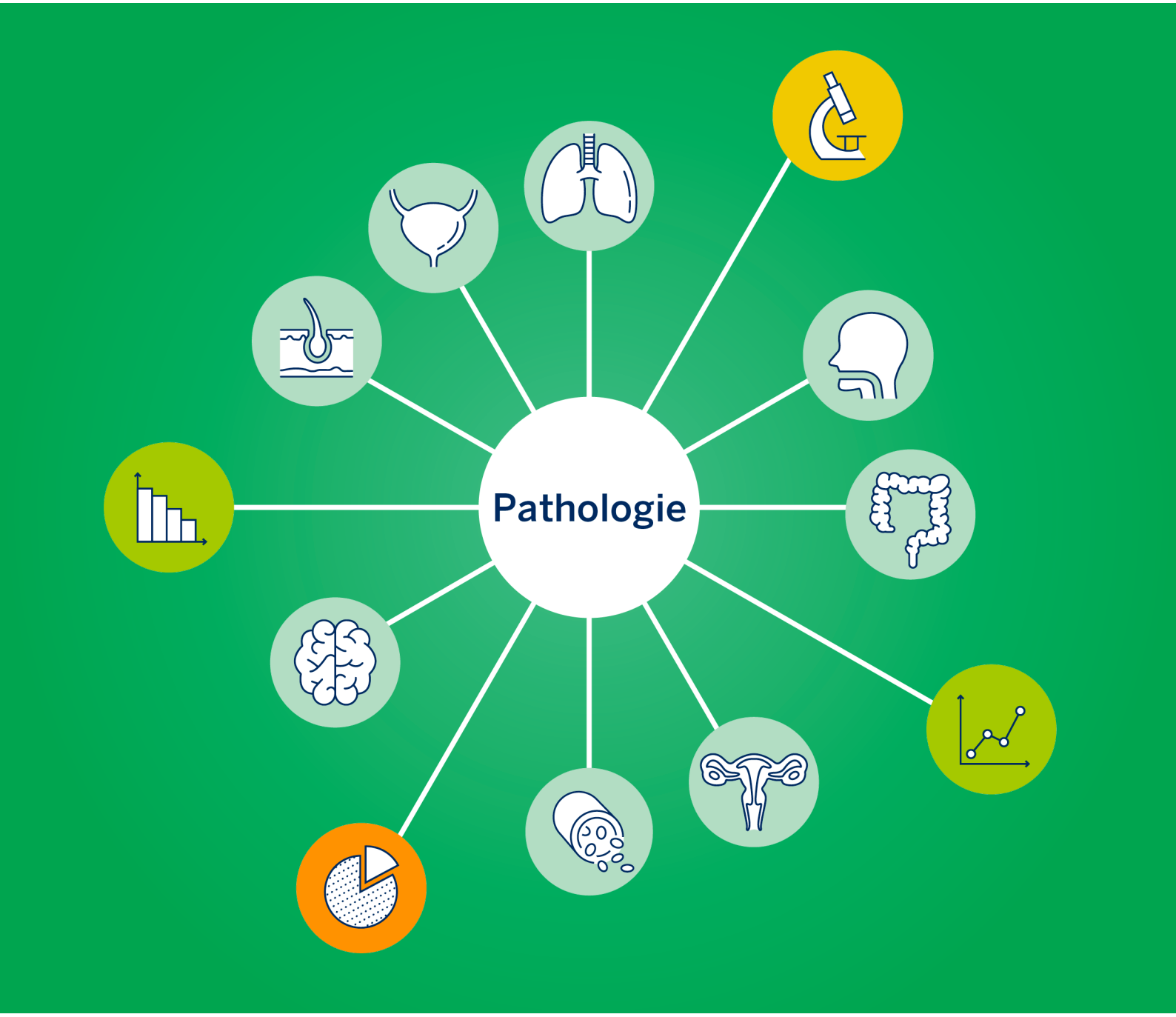
LKR | LANDES KREBS REGISTER NRW



AUSWERTUNGSBOGEN 2026

Ihre erfassten Daten 2024

VORWORT

Durch den bundesweit flächendeckenden Ausbau der klinischen Krebsregister soll eine systematische und einheitliche Datenerfassung sichergestellt und somit die onkologische Qualitätsberichtserstattung gestärkt werden. Diese Daten sollen zukünftig Aufschluss über die Behandlung von Krebspatienten sowie Hinweise zur Weiterentwicklung von Krebstherapien geben und letztendlich zu einer Verbesserung der onkologischen Versorgung beitragen.
Anders als im jährlich erscheinenden Bericht zum Krebsgeschehen in Nordrhein-Westfalen (NRW), erhalten Sie in diesem Bogen aggregierte Auswertungen über die von Ihrer Einrichtung an das Landeskrebsregister (LKR) NRW gemeldeten Daten.
Ziel dieser Auswertungen ist zunächst, die Datenqualität der eingegangenen Meldungen zu verbessern und den Meldungs- und Auswertungsprozess durch die Kommunikation miteinander effizienter zu gestalten und zu optimieren.
Die Auswertungen werden Ihnen jährlich zur Verfügung gestellt und ermöglichen einen Vergleich zum jeweiligen Vorjahr.
Der Auswertungsbogen (AWB) kann sich im Laufe der Zeit verändern, da das LKR NRW die einzelnen Auswertungen weiterentwickeln und an Ihre Bedürfnisse anpassen möchte. Wir freuen uns daher sehr über Ihr Feedback.
Wir möchten uns an dieser Stelle herzlich für Ihr Engagement bedanken und freuen uns auf die weitere Zusammenarbeit.

Dr. Andres Schützendübel	Prof. Dr. med. Andreas Stang	Dr. Dominique Werner
Geschäftsführer	*Ärztlicher Leiter*	*Leiterin Registerstelle*

AUSWERTUNGSGRUNDLAGE

Datengrundlage

Ihre Pathologiemeldungen (Befunde):

- zu meldepflichtigen Tumoren,
- zu im Zeitraum 01.01.2024 – 31.12.2024 erbrachten Leistungen (Leistung = Befund),
- bearbeitet (LKR intern) bis zum Tag des Datenbankstandes 10.07.2026.
  Limitation: Keine Berücksichtigung von Inhalten von bisher nicht bearbeiteten/kodierten Pathologiemeldungen.

Hinweise

Meldepflichtige Tumoren sind alle bösartigen Neubildungen einschließlich ihrer Frühstadien, Neubildungen unbekannten Charakters und unsicheren Verhaltens sowie gutartige Neubildungen des zentralen Nervensystems. Eine Auflistung der meldepflichtigen Diagnosen ist auf der Homepage des LKR NRW zu finden. Bitte beachten Sie, dass in diesem AWB nur meldepflichtige Tumoren berücksichtigt wurden (www.landeskrebsregister.nrw/melder/krebsregistrierung-inhalte-der-meldung/meldepflicht).

Bitte beachten Sie auch, dass mehrere Meldungen (Befunde) Informationen zu einem Tumor enthalten können. Genauso ist es möglich, dass ein Befund Informationen zu mehreren Tumoren beinhaltet. Eine Meldung ist somit nicht einem Tumor gleichzusetzen. Die Zählweise von Tumoren finden Sie in dem Buch Manual der Krebsregistrierung ab Seite 81 (Stegmaier, C., Hentschel S., Hofstädter, F., Katalinic, A., Tillack, A., Klinkhammer-Schalke, M. (2019) Das Manual der Krebsregistrierung (2. Aufl.). München, Deutschland).

Ihre Meldestelle

Landeskrebsregister Nordrhein-Westfalen gGmbH
Gesundheitscampus 10
44801 Bochum

Ihre MSID

123456789

HINWEIS

Wir beschränken uns im Text dieses AWB aus Gründen der besseren Lesbarkeit auf die männliche Form. Im Sinne der Gleichbehandlung sind aber alle Geschlechter gemeint.

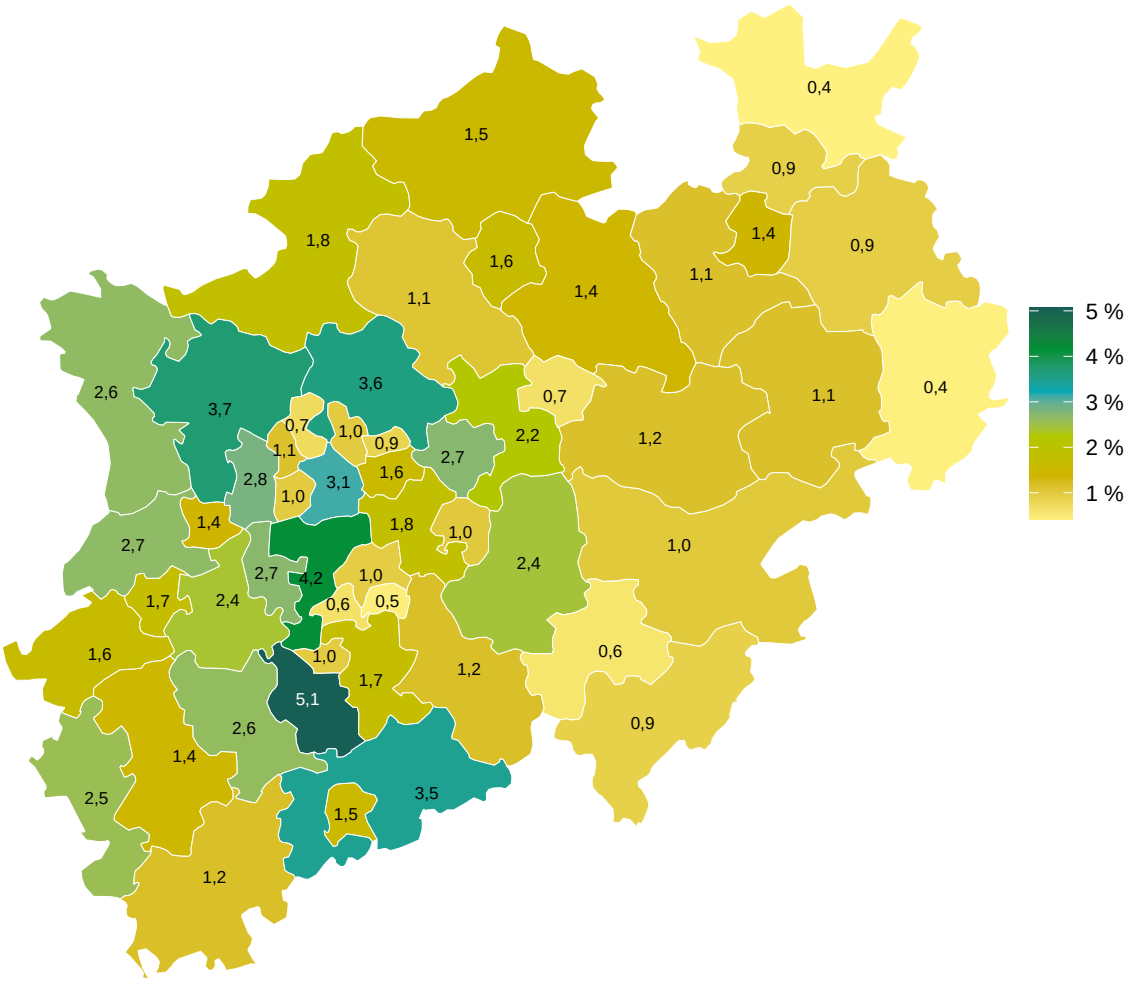
1 MELDUNGEN UND MELDEPFLICHTIGE TUMOREN

Kapitel 1 des AWB gibt Ihnen eine Übersicht über die prozentuale Verteilung Ihrer Meldungen nach Wohnort, die Anzahl Ihrer Meldungen an das LKR NRW bzw. der Tumoren und deren prozentuale Verteilung bezogen auf Organgruppen/Entitäten.

In Abbildung 1 ist die prozentuale Verteilung Ihrer Meldungen nach Wohnort der Patienten auf Ebene der Landkreise bzw. kreisfreien Städte in NRW für das Leistungsjahr 2024 dargestellt, wenn ein Landkreis bzw. eine kreisfreie Stadt als Wohnort in mindestens zehn Meldungen vorliegt.

Abbildung 1: Prozentuale Verteilung Ihrer Meldungen nach Wohnort (Landkreis/kreisfreie Stadt) der Patienten

Anzahl Meldungen: 363.155
Außerhalb NRW: 8,8 %
Landkreis/kreisfreie Stadt unbekannt: 0,4 %



In Abbildung 2 ist die Anzahl der Meldungen bzw. Tumoren Ihrer Einrichtung für die Leistungsjahre 2022, 2023 und 2024 dargestellt.

Abbildung 2: A: Meldungen B: Tumoren (Leistungsjahre 2022 – 2024)

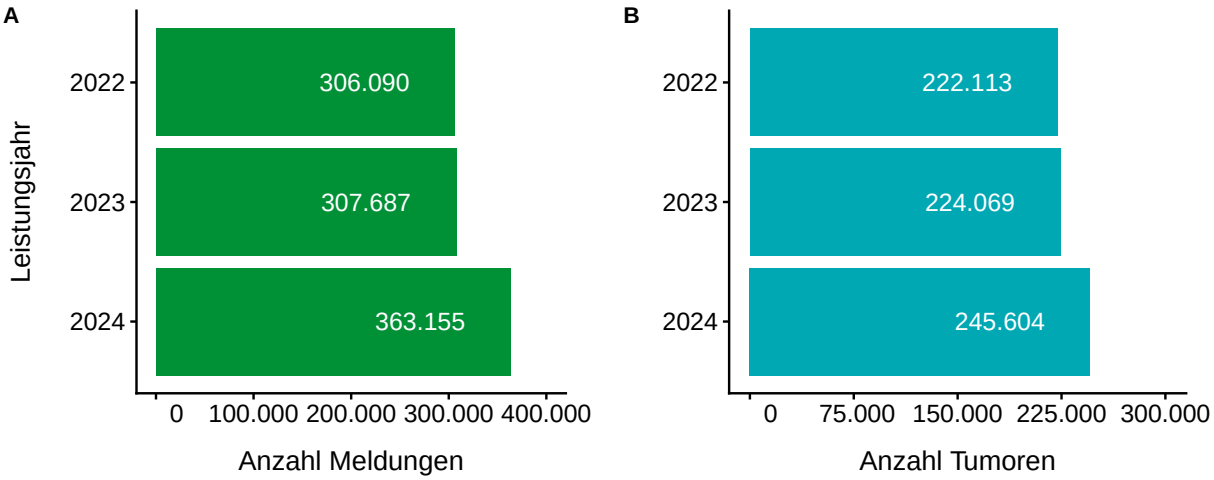


Abbildung 3 zeigt die Anzahl der Meldungen jeder Einrichtung in NRW, die einen AWB Pathologie erhält. Abbildung 4 stellt die Anzahl der Tumoren dieser Einrichtungen dar. Der hervorgehobene Punkt in Abbildung 3 und 4 zeigt die Anzahl der Meldungen/Tumoren Ihrer Einrichtung, die bei N = 363.155 bzw. N = 245.604 liegt.

Die zugrundeliegenden Daten für Abbildung 4 sind zusätzlich in Tabelle 1 als Anzahl nach Organgruppe/Entität und in Abbildung 5 als prozentuale Verteilung über die Organgruppen/Entitäten sowohl für Ihre Einrichtung als auch für NRW aufgeführt. Zusätzlich gibt Ihnen Tabelle 1 Auskunft über den prozentualen Anteil Ihrer Tumoren an allen Tumoren in NRW pro Organgruppe/Entität.

Abbildung 3: Meldungen im Einrichtungsvergleich

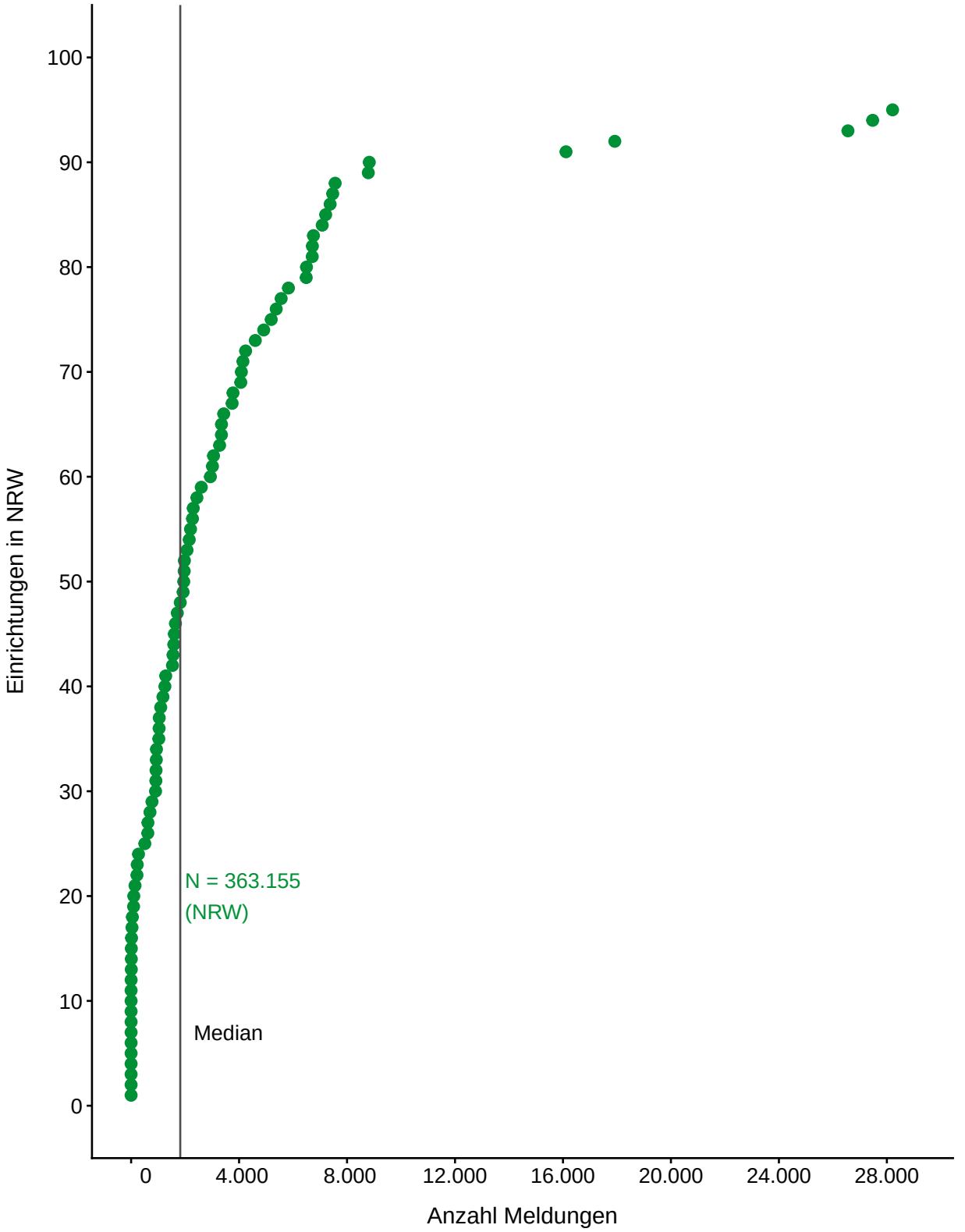


Abbildung 4: Tumoren im Einrichtungsvergleich

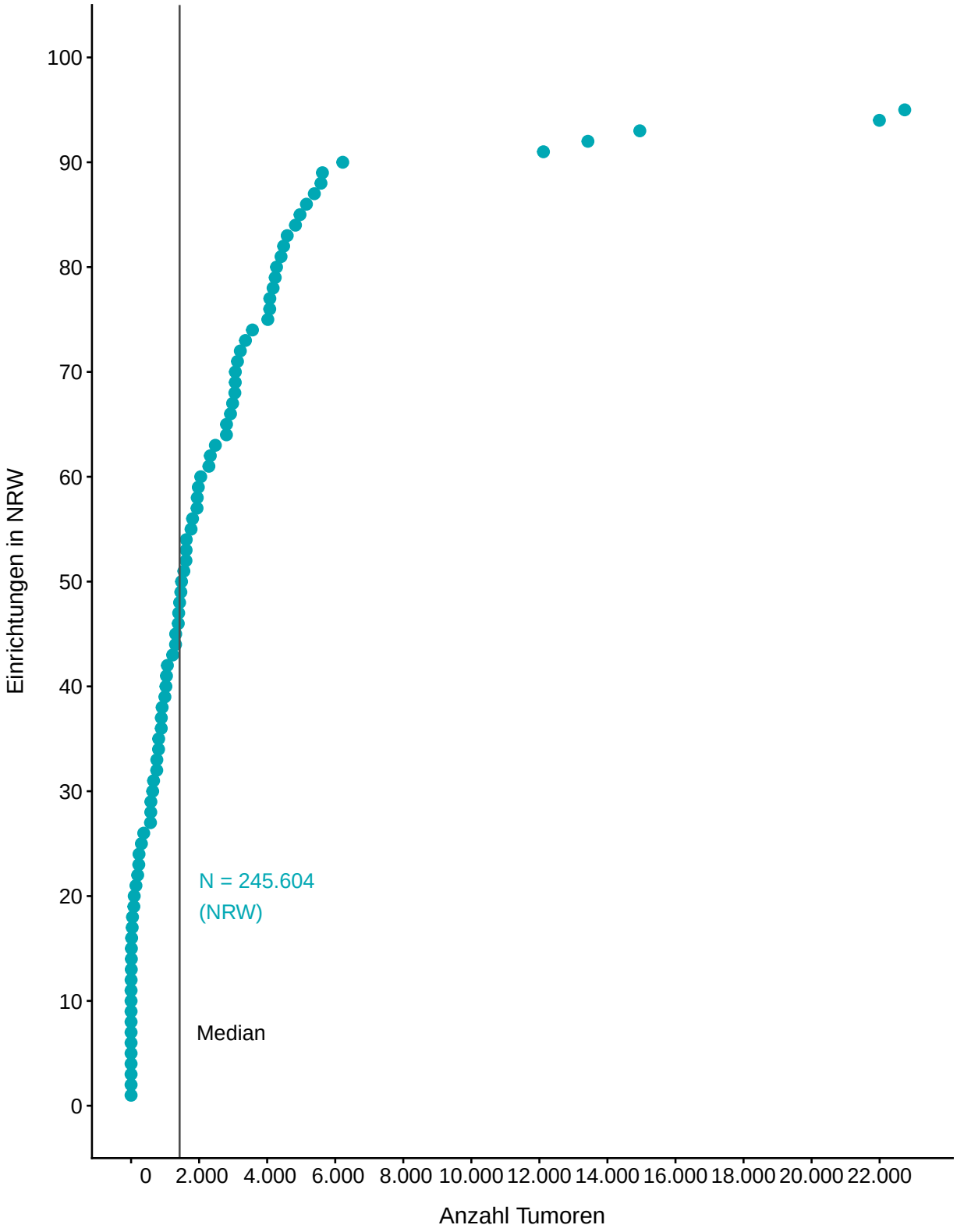


Tabelle 1: Tumoren nach Organgruppe/Entität im Vergleich zu NRW

Nr.	Organgruppe/Entität (ICD-10)	Anzahl Tumoren		Anteil (%) Tumoren an NRW
		Ihre Einrichtung	NRW	
1	**Lippe, Mundhöhle, Pharynx (C00 - C14)**	**2.856**	**2.856**	**100**
	Mundbereich (C00 - C06)	1.614	1.614	100
	Speicheldrüsen (C07 - C08)	230	230	100
	Naso-, Oro- bis Hypopharynx (C09 - C14)	1.012	1.012	100
2	**Verdauungsorgane (C15 - C26)**	**26.184**	**26.184**	**100**
	Speiseröhre (C15)	1.644	1.644	100
	Magen (C16)	3.823	3.823	100
	Dünndarm (C17)	679	679	100
	Kolon (C18)	9.304	9.304	100
	Rektosigmoid und Rektum (C19 - C20)	4.729	4.729	100
	Anus und Analkanal (C21)	521	521	100
	Leber (C22)	1.445	1.445	100
	Gallenblase und Gallenwege (C23 und C24)	821	821	100
	Bauchspeicheldrüse (C25)	3.045	3.045	100
3	**Atmungsorgane und sonstige intrathorakale Organe (C30 - C39)**	**16.808**	**16.808**	**100**
	Larynx (C32)	819	819	100
	Bronchien und Lunge (C34)	15.625	15.625	100
4	**Knochen und Gelenkknorpel (C40 - C41)**	**122**	**122**	**100**
5	**Bösartiges Melanom der Haut (C43)**	**6.372**	**6.372**	**100**
6	**Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44)**	**83.706**	**83.706**	**100**
7	**Mesotheliales Gewebe und Weichteilgewebe (C45 - C49)**	**1.099**	**1.099**	**100**
8	**Brustdrüse (C50)**	**22.791**	**22.791**	**100**
9	**Weibliche Genitalorgane (C51 - C58)**	**6.680**	**6.680**	**100**
	Gebärmutterhals und -körper (C53 und C54)	3.606	3.606	100
	Eierstöcke (C56)	1.723	1.723	100
10	**Männliche Genitalorgane (C60 - C63)**	**23.456**	**23.456**	**100**
	Prostata (C61)	22.219	22.219	100
	Hoden (C62)	971	971	100
11	**Harnorgane (C64 - C68)**	**9.715**	**9.715**	**100**
	Niere (C64)	3.165	3.165	100
	Harnblase (C67)	5.890	5.890	100
12	**Auge, Gehirn und sonstige Teile des Zentralnervensystems (C69 - C72)**	**974**	**974**	**100**
	Meningen (C70)	8	8	100
	Gehirn (C71)	802	802	100
	Rückenmark, Hirnnerven (C72)	29	29	100
13	**Schilddrüse und sonstige endokrine Drüsen (C73 - C75)**	**1.431**	**1.431**	**100**
14	**Sonstige und ungenau bezeichnete Lokalisationen (C76)**	**142**	**142**	**100**
15	**Ohne Angabe der Lokalisation (C80)**	**642**	**642**	**100**
16	**Lymphome (C81 - C86)**	**2.212**	**2.212**	**100**
	Hodgkin-Lymphom (C81)	267	267	100
	Follikuläres Lymphom (C82)	420	420	100
	Nicht follikuläres Lymphom (C83)	1.321	1.321	100
	T/NK-Zell-Lymphome (C84 und C86)	130	130	100
17	**Andere Systemerkrankungen (C88, C90, C96)**	**812**	**812**	**100**

Nr.	Organgruppe/Entität (ICD-10)	Anzahl Tumoren		Anteil (%) Tumoren an NRW
		Ihre Einrichtung	NRW	
18	**Leukämien (C91 - C95)**	**713**	**713**	**100**
	Lymphatische Leukämie (C91)	477	477	100
	Myeloische Leukämie (C92)	200	200	100
	Monozytenleukämie (C93)	30	30	100
	Sonstige Leukämien (C94 und C95)	6	6	100
19	**In situ Neubildungen (D00 - D09; außer D04.-)**	**19.967**	**19.967**	**100**
20	**Carcinoma in situ der Haut (D04.-)**	**17.668**	**17.668**	**100**
21	**Gutartige Neubildungen des ZNS[1]**	**708**	**708**	**100**
22	**Neubildungen unsicheren und unbekannten Verhaltens[2]**	**546**	**546**	**100**
	Summe/Anteil (%)	**245.604**	**245.604**	**100**

[1]Gutartige Neubildungen des ZNS (D32.0, D32.1, D32.9, D33.0, D33.1, D33.2, D33.3, D33.4, D33.7, D33.9, D35.2, D35.3, D35.4)

[2]Neubildungen unsicheren und unbekannten Verhaltens (D39.1, D41.4, D42.-, D43.-, D44.3, D44.4, D44.5, D45.-, D46.-, D47.1, D47.3, D47.4, D47.5)

Abbildung 5: Prozentuale Verteilung Tumoren nach Organgruppe/Entität im Vergleich zu NRW



[1]Gutartige Neubildungen des ZNS (D32.0, D32.1, D32.9, D33.0, D33.1, D33.2, D33.3, D33.4, D33.7, D33.9, D35.2, D35.3, D35.4)

[2]Neubildungen unsicheren und unbekannten Verhaltens (D39.1, D41.4, D42.-, D43.-, D44.3, D44.4, D44.5, D45.-, D46.-, D47.1, D47.3, D47.4, D47.5)

2 T-KATEGORIE UND GRADING

In Tabelle 2 ist die Anzahl der Tumoren mit Angabe der T-Kategorie und des Gradings (histopathologisches Grading bzw. Gleason-Score) nach Organgruppe/Entität dargestellt.

In Ihrer Einrichtung gehören die drei häufigsten Tumoren zu den Entitäten **Sonstige bösartige Neubildungen der Haut** (C44) (N = 83.706), **Brustdrüse** (C50) (N = 22.791) und **Prostata** (C61) (N = 22.219).

Die prozentuale Verteilung der Ausprägungen der T-Kategorie (T1 - T4) und Grading-Stufe (G1 - G4, low grade, intermediate grade, high grade) bzw. der Gleason-Score-Gruppe ($\leq$ 6, 7a, 7b, 8, 9 - 10) bei den drei Entitäten, zu denen uns am häufigsten Angaben zur T-Kategorie bzw. Grading vorliegen, ist in Abbildung 6 bzw. 7 dargestellt. Basierend darauf, zu wie vielen Entitäten Meldungen aus Ihrer Einrichtung vorliegen, ist es möglich, dass weniger als drei Entitäten gezeigt werden. Detaillierte Ausprägungen für die T-Kategorie z. B. T1b werden nicht einzeln dargestellt, sondern zu T1 gezählt. In die Kategorie „Sonstige“ fallen für das histopathologische Grading: 0 (malignes Melanom der Konjunktiva), X (nicht bestimmbar), B (Borderline), U (unbekannt) und Tumoren ohne Angabe. Für die Auswertung des Gleason-Scores wurden Tumoren ohne Angabe als „Sonstige“ ausgewiesen.

Tabelle 2: Tumoren nach Organgruppe/Entität mit Angabe zu T-Kategorie und Grading (histopathologisches Grading bzw. Gleason-Score)

		Anzahl		
Nr.	**Organgruppe/Entität (ICD-10)**	**Ihre Einrichtung**	**Mit T-Kategorie**	**Mit Grading**
1	**Lippe, Mundhöhle, Pharynx (C00 - C14)**	**2.856**	**1.418**	**1.569**
	Mundbereich (C00 - C06)	1.614	930	932
	Speicheldrüsen (C07 - C08)	230	124	108
	Naso-, Oro- bis Hypopharynx (C09 - C14)	1.012	364	529
2	**Verdauungsorgane (C15 - C26)**	**26.184**	**13.876**	**20.195**
	Speiseröhre (C15)	1.644	462	1.204
	Magen (C16)	3.823	1.573	2.753
	Dünndarm (C17)	679	421	464
	Kolon (C18)	9.304	6.615	8.020
	Rektosigmoid und Rektum (C19 - C20)	4.729	2.618	3.659
	Anus und Analkanal (C21)	521	185	390
	Leber (C22)	1.445	412	1.088
	Gallenblase und Gallenwege (C23 und C24)	821	475	634
	Bauchspeicheldrüse (C25)	3.045	1.107	1.941
3	**Atmungsorgane und sonstige intrathorakale Organe (C30 - C39)**	**16.808**	**4.473**	**9.235**
	Larynx (C32)	819	381	373
	Bronchien und Lunge (C34)	15.625	3.927	8.749
4	**Knochen und Gelenkknorpel (C40 - C41)**	**122**	**37**	**64**
5	**Bösartiges Melanom der Haut (C43)**	**6.372**	**4.854**	**6**
6	**Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44)**	**83.706**	**29.627**	**19.906**
7	**Mesotheliales Gewebe und Weichteilgewebe (C45 - C49)**	**1.099**	**335**	**476**
8	**Brustdrüse (C50)**	**22.791**	**13.309**	**18.705**
9	**Weibliche Genitalorgane (C51 - C58)**	**6.680**	**4.096**	**5.185**
	Gebärmutterhals und -körper (C53 und C54)	3.606	2.364	3.089
	Eierstöcke (C56)	1.723	911	1.107

Nr.	Organgruppe/Entität (ICD-10)	Anzahl		
		Ihre Einrichtung	Mit T-Kategorie	Mit Grading
10	**Männliche Genitalorgane (C60 - C63)**	**23.456**	**14.438**	**21.888**
	Prostata (C61)	22.219	13.426	21.657
	Hoden (C62)	971	821	9
11	**Harnorgane (C64 - C68)**	**9.715**	**8.384**	**8.184**
	Niere (C64)	3.165	2.473	2.260
	Harnblase (C67)	5.890	5.392	5.369
12	**Auge, Gehirn und sonstige Teile des Zentralnervensystems (C69 - C72)**	**974**	**56**	**8**
	Meningen (C70)	8	-	-
	Gehirn (C71)	802	-	-
	Rückenmark, Hirnnerven (C72)	29	-	1
13	**Schilddrüse und sonstige endokrine Drüsen (C73 - C75)**	**1.431**	**1.168**	**46**
14	**Sonstige und ungenau bezeichnete Lokalisationen (C76)**	**142**	**7**	**19**
15	**Ohne Angabe der Lokalisation (C80)**	**642**	**31**	**69**
16	**Lymphome (C81 - C86)**	**2.212**	**36**	**0**
	Hodgkin-Lymphom (C81)	267	7	-
	Follikuläres Lymphom (C82)	420	7	-
	Nicht follikuläres Lymphom (C83)	1.321	18	-
	T/NK-Zell-Lymphome (C84 und C86)	130	3	-
17	**Andere Systemerkrankungen (C88, C90, C96)**	**812**	**8**	**0**
18	**Leukämien (C91 - C95)**	**713**	**23**	**0**
	Lymphatische Leukämie (C91)	477	23	-
	Myeloische Leukämie (C92)	200	-	-
	Monozytenleukämie (C93)	30	-	-
	Sonstige Leukämien (C94 und C95)	6	-	-
19	**In situ Neubildungen (D00 - D09; außer D04.-)**	**19.967**	**15.687**	**6.936**
20	**Carcinoma in situ der Haut (D04.-)**	**17.668**	**16.880**	**50**
21	**Gutartige Neubildungen des ZNS[1]**	**708**	**3**	**0**
22	**Neubildungen unsicheren und unbekannten Verhaltens[2]**	**546**	**180**	**190**
	Summe	**245.604**	**128.926**	**112.731**

[1]Gutartige Neubildungen des ZNS (D32.0, D32.1, D32.9, D33.0, D33.1, D33.2, D33.3, D33.4, D33.7, D33.9, D35.2, D35.3, D35.4)

[2]Neubildungen unsicheren und unbekannten Verhaltens (D39.1, D41.4, D42.-, D43.-, D44.3, D44.4, D44.5, D45.-, D46.-, D47.1, D47.3, D47.4, D47.5)

Abbildung 6: Prozentuale Verteilung Ausprägungen T-Kategorie

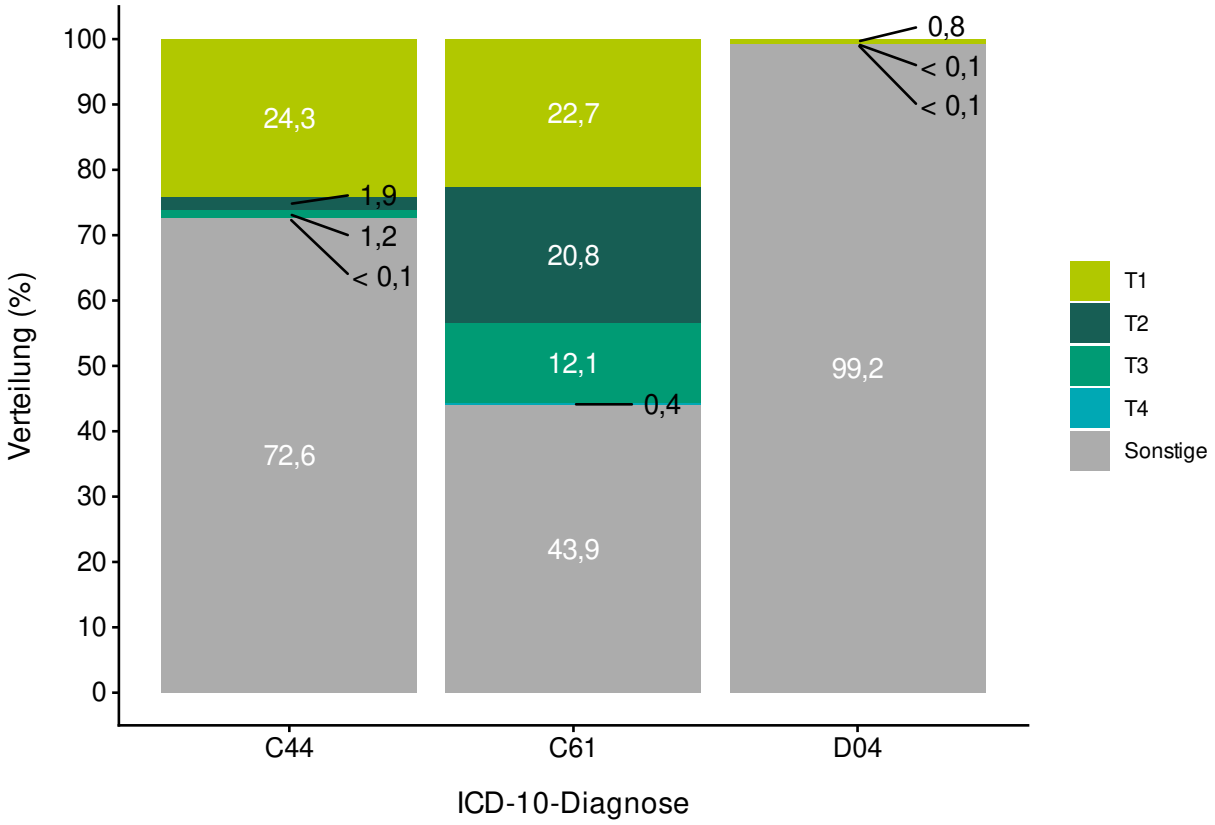
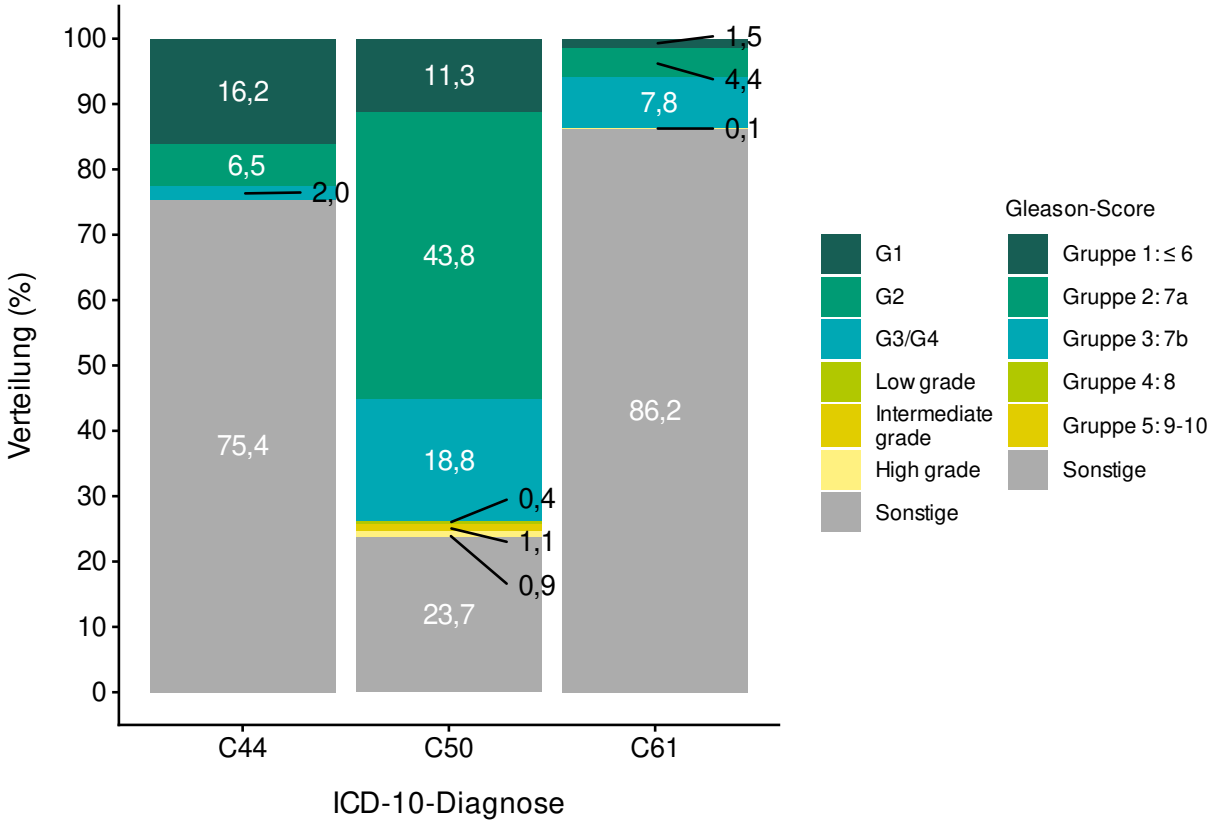


Abbildung 7: Prozentuale Verteilung Ausprägungen histopathologisches Grading bzw. Gleason-Score-Gruppen



3 MORPHOLOGIE

In Kapitel 3 wird der Anteil der spezifischen Morphologie-Kodes an der Gesamtzahl Ihrer Tumoren (Abbildung 8) und die prozentuale Verteilung der Morphologien für Ihre drei am häufigsten gemeldeten Tumore im Vergleich zu NRW dargestellt (Tabelle 3).

Die von Ihnen übermittelten Morphologie-Kodes sind zu 98,1 % und die im NRW-Durchschnitt zu 98,1 % spezifisch.

Abbildung 8: (Un)spezifische Morphologie-Kodes Ihrer Tumoren im Vergleich zu NRW (unspezifisch $\widehat{=}$ Morphologie-Kode $\leq$ 804)

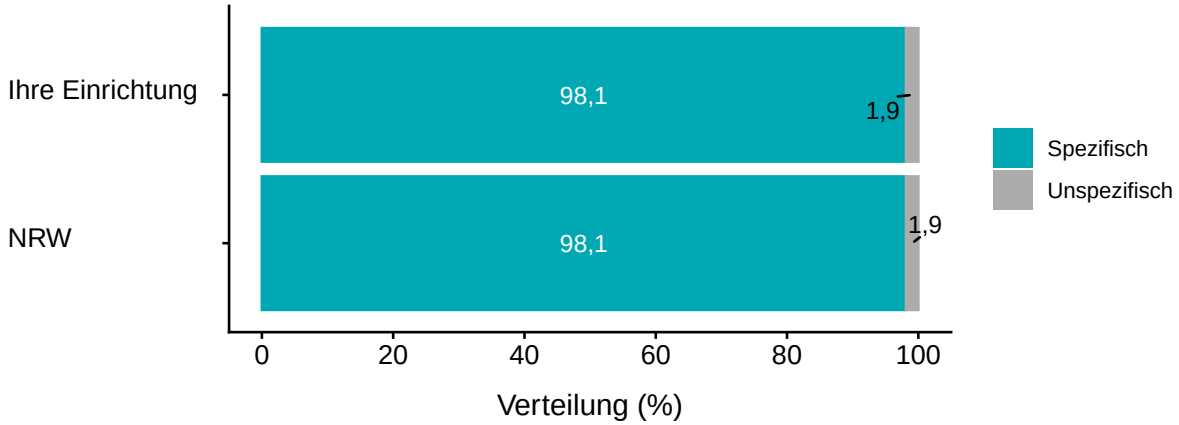


Tabelle 3: Morphologie-Kodes ($\geq$ 0,5 %) der häufigsten Tumoren

ICD-10	ICD-O-3		Anteil (%)	
Kode	Kode	Bezeichnung	Ihre Einrichtung	NRW
C44	8097/3	Noduläres Basalzellkarzinom (C44.-)	49,5	49,5
	8070/3	Plattenepithelkarzinom o.n.A.	13,4	13,4
	8071/3	Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	11,1	11,1
	8091/3	Superfizielles Basalzellkarzinom (C44.-)	10,3	10,3
	8090/3	Basalzellkarzinom o.n.A. (C44.-)	7,5	7,5
	8092/3	Infiltrierendes Basalzellkarzinom o.n.A. (C44.-)	3,8	3,8
	8081/3	Bowen-Krankheit, bösartig	1,3	1,3
	8072/3	Großzelliges nichtverhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	0,7	0,7
	8094/3	Basosquamöses Karzinom (C44.-)	0,5	0,5
C61	8140/3	Adenokarzinom o.n.A.	96,0	96,0
	8201/3	Kribriformes Karzinom o.n.A.	1,9	1,9
	8310/3	Klarzelliges Adenokarzinom o.n.A.	0,7	0,7
D04	8070/2	Plattenepithel-Carcinoma in situ o.n.A.	82,8	82,8
	8081/2	M. Bowen (C44.-)	14,0	14,0
	8010/2	Carcinoma in situ o.n.A.	2,7	2,7

Bitte beachten Sie, dass der prozentuale Anteil in Tabelle 3 nur dann aufgeführt ist, wenn der Anteil mindestens 0,5 % beträgt.

IHRE ANSPRECHPARTNER IM LANDESKREBSREGISTER NRW

Bei Fragen zu den Auswertungen:

Leitung Klinische Auswertungsstelle Dr. rer. nat. Catherine I. Real	T 0234 54509 611 catherine.real@krebsregister.nrw.de
Zentrale E-Mail-Adresse	klinische-auswertungen@krebsregister.nrw.de

Ansprechpartner Qualitätssicherungsteams:

Regierungsbezirk Arnsberg Aleksandra Graw	T 0234 54509 610 aleksandra.graw@krebsregister.nrw.de
Regierungsbezirk Detmold Stefan Loth	T 0234 54509 615 stefan.loth@krebsregister.nrw.de
Regierungsbezirk Düsseldorf Dr. rer. nat. Yoan Diekmann	T 0234 54509 612 yoan.diekmann@krebsregister.nrw.de
Regierungsbezirk Köln Simone Sehlhoff	T 0234 54509 613 simone.sehlhoff@krebsregister.nrw.de
Regierungsbezirk Münster Dr. rer. nat. Eva Ferlemann	T 0234 54509 614 eva.ferlemann@krebsregister.nrw.de

Bei technischen Problemen und Fragen zur Abrechnung:

Datenannahme	T 0234 54509 111 (Ansagetext Taste 1) antragsmanagement@krebsregister.nrw.de
IT-Support	T 0234 54509 111 (Ansagetext Taste 2) support@krebsregister.nrw.de
Abrechnung	T 0234 54509 111 (Ansagetext Taste 3) auszahlung@krebsregister.nrw.de

Bearbeitung und Redaktion

Fachbereich Klinische Auswertungsstelle
Fachbereich Landesauswertungsstelle

IMPRESSUM

Herausgeber

Landeskrebsregister Nordrhein-Westfalen gGmbH
Gesundheitscampus 10
44801 Bochum

T 0234 54509 111
F 0234 54509 499
info@krebsregister.nrw.de
www.landeskrebsregister.nrw

Geschäftsführer: Dr. Andres Schützendübel
Ärztliche Leitung: Prof. Dr. med. Andreas Stang, MPH
Vorsitzender der Gesellschafterversammlung: Staatssekretär Matthias Heidmeier,
Staatssekretär im Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales

Sitz der Gesellschaft: Bochum
Registergericht: Amtsgericht Bochum
HRB 17715

Umschlaggestaltung

Fachbereich Öffentlichkeitsarbeit

Software

R Core Team (2024). R: A language and environment for statistical computing. R Foundation for Statistical Computing, Vienna, Austria.
www.r-project.org

LKR.NordrheinWestfalen
landeskrebsregister_nrw
landeskrebsregister-nrw

Landeskrebsregister NRW gGmbH
Gesundheitscampus 10
44801 Bochum
Telefon 0234 54509-111
www.landeskrebsregister.nrw

Gefördert durch

Deutsche Krebshilfe
HELFEN. FORSCHEN. INFORMIEREN.

Ministerium für Arbeit, Gesundheit und Soziales des Landes Nordrhein-Westfalen

Partner des

PARTNER GesundheitsCampus BOCHUM