

Klinisches Krebsregister
NCT Heidelberg

Tumoren des Kopfes und Halses

Organspezifische Dokumentation



CC 2015 KH Adzersen, N Becker, Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg, DKFZ
Nicht-kommerziell - Weitergabe unter gleichen Bedingungen 3.0 Deutschland.
Link zu CC [Version 3.0](#) (CC BY-NC-SA 3.0 DE)

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 LIPPE UND DER MUNDHÖHLE	5
1.1 Topographischer Geltungsbereich	5
1.2 Verschlüsselung.....	6
2 TUMOREN DES RACHENS (OROPHARYNX, NASOPHARYNX, HYPOPHARYNX) (einschließlich Zungengrund, weicher Gaumen und Uvula).....	10
2.1 Topographischer Geltungsbereich	10
2.2 Verschlüsselung.....	11
3 TUMOREN DER NASENHÖHLE UND DER NASENNEBENHÖHLEN	16
3.1 Topographischer Geltungsbereich	16
3.2 Verschlüsselung.....	16
4 TUMOREN DES KEHLKOPFES UND DER TRACHEA.....	19
4.1 Topographischer Geltungsbereich	19
4.2 Verschlüsselung.....	19
5 TUMOREN DER GROßEN SPEICHELDRÜSEN	21
5.1 Topographischer Geltungsbereich	21
5.2 Verschlüsselung.....	21
6 ODONTOGENE TUMOREN.....	23
6.1 Topographischer Geltungsbereich	23
6.2 Verschlüsselung.....	23
7 TUMOREN DES ÄUßEREN, MITTLEREN UND INNEREN OHRES.....	24
7.1 Topographischer Geltungsbereich	24
7.2 Verschlüsselung.....	24
8 TUMOREN DER PARAGANGLIEN (DES KOPF-HALSBEREICH)	25
8.1 Topographischer Geltungsbereich	25
8.2 Verschlüsselung.....	25
9 VERSCHLÜSSELUNG DER HISTOLOGIEN, MEHRFACHTUMOREN UND MEHRFACHMORPHOLOGIEN DES KOPFES/HALSSES ..	26
10 REFERENZEN	27

Abkürzungen und Akronyme

AJCC	American Joint Committee on Cancer
AWMF	Arbeitsgemeinschaft der Wissenschaftlichen Medizinischen Fachgesellschaften e. V.
IACR	International Association of Cancer Registries, Internationale Krebsregistervereinigung
IARC	International Agency for Research on Cancer, Internationales Krebsforschungszentrum der WHO, Lyon
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, 1. Revision 2014
ICD-O-3.1	International Classification of Diseases for Oncology including updates as at Sep 01 2011, approved by the IARC/WHO Committee for ICD-O-3. Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie. Dritte Ausgabe. Erste Revision, DIMDI 2014.
ICD-O-3 M	Morphologieabschnitt der ICD-O-3
ICD-O-3 T	Topographie- / Lokalisationsabschnitt der ICD-O-3
KRBW	Krebsregister Baden-Württemberg
MPNST	Maligner peripherer Nervenscheidentumor
NCT	Nationales Zentrum für Tumorerkrankungen, Heidelberg
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 Lippe und Mundhöhle

1.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieser anatomischen Bereiche werden folgenden spezifischen Topographie- / Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 zugeordnet:

Lippe und Mundhöhle C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9

C00.0	Äußere Oberlippe, Oberlippe, Lippenrot, Oberlippe o. n. A.
C00.1	Äußere Unterlippe, Unterlippe, Lippenrot, Unterlippe o. n. A.
C00.2	Äußere Lippe o. n. A.
C00.3	Schleimhaut der Oberlippe, innerer Bereich, Lippenbändchen der Oberlippe, Frenulum der Oberlippe
C00.4	Schleimhaut der Unterlippe; Unterlippe, innerer Bereich; Lippenbändchen der Unterlippe, Frenulum der Oberlippe
C00.5	Lippenschleimhaut o. n. A. Lippe, innerer Bereich o. n. A., Lippeninnenseite o. n. A., Lippenbändchen o. n. A., Frenulum labii o. n. A.
C00.6	Lippenkommissur, Mundwinkel
C00.8	Lippe, mehrere Teilbereiche überlappend
C00.9	Lippe o. n. A.
C02.0	Dorsale Oberfläche der Zunge, dorsale Oberfläche der vorderen 2/3 der Zunge, dorsale Oberfläche des vorderen Anteiles der Zunge, Mittellinie der Zunge
C02.1	Zungenrand, Zungenspitze
C02.2	Ventrale Oberfläche der Zunge o. n. A., Frenulum linguae, ventrale Oberfläche des vorderen Teiles der Zunge o. n. A., vordere 2/3 der Zunge, ventrale Oberfläche
C02.3	Vordere 2/3 der Zunge, vorderer Teil der Zunge o. n. A.
C02.8	Zunge, mehrere Bereiche überlappend, Verbindungszone der Zunge
C02.9	Zunge o. n. A., Lingua o. n. A.
C03.0	Oberkieferzahnfleisch, Alveole im Oberkiefer, Gingiva des Oberkiefers, Schleimhaut des Alveolarfortsatzes des Oberkiefers, Schleimhaut des Zahndammes des Oberkiefers
C03.1	Unterkieferzahnfleisch Alveole im Unterkiefer, Gingiva des Unterkiefers, Schleimhaut des Alveolarfortsatzes des Unterkiefers, Schleimhaut des Zahndammes des Unterkiefers
C03.9	Zahnfleisch o. n. A., Alveolus o. n. A., Schleimhaut des Alveolarfortsatzes o. n. A., Zahndamm o. n. A., parodontales Gewebe, Zahnfach
C04.0	Vorderer Teil des Mundbodens
C04.1	Seitlicher Teil des Mundbodens
C04.8	Mundboden, mehrere Teilbereiche überlappend
C04.9	Mundboden o. n. A.
C05.0	Harter Gaumen
C05.8	Gaumen, mehrere Teilbereiche überlappend, Übergangsbereich zwischen hartem und weichem Gaumen
C05.9	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 (<i>o. n. A.</i>)

1.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 1.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005¹ aufgeführten Tumoren der Nasenhöhle und paranasalen Sinus der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-M-Ziffern, die ICD-O-3.1-T-Ziffern und die zugehörigen Diagnoseziffern der ICD-10-GM Vs. 2015. Weitere Tumormorphologien, insbesondere die hier nicht selten auftretenden „Tumoren der Weichgewebe und Knochen“² und „Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe“³, die nicht in Tabelle 1.1 aufgeführt sind, können in den genannten organspezifischen Handbüchern des NCT-Krebsregisters aufgefunden werden.

Tab 1.1 Verschlüsselung der Tumoren der Lippen und der Mundhöhle nach WHO Klassifikation 2005⁴, ICD-O-3.1-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁵	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 GM 2015 Diagnose
LIPPEN UND MUNDHÖHLE			
Maligne epitheliale Tumoren			
Plattenepithel-Carcinoma in situ o. n. A. ⁶ , Epidermoid-Carcinoma in situ o. n. A., Intraepidermales Karzinom o. n. A., Intraepitheliales Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/2	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D00.0, D04.0
Squamöse intraepitheliale Neoplasie Grad 3, hochgradig, squamöse intraepitheliale Neoplasie, Grad 3 ⁷	8077/2	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D00.0, D04.0
Plattenepithelkarzinom o. n. A., Epidermoidkarzinom o. n. A., Spinaliom	8070/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9, C01, C02.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C5.0-9, C6.0-9
Adenoides Plattenepithelkarzinom, akantholytisches Plattenepithelkarzinom, pseudoglanduläres Plattenepithelkarzinom, (<i>pseudovaskuläres PEC</i>)	8075/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9, C01, C02.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C5.0-9, C6.0-9
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom, spindelzelliges Epidermoidkarzinom, sarkomatöses PEC	8074/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9, C01, C02.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C5.0-9, C6.0-9
Verruköses Karzinom o. n. A., kondylomatöses Karzinom, verruköses Epidermoidkarzinom, verruköses Plattenepithelkarzinom, warziges Karzinom	8051/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9, C01, C02.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C5.0-9, C6.0-9
Adenosquamöses Karzinom, adenokarzinomatös-epidermoider Tumor, kombiniertes Adeno-Plattenepithelkarzinom	8560/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9, C01, C02.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C5.0-9, C6.0-9

¹ Barnes et al 2005.

² Adzersen, Becker 2015(04).

³ Adzersen, Becker 2015(11).

⁴ Barnes et al 2005.

⁵ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

⁶ „8070/2 Plattenepithel-Carcinoma in situ o. n. A.“ ist in Barnes et al 2005 nicht aufgeführt, soll aber kodierbar sein.

⁷ 8077/2 ist als Alternative zu 8070/2 kodier- und meldbar.

Tumor ⁵	ICD-O-3.1 M	ICD-O-3.1- T	ICD-10 GM 2015 Diagnose
Bowen Intraepitheliales Plattenepithelkarzinom vom Bowen-Typ ⁸	8081/2	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D00.0, D04.0
M. Bowen ⁹ , mit mikroinvasiver Komponente, Epitheliales Plattenepithelkarzinom vom Bowen- Typ	8081/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C00.0-9
Keratoakanthom ¹⁰	8071/1	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D37.0
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Verruköses Karzinom o. n. A. (inkl. Carcinoma cuniculatum)	8051/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Keratoakanthom ¹¹	8071/1	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D37.0
Kleine Speicheldrüsen der Mundhöhle			
Azinuszellkarzinom	8550/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Polymorphes low-grade Adenokarzinom	8525/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Epithelial-myoepitheliales Karzinom	8562/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Talgdrüsenadenokarzinom (inkl. Talgdrüsen- Lymphadenokarzinom)	8410/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Zystadenokarzinom o. n. A.	8440/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Onkozytäres Adenokarzinom (oxyphil)	8290/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Duktales Adenokarzinom o.n. A. (Speicheldrü- sengang)	8500/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Adenokarzinom o. n. A. (nicht-intestinaler Typ)	8140/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Malignes Myoepitheliom, myoepitheliales	8982/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9

⁸ Regel zur Kodierung des „M. Bowen“:

1. Wenn keine Morphologieziffer angegeben ist, wird 8081/2 kodiert.

2. Wenn „maligner M. Bowen“ (epitheliales Plattenepithelkarzinom vom Bowen-Typ) angegeben wird, soll 8081/3 kodiert werden.

3. Wenn M. Bowen unsicherer Dignität (Erythroplasie Queyrat, intraepitheliales Plattenepithelkarzinom vom Bowen-Typ) angegeben wird, soll 8081/1 kodiert werden.

⁹ M. Bowen mit mikroinvasiver und karzinomatöser Komponente, falls patho-histologisch beschrieben, soll als 8081/3 kodiert werden, s. Regel F der ICD-O-3.¹⁰ Das „Keratoakanthom 8071/1“ als unsichere Vorstufe des „Plattenepithelkarzinoms o. n. A. 8071/3“ ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt.¹¹ Dignität /1 Borderline nicht in der ICD-O-3.1 aufgeführt, soll aber meldbar sein.

Tumor ⁵	ICD-O-3.1 M	ICD-O-3.1- T	ICD-10 GM 2015 Diagnose
Karzinom			
Karzinom in pleomorphem Adenom	8941/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Karzinom o. n. A.	8980/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Pleomorphes Adenom (<i>metastasierend</i>) ¹²	8940/1	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	D37.0
Kleinzelliges Karzinom o. n. A.	8041/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Großzelliges Karzinom o. n. A.	8012/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Lymphoepitheliales Karzinom (LEC)	8082/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Papilläres Zystadenokarzinom o. n. A.	8450/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Onkozytäres Adenokarzinom (oxyphil)	8290/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut) ¹³	8720/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Mukosal-lentigenöses malignes Melanom o. n. A. (<i>der Schleimhaut</i>) ¹⁴	8746/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C6.0-9
Weichgewebe-Tumoren			
Kaposi-Sarkom	9140/3	C01.9, C02.4, C05.0-9, C09.0-9, C10.0-9	C46.1-9
Hämato-lymphoide Tumoren			
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (<i>DLBCL, NOS</i>)	9680/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C83.3
Mantelzell-Lymphom	9673/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C83.1
Follikuläres Lymphom o. n. A.	9690/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C82.9
Marginalzonen-B-Zell-Lymphom o.n.A. (<i>extranodales MZL/MALT-Lymphom</i>) ¹⁵	9699/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C88.4
Burkitt Lymphom o. n. A.	9687/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C83.7
Großzelliges anaplastisches T-Zell und Null-Zell-Lymphom ALK-positiv und –negativ („T-Zell-Lymphom“)	9714/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C84.4, C84.6-7, C84.9
Extramedulläres Plasmozytom (<i>extra-ossär</i>)	9734/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C90.2
Langerhans-Zell-Histiozytose o. n. A. (LHC) ¹⁶	9751/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C96.6
Myelosarkom (<i>extramedulläres myeloides Sarkom</i>)	9930/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C92.3
Follikuläres Dendriten-Zell-Sarkom	9758/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C96.8
Malignes Melanom o. n. A. (<i>der Schleimhaut</i>)	8720/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9,	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9,

¹² Dignität /1 ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt.¹³ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen.¹⁴ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen: Melanom in der Nasenhaupthöhle, s. NCT-Krebsregister Diagnosedatum 11/2010.¹⁵ Lymphome werden als primäre Lymphome der jeweiligen Lokalisation angesehen, wenn die Hauptmasse des Tumors bei Diagnose dort lokalisiert ist.¹⁶ 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 Morphologieschlüsselschiffern 9752/1, 9753/1 und 9754/3 fehlen in der deutschen ICD-O-3.1 (DIMDI 2014), in der Internationalen ICD-O-3.1 (IARC/WHO 2011) enthalten.

Tumor⁵	ICD-O-3.1 M	ICD-O-3.1- T	ICD-10 GM 2015 Diagnose
		C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9
Mukosal-lentigenöses malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut) ¹⁷	8746/3	C00.0-9, C2.0-9, C03.0-9, C04.0-9, C05.0-9, C06.0-9	C01, C02.4, C5.0-9, C9.0-9, C10.0-9, C30.0-1, C31.0-9

¹⁷ Melanom in der Nasenhaupthöhle; dokumentierter Tumor im NCT-Krebsregister mit Diagnosedatum 11/2010.

2 Tumoren des Rachens (Naso-, Oro- und Hypopharynx)

Neoplasien des Rachens umfassen Tumoren der anatomischen Lokalisation Nasopharynx, Oropharynx und Hypopharynx, einschließlich weicher Gaumen, Uvula, Zungengrund und Zungentonsille.

2.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 zugeordnet:

Pharynx C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9

- 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
- 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, o. n. A.
- C10.9 Oropharynx o. n. A., Fauces o. n. A., Mesopharynx o. n. A., Schlund o. n. A.
- 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
- C12.9 Sinus piriformis, Fossa piriformis, Recessus piriformis
- C13.0 Regio postcricioidea, 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

2.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 2.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten Tumoren des Naso-, Oro- und Hypopharynx der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2015-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.

Tab 2.1 Verschlüsselung der Tumoren des Naso-, Oro- und Hypopharynx (einschließlich Zungengrund, weicher Gaumen und Uvula) **nach WHO Klassifikation 2005¹⁸, ICD-O-3.1-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose**

Tumor ¹⁹	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
Maligne epitheliale Tumoren			
Großzelliges nichtverhornendes Plattenepithelkarzinom o. n. A. (großzelliges nichtverhornendes Epidermoidkarzinom)	8072/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8071/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Plattenepithel-Carcinoma in situ o. n. A. ²⁰ , Epidermoid-Carcinoma in situ o. n. A., intraepidermales Karzinom o. n. A., intraepitheliales Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/2	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D00.0
Squamöse intraepitheliale Neoplasie Grad 3, hochgradig, squamöse intraepitheliale Neoplasie, Grad 3 ²¹	8077/2	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D00.0
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9,	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9,

¹⁸ Barnes et al 2005.

¹⁹ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in Kursivschrift.

²⁰ „8070/2 Plattenepithel-Carcinoma in situ o. n. A.“ ist in Barnes et al 2005 nicht aufgeführt, soll aber kodierbar sein.

²¹ 8077/2 ist als Alternative zu 8070/2 kodier- und meldbar.

Tumor¹⁹	ICD-O-3.1 -M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
		C14.0-8	C14.0-8
Verruköses Karzinom o. n. A. (<i>inkl. Carcinoma cuniculatum</i>)	8051/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Adenosquamöses Karzinom, adeno-karzinomatös-epidermoider Tumor, kombiniertes Adeno-Plattenepithelkarzinom	8560/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Akantholytisches Plattenepithelkarzinom	8075/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
<i>Keratoakanthom²²</i>	8071/1	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D37.0
Papilläres Adenokarzinom o. n. A. (<i>nasopharyngeal</i>)	8260/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Kraniopharyngeom (Rathke-Taschen-Tumor)	9350/1	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D37.0
Kleine Speicheldrüsen			
Azinuszellkarzinom	8550/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Polymorphes low-grade Adenokarzinom	8525/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Basalzell-Adenokarzinom	8147/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Epithelial-myoepitheliales Karzinom	8562/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Klarzelliges Adenokarzinom o. n. A.	8310/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Duktales Adenokarzinom o.n. A. (Speicheldrüsengang)	8500/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Adenokarzinom o. n. A. ²³ (<i>nicht-</i>	8140/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9,	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9,

²² Das „Keratoakanthom 8071/1“ als unsichere Vorstufe des „Plattenepithelkarzinoms o. n. A. 8071/3“ ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt.

Tumor¹⁹	ICD-O-3.1 -M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
<i>intestinaler Typ)</i>		C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Malignes Myoepitheliom, myoepitheliales Karzinom	8982/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Karzinom in pleomorphem Adenom	8941/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Pleomorphes Adenom (<i>metastasierend</i>) ²⁴	8940/1	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D37.0
Lymphoepitheliales Karzinom (LEC)	8082/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Riesenzellkarzinom	8031/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Papilläres Zystadenokarzinom o. n. A.	8450/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Onkozytäres Adenokarzinom (oxyphil)	8290/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Weichgewebe-Tumoren			
Kaposi-Sarkom	9140/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C46.1-9
Hämato-lymphoide Tumoren			
Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, o. n. A. (<i>DLBCL, NOS</i>)	9680/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C83.3
Mantelzell-Lymphom	9673/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C83.1
Follikuläres Lymphom o. n. A.	9690/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C82.9
Marginalzonen-B-Zell-Lymphom o.n.A. (<i>extranodales MZL/MALT-Lymphom</i>) ²⁵	9699/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C88.4
Burkitt Lymphom o. n. A.	9687/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C83.7
Großzelliges anaplastisches T-Zell und Null-Zell-Lymphom ALK-positiv und – negativ („T-Zell-Lymphom“)	9714/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C84.6
Extramedulläres Plasmozytom (<i>extra-ossär</i>)	9734/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9,	C90.2

²³ Die Morphologie „Adenokarzinom o. n. A.“, 8140/3, ist unter Nasopharynx, Hypopharynx und Oropharynx in Barnes et al 2005 nicht enthalten, wurde aber hier aufgenommen, da in der Dokumentation unter diesen Lokalisationen kodiert wird (14 Adenokarzinome o. n. A. im NCT-Krebsregister, Abfrage 21.01.2015).

²⁴ Dignität /1 ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt.

²⁵ Lymphome werden als primäre Lymphome der jeweiligen Lokalisation angesehen, wenn die Hauptmasse des Tumors bei Diagnose dort lokalisiert ist.

Tumor¹⁹	ICD-O-3.1 -M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
		C14.0-8	
Langerhans-Zell-Histiozytose o. n. A. (LHC) ²⁶	9751/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C96.6
Myelosarkom (<i>extramedulläres myeloides Sarkom</i>)	9930/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C92.3
Follikuläres Dendriten-Zell-Sarkom	9758/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C96.4
Malignes Melanom o. n. A. (der Schleimhaut)²⁷	8720/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Mukosal-lentigenöses malignes Melanom o. n. A. (<i>der Schleimhaut</i>) ²⁸	8746/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Neuroendokrine Neoplasien			
Karzinoidtumor o. n. A. Karzinoid o. n. A. Neuroendokriner Tumor, Grad 1 Neuroendokrines Karzinom, gut differenziert Neuroendokrines Karzinom, niedriggradig Typisches Karzinoid Neuroendokriner Tumor NET G1	8240/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Atypischer Karzinoidtumor (NET G2)	8249/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Kleinzelliges Karzinom o. n. A. (kleinzelliges NEC)	8041/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Kombiniertes kleinzelliges Karzinom (<i>neuroendokriner Typ</i>)	8045/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Fibrosarkom o. n. A.	8810/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Malignes fibröses Histiozytom (MFH)	8830/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Liposarkom o. n. A	8850/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Leiomyosarkom o. n. A	8890/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Rhabdomyosarkom o. n. A.	8900/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8

²⁶ 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 nach der deutschen ICD-O-3.1 (DIMDI 2014) obsolet, in der Internationalen ICD-O-3.1 (IARC/WHO 2011) enthalten.

²⁷ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen.

²⁸ Zusätzlich zur WHO Klassifikation 2005 in die Tabelle aufgenommen: Melanom in der Nasenhaupthöhle, s. NCT-Krebsregister Diagnosedatum 11/2010.

Tumor¹⁹	ICD-O-3.1 -M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
Hämangiosarkom ²⁹	9120/3	C14.0-8 C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C14.0-8 C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Synovialsarkom o. n. A. Synoviom o. n. A. malignes Synoviom	9040/3	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	C01, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12, C13.0-9, C14.0-8
Myofibroblastentumor o. n. A. (ent- zündlicher) IMT	8825/1	C01.9, C02.4, C05.1-2, C09.0-9, C10.0-9, C11.0-9, C12.9, C13.0-9, C14.0-8	D37.0
Tumoren des Knochens und Knorpels			
Chondrosarkom o. n. A. (<i>zentrales primäres und sekundäres</i>)	9220/3	C41.0	C41.01-C41.02
Osteosarkom o. n. A. (<i>konventionelles, osteoblastisches</i>)	9180/3	C41.0	C41.01-C41.02
Riesenzelltumor des Knochens o. n. A.	9250/1	C41.0	D37.0
Chordom o. n. A.	9370/3	C41.0	C41.01-C41.02

²⁹ Synonyme: Angiosarkom des Weichgewebes, Lymphangiosarkom, Hämangioblastom, malignes Hämangioendotheliom

3 Tumoren der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen

3.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Topographie- / Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 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 2010³⁰ 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 sind in den Geltungsbereich der Tumoren der Nasennebenhöhlen und somit in der Tabelle 3.1 mit eingeschlossen³¹.

3.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 3.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005³² aufgeführten Tumoren der Nasenhöhle und paranasalen Sinus der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-M-Ziffern, die ICD-O-3.1-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“³³ und „Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe“³⁴, die nicht in Tabelle 3.1 aufgeführt sind, können in den genannten organspezifischen Handbüchern des NCT-Krebsregisters aufgefunden werden.

³⁰ Wittekind, Meyer 2010.

³¹ Im NCT-Krebsregister wurden seit 1980 etwa 27 Tumoren an diesen Lokalisationen registriert (Stand Dez. 2011)

³² Barnes et al 2005.

³³ Adzersen, Becker 2015(04).

³⁴ Adzersen, Becker 2015(11).

Tab 3.1 Verschlüsselung der Tumoren der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen nach WHO Klassifikation 2005³⁵, ICD-O-3.1-Morphologie³⁶, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ³⁷	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 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
Kleine Speicheldrüsen			
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	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	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. ³⁸ (<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 ³⁹	9120/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Maligner peripherer Nervenscheidentumor ⁴⁰ (MPNST)	9540/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Aggressive Fibromatose ⁴¹ (<i>desmoid-type fibromatosis</i>)	8821/1	C30.0, C31.0-9	D38.5
Myofibroblastentumor o. n. A. (<i>inflammatory</i>) <i>IMT</i>	8825/1	C30.0, C31.0-9	D38.5
Hämangioperizytom o. n. A. (<i>Glomangioperizytom, sinona-</i>	9150/1	C30.0, C31.0-9	D38.5

³⁵ Barnes et al 2005.³⁶ DIMDI 2014.³⁷ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie 2003. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.³⁸ Sirsath et al 2013.³⁹ Synonyme: Angiosarkom der Weichgewebes, Lymphangiosarkom, Hämangioblastom, malignes Hämangioendotheliom.⁴⁰ 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.⁴¹ Schließt folgende begriffliche Differenzierungen ein: Desmoid o. n. A., extra-abdominaler Desmoidtumor, invasives Fibrom, desmoid-type fibromatosis, infantile Lipofibromatosis.

Tumor³⁷	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10 2015 Diagnose
<i>sales Hämangioperizytom)</i>			
<i>Maligner solitärer fibröser Tumor⁴² (extrapleuraler solitärer fibröser Tumor)</i>	8815/1	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) ⁴³	9751/3	C30.0, C31.0-9	C96.6
Neuroektodermale Tumoren			
Primitiver neuroektodermaler Tumor o. n. A. ⁴⁴	9364/3	C30.0, C31.0-9	C30.0, C31.0-9
Olfaktorius-Neuroblastom, Ästhesioneuroblastom	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

⁴² 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.

⁴³ Die LCH wird in der WHO Klassifikation der hämatopoetischen 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 nach der deutschen ICD-O-3.1 (DIMDI 2014) obsolet, in der Internationalen ICD-O-3.1 (IARC/WHO 2011) enthalten.

⁴⁴ 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.

4 Tumoren des Kehlkopfes und der Trachea

Neoplasien des Kehlkopfes und der Trachea umfassen die anatomische Topographie des Larynx und der Trachea.

4.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 zugeordnet:

Larynx und Trachea C10.1, C32.0-9, C33.9

- C10.1 Vorderfläche der Epiglottis, Vorderfläche des Kehldeckels
- C32.0 GlottisLarynx-Kommissur, Stimmband o. n. A., Plica vocalis, Stimmband, Ventriculus laryngis
- C32.1 SupraglottisEpiglottis 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

4.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 4.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten Tumoren des Larynx und der Trachea der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2015 Diagnoseziffern. Weitere spezifische Tumoren, die nicht in Tabelle 4.1 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 4.1 aufgenommen worden, die in der SEER Site/Histology Validierungsliste 2012⁴⁵ „Trachea“ aufgeführt sind, aber im Abschnitt „Hypopharynx, Larynx und Trachea“ der WHO Klassifikation 2005 fehlen:

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

⁴⁵ SEER 2012.

Tab 4.1 Verschlüsselung der Tumoren der Mundhöhle des Larynx und der Trachea nach WHO Klassifikation 2005⁴⁶, ICD-O-3.1-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁴⁷	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10-Diagnose
LARYNX UND TRACHEA			
Maligne epitheliale Tumoren			
Plattenepithelkarzinom o. n. A.	8070/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Verruköses Karzinom o. n. A. (<i>inkl. Carcinoma cuniculatum</i>)	8051/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Papilläres Plattenepithelkarzinom	8052/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Spindelzelliges Plattenepithelkarzinom	8074/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Akantholytisches Plattenepithelkarzinom	8075/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Adenosquamöses Karzinom	8560/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Lymphoepitheliales Karzinom	8082/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Riesenzellkarzinom	8031/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, 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
Kleine Speicheldrüsen			
Mukoepidermoid-Karzinom	8430/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Adenoid-zystisches Karzinom	8200/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, 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	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Atypischer Karzinoidtumor (NET G2)	8249/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Kleinzelliges Karzinom o. n. A. (kleinzelliges NEC)	8041/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Kombiniertes kleinzelliges Karzinom (<i>neuroendokriner Typ</i>)	8045/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Weichgewebe-Tumoren			
Fibrosarkom o. n. A.	8810/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Malignes fibröses Histiozytom (MFH)	8830/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Liposarkom o. n. A.	8850/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Leiomyosarkom o. n. A.	8890/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Rhabdomyosarkom o. n. A.	8900/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Hämangiosarkom ⁴⁸	9120/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Maligner peripherer Nervenscheidentumor ⁴⁹ (MPNST)	9540/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Synovialsarkom o. n. A. (Synoviom o. n. A., malignes S.)	9040/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Myofibroblastentumor o. n. A. (entzündlicher) IMT	8825/1	C10.1, C32.0-9, C33.9	D38.0-1
Juxtakortikales Chondrosarkom	9221/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33
Hämatolymphoide Tumoren⁵⁰			
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) ⁵¹ o. n. A.	9250/1	C41.0	D38.0-1
Malignes Melanom o. n. A. (<i>der Schleimhaut</i>)	8720/3	C10.1, C32.0-9, C33.9	C10.1, C32.0-9, C33

⁴⁶ Barnes et al 2005.⁴⁷ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in Kursivschrift.⁴⁸ Synonyme: Angiosarkom des Weichgewebes, Lymphangiosarkom, Hämangioblastom, malignes Hämangioendotheliom⁴⁹ 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.⁵⁰ 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 2015(11)].⁵¹ Tumoren des Schilddrüsens, des Ringknorpels und des Kehlkopfs (Barnes et al 2005, S. 159).

5 Tumoren der großen Speicheldrüsen

(Glandula parotis, submandibularis und sublingualis)

5.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 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.

5.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 5.1 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-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2015 ff. Diagnoseziffern. Weitere spezifische Tumoren, die nicht in Tabelle 5.1 aufgeführt sind, können falls erforderlich in anderen organspezifischen Handbüchern aufgefunden werden.

**Tab 5.1 Verschlüsselung der Tumoren der großen Speicheldrüsen nach WHO Klassifikation 2005⁵²,
ICD-O-3.1-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose**

Tumor ⁵³	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-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., niedrig-gradiges kribriiformes Zystadenokarzinom	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>) ⁵⁴	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 (LEC)	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 Mukosa-assoziierten lymphatischen Gewebes [MALT-Lymphom]</i>)	9699/3	C07.9, C8.0-9	C88.4

⁵² Barnes et al 2005.

⁵³ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-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.

⁵⁴ Dignität /1 ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt.

6 Odontogene Tumoren

6.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 zugeordnet:

C41.0 Maxilla, Oberkieferknochen

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

6.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 6.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005 aufgeführten odontogenen Tumoren der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2015 Diagnoseziffern. Odontogene maligne Neoplasien werden nach ICD-10 ausschließlich als Malignome des Ober- und Unterkiefers kodiert (s. ICD-10 GM Vs. 2014 unter C41.-).

Tab 6.1 Verschlüsselung der Tumoren odontogenen Ursprungs nach WHO Klassifikation 2005⁵⁵, ICD-O-3.1-Morphologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁵⁶	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-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-zystischem odontogenen Tumor</i>	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
<i>Primäres intraossäres Plattenepithelkarzinom – abgeleitet von odontogen. Zysten</i>	9270/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogener Klarzelltumor ⁵⁷	9341/1	C41.0-1	D48.0-1
<i>Klarzelliges odontogene Karzinom</i> ⁵⁸	9341/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogenes Schattenzellkarzinom (<i>ghost cell odontogenic carcinoma</i>) ⁵⁹	9302/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Odontogene Sarkome			
Ameloblastisches Fibrosarkom (ameloblastisches Sarkom, odontogenes Fibrosarkom)	9330/3	C41.0-1	C41.02, C41.1
Ameloblastisches Odontosarkom, Fibrodentinosarkom, Fibro-Odontosarkom)	9290/3	C41.0-1	C41.02, C41.1

⁵⁵ Barnes et al 2005.

⁵⁶ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

⁵⁷ Statt „9341/1 Odontogener Klarzelltumor“ ist in der WHO Klassifikation 2005 der Tumor mit der Dignität 9341/3 aufgeführt. Wir nehmen beide biologischen Verhaltensweisen in ab. 6.1 auf.

⁵⁸ In der WHO Klassifikation 2005 ist das „Klarzellige odontogene Karzinom 9341/3“ aufgeführt, in der ICD-O-3 2003 und 3.1 2014 aber nicht.

⁵⁹ 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-3.1 (DIMDI 2014) nicht aufgeführt, soll aber dokumentiert werden dürfen (Regel F der ICD-O-3).

7 Tumoren des äußeren, mittleren und inneren Ohres

7.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 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, Ohr läppchen, Ohr o. n. A., Ohrmuschel, Tragus

7.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 7.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005⁶⁰ aufgeführten Tumoren des Ohres der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM Vs. 2011-Diagnoseziffern.

Tab 7.1 Verschlüsselung der Tumoren des äußeren, mittleren und inneren Ohres nach WHO Klassifikation 2005, ICD-O-3.1-Histologie, Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁶¹	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10-Diagnose
Tumoren des äußeren Ohres⁶²			
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 Tumor⁶³</i>	8260/1	C30.1	D38.5
Invertiertes Übergangszellpapillom o. n. A.	8121/1	C30.1	D38.5
Tumoren des inneren Ohres (Tumor des endolymphatischen Sackes)			
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) ⁶⁴	9751/3	C30.1	C96.0, C96.5-6, D38.5, D48.5

⁶⁰ Barnes et al 2005.

⁶¹ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1-Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in *Kursivschrift*.

⁶² Bis auf das Rhabdomyosarkom sind praktisch alle Tumoren des äußeren Ohres Haut- oder Hautanhangstumoren, s. organspezifische Dokumentation, Tumoren der Haut [Adzersen, Becker 2015(05)].

⁶³ Ein „aggressiver papillärer Tumor“ mit der Dignität /1 ist in der ICD-O-3.1 nicht aufgeführt. Nach Regel F ICD-O-3 kodierbar.

⁶⁴ 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 Morphologieschlüsselziffern 9752/1, 9753/1 und 9754/3 sind in der revidierten deutschen Version der ICD-O-3.1 (DIMDI 2014) nicht mehr aufgeführt. Die englische / internationale ICD-O-3.1 (IARC, WHO 2011) enthält die M-Ziffern!

8 Tumoren der Paraganglien (im Kopf-Halsbereich)

8.1 Topographischer Geltungsbereich

Tumoren dieses anatomischen Bereiches werden folgenden spezifischen Lokalisationsziffern nach ICD-O-3.1 zugeordnet:

C11.0-9	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.

8.2 Verschlüsselung

Die Tabelle 8.1 zeigt die in der WHO Klassifikation 2005⁶⁵ aufgeführten Paragangliome der Kopf-Hals-Region der Dignität /1, /2 und /3, die Namen der Tumoren, die ICD-O-3.1-Morphologie-Ziffern, die ICD-O-3.1-Topographie-Ziffern und die zugehörigen möglichen ICD-10-GM 2015-Diagnoseziffern. Als extra-renale Tumoren des endokrinen Systems sind sie ebenfalls im organspezifischen Handbuch „Tumoren der endokrinen Organe“⁶⁶ erfasst.

Tab 8.1 Verschlüsselung der Paragangliome der Kopf-Hals-Region nach WHO Klassifikation 2005, ICD-O-3.1-Morphologie, -Lokalisation und ICD-10-Diagnose

Tumor ⁶⁷	ICD-O-3.1-M	ICD-O-3.1-T	ICD-10-GM 2015 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. (Chemodektom, nicht-chromaffines Paragangliom)	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

⁶⁵ Barnes et al 2005.

⁶⁶ Siehe Tumoren der endokrinen Organe [Adzersen, Becker 2015(010)].

⁶⁷ Offizielle Bezeichnung des Tumors nach der ICD-O-3.1 Morphologie. Abweichende Begriffe aus Barnes et al 2005 oder eigene Ergänzungen in Kursivschrift.

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

Es gelten die allgemeinen Regeln der Verschlüsselung der Histologien, Mehrfachtumoren und Mehrfachmorphologien⁶⁸.

Bei syn-oder metachronem Auftreten *mehrerer* Tumoren oder *mehrerer* Morphologien in einem Tumor gilt Tabelle 9.1.

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

Tab 9.1 Verschlüsselung der Histologien, Mehrfachtumoren und Mehrfachmorphologien im Kopf-Hals-Bereich⁶⁹

Gültig für ICD-O-3.1-Topographien C00.0-C14.8, C30.0-C32.9.

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

Tumoreigenschaften, -lokalisierung und zeitliches Auftreten	Tumordokumentation
Tumoren der Oberlippe C00.0, C00.3 und Unterlippe C00.1, C00.4 ⁷⁰	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 ⁷¹ Tumor kodieren

⁶⁸ Adzersen, Becker 2015 (00), Kapitel 3.3.

⁶⁹ Johnson et al 2007.

⁷⁰ Diese Regel schlägt in diesem Fall die „Ein-Organ“-Regel.

⁷¹ 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, Submukosa (nicht zutreffend für Zahnfleisch und harten Gaumen) und Muscularis propria (nicht zutreffend für Zahnfleisch und harten Gaumen).

10 Referenzen

- Adzersen KH, Becker N (2015)(00).
Handbuch der allgemeinen Tumordokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2015)(03).
Tumoren der Lunge, der Pleura, des Thymus und des Herzens. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2015)(04).
Tumoren der Weichgewebe und Knochen. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2015)(05).
Tumoren der Haut. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2015)(10).
Tumoren der endokrinen Organe. Organspezifische Dokumentation.
NCT-Krebsregister, Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg.
- Adzersen KH, Becker N (2015)(11).
Tumoren der hämatopoietischen und lymphoiden Gewebe. 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-3.1 2003, 1. Revision 2014.
Deutsches Institut für Medizinische Dokumentation und Information im Auftrag des Bundesministeriums für Gesundheit und Soziale Sicherung. [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.
- IARC/WHO 2011. International Classification of Diseases for Oncology including updates as at Sep 01 2011, approved by the IARC/WHO Committee for ICD-O-3.1. <http://codes.iarc.fr/codegroup/2> (letzte Abfrage Jan. 2015).
- Internationale Klassifikation der Krankheiten für die Onkologie, ICD-O-3.1 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].
- 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).

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.

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/>