

HNO-Tumore Finales Template

Categories

- Primärtumor (T)
- Regionäre Lymphknotenmetastasen (N)
- Fernmetastasen (M)
- Finding

Pro Läsion gibt es standardmäßig eine Lokalisations- und Größenfrage. Zusätzliche Fragen sind in der Tabelle unten aufgeführt.

Die Zusatzfragen sind nur sichtbar wenn die Condition stimmt.

Template

1	Element Type	Level	Text	Condition (prior level)	Category	Answer Type	Answer Details	Tooltip
2	H		Lokalisation Primärtumor	(per default zugeklappt)				
3	Q	0	Lokalisation Primärtumor			nominal	<p>Lippe und Mundhöhle / Oropharynx / Nasopharynx / Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis / Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen / Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt / Große Speicheldrüsen / Schilddrüse / Unbekannter Primärtumor</p>	<p>Nasopharynx: Dach und Hinterwand: beginnt auf Höhe des Übergangs zwischen hartem und weichem Gaumen und endet an der Schädelbasis Seitenwand: schließt die Rosenmüller-Grube ein Untere Wand: entsprechend der nasalen Fläche des weichen Gaumens</p>

4	H		Voruntersuchung					
5	Q	0	Voruntersuchung			nominal	Ja / Nein / Nicht bekannt	
7	Q	1	Modalität	Ja		nominal	CT / MRT / DVT / US / Konventionell	
8	H		Therapiesituation					
9	Q	0	Letzte durchgeführte Therapie				Keine Vorbehandlung / Neoadjuvante Therapie / Adjuvante Therapie / Tumorfrees Intervall / Andere	
10	Q	1	Bitte spezifizieren	Andere		text	200 Zeichen	
11	H		Technische Information					
12	Q	0	Bildqualität			nominal	Gut / Geringfügig eingeschränkt / Erheblich eingeschränkt / Ungenügend / Nicht auswertbar	
13	Q	2	Artefakte durch dentales Fremdmaterial	Geringfügig eingeschränkt / Erheblich eingeschränkt / Ungenügend / Nicht auswertbar Lippe und Mundhöhle / Oropharynx (Zeile 3)		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	

14	Q	2	Schluckartefakte	Geringfügig eingeschränkt / Erheblich eingeschränkt / Ungenügend / Nicht auswertbar Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis (Zeile 3)		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
15	Q	1	Beschreibung Qualitätseinschränkung	Geringfügig eingeschränkt / Erheblich eingeschränkt / Ungenügend / Nicht auswertbar		text	500 Zeichen	
16	H		Patienteninformation					
17	Q	1	Altersgruppe des Patienten	Schilddrüse (Zeile 3)		nominal	Jünger als 55 Jahre / 55 Jahre oder älter	Relevant für die Stadiengruppierung papillärer und folliculärer Karzinome.
18	H		Histopathologie					
19	Q	1	Histologie des Schilddrüsenkarzinoms	Schilddrüse (Zeile 3)		nominal	Papilläres Karzinom / Follikuläres Karzinom / Medulläres Karzinom / Anaplastisches Karzinom	
20	Q	1	p-16 Immunhistochemie	Nasopharynx / Oropharynx / Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis / Unbekannter Primärtumor (Zeile 2)		nominal	p16-Status nicht verfügbar / p16-positiv / p16-negativ	

21	Q	1	Histologie	Nasopharynx / Oropharynx / Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis / Große Speicheldrüsen / Nasenhöhle und Siebbeinzellen / Sinus maxillaris / Lippe und Mundhöhle / Unbekannter Primärtumor (Zeile 3)	text	200 Zeichen	
22	H		Klinische Information				Die folgenden Fragen beziehen sich auf Befunde der klinischen Untersuchung.
23	Q	1	Stimm lippenbeweglichkeit	Nasopharynx / Oropharynx / Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis (Zeile 3)	nominal	Nicht evaluierbar / Normal / Eingeschränkt / Komplette Fixation	
24	Q	1	Fixation des (Hemi)Larynx	Nasopharynx / Oropharynx / Hypopharynx / Supraglottis / Glottis / Subglottis / Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	
25	H		Abschließende Evaluation				
26		0	Kommentare		text	500 Zeichen	

27	H		TNM-Kategorisierung	Keine Vorbehandlung / Andere (Zeile 9)				
28	Q	2	T-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4	T-Kategorie wird automatisch beantwortet, sobald alle nötigen Bedingungen erfüllt sind (außer TX, T0 und Tis). Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)	
29	Q	2	N-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N3	N-Kategorie wird automatisch beantwortet, sobald alle nötigen Bedingungen erfüllt sind (außer NX und N0). Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)	
30	Q	2	M-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	M1 wird automatisch ausgegeben, sobald alle nötigen Bedingungen erfüllt sind. Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)	
31	Q	2	T-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b		
				Oropharynx (Zeile 3)				

32	Q	2	N-Kategorie	p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b
33	Q	2	M-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
34	Q	1	T-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4
35	Q	1	N-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N3
36	Q	1	M-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
37	Q	1	T-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b
38	Q	1	N-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b
39	Q	1	M-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
				Supraglottis (Zeile		TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a

40	Q		1 T-Kategorie	3)		nominal	/ T4b
41	Q		1 N-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b
42	Q		1 M-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
43	Q		1 T-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T1a / T1b / T2 / T3 / T4a / T4b
44	Q		1 N-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b
45	Q		1 M-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
46	Q		1 T-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b
47	Q		1 N-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b
48	Q		1 M-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar
49	Q		1 T-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b
				Lippen- und			

50	Q	1	N-Kategorie	Lippen und Mundhöhle (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b	
51	Q	1	M-Kategorie	Lippen und Mundhöhle (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
52	Q	1	T-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b	
53	Q	1	N-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b	
54	Q	1	M-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
55	Q	1	T-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / T1 / T1a / T1b / T2 / T3 / T3a / T3b / T4a / T4b	
56	Q	1	N-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N1a / N1b	
57	Q	1	M-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
58	Q	1	T-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b	
59	Q	1	N-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b	
60	Q	1	M-Kategorie	Sinus maxillaris	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	

Q	Q	1	M-Kategorie	(Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
61	Q	1	T-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / Tis / T1 / T2 / T3 / T4a / T4b	
62	Q	1	N-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b	
63	Q	1	M-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
64	Q	1	T-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	TX / T0 / T3 / T4a / T4b	
65	Q	1	N-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	NX / N0 / N1	
66	Q	1	M-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	
67	Q	2	T-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht	nominal	TX / T0	T-Kategorie wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)

68	Q		2	N-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)		nominal	N1 / N2 / N3	N-Kategorie wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)
69	Q		2	N-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)		nominal	N1 / N2 / N2a / N2b / N2c / N3a / N3b	N-Kategorie wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)
70	Q		2	M-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-positiv / p16-negativ (Zeile 20)		nominal	M0 / M1 / M nicht evaluierbar	M-Kategorie wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Kategorien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren TNM Fragen)
71	H			yTNM Kategorisierung	Neoadjuvante Therapie / Adjuvante Therapie (Zeile 9)				
72	Q		2	yT-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4	

73 Q		2 yN-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN3	
74 Q		2 yM-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
75 Q		2 yT-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
76 Q		2 yN-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
77 Q		2 yM-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
78 Q		1 yT-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4	
79 Q		1 yN-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN3	

79 Q		1 yN-Kategorie	3)		nominal	yN1 / yN0 / yN1 / yN2 / yN3	
80 Q		1 yM-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
81 Q		1 yT-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
82 Q		1 yN-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
83 Q		1 yM-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
84 Q		1 yT-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
85 Q		1 yN-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
86 Q		1 yM-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
87 Q		1 yT-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT1a / yT1b / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
88 Q		1 yN-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	

89	Q	1	yM-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
90	Q	1	yT-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
91	Q	1	yN-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
92	Q	1	yM-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
93	Q	1	yT-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
94	Q	1	yN-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
95	Q	1	yM-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
96	Q	1	yT-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b	
97	Q	1	yN-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
98	Q	1	yM-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	

99	Q	1	yT-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	yTX / yT0 / yT1 / yT1a / yT1b / yT2 / yT3 / yT3a / yT3b / yT4a / yT4b
100	Q	1	yN-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN1a / yN1b
101	Q	1	yM-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar
102	Q	1	yT-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)	nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b
103	Q	1	yN-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b
104	Q	1	yM-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar
105	Q	1	yT-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	yTX / yT0 / yTis / yT1 / yT2 / yT3 / yT4a / yT4b
106	Q	1	yN-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	yNX / yN0 / yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b
107	Q	1	yM-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar
108	Q	1	yT-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	yTX / yT0 / yT3 / yT4a / yT4b
				Melanom Mukosa		

109	Q	1	yN-Kategorie	oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	yNX / yN0 / yN1	
110	Q	1	yM-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt (Zeile 3)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	
111	Q	2	yT-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- positiv / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yTX / yT0	
112	Q	2	yN-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	yN1 / yN2 / yN3	
113	Q	2	yN-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yN1 / yN2 / yN2a / yN2b / yN2c / yN3a / yN3b	
114	Q	2	yM-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- positiv / p16- negativ (Zeile 20)	nominal	yM0 / yM1 / yM nicht evaluierbar	

115	H		rTNM-Kategorisierung	Tumorfrees Intervall (Zeile 9)			
116	Q	2	rT-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4	
117	Q	2	rN-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN3	
118	Q	2	rM-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)	nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
119	Q	2	rT-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)	nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
120	Q	2	rN-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)	nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
121	Q	2	rM-Kategorie	Oropharynx (Zeile 3)	nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	

121	Q		rT-Kategorie	p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar
122	Q		1 rT-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4
123	Q		1 rN-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN3
124	Q		1 rM-Kategorie	Nasopharynx (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar
125	Q		1 rT-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b
126	Q		1 rN-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b
127	Q		1 rM-Kategorie	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar
128	Q		1 rT-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b
129	Q		1 rN-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b
130	Q		1 rM-Kategorie	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar

131	Q		1 rT-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT1a / rT1b / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
132	Q		1 rN-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
133	Q		1 rM-Kategorie	Glottis (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
134	Q		1 rT-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
135	Q		1 rN-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
136	Q		1 rM-Kategorie	Subglottis (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
137	Q		1 rT-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
138	Q		1 rN-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
139	Q		1 rM-Kategorie	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
140	Q		1 rT-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
141	Q		1 rN-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	

142	Q	1	rM-Kategorie	Große Speicheldrüsen (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
143	Q	1	rT-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rT1 / rT1a / rT1b / rT2 / rT3 / rT3a / rT3b / rT4a / rT4b	
144	Q	1	rN-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN1a / rN1b	
145	Q	1	rM-Kategorie	Schilddrüse (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
146	Q	1	rT-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
147	Q	1	rN-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
148	Q	1	rM-Kategorie	Sinus maxillaris (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
149	Q	1	rT-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)		nominal	rTX / rT0 / rTis / rT1 / rT2 / rT3 / rT4a / rT4b	
150	Q	1	rN-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)		nominal	rNX / rN0 / rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
151	Q	1	rM-Kategorie	Nasenhöhle und Siebbeinzellen (Zeile 3)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
152	Q	1	rT-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	rTX / rT0 / rT3 / rT4a / rT4b	
153	Q	1	rN-Kategorie	Melanom Mukosa oberer		nominal	rNX / rN0 / rN1	

				Aerodigestivtrakt				
154	Q	1	rM-Kategorie	Melanom Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
155	Q	2	rT-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- positiv / p16- negativ (Zeile 20)		nominal	rTX / rT0	
156	Q	2	rN-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)		nominal	rN1 / rN2 / rN3	
157	Q	2	rN-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- negativ (Zeile 20)		nominal	rN1 / rN2 / rN2a / rN2b / rN2c / rN3a / rN3b	
158	Q	2	rM-Kategorie	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16- positiv / p16- negativ (Zeile 20)		nominal	rM0 / rM1 / rM nicht evaluierbar	
159	H		UICC-Stadium					
160	Q	2	Stadium	Oropharynx (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)		nominal	0 / I / II / III / IV / Nicht evaluierbar	Stadium wird automatisch ausgegeben, sobald die T-, N- und M-Kategorien beantwortet wurden. Erklärung der Stadien. (Entsprechende Tooltips für die weiteren Stadium Fragen)

161	Q	2	Stadium	Oropharynx (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
162	Q	1	Stadium	Nasopharynx (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / Nicht evaluierbar	
163	Q	1	Stadium	Hypopharynx (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
164	Q	1	Stadium	Supraglottis (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
165	Q	1	Stadium	Glottis (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
166	Q	1	Stadium	Subglottis (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
167	Q	1	Stadium	Lippe und Mundhöhle (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
168	Q	1	Stadium	Große Speicheldrüsen		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
169	Q	2	Stadium	Schilddrüse (Zeile 3) Medulläres Karzinom (Zeile 19)		nominal	I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
170	Q	3	Stadium	Schilddrüse (Zeile 3) Jünger als 55 Jahre (Zeile 17) Papilläres Karzinom / Follikuläres Karzinom (Zeile 19)		nominal	I / II / Nicht evaluierbar	
				Schilddrüse (Zeile 3)				

171	Q		3 Stadium	55 Jahre oder älter (Zeile 17) Papilläres Karzinom / Follikuläres Karzinom (Zeile 19)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / Nicht evaluierbar	
172	Q		2 Stadium	Schilddrüse (Zeile 3) Anaplastisches Karzinom (Zeile 19)		nominal	IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
173	Q		1 Stadium	Sinus maxillaris (Zeile 3)		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
174	Q		1 Stadium	Nasenhöhle und Siebbeinzellen		nominal	0 / I / II / III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
175	Q		1 Stadium	Melanom Mukosa oberer		nominal	III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	
176	Q		2 Stadium	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-positiv (Zeile 20)		nominal	I / II / III / IV / Nicht evaluierbar	Stadium wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Stadien.
177	Q		2 Stadium	Unbekannter Primärtumor (Zeile 3) p16-Status nicht verfügbar / p16-negativ (Zeile 20)		nominal	III / IVA / IVB / IVC / Nicht evaluierbar	Stadium wird nicht automatisch beantwortet, sondern muss manuell gewählt werden. Erklärung der Stadien.
178	H		Weitere Größenangaben		Primärtumor			

179	Q	0	Durchmesser in einer dritten Dimension			measurement	Eindimensionaler Durchmesser	Messung vom cranialsten zum caudalsten Tumoranteil. Wenn eine Messung in einer dritten Dimension angegeben wird, wird der längste Durchmesser der Läsion hervorgehoben und zur Bestimmung der T-Kategorie verwendet.
180	Q	0	Größter Durchmesser	Durchmesser in einer dritten Dimension = gemessen		interval	0,00 - 500,00 mm	Wird zur Bestimmung der T-Kategorie herangezogen.
181	H		Lateralität		Primärtumor			
182	Q	0	Lateralität			nominal	Links / Rechts / Mitte	Die Angabe zur Lateralität des Primärtumors wird zur Bestimmung der relativen Lateralität von Lymphknoten zum Primärtumor verwendet.
183	H		Tumorausbreitung		Primärtumor			
184	Q	0	Mehretagenkarzinom			nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
185	Q	1	Bitte spezifizieren	Ja		text	200 Zeichen	
186	Q	1	Tumorausbreitung auf mehr als einen Unterbezirk oder benachbarten Bezirk	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	Unterbezirke des Hypopharynx: Pharyngoösophageale Grenze (Postkrikoidgegend), Sinus piriformis, Hypopharynxhinterwand
187	Q	2	Bitte spezifizieren	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		text	200 Zeichen	
188	Q	1	Tumor auf einen Unterbezirk begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Unterbezirke der Supraglottis: Suprahyoidale Epiglottis, Aryepiglottische Falte (laryngeale Oberfläche), Arythenoidgegend, Infrahyoidale Epiglottis, Taschenfalte

189	Q		2	Schleimhautinfiltration in benachbarte (Unter)Bezirke	Nein Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Infiltration eines Unterbezirks der Supraglottis (Suprahyoidale Epiglottis, Aryepiglottische Falte (laryngeale Oberfläche), Arythenoidgegend, Infrahyoidale Epiglottis, Taschenfalte) oder Glottis (Stimmklappen, vordere Kommissur, hintere Kommissur) oder eines Areals außerhalb der Supraglottis (z.B. Zungengrund, Vallecula epiglottica, mediale Wand des Sinus piriformis).
190	Q		3	Bitte spezifizieren	Ja Nein (Zeile 186) Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-locations		text	200 Zeichen	
191	Q		1	Tumor auf einen Unterbezirk beschränkt	Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Unterbezirke der Nasenhöhle: Septum, Nasenboden, Laterale Wand, Vestibulum; Unterbezirke des Sinus ethmoidalis: Links, Rechts
192	Q		2	Tumor infiltriert zwei Unterbezirke	Nein Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Infiltration zweier Unterbezirke von entweder Nasenhöhle oder Sinus ethmoidalis.
193	Q		3	Bitte spezifizieren	Ja Nein (Zeile 189) Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		text	200 Zeichen	

194	Q		2	Tumor infiltriert einen Nachbarbezirk	Nein (Zeile 189) Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Innerhalb des Nasenhöhlen-Sinus-Ethmoidalis-Areals
195	Q		3	Bitte spezifizieren	Ja Nein (Zeile 189) Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		text	200 Zeichen	
196	Q		1	Tumor auf Schleimhaut begrenzt (ohne Arrosion und Destruktion des	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
197	Q		1	Invasionstiefe	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations		measurement	Gekrümmte Distanz	Maximale Invasionstiefe des Tumors orthogonal zur Schleimhautoberfläche
198	Q		1	Invasionstiefe	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations		nominal	<=5mm / >5mm und <=10mm / >10mm	Maximale Invasionstiefe des Tumors orthogonal zur Schleimhautoberfläche
199	Q		1	Tumor auf den Nasopharynx begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations		nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	

200	Q	1	Tumor auf Stimmlippe(n) begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Glottis & sub-locations	nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
201	Q	2	Betroffene Stimmlippe(n)	Lokalisation Primärtumor = Glottis & sub-locations	nominal	Auf eine Stimmlippe limitiert / Beide Stimmlippen involviert	
202	Q	1	Tumor auf die Subglottis begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Subglottis	nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
203	Q	1	Tumor auf Epithel oder Submukosa begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt	nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	Mukosale Erkrankung
204	Q	1	Tumor auf die Schilddrüse begrenzt	Lokalisation Primärtumor = Schilddrüse & sub-locations	nominal	Ja / Nein / Nicht evaluierbar	
205	Q	1	Tumorausbreitung auf mehr als einen Unterbezirk	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub-locations / Oropharynx & sub-locations / Nasopharynx & sub-locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations / Schilddrüse & sub-locations	nominal	Vorhanden /Nicht vorhanden /Nicht evaluierbar	
				Vorhanden			

206	Q		2 Bitte spezifizieren	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations / Oropharynx & sub- locations / Nasopharynx & sub locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations / Schilddrüse & sub- locations		text	200 Zeichen	
207	Q		0 Kontralaterale Ausdehnung			nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	
208	Q		1 Tumorausbreitung Pars superficialis	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen -		nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	
209	Q		1 Tumorausbreitung Pars profunda	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen -		nominal	Vorhanden /Nicht vorhanden /Nicht evaluierbar	
210	H		Kontrastmittelverhältnis	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen & sub-locations	Primärtumor			
211	Q		0 Time-Intensity-Curve			nominal	A (Peak > 120s) / B (Peak ≤ 120s, Washout ≥ 30%) / C (Peak ≤ 120s, Washout ≤ 30%) / D (keine KM-Aufnahme) / Nicht evaluierbar	

212	H		Infiltration von Haut- und Schleimhautstrukturen		Primärtumor			
213	Q	1	Darüber liegende Haut	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
214	Q	1	Stimmrippe	Lokalisation Primärtumor = Subglottis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
215	Q	2	Rechte Stimmrippe	Tumorinfiltration Lokalisation Primärtumor = Subglottis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
216	Q	2	Linke Stimmrippe	Tumorinfiltration Lokalisation Primärtumor = Subglottis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
217	Q	1	Ausbreitung auf die linguale Epiglottisoberfläche	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
218	Q	1	Haut der Nase	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
219	Q	1	Gesichtshaut	Lokalisation Primärtumor = Mundhöhle & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
220	Q	1	Haut des Kinns	Lokalisation Primärtumor =		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht	

220 Q		Haut des Kinns	Äußere Lippe & sub-locations		nominal	auf Tumorinfiltration / nicht evaluierbar	
221 Q		1 Wangenhaut	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
222 Q		1 Haut	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
223 H		Infiltration von benachbarten Organstrukturen		Primärtumor			
224 Q		1 Ösophageale Schleimhaut	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Tumorausdehnung auf Schleimhaut begrenzt.
225 Q		1 Ösophagus	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-locations / Subglottis / Glottis & sub-locations / Schilddrüse & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
226 Q		1 Ösophagus	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Tumorausdehnung nicht auf die Schleimheit begrenzt (Invasion von Muskeln, Knochen oder anderen tieferliegenden Strukturen).
			Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-				

227	Q	1	Trachea	locations / Subglottis / Glottis & sub-locations / Schilddrüse & sub- locations	nominal	1 Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
228	Q	1	Schilddrüse	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub- locations / Subglottis / Glottis & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
229	Q	1	Larynx	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub- locations / Schilddrüse & sub- locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Für Oropharynxtumore: Schleimhautausbreitung zur laryngealen Oberfläche der Epiglottis von Primärtumoren der Zungenbasis und Vallecula gilt nicht als Invasion des Larynx. Eine Invasion des Larynx stellt beispielsweise eine Invasion des Schildknorpels, Krikoidknorpels, Präepiglottischen Gewebes, Aryknorpels oder Kehledeckelknorpels dar.
230	Q	1	Glandula parotis	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
231	Q	1	Mediastinale Strukturen	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt / Supraglottis & sub- locations / Subglottis / Glottis & sub-locations / Hypopharynx & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Tumorinfiltration			

232	Q		2	Beschreibung der Infiltration in mediastinale Strukturen	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt / Supraglottis & sub- locations / Subglottis / Glottis & sub-locations / Hypopharynx & sub-locations		text	200 Zeichen	
233	Q		1	Inhalt der vorderen Orbita	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
234	Q		1	Gehirn	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations / Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
235	H			Infiltration von topographischen Lokalisationen		Primärtumor			z.B. Fossa, Sinus, Höhle
236	Q		1	Gewebe außerhalb des Kehlkopfs	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub- locations / Subglottis / Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	

237	Q	1	Extraparenchymatöse Ausbreitung über die Glandula parotis hinaus	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen - Glandula parotis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	"Extraparenchymatöse Ausbreitung" ist die klinische oder makroskopische Infiltration von Weichteilen oder Nerven, ausgenommen: Haut, Unterkiefer, äußerer Gehörgang, Nervus facialis, Schädelbasis, Procc. pterygoidei, A. carotis. Der alleinige mikroskopische Nachweis ist nicht ausreichend für die Klassifikation als extraparenchymatöse Ausbreitung.
238	Q	1	Extraparenchymatöse Ausbreitung über die Glandula submandibularis hinaus	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen - Glandula submandibularis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	"Extraparenchymatöse Ausbreitung" ist die klinische oder makroskopische Infiltration von Weichteilen oder Nerven, ausgenommen: Haut, Unterkiefer, äußerer Gehörgang, Nervus facialis, Schädelbasis, Procc. pterygoidei, A. carotis. Der alleinige mikroskopische Nachweis ist nicht ausreichend für die Klassifikation als extraparenchymatöse Ausbreitung.
239	Q	1	Extraparenchymatöse Ausbreitung über die Glandula sublingualis hinaus	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen - Glandula sublingualis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	"Extraparenchymatöse Ausbreitung" ist die klinische oder makroskopische Infiltration von Weichteilen oder Nerven, ausgenommen: Haut, Unterkiefer, äußerer Gehörgang, Nervus facialis, Schädelbasis, Procc. pterygoidei, A. carotis. Der alleinige mikroskopische Nachweis ist nicht ausreichend für die Klassifikation als extraparenchymatöse Ausbreitung.
240	Q	1	Supraglottis	Lokalisation Primärtumor = Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
241	Q	1	Subglottis	Lokalisation Primärtumor = Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
242	Q	1	Nasopharynx	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris /		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	

				Nasenhöhle und			evaluierbar		
243	Q		1	Oropharynx	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
244	Q		1	Hypopharynx	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
245	Q		1	Gaumen	Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
246	Q		1	Nasenhöhle	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
247	Q		1	Äußerer Gehörgang	Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
248	Q		1	Spatium masticatorium	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations / Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Die fasziale Begrenzung des Spatium Masticatorium (MS) hat Bezug zum oberflächlichen Blatt der tiefen zervikalen Faszie, welche sich am Unterrand des mittleren Teils der Mandibula aufspaltet und aufsteigt, um die Masticatormuskulatur zu umschließen. Medial vereint sich diese Faszie mit der Faszia interpterygoidea und steigt dann zur Schädelbasis auf. Lateral steigt die Faszie über das Niveau des zygomatischen Bogens auf und bedeckt den Musculus temporalis. Der Inhalt des MS schließt den Nervus Mandibularis, die Masticatormuskeln, Abschnitte der Arteria Maxillaris, den Plexus pterygoideus und Anteile des Unterkiefers (Ramus und Coronoid) mit ein. Läsionen mit Bezug zum unteren Alveolus haben ebenfalls Bezug zum untersten Abschnitt des Spatium masticatorium.

249	Q	1	Lateraler Nasopharynx	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
250	Q	1	Intrakranielle Ausbreitung	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
251	Q	1	Parapharyngealer Raum	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
252	Q	1	Postkrikoidbezirk	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
253	Q	1	Präepiglottisches Gewebe	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
254	Q	1	Paraglottischer Raum	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub- locations / Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
255	Q	1	Prävertebraler Raum	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt / Supraglottis & sub- locations / Subglottis / Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
256	Q	1	Sinus maxillaris	Lokalisation Primärtumor = Mundhöhle & sub- locations / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	

257	Q	1	Nasennebenhöhlen	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
258	Q	1	Sinus ethmoidalis	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
259	Q	1	Sinus sphenoidalis	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
260	Q	1	Sinus frontalis	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
261	Q	1	Fossa infratemporalis	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
262	Q	1	Mittlere Schädelgrube	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
263	Q	1	Vordere Schädelgrube	Lokalisation Primärtumor = Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	minimale Ausbreitung
264	Q	1	Fossa pterygoidea	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	

265	H		Infiltration von Gefäß- und Nervenstrukturen		Primärtumor			
266	Q	1	Kontakt bzw. Umschließung Arteria carotis interna/communis	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub-locations / Hypopharynx & sub-locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations / Schilddrüse & sub-locations / Glottis & sub-locations / Supraglottis & sub-locations / Subglottis		nominal	Nicht evaluierbar / Nein / $\leq 90^\circ$ / $91^\circ - 180^\circ$ / $181^\circ - 270^\circ$ / $271^\circ - 359^\circ$ / 360°	Hinweis: Erst ab einer Umschließung von $> 180^\circ$ wird der Tumor als T4b eingeordnet (T4 für Oropharynx p16-positiv).
267	Q	1	Kontakt bzw. Umschließung Arteria carotis interna	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub-locations		nominal	Nicht evaluierbar / Nein / $\leq 90^\circ$ / $91^\circ - 180^\circ$ / $181^\circ - 270^\circ$ / $271^\circ - 359^\circ$ / 360°	Hinweis: Erst ab einer Umschließung von $> 180^\circ$ wird der Tumor als T4b eingeordnet.
268	Q	1	Arteria carotis	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
269	Q	1	Mediastinale(s) Gefäß(e)	Lokalisation Primärtumor = Schilddrüse & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
270	Q	1	Kontakt bzw. Umschließung Arteria carotis	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub-locations / Sinus maxillaris /		nominal	Nicht evaluierbar / Nein / $\leq 90^\circ$ / $91^\circ - 180^\circ$ / $181^\circ - 270^\circ$ / $271^\circ - 359^\circ$ / 360°	

			Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations				
271	Q	0	Anmerkung(en) zur Infiltration von Gefäßen		text	500 Zeichen	
272	Q	0	Perineurales Tumorstadium		nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	z.B. Invasion der Hirnnerven, Invasion des N. alveolaris inferior
273	Q	2	Nervus alveolaris inferior	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
274	Q	2	Nervus laryngeus recurrens	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Schilddrüse & sub- locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
275	Q	2	Nervus facialis	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Große Speicheldrüsen & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
276	Q	2	Hirnnerv(en)	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Vorhanden			

277	Q	2	Hirnnerv(en) mit Ausnahme des V2	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	V2: Nervus Maxillaris
278	Q	2	Untere(r) Hirnnerv(en)	Vorhanden Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Die unteren Hirnnerven beinhalten IX, X, XI, XII.
279	Q	1	Beschreibung des perineuralen Tumorwachstums	Vorhanden		text	500 Zeichen	
280	H		Infiltration von Muskel- und Weichteilgewebe		Primärtumor			
281	Q	1	Äußere Zungenmuskulatur	Lokalisation Primärtumor = Mundhöhle & sub- locations / Oropharynx & sub- locations / Subglottis / Supraglottis & sub- locations / Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	M. genioglossus, M. hyoglossus, M. palatoglossus, M. styloglossus
282	Q	1	Muskulus pterygoideus medialis	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub- locations / Nasopharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
			Muskulus pterygoideus	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub-			Tumorinfiltration / Kein Hinweis	

283	Q	1	Muskeln pterygoideus lateralis	Cephalarynx & sub-locations / Nasopharynx & sub-locations		nominal	auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
284	Q	1	Jenseits der lateralen Oberfläche des M. Pterygoideus lateralis	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub-locations		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
285	Q	1	Weichteile des Halses	Lokalisation Primärtumor = Subglottis / Supraglottis & sub-locations / Glottis & sub-locations		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
286	Q	1	Zentrale Weichteile des Halses	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
287	Q	1	Subkutangewebe	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
288	Q	1	Tiefere Weichgewebe	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
289	Q	1	Subkutanes Fettgewebe	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumordinfiltration / Kein Hinweis auf Tumordinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Lokalisation Primärtumor =				

290	Q	1	Gerade Halsmuskulatur	Hypopharynx & sub-locations / Subglottis / Supraglottis & sub-locations / Glottis & sub-locations / Schilddrüse & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
291	Q	1	Subkutis	Lokalisation Primärtumor = Schilddrüse & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
292	Q	1	Anmerkung(en) zur Infiltration von Muskeln und Weichgewebe	Lokalisation Primärtumor = Schilddrüse & sub-locations		text	500 Zeichen	
293	Q	1	Prävertebrale Muskulatur	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
294	Q	1	Mundboden	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
295	H		Infiltration von Knochen- und Bindegewebestrukturen		Primärtumor			
296	Q	1	Schildknorpel	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations / Subglottis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
297	Q		Innerer Kortex des	Lokalisation Primärtumor =			Tumorinfiltration / Kein Hinweis	

297	Q	1	Schildknorpels	Supraglottis & sub-locations / Glottis & sub-locations		nominal	auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
298	Q	1	Äußerer Kortex des Schildknorpels	Lokalisation Primärtumor = Supraglottis & sub-locations / Glottis & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Tumorinvasion durch den Knorpel hindurch
299	Q	1	Krikoidknorpel	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations / Supraglottis & sub-locations / Glottis & sub-locations / Subglottis		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
300	Q	1	Knorpel	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
301	Q	1	Aryknorpel	Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
302	Q	2	Linker Aryknorpel	Tumorinfiltration Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
303	Q	2	Rechter Aryknorpel	Tumorinfiltration Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Lokalisation				

304	Q	1	Orbita	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub- locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
305	Q	1	Orbitaspitze	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
306	Q	1	Boden oder mediale Wand der Orbita	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
307	Q	1	Clivus	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
308	Q	1	Lamina cribrosa	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
309	Q	1	Harter Gaumen	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub- locations / Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Processus palatinus der Maxilla und horizontale Platte des Os palatinus
310	Q	1	Unterkiefer	Lokalisation Primärtumor = Oropharynx & sub- locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	

311	Q	1	Durchbruch der Kortikalis der Mandibula	Lokalisation Primärtumor = Mundhöhle & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar
312	Q	1	Durchbruch der Kortikalis der Maxilla	Lokalisation Primärtumor = Mundhöhle & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar
313	Q	1	Processus pterygoideus	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub-locations / Nasopharynx & sub-locations / Oropharynx & sub-locations / Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations	nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar
				Tumorinfiltration		

314	Q		2 Lamina medialis des Processus pterygoideus	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations / Nasopharynx & sub- locations / Oropharynx & sub- locations / Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
315	Q		2 Lamina lateralis des Processus pterygoideus	Tumorinfiltration Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations / Nasopharynx & sub- locations / Oropharynx & sub- locations / Sinus maxillaris / Nasenhöhle und Siebbeinzellen & sub-locations / Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Lokalisation			Tumorinfiltration / Kein Hinweis	

316	Q	1	Zungenbein	Primärtumor = Hypopharynx & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
317	Q	1	Knochenstrukturen der Schädelbasis	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations / Mundhöhle & sub- locations / Nasopharynx & sub locations / Oropharynx & sub- locations / Mukosa oberer Aerodigestivtrakt / Große Speicheldrüsen & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
318	Q	1	Knochen	Lokalisation Primärtumor = Mukosa oberer Aerodigestivtrakt		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
319	Q	1	Kortikaler Knochen	Lokalisation Primärtumor = Äußere Lippe & sub-locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
320	Q	1	Dura	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris / Nasenhöhle und		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
321	Q	1	Knochenstruktur der Halswirbel	Lokalisation Primärtumor = Nasopharynx & sub locations		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
				Lokalisation Primärtumor = Hypopharynx &			Tumorinfiltration / Kein Hinweis	

322	Q		1	Prävertebrale Faszie	πυρορριανυια & sub-locations / Schilddrüse & sub-locations		nominal	auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
323	Q		1	Arrosion oder Destruktion von Knochen	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	Ausgenommen die dorsale Wand des Sinus maxillaris und der Processi pterygoidei
324	Q		1	Mittlerer Nasengang	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	
325	Q		1	Dorsale Wand des Sinus maxillaris	Lokalisation Primärtumor = Sinus maxillaris		nominal	Tumorinfiltration / Kein Hinweis auf Tumorinfiltration / Nicht evaluierbar	Mit Erosion und Destruktion des Knochens
326	H			Charakterisierung		Regionäre Lymphknotenmetastasen			
327	Q		0	Extranodale Ausbreitung (ENE)			nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	Das Vorhandensein einer Beteiligung der Haut oder der Weichteile oder klinische Zeichen einer Nervenbeteiligung wird als klinische extranodale Ausbreitung angesehen
328	Q		0	Lymphknotennekrose			nominal	Vorhanden / Nicht vorhanden / Nicht evaluierbar	
329	Q		0	Durchmesser in einer dritten Dimension			measurement	Eindimensionaler Durchmesser	Wenn eine Messung in einer dritten Dimension angegeben wird, wird der längste Durchmesser der Läsion hervorgehoben und zur Bestimmung der N-Kategorie verwendet.
330	Q		0	Größter Durchmesser	Größe = gemessen Durchmesser in einre dritten Dimension = gemessen		interval	0,00 - 500,00 mm	Wird zur bestimmung der N-Kategorie herangezogen.

331	H		Relative Lokalisation		Regionäre Lymphknotenmetastasen		
332			Lokalisation relativ zur kaudalen Begrenzung des Krikoidknorpels	Nasopharynx (Zeile 3)	nominal	Oberhalb / Unterhalb	