

Klinisches Krebsregister des NCT

Tumoren des Kopfes und Halses

Organspezifische Dokumentation

3. Auflage
Gültig ab Diagnosedatum 01.01.2014

Autoren und Kontakt

Dr. Karl-Heinrich Adzersen
Prof. Dr. Nikolaus Becker

NCT-Krebsregister
Deutsches Krebsforschungszentrum
Im Neuenheimer Feld 581
69120 Heidelberg

Tel.: 06221 42-4220 und -2240
ePost: n.becker@dkfz.de

Inhaltsverzeichnis

ABKÜRZUNGEN UND AKRONYME	4
1 TUMOREN DER NASENHÖHLE UND DER NASENNEBENHÖHLEN	5
1.1 Topographischer Geltungsbereich	5
1.2 Verschlüsselung.....	5
2 TUMOREN DES RACHENS.....	8
2.1 Topographischer Geltungsbereich	8
2.2 Verschlüsselung.....	10
3 TUMOREN DER GROßEN SPEICHELDRÜSEN	14
3.1 Topographischer Geltungsbereich	14
3.2 Verschlüsselung.....	14
4 ODONTOGENE TUMOREN.....	16
4.1 Topographischer Geltungsbereich	16
4.2 Verschlüsselung.....	16
5 TUMOREN DES ÄUßEREN, MITTLEREN UND INNEREN OHRES.....	18
5.1 Topographischer Geltungsbereich	18
5.2 Verschlüsselung.....	18
6 TUMOREN DER PARAGANGLIEN (IM KOPF-HALSBEREICH).....	20
6.1 Topographischer Geltungsbereich	20
6.2 Verschlüsselung.....	20
7 VERSCHLÜSSELUNG DER HISTOLOGIEN, MEHRFACHTUMOREN UND MEHRFACHMORPHOLOGIEN DES KOPFES UND HALSES	21
8 REFERENZEN	22

Abkürzungen und Akronyme

AJCC	American Joint Committee on Cancer
AWMF	Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften e. V.
IACR	International Association of Cancer Registries, Intern. Krebsregistervereinigung
IARC	International Agency for Research on Cancer, Intern. Krebsforschungszentrum d. WHO
ICD-10	International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, Internationale statistische Klassifikation der Krankheiten und verwandter Gesundheitsprobleme, Version 10
ICD-O-3	International Classification of Diseases for Oncology 3rd edition, Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie 3. Ausgabe 2000
ICD-O-3 M	Morphologieabschnitt der ICDO
ICD-O-3 T	Topographie- / Lokalisationsabschnitt der ICDO
KRBW	Krebsregister Baden-Württemberg
MPNST	Maligner peripherer Nervenscheidentumor
NCT	Nationales Zentrum für Tumorerkrankungen
PPNET	Peripherer primitiver neuroektodermaler Tumor
SEER	Surveillance, Epidemiology and End Results (Programm des National Cancer Institute zur Registrierung und Statistik der Krebshäufigkeit in den USA)
UICC	Union International Contre le Cancer, International Union Against Cancer

1 Tumoren der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen

1.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Topographie- / Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

- C30.0 Nasenhöhle
- C31.0 Kieferhöhle, Sinus maxillaris, Highmore-Höhle, Kieferhöhle o. n. A
- C31.1 Sinus ethmoidalis, Labyrinthus ethmoidalis, Siebbeinzellen, Cellulae ethmoidales
- C31.2 Sinus frontalis, Stirnhöhle
- C31.3 Sinus sphenoidalis, Keilbeinhöhle
- C31.8 Nasennebenhöhlen, mehrere Teilbereiche überlappend
- C31.9 Nasennebenhöhlen o. n. A., Nasennebenhöhle, Sinus paranasalis

In der TNM Klassifikation 7. Auflage 2010¹ und dem AJCC Manual, 7th ed 2010 dieses Lokalisationsbereiches fehlen die Stirn- und Keilbeinhöhle C31.2-3, die auch an keinem anderen Ort der TNM 7. Auflage 2010 oder AJCC 7th ed. 2010 aufgeführt sind. Stirn- und Keilbeintumoren werden in den Geltungsbereich der Tumoren der Nasennebenhöhlen und somit auch der Tabelle 1.1 mit eingeschlossen².

1.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 1.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005³ aufgeführten Tumoren der Nasenhöhle und paranasalen Sinus der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-M-Ziffern, die ICD-3-T-Ziffern und die zugehörigen Diagnoseziffern der ICD-10-GM Vs. 2011ff. Weitere Tumormorphologien, insbesondere die hier nicht selten auftretenden „Tumoren der Weichgewebe und Knochen“⁴ und „Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe“⁵, die nicht in Tabelle 1.1 aufgeführt sind, können in den genannten organspezifischen Handbüchern des NCT-Krebsregisters aufgefunden werden.

¹ Wittekind, Meyer 2010

² Im NCT-Krebsregister wurden seit 1980 etwa 27 Tumoren an diesen Lokalisationen registriert (Stand Dez. 2011)

³ Barnes et al 2005.

⁴ Adzersen, Becker 2014(04).

⁵ Adzersen, Becker 2012(10).

Tab 1.1 Verschlüsselung der Tumoren der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen nach WHO Klassifikation 2005⁶, ICD-O-3-Morphologie⁷, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁸	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Epitheliale Tumoren			
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Verruköses Karzinom o. n. A.	8051/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Adenosquamöses Karzinom	8560/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Akantholytisches Plattenepithelkarzinom	8075/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
(<i>Sinonasales</i>) undifferenziertes Karzinom o. n. A.	8020/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Adenokarzinome			
Adenokarzinom vom intestinalen Typ	8144/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Adenokarzinom o. n. A. (<i>nicht-intestinaler Typ</i>)	8140/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Speicheldrüsen-Typ-Karzinome			
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Azinuszellkarzinom	8550/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Epithelial-myoepitheliales Karzinom	8562/3	C30.0, C31.0-9, C06.0-9	C30.0, C31.0-9
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Duktales Adenokarzinom o. n. A.	8500/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Duktales Adenokarzinom o. n. A.	8500/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Polymorphes low-grade-Adenokarzinom	8525/3	C06.0-9, C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Neuroendokrine Neoplasien			
Karzinoidtumor o. n. A. [<i>Neuroendokriner Tumor NET G1(carcinoid)</i>]	8240/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Neuroendokrines Karzinom o. n. A. ⁹ (<i>ergänzt</i>)	8246/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Atypischer Karzinoidtumor [<i>NET G2</i>]	8249/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Kleinzelliges Karzinom o. n. A. (<i>Kleinzelliges NEC</i>)	8041/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Borderline epitheliale Tumoren			
Invertiertes Übergangszellpapillom o. n. A. (Invertiertes Transitionalpapillom, invertiertes Schneider-Papillom, onkozytäres Schneider-Papillom, Säulenzell-Papillom)	8121/1	C30.0, C31.0-9	D38.5
Weichgewebe-Tumoren			
Fibrosarkom o. n. A.	8810/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Malignes fibröses Histiozytom (<i>MFH</i>)	8830/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Leiomyosarkom o. n. A.	8890/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Rhabdomyosarkom o. n. A.	8900/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Hämangiosarkom ¹⁰	9120/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Maligner peripherer Nervenscheidentumor ¹¹ (MPNST)	9540/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Aggressive Fibromatose ¹² (<i>desmoid-type fibromatosis</i>)	8821/1	C30.0, C31.0-9	D38.5

⁶ Barnes et al 2005.

⁷ DIMDI (2003), IARC, WHO (2011).

⁸ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie 2003. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

⁹ Sirsath et al 2013.

¹⁰ Synonyme: Angiosarkom der Weichgewebes, Lymphangiosarkom, Hämangioblastom, malignes Hämangioendotheliom.

¹¹ Diese Morphologie hat folgende Synonyme: MPNST o. n. A., Neurofibrosarkom, neurogenes Sarkom, Neurosarkom, epitheloider MPNST, melanotischer MPNST, melanotischer psammomatöser MPNST, MPNST mit divergierender mesenchymaler Differenzierung, MPNST mit glandulärer Differenzierung.

¹² Schließt folgende begriffliche Differenzierungen ein: Desmoid o. n. A., extra-abdominaler Desmoidtumor, invasives Fibrom, desmoid-type fibromatosis, infantile Lipofibromatosis.

Tumor⁸	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Myofibroblastentumor o. n. A. (<i>inflammatory</i>) IMT	8825/1	C30.0, C31.0-9	D38.5
Hämangioperizytom o. n. A. (<i>Glomangioperizytom, sinonasaales Hämangioperizytom</i>)	9150/1	C30.0, C31.0-9	D38.5
<i>Maligner solitärer fibröser Tumor¹³ (extrapleuraler solitärer fibröser Tumor)</i>	<i>8815/1</i>	C30.0, C31.0-9	D38.5
Ewing-Sarkom (<i>extra-skelettaler Ewing-Tumor</i>)	9260/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Tumoren des Knochens und Knorpels			
Chondrosarkom o. n. A. (<i>central, primary, and secondary</i>)	9220/3	C41.0	C41.01-C41.02
Mesenchymales Chondrosarkom	9240/3	C41.0	C41.01-C41.02
Osteosarkom o. n. A. (<i>conventionel, osteoblastic, secondary</i>)	9180/3	C41.0	C41.01-C41.02
Chordom o. n. A.	9370/3	C41.0	C41.01-C41.02
Riesenzelltumor des Knochens o. n. A.	9250/1	C41.01-C41.02	D38.5
Hämato-lymphoide Tumoren			
Nasales NK/T-Zell-Lymphom	9719/3	C30.0, C31.0-9	C86.0
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (DLBCL, NOS)	9680/3	C30.0, C31.0-9	C83.3
Extramedulläres Plasmozytom (<i>extra-ossär</i>)	9734/3	C30.0, C31.0-9	C90.2-
Myelosarkom (<i>extramedulläres myeloides Sarkom</i>)	9930/3	C30.0, C31.0-9	C92.3
Histiozytäres Sarkom	9755/3	C30.0, C31.0-9	C96.8
Langerhans-Zell-Histiozytose o. n. A. (LHC) ¹⁴	9751/3	C30.0, C31.0-9	C96.6
Neuroektodermale Tumoren			
Primitiver neuroektodermaler Tumor o. n. A. ¹⁵	9364/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Olfaktorius-Neuroblastom, Ästhesionneuroblastom	9522/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Keimzell-Tumoren			
Malignes Teratom o. n. A.	9080/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Teratom mit maligner Transformation	9084/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Dottersacktumor (<i>endodermaler Sinustumor</i>)	9071/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9

¹³ Die Entität wird in der ICD-O-3 mit der Dignität /3 geführt (8815/3). Ab Diagnosedatum 2012 empfehlen wir die Verschlüsselung des „malignen“ solitären fibrösen Tumors nach Barnes et al 2005 mit 8815/1.

¹⁴ Die LCH wird in der WHO Klassifikation der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe 2008 (Swerdlow et al 2008) der Verhaltenskode /3 zugeordnet. Unter LCH 9751/3 werden in Swerdlow et al 2008 die „Unifokale Langerhans-Zell-Histiozytose“ 9752/1 = Eosinophiles Granulom, die Hand-Schüller-Christian Erkrankung = „Multifokale Langerhans-Zell-Histiozytose 9753/1“, die Letterer-Siwe-Erkrankung = „Disseminierte Langerhans-Zell-Histiozytose 9754/3“ zusammengefasst. Die Morphologieschlüsselziffern 9752/1, 9753/1 und 9754/3 sind obsolet.

¹⁵ Primitiver neuroektodermaler Tumor PNET 9364/3 / extraossäres Ewing Sarkom EWS 9260/3 werden in Barnes et al 2005, S. 65 f., als ein Tumor behandelt.

2 Tumoren des Rachens

Neoplasien des „Rachens“ umfassen die anatomische Topographie der Mundhöhle, des Oropharynx, des Nasopharynx, des Hypopharynx, des Larynx und der Trachea.

2.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

Mundhöhle und Oropharynx C01, C02.4, C05, C06, C09, C10

- C01.9 Zungengrund o. n. A., Hinterer Zungenanteil o. n. A., Hinteres Zungendrittel, Rücken des Zungengrundes, Zungenwurzel
- C02.4 Zungentonsille, Tonsilla lingualis
- C05.1 Weicher Gaumen o. n. A.
- C05.2 Uvula
- C05.8 Gaumen, mehrere Teilbereiche überlappend, Übergangsbereich zwischen hartem und weichem Gaumen, Gaumen o. n. A.
- C06.0 Wangenschleimhaut, Mundschleimhaut, Wangeninnenseite
- C06.1 Vestibulum oris, Sulcus buccomandibularis, Sulcus buccomaxillaris
- C06.2 Retromolarregion, Retromolares Dreieck, Trigonum retromolare
- C06.8 Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Mundes, mehrere Teilbereiche überlappend
- C06.9 Mund o. n. A., Glandulae salivariae minores o. n. A., Mukosa der Mundhöhle, Mundhöhle
- C09.0 Fossa tonsillaris
- C09.1 Gaumenbogen, Arcus palatoglossus, Arcus palatopharyngeus, Plica glossopalatina
- C09.8 Tonsille, mehrere Teilbereiche überlappend
- C09.9 Tonsille o. n. A., Gaumenmandel, Tonsilla palatina
- C10.0 Vallecula epiglottica
- C10.2 Seitenwand des Oropharynx, Seitenwand des Mesopharynx, Seitenwand des Rachenringes
- C10.3 Hinterwand des Oropharynx, Hinterwand des Mesopharynx, Hinterwand des Rachenringes
- C10.4 Kiemengang
- C10.8 Oropharynx, mehrere Teilbereiche überlappend, Übergangszone des Rachenringes
- C10.9 Oropharynx o. n. A., Fauces o. n. A., Mesopharynx o. n. A., Schlund o. n. A.

Nasopharynx C11

- C11.0 Obere Wand des Nasopharynx, Obere Wand des Nasenrachenraumes
- C11.1 Hinterwand des Nasopharynx, Hinterwand des Nasenrachenraumes, Adenoide, Tonsilla pharyngealis
- C11.2 Seitenwand des Nasopharynx, Seitenwand des Nasenrachenraumes, Rosenmüller-Grube, Vorderwand des Nasopharynx
- C11.3 Vorderwand des Nasenrachenraumes, Choanen, Dach des Schlundes, Fornix pharyngis, Hinterrand des Nasenseptums, Nasopharyngeale Oberfläche des weichen Gaumens
- C11.8 Nasopharynx, mehrere Teilbereiche überlappend
- C11.9 Nasopharynx o. n. A., Nasenrachenraum o. n. A., Wand des Nasopharynx

Hypopharynx, Larynx und Trachea C12, C13, C14¹⁶, C32, C33

- C10.1 Vorderfläche der Epiglottis, Vorderfläche des Kehlkopfs
- C12.9 Sinus piriformis, Fossa piriformis, Recessus piriformis
- C13.0 Regio postcricoidea, Krikoid o. n. A.
- C13.1 Plica aryepiglottica, hypopharyngeale Seite, Aryepiglottische Falte, Aryepiglottische Falte o. n. A.
- C13.2 Hinterwand des Hypopharynx
- C13.8 Hypopharynx, mehrere Teilbereiche überlappend
- C13.9 Hypopharynx o. n. A., Laryngopharynx, Wand des Hypopharynx
- C14.0 Pharynx o. n. A., Hinterwand des Pharynx, Rachen, Rachenwand o. n. A., Wand des Pharynx o. n. A., Retropharynx, Seitenwand des Pharynx
- C14.2 Waldeyer-Ring
- C14.8 Lippe, Mundhöhle und Pharynx, mehrere Bereiche überlappend
- C32.0 Glottis-Larynx-Kommissur, Stimmband o. n. A., Plica vocalis, Stimmband, Ventriculus laryngis
- C32.1 Supraglottis-Epiglottis o. n. A., Hinterfläche der Epiglottis, Laryngeale Seite der Plica aryepiglottica, Plica vestibularis, Taschenband, Taschenfalte, Vestibulum laryngis
- C32.2 Subglottis, Larynxknorpel, Cartilago arytaenoidea, Cartilago cuneiformis, Ringknorpel, Cartilago cricoidea, Schildknorpel, Cartilago thyroidea
- C32.8 Larynx, mehrere Teilbereiche überlappend
- C32.9 Kehlkopf o. n. A.
- C33.9 Trachea

¹⁶ Der ICD-O-3-Topographiecode C14.- ist unter Pharynx weder im TNM, 7. Aufl. 2010 noch in AJCC, 7th ed. 2010, aufgeführt, soll aber kodierbar sein (im NCT-Krebsregister 103 Fälle der Lokalisation ICD-O-3-T C14.0-8, Stand 24.11.2011).

2.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 2.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten Tumoren des Pharynx, Hypopharynx, Larynx und Trachea der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-Morphologie-Ziffern, die ICD-3-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011-Diagnoseziffern. Weitere spezifische Tumoren, die nicht in Tabelle 2.1 aufgeführt sind, können falls erforderlich in den organspezifischen Handbüchern „Tumoren der Weichgewebe und Knochen“ und „Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe“ aufgefunden werden.

Zusätzlich sind vier Trachealmorphologien in die Tabelle 2.1 aufgenommen worden, die in der SEER Site/Histology Validierungsliste 2012¹⁷ „Trachea“ aufgeführt sind, aber im Abschnitt „Hypopharynx, Larynx und Trachea“ der WHO Klassifikation 2005 fehlen:

- das Adenokarzinom in villösem Adenom 8261/3,
- das villöse Adenokarzinom 8262/3,
- das Adenokarzinom in tubulovillösem Adenom 8263/3 und
- das juxtakortikale Chondrosarkom 9221/3.

Tab 2.1 Verschlüsselung der Tumoren der Mundhöhle, des Oropharynx, Nasopharynx, Hypopharynx, Larynx und Trachea nach WHO Klassifikation 2005¹⁸, ICD-O-3-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ¹⁹	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
MUNDHÖHLE UND OROPHARYNX			
Maligne epitheliale Tumoren			
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Verruköses Karzinom o. n. A. (<i>inkl. Carcinoma cuniculatum</i>)	8051/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Akantholytisches Plattenepithelkarzinom	8075/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Adenosquamöses Karzinom	8560/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
<i>Keratoakanthom</i> ²⁰	8071/1	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Speicheldrüsen-Typ-Karzinome			
Azinuszellkarzinom	8550/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Polymorphes low-grade Adenokarzinom	8525/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C06.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9

¹⁷ SEER 2012.

¹⁸ Barnes et al 2005.

¹⁹ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

²⁰ Dignität /1 Borderline nicht in der ICD-O-3 aufgeführt, soll aber meldbar sein.

Tumor ¹⁹	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Epithelial-myoepitheliales Karzinom	8562/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Papilläres Zystadenokarzinom o. n. A.	8450/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Onkozytäres Adenokarzinom (oxyphil)	8290/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Duktales Adenokarzinom o. n. A. (Speicheldrüsen)	8500/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Duktales Adenokarzinom o. n. A.	8500/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Duktales Adenokarzinom o. n. A.	8500/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9
Weichgewebe-Tumoren			
Kaposi-Sarkom	9140/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C46.1-9
Hämatolympheide Tumoren			
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (DLBCL, NOS)	9680/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C83.3
Mantelzell-Lymphom	9673/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C83.1
Follikuläres Lymphom o. n. A.	9690/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C82.9
Marginalzonen-B-Zell-Lymphom o. n. A. (extranodales MZL/MALT-Lymphom) ²¹	9699/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C88.4
Burkitt Lymphom o. n. A.	9687/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C83.7
Großzelliges anaplastisches T-Zell und Null-Zell-Lymphom ALK-positiv und -negativ („T-Zell-Lymphom“)	9714/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C84.4, C84.6-7, C84.9
Extramedulläres Plasmozytom (extra-ossär)	9734/3	C30.0, C31.0-9	C90.2
Langerhans-Zell-Histiozytose o. n. A. (LHC) ²²	9751/3	C30.0, C31.0-9	C96.6
Myelosarkom (extramedulläres myeloides Sarkom)	9930/3	C30.0, C31.0-9	C92.3
Follikuläres Dendriten-Zell-Sarkom	9758/3	C30.0, C31.0-9	C96.8
Malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut)	8720/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9
Mukosal-lentigenöses malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut) ²³	8746/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9
NASOPHARYNX			
Maligne epitheliale Tumoren			
Nasopharyngeales Karzinom			
Großzelliges nichtverhornendes Plattenepithelkarzinom o. n. A. (großzelliges nichtverhornendes Epidermoidkarzinom)	8072/3	C11.0-9	C11.0-9
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8071/3	C11.0-9	C11.0-9
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C11.0-9	C11.0-9

²¹ Lymphome werden als primäre Lymphome der jeweiligen Lokalisation angesehen, wenn die Hauptmasse des Tumors bei Diagnose dort lokalisiert ist.

²² Die LCH wird nach WHO-Classification of Tumours of Haematopoietic and Lymphoid Tissues 2008 (Swerdlow et al) der Verhaltenskode /3 zugeordnet. Unter LCH 9751/3 werden in der WHO-2008 die „Unifokale Langerhans-Zell-Histiozytose“ 9752/1 = Eosinophiles Granulom, die Hand-Schüller-Christian Erkrankung = „Multifokale Langerhans-Zell-Histiozytose 9753/1“, die Letterer-Siwe-Erkrankung = „Disseminierte Langerhans-Zell-Histiozytose 9754/3“ zusammengefasst. Die Morphologieschlüsselziffern 9752/1, 9753/1 und 9754/3 sind obsolet.

²³ Melanom in der Nasenhöhle; dokumentierter Tumor im NCT-Krebsregister mit Diagnosedatum 11/2010.

Tumor ¹⁹	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Papilläres Adenokarzinom o. n. A. (<i>nasopharyngeal</i>)	8260/3	C11.0-9	C11.0-9
Kraniopharyngeom (Rathke-Taschen-Tumor)	9350/1	C11.0-9	D44.3-4
Hämato-lymphoide Tumoren			
<i>Malignes Non-Hodgkin-Lymphom o. n. A.</i>	9591/3	C30.0, C31.0-9	C81.0-9
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (DLBCL, NOS)	9680/3	C30.0, C31.0-9	C83.3
Nasales NK/T-Zell-Lymphom	9719/3	C30.0, C31.0-9	C86.0
Follikuläres Dendriten-Zell-Sarkom	9758/3	C30.0, C31.0-9	C96.8
Extramedulläres Plasmozytom (<i>extra-ossär</i>)	9734/3	C30.0, C31.0-9	C90.2
Tumoren des Knochens und Knorpels			
Chordom o. n. A.	9370/3	C41.0	C41.01-C41.02
Malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut)²⁴	8720/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9, C11.0-9
Mukosal-lentigenöses malignes Melanom o. n. A. (<i>der Schleimhaut</i>) ²⁵	8746/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9, C11.0-9
HYPOPHARYNX, LARYNX UND TRACHEA			
Maligne epitheliale Tumoren			
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Verruköses Karzinom o. n. A. (<i>inkl. Carcinoma cuniculatum</i>)	8051/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Akantholytisches Plattenepithelkarzinom	8075/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Adenosquamöses Karzinom	8560/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Riesenzellkarzinom	8031/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Adenokarzinom in villösem Adenom	8261/3	C33.9	C33
Villöses Adenokarzinom	8262/3	C33.9	C33
Adenokarzinom in tubulovillösem Adenom	8263/3	C33.9	C33
Speicheldrüsen-Typ-Karzinome			
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Neuroendokrine Neoplasien			
Karzinoidtumor o. n. A. Karzinoid o. n. A. Neuroendokriner Tumor, Grad 1 Neuroendokrines Karzinom, gut diff. Neuroendokrines Karzinom, niedriggradig Typisches Karzinoid Neuroendokriner Tumor NET G1	8240/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33

²⁴ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen.²⁵ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen: Melanom in der Nasenhaupthöhle, s. NCT-Krebsregister Diagnosedatum 11/2010.

Tumor ¹⁹	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Atypischer Karzinoidtumor (NET G2)	8249/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Kleinzelliges Karzinom o. n. A. (kleinzelliges NEC)	8041/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Kombiniertes kleinzelliges Karzinom (neuroendokriner Typ)	8045/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Weichgewebe-Tumoren			
Fibrosarkom o. n. A.	8810/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Malignes fibröses Histiocytom (MFH)	8830/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Liposarkom o. n. A.	8850/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Leiomyosarkom o. n. A.	8890/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Rhabdomyosarkom o. n. A.	8900/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Hämangiosarkom ²⁶	9120/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Maligner peripherer Nervenscheidentumor ²⁷ (MPNST)	9540/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Synovialsarkom o. n. A. (Synoviom o. n. A., malignes S.)	9040/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33
Myofibroblastentumor o. n. A. (entzündlicher) IMT	8825/1	C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D37.0
Juxtakortikales Chondrosarkom	9221/3	C33.9	C33
Hämatolymphoide Tumoren²⁸			
Tumoren des Knochens und Knorpels			
Chondrosarkom o. n. A. (central, primary, and secondary)	9220/3	C33.9, C41.0	C33, C41.01-C41.02
Osteosarkom o. n. A. (conventional, osteoblastic)	9180/3	C41.0	C41.01-C41.02
Riesenzelltumor des Knochens o. n. A.	9250/1	C41.0	D37.0
Malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut)	8720/3	C12.9, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33.9	C12, C13.0-9, C14.0-8, C32.0-9, C33

²⁶ Synonyme: Angiosarkom des Weichgewebes, Lymphangiosarkom, Hämangioblastom, malignes Hämangioendotheliom

²⁷ Diese Morphologie hat folgende Synonyme: MPNST o. n. A., Neurofibrosarkom, neurogenes Sarkom, Neurosarkom, epitheloider MPNST, melanotischer MPNST, melanotischer psammomatöser MPNST, MPNST mit divergierender mesenchymaler Differenzierung, MPNST mit glandulärer Differenzierung.

²⁸ Die hämatopoietischen und lymphoiden Tumoren sind in Barnes et al 2005 nicht erfasst. Für eine korrekte Verschlüsselung der nicht seltenen „Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe“ im Kopf-Hals-Bereich siehe organspezifisches Handbuch [Adzersen, Becker 2014(10)].

3 Tumoren der großen Speicheldrüsen

3.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

- C07.9 Parotis o. n. A., Stensen-Gang, Ausführungsgang der Parotis
- C08.0 Glandula submandibularis, Glandula submaxillaris, Wharton-Gang, Ausführungsgang der Glandula submaxillaris
- C08.1 Glandula sublingualis, Ausführungsgang der Glandula sublingualis
- C08.8 Große Speicheldrüsen, mehrere Bereiche überlappend
- C08.9 Große Speicheldrüsen o. n. A., Speicheldrüse o. n. A.

3.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 3.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten Tumoren der großen Speicheldrüsen der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-Morphologie-Ziffern, die ICD-3-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011 ff. Diagnoseziffern. Weitere spezifische Tumoren, die nicht in Tabelle 3.1 aufgeführt sind, können falls erforderlich in anderen organspezifischen Handbüchern aufgefunden werden.

**Tab 3.1 Verschlüsselung der Tumoren der großen Speicheldrüsen nach WHO Klassifikation 2005²⁹,
ICD-O-3-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose**

Tumor ³⁰	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Maligne epitheliale Tumoren			
Azinuszellkarzinom	8550/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Polymorphes low-grade-Adenokarzinom	8525/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Epithelial-myoepitheliales Karzinom	8562/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Basalzell-Adenokarzinom	8147/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Talgdrüsenadenokarzinom (inkl. <i>Talgdrüsen-Lymphadenokarzinom</i>)	8410/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Zystadenokarzinom o. n. A.	8440/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Onkozytäres Adenokarzinom (oxyphil)	8290/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Duktales Adenokarzinom o.n. A. (Speicheldrüsengang)	8500/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Adenokarzinom o. n. A. (<i>nicht-intestinaler Typ</i>)	8140/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Malignes Myoepitheliom, myoepitheliales Karzinom	8982/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Karzinom in pleomorphem Adenom	8941/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Karzinom o. n. A.	8980/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Pleomorphes Adenom (<i>metastasierend</i>) ³¹	8940/1	C07.9, C8.0-9	D37.0
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Kleinzelliges Karzinom o. n. A.	8041/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Großzelliges Karzinom o. n. A.	8012/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C07.9, C8.0-9	C07, C8.0-9
Sialoblastom	8974/1	C07.9, C8.0-9	D37.0
Hämato-lymphoide Tumoren			
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (DLBCL, NOS)	9680/3	C07.9, C8.0-9	C83.3
Marginalzonen-B-Zell-Lymphom o. n. A. (<i>extranodales MZL des Mucosa-assoziierten lymphatischen Gewebes [MALT-Lymphom]</i>)	9699/3	C07.9, C8.0-9	C88.4

²⁹ Barnes et al 2005.

³⁰ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie (DIMDI 2014). Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*. Tumorbezeichnungen und M-Ziffern in eckigen Klammern sind obsolet und werden durch eine andere Kodierung ersetzt.

³¹ Dignität /1 ist in der ICD-O-3 nicht aufgeführt.

4 Odontogene Tumoren

4.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

C41.0 Maxilla, Oberkieferknochen

C41.1 Mandibula, Kieferknochen o. n. A., Unterkieferknochen

4.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 4.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten odontogenen Tumoren der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-Morphologie-Ziffern, die ICD-3-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011-Diagnoseziffern. Odontogene maligne Neoplasien werden nach ICD-10 ausschließlich als Malignome des Ober- und Unterkiefers kodiert (s. ICD-10 Vs. 2011 unter C41.-).

Tab 4.1 Verschlüsselung der Tumoren odontogenen Ursprungs nach WHO Klassifikation 2005³², ICD-O-3-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ³³	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Odontogen Karzinome			
Malignes Ameloblastom (<i>metastasierend</i>)	9310/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Ameloblastisches Karzinom, <i>primärer Typ</i> (maligner odontogener Tumor, odontogenes Karzinom)	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Ameloblastisches Karzinom, <i>sekundärer Typ (entdifferenziert), intraossär</i> (maligner odontogener Tumor, odontogenes Karzinom)	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Ameloblastisches Karzinom, <i>sekundärer Typ (entdifferenziert) peripher</i> (maligner odontogener Tumor, odontogenes Karzinom)	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
<i>Primäres intraossäres Plattenepithelkarzinom – solider Typ</i>	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
<i>Primäres intraossäres Plattenepithelkarzinom – abgeleitet von kerato-</i> <i>zystischem odontogenen Tumor</i>	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
<i>Primäres intraossäres Plattenepithelkarzinom – abgeleitet von odontogen.</i> <i>Zysten</i>	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogener Klarzelltumor ³⁴	9341/1	C41.0-1	D48.0-1
<i>Klarzelliges odontogene Karzinom</i> ³⁵	9341/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogenes Schattenzellkarzinom (<i>ghost cell odontogenic carcinoma</i>) ³⁶	9302/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogene Sarkome			
Ameloblastisches Fibrosarkom (ameloblast.s Sarkom, odontogenes Fibro-	9330/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
sarkom)			
Ameloblastisches Odontosarkom, Fibrodentinosarkom, Fibro-	9290/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontosarkom)			

³² Barnes et al 2005.³³ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.³⁴ „9341/1 Ondotogener Klarzelltumor“ ist in der WHO Klassifikation 2005 nicht aufgeführt, siehe nächste Fußnote.³⁵ In der WHO Klassifikation 2005 ist das „Klarzellige odontogene Karzinom 9341/3“ aufgeführt, in der ICVD-O-3, 1. Rev. 2014 aber nicht. Diese Bezeichnung wurde in die Tabelle 4.1 aufgenommen.³⁶ Das odontogene Schattenzellkarzinom wird in Barnes et al 2005 mit der Dignität /0 (nicht dokumentationspflichtig) *und* /3 aufgeführt. Nur letzteres ist dokumentationspflichtig. 9302/3 ist in der ICD-O-3 2003 1. Revision 2014 (D1MDI 2104) nicht aufgeführt, soll aber dokumentiert werden dürfen (Regel F der ICD-O-3).

5 Tumoren des äußeren, mittleren und inneren Ohres

5.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

C30.1 Mittelohr, Antrum mastoideum, Eustachische Röhre, Innenohr, Paukenhöhle, Tuba auditiva

C44.2 Äußeres Ohr, Auricula o. n. A., äußerer Gehörgang, Gehörgang, Gehörgang o. n. A., Meatus acusticus externus, Glandulae ceruminosae, Helix, Schnecke, Lobulus auriculae, Ohrläppchen, Ohr o. n. A., Ohrmuschel, Tragus

5.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 5.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005³⁷ aufgeführten Tumoren des Ohres der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-Morphologie-Ziffern, die ICD-3-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011-Diagnoseziffern.

³⁷ Barnes et al 2005.

Tab 5.1 Verschlüsselung der Tumoren des äußeren, mittleren und inneren Ohres nach WHO Klassifikation 2005, ICD-O-3-Histologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor³⁸	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Tumoren des äußeren Ohres³⁹			
Maligne Tumoren der zeruminösen Drüsen			
Zeruminaladenokarzinom	8420/3	C76.0, C44.2	C44.2
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C76.0, C44.2	C44.2
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C76.0, C44.2	C44.2
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C76.0, C44.2	C44.2
Rhabdomyosarkom o n. A.	8900/3	C76.0, C44.2	C44.2
Tumoren des mittleren Ohres			
Papilläre Tumoren			
<i>Aggressiver papillärer Tumor⁴⁰</i>	8260/1	C30.1	D38.5
Invertiertes Übergangszellpapillom o. n. A.	8121/1	C30.1	D38.5
Tumoren des inneren Ohres			
<i>Tumor des endolymphatischen Sackes</i> Adenokarzinom o. n. A.	8140/3	C30.1	C30.1
Hämato-lymphoide Tumoren			
Chronisch lymphatische B-Zell-Leukämie / Kleinzelliges lymphozytisches B-Zell-Lymphom	9823/3 9670/3	C30.1	C91.1-, C83.0
Langerhans-Zell-Histiozytose o. n. A. (LHC) (inkl. unifokale, multifok. u. disseminierte Langerhans-Zell-Histiozytose) ⁴¹	9751/3	C30.1	C96.0, C96.5-6, D38.5, D48.5

³⁸ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

³⁹ Bis auf das Rhabdomyosarkom sind praktisch alle Tumoren des äußeren Ohres Haut- oder Hautanhangstumoren, s. organspezifische Dokumentation, Tumoren der Haut [Adzersen, Becker 2014(05)].

⁴⁰ Ein „aggressiver papillärer Tumor“ mit der Dignität /1 ist in der ICD-O-3 nicht aufgeführt. Nach Regel F ICD-O-3 kodierbar.

⁴¹ Die LCH wird nach WHO 2008 (Swerdlow et al 2008) dem Verhaltenskode /3 zugeordnet. Unter LCH 9751/3 werden in der WHO-2008 die „Unifokale Langerhans-Zell-Histiozytose“ 9752/1 = Eosinophiles Granulom, die Hand-Schüller-Christian Erkrankung = „Multifokale Langerhans-Zell-Histiozytose 9753/1“, die Letterer-Siwe-Erkrankung = „Disseminierte Langerhans-Zell-Histiozytose 9754/3“ zusammengefasst. Die Mophologieschlüsselziffern 9752/1, 9753/1 und 9754/3 sind in der revidierten ICD-O-3 2014 nicht mehr aufgeführt.

6 Tumoren der Paraganglien (im Kopf-Halsbereich)

6.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3 zugeordnet:

- C11.- Nasopharynx (Nasenrachenraum)
- C69.6 Orbita o. n. A., autonomes Nervensystem der Orbita
- C75.4 Glomus caroticum
- C75.5 Glomus aorticum und sonstige Paraganglien
- C76.0 Kopf, Gesicht oder Hals o. n. A., Halsregion o. n. A., Kiefer o. n. A., Nase o. n. A., Supraklavikularregion o. n. A., Wange o. n. A.

6.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 6.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005⁴² aufgeführten Paragangliome der Kopf-Hals-Region der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3-Morphologie-Ziffern, die ICD-3-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011-Diagnoseziffern. Als extra-renale Tumoren des endokrinen Systems sind sie ebenfalls im organspezifischen Handbuch „Tumoren der endokrinen Organe“⁴³ erfasst.

Tab 6.1 Verschlüsselung der Paragangliome der Kopf-Hals-Region nach WHO Klassifikation 2005, ICD-O-3-Morphologie, -Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁴⁴	ICD-O-3-M	ICD-O-3-T	ICD-10-Diagnose
Extra-adrenale Paragangliome			
Glomus-caroticum-Tumor	8692/1	C75.4	D44.6
Glomus jugulare Tumor o. n. A. (jugulo-tympanicum)	8690/1	C75.5	D44.7
Extraadrenales Paragangliom o. n. A. (Synonym Chemodektom, Nicht-chromaffines Paragliom)	8693/1	C75.5	D44.7
<i>Vagales Paragangliom</i>	8693/1	C76.0	D44.7
<i>Laryngeales Paragangliom</i>	8693/1	C32.0-2, C32.8-9	D44.7
<i>Orbital-nasopharyngeales Paragangliom</i>	8693/1	C69.6-9, C11.0-9, C76.0	D44.7

⁴² Barnes et al 2005.

⁴³ Siehe Tumoren der endokrinen Organe [Adzersen, Becker 2014 (09)].

⁴⁴ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in Kursivschrift.

7 Verschlüsselung der Histologien, Mehrfachtumoren und Mehrfachmorphologien des Kopfes und Halses

Es gelten die allgemeinen Regeln der Verschlüsselung der Histologien, Mehrfachtumoren und Mehrfachmorphologien⁴⁵.

Bei syn-oder metachronem Auftreten *mehrerer* Tumoren oder *mehrerer* Morphologien gilt Tabelle 7.1.

Die dargestellten Regeln gelten als Dokumentationsempfehlungen für Klinische Krebsregister. Für epidemiologische Auswertungen sind spezifische Festlegungen zu treffen.

Tab 7.1 Verschlüsselung der Histologien, Mehrfachtumoren und Mehrfachmorphologien im Kopf-Hals-Bereich⁴⁶

Gültig für ICD-O-3-Topographien C00.0-C14.8, C30.0-C32.9.

Ausgeschlossen: Tumoren der hämatopoietischen u. lymphoiden Gewebe 9590/3–9989/3 und Kaposi-Sarkom 9140/3.

Tumoreigenschaften, -lokalisierung und zeitliches Auftreten	Tumordokumentation
Tumoren der Oberlippe C00.0, C00.3 und Unterlippe C00.1, C00.4 ⁴⁷	Zwei Tumoren
Tumoren Oberkieferzahnfleisch C03.0 und Unterkieferzahnfleisch C03.1	Zwei Tumoren
Tumoren Nasenhöhle C30.0 und Mittelohr C30.1	Zwei Tumoren
Mehrere invasive Tumoren	invasivsten ⁴⁸ Tumor kodieren

⁴⁵ Adzersen, Becker 2014 (00), Kapitel 3.3.

⁴⁶ Johnson et al 2007.

⁴⁷ Diese Regel schlägt in diesem Fall die „Ein-Organ“-Regel.

⁴⁸ Definition des invasivsten Tumors: Tumor mit der größten kontinuierlichen Ausdehnung (Johnson et al 2007, S. 18). Für Mund und Mundhöhle bedeutet dies von der geringsten bis zur größten Eindringtiefe: Epithel, Lamina propria, Submucosa (nicht zutreffend für Zahnfleisch und harten Gaumen) und Muscularis propria (nicht zutreffend für Zahnfleisch und harten Gaumen).

8 Referenzen

- Adzersen KH, Becker N (2014)(00).
Handbuch der allgemeinen Tumordokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2014)(03).
Tumoren der Lunge, der Pleura, des Thymus und des Herzens. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2014)(04).
Tumoren der Weichgewebe und Knochen. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2014)(05).
Tumoren der Haut. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2014)(09).
Tumoren der endokrinen Organe. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2014)(10).
Tumoren der Weichgewebe und Knochen. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Barnes L, Eveson JW, Reichart P, Sidransky D (eds) (2005).
World Health Organization Classification of Tumours. Pathology and Genetics of Tumours of Head and Neck Tumours.
Lyon, France: IARC Press.
- DIMDI (2014).
Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie, ICD-O-3 2003, 1. Revision 2014.
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung.
Übersetzung der Originalausgabe der WHO aus dem Jahr 2000 [Fritz et al (eds) 2000].
- Edge, SB, Byrd DR, Compton CC, Fritz AG, Greene FL, Trotti A. (eds) (2010).
AJCC Cancer Staging Manual, Seventh ed.
Springer.
- Ferlay SJ, Burkhard C, Whelan S, Parkin DM (2005/2008).
Check and conversion programs for cancer registries, IARC/IACR Tools for Cancer Registries.
IARC Technical Report No. 42. Lyon, 2005, IARCcrgTools Version 2.05 (July);
http://www.iacr.com/fr/iacr_iarcrgtools.htm (09.04.2012).
- Fritz A, Percy C, Jack A, Shanmugaratnam K, Sobin L, Parkin DM and Whelan S (eds) (2000).
International Classification of Diseases for Oncology, Third Edition, ICD-O-3.
Geneva, World Health Organization 2000.
- Johnson CH, Adamo M (eds.) (2007).
SEER Program Coding and Staging Manual 2007.
National Cancer Institute, NIH Publication number 07-5581, Bethesda, MD.
- Johnson CH, Peace S, Adamo P, Fritz A, Percy-Laurry A, Edwards BK (2007).
The 2007 Multiple Primary and Histology Coding Rules.
National Cancer Institute, Surveillance, Epidemiology and End Results Program. Bethesda, MD.
<http://seer.cancer.gov/tools/mphrules/download.html> (10.04.2012).

Wittekind C, Meyer HJ (Hrsg) (2010).
UICC TNM Klassifikation maligner Tumoren, 7. Aufl.
Wiley-Blackwell, Weinheim.

IARC, WHO (2011).
Updates to the International Classification of Diseases for Oncology, third edition (ICDEO-3), 01 September 2011, S. 1-12.
<http://www.who.int/classifications/icd/updates/ICDO3Updates2011.pdf> (15.02.2012).

DIMDI (2003).
Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie, Dritte Revision.
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung. Übersetzung der Originalausgabe der WHO aus dem Jahr 2000 [Fritz et al (eds) 2000] Köln, 1. Auflage.

SEER 2012.
ICD-O-3 SEER Site/Histology Validation List - December 5, 2012.
<http://seer.cancer.gov/registrars/>

DIMDI (2014).
Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie, ICD-O-3 2003, 1. Revision 2014.
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung. Übersetzung der Originalausgabe der WHO aus dem Jahr 2000 [Fritz et al (eds) 2000]

Sirsath NT, Babu KG, Das U, Premlatha CS 2013.
Paranasal sinus neuroendocrine carcinoma: a case report and review of the literature.
Case Rep Oncol Med, 2013:728479.