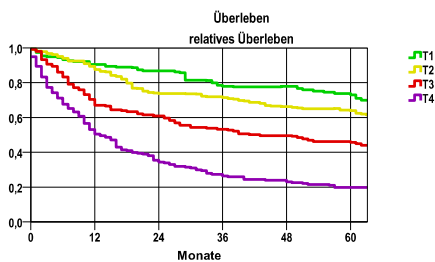
T-Kategorie

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	66,4	73,0	7,9	145	22,1
T2	57,8	63,9	6,2	249	12,9
T3	41,8	45,7	8,2	144	9,7
T4	18,2	19,8	5,5	195	2,1

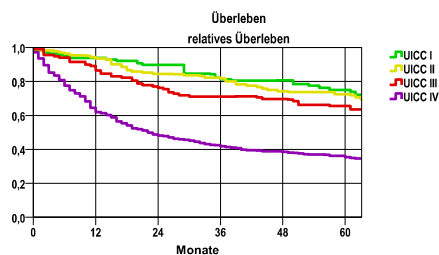
UICC

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	67,6	75,0	9,7	97	23,7
UICC II	63,7	72,6	9,4	103	12,6
UICC III	60,3	65,6	9,4	107	15,0
UICC IV	32,6	35,4	4,5	426	7,0

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

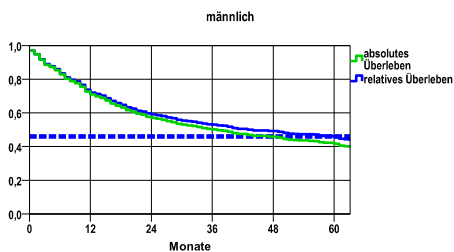
männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	70,9	72,1	3,6	605	,0
2	57,0	59,0	3,9	.	,0
3	50,2	53,0	4,0	.	,0
4	45,8	49,2	4,0	.	2,0
5	41,6	45,7	4,0	.	8,8

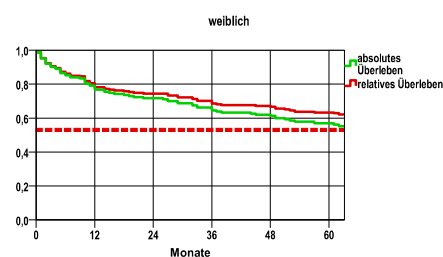
weiblich

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	.	4,3
5	57,0	63,3	7,7	.	18,4

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