klinisches krebsregister niedersachsen

MUSTERBERICHT

Rückmeldebericht 2026

Meldestelle (Melder-ID): XXXXXXXXX
Einrichtung: Klinikum Musterstadt

Leistungszeitraum: 01.01.2019 bis 30.06.2026

Rückmeldung

KKN | Klinisches Krebsregister Niedersachsen | Anstalt des öffentlichen Rechts
Sutelstraße 2 | 30659 Hannover | 0511 277897-0

Inhaltsverzeichnis

Einleitung . . . 2

1 Ihre Meldestelle 3
1.1 Melder-ID und Einrichtung . . . 3
1.2 Diagnosespektrum . . . 3

2 Diagnosespezifische Auswertungen 5
2.1 Bösartige Neubildung des Kolons (C18) . . . 6
2.1.1 Behandelte Personen (C18) . . . 6
2.1.2 Tumorcharakteristika (C18) . . . 9
2.1.3 Therapien (C18) . . . 10
2.1.4 Überlebenskurven (C18) . . . 11
2.2 Bösartige Neubildung des Rektums (C20) . . . 15
2.2.1 Behandelte Personen (C20) . . . 15
2.2.2 Tumorcharakteristika (C20) . . . 18
2.2.3 Therapien (C20) . . . 19
2.2.4 Überlebenskurven (C20) . . . 20
2.3 Bösartige Neubildung des Pankreas (C25) . . . 24
2.3.1 Behandelte Personen (C25) . . . 24
2.3.2 Tumorcharakteristika (C25) . . . 27
2.3.3 Therapien (C25) . . . 28
2.3.4 Überlebenskurven (C25) . . . 29
2.4 Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge (C34) . . . 33
2.4.1 Behandelte Personen (C34) . . . 33
2.4.2 Tumorcharakteristika (C34) . . . 36
2.4.3 Therapien (C34) . . . 37
2.4.4 Überlebenskurven (C34) . . . 38
2.5 Bösartiges Melanom der Haut (C43) . . . 42
2.5.1 Behandelte Personen (C43) . . . 42
2.5.2 Tumorcharakteristika (C43) . . . 45
2.5.3 Therapien (C43) . . . 46
2.5.4 Überlebenskurven (C43) . . . 47
2.6 Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] (C50) . . . 51
2.6.1 Behandelte Personen (C50) . . . 51
2.6.2 Tumorcharakteristika (C50) . . . 54
2.6.3 Therapien (C50) . . . 55
2.6.4 Überlebenskurven (C50) . . . 56
2.7 Bösartige Neubildung der Prostata (C61) . . . 60
2.7.1 Behandelte Personen (C61) . . . 60
2.7.2 Tumorcharakteristika (C61) . . . 63

MUSTERBERICHT

2.7.3 Therapien (C61) . . . 64
2.7.4 Überlebenskurven (C61) . . . 65
2.8 Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken (C64) . . . 69
2.8.1 Behandelte Personen (C64) . . . 69
2.8.2 Tumorcharakteristika (C64) . . . 72
2.8.3 Therapien (C64) . . . 73
2.8.4 Überlebenskurven (C64) . . . 74
2.9 Bösartige Neubildung der Harnblase (C67) . . . 78
2.9.1 Behandelte Personen (C67) . . . 78
2.9.2 Tumorcharakteristika (C67) . . . 81
2.9.3 Therapien (C67) . . . 82
2.9.4 Überlebenskurven (C67) . . . 83
2.10 Carcinoma in situ: Harnblase (D09.0) . . . 87
2.10.1 Behandelte Personen (D09.0) . . . 87
2.10.2 Tumorcharakteristika (D09.0) . . . 90
2.10.3 Therapien (D090) . . . 90
2.10.4 Überlebenskurven (D09.0) . . . 91

3 Veröffentlichte leitlinienbasierte Qualitätsindikatoren 92
3.1 Kolorektales Karzinom . . . 94
3.1.1 Kolorektales Karzinom QI6: Qualität totale mesorektale Exzision (TME) . . . 94
3.1.2 Kolorektales Karzinom QI8: Adjuvante Chemotherapie (Kolon) . . . 95
3.1.3 Kolorektales Karzinom QI9: Anastomoseninsuffizienz Rektumkarzinom . . . 96
3.1.4 Kolorektales Karzinom QI11: Anzeichnung Stomaposition . . . 97
3.2 Lungenkarzinom . . . 98
3.2.1 Lungenkarzinom QI6: Adjuvante Cisplatin-basierte Chemotherapie bei NSCLC Stadium II . . . 98
3.2.2 Lungenkarzinom QI7: Kombinierte Radiochemotherapie bei NSCLC Stadium IIIA4/IIIB/IIIC . . . 99
3.2.3 Lungenkarzinom QI8: Kombinierte Radiochemotherapie bei SCLC in den Tumorstadien T3-4 N0-1 und T1-4 N2-3 M0 (Limited disease) . . . 100
3.2.4 Lungenkarzinom QI14: (Chemo-)Immuntherapie NSCLC Stadium IV . . . 101
3.2.5 Lungenkarzinom QI16: Chemo-Immuntherapie SCLC Stadium IV . . . 102
3.3 Mammakarzinom . . . 103
3.3.1 Mammakarzinom QI4: Axilläre Lymphknotenentfernung bei DCIS . . . 103
3.3.2 Mammakarzinom QI5: Endokrine Therapie als erste Therapieoption beim steroid-rezeptorpositiven metastasierten Mammakarzinom . . . 104
3.3.3 Mammakarzinom QI6.1: Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Männer) . . . 105
3.3.4 Mammakarzinom QI6.2: Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Frauen) . . . 106
3.3.5 Mammakarzinom QI7: Therapie der axillären Lymphabflussgebiete bei pN1mi . . . 107
3.3.6 Mammakarzinom QI8: Durchgeführte Strahlentherapie nach BET . . . 108
3.3.7 Mammakarzinom QI9: Endokrine Therapie bei rezeptorpositivem Befund . . . 109
3.3.8 Mammakarzinom QI10: Trastuzumab-Therapie bei HER2-positivem Befund . . . 110
3.4 Melanom . . . 111
3.4.1 Melanom QI4: Wächterlymphknoten-Biopsie . . . 111

MUSTERBERICHT

3.4.2 Melanom QI5: Therapeutische Lymphadenektomie . . . 112
3.5 Nierenzellkarzinom . . . 113
3.5.1 Nierenzellkarzinom QI2: Biopsie vor systemischer Therapie . . . 113
3.5.2 Nierenzellkarzinom QI5: R0-Resektion . . . 114
3.5.3 Nierenzellkarzinom QI6: Nephrektomie bei pT1 . . . 115
3.5.4 Nierenzellkarzinom QI9: 30-Tage-Mortalität nach Intervention . . . 116
3.6 Pankreaskarzinom . . . 117
3.6.1 Pankreaskarzinom QI1: R0-Resektion . . . 117
3.6.2 Pankreaskarzinom QI2: LK- Entfernung . . . 118
3.6.3 Pankreaskarzinom QI4: Adjuvante Chemotherapie . . . 119
3.6.4 Pankreaskarzinom QI5: Palliative Chemotherapie . . . 120
3.6.5 Pankreaskarzinom QI6: Keine primäre Resektion bei metastasiertem Pankreaskarzinom . . . 121
3.6.6 Pankreaskarzinom QI7: Zweitlinientherapie . . . 122
3.7 Prostatakarzinom . . . 123
3.7.1 Prostatakarzinom QI4: Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal begrenztem Prostatakarzinom mit hohem Risiko . . . 123
3.7.2 Prostatakarzinom QI7: Salvage-Radiotherapie bei rezidiviertem Prostatakarzinom . . . 124
3.7.3 Prostatakarzinom QI9: Postoperative Komplikationen nach Radikaler Prostatektomie . . . 125
3.7.4 Prostatakarzinom QI13: Androgendeprivationstherapie oder Bicalutamid bei hohem Progressionsrisiko . . . 126
3.7.5 Prostatakarzinom QI14: Aktive Überwachung bei lokalisiertem Prostatakarzinom mit niedrigem Risiko . . . 127

4 Wichtige Ausfüllhinweise für Ihre Meldungen an das KKN 128

5 Glossar/Abkürzungen 129

6 Ihr Kontakt zum KKN 129

MUSTERBERICHT

Methodische Hinweise

Bedingung für Berichtserstellung: Für eine Meldestelle wird ein Bericht erstellt, sofern in dieser zu einer ICD-10-Diagnose mindestens 5 Personen mit relevantem Diagnosedatum diagnostiziert oder behandelt wurden.

Bedingung für Darstellung Überlebenskurven: Überlebenskurven werden auf Meldestellen- und Einrichtungsebene dargestellt, wenn uns relevante Daten zu mindestens 30 Tumoren von in Niedersachsen lebenden Personen vorliegen.

Relevantes Diagnosedatum: Es werden Tumoren mit Diagnosedatum vom 01.01.2019 bis 30.06.2025 in die Auswertungen einbezogen. Durch den Nachbeobachtungszeitraum bis zum 30.06.2026 soll gewährleistet werden, dass auch die Angaben zu den jeweiligen Therapien bereits im Registerbereich des KKN vorliegen.

Ausschluss solitärer Pathologiemeldungen: Es gehen nur Tumoren in die Auswertung ein, zu denen mindestens eine Diagnose-, Therapie- oder Verlaufsmeldung oder die Meldung einer Tumorkonferenz aus Niedersachsen vorliegt (Behandlungsortbezug). Tumoren, die dem KKN nur über Pathologiemeldungen bekannt werden, sind nicht in den Auswertungen enthalten.

Ausschluss Morphologie: Sarkome und neuroendokrine Tumoren (nach Morphologie ICD-O-3, 1. oder 2. Revision) werden nicht in diesem Bericht dargestellt.

Tumor-Best-of: Zu einem Tumor werden alle Meldungen berücksichtigt, die im Registerbereich des KKN vorliegen, unabhängig davon, von welcher Meldestelle die Meldung stammt. Durch dieses Vorgehen werden die besten Informationen zu einem Tumor zusammengeführt. Die dargestellten Auswertungen beinhalten somit auch Informationen aus Meldungen, die nicht von Ihrer Meldestelle übermittelt wurden.

MUSTERBERICHT

Einleitung

Das Krebsfrüherkennungs- und -registergesetz (KFRG) wurde im April 2013 verabschiedet. Es verpflichtet alle Bundesländer zum Aufbau einer flächendeckenden klinischen Krebsregistrierung. Klinische Krebsregister erheben onkologische Daten einheitlich und systematisch und tragen somit zu einer Verbesserung der Qualität der onkologischen Versorgung bei. In Niedersachsen ist mit Wirkung vom 01.12.2017 das KKN als rechtsfähige Anstalt des öffentlichen Rechts in der Trägerschaft des Landes Niedersachsen gegründet worden. Seit dem 01.07.2018 nimmt das KKN Meldungen über das webbasierte Melderportal elektronisch entgegen.

Gemäß § 65c Abs. 1 SGB V und den Förderkriterien des GKV-Spitzenverbandes haben die klinischen Krebsregister u.a. die Aufgabe, Daten über das Auftreten, die Behandlung sowie den Verlauf von Krebserkrankungen zu erfassen, zu verarbeiten und auszuwerten. Diese tumorspezifischen Auswertungen werden den einzelnen Leistungserbringenden regelmäßig in aggregierter Form zur Verfügung gestellt (Förderkriterium 3.02).

Mit diesem Rückmeldebericht möchten wir Ihnen eine Übersicht über die von Ihnen behandelten Personen und Tumoren zur Verfügung stellen. Berücksichtigt werden alle Fälle, für die mindestens eine Diagnose-, Therapie- oder Verlaufsmeldung oder die Meldung einer Tumorkonferenz aus Niedersachsen vorliegt, um einen Behandlungsortbezug herzuleiten. Sie finden im Folgenden Informationen zu den Punkten:

- Diagnosespektrum Ihrer Meldestelle;
- Alters- und Geschlechtsstruktur sowie regionale Verteilung der behandelten Personen;
- Diagnose- und Therapiedaten zu den Tumoren;
- Überlebenszeitanalysen;
- Ergebnisse ausgewählter Qualitätsindikatoren.

Wir möchten uns an dieser Stelle herzlich für die gute Zusammenarbeit bedanken und stehen Ihnen für Rückfragen gerne zur Verfügung (rueckmeldung@kk-n.de).

MUSTERBERICHT

1 Ihre Meldestelle

1.1 Melder-ID und Einrichtung

Meldestelle (Melder-ID)	XXXXXXXXX
Einrichtung	Klinikum Musterstadt
Einrichtung (Kurzname)	Musterklinik
Meldestellen (Melder-IDs) der Einrichtung (mit Meldungen, die in diesem Bericht dargestellt werden)	XXXXXXXXX, XXXXXXXXX, XXXXXXXXX, XXXXXXXXX

In diesem Bericht erfolgt die Rückmeldung zu allen Tumoren und behandelten Personen, die im Klinischen Krebsregister Niedersachsen (KKN) der oben genannten Melder-ID zugeordnet sind. Zusätzlich wird in diesem Bericht auch die Gesamtheit der an das KKN gemeldeten Tumoren Ihrer Einrichtung und aus Niedersachsen ausgewertet. Die Zusammenfassung mehrerer Meldestellen zu einer Einrichtung basiert auf den Angaben in der Einwilligungserklärung für Rückmeldeberichte mit Einrichtungsbezug, die uns von Ihrer Einrichtung vorliegt.

Bitte behandeln Sie die Inhalte des vorliegenden Berichts vertraulich gegenüber Dritten.

1.2 Diagnosespektrum

Von Ihrer Meldestellen liegen Informationen zu XXXX Personen mit XXXX Tumoren vor. In Ihrer Einrichtung wurden XXXX Personen mit XXXX Tumoren behandelt. Von allen Meldestellen in Niedersachsen wurden Daten zu 289.684 Personen mit 313.614 Tumoren an das KKN gemeldet.

In Tabelle 1 ist die Anzahl der Personen, zu denen Meldungen von Ihrer Meldestelle eingegangen sind, nach ICD-10-Diagnosen aufgeführt. Die Daten für Ihre Einrichtung und für Niedersachsen dienen als Vergleichswerte. Die Auswertungen werden für invasive Tumorerkrankungen auf dreistelliger Ebene der ICD-10-Klassifikation durchgeführt. Bei In-situ-Neubildungen werden für die ICD-10-Diagnosen D00, D01, D02, D07 und D09 differenziertere ICD-10-Angaben berücksichtigt.

Tabelle 1: Anzahl Personen nach ICD-10-Diagnosen

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		**EINRICHTUNG Musterklinik**		**NIEDERSACHSEN**	
ICD-10	Diagnose	n	%	n	%	n	%
C18	Bösartige Neubildung des Kolons	-	-	-	-	19.551	6,7
C20	Bösartige Neubildung des Rektums	-	-	-	-	9.346	3,2
C25	Bösartige Neubildung des Pankreas	-	-	-	-	8.078	2,8
C34	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge	-	-	-	-	29.386	10,1
C43	Bösartiges Melanom der Haut	-	-	-	-	14.100	4,9
C50	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma]	-	-	-	-	49.271	17,0

MUSTERBERICHT

Tabelle 1: Anzahl Personen nach ICD-10-Diagnosen *(Fortsetzung)*

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		**EINRICHTUNG Musterklinik**		**NIEDERSACHSEN**	
ICD-10	Diagnose	n	%	n	%	n	%
C61	Bösartige Neubildung der Prostata	-	-	-	-	44.959	15,5
C64	Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken	-	-	-	-	7.511	2,6
C67	Bösartige Neubildung der Harnblase	-	-	-	-	11.176	3,9
D09.0	Carcinoma in situ: Harnblase	-	-	-	-	9.132	3,2

n: Anzahl, %: Anteil

Für die maximal 10 ICD-10-Diagnosen mit den höchsten Fallzahlen Ihrer Meldestelle folgen Auswertungen zur Alters- und Geschlechtsstruktur sowie regionalen Verteilung der behandelten Personen. Außerdem werden Tumorcharakteristika, Therapien und das Überleben analysiert.

Aus Gründen des Datenschutzes werden die Auswertungen nur für ICD-10-Diagnosen gezeigt, von denen im Auswertungszeitraum mindestens 5 Personen betroffen waren, die in Ihrer Meldestelle diagnostiziert oder behandelt wurden. Wurde dieselbe Fallzahl für mehrere Diagnosen ermittelt, findet die Auswahl der Diagnosen in alphanumerischer Reihenfolge statt.

Es folgen detaillierte Auswertungen zu den ICD-10-Diagnosen:

- Bösartige Neubildung des Kolons (C18)
- Bösartige Neubildung des Rektums (C20)
- Bösartige Neubildung des Pankreas (C25)
- Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge (C34)
- Bösartiges Melanom der Haut (C43)
- Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] (C50)
- Bösartige Neubildung der Prostata (C61)
- Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken (C64)
- Bösartige Neubildung der Harnblase (C67)
- Carcinoma in situ: Harnblase (D09.0)

MUSTERBERICHT

2 Diagnosespezifische Auswertungen

Methodische Hinweise zu den diagnosespezifischen Auswertungen:

Alter: Berechnet aus Differenz zwischen erstem gültigen Diagnosedatum und Geburtsdatum.

Wohnort: Die Zuordnung zum Wohnort erfolgt auf Basis des Amtlichen Gemeindeschlüssels zum Zeitpunkt der Erstdiagnose.

TNM-Kategorien und UICC-Stadien: Grundlage für die Auswertung ist die TNM-Klassifikation (8. Auflage, korrigierter Nachdruck 2020). Die TNM-Werte werden zunächst auf Gültigkeit geprüft. Darauf basierend wird die Einteilung der Tumoren in Stadien der Union for International Cancer Control (UICC) vorgenommen. Kann mit den vorliegenden Angaben kein UICC-Stadium gebildet werden, wird das gemeldete UICC-Stadium verwendet.

Tabelle 2: Auswertungsregeln TNM- und UICC-Stadien

TNM-Auswertungsregeln	
Stadium des Tumors bei Diagnose	Abstand des TNM-Datums zum Diagnosedatum max. 3 Monate
Histologie	nur mit gültigem Histologiecode (ICD-O-3, 1. od. 2. Revision) ist eine Auswertung der TNM-Werte möglich
cTNM und pTNM vorhanden	pTNM wird ausgewertet
nur cTNM vorhanden	cTNM wird ausgewertet
nur pTNM vorhanden	pTNM wird ausgewertet
neoadjuvante Therapie	cTNM wird ausgewertet
Zusammenfassung TNM-Stadien	**enthalten sind z.B. ...**
T1	1, 1a, 1b1, 1b2, 1mic
T2	2, 2a, 2a2, 2b
T3	3, 3a, 3e
T4	4, 4a, 4e
N1	1, 1a, 1b, 1c
N2	2, 2a, 2b, 2c
N3	3, 3a, 3b, 3c
M0	0, 0(i+)
M1	1, 1a, 1b(1), 1c
Fehlende Angabe	keine gültige Histologie oder fehlende TNM-Angabe
Nicht anwendbar	es exisitiert kein TNM-Stadium für diesen Tumor
UICC-Auswertungsregeln	
Gültige Histologie und TNM-Angaben vorhanden	Grundlage sind vollständige und gültige Histologie- und TNM-Angaben (falls notwendig, werden Grading, Status des Serumtumormarkers, p16-Status und Alter der erkrankten Person berücksichtigt)
Zusammenfassung UICC-Stadien	**enthalten sind z.B. ...**
Stadium I	IA, IB, IC
Stadium II	IIA, IIB, IIC
Stadium III	IIIA, IIIB, IIIC
Stadium IV	IVA, IVB, IVC
Nicht bestimmbar	aufgrund fehlender Angaben kann kein UICC-Stadium zugeordnet werden
Nicht anwendbar	für diesen Tumor ist kein UICC-Stadium definiert

Therapien: Es werden Therapien innerhalb des ersten Jahres nach Diagnose ausgewertet. Dabei werden tumorresezierende Operationen, Strahlen- und systemische Therapien (Chemo-, Hormon- und Immuntherapien, zielgerichtete Substanzen sowie sonstige systemische Therapien) betrachtet. Für bösartige Neubildungen, für die die TNM-Klassifikation gilt, erfolgt die Darstellung der Therapieformen getrennt nach UICC-Stadien.

MUSTERBERICHT

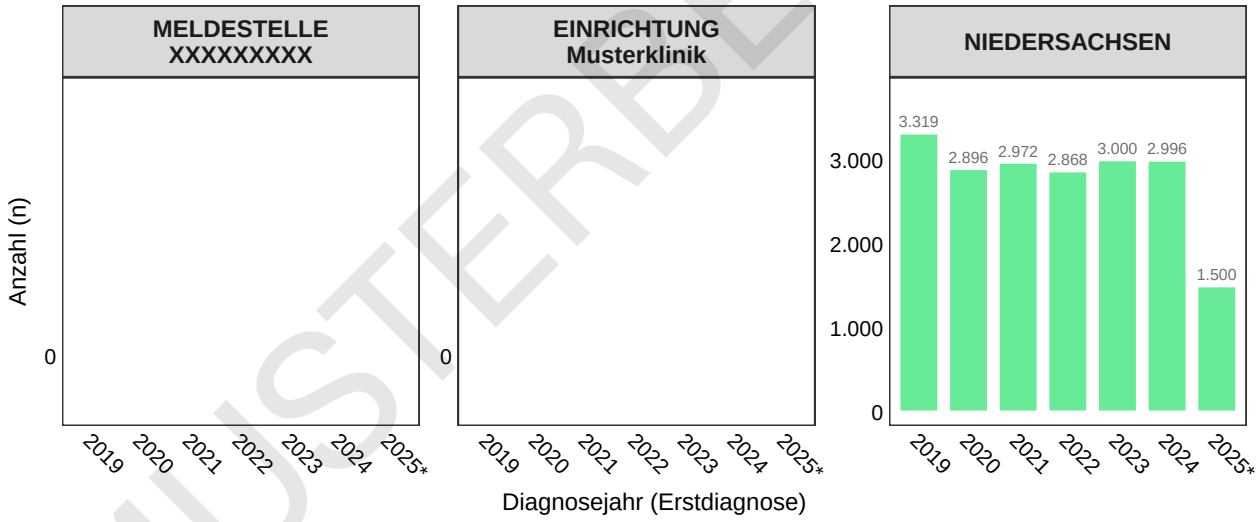
2.1 Bösartige Neubildung des Kolons (C18)

Fallzahlen Bösartige Neubildung des Kolons (C18)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 19.551 Personen mit 20.326 Tumoren

2.1.1 Behandelte Personen (C18)

Abbildung 1: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

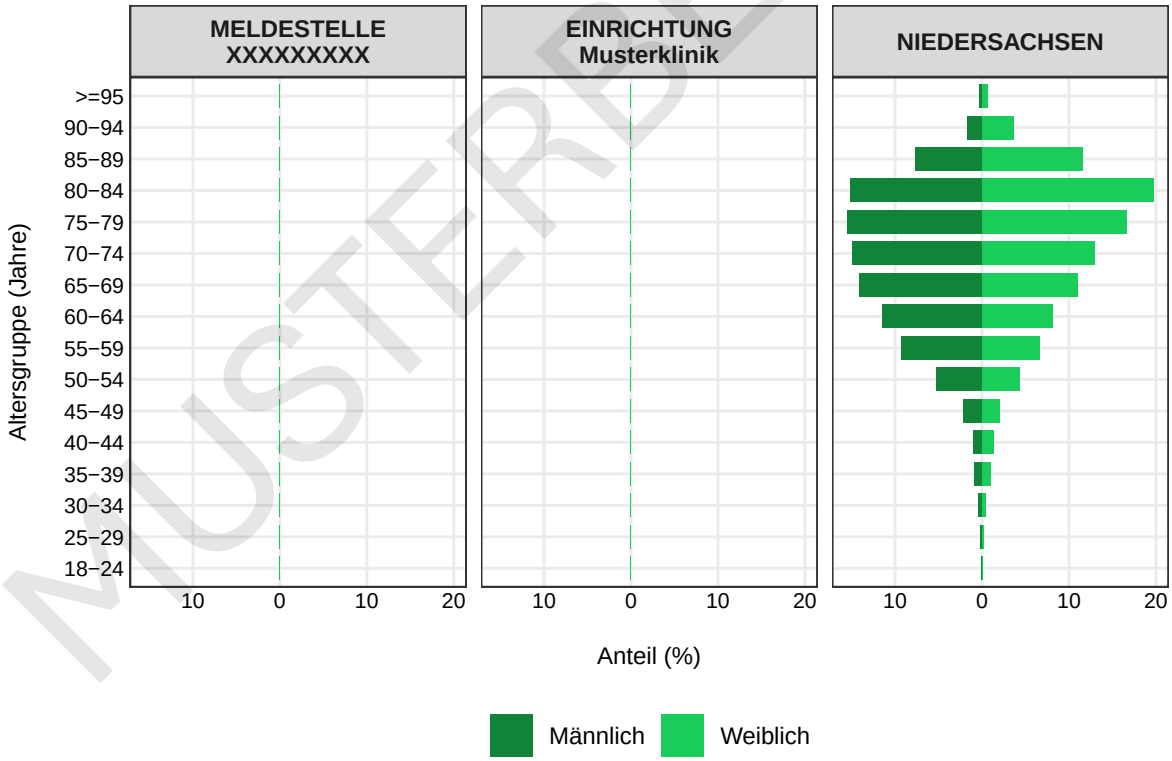
MUSTERBERICHT

Tabelle 3: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	10.127	20	100	71,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	9.424	19	104	75,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19.551**	**19**	**104**	**73,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 2: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



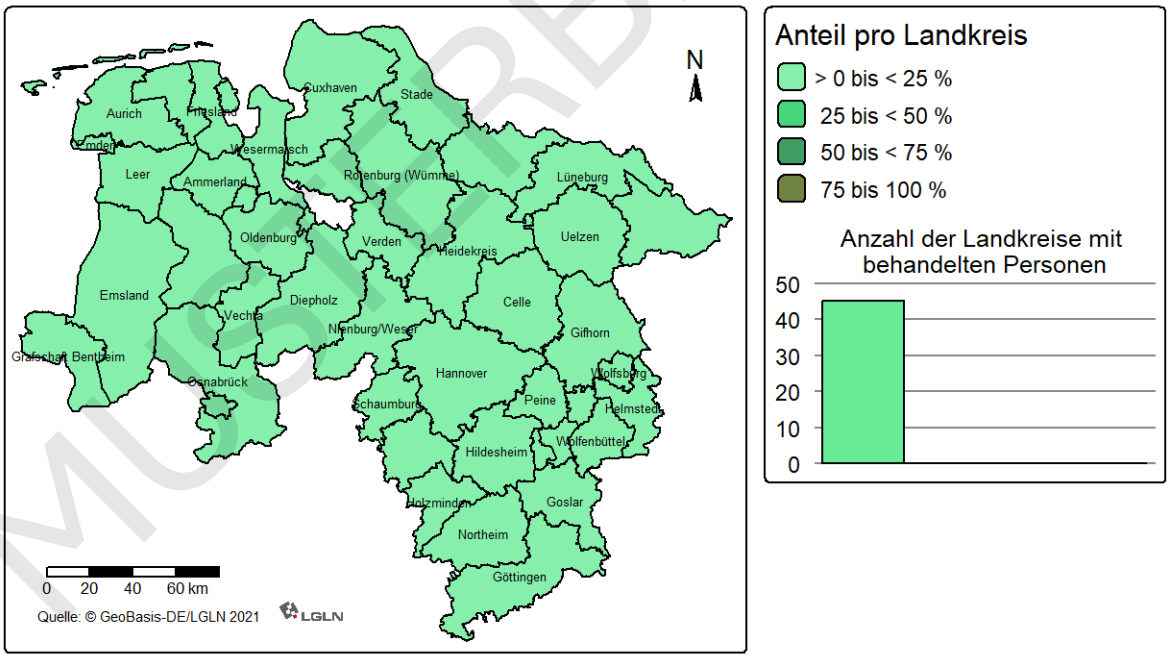
MUSTERBERICHT

Tabelle 4: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Braunschweig	03101	-	-	-	-	614
Göttingen	03159	-	-	-	-	813
Region Hannover	03241	-	-	-	-	2.837
Hildesheim	03254	-	-	-	-	817
Osnabrück	03459	-	-	-	-	834
Andere		-	-	-	-	13.636
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**19.551**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 3: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.1.2 Tumorcharakteristika (C18)

Tabelle 5: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	16.789	82,6
844-849	Zystische, muzinöse und seröse Neoplasien	-	-	-	-	1.671	8,2
	Andere	-	-	-	-	306	1,5
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	1.560	7,7
Gesamt			**-**		**-**	**20.326**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 4: TNM-Kategorien

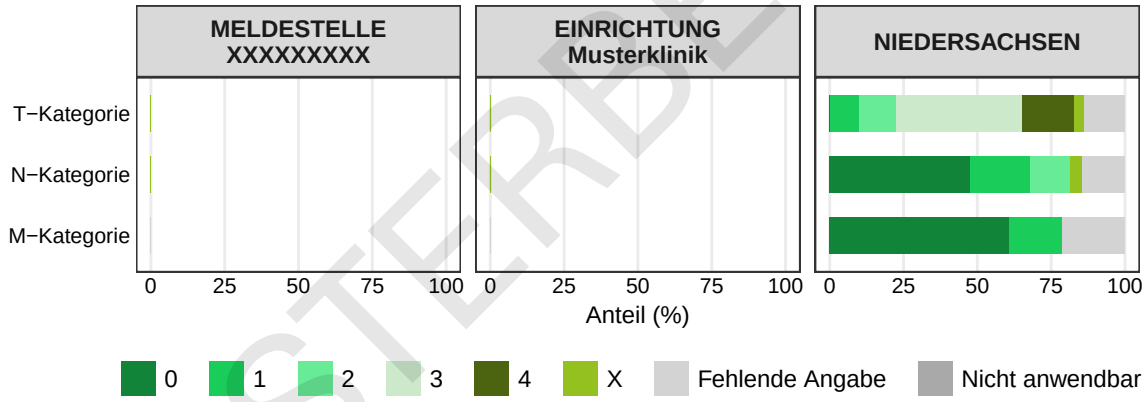


Tabelle 6: Stadienverteilung

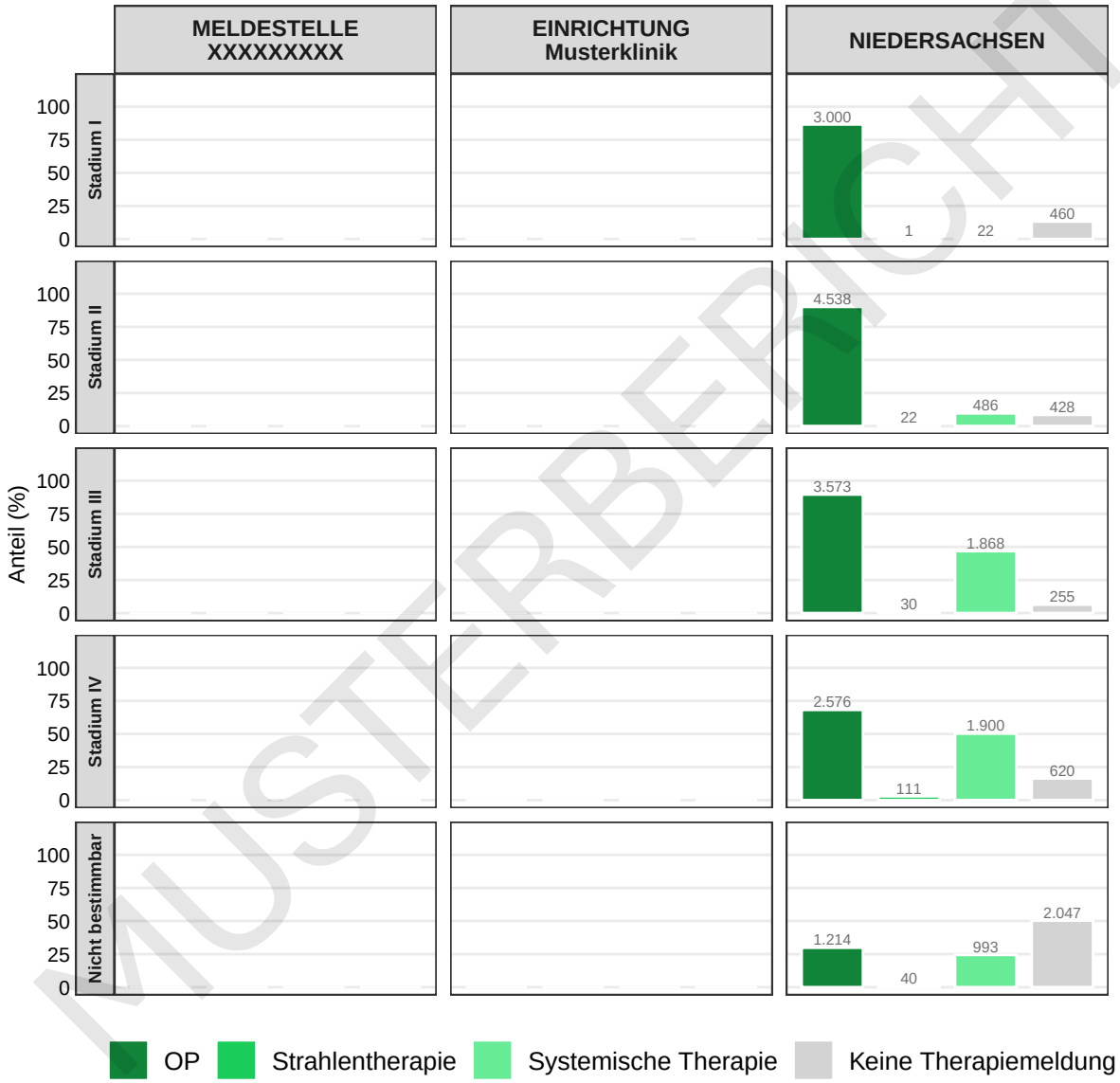
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	3.464	17,0
Stadium II	-	-	-	-	5.036	24,8
Stadium III	-	-	-	-	3.986	19,6
Stadium IV	-	-	-	-	3.775	18,6
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	4.065	20,0
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**20.326**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.1.3 Therapien (C18)

Abbildung 5: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



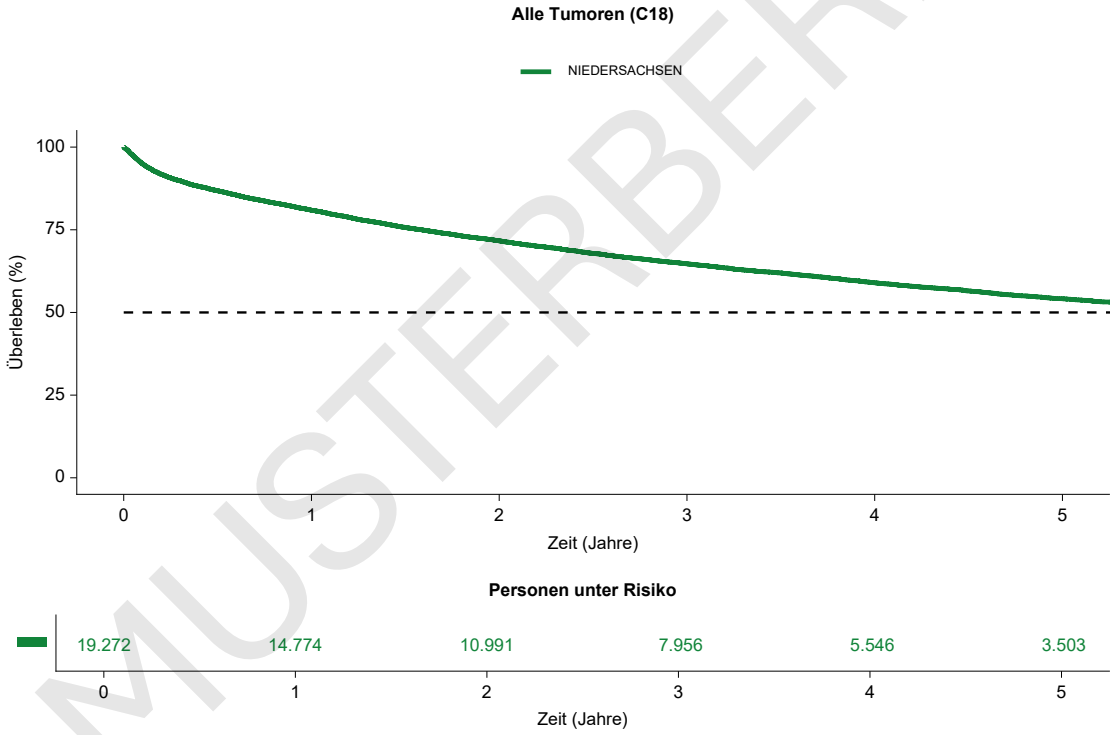
MUSTERBERICHT

2.1.4 Überlebenskurven (C18)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 19.272 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung des Kolons (C18)“ dargestellt. Das mediane Überleben in Niedersachsen betrug 6,0 Jahre. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 80,9% (KI 80,3% - 81,4%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 64,7% (KI 64,0% - 65,4%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 54,1% (KI 53,3% - 55,0%).

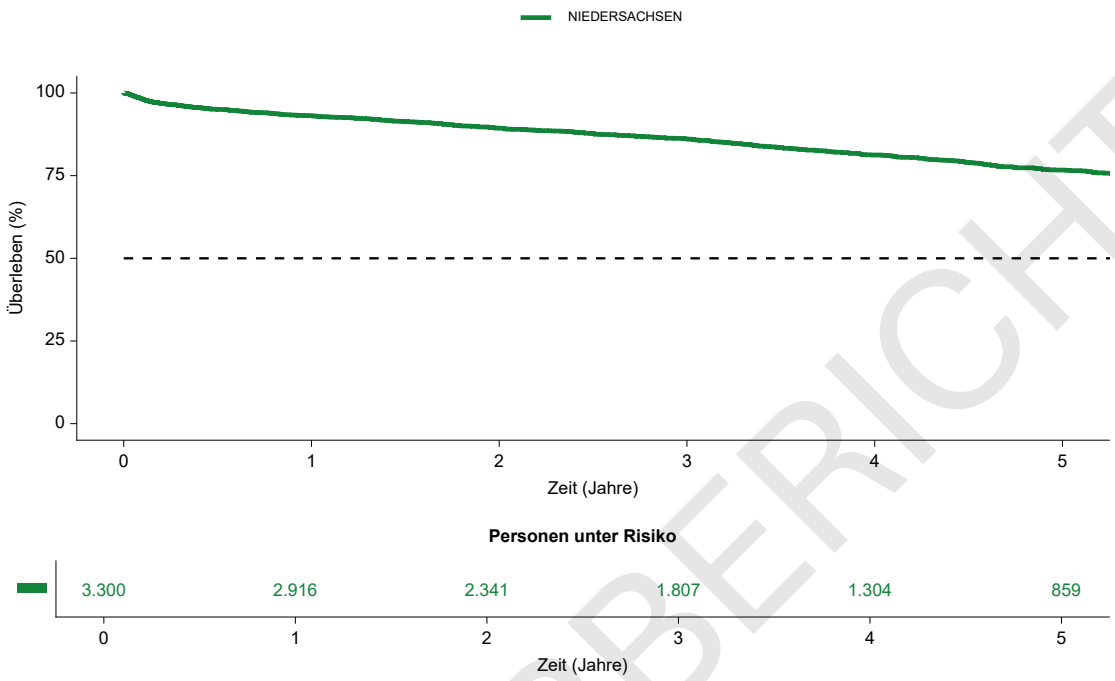
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.

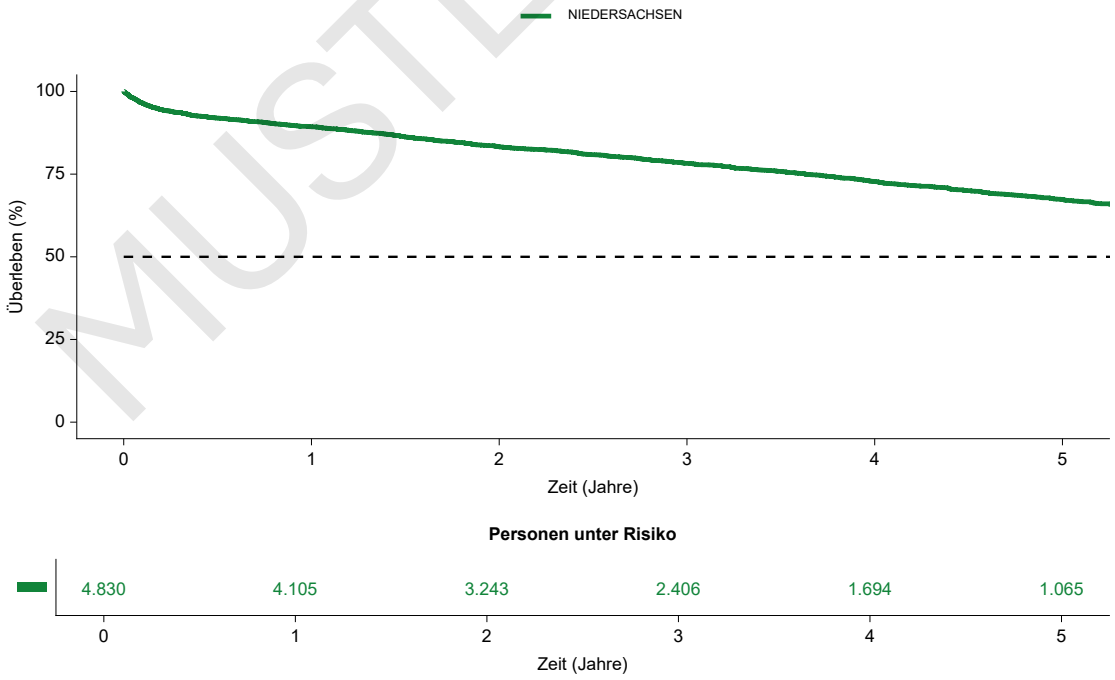


MUSTERBERICHT

Stadium I (C18)

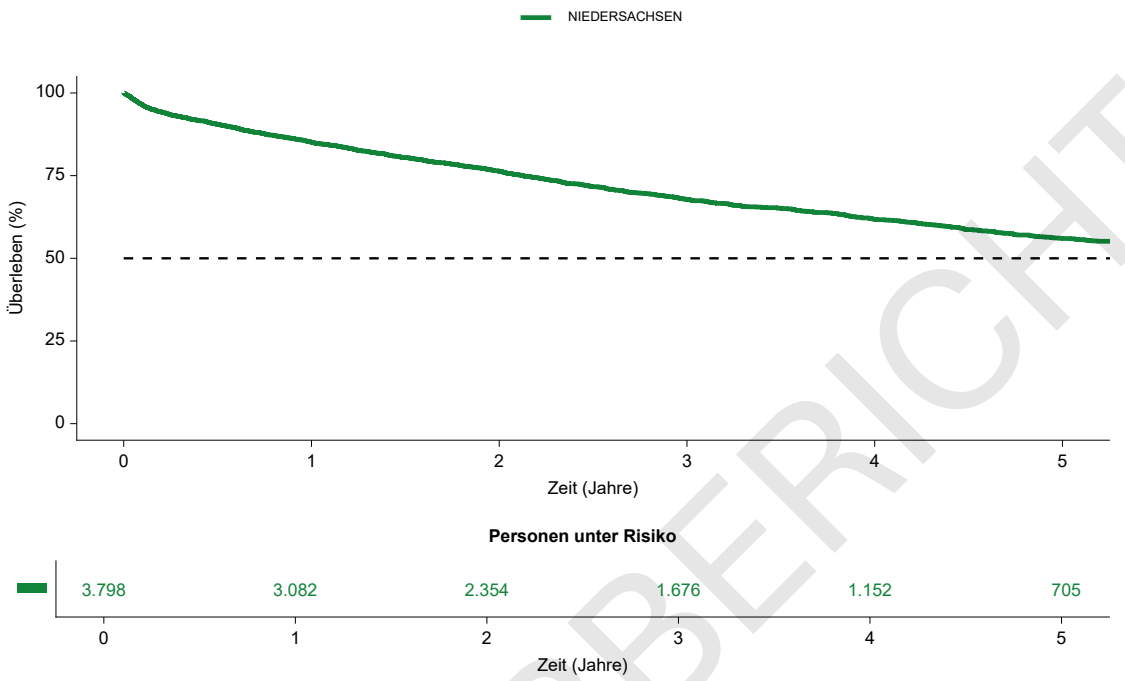


Stadium II (C18)



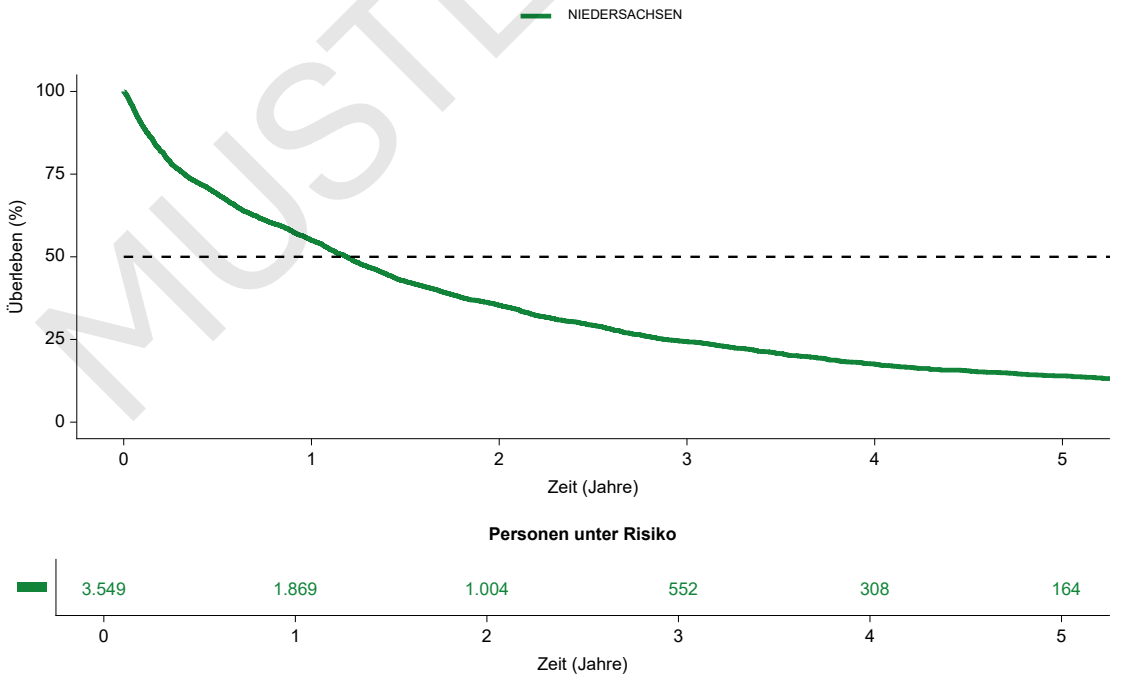
MUSTERBERICHT

Stadium III (C18)



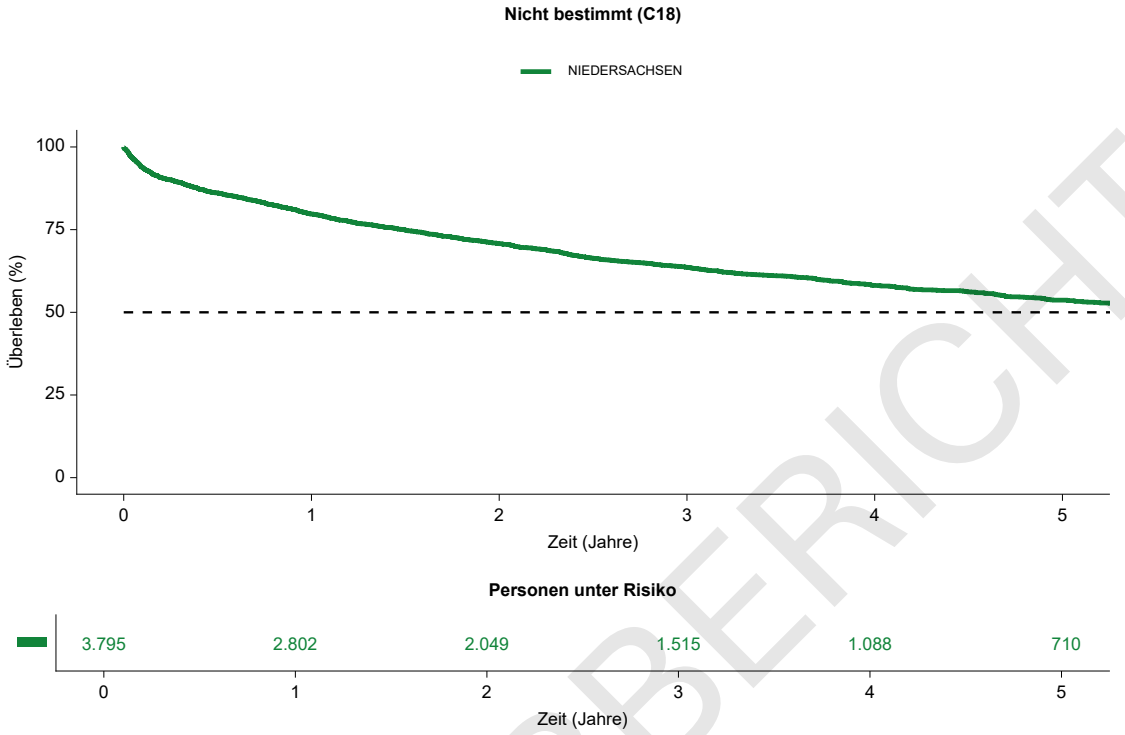
Personen unter Risiko

Stadium IV (C18)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

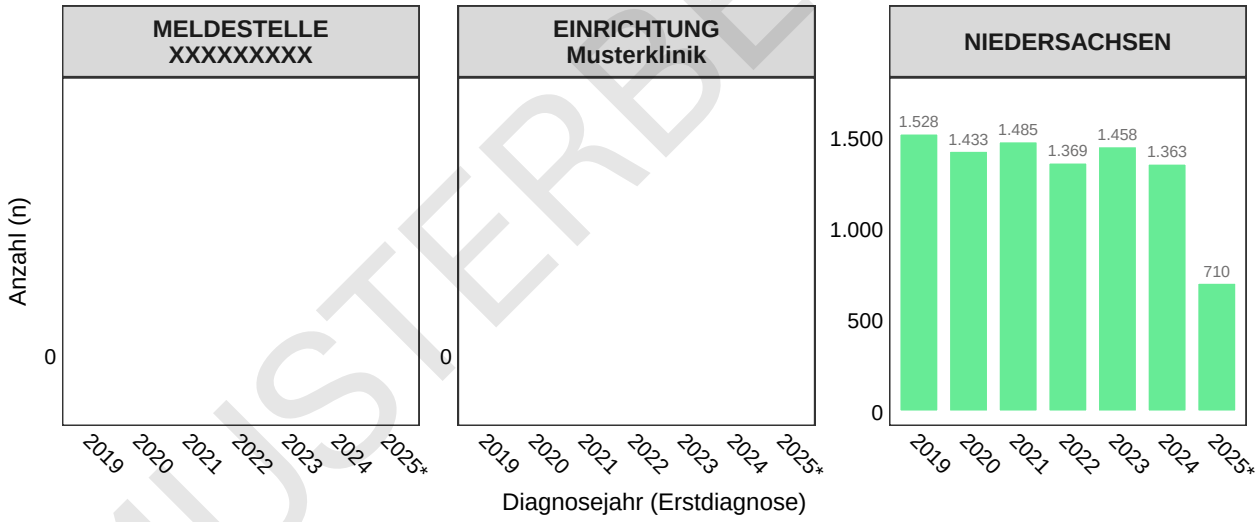
2.2 Bösartige Neubildung des Rektums (C20)

Fallzahlen Bösartige Neubildung des Rektums (C20)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 9.346 Personen mit 9.556 Tumoren

2.2.1 Behandelte Personen (C20)

Abbildung 6: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

MUSTERBERICHT

Tabelle 7: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	5.914	23	98	68,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	3.432	21	101	70,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**9.346**	**21**	**101**	**69,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 7: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht

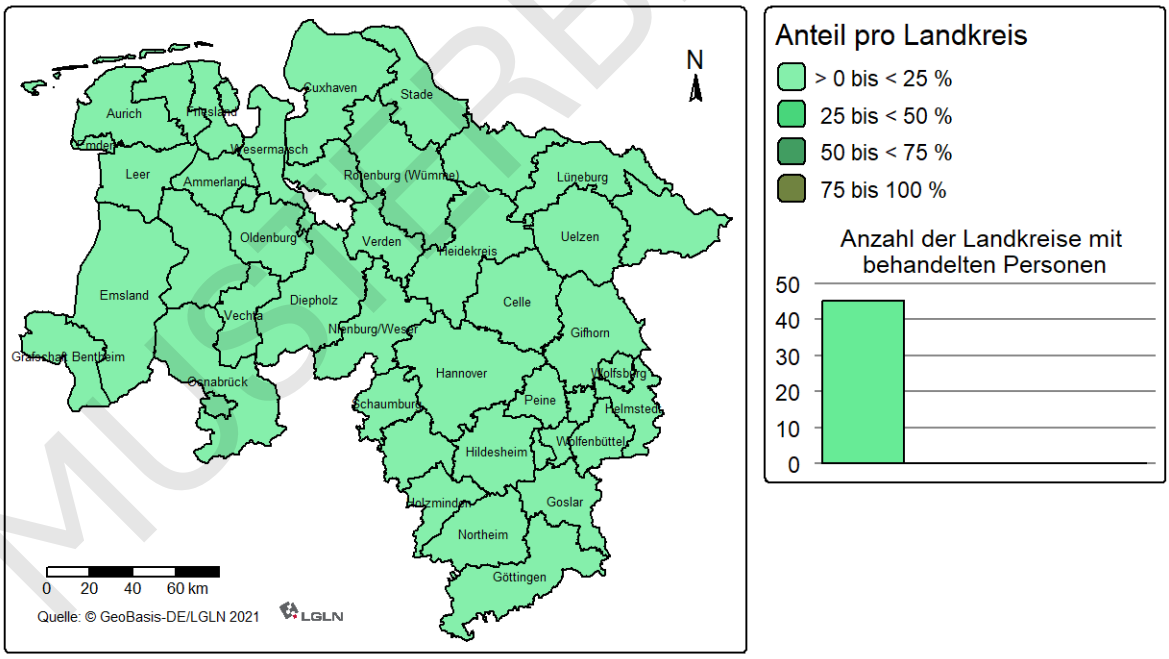
MUSTERBERICHT

Tabelle 8: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	378
Region Hannover	03241	-	-	-	-	1.240
Hildesheim	03254	-	-	-	-	367
Harburg	03353	-	-	-	-	297
Osnabrück	03459	-	-	-	-	385
Andere		-	-	-	-	6.679
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**9.346**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 8: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.2.2 Tumorcharakteristika (C20)

Tabelle 9: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	8.298	86,8
844-849	Zystische, muzinöse und seröse Neoplasien	-	-	-	-	339	3,5
	Andere	-	-	-	-	104	1,1
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	815	8,5
Gesamt			**-**		**-**	**9.556**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 9: TNM-Kategorien

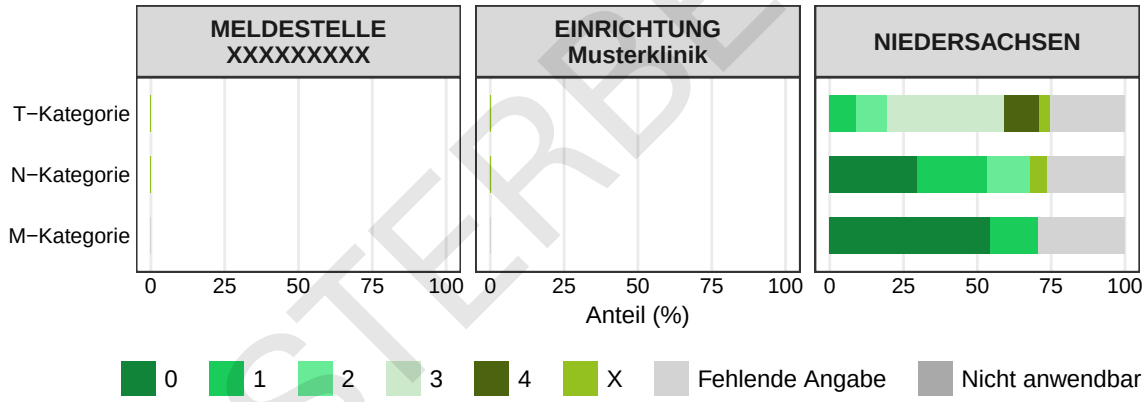


Tabelle 10: Stadienverteilung

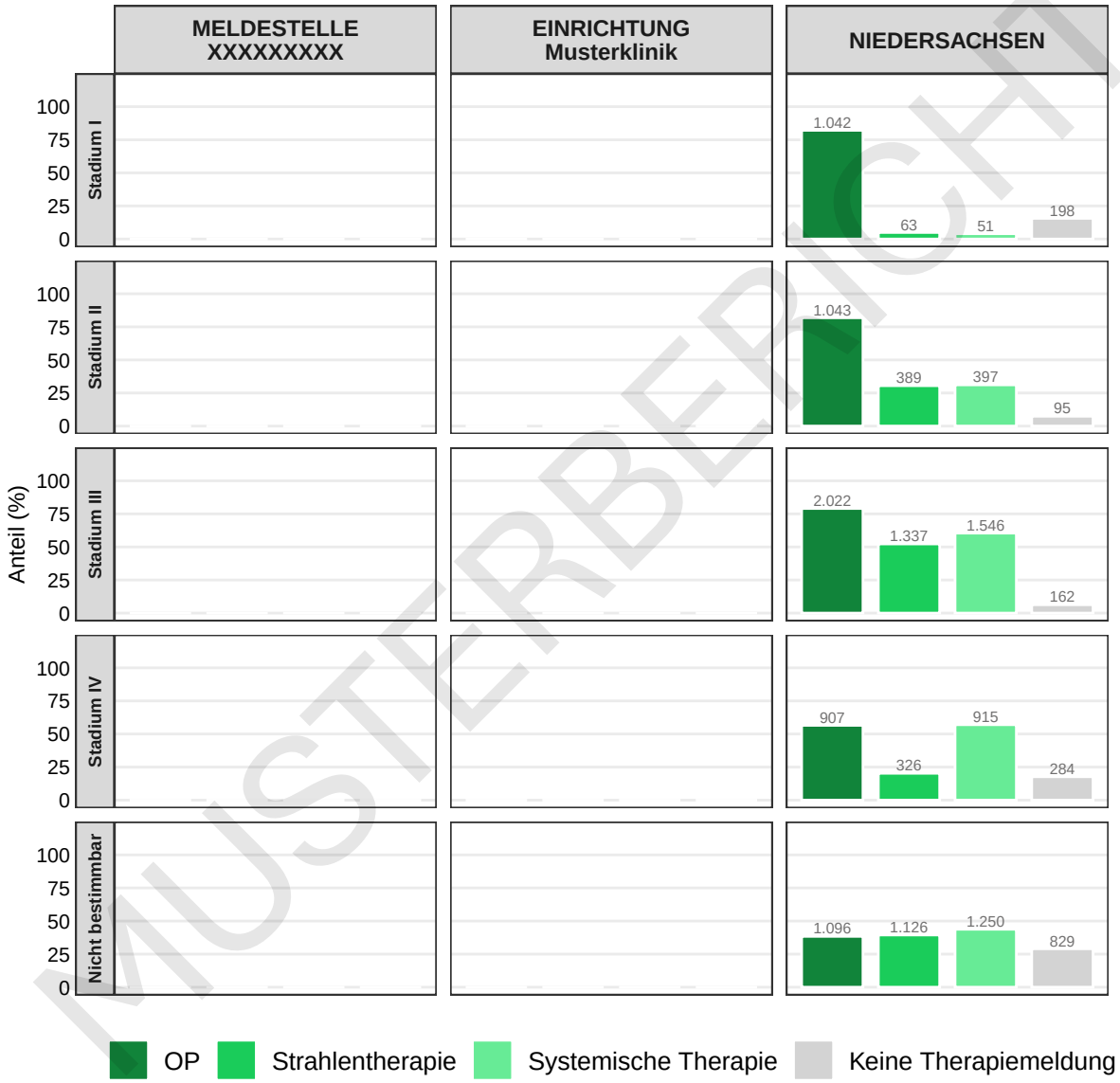
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	1.268	13,3
Stadium II	-	-	-	-	1.274	13,3
Stadium III	-	-	-	-	2.557	26,8
Stadium IV	-	-	-	-	1.604	16,8
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	2.853	29,9
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**9.556**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.2.3 Therapien (C20)

Abbildung 10: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



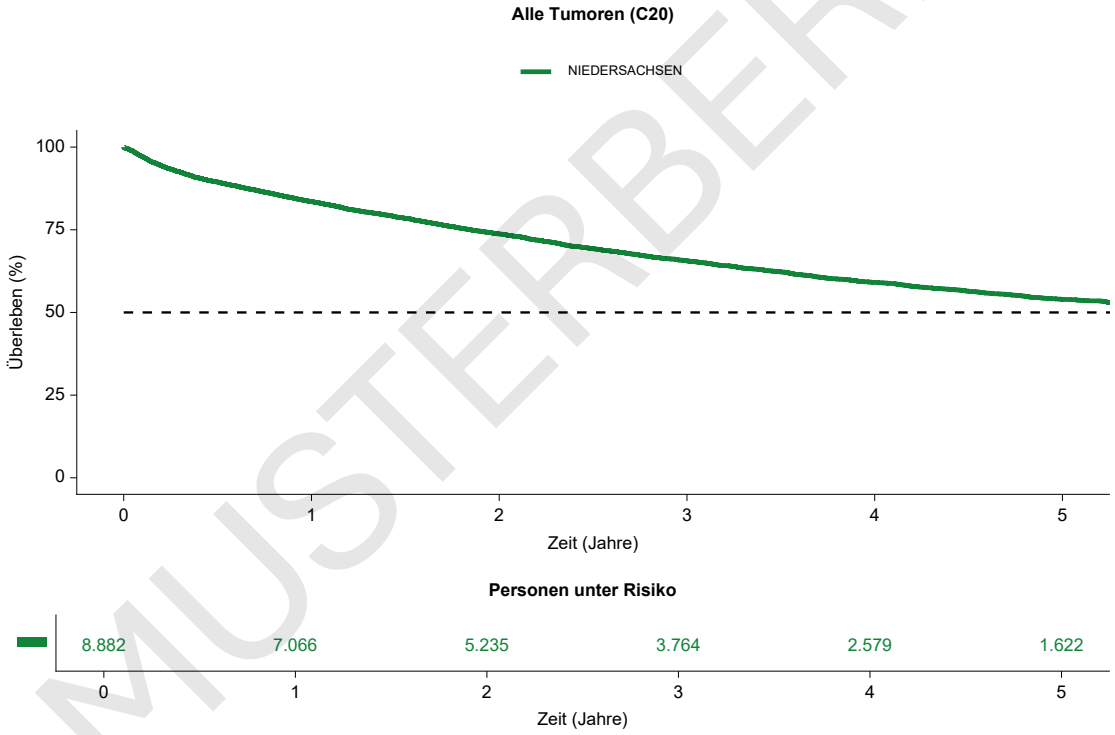
MUSTERBERICHT

2.2.4 Überlebenskurven (C20)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 8.882 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung des Rektums (C20)“ dargestellt. Das mediane Überleben in Niedersachsen betrug 6,0 Jahre. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 83,5% (KI 82,8% - 84,3%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 65,6% (KI 64,5% - 66,7%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 54,0% (KI 52,7% - 55,3%).

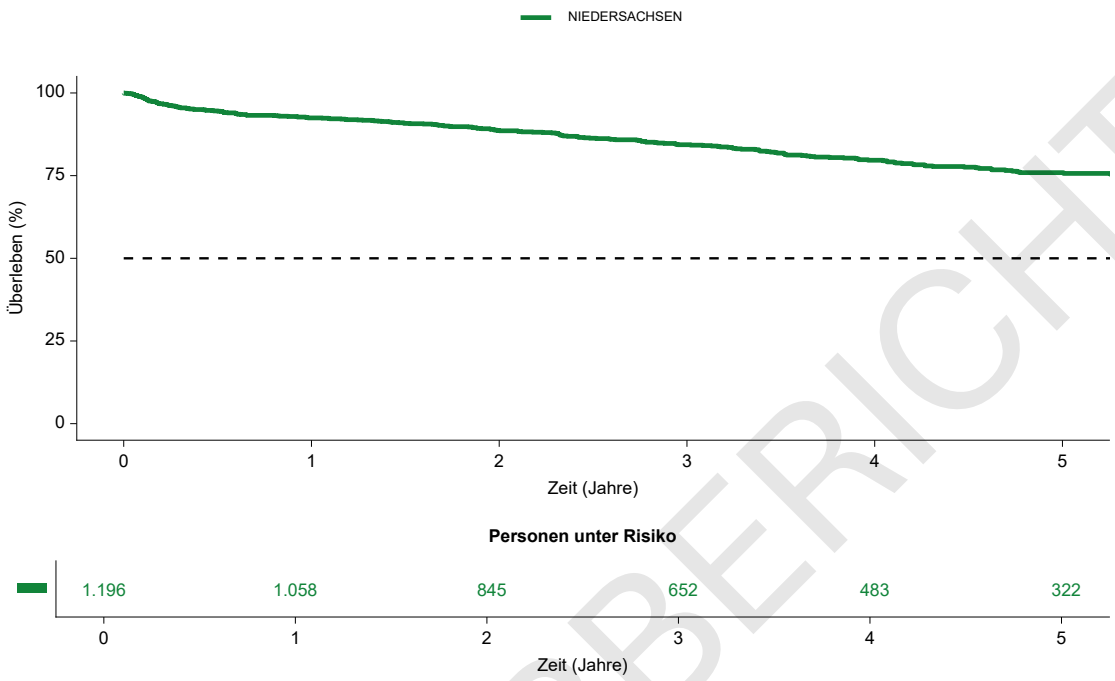
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.



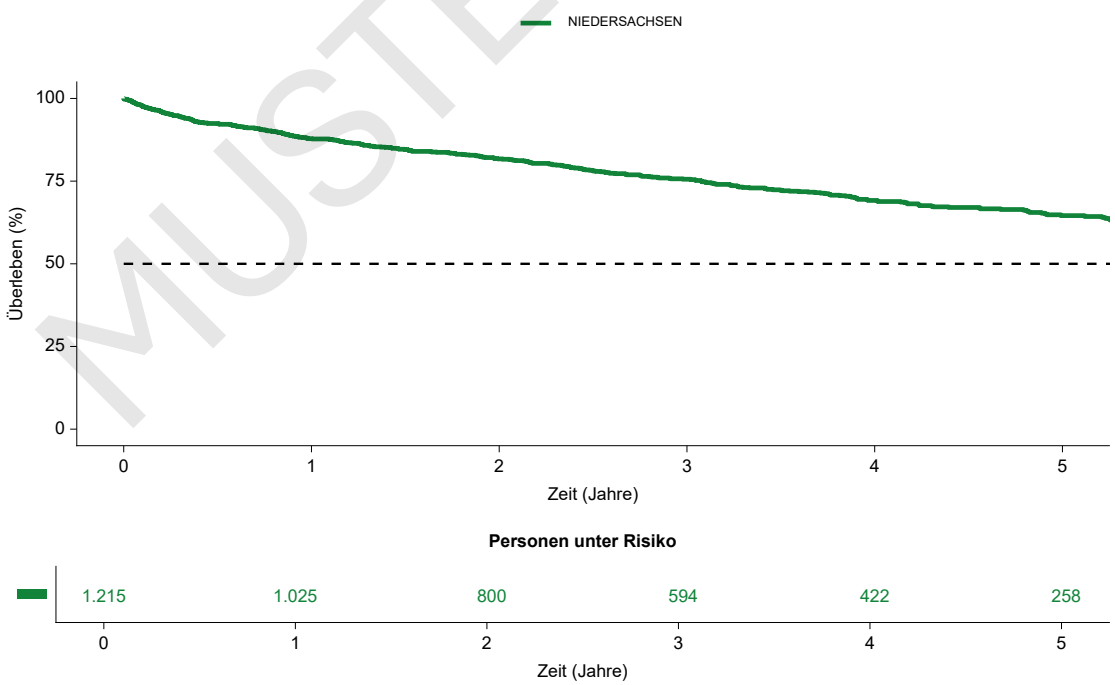
MUSTERBERICHT

Stadium I (C20)



Personen unter Risiko

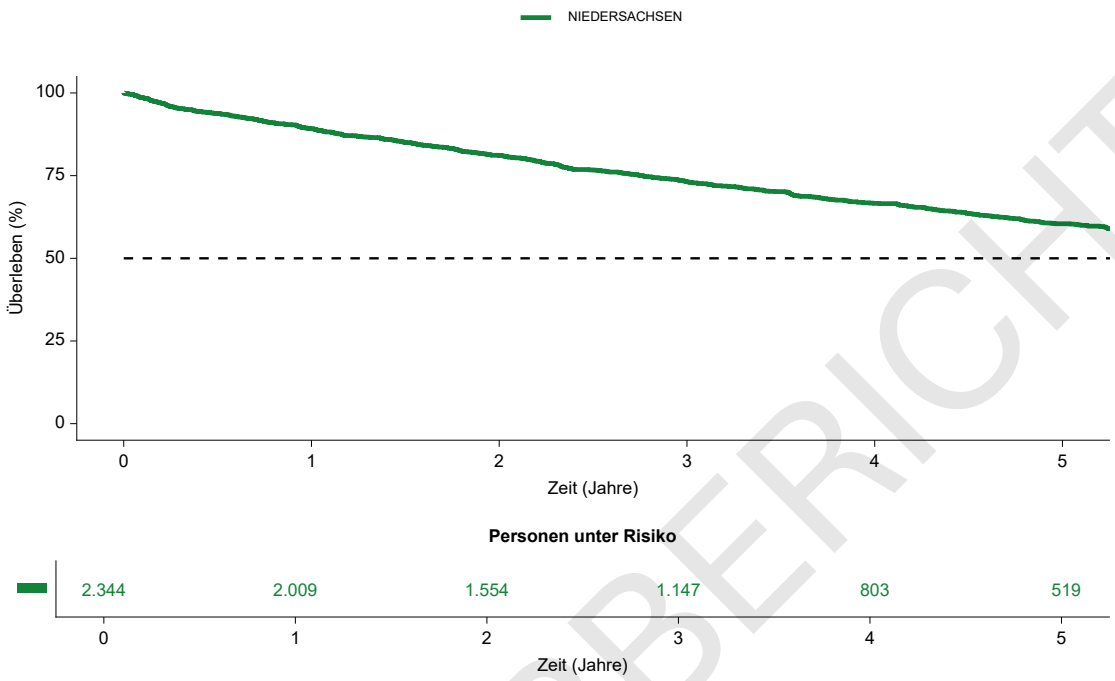
Stadium II (C20)



Personen unter Risiko

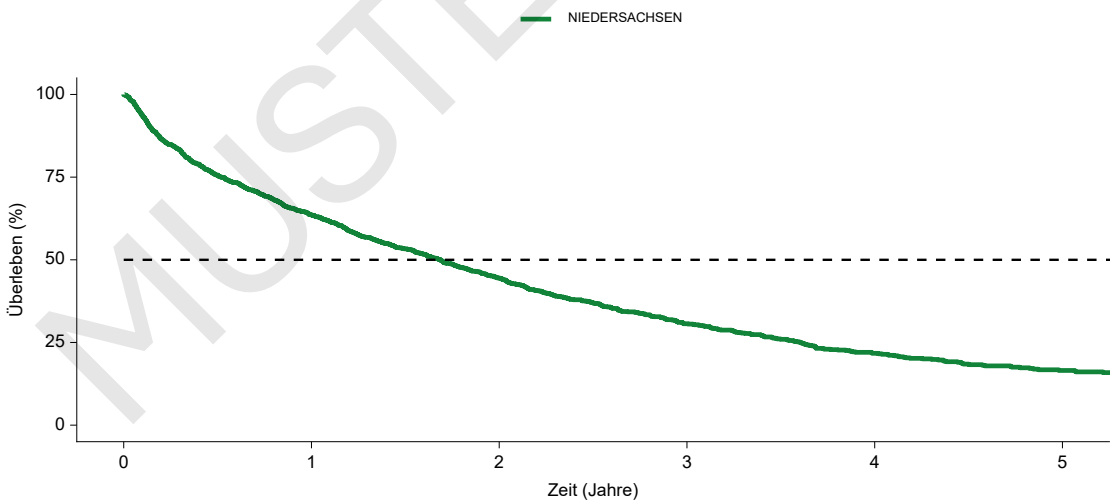
MUSTERBERICHT

Stadium III (C20)



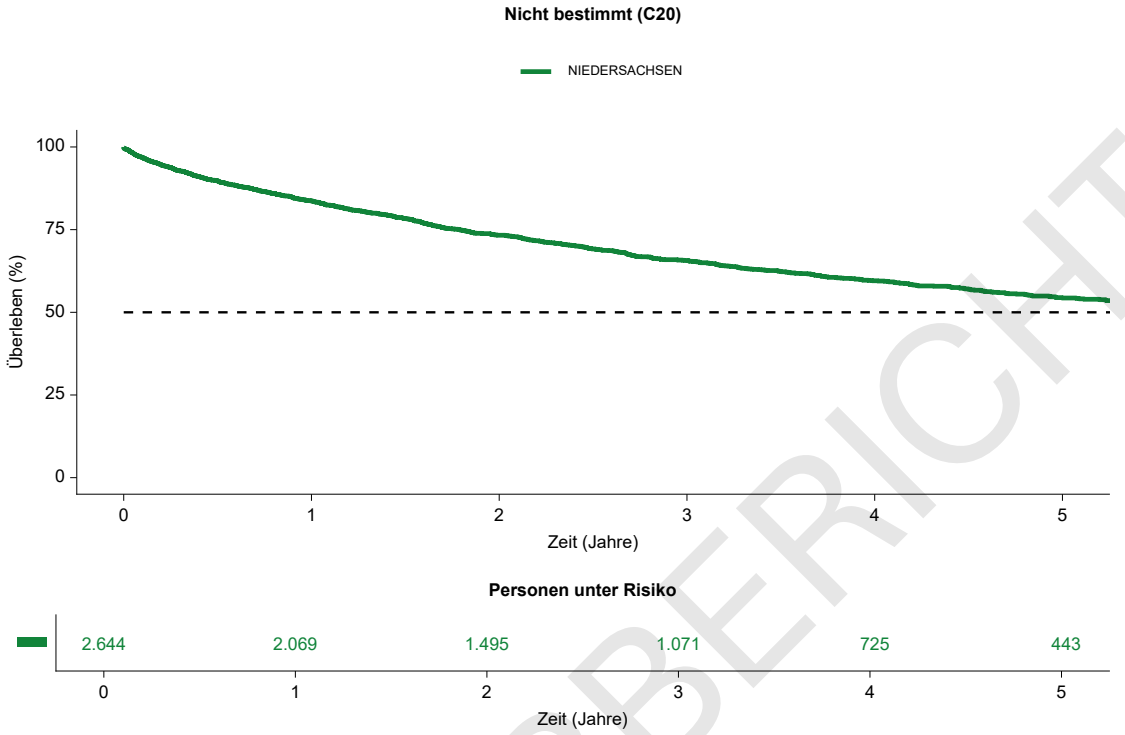
Personen unter Risiko

Stadium IV (C20)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

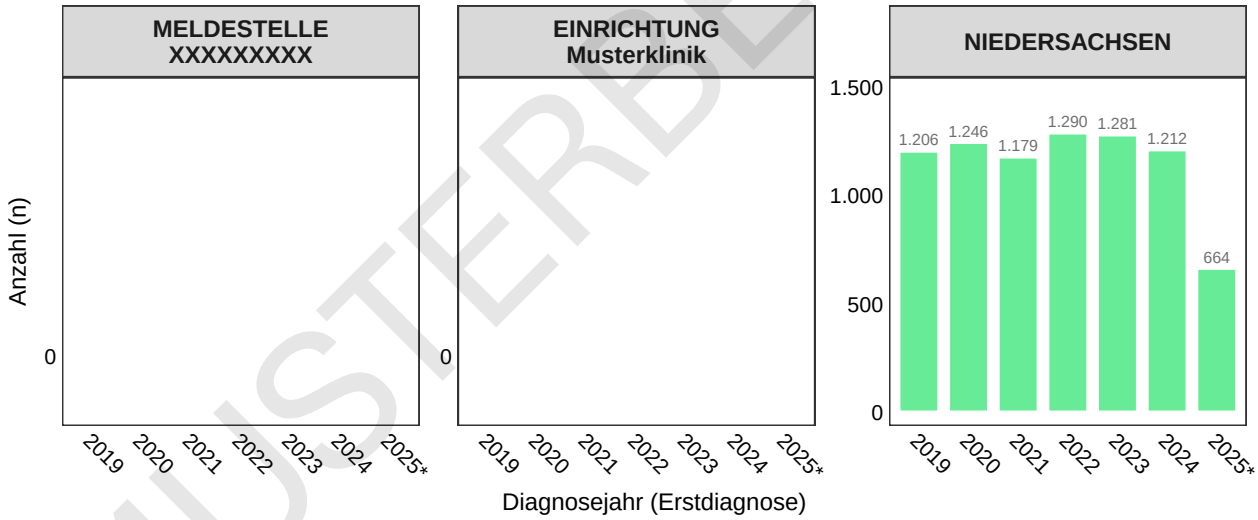
2.3 Bösartige Neubildung des Pankreas (C25)

Fallzahlen Bösartige Neubildung des Pankreas (C25)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 8.078 Personen mit 8.140 Tumoren

2.3.1 Behandelte Personen (C25)

Abbildung 11: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

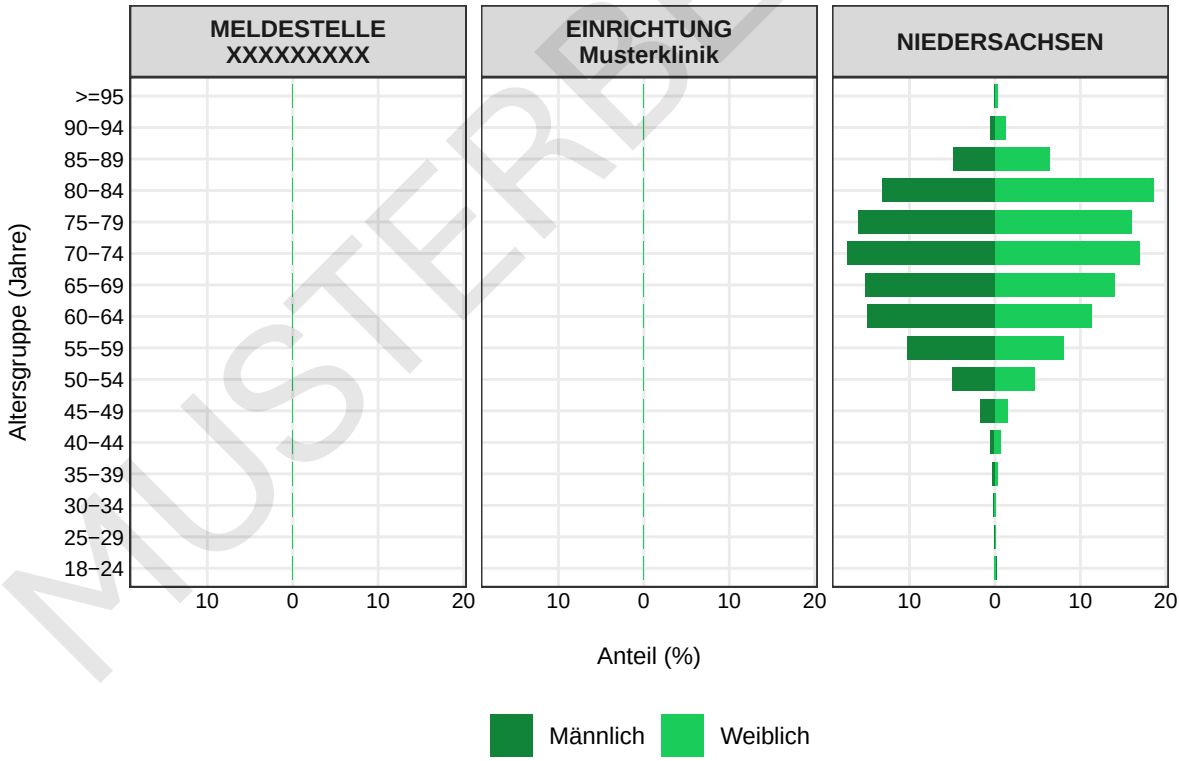
MUSTERBERICHT

Tabelle 11: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	4.297	25	96	70,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	3.781	18	98	72,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**8.078**	**18**	**98**	**71,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 12: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



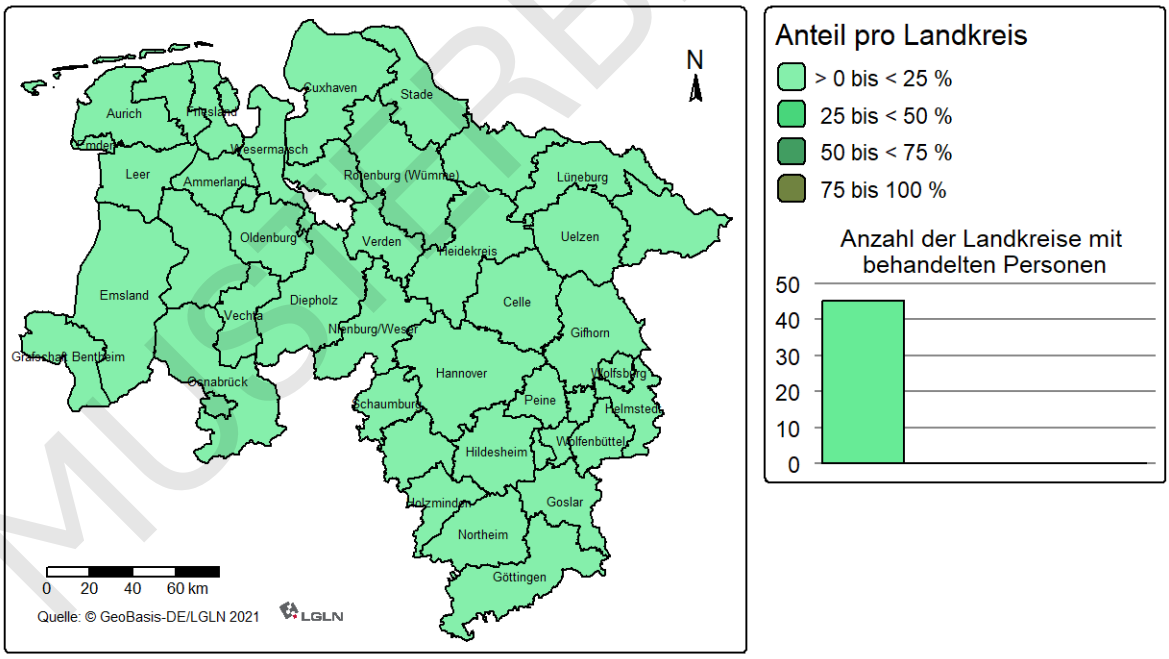
MUSTERBERICHT

Tabelle 12: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	345
Region Hannover	03241	-	-	-	-	1.225
Hildesheim	03254	-	-	-	-	312
Harburg	03353	-	-	-	-	252
Osnabrück	03459	-	-	-	-	352
Andere		-	-	-	-	5.592
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**8.078**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 13: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.3.2 Tumorcharakteristika (C25)

Tabelle 13: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	3.212	39,5
844-849	Zystische, muzinöse und seröse Neoplasien	-	-	-	-	177	2,2
850-854	Duktale und lobuläre Neoplasien	-	-	-	-	2.730	33,5
	Andere	-	-	-	-	368	4,5
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	1.653	20,3
Gesamt		**-**		**-**		**8.140**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 14: TNM-Kategorien

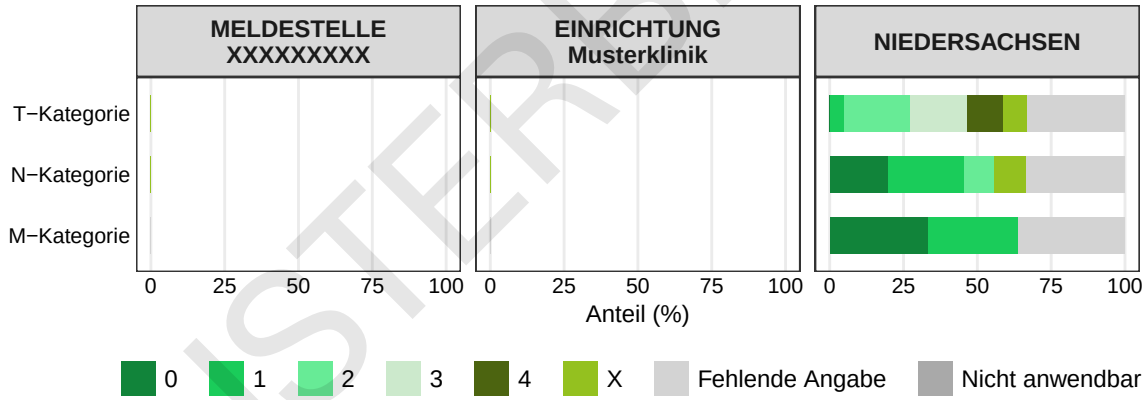


Tabelle 14: Stadienverteilung

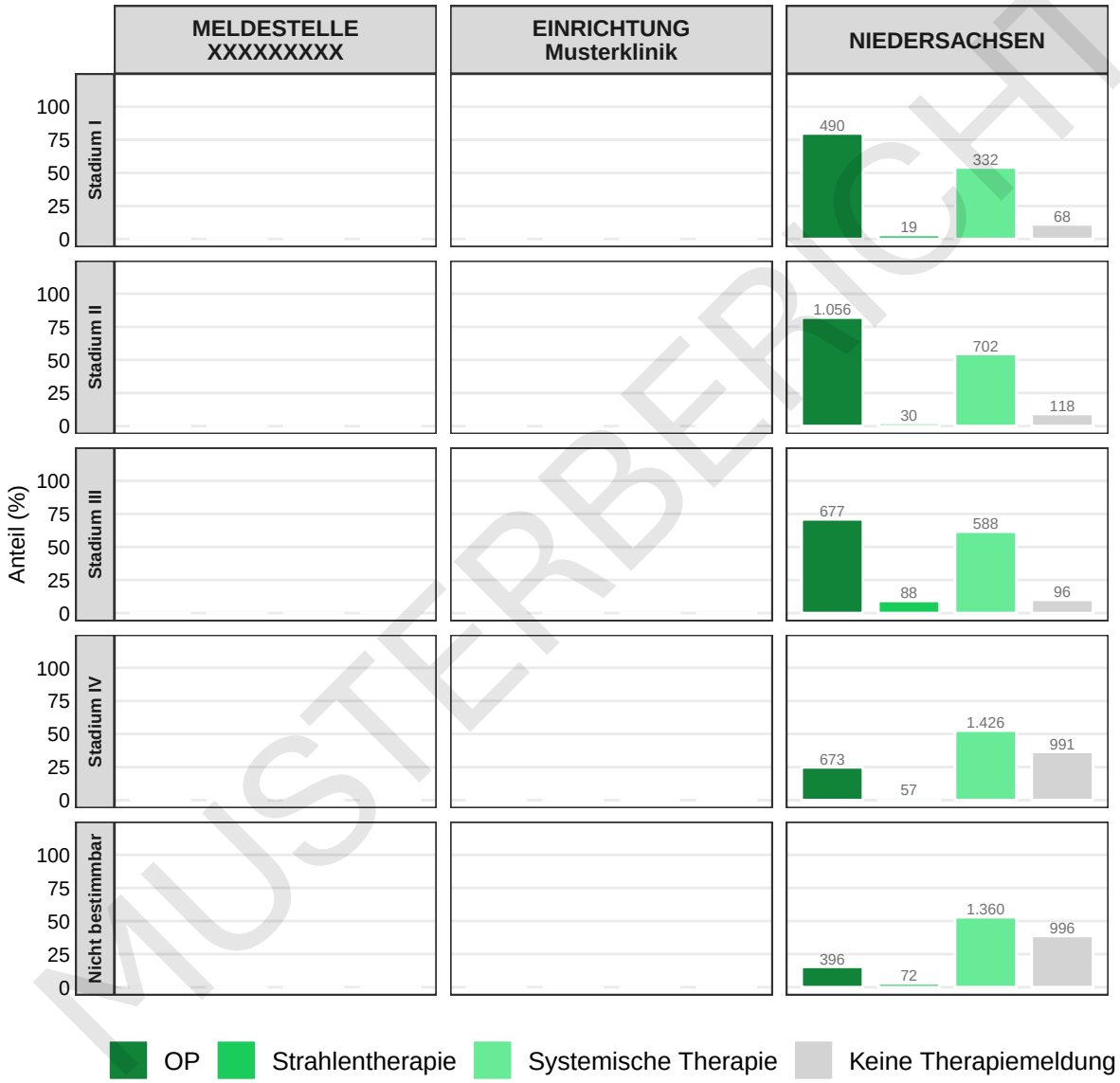
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	614	7,5
Stadium II	-	-	-	-	1.288	15,8
Stadium III	-	-	-	-	955	11,7
Stadium IV	-	-	-	-	2.713	33,3
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	2.570	31,6
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**8.140**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.3.3 Therapien (C25)

Abbildung 15: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



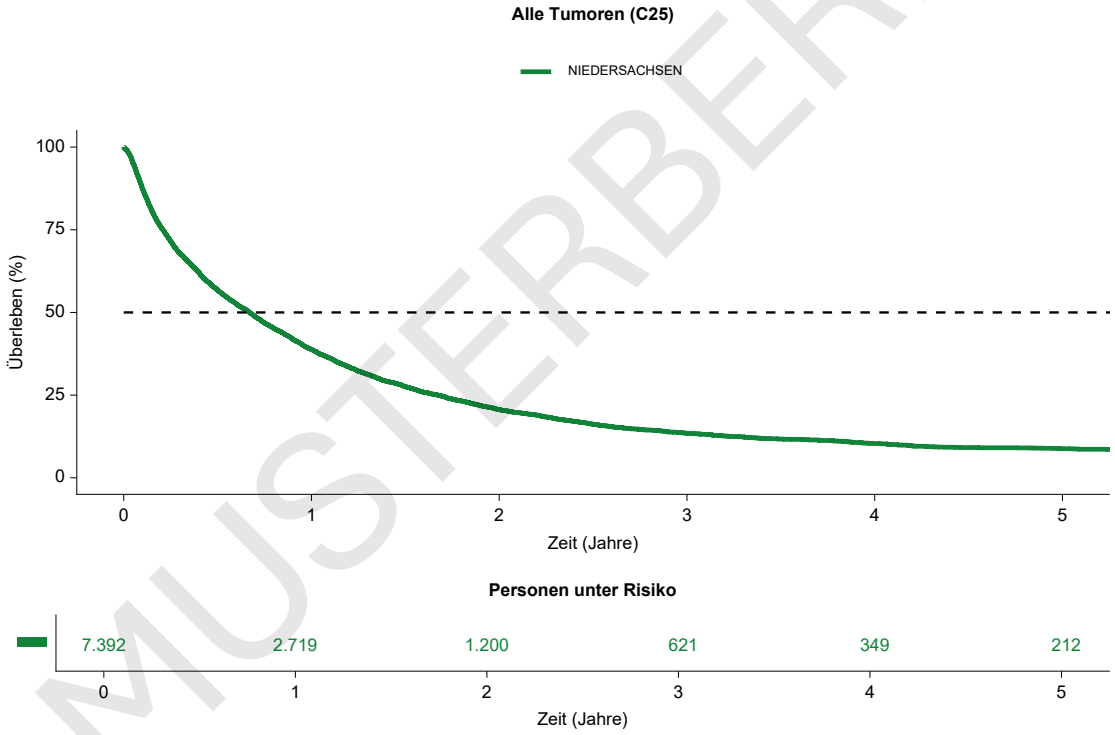
MUSTERBERICHT

2.3.4 Überlebenskurven (C25)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 7.392 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung des Pankreas (C25)“ dargestellt. Das mediane Überleben in Niedersachsen betrug 0,7 Jahre. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 38,8% (KI 37,7% - 39,9%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 13,5% (KI 12,6% - 14,4%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 8,8% (KI 8,0% - 9,7%).

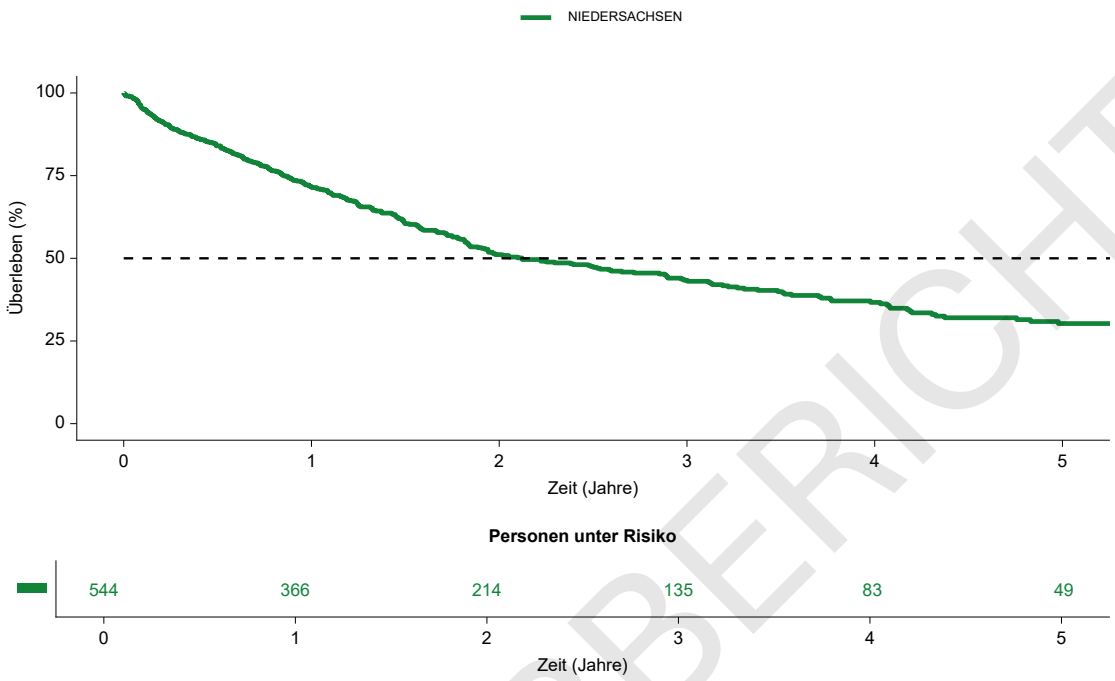
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.

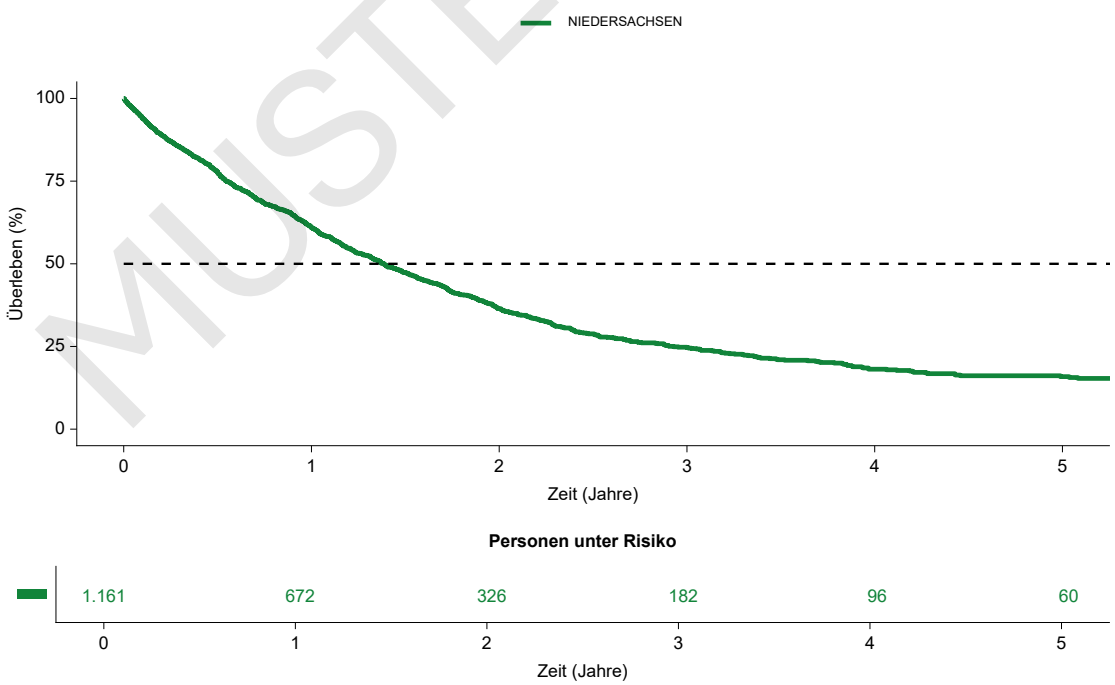


MUSTERBERICHT

Stadium I (C25)

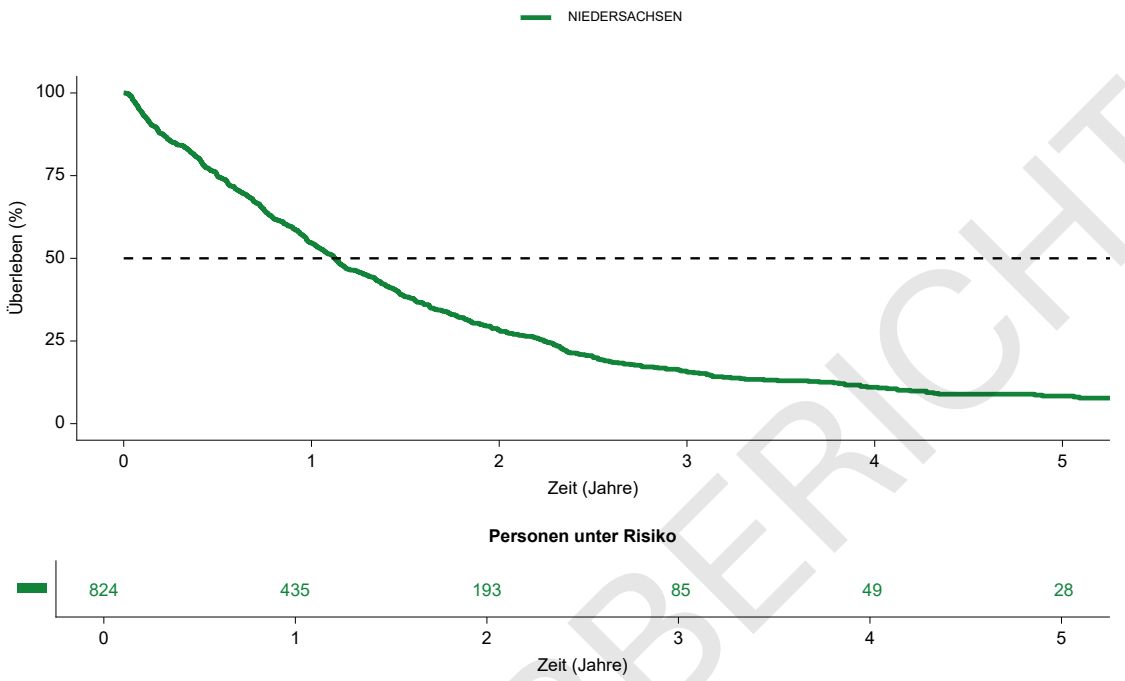


Stadium II (C25)



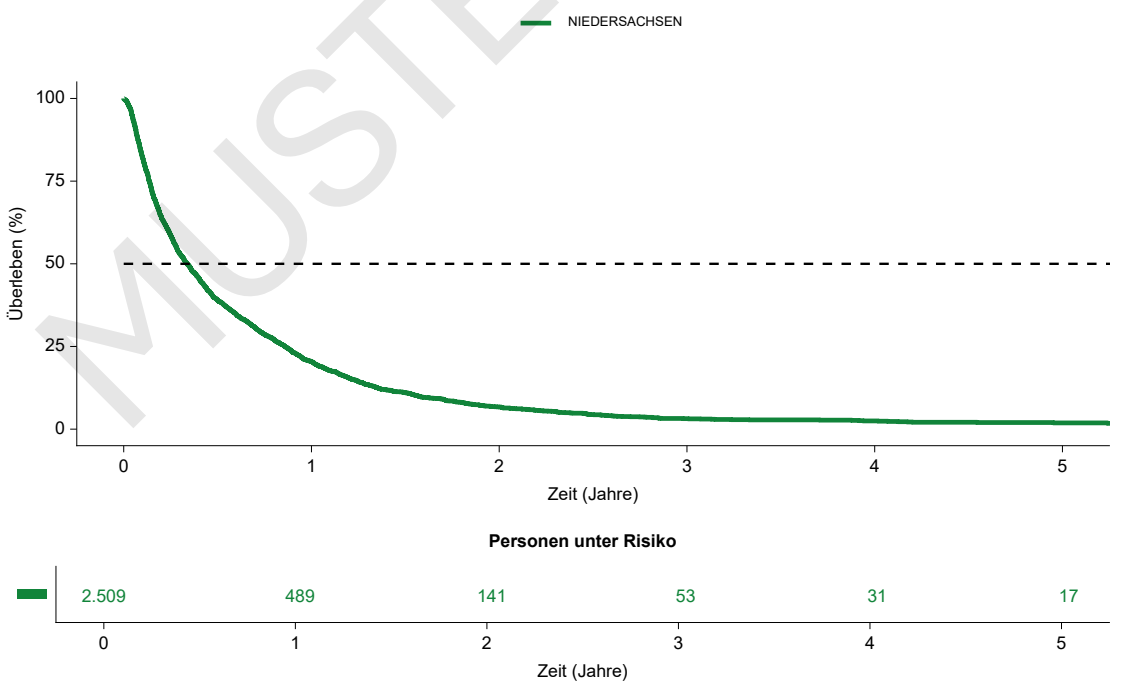
MUSTERBERICHT

Stadium III (C25)



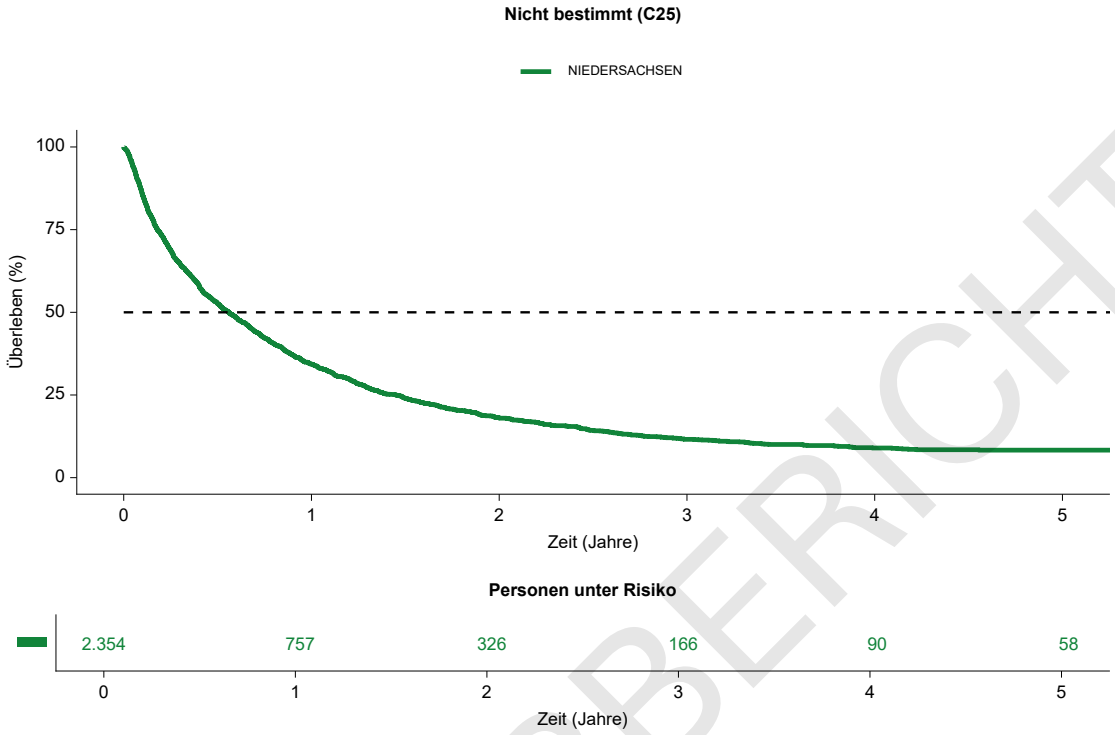
Personen unter Risiko

Stadium IV (C25)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

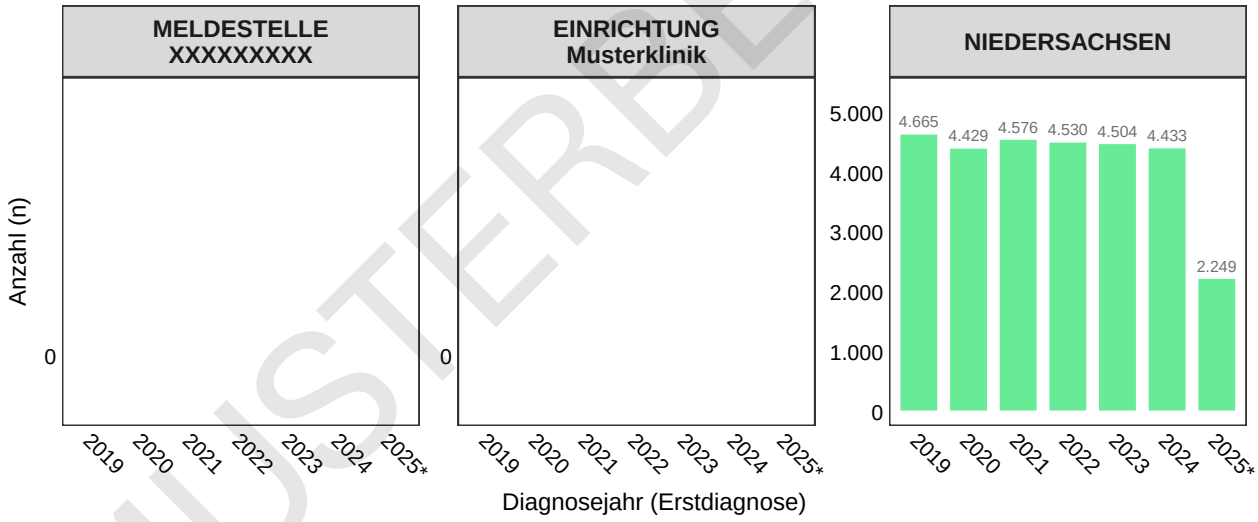
2.4 Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge (C34)

Fallzahlen Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge (C34)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 29.386 Personen mit 30.291 Tumoren

2.4.1 Behandelte Personen (C34)

Abbildung 16: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

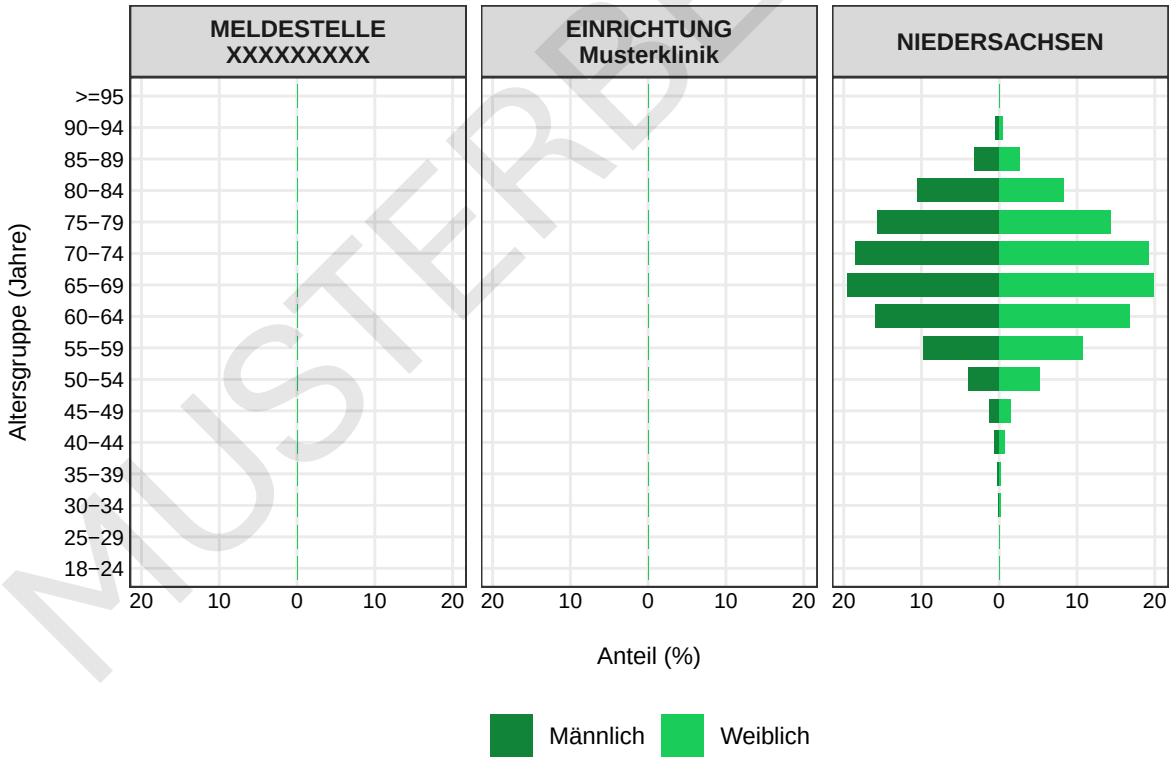
MUSTERBERICHT

Tabelle 15: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	17.260	19	99	69,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	12.126	26	98	68,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**29.386**	**19**	**99**	**69,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 17: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



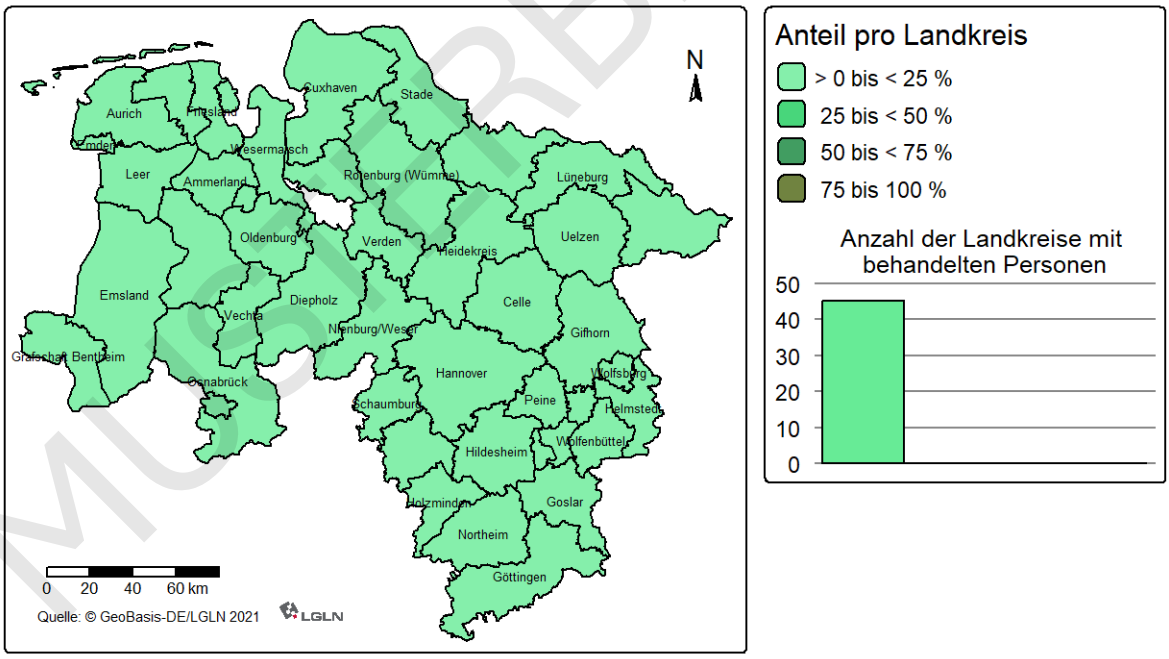
MUSTERBERICHT

Tabelle 16: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Braunschweig	03101	-	-	-	-	1.013
Göttingen	03159	-	-	-	-	1.228
Region Hannover	03241	-	-	-	-	4.051
Hildesheim	03254	-	-	-	-	1.257
Osnabrück	03459	-	-	-	-	1.363
Andere		-	-	-	-	20.474
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**29.386**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 18: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.4.2 Tumorcharakteristika (C34)

Tabelle 17: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
801-804	Epitheliale Neoplasien o.n.A.	-	-	-	-	6.322	20,9
805-808	Plattenepithelneoplasien	-	-	-	-	6.931	22,9
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	12.831	42,4
	Andere	-	-	-	-	1.059	3,5
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	3.148	10,4
Gesamt			**-**		**-**	**30.291**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 19: TNM-Kategorien

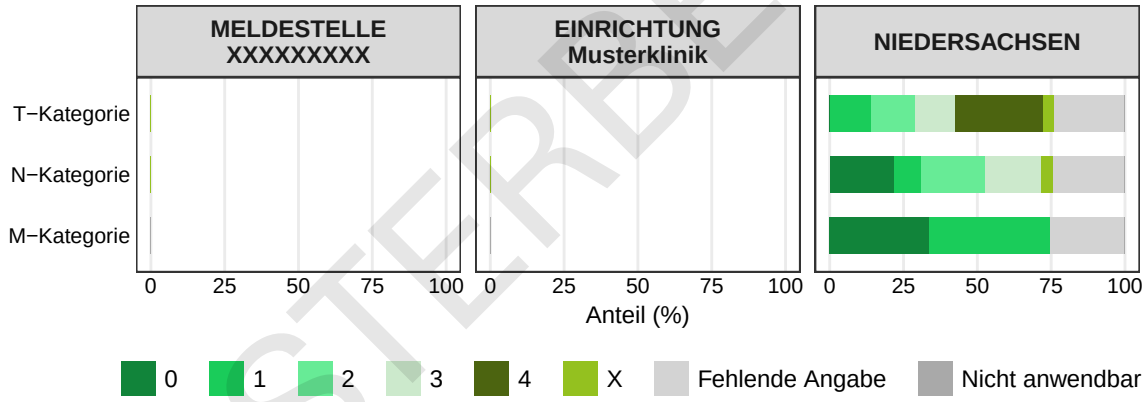


Tabelle 18: Stadienverteilung

	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	3.206	10,6
Stadium II	-	-	-	-	1.882	6,2
Stadium III	-	-	-	-	5.192	17,1
Stadium IV	-	-	-	-	12.721	42,0
Nicht anwendbar	-	-	-	-	1	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	7.289	24,1
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**30.291**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.4.3 Therapien (C34)

Abbildung 20: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien

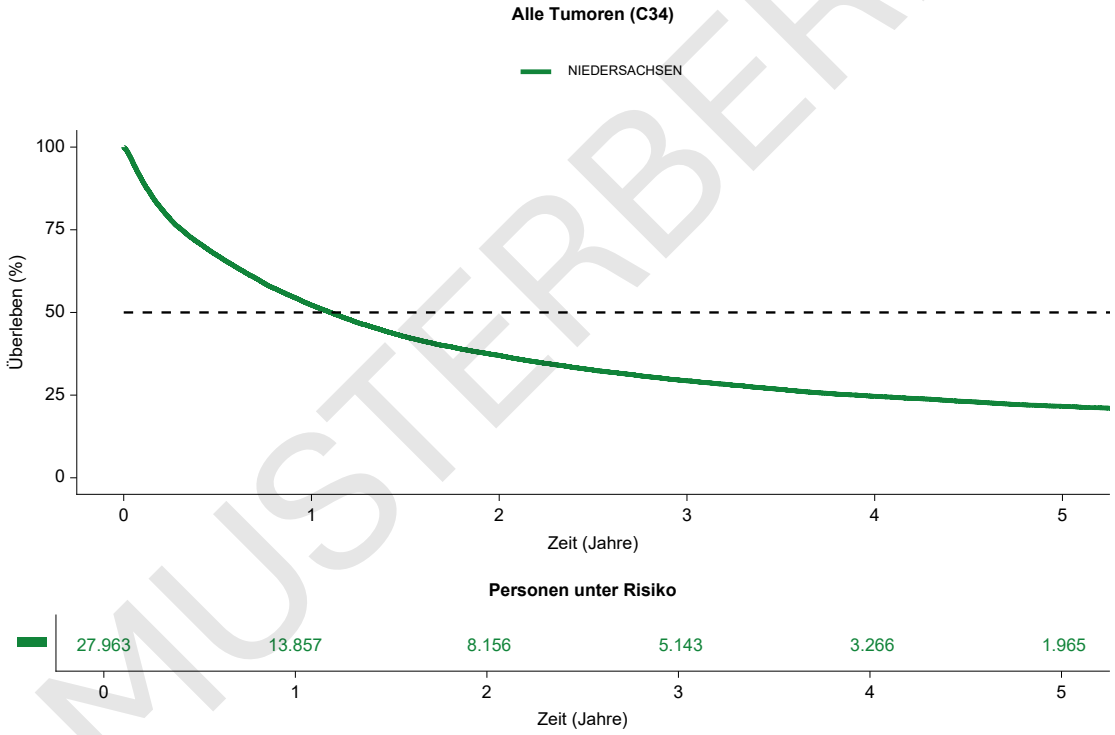
MUSTERBERICHT

2.4.4 Überlebenskurven (C34)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 27.963 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge (C34)“ dargestellt. Das mediane Überleben in Niedersachsen betrug 1,1 Jahre. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 52,2% (KI 51,6% - 52,8%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 29,3% (KI 28,7% - 29,9%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 21,6% (KI 21,0% - 22,2%).

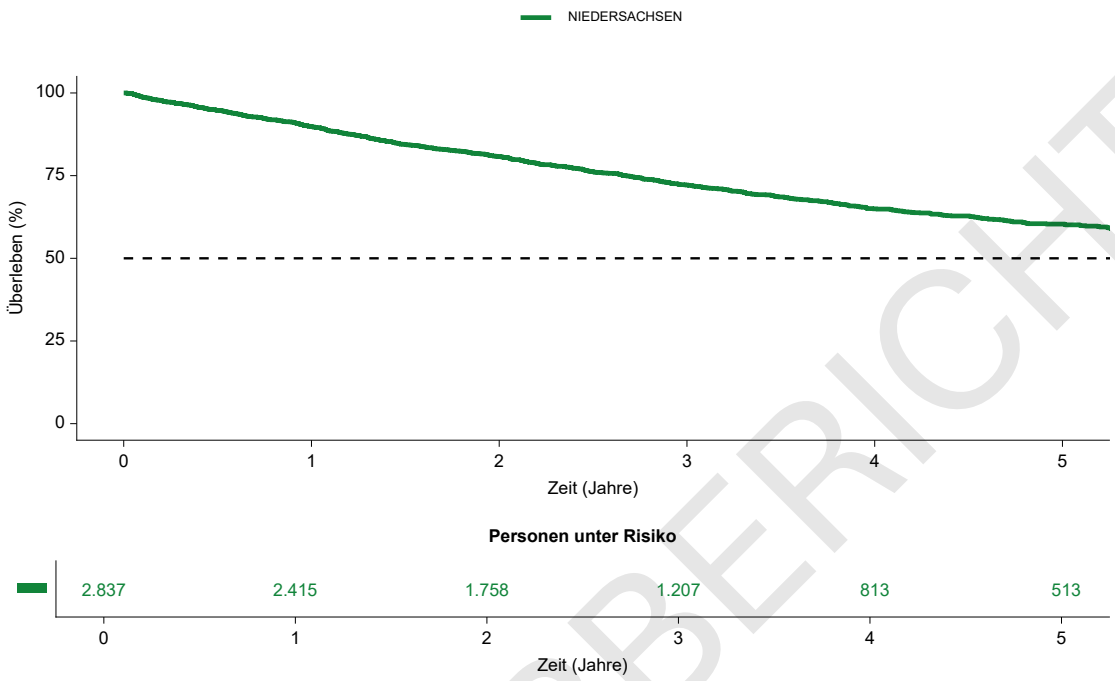
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.

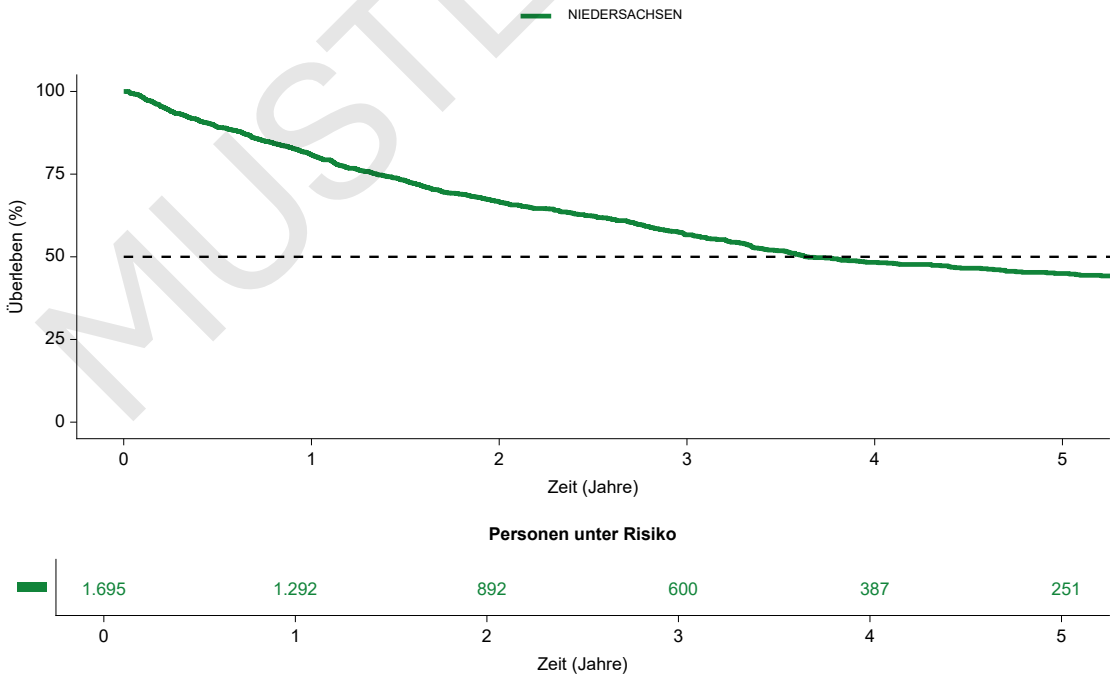


MUSTERBERICHT

Stadium I (C34)

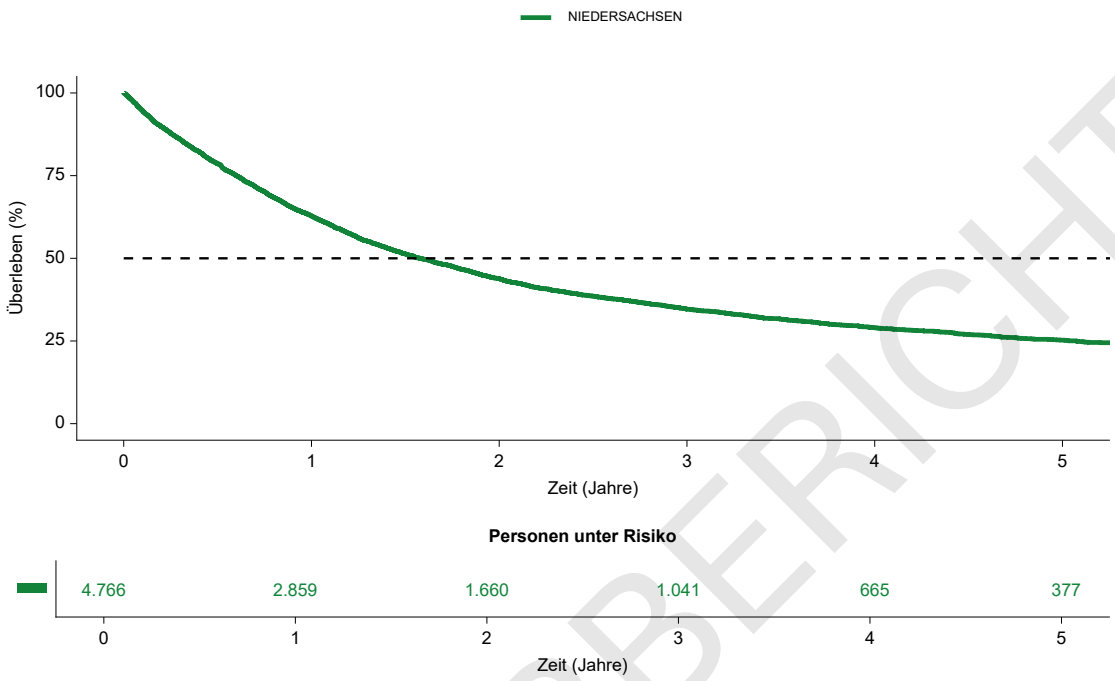


Stadium II (C34)

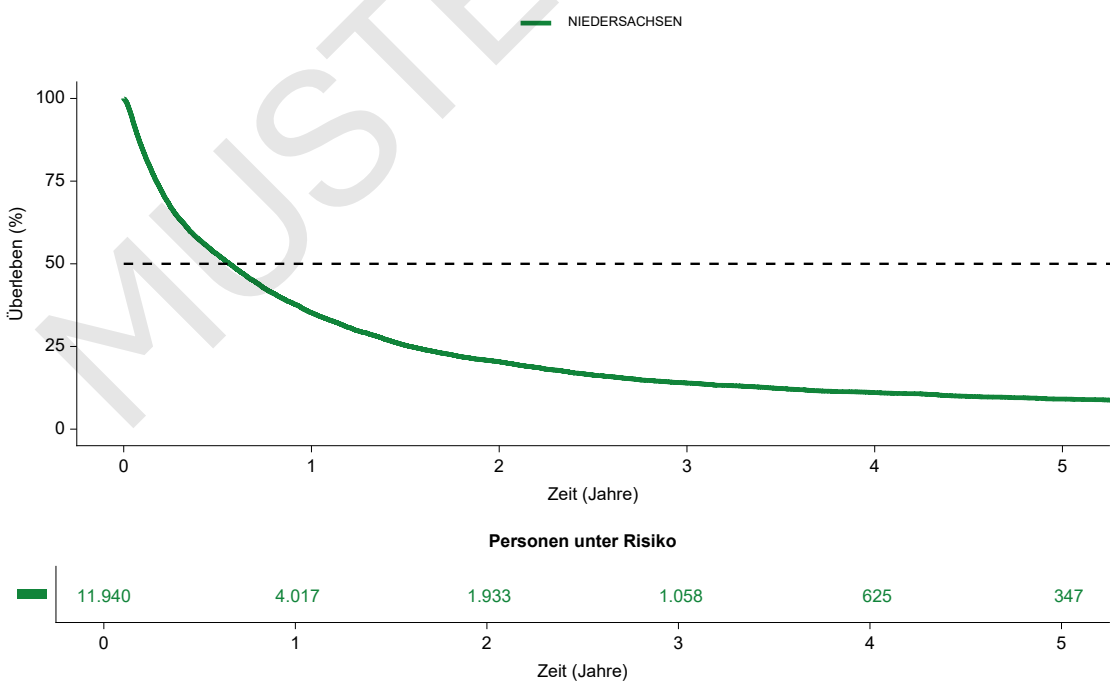


MUSTERBERICHT

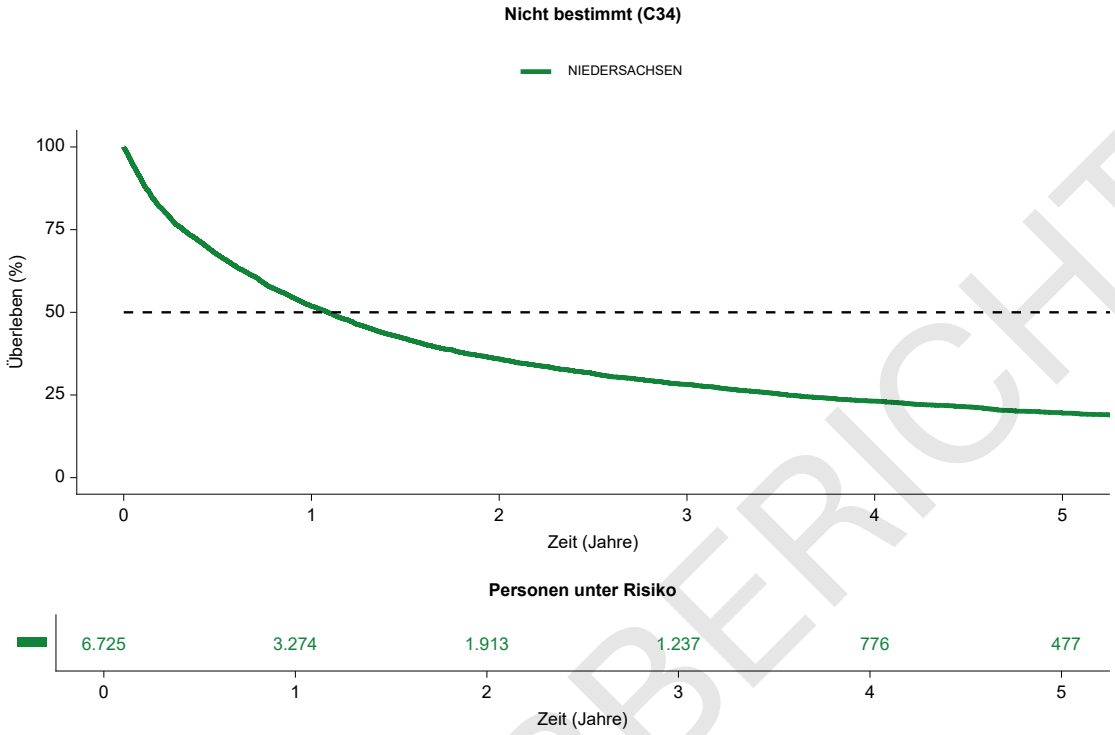
Stadium III (C34)



Stadium IV (C34)



MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

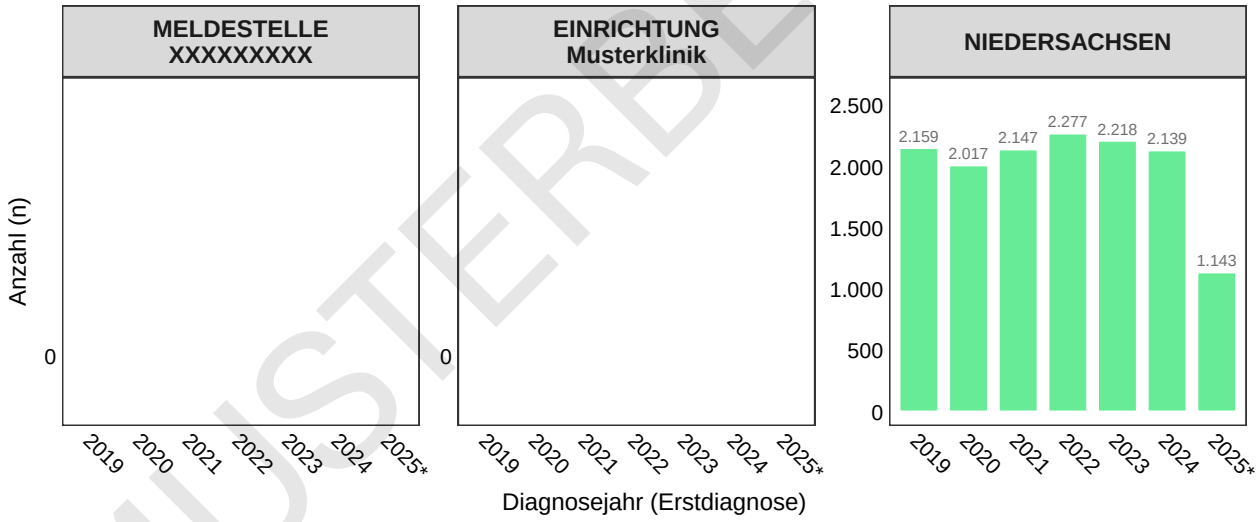
2.5 Bösartiges Melanom der Haut (C43)

Fallzahlen Bösartiges Melanom der Haut (C43)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 14.100 Personen mit 14.692 Tumoren

2.5.1 Behandelte Personen (C43)

Abbildung 21: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

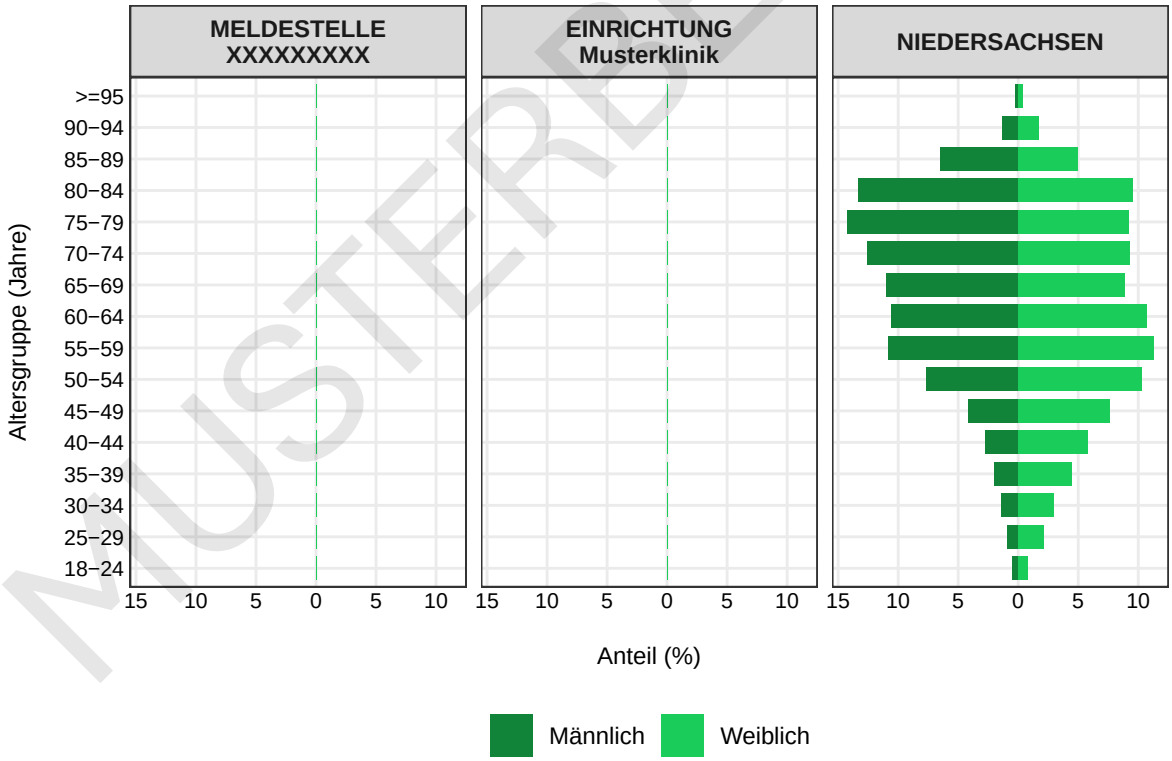
MUSTERBERICHT

Tabelle 19: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	7.197	18	99	69,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	6.903	18	106	62,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**14.100**	**18**	**106**	**65,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 22: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



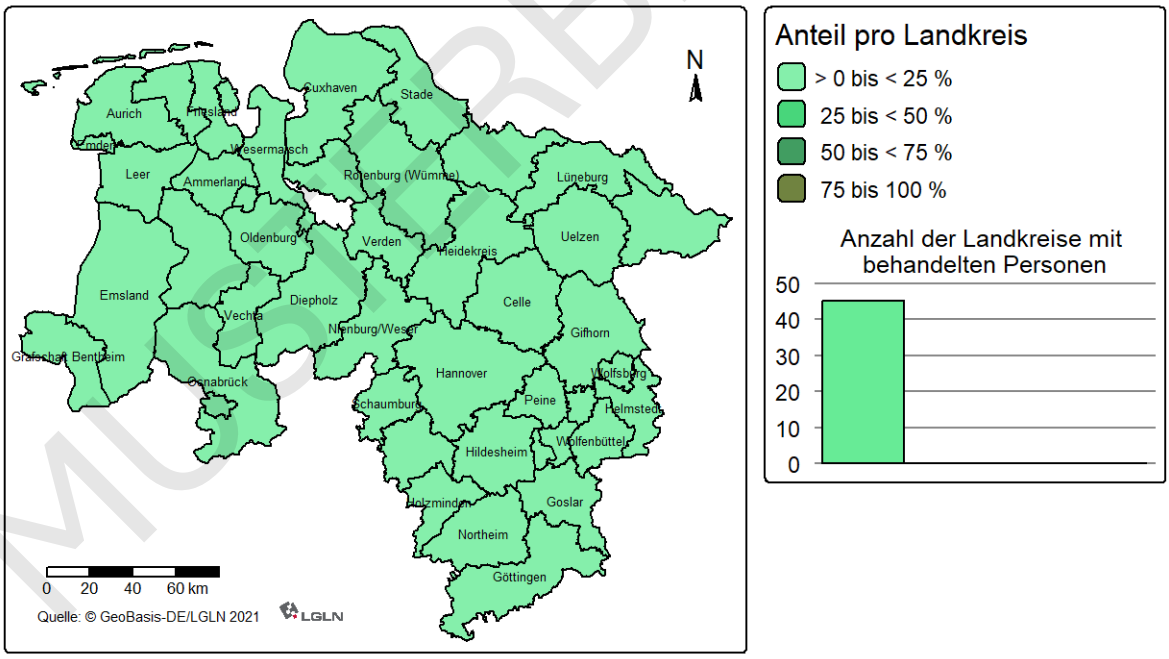
MUSTERBERICHT

Tabelle 20: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Gifhorn	03151	-	-	-	-	453
Göttingen	03159	-	-	-	-	658
Region Hannover	03241	-	-	-	-	2.594
Hildesheim	03254	-	-	-	-	645
Celle	03351	-	-	-	-	463
Andere		-	-	-	-	9.287
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**14.100**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 23: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.5.2 Tumorcharakteristika (C43)

Tabelle 21: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
872-879	Nävi und Melanome	-	-	-	-	13.178	89,7
	Andere	-	-	-	-	7	0,0
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	1.507	10,3
Gesamt			**-**		**-**	**14.692**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 24: TNM-Kategorien

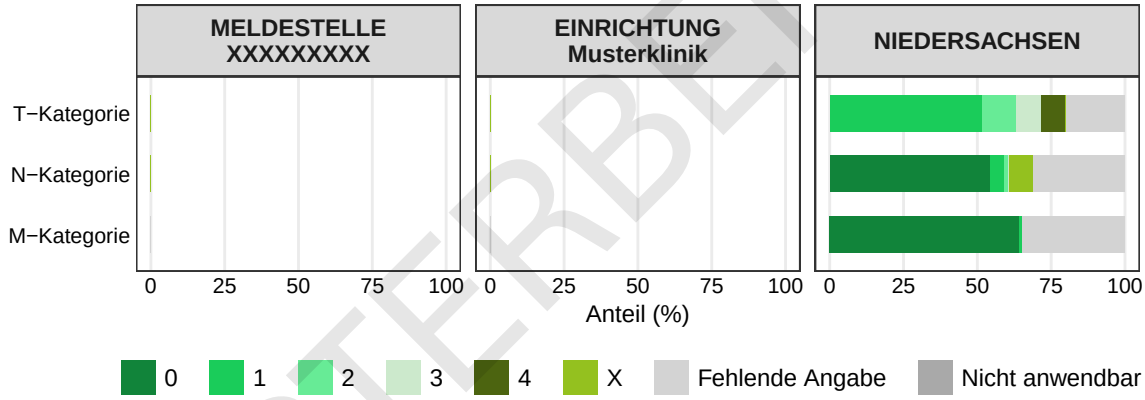


Tabelle 22: Stadienverteilung

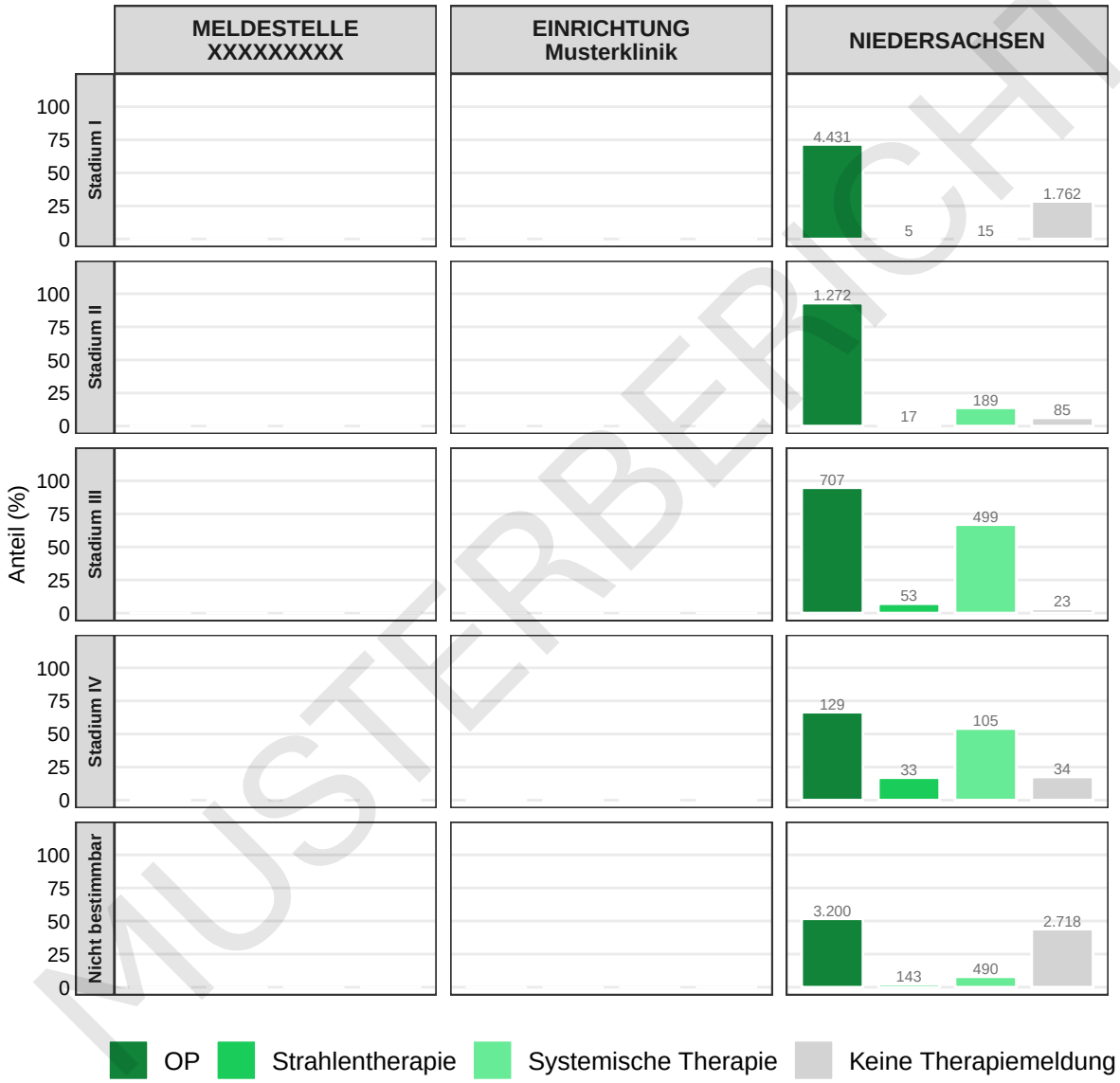
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	6.194	42,2
Stadium II	-	-	-	-	1.369	9,3
Stadium III	-	-	-	-	746	5,1
Stadium IV	-	-	-	-	194	1,3
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	6.189	42,1
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**14.692**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.5.3 Therapien (C43)

Abbildung 25: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



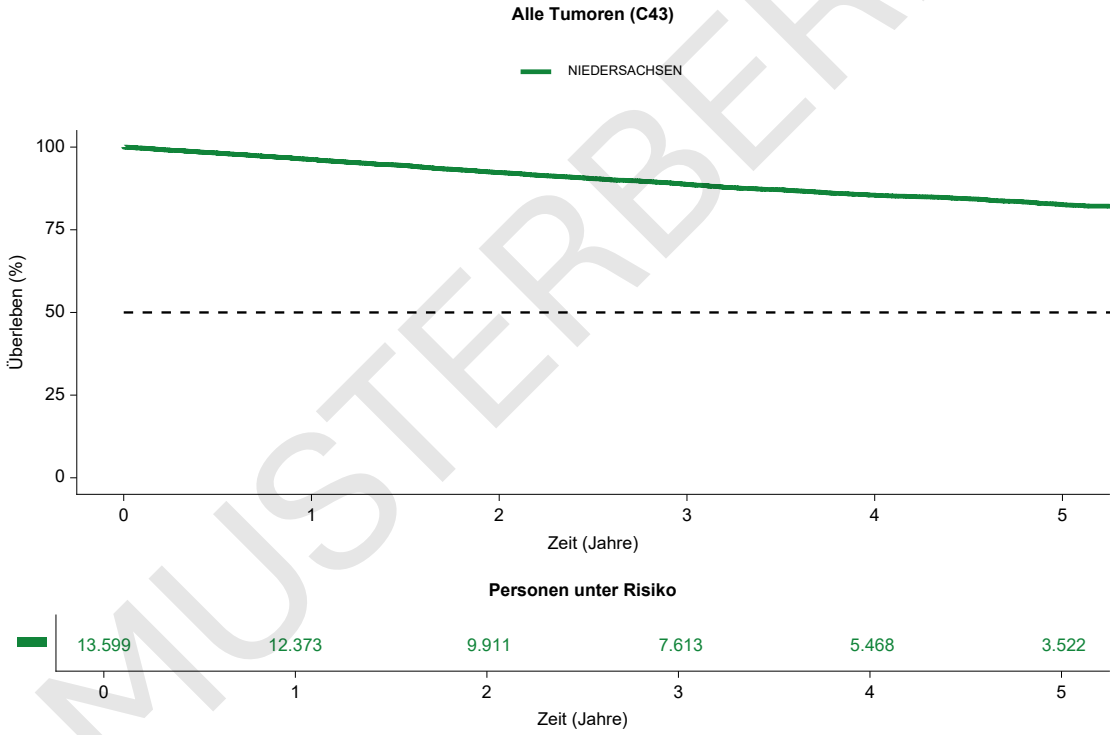
MUSTERBERICHT

2.5.4 Überlebenskurven (C43)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 13.599 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartiges Melanom der Haut (C43)“ dargestellt. Das mediane Überleben für Personen in Niedersachsen lag außerhalb des Beobachtungszeitraums. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 96,3% (KI 95,9% - 96,6%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 88,7% (KI 88,2% - 89,3%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 82,6% (KI 81,8% - 83,4%).

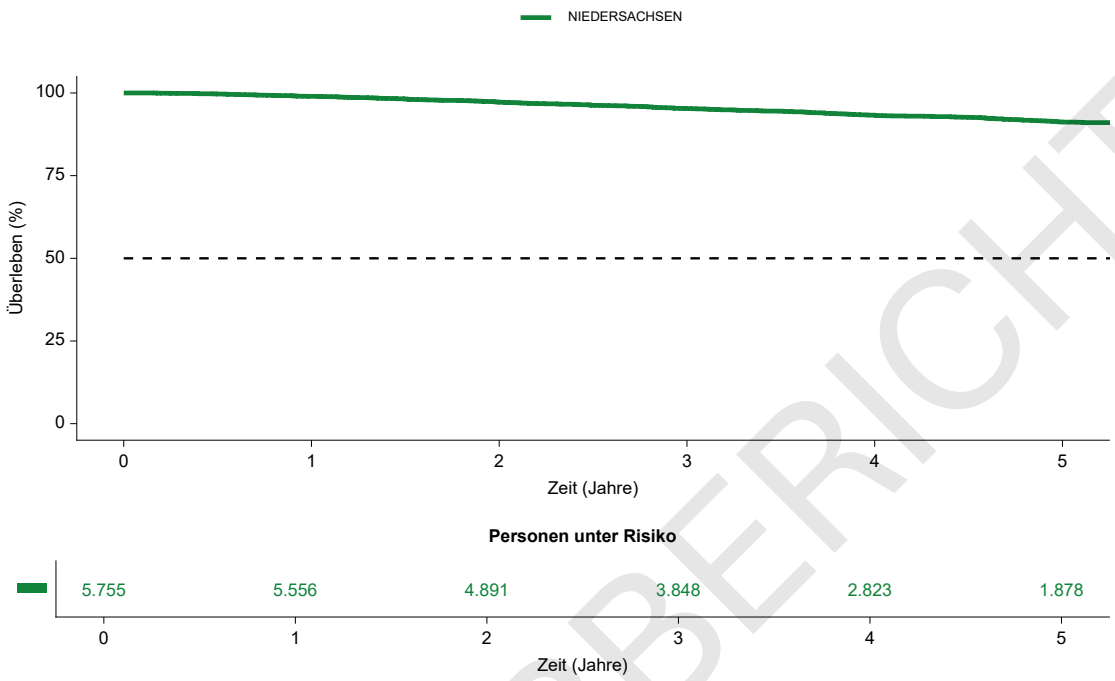
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.



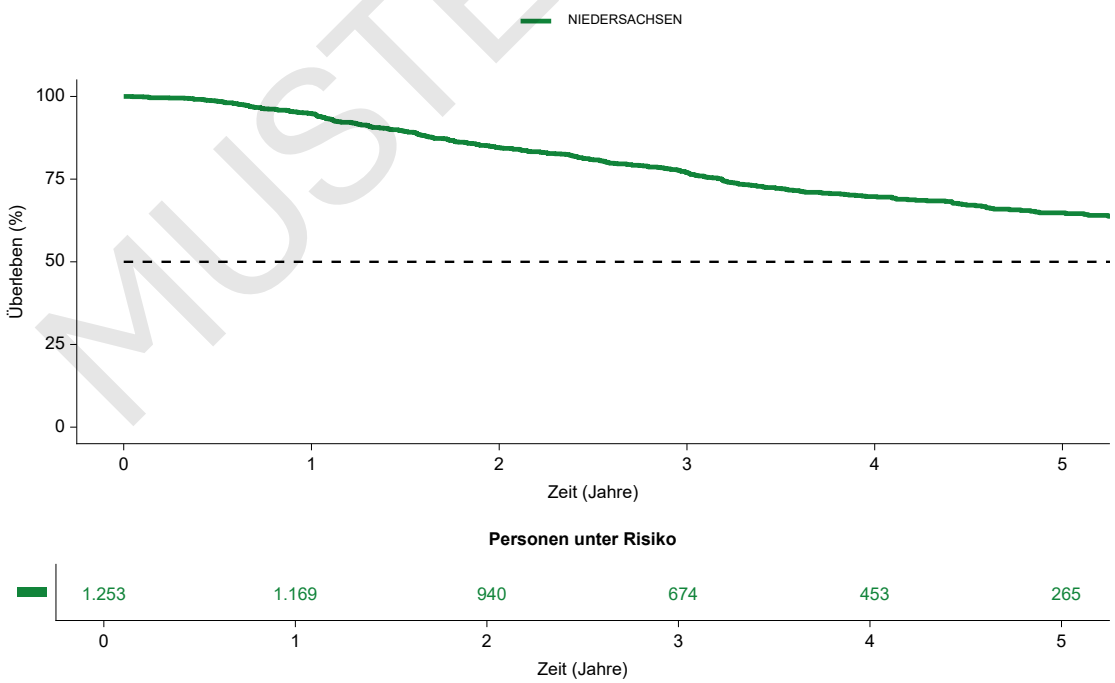
MUSTERBERICHT

Stadium I (C43)



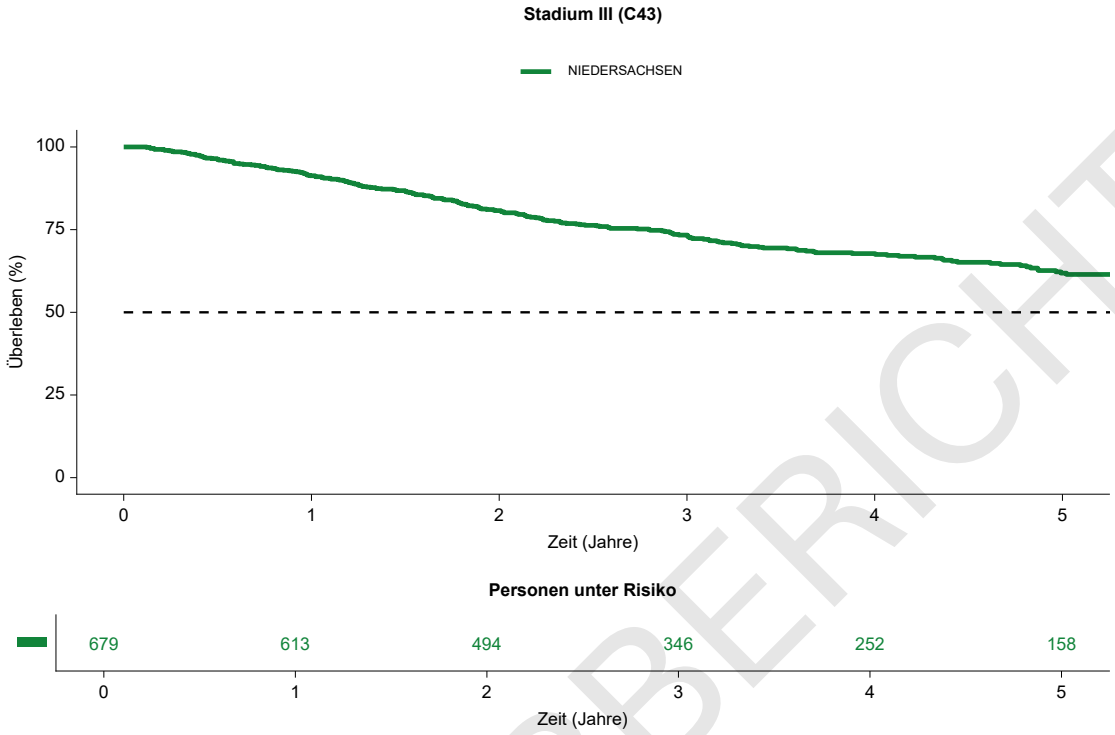
Personen unter Risiko

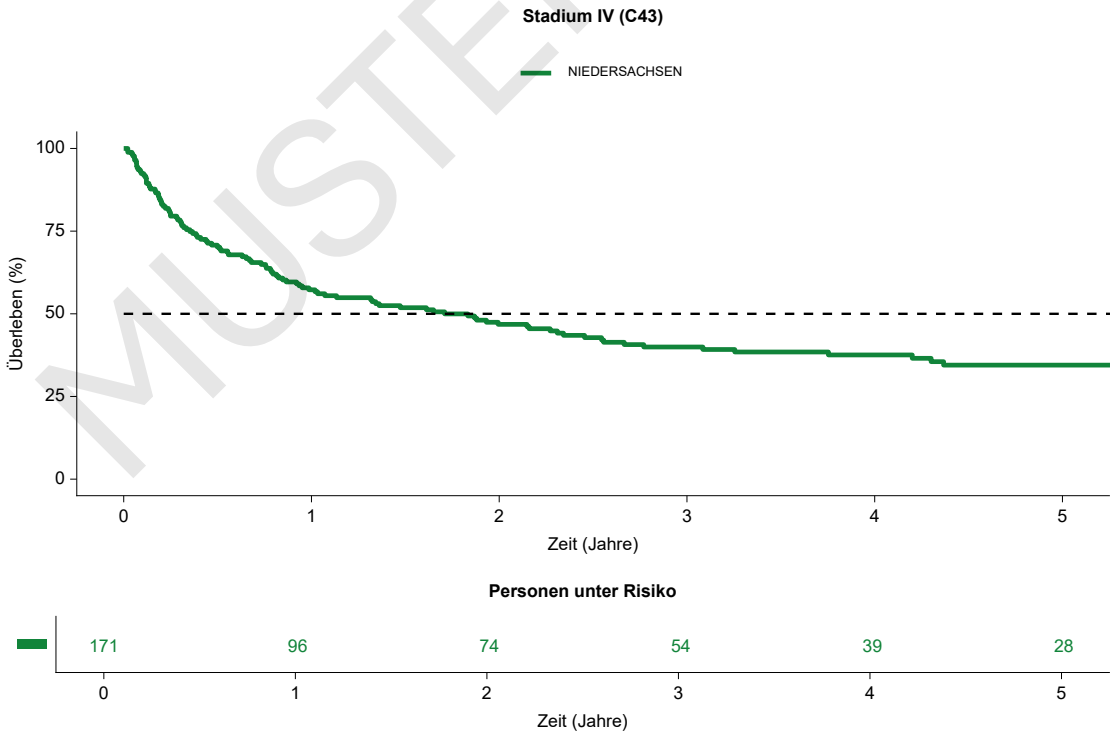
Stadium II (C43)



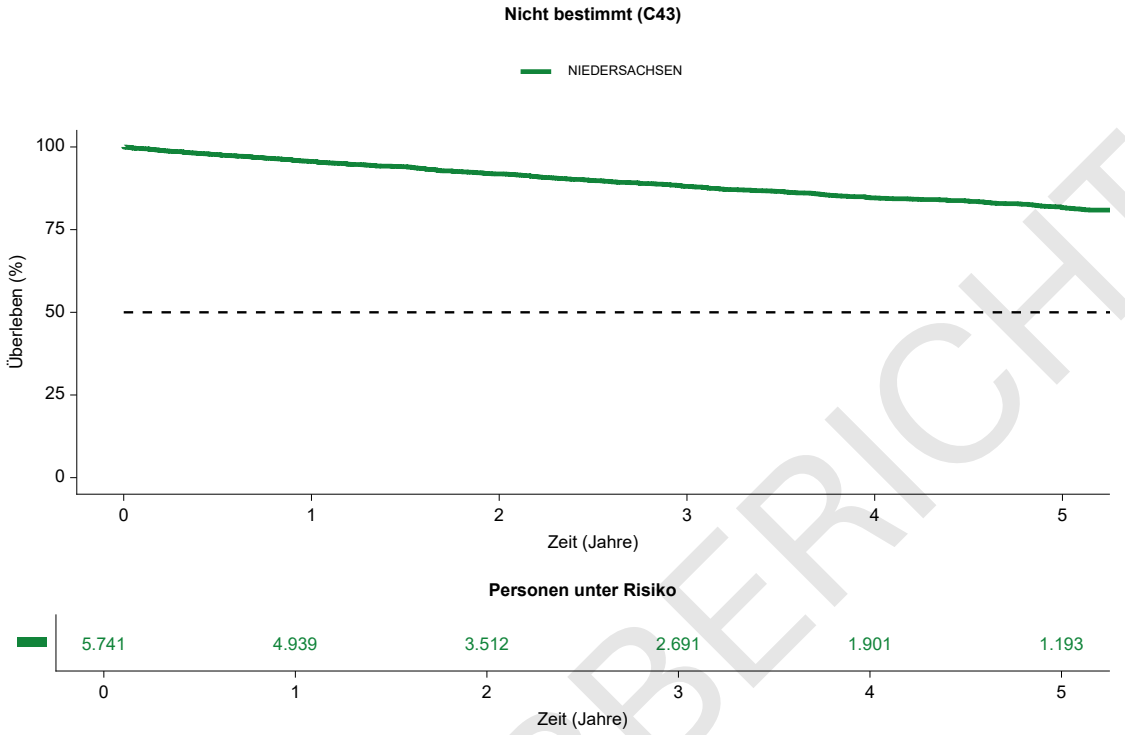
Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT





MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

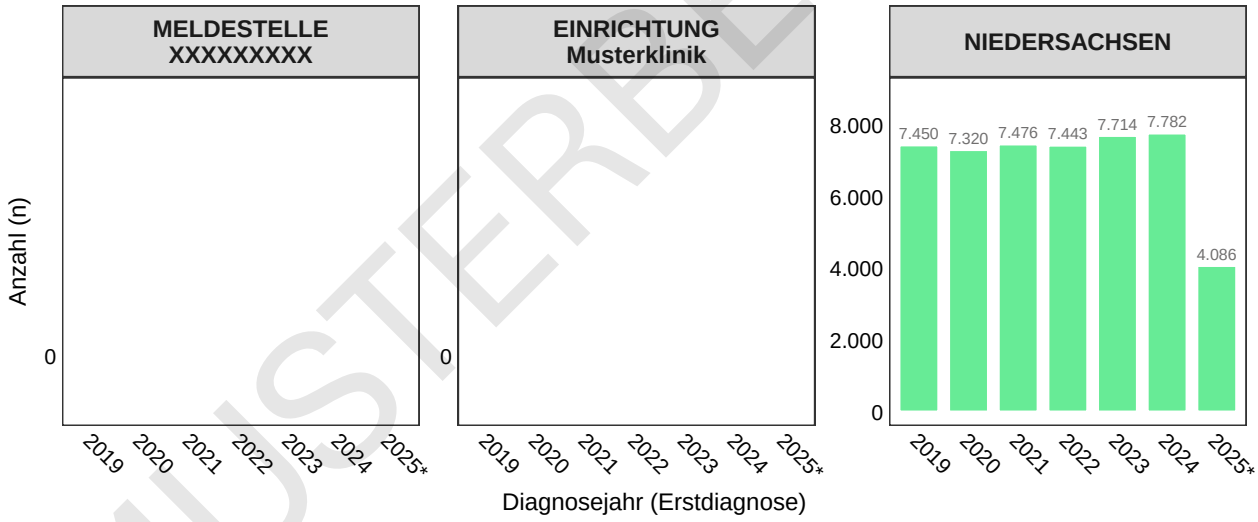
2.6 Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] (C50)

Fallzahlen Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] (C50)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 49.271 Personen mit 50.985 Tumoren

2.6.1 Behandelte Personen (C50)

Abbildung 26: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

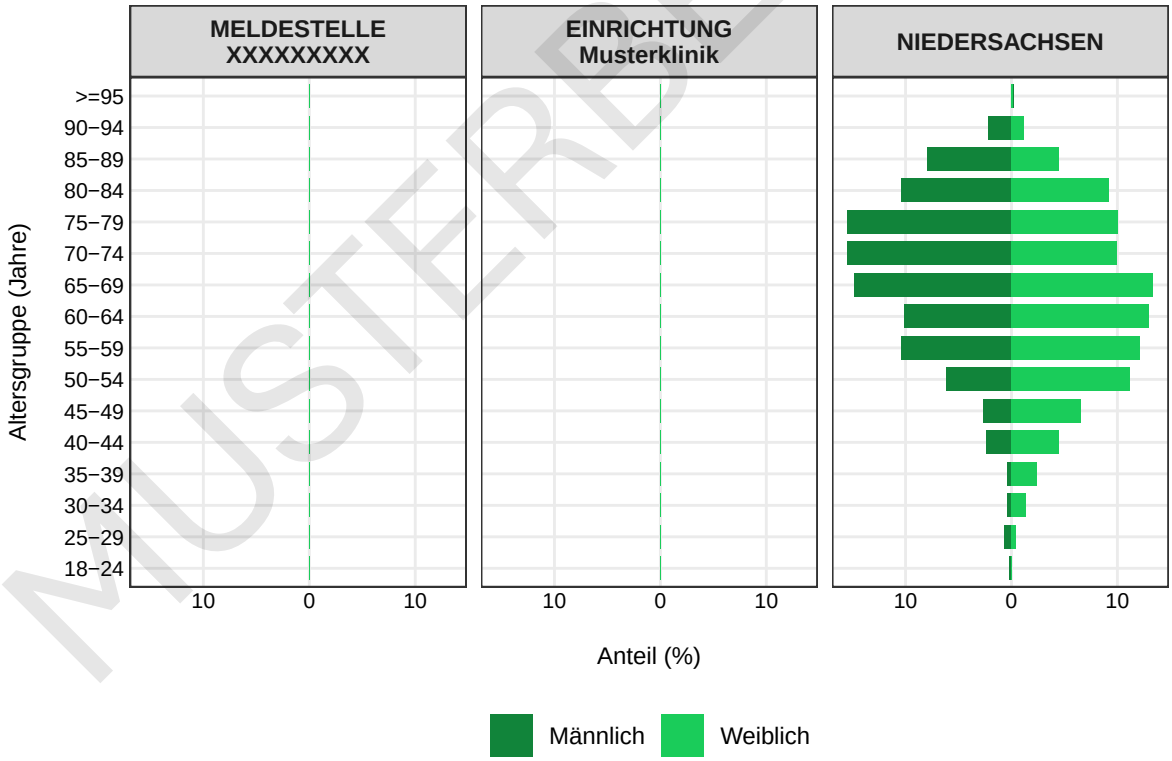
MUSTERBERICHT

Tabelle 23: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	452	19	94	70,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	48.819	18	105	64,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**49.271**	**18**	**105**	**64,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 27: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



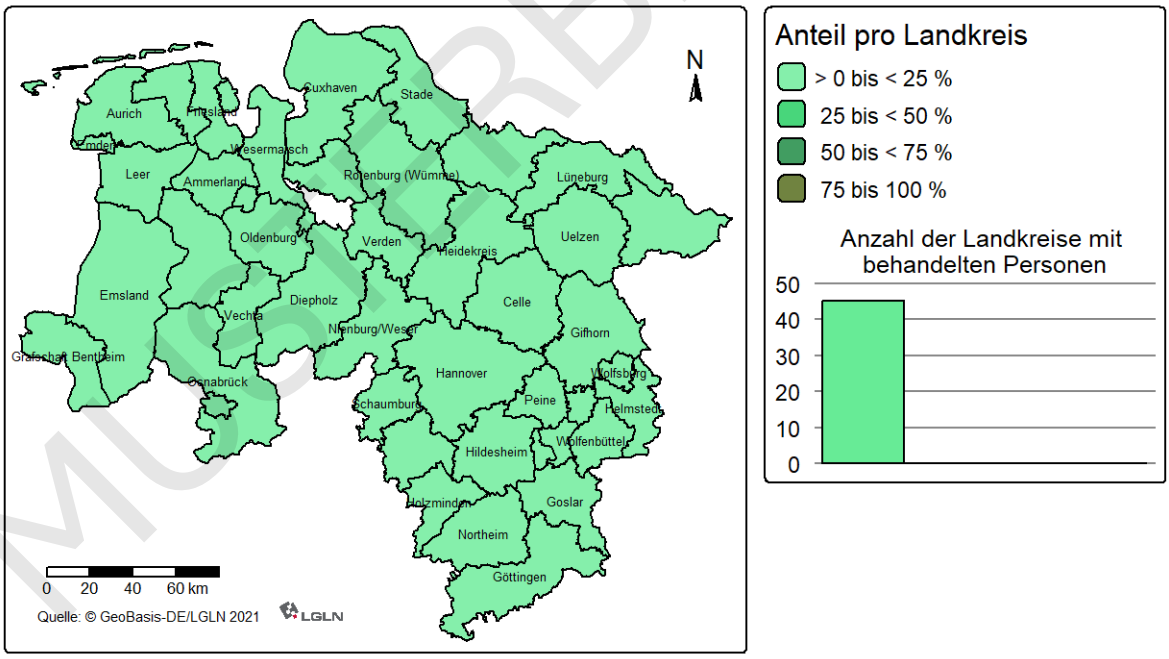
MUSTERBERICHT

Tabelle 24: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	1.712
Region Hannover	03241	-	-	-	-	7.089
Hildesheim	03254	-	-	-	-	1.711
Emsland	03454	-	-	-	-	1.644
Osnabrück	03459	-	-	-	-	2.197
Andere		-	-	-	-	34.918
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**49.271**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 28: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.6.2 Tumorcharakteristika (C50)

Tabelle 25: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
850-854	Duktale und lobuläre Neoplasien	-	-	-	-	47.774	93,7
	Andere	-	-	-	-	1.766	3,5
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	1.445	2,8
Gesamt			**-**		**-**	**50.985**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 29: TNM-Kategorien

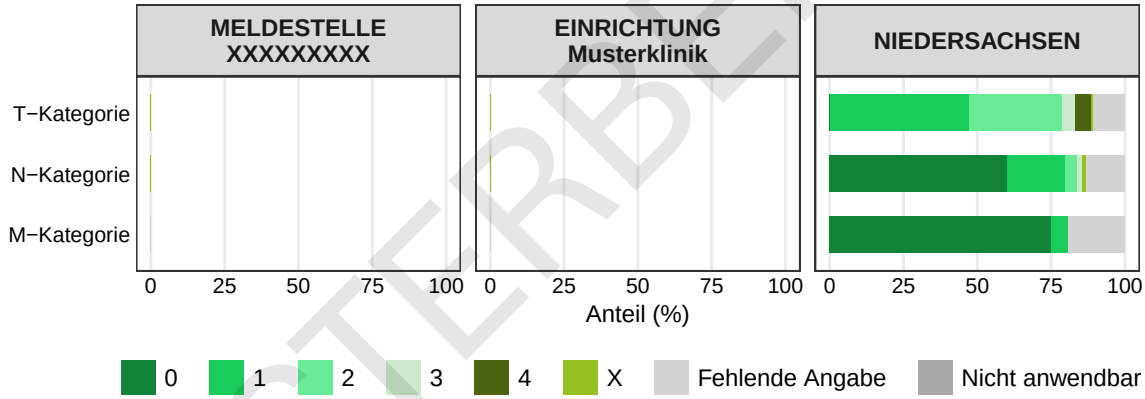


Tabelle 26: Stadienverteilung

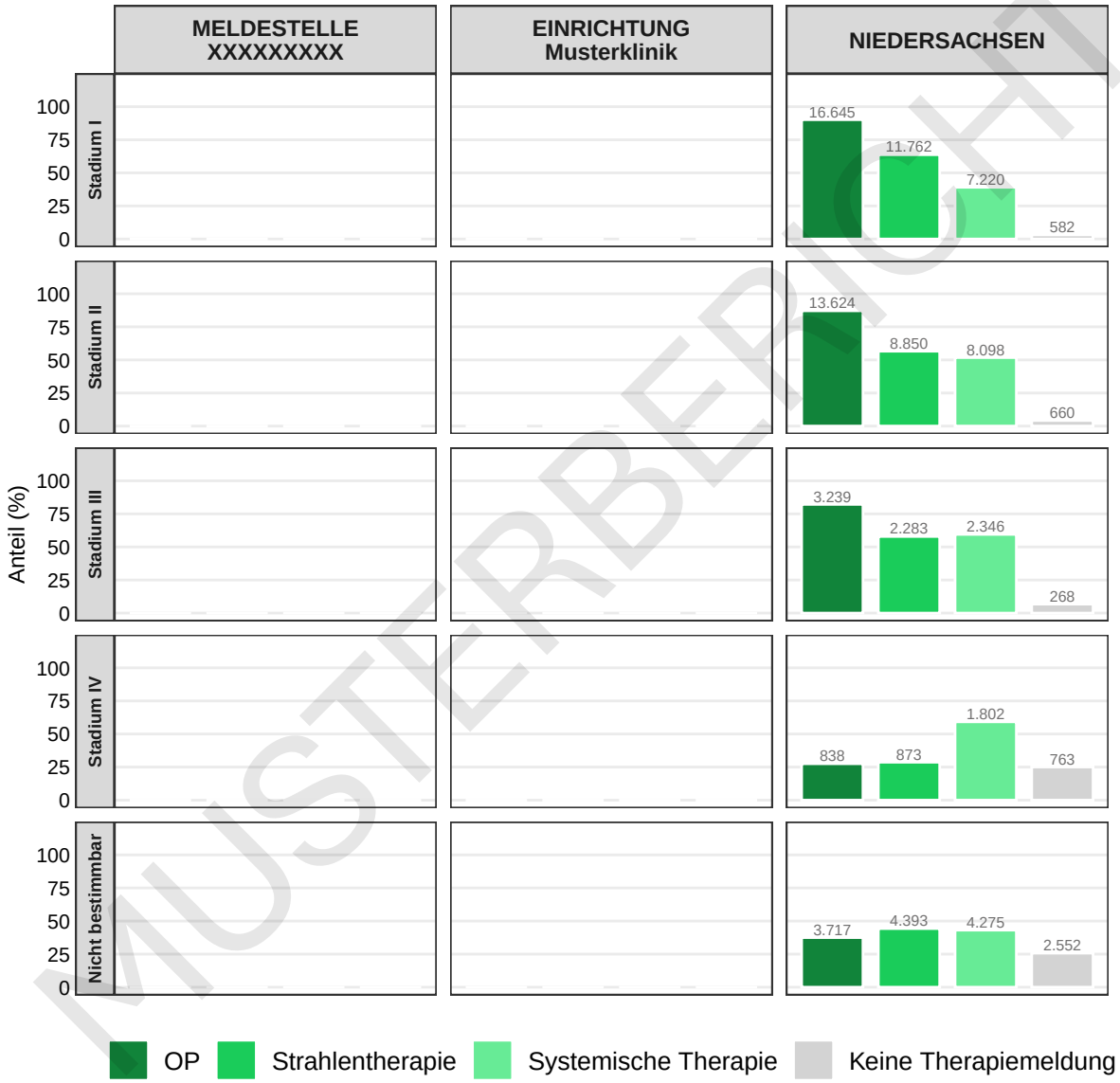
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	18.454	36,2
Stadium II	-	-	-	-	15.634	30,7
Stadium III	-	-	-	-	3.942	7,7
Stadium IV	-	-	-	-	3.043	6,0
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	9.912	19,4
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**50.985**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.6.3 Therapien (C50)

Abbildung 30: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



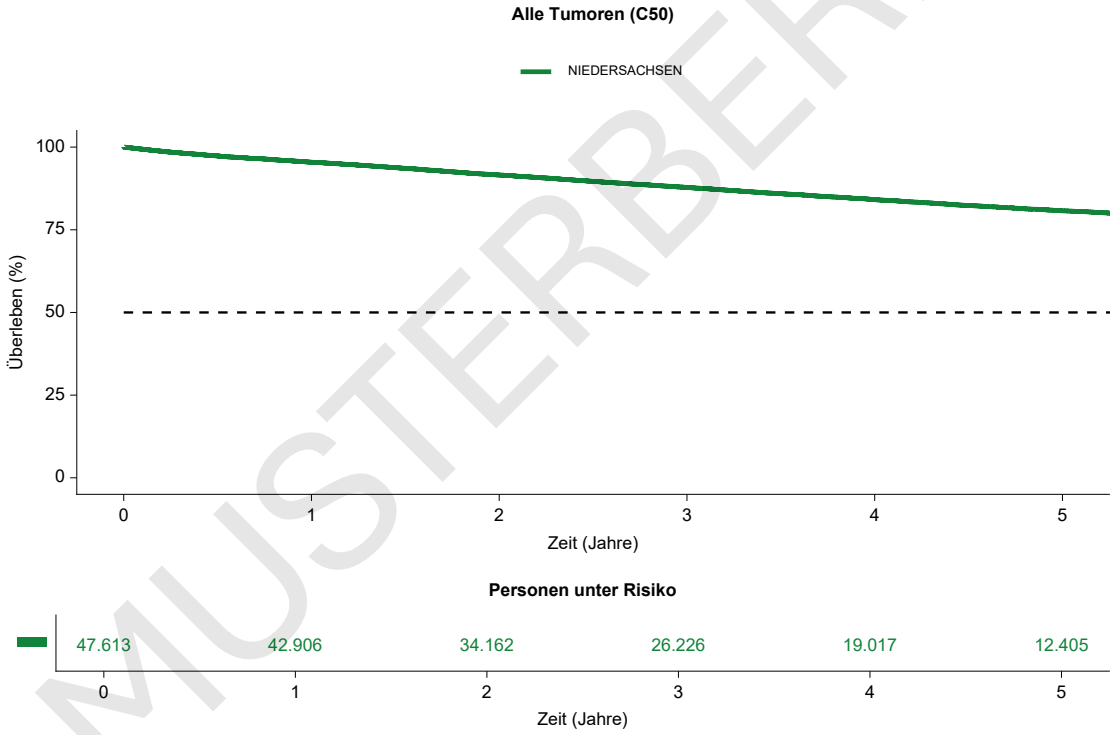
MUSTERBERICHT

2.6.4 Überlebenskurven (C50)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 47.613 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] (C50)“ dargestellt. Das mediane Überleben für Personen in Niedersachsen lag außerhalb des Beobachtungszeitraums. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 95,4% (KI 95,2% - 95,6%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 87,8% (KI 87,5% - 88,1%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 80,7% (KI 80,3% - 81,2%).

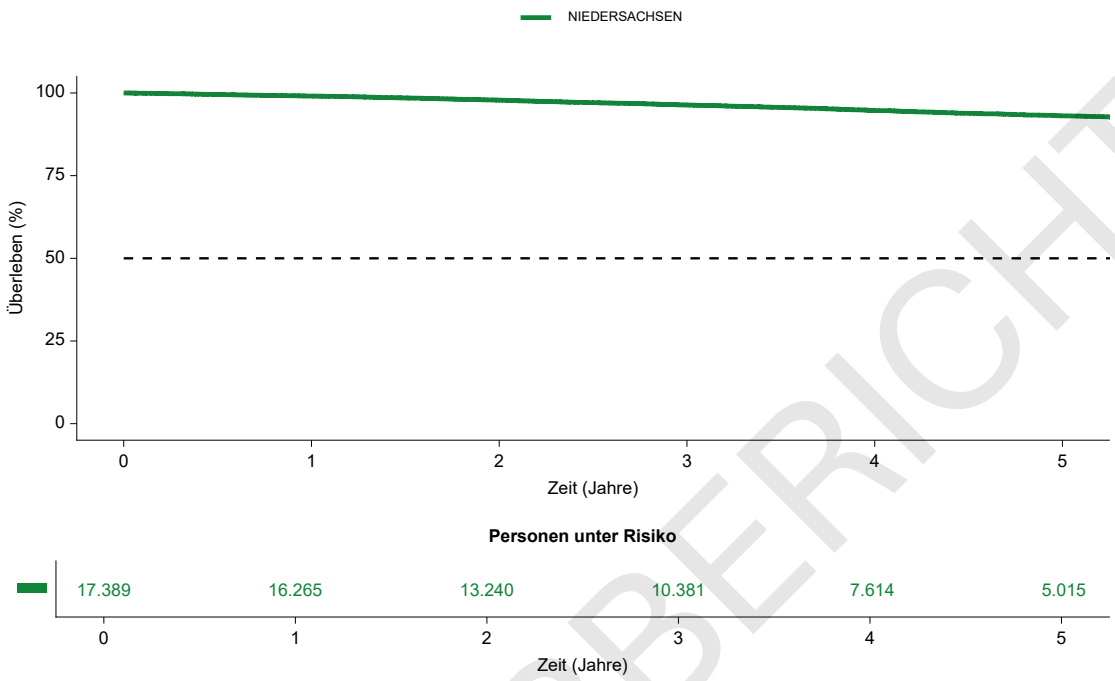
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.



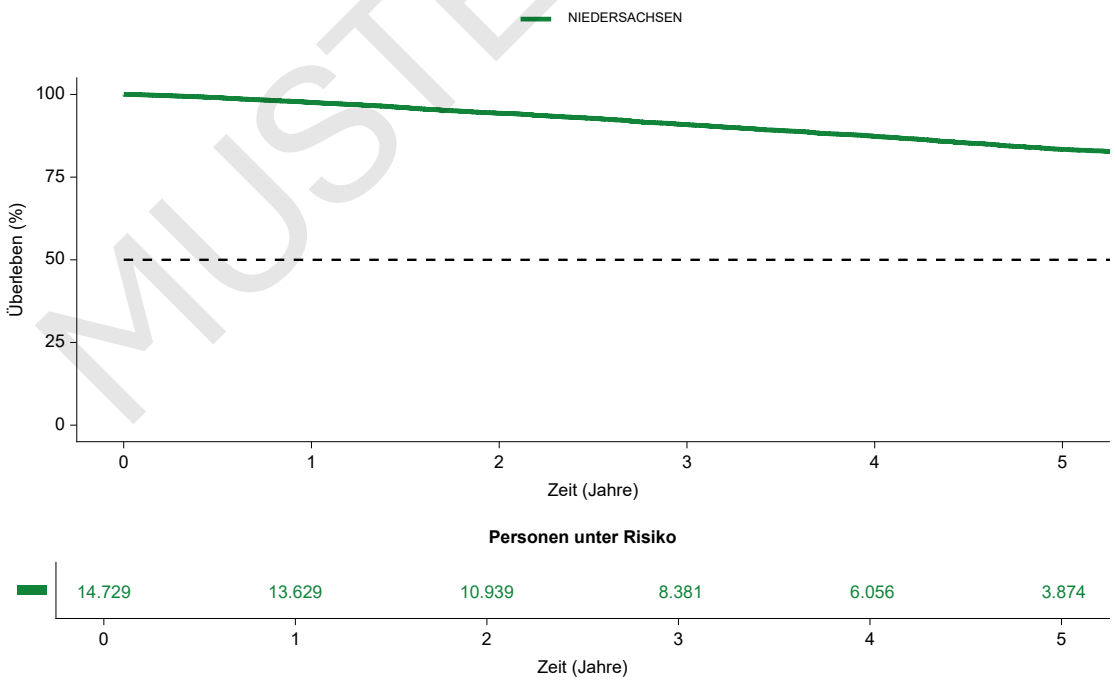
MUSTERBERICHT

Stadium I (C50)



Personen unter Risiko

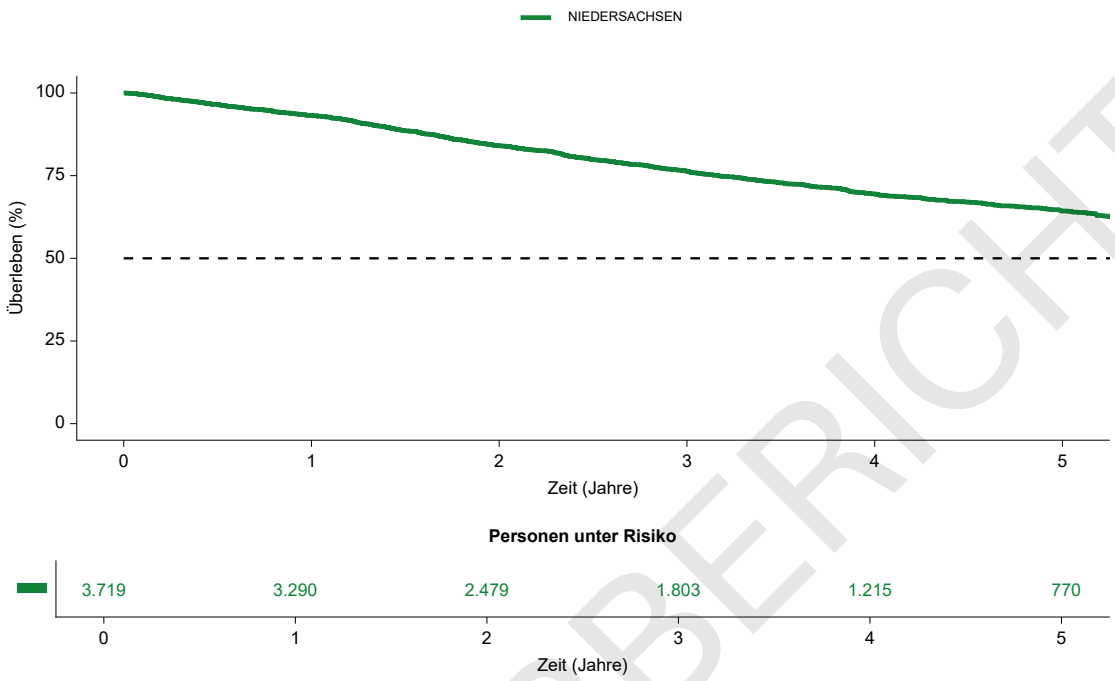
Stadium II (C50)



Personen unter Risiko

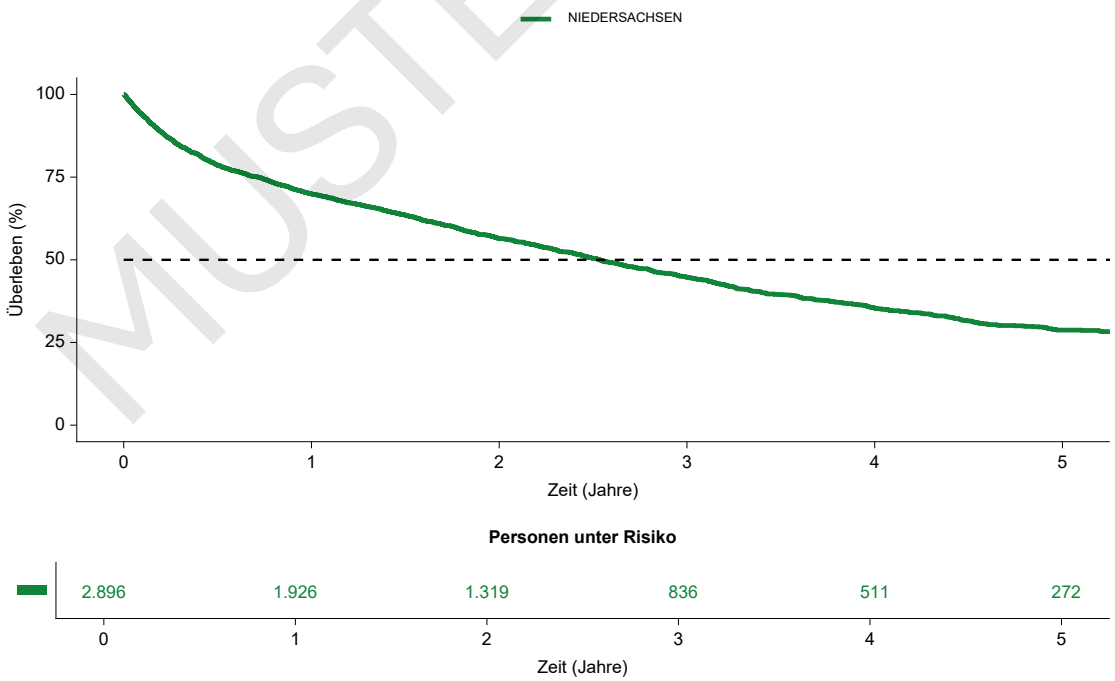
MUSTERBERICHT

Stadium III (C50)



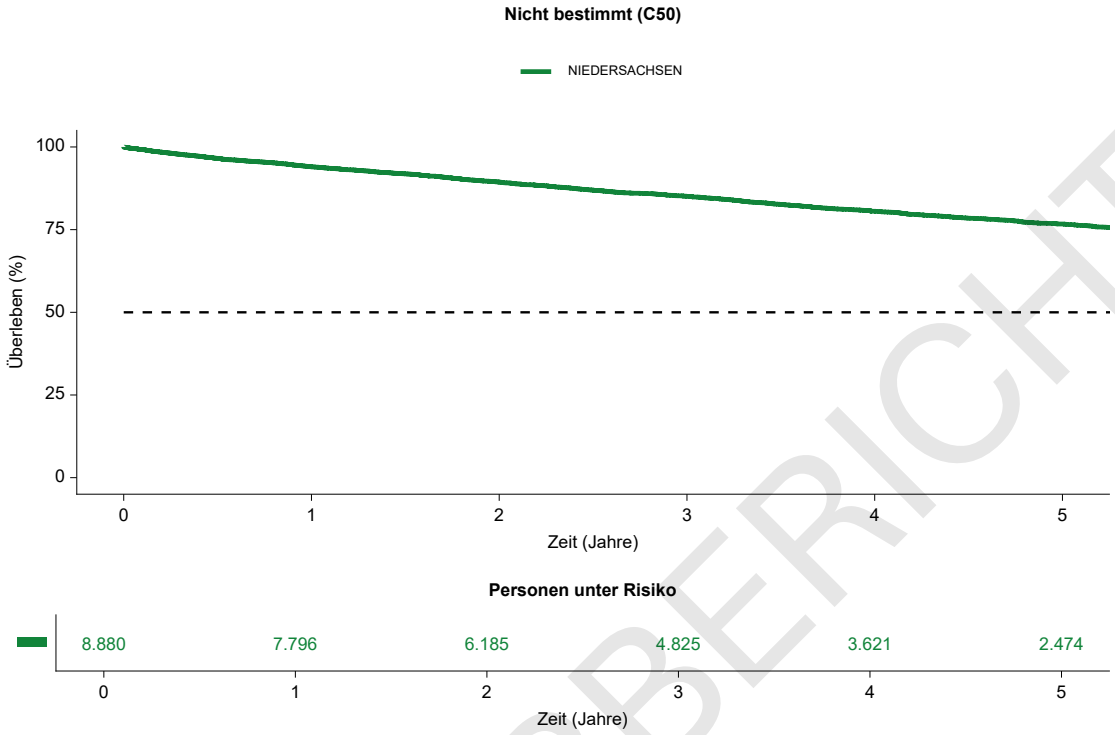
Personen unter Risiko

Stadium IV (C50)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

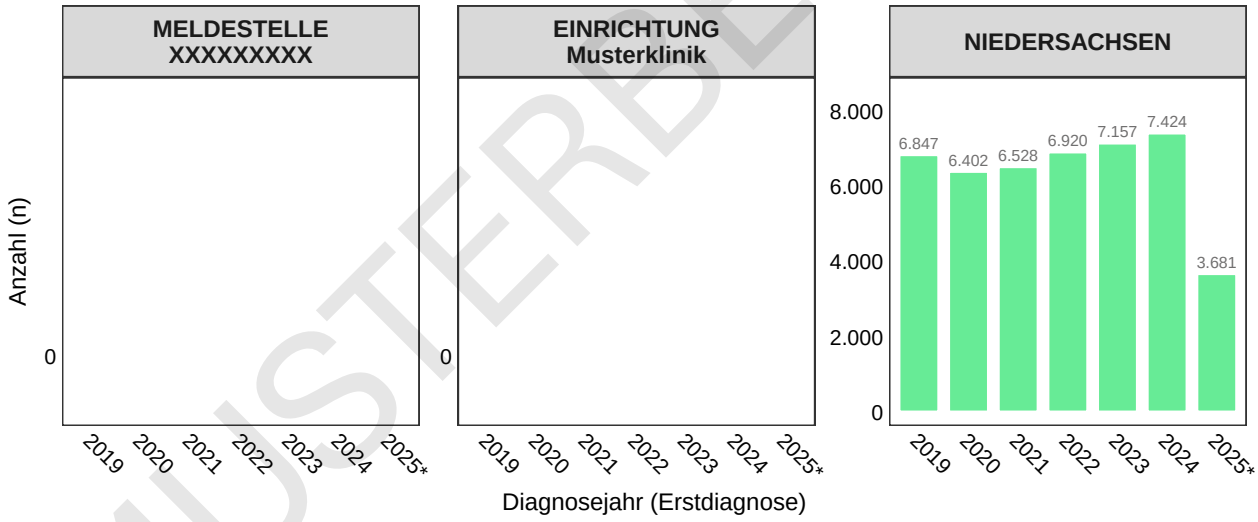
2.7 Bösartige Neubildung der Prostata (C61)

Fallzahlen Bösartige Neubildung der Prostata (C61)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 44.959 Personen mit 45.029 Tumoren

2.7.1 Behandelte Personen (C61)

Abbildung 31: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

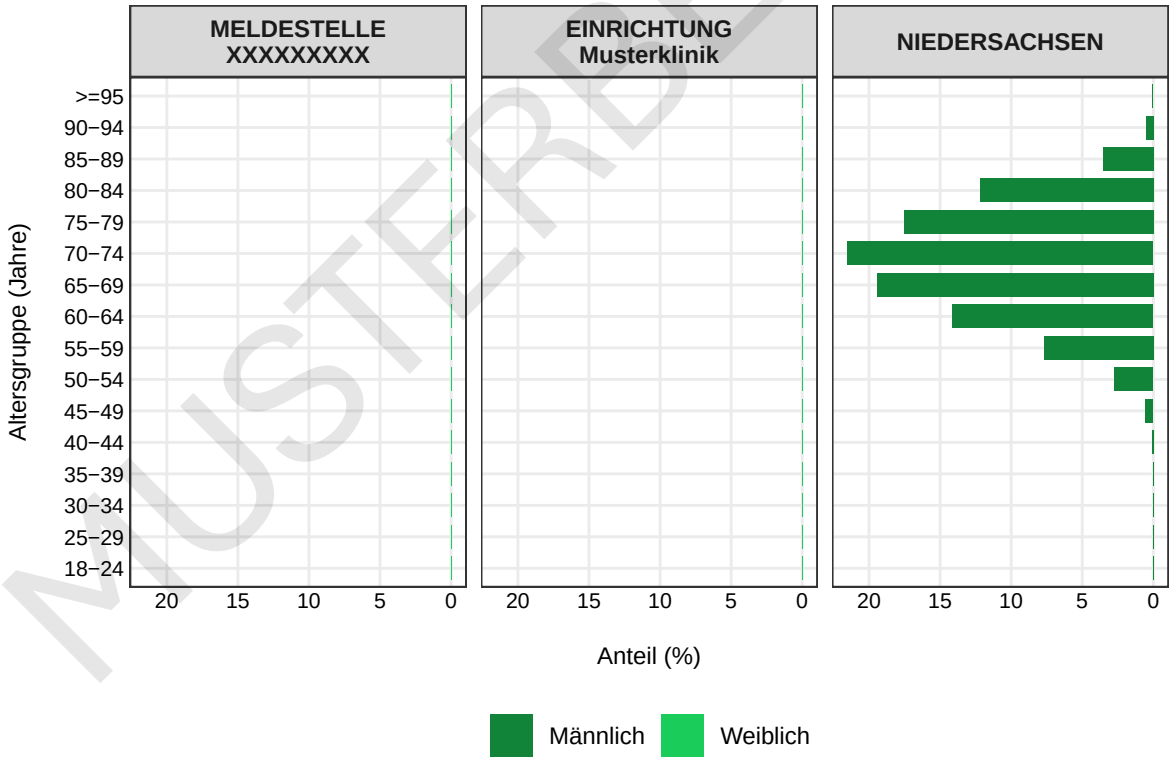
MUSTERBERICHT

Tabelle 27: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	44.958	25	102	71,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	1	65	65	65,0
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**44.959**	**25**	**102**	**71,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 32: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



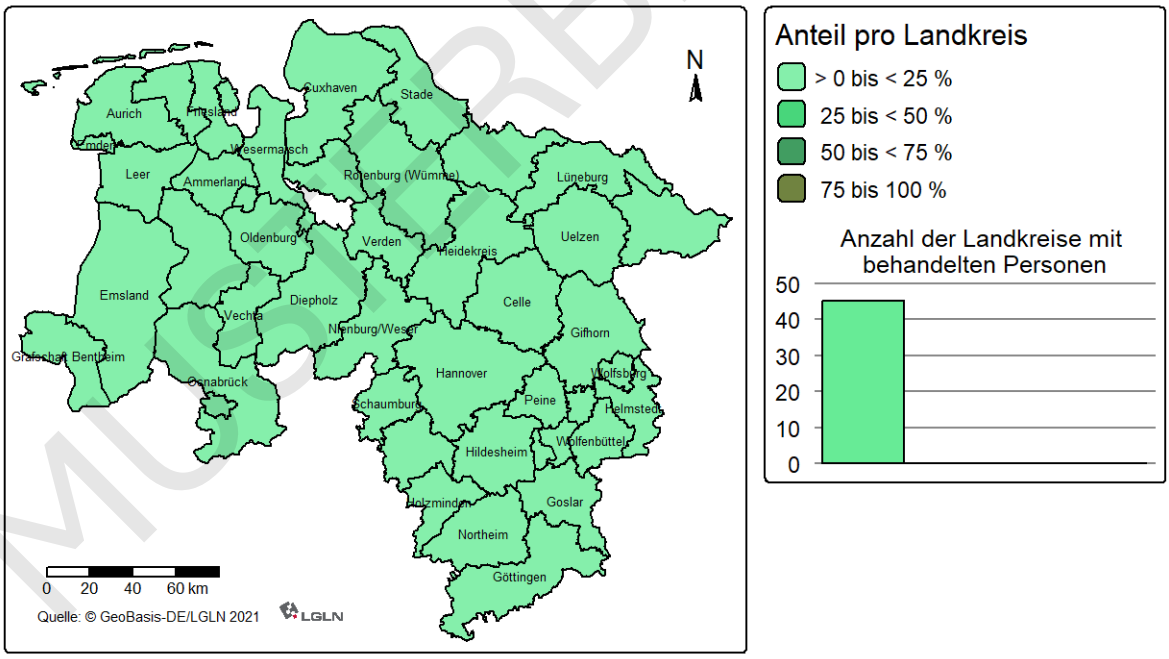
MUSTERBERICHT

Tabelle 28: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	1.672
Region Hannover	03241	-	-	-	-	6.467
Hildesheim	03254	-	-	-	-	1.653
Stade	03359	-	-	-	-	1.460
Osnabrück	03459	-	-	-	-	1.848
Andere		-	-	-	-	31.859
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**44.959**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 33: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.7.2 Tumorcharakteristika (C61)

Tabelle 29: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	39.435	87,6
	Andere	-	-	-	-	1.186	2,6
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	4.408	9,8
Gesamt			**-**		**-**	**45.029**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 34: TNM-Kategorien

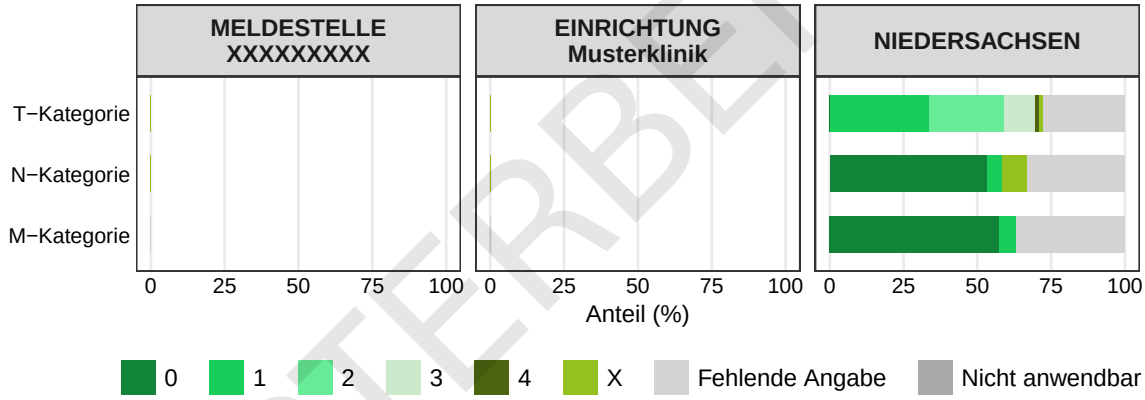


Tabelle 30: Stadienverteilung

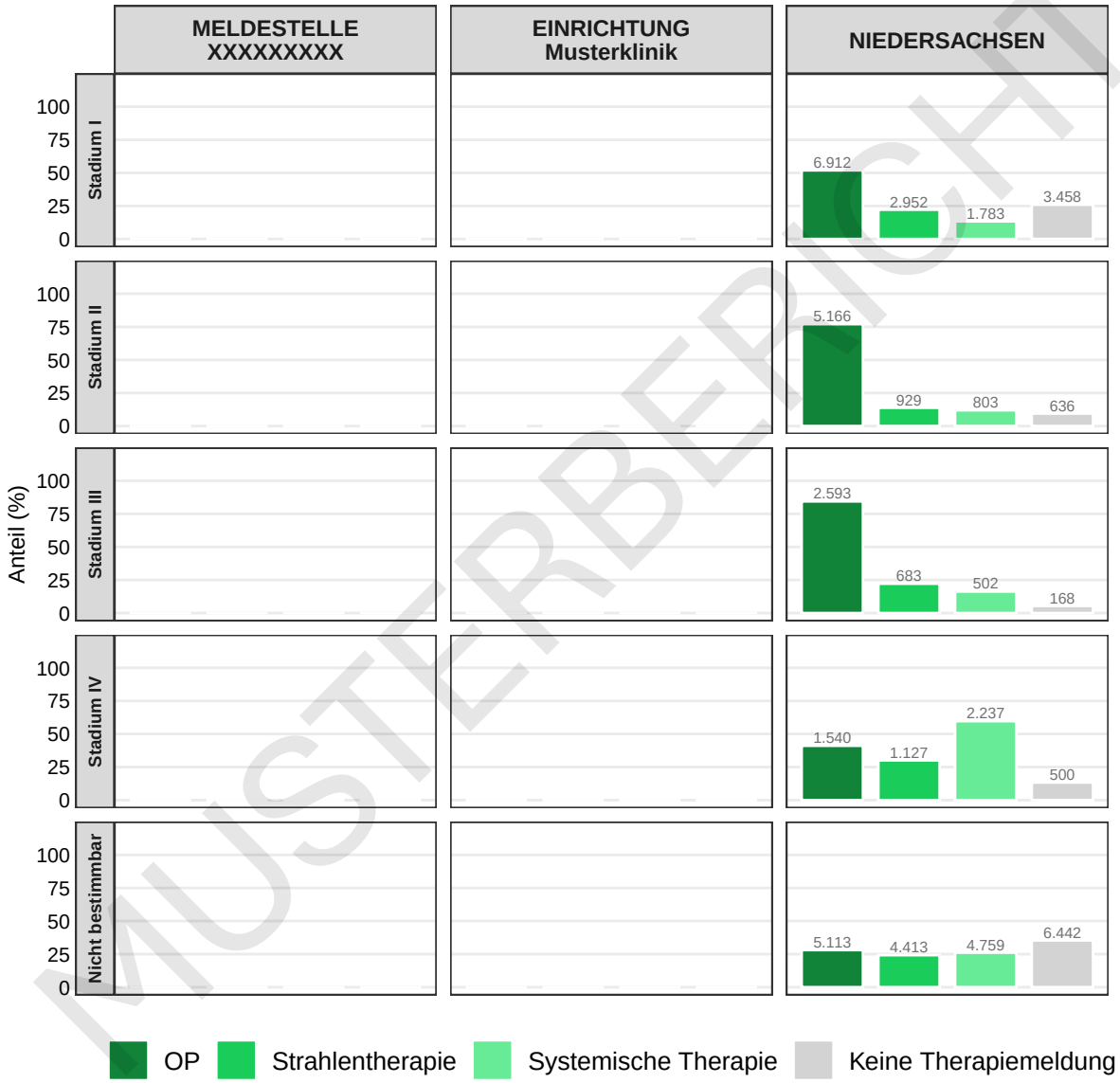
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	13.309	29,6
Stadium II	-	-	-	-	6.702	14,9
Stadium III	-	-	-	-	3.070	6,8
Stadium IV	-	-	-	-	3.744	8,3
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	18.204	40,4
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**45.029**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.7.3 Therapien (C61)

Abbildung 35: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



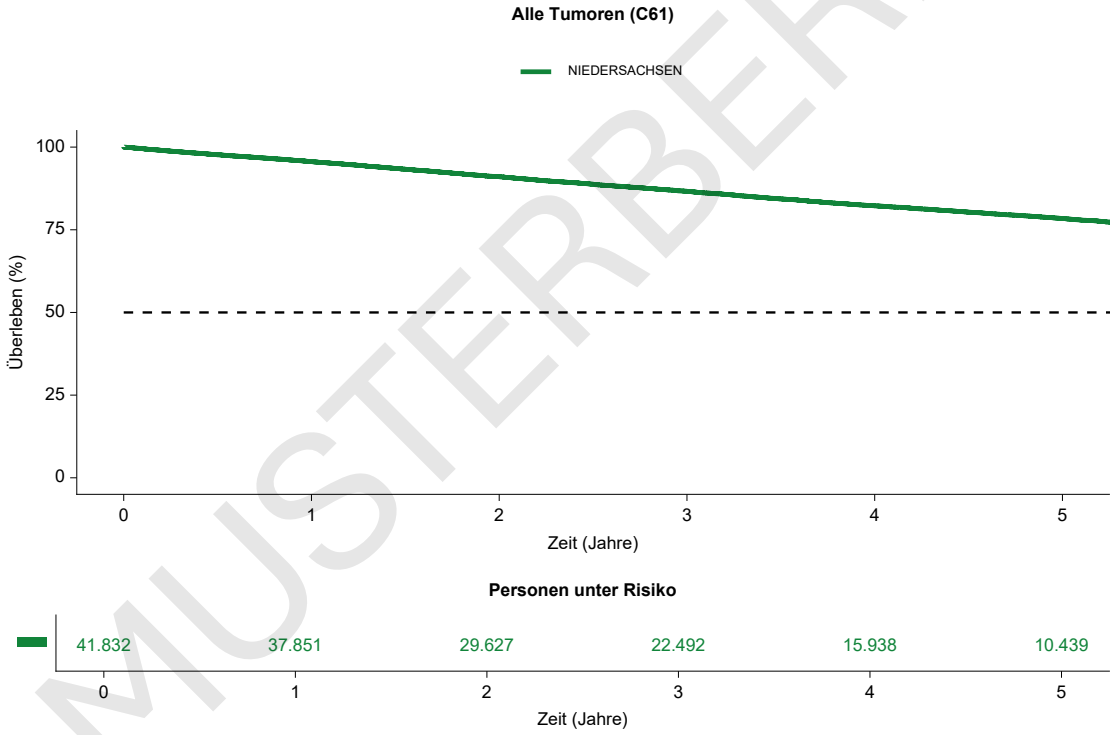
MUSTERBERICHT

2.7.4 Überlebenskurven (C61)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 41.832 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung der Prostata (C61)“ dargestellt. Das mediane Überleben für Personen in Niedersachsen lag außerhalb des Beobachtungszeitraums. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 95,6% (KI 95,4% - 95,8%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 86,6% (KI 86,3% - 87,0%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 78,4% (KI 77,9% - 78,9%).

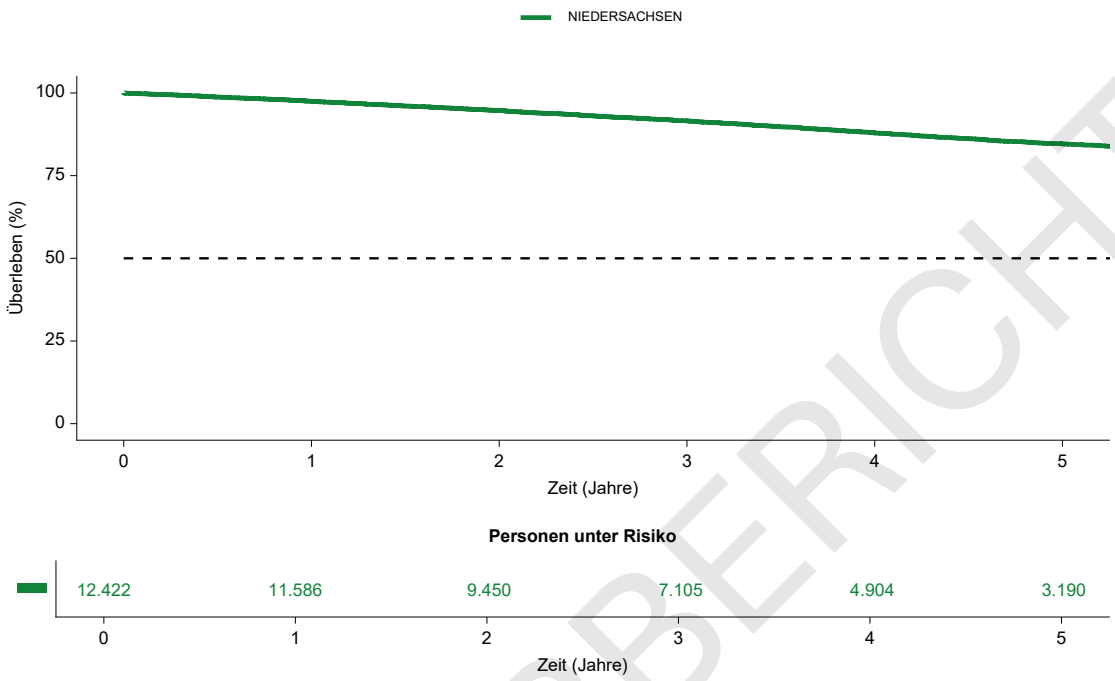
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.

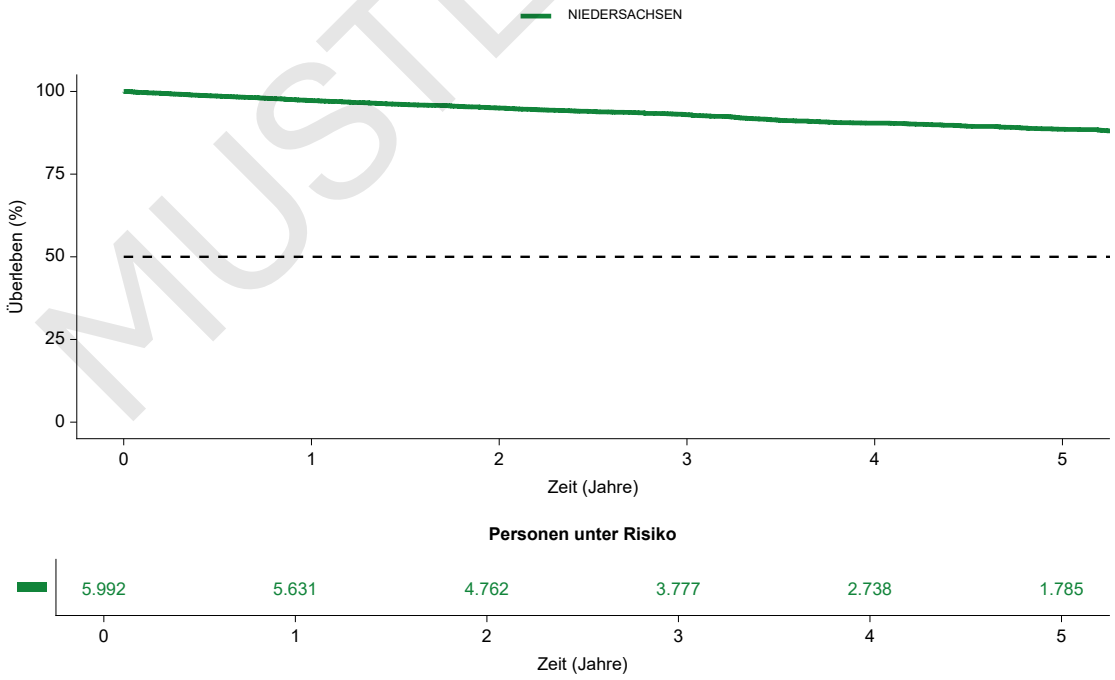


MUSTERBERICHT

Stadium I (C61)

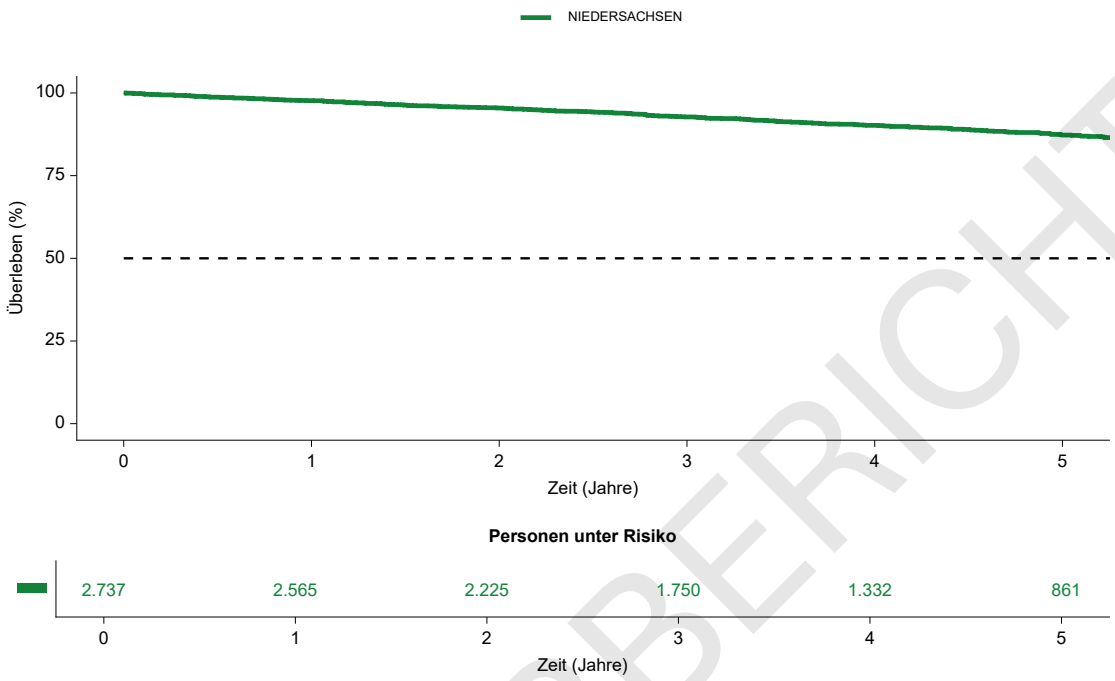


Stadium II (C61)



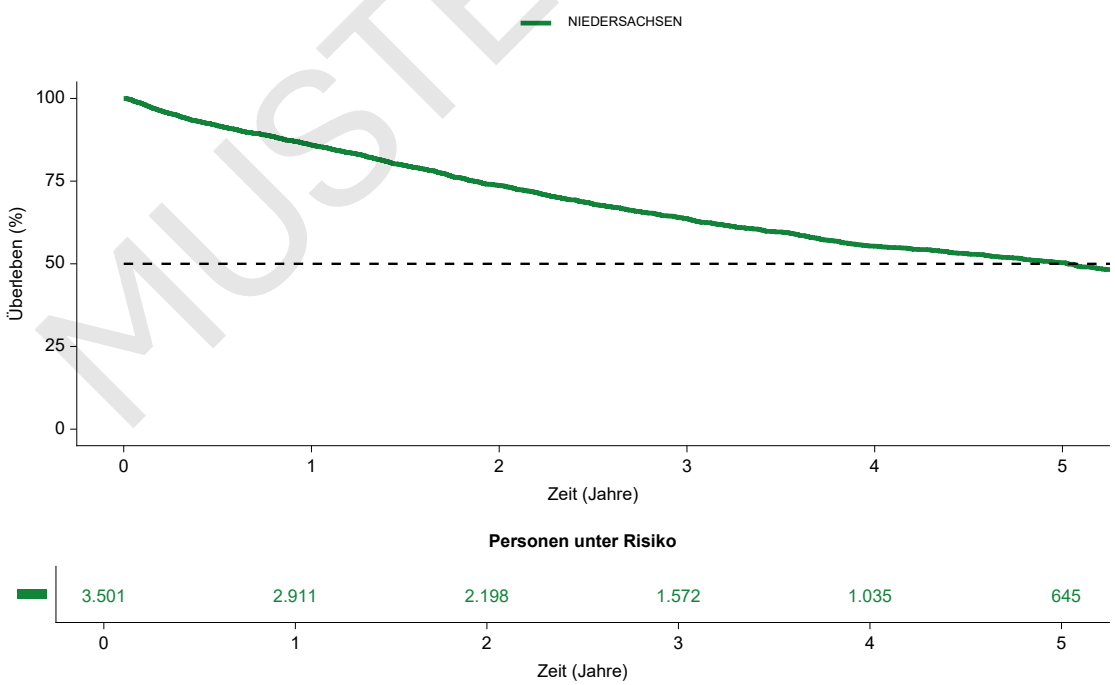
MUSTERBERICHT

Stadium III (C61)



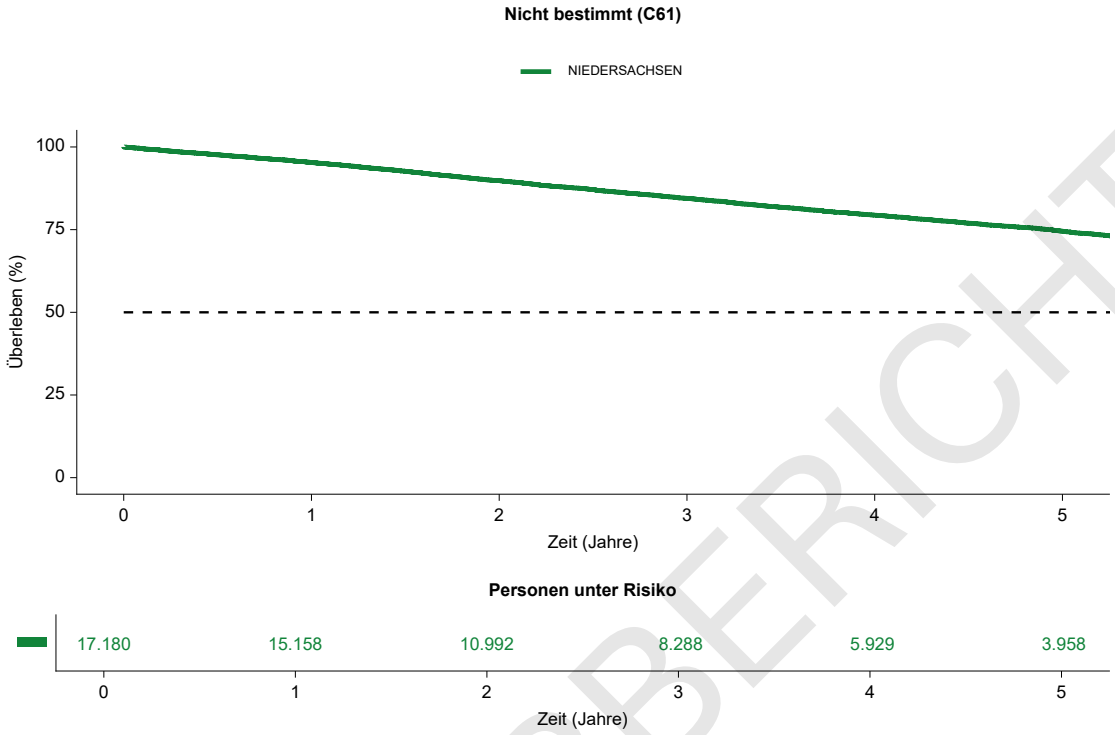
Personen unter Risiko

Stadium IV (C61)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

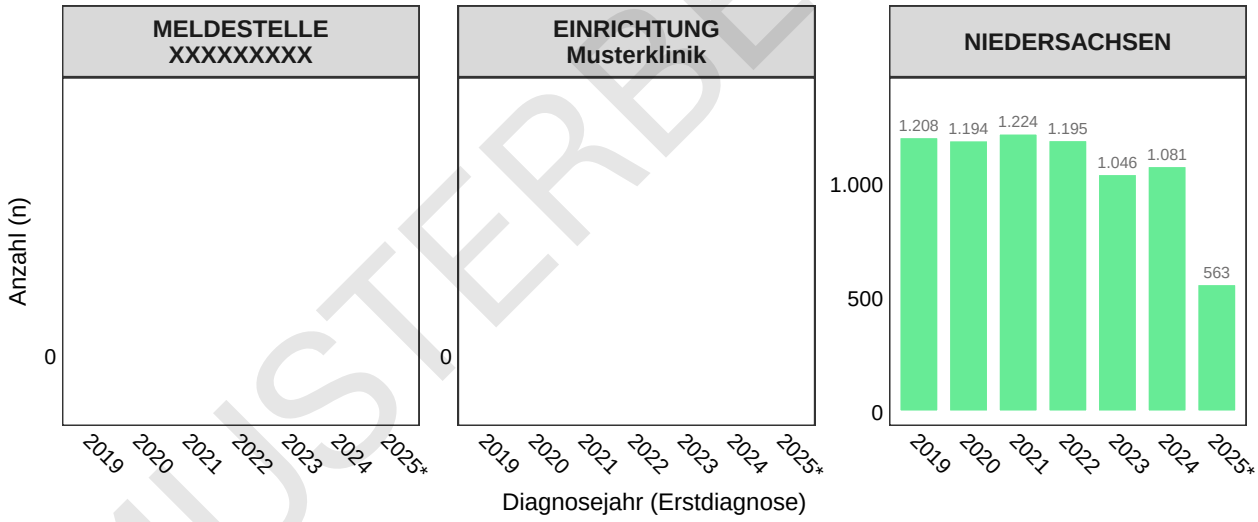
2.8 Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken (C64)

Fallzahlen Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken (C64)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 7.511 Personen mit 7.677 Tumoren

2.8.1 Behandelte Personen (C64)

Abbildung 36: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

MUSTERBERICHT

Tabelle 31: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	5.025	19	99	67,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	2.485	20	95	69,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	1	49	49	49,0
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**7.511**	**19**	**99**	**67,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 37: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht

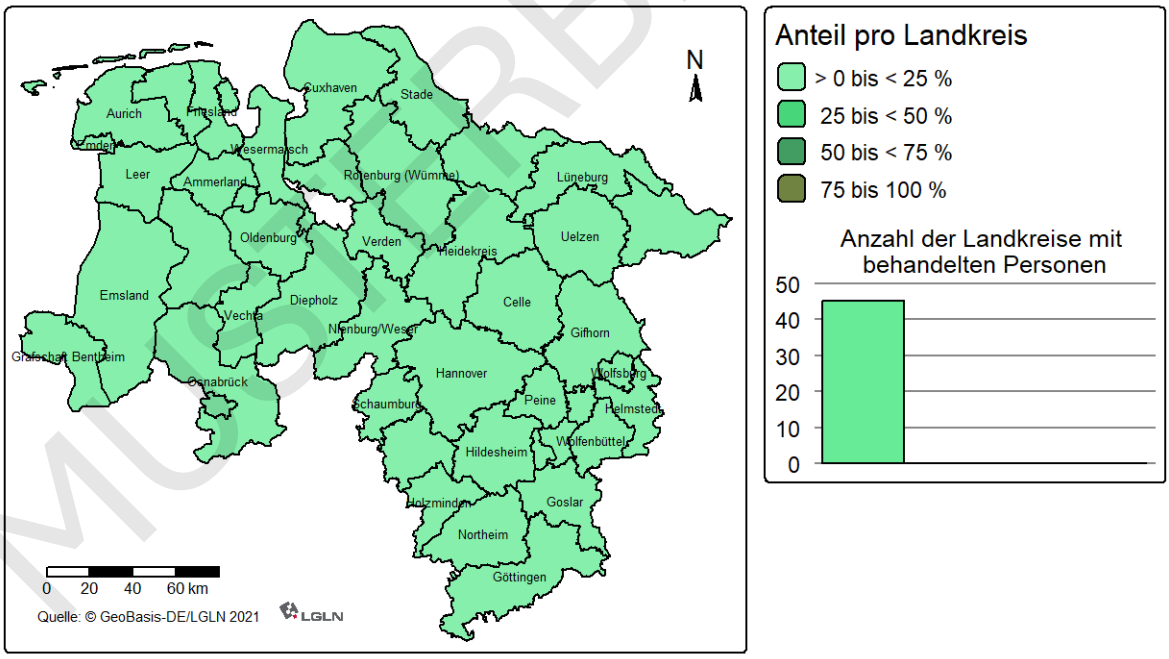
MUSTERBERICHT

Tabelle 32: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	310
Region Hannover	03241	-	-	-	-	1.081
Hildesheim	03254	-	-	-	-	367
Emsland	03454	-	-	-	-	285
Osnabrück	03459	-	-	-	-	330
Andere		-	-	-	-	5.138
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**7.511**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 38: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.8.2 Tumorcharakteristika (C64)

Tabelle 33: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
814-838	Adenokarzinome	-	-	-	-	6.681	87,0
	Andere	-	-	-	-	160	2,1
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	836	10,9
Gesamt			**-**		**-**	**7.677**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 39: TNM-Kategorien

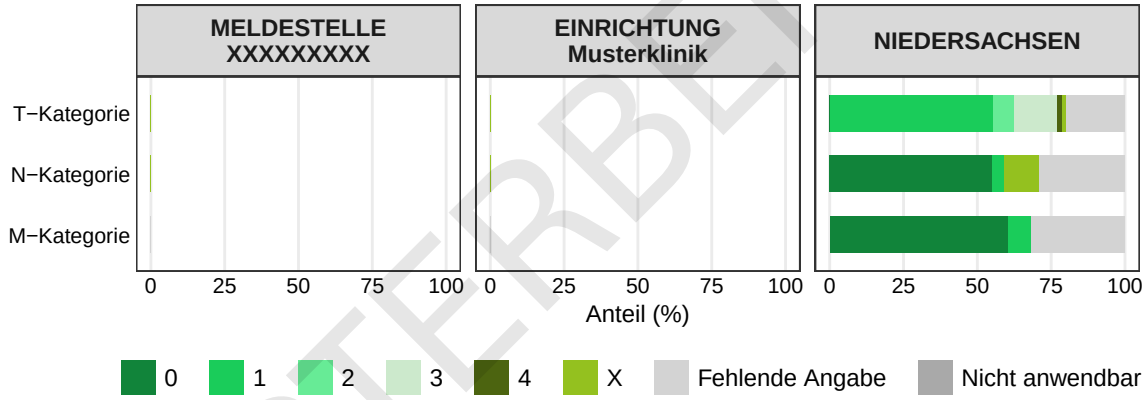


Tabelle 34: Stadienverteilung

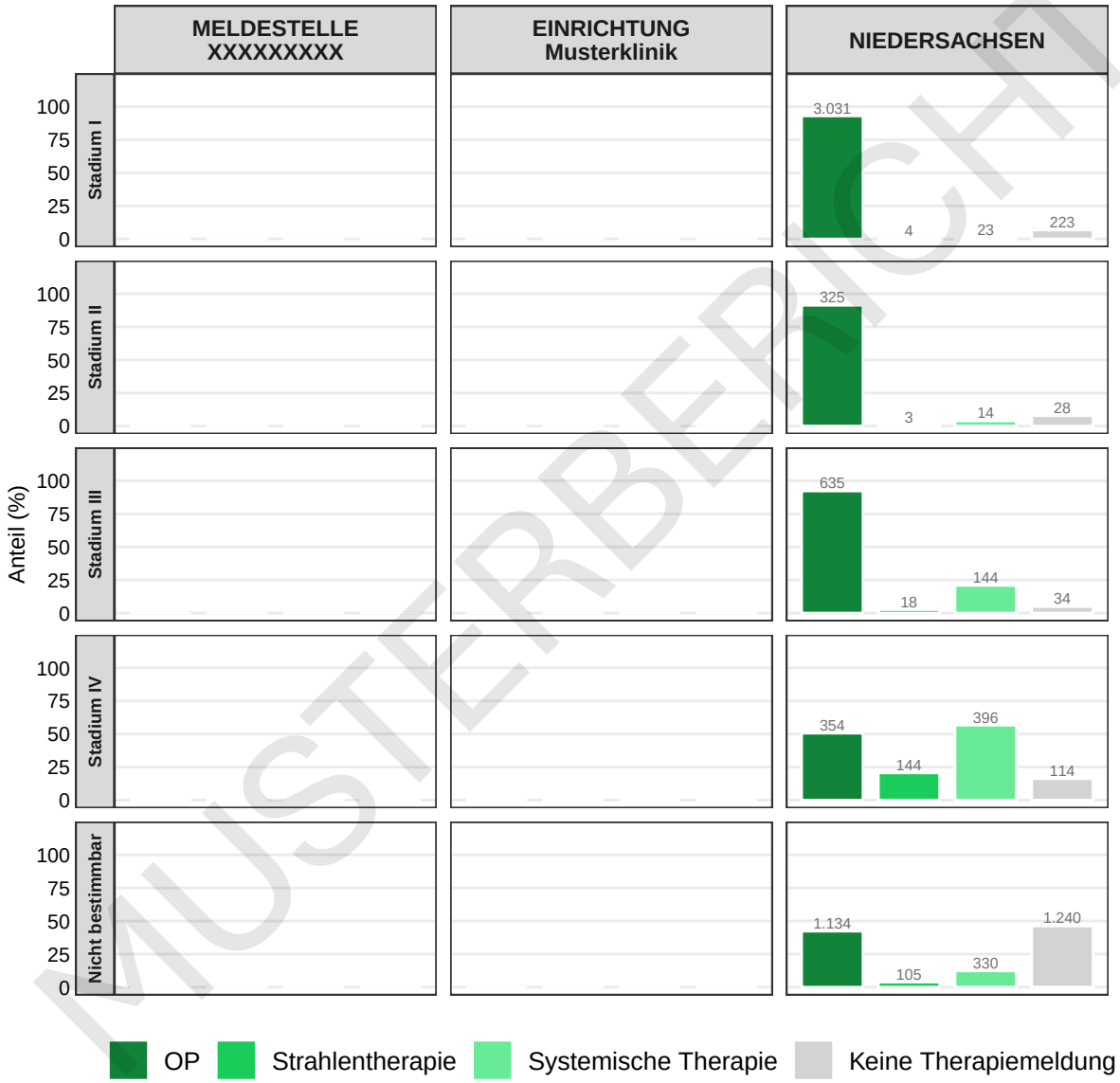
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	3.257	42,4
Stadium II	-	-	-	-	356	4,6
Stadium III	-	-	-	-	688	9,0
Stadium IV	-	-	-	-	699	9,1
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	2.677	34,9
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**7.677**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.8.3 Therapien (C64)

Abbildung 40: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



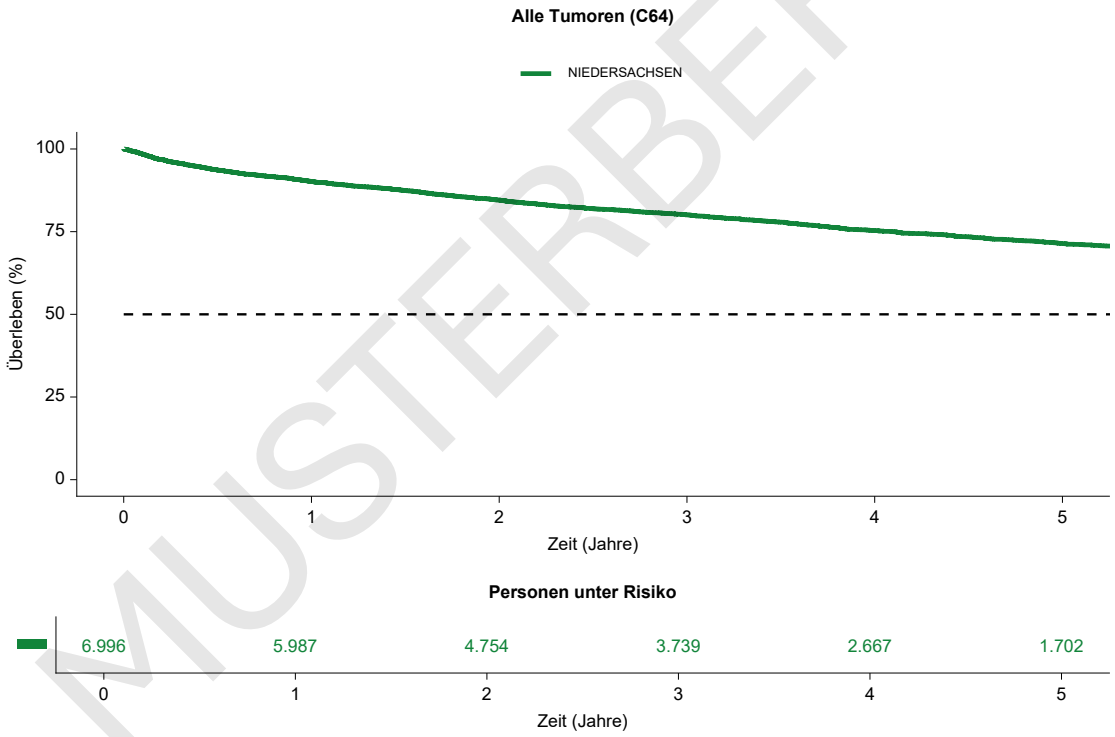
MUSTERBERICHT

2.8.4 Überlebenskurven (C64)

In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 6.996 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung der Niere, ausgenommen Nierenbecken (C64)“ dargestellt. Das mediane Überleben für Personen in Niedersachsen lag außerhalb des Beobachtungszeitraums. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 90,1% (KI 89,4% - 90,8%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 80,1% (KI 79,1% - 81,1%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 71,4% (KI 70,1% - 72,7%).

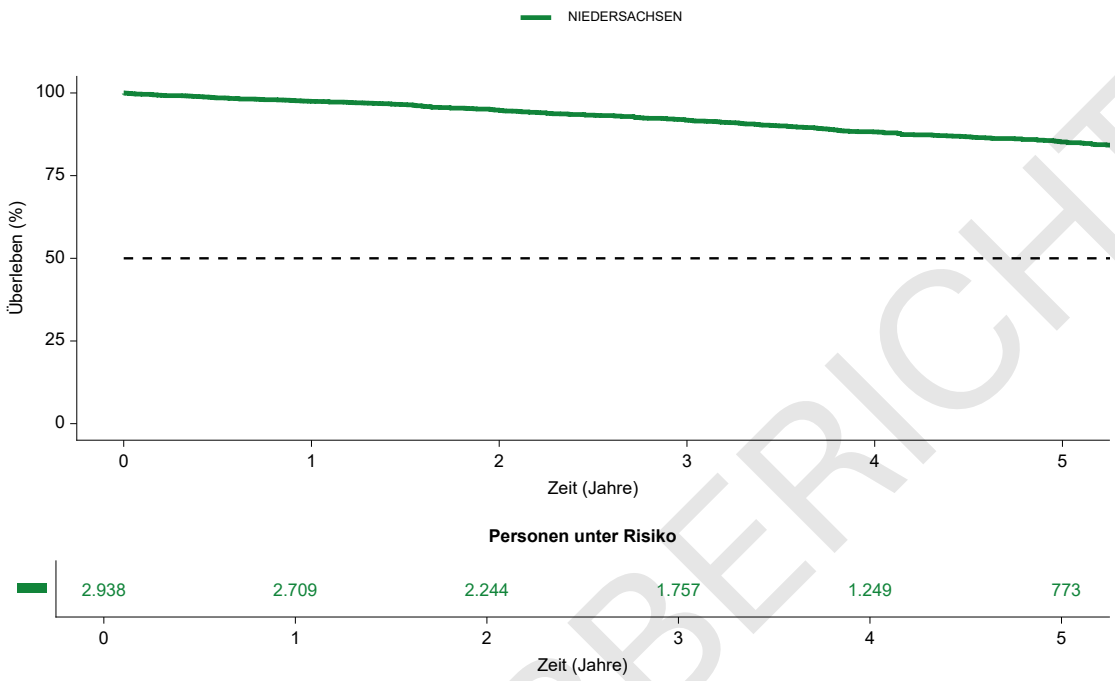
Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.



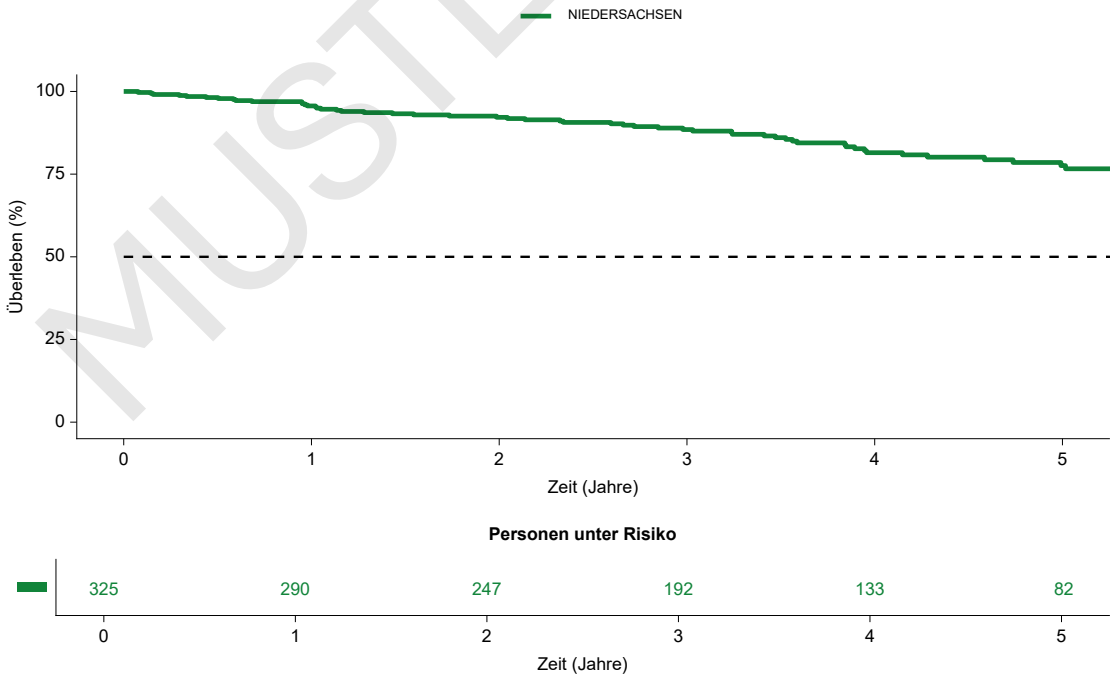
MUSTERBERICHT

Stadium I (C64)



Personen unter Risiko

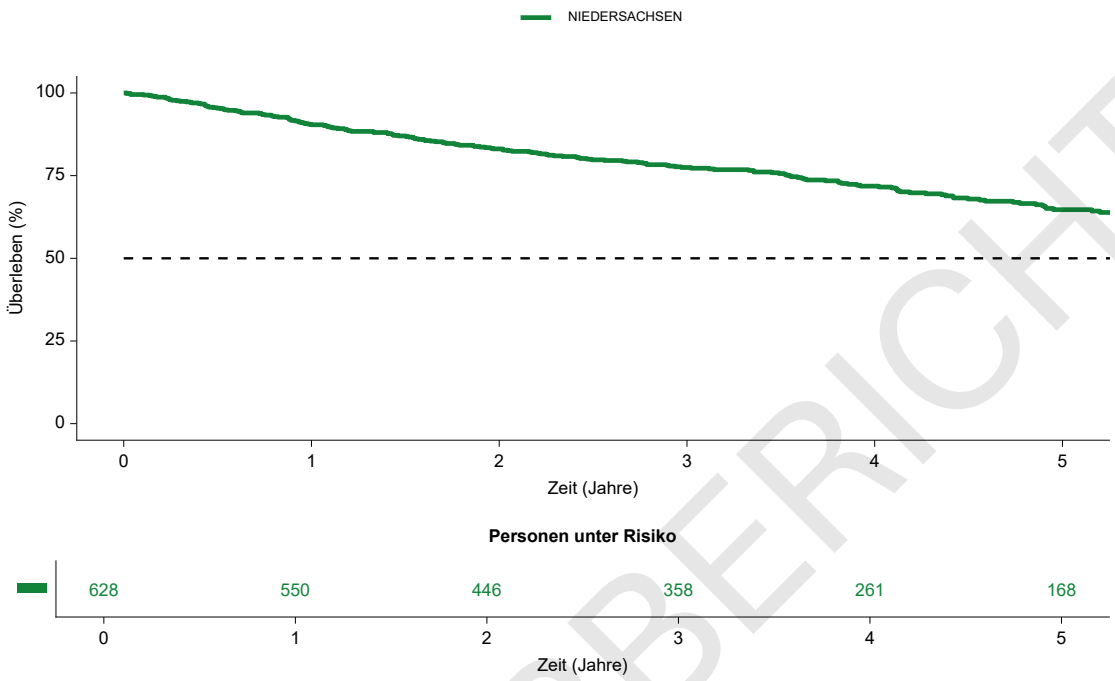
Stadium II (C64)



Personen unter Risiko

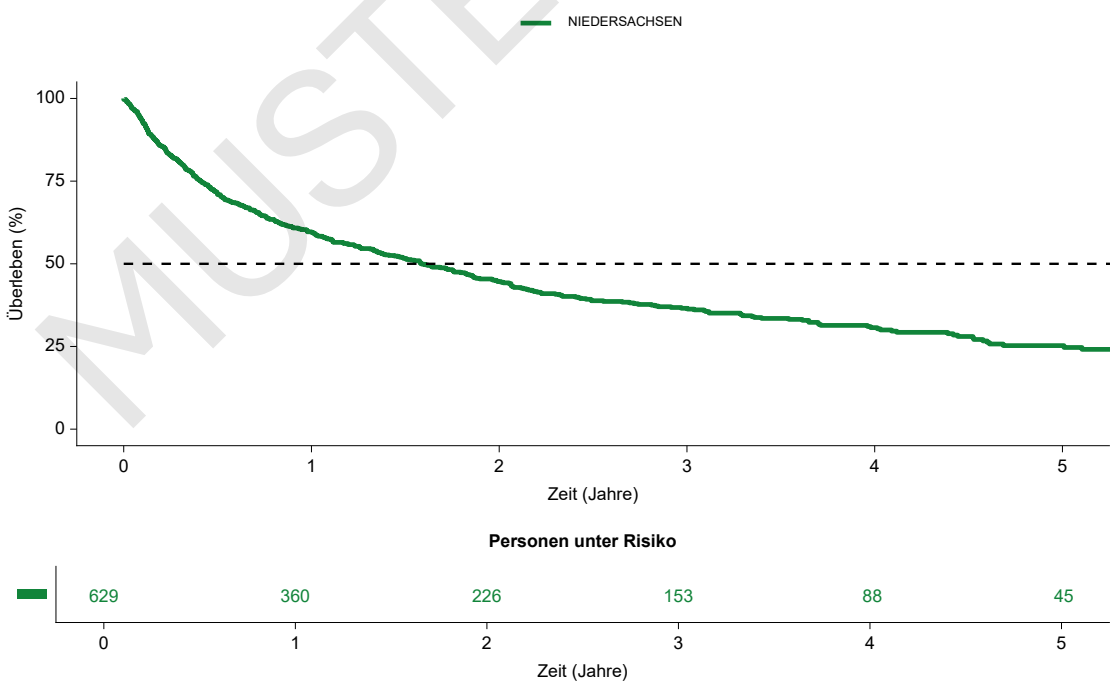
MUSTERBERICHT

Stadium III (C64)



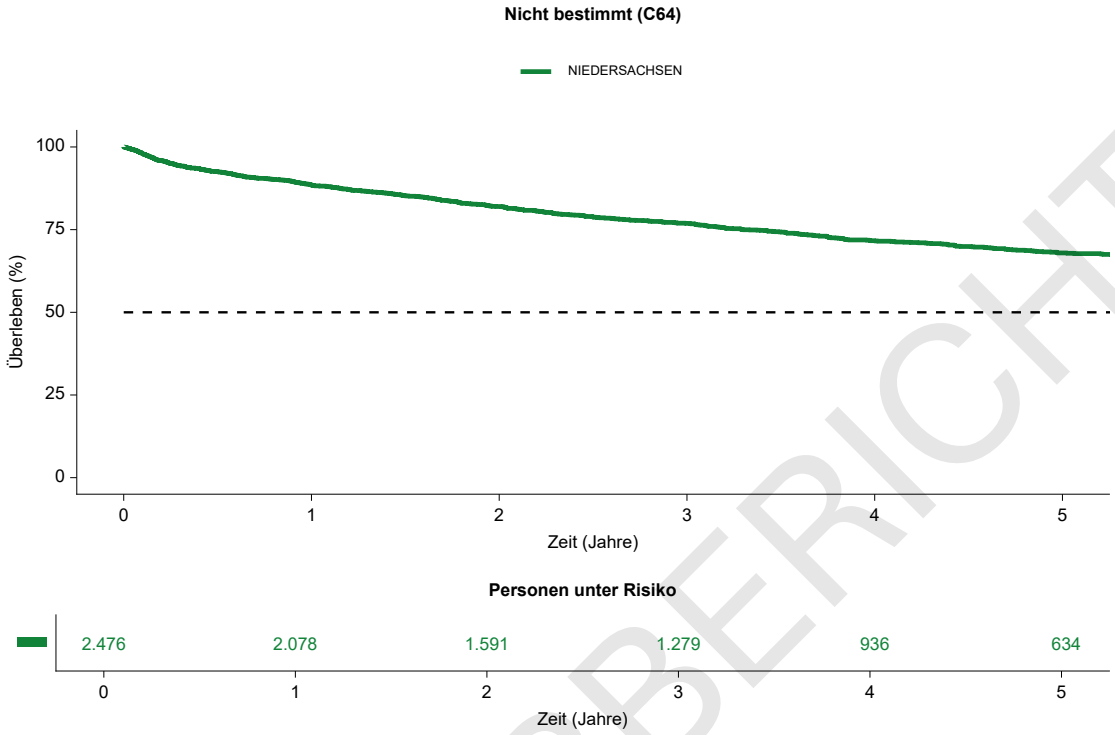
Personen unter Risiko

Stadium IV (C64)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

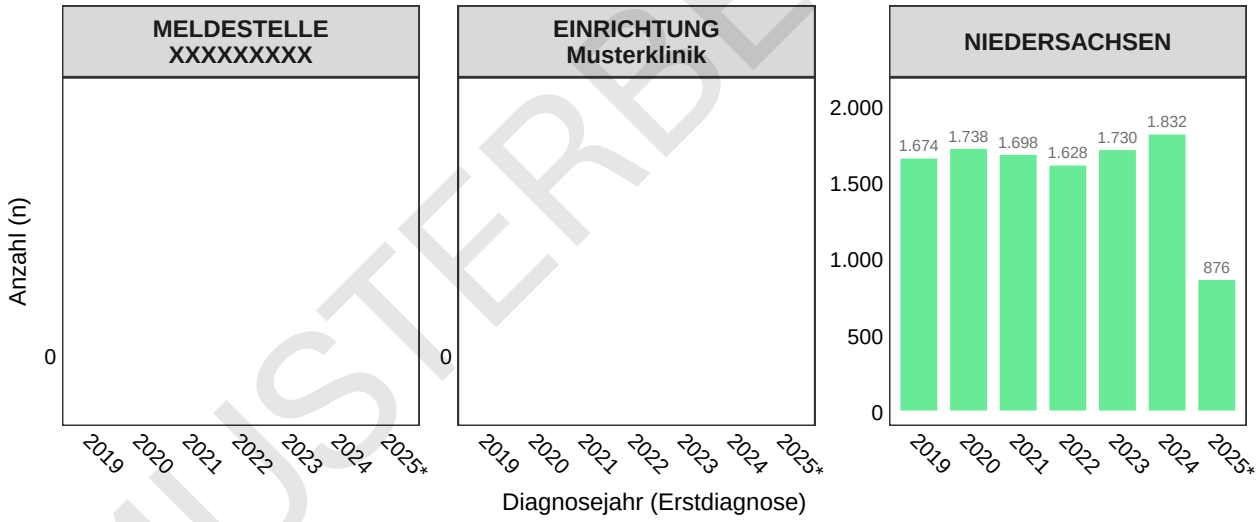
2.9 Bösartige Neubildung der Harnblase (C67)

Fallzahlen Bösartige Neubildung der Harnblase (C67)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 11.176 Personen mit 11.516 Tumoren

2.9.1 Behandelte Personen (C67)

Abbildung 41: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

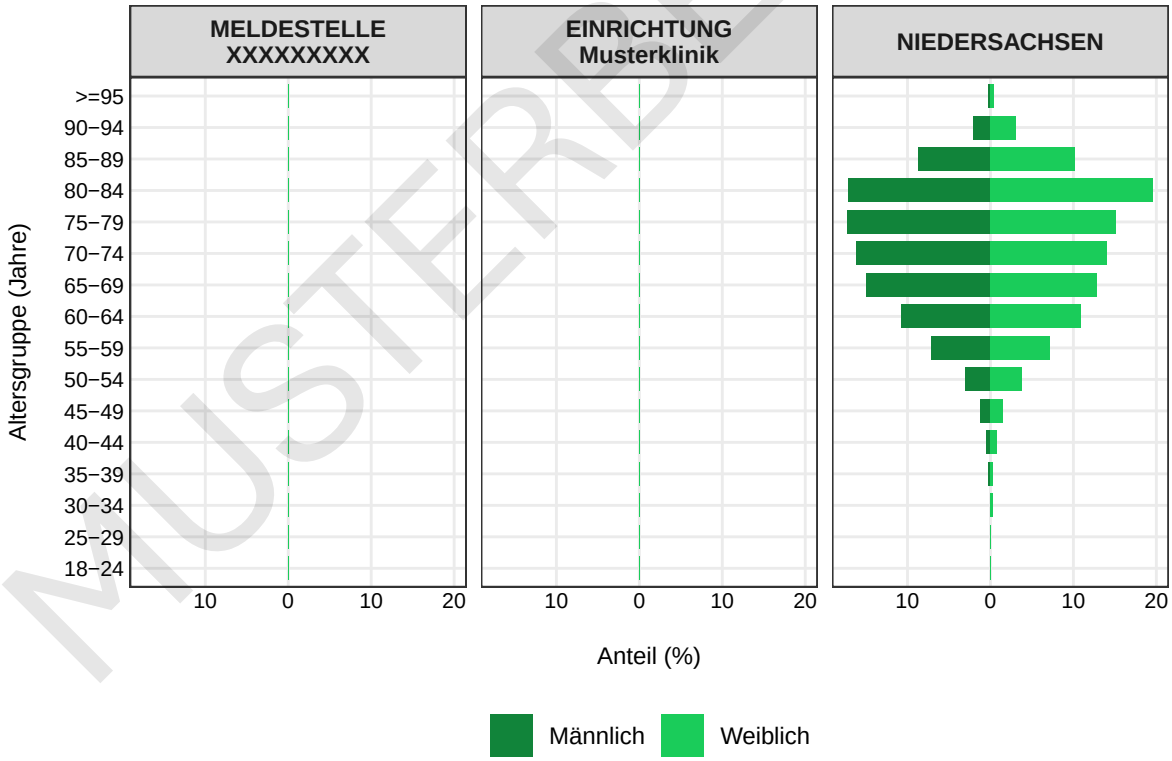
MUSTERBERICHT

Tabelle 35: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	8.375	20	101	73,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	2.801	19	101	74,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**11.176**	**19**	**101**	**73,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 42: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht



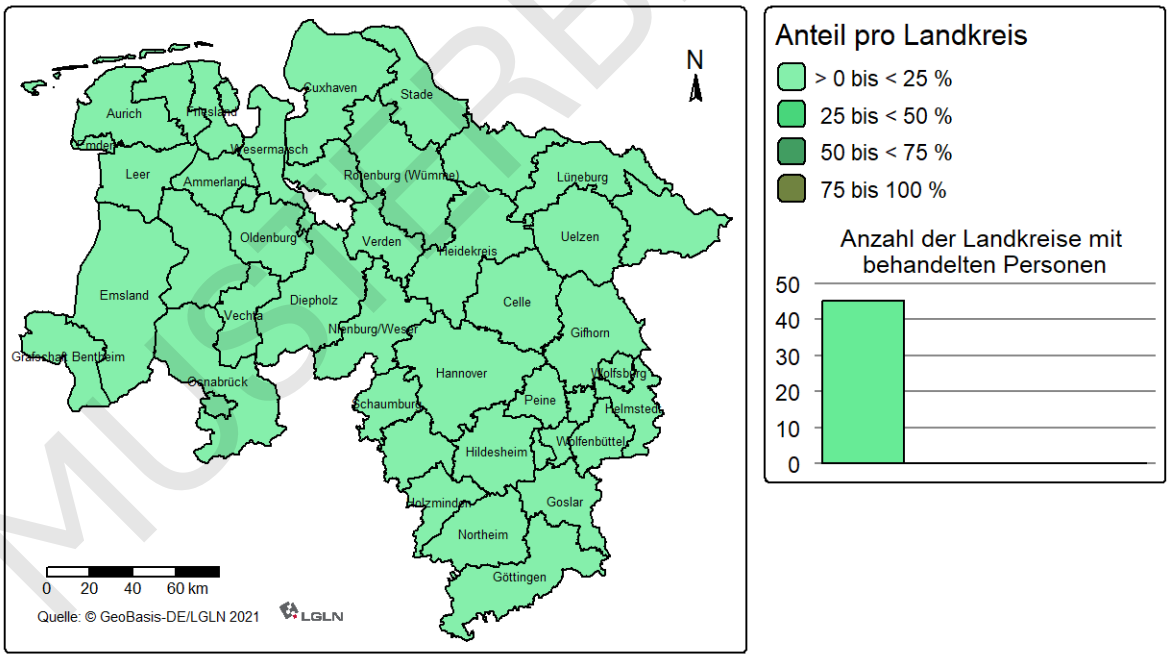
MUSTERBERICHT

Tabelle 36: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	414
Region Hannover	03241	-	-	-	-	1.530
Hildesheim	03254	-	-	-	-	395
Emsland	03454	-	-	-	-	404
Osnabrück	03459	-	-	-	-	446
Andere		-	-	-	-	7.987
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**11.176**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 43: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.9.2 Tumorcharakteristika (C67)

Tabelle 37: Histologien

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
805-808	Plattenepithelneoplasien	-	-	-	-	280	2,4
812-813	Übergangszellkarzinome	-	-	-	-	8.416	73,1
	Andere	-	-	-	-	361	3,1
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	2.459	21,4
Gesamt			**-**		**-**	**11.516**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Abbildung 44: TNM-Kategorien

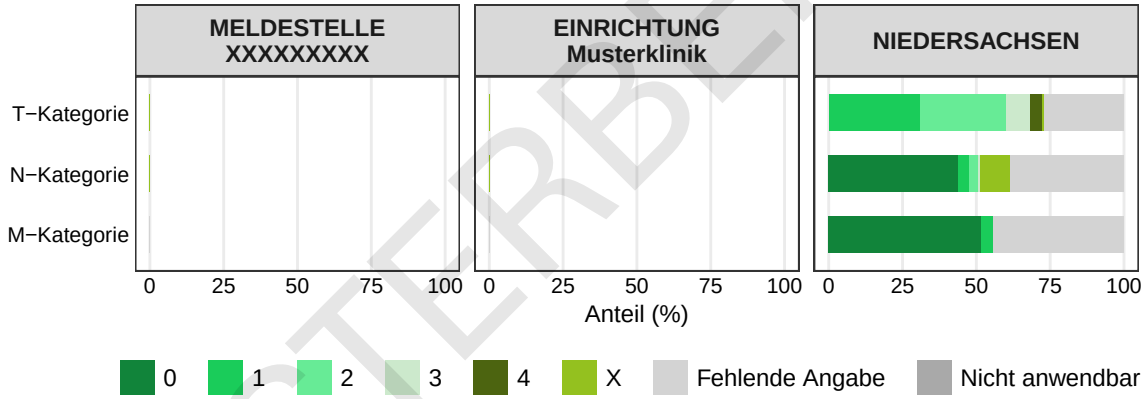


Tabelle 38: Stadienverteilung

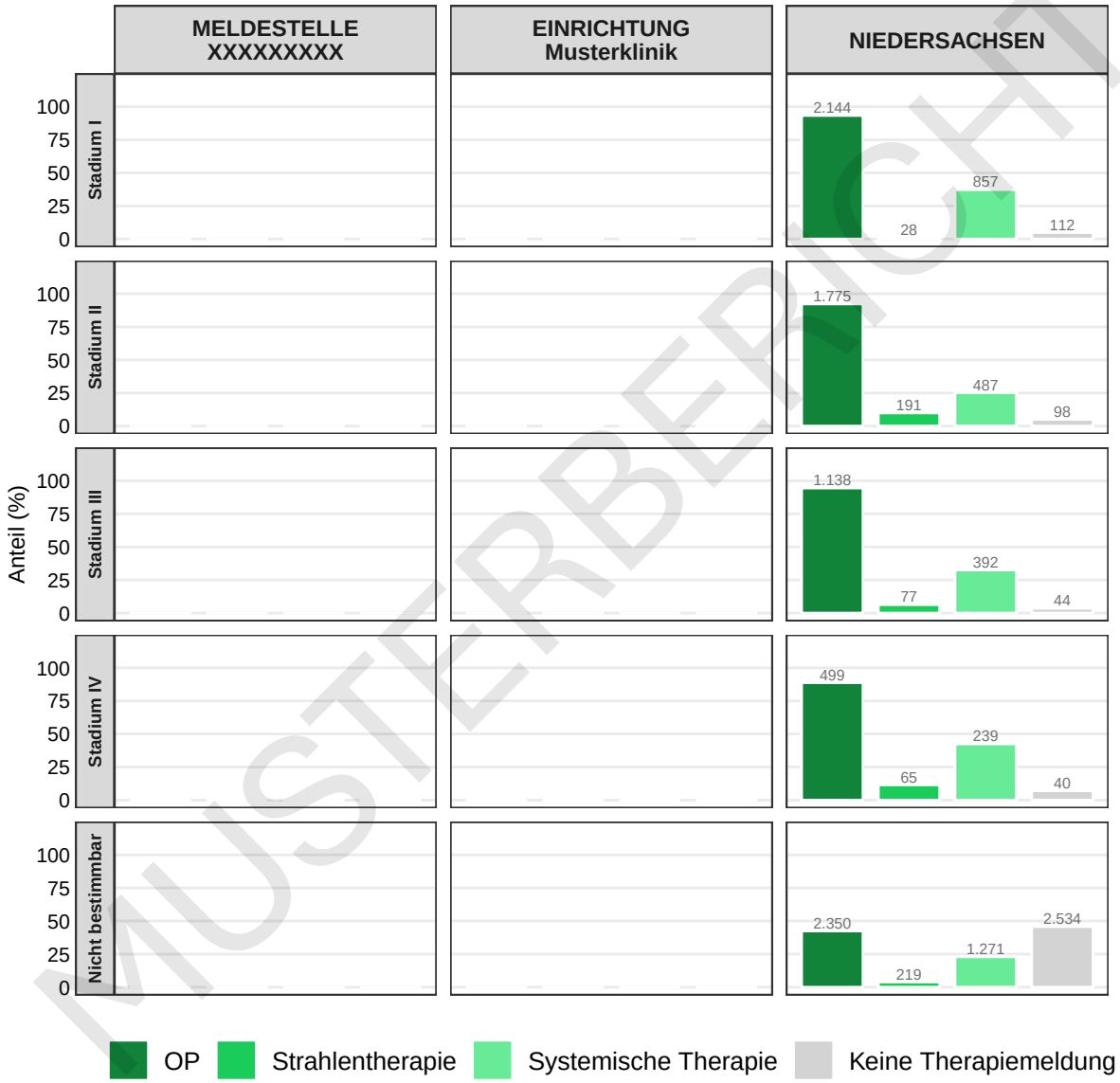
	MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
UICC-Stadium	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
Stadium I	-	-	-	-	2.296	19,9
Stadium II	-	-	-	-	1.923	16,7
Stadium III	-	-	-	-	1.204	10,5
Stadium IV	-	-	-	-	562	4,9
Nicht anwendbar	-	-	-	-	0	0,0
Nicht bestimmbar	-	-	-	-	5.531	48,0
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**11.516**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil

MUSTERBERICHT

2.9.3 Therapien (C67)

Abbildung 45: Gemeldete Therapien nach UICC-Stadien



MUSTERBERICHT

2.9.4 Überlebenskurven (C67)

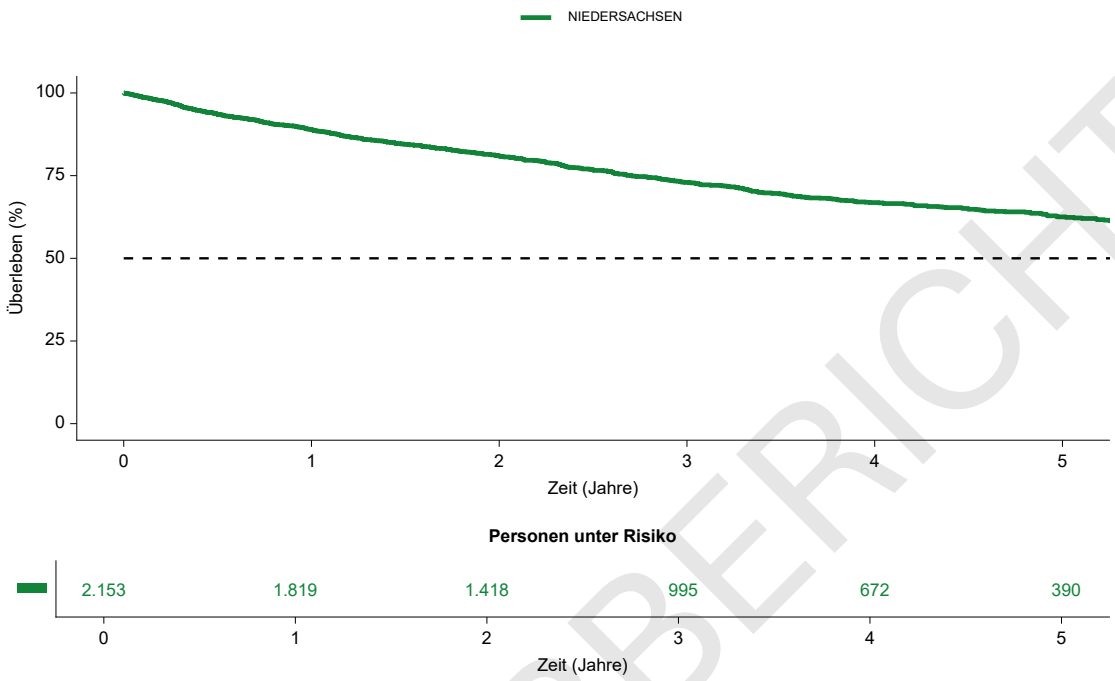
In diesem Kapitel werden Überlebenskurven (absolutes Überleben) für 10.827 Tumoren von zum Zeitpunkt der ersten Diagnose in Niedersachsen lebenden Personen mit ICD-10-Diagnose „Bösartige Neubildung der Harnblase (C67)“ dargestellt. Das mediane Überleben in Niedersachsen betrug 5,6 Jahre. Das absolute Überleben nach einem Jahr betrug 77,3% (KI 76,5% - 78,1%). Das absolute Überleben nach drei Jahren betrug 60,0% (KI 59,0% - 61,0%). Das absolute Überleben nach fünf Jahren betrug 52,0% (KI 50,9% - 53,1%).

Von Ihrer Meldestelle liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Meldestellenebene werden deshalb nicht dargestellt.

Von Ihrer Einrichtung liegen Daten zu weniger als 30 Tumoren vor. Überlebenskurven auf Einrichtungsebene werden deshalb nicht dargestellt.

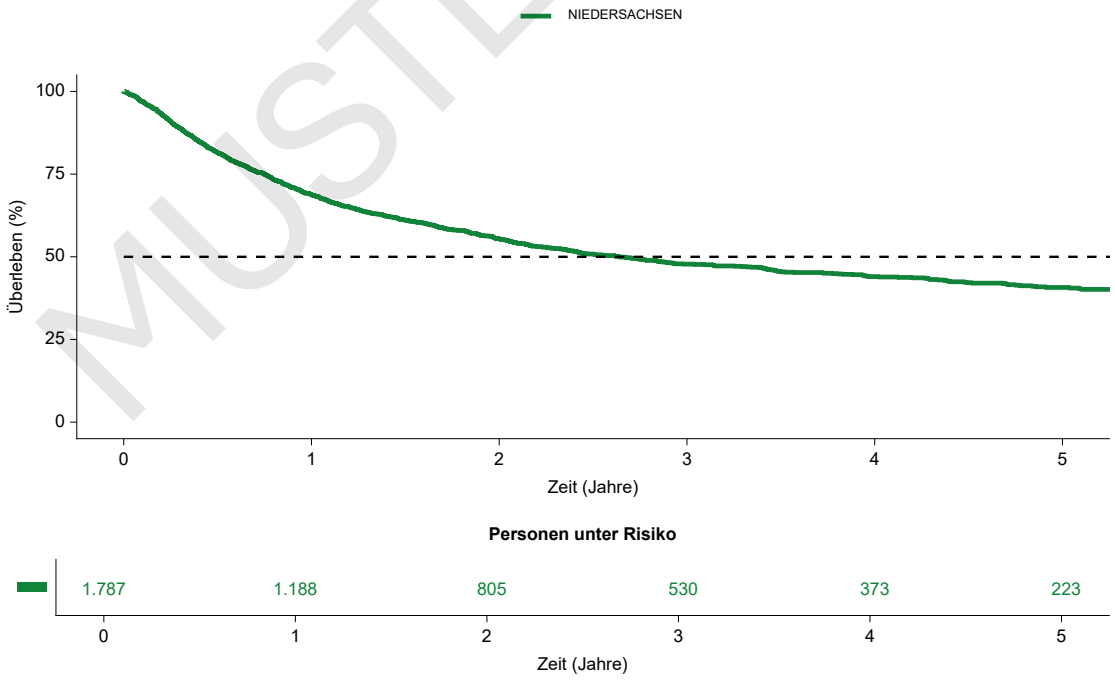
MUSTERBERICHT

Stadium I (C67)



Personen unter Risiko

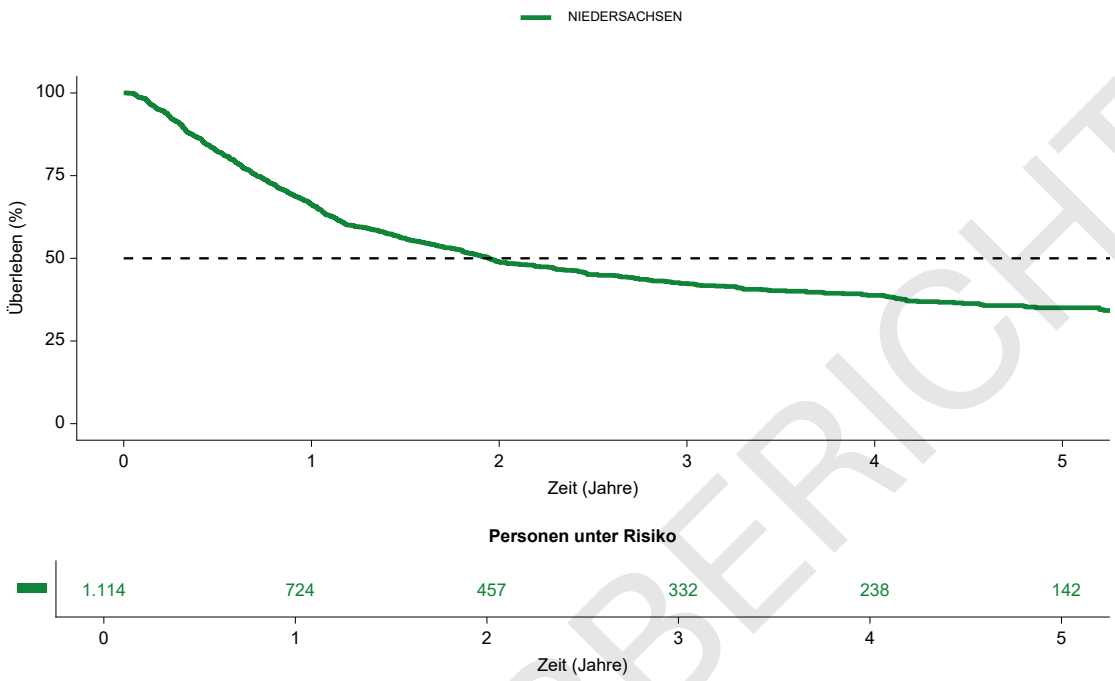
Stadium II (C67)



Personen unter Risiko

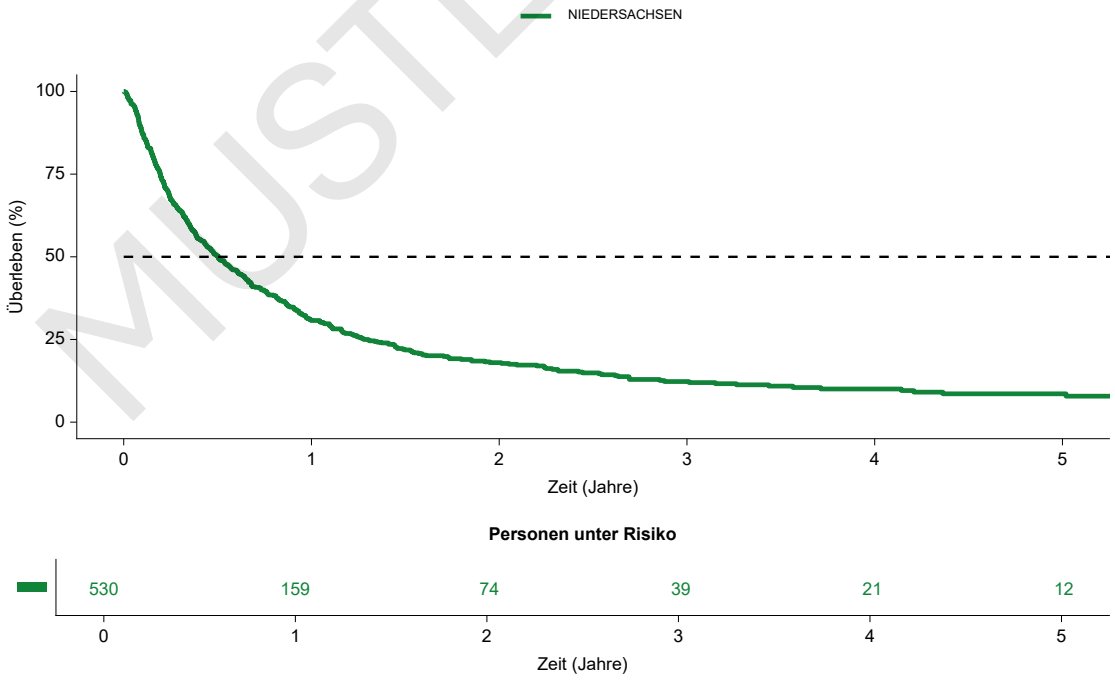
MUSTERBERICHT

Stadium III (C67)



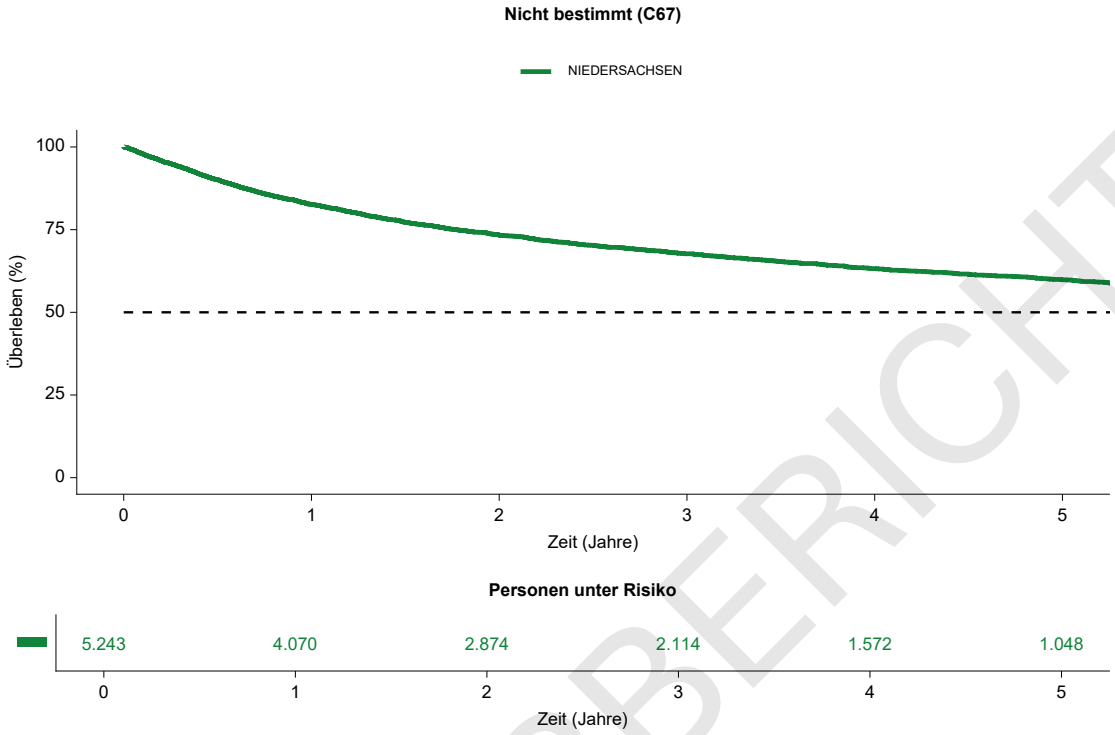
Personen unter Risiko

Stadium IV (C67)



Personen unter Risiko

MUSTERBERICHT



MUSTERBERICHT

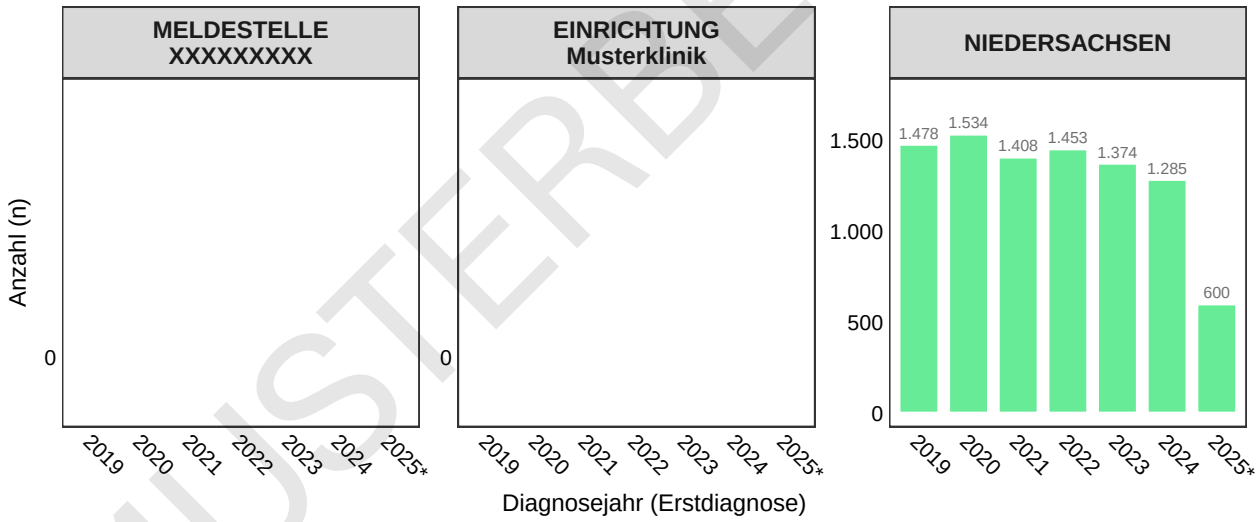
2.10 Carcinoma in situ: Harnblase (D09.0)

Fallzahlen Carcinoma in situ: Harnblase (D09.0)

Meldestelle: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Einrichtung: XXXX Personen mit XXXX Tumoren
Niedersachsen: 9.132 Personen mit 9.489 Tumoren

2.10.1 Behandelte Personen (D09.0)

Abbildung 46: Behandelte Personen nach Diagnosejahr



*2025: Diagnosedatum bis 30.06.2025

MUSTERBERICHT

Tabelle 39: Alter der behandelten Personen bei Diagnose

	MELDESTELLE XXXXXXXXX				EINRICHTUNG Musterklinik				NIEDERSACHSEN			
		Alter (Jahre)				Alter (Jahre)				Alter (Jahre)		
Geschlecht	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**	**n**	**min**	**max**	**mdn**
Männlich	-	-	-	-	-	-	-	-	7.323	19	99	72,0
Weiblich	-	-	-	-	-	-	-	-	1.808	19	100	71,0
Divers	-	-	-	-	-	-	-	-	1	63	63	63,0
Gesamt	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**9.132**	**19**	**100**	**72,0**

n: Anzahl, min: Minimum, max: Maximum, mdn: Median

Abbildung 47: Altersverteilung der behandelten Personen nach Geschlecht

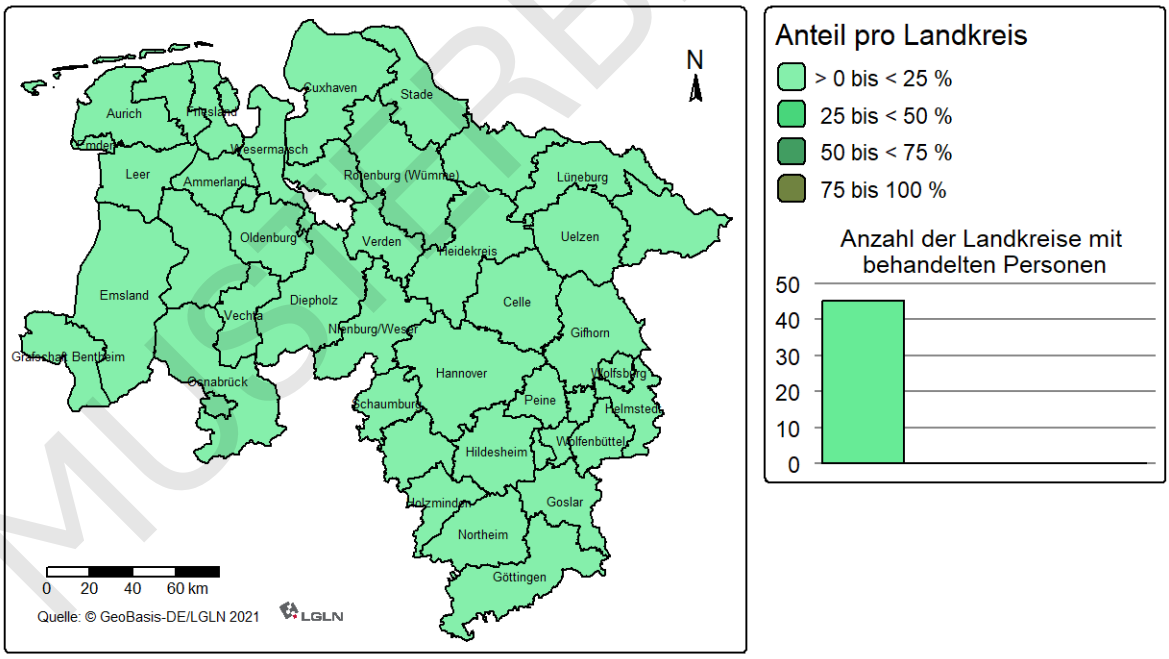
MUSTERBERICHT

Tabelle 40: Anzahl der behandelten Personen pro Landkreis bzw. kreisfreier Stadt

		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN
Kreis	**Kreisschlüssel**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**
Göttingen	03159	-	-	-	-	309
Region Hannover	03241	-	-	-	-	1.442
Hildesheim	03254	-	-	-	-	358
Emsland	03454	-	-	-	-	337
Osnabrück	03459	-	-	-	-	464
Andere		-	-	-	-	6.222
Gesamt		**-**	**-**	**-**	**-**	**9.132**

n: Anzahl, %: Anteil an allen an das KKN gemeldeten Personen aus diesem Landkreis

Abbildung 48: Wohnort der behandelten Personen nach Landkreis bzw. kreisfreier Stadt in Niedersachsen



MUSTERBERICHT

2.10.2 Tumorcharakteristika (D09.0)

Tabelle 41: Histologien

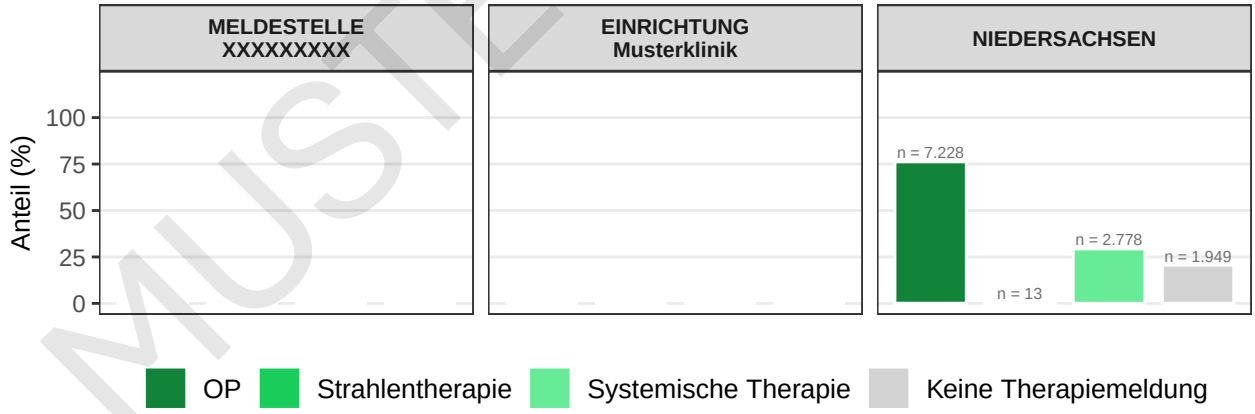
		MELDESTELLE XXXXXXXXX		EINRICHTUNG Musterklinik		NIEDERSACHSEN	
ICD-O-3	**Histologien**	**n**	**%**	**n**	**%**	**n**	**%**
812-813	Übergangszellkarzinome	-	-	-	-	8.824	93,0
	Andere	-	-	-	-	13	0,1
	Fehlende Angabe	-	-	-	-	652	6,9
Gesamt			**-**		**-**	**9.489**	**100,0**

n: Anzahl, %: Anteil, Andere: Zusammenfassung aller Histologien, deren Anteil in Niedersachsen unter 2% liegt.

Für Diagnosen, für die die TNM-Klassifikation nicht anwendbar ist, sowie für In-situ-Neubildungen erfolgt keine Darstellung der TNM-Kategorien und UICC-Stadien.

2.10.3 Therapien (D090)

Abbildung 49: Gemeldete Therapien



MUSTERBERICHT

2.10.4 Überlebenskurven (D09.0)

Für In-situ-Neubildungen, gutartige Neubildungen sowie Neubildungen unsicheren oder unbekannten Verhaltens werden keine Überlebenskurven dargestellt.

MUSTERBERICHT

3 Veröffentlichte leitlinienbasierte Qualitätsindikatoren

Die Auswertungen zu den Qualitätsindikatoren (QI) der S3-Leitlinien erfolgen gemäß den Empfehlungen der AG Leitlinien Qualitätsindikatoren der Plattform § 65c. Ausgewertet werden zurzeit Qualitätsindikatoren der Tumorentitäten Diffuses großzelliges B-Zell-Lymphom, Hepatozelluläres und biliäres Karzinom, Hodentumoren, Hodgkin Lymphom, Kolorektales Karzinom, Lungenkarzinom, Magenkarzinom, Mammakarzinom, Melanom, Nierenzellkarzinom, Ösophaguskarzinom, Ovarialkarzinom, Pankreaskarzinom, Peniskarzinom, Prostatakarzinom sowie Zervixkarzinom, welche mit dem onkologischen Basisdatensatz berechenbar sind. Weitere Qualitätsindikatoren werden sukzessive in die Rückmeldeberichte aufgenommen.

Wenn von Ihrer Meldestelle Personen mit den oben genannten Erkrankungen in ausreichender Fallzahl behandelt wurden, werden die jeweiligen Qualitätsindikatoren in Ihrem Bericht ausgewiesen.

Tabelle 42: Qualitätsindikatoren der S3-Leitlinien in Ihrem Bericht

Leitlinie	Nr.	Name	Version
Kolorektales Karzinom	QI6	Qualität totale mesorektale Exzision (TME)	2026 / 3.2
	QI8	Adjuvante Chemotherapie (Kolon)	2026 / 3.2
	QI9	Anastomoseninsuffizienz Rektumkarzinom	2026 / 3.2
	QI11	Anzeichnung Stomaposition	2026 / 3.2
Lungenkarzinom	QI6	Adjuvante Cisplatin-basierte Chemotherapie bei NSCLC Stadium II	2025 / 4.0
	QI7	Kombinierte Radiochemotherapie bei NSCLC Stadium IIIA4/IIIB/IIIC	2025 / 4.0
	QI8	Kombinierte Radiochemotherapie bei SCLC in den Tumorstadien T3-4 N0-1 und T1-4 N2-3 M0 (Limited disease)	2025 / 4.0
	QI14	(Chemo-)Immuntherapie NSCLC Stadium IV	2025 / 4.0
	QI16	Chemo-Immuntherapie SCLC Stadium IV	2025 / 4.0
Mammakarzinom	QI4	Axilläre Lymphknotenentfernung bei DCIS	2021 / 4.4
	QI5	Endokrine Therapie als erste Therapieoption beim steroid-rezeptorpositiven metastasierten Mammakarzinom	2021 / 4.4
	QI6.1	Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Männer)	2021 / 4.4
	QI6.2	Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Frauen)	2021 / 4.4
	QI7	Therapie der axillären Lymphabflussgebiete bei pN1mi	2021 / 4.4
	QI8	Durchgeführte Strahlentherapie nach BET	2021 / 4.4
	QI9	Endokrine Therapie bei rezeptorpositivem Befund	2021 / 4.4
	QI10	Trastuzumab-Therapie bei HER2-positivem Befund	2021 / 4.4
Melanom	QI4	Wächterlymphknoten-Biopsie	2020 / 3.3
	QI5	Therapeutische Lymphadenektomie	2020 / 3.3
Nierenzellkarzinom	QI2	Biopsie vor systemischer Therapie	2024 / 5.0
	QI5	R0-Resektion	2024 / 5.0
	QI6	Nephrektomie bei pT1	2024 / 5.0
	QI9	30-Tage-Mortalität nach Intervention	2024 / 5.0

MUSTERBERICHT

Tabelle 42: Qualitätsindikatoren der S3-Leitlinien in Ihrem Bericht *(Fortsetzung)*

Leitlinie	Nr.	Name	Version
Pankreaskarzinom	QI1	R0-Resektion	2024 / 3.1
	QI2	LK- Entfernung	2024 / 3.1
	QI4	Adjuvante Chemotherapie	2024 / 3.1
	QI5	Palliative Chemotherapie	2024 / 3.1
	QI6	Keine primäre Resektion bei metastasiertem Pankreaskarzinom	2024 / 3.1
	QI7	Zweitlinientherapie	2024 / 3.1
Prostatakarzinom	QI4	Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal begrenztem Prostatakarzinom mit hohem Risiko	2025 / 8.1
	QI7	Salvage-Radiotherapie bei rezidiviertem Prostatakarzinom	2025 / 8.1
	QI9	Postoperative Komplikationen nach Radikaler Prostatektomie	2025 / 8.1
	QI13	Androgendeprivationstherapie oder Bicalutamid bei hohem Progressionsrisiko	2025 / 8.1
	QI14	Aktive Überwachung bei lokalisiertem Prostatakarzinom mit niedrigem Risiko	2025 / 8.1

MUSTERBERICHT

3.1 Kolorektales Karzinom

3.1.1 Kolorektales Karzinom QI6: Qualität totale mesorektale Exzision (TME)

- Zähler: Personen des Nenners mit guter oder moderater Qualität (Grad 1: Mesorektale Faszie erhalten oder Grad 2: Intramesorektale Einrisse) der TME
- Nenner: Personen mit radikal operiertem Rektumkarzinom
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 43: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	2.900
Nenner	-	-	3.541
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**81,9**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 50: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

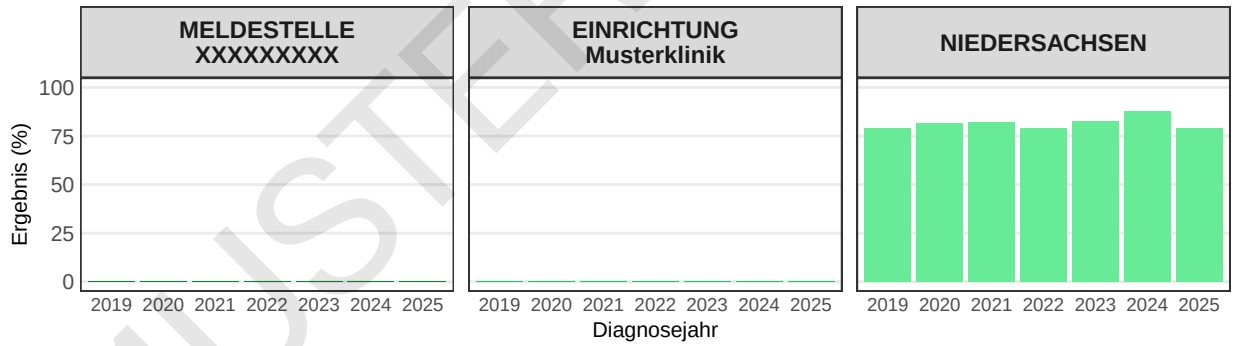
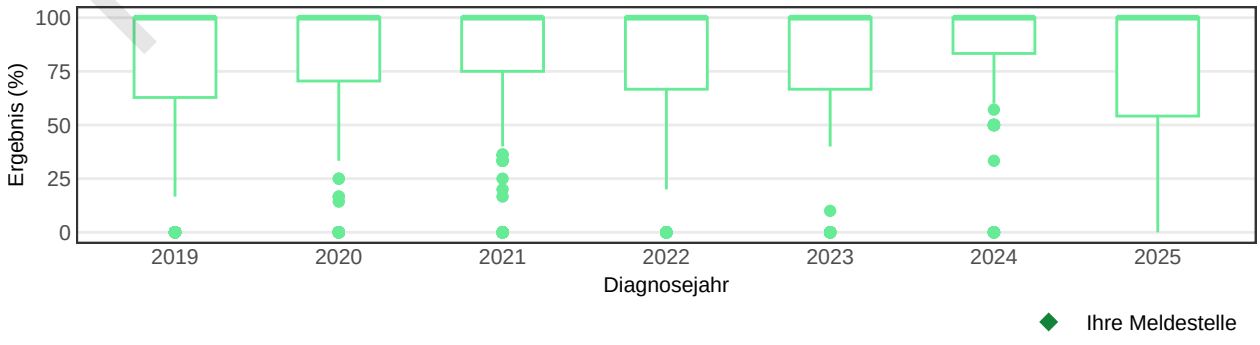


Abbildung 51: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.1.2 Kolorektales Karzinom QI8: Adjuvante Chemotherapie (Kolon)

- Zähler: Personen des Nenners, die eine adjuvante Chemotherapie erhalten haben
- Nenner: Personen mit Kolonkarzinom im UICC-Stadium III, bei denen eine R0-Resektion des Primärtumors erfolgte
- Zielwert: Adäquate Rate

Tabelle 44: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.440
Nenner	-	-	2.809
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**51,3**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 52: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

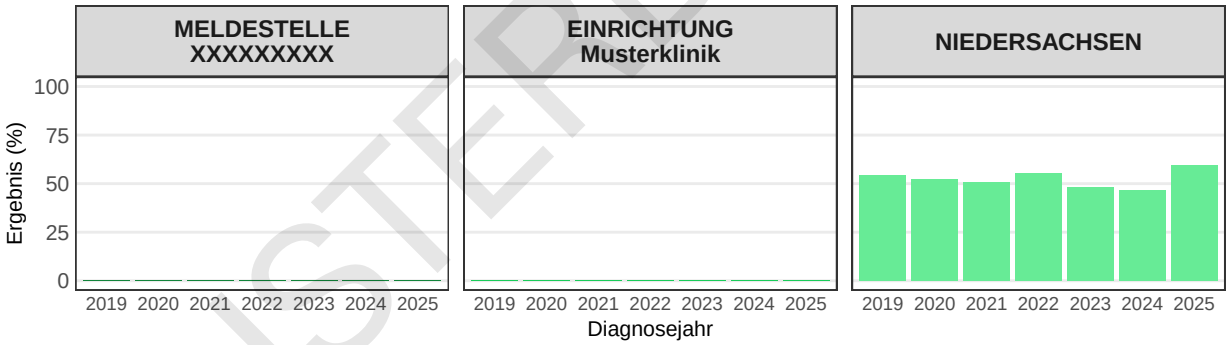
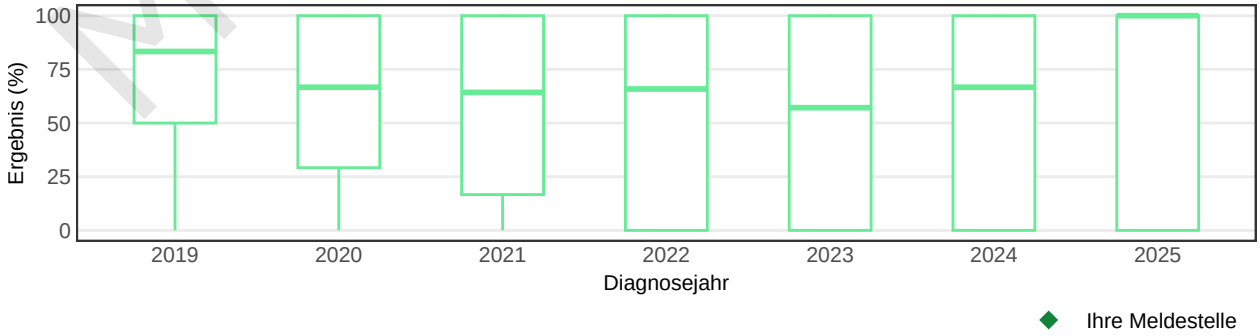


Abbildung 53: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.1.3 Kolorektales Karzinom QI9: Anastomoseninsuffizienz Rektumkarzinom

- Zähler: Personen des Nenners mit Anastomoseninsuffizienz Grad B oder C nach elektiven Eingriffen
- Nenner: Personen mit Rektumkarzinom, bei denen in einer elektiven primären Tumorresektion eine Anastomose angelegt wurde
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 45: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	219
Nenner	-	-	2.260
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**9,7**
Ausschluss**	-	-	520

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 54: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

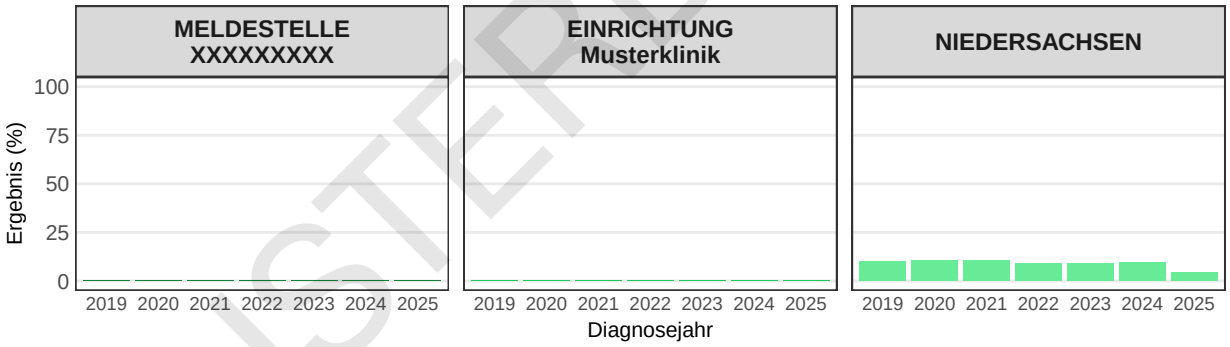
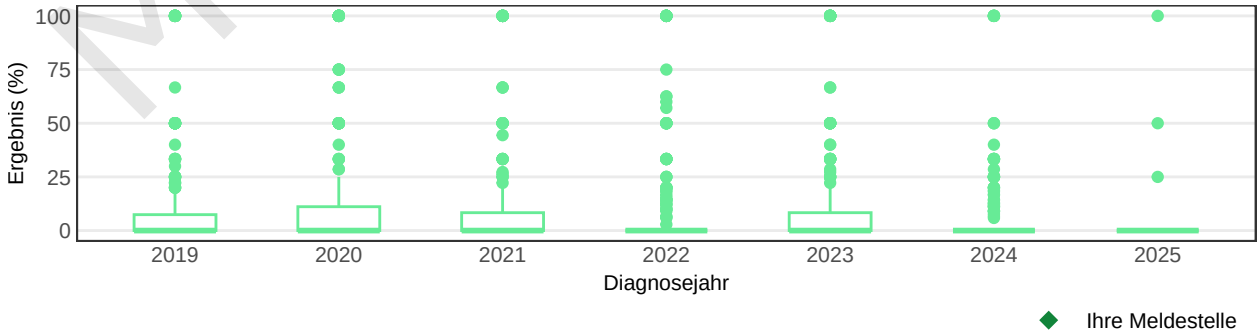


Abbildung 55: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.1.4 Kolorektales Karzinom QI11: Anzeichnung Stomaposition

- Zähler: Personen des Nenners mit präoperativer Anzeichnung der Stomaposition
- Nenner: Personen mit Rektumkarzinom, bei denen eine Operation mit Stomaanlage durchgeführt wurde
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 46: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	3.367
Nenner	-	-	3.767
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**89,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 56: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

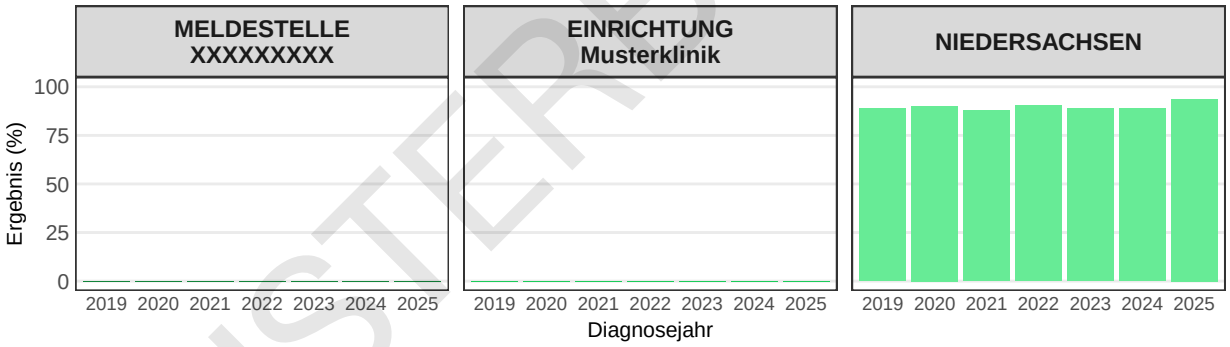
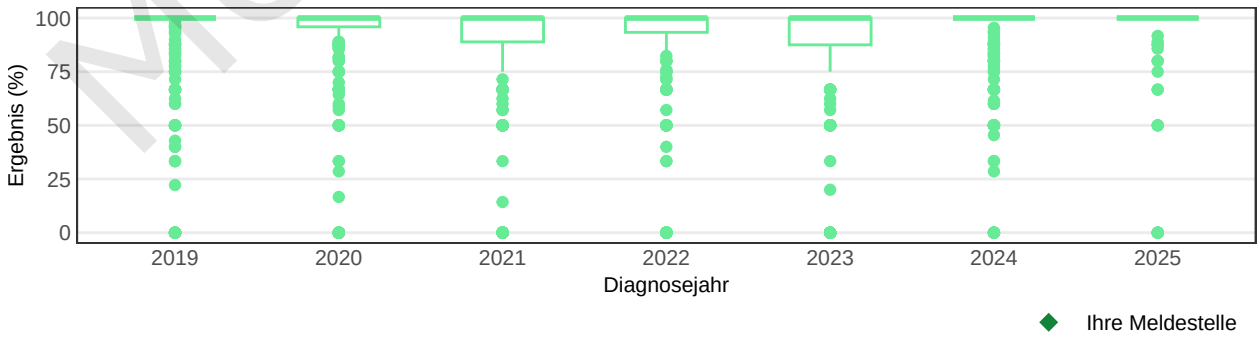


Abbildung 57: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.2 Lungenkarzinom

3.2.1 Lungenkarzinom QI6: Adjuvante Cisplatin-basierte Chemotherapie bei NSCLC Stadium II

Eine Unterscheidung von Subtypen nach Robinson im Stadium IIIA (wie in der Leitlinie beschrieben) ist mit dem einheitlichen onkologischen Basisdatensatz nicht abbildbar. Der Indikator wurde modifiziert berechnet.

- Zähler: Personen des Nenners mit einer adjuvanten Chemotherapie mit Cisplatin-basierter Kombination
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose NSCLC Stadium II, ECOG 0/1, R0-Resektion und Lymphknotendissektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 47: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	166
Nenner	-	-	636
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**26,1**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 58: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

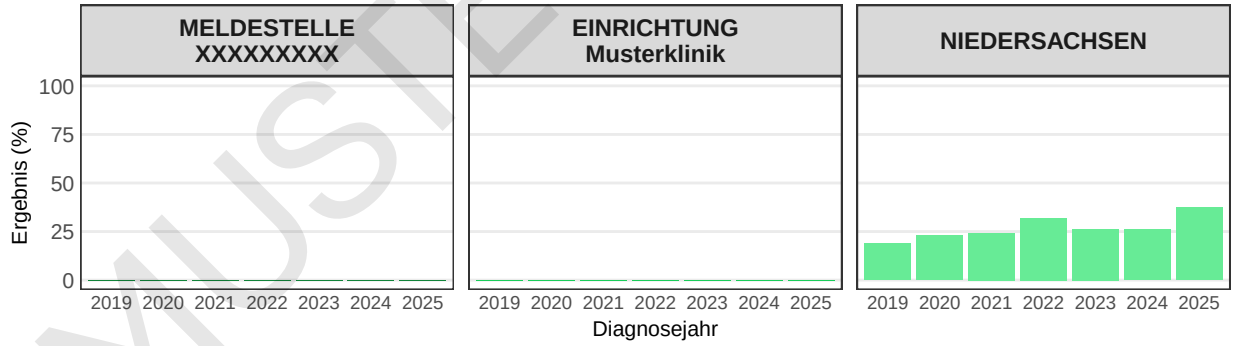
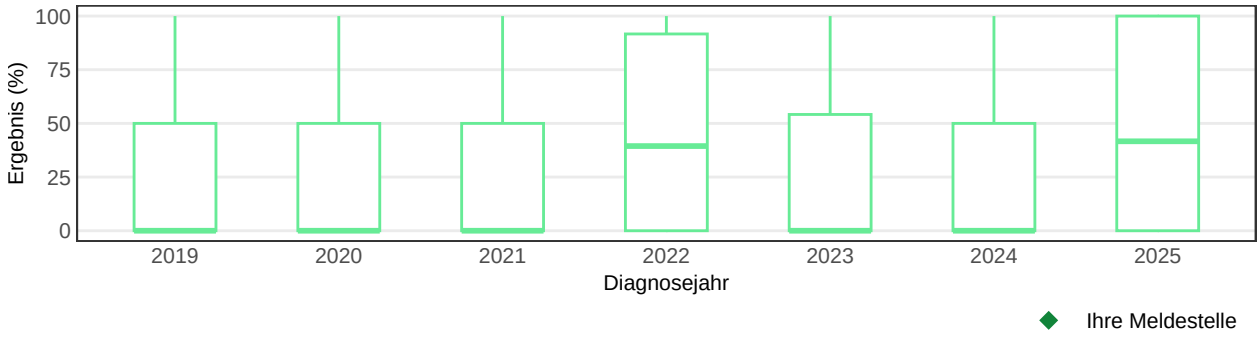


Abbildung 59: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.2.2 Lungenkarzinom QI7: Kombinierte Radiochemotherapie bei NSCLC Stadium IIIA4/IIIB/IIIC

Eine Unterscheidung von Subtypen nach Robinson im Stadium IIIA (wie in der Leitlinie beschrieben) ist mit dem einheitlichen onkologischen Basisdatensatz nicht abbildbar. Der Indikator wurde modifiziert berechnet.

- Zähler: Personen des Nenners mit Radiochemotherapie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose NSCLC Stadium IIIA4, IIIB oder IIIC und ECOG 0/1
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 48: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	347
Nenner	-	-	1.192
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**29,1**
Ausschluss**	-	-	1

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 60: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

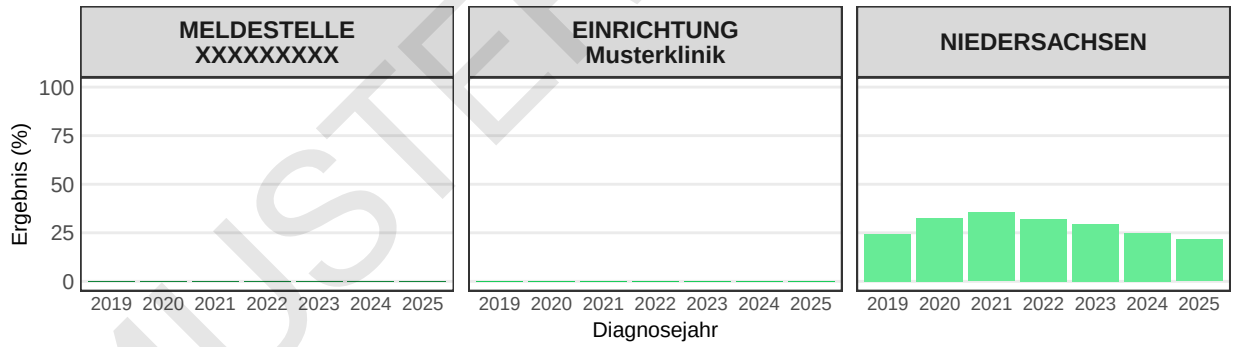
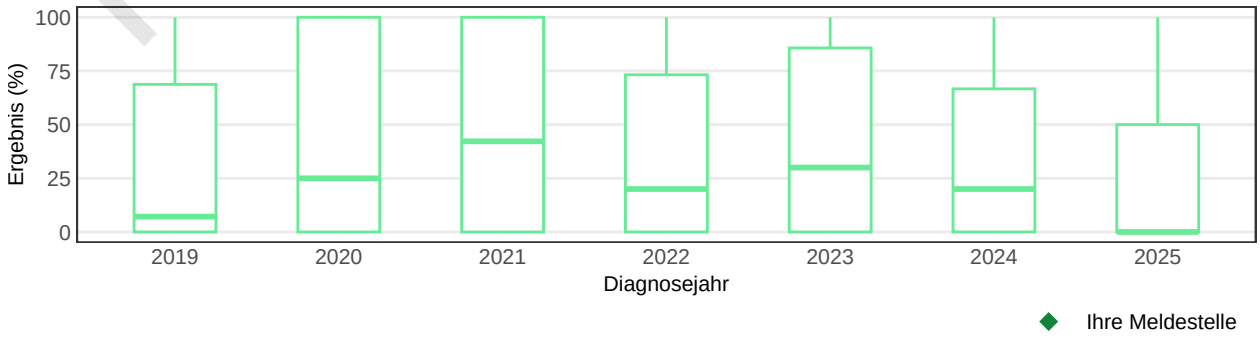


Abbildung 61: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.2.3 Lungenkarzinom QI8: Kombinierte Radiochemotherapie bei SCLC in den Tumorstadien T3-4 N0-1 und T1-4 N2-3 M0 (Limited disease)

- Zähler: Personen des Nenners mit simultaner Radiochemotherapie (Cisplatin/Etoposid)
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose SCLC in den Tumorstadien T3-4 N0-1 M0 und T1-4 N2-3 M0 (Limited disease)
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 49: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	46
Nenner	-	-	852
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**5,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 62: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

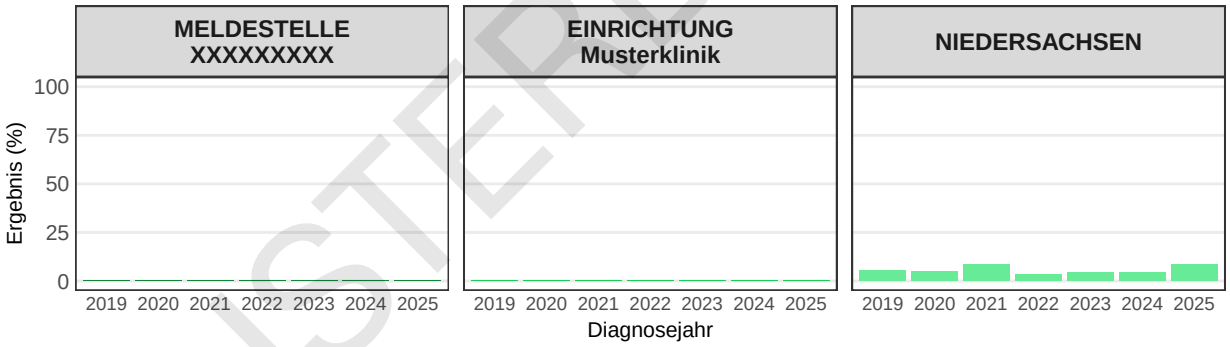
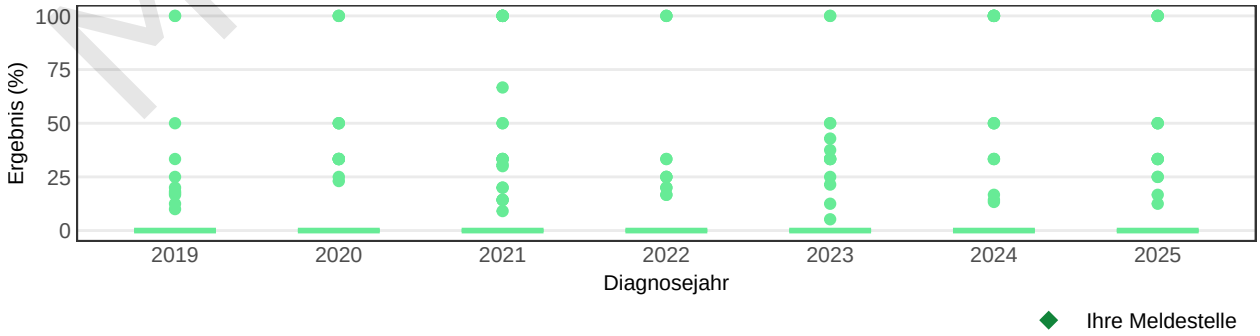


Abbildung 63: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.2.4 Lungenkarzinom QI14: (Chemo-)Immuntherapie NSCLC Stadium IV

- Zähler: Personen des Nenners mit (Chemo-)Immuntherapie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose NSCLC Stadium IV und ECOG 0-1
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 50: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	2.070
Nenner	-	-	5.043
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**41,0**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 64: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

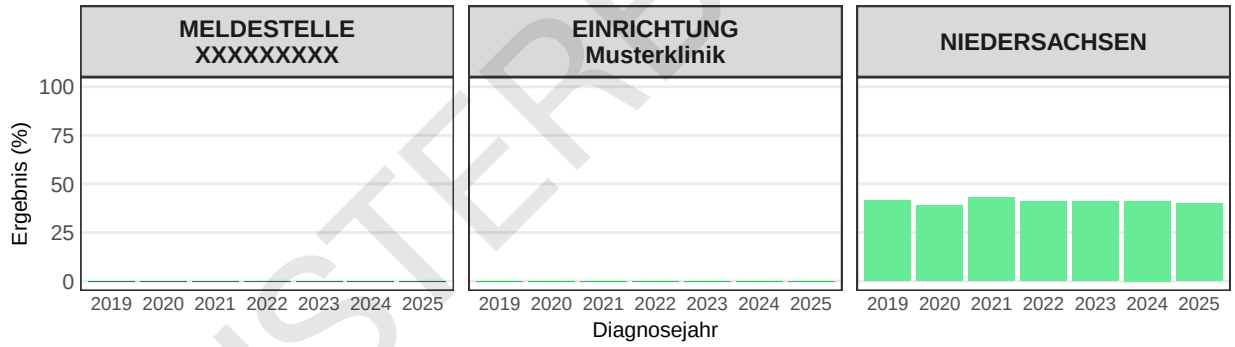
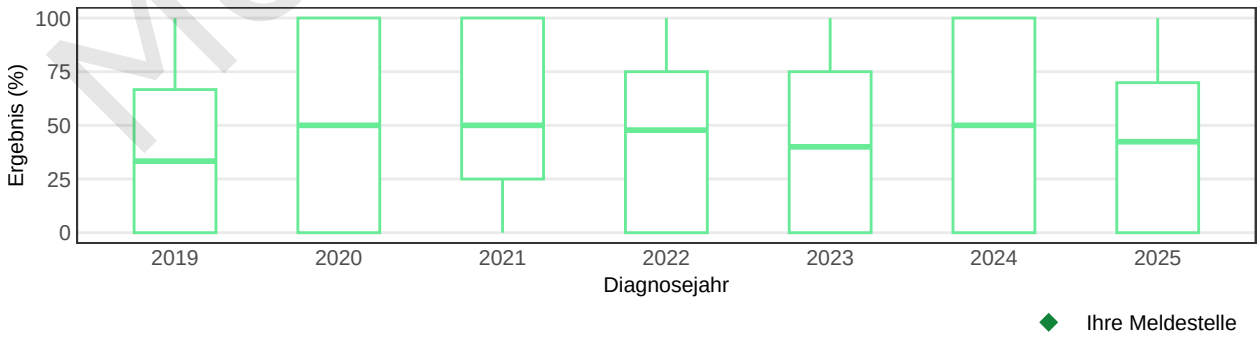


Abbildung 65: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.2.5 Lungenkarzinom QI16: Chemo-Immuntherapie SCLC Stadium IV

- Zähler: Personen des Nenners mit Kombination mit PD-L1-Antikörper-Therapie (Atezolizumab oder Durvalumab)
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose SCLC Stadium IV und Chemotherapie (Platin/Etoposid)
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 51: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.037
Nenner	-	-	1.776
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**58,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 66: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

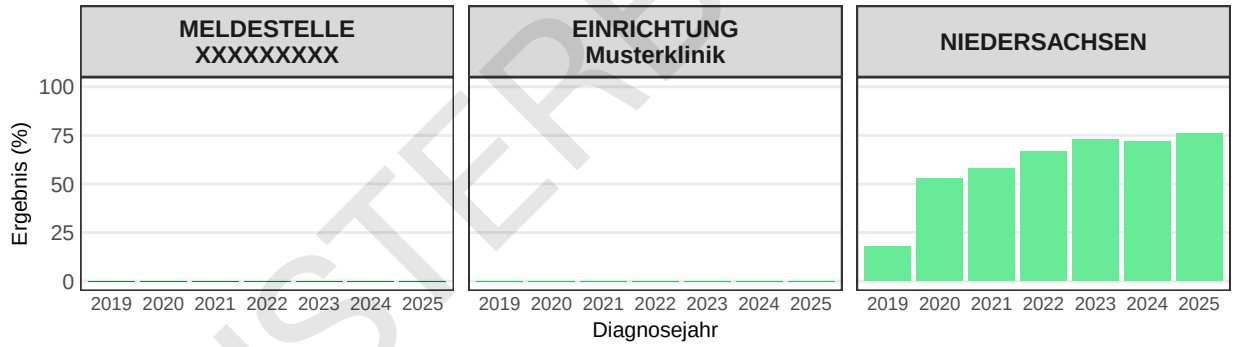
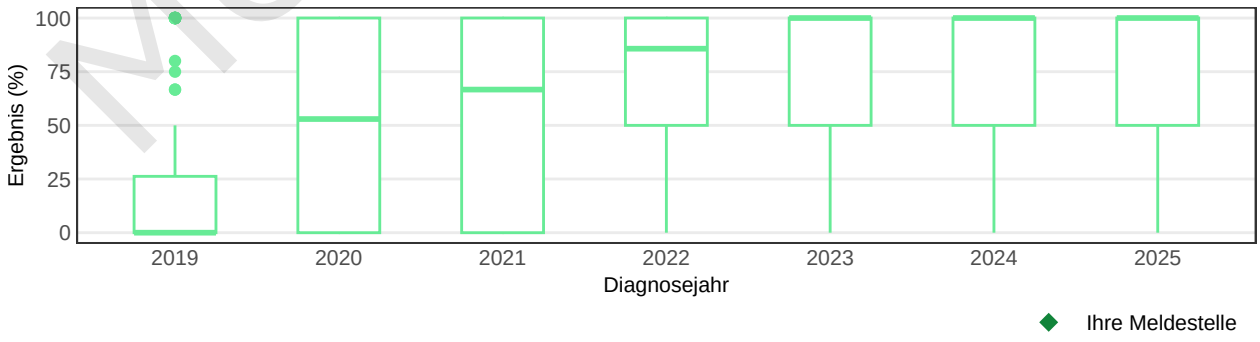


Abbildung 67: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3 Mammakarzinom

3.3.1 Mammakarzinom QI4: Axilläre Lymphknotenentfernung bei DCIS

- Zähler: Personen des Nenners mit axillärer Lymphknotenentnahme (primäre Axilladissektion oder Sentinel-Node-Biopsie (SNB))
- Nenner: Personen mit Histologie „DCIS“ und abgeschlossener operativer Therapie bei Primärerkrankung und brusterhaltender Therapie
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 52: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	113
Nenner	-	-	3.183
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**3,6**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 68: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

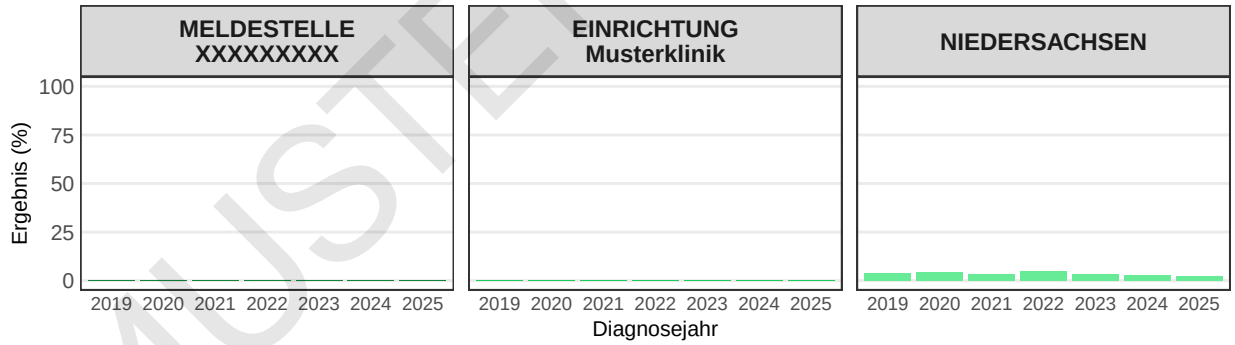
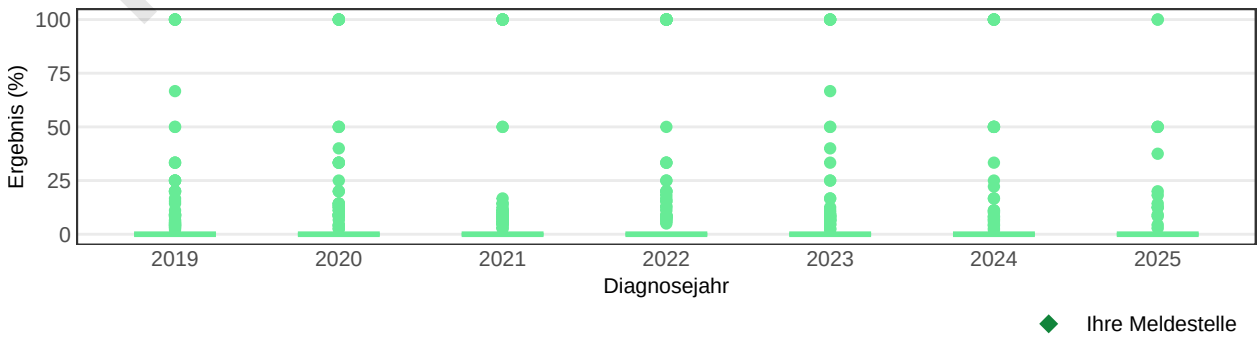


Abbildung 69: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.2 Mammakarzinom QI5: Endokrine Therapie als erste Therapieoption beim steroid-rezeptorpositiven metastasierten Mammakarzinom

- Zähler: Personen des Nenners, die eine endokrine Therapie im metastasierten Stadium als First-Line-Therapie erhalten haben
- Nenner: Personen mit steroid-rezeptorpositivem und HER2-negativem Mammakarzinom und Erstdiagnose einer Metastasierung
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 53: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	780
Nenner	-	-	1.908
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**40,9**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 70: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

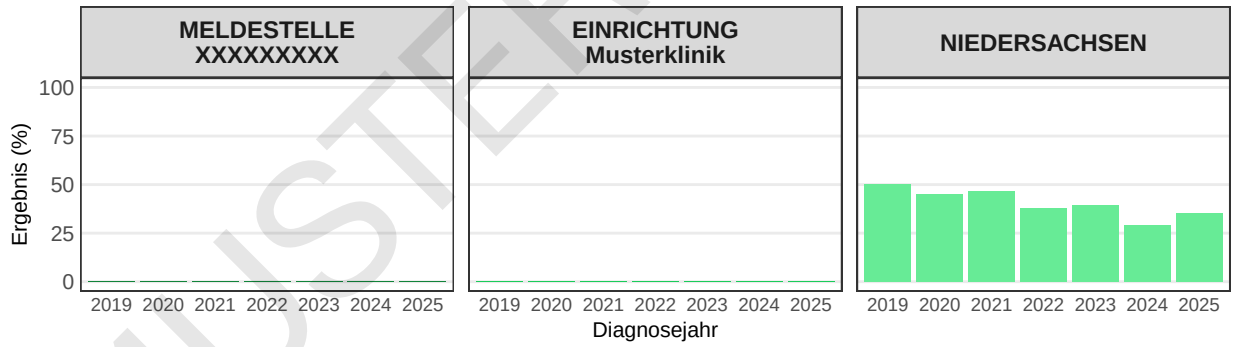
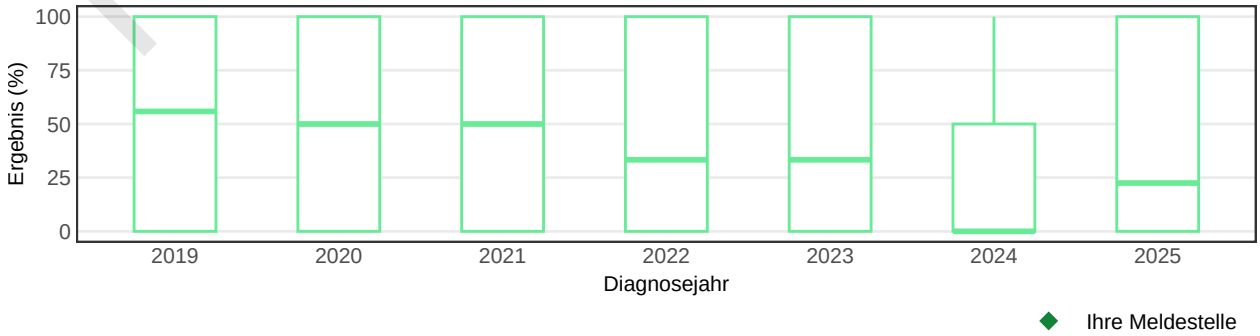


Abbildung 71: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.3 Mammakarzinom QI6.1: Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Männer)

- Zähler: Personen des Nenners mit alleiniger Sentinel-Node-Biopsie
- Nenner: Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom und negativem pN-Staging und ohne präoperative tumorspezifische Therapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 54: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	94
Nenner	-	-	123
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**76,4**
Ausschluss**	-	-	19

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 72: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

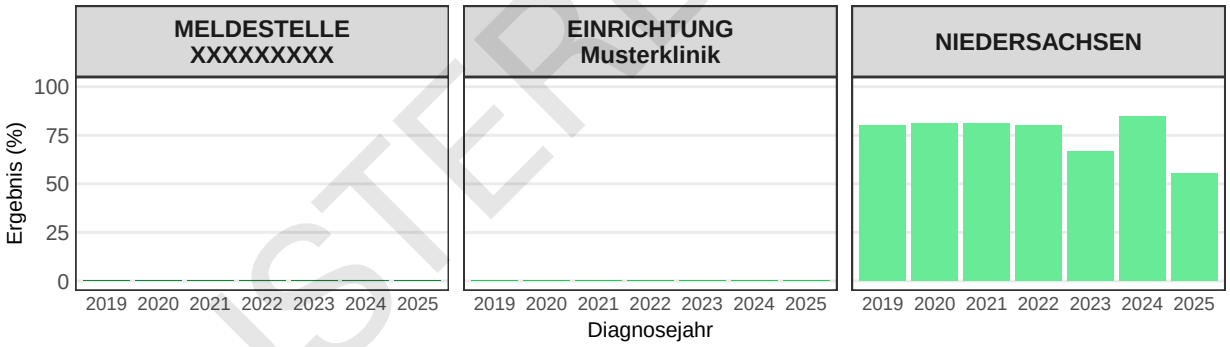
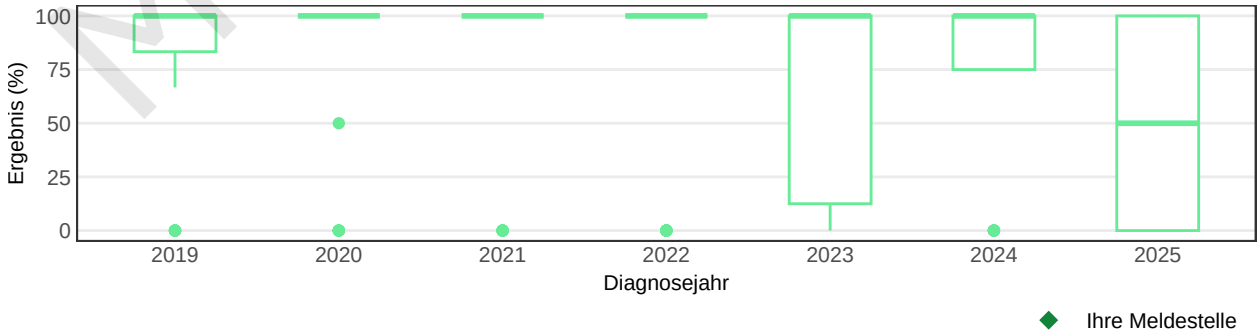


Abbildung 73: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.4 Mammakarzinom QI6.2: Indikation zur Sentinel-Lymphknotenbiopsie (Frauen)

- Zähler: Personen des Nenners mit alleiniger Sentinel-Node-Biopsie
- Nenner: Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom und negativem pN-Staging und ohne präoperative tumorspezifische Therapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 55: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	13.604
Nenner	-	-	16.726
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**81,3**
Ausschluss**	-	-	1.832

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 74: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

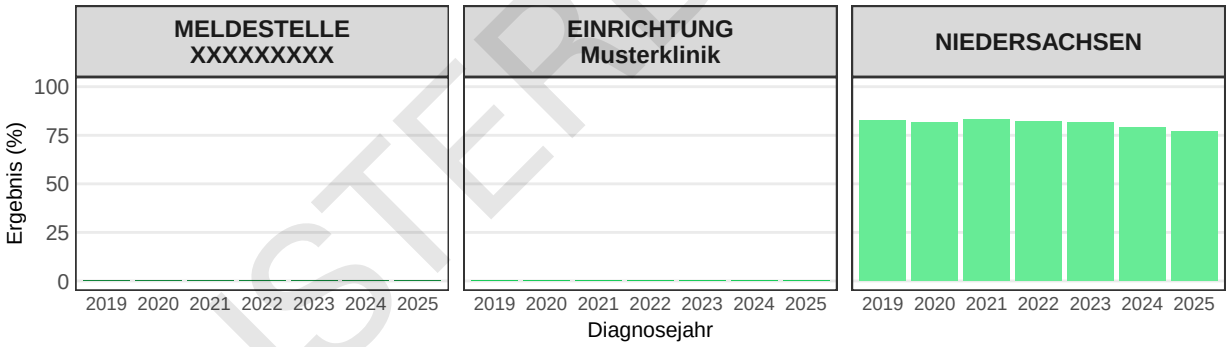
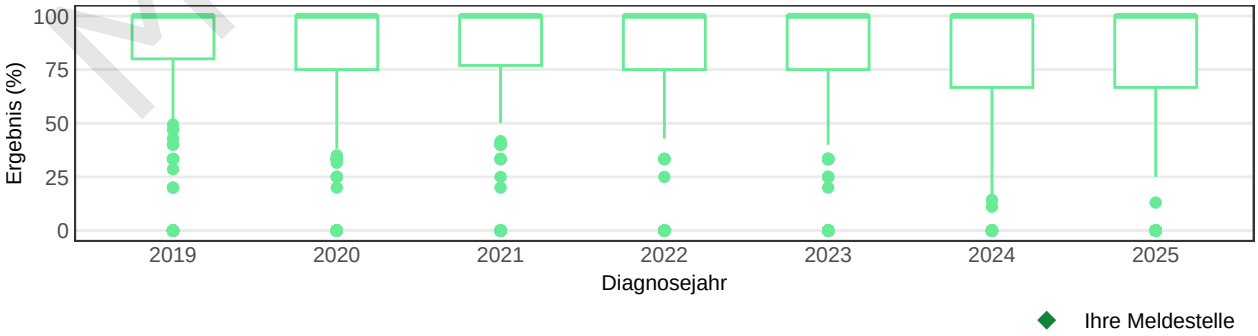


Abbildung 75: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.5 Mammakarzinom QI7: Therapie der axillären Lymphabflussgebiete bei pN1mi

- Zähler: Personen des Nenners mit Therapie (= Axilladissektion oder Radiatio) der axillären Lymphabflussgebiete
- Nenner: Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom, pN1mi
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 56: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	82
Nenner	-	-	486
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**16,9**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 76: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

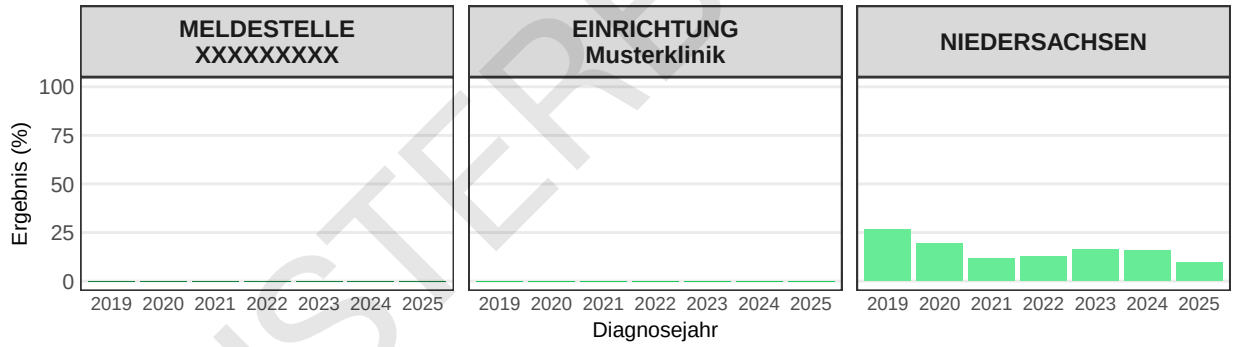
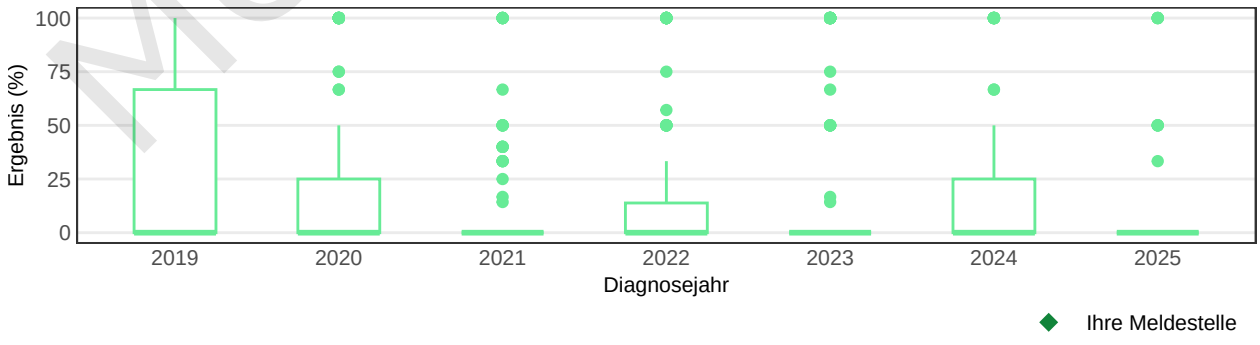


Abbildung 77: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.6 Mammakarzinom QI8: Durchgeführte Strahlentherapie nach BET

- Zähler: Personen des Nenners mit invasivem Karzinom und BET, die eine Radiatio der Brust erhalten haben
- Nenner: Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom und BET
- Zielwert: Adäquate Rate

Tabelle 57: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	19.354
Nenner	-	-	27.291
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**70,9**
Ausschluss**	-	-	7

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 78: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

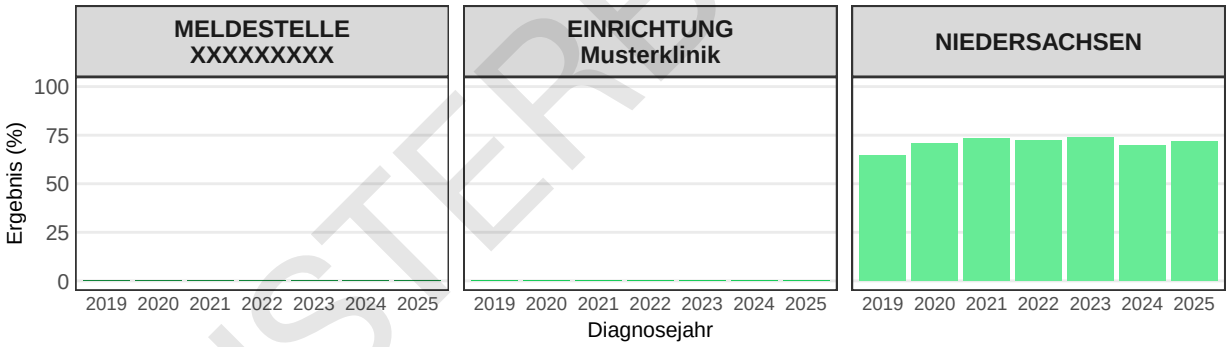
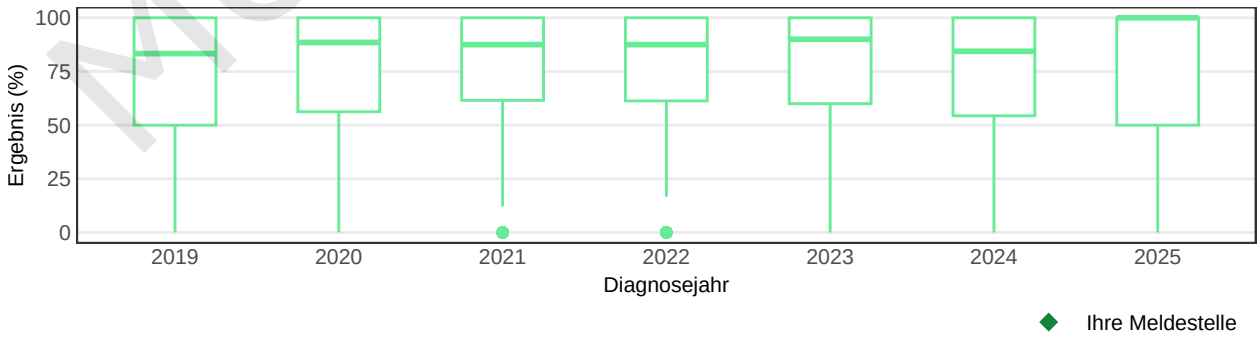


Abbildung 79: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.7 Mammakarzinom QI9: Endokrine Therapie bei rezeptorpositivem Befund

- Zähler: Personen des Nenners, die eine adjuvante endokrine Therapie erhalten haben
- Nenner: Steroidrezeptorpositive Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 58: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	7.622
Nenner	-	-	28.910
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**26,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 80: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

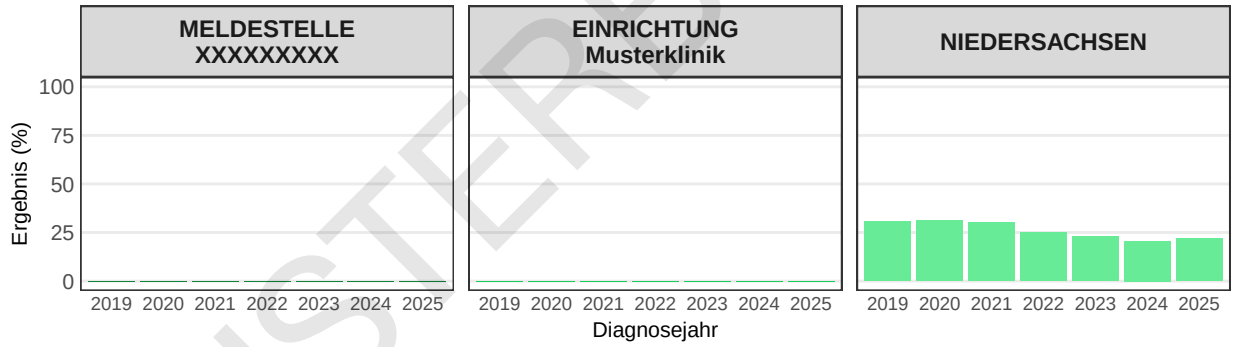
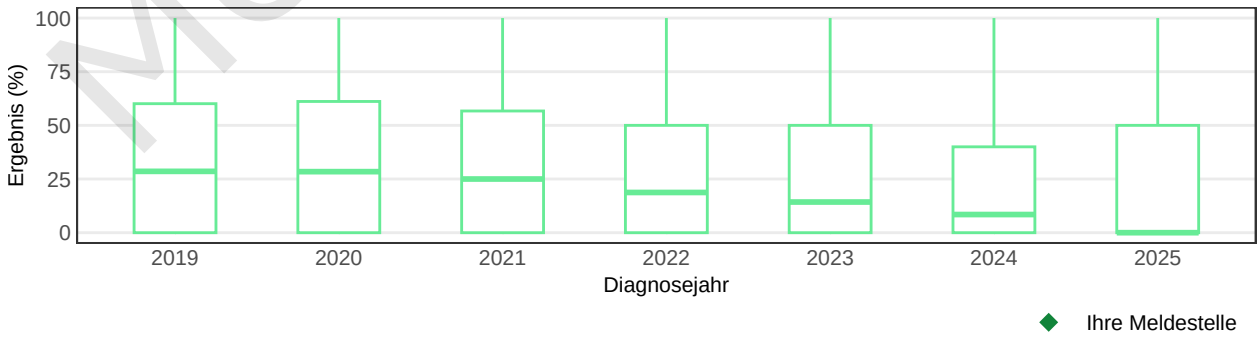


Abbildung 81: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.3.8 Mammakarzinom QI10: Trastuzumab-Therapie bei HER2-positivem Befund

- Zähler: Personen des Nenners, die eine (neo-)adjuvante Trastuzumab-Therapie über ein Jahr erhalten haben
- Nenner: HER2-positive (immunhistochemisch Score 3+ und/oder ISH-positiv) Personen mit Primärerkrankung invasives Mammakarzinom >= pT1c
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 59: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.014
Nenner	-	-	2.288
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**44,3**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 82: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

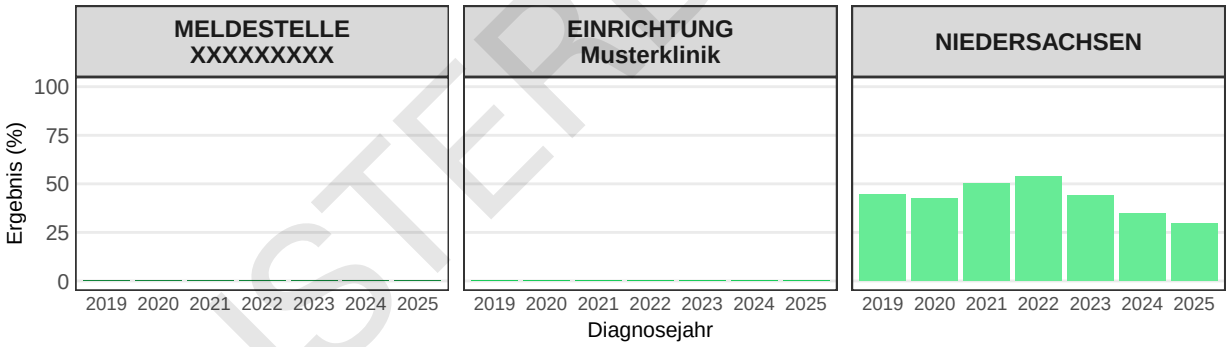
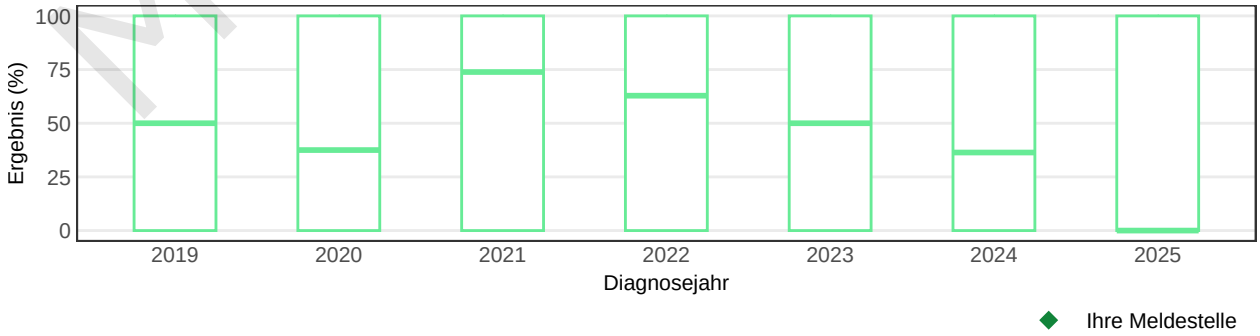


Abbildung 83: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.4 Melanom

3.4.1 Melanom QI4: Wächterlymphknoten-Biopsie

- Zähler: Personen des Nenners mit Wächterlymphknoten-Biopsie
- Nenner: Personen mit primärem, kutanen Melanom (ICD-10 C43) >= pT2a und ohne Hinweis auf lokoregionale oder Fernmetastasierung
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 60: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.828
Nenner	-	-	2.505
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**73,0**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 84: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

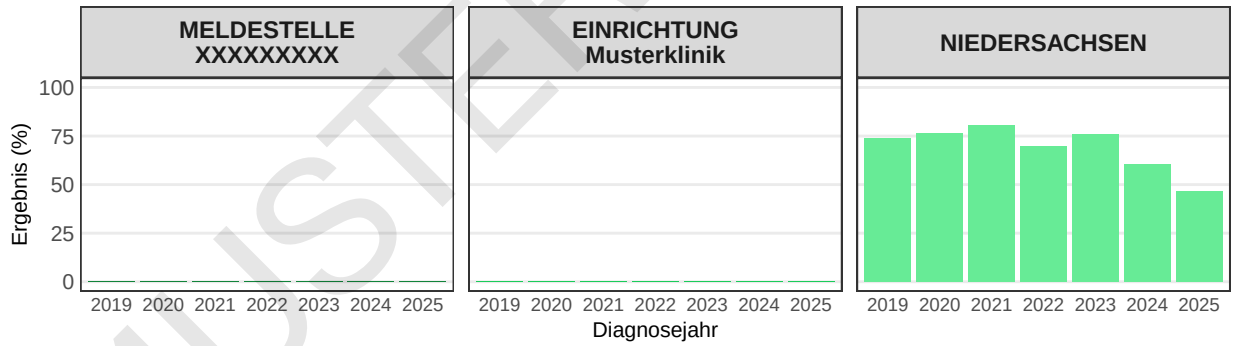
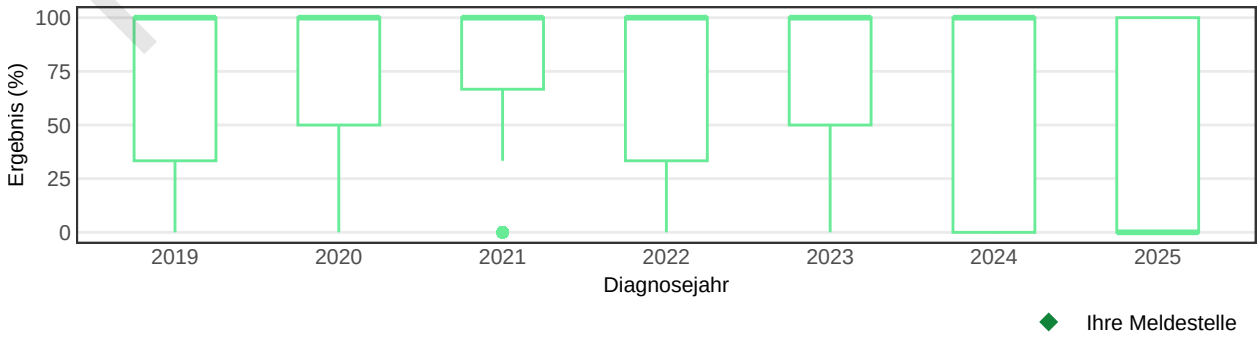


Abbildung 85: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.4.2 Melanom QI5: Therapeutische Lymphadenektomie

- Zähler: Personen des Nenners mit therapeutischer LAD
- Nenner: Personen mit malignem Melanom (ICD-10 C43) mit jedem pT und c/pN1b oder c/pN2b oder c/pN3b und M0
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 61: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	57
Nenner	-	-	91
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**62,6**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 86: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

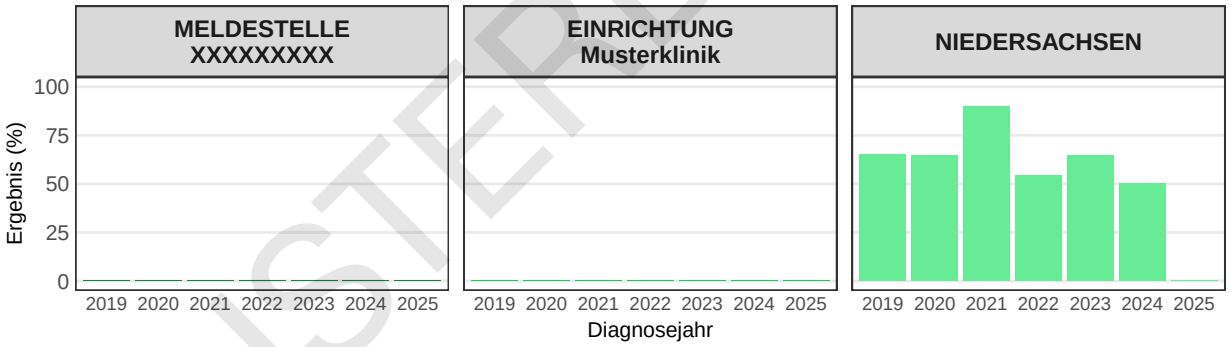
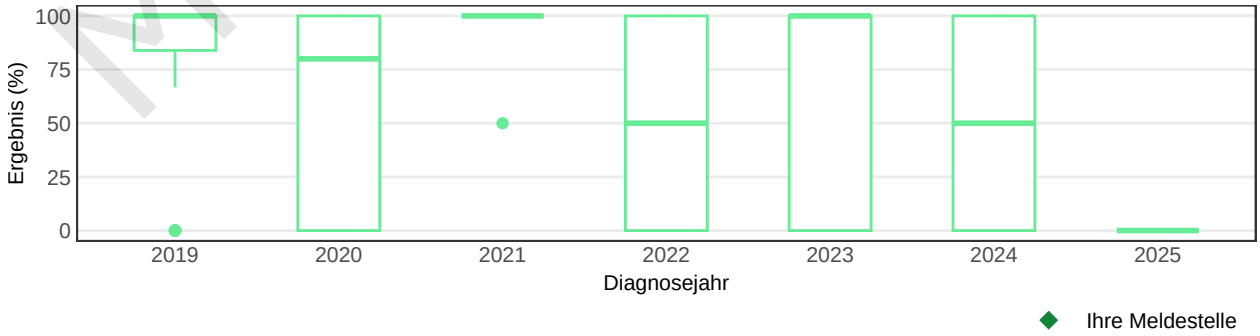


Abbildung 87: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.5 Nierenzellkarzinom

3.5.1 Nierenzellkarzinom QI2: Biopsie vor systemischer Therapie

- Zähler: Personen des Nenners mit Histologie vor systemischer Therapie
- Nenner: Personen mit Nierenzellkarzinom und systemischer Therapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 62: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	695
Nenner	-	-	823
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**84,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 88: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

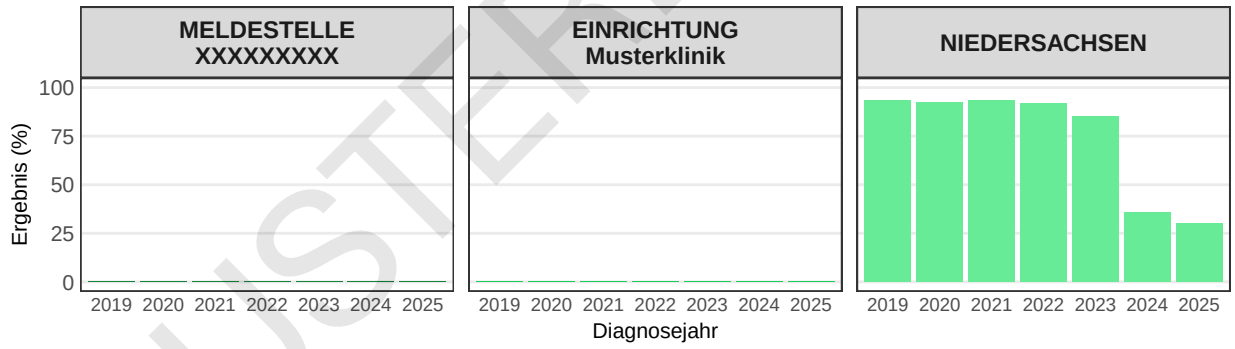
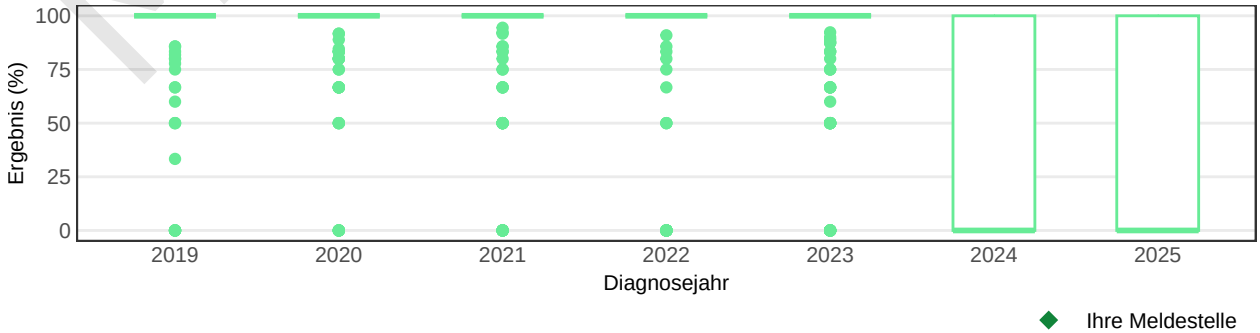


Abbildung 89: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.5.2 Nierenzellkarzinom QI5: R0-Resektion

- Zähler: Personen des Nenners mit R0-Resektion
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Nierenzellkarzinoms und operativer Resektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 63: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	3.873
Nenner	-	-	4.122
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**94,0**
Ausschluss**	-	-	107

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 90: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

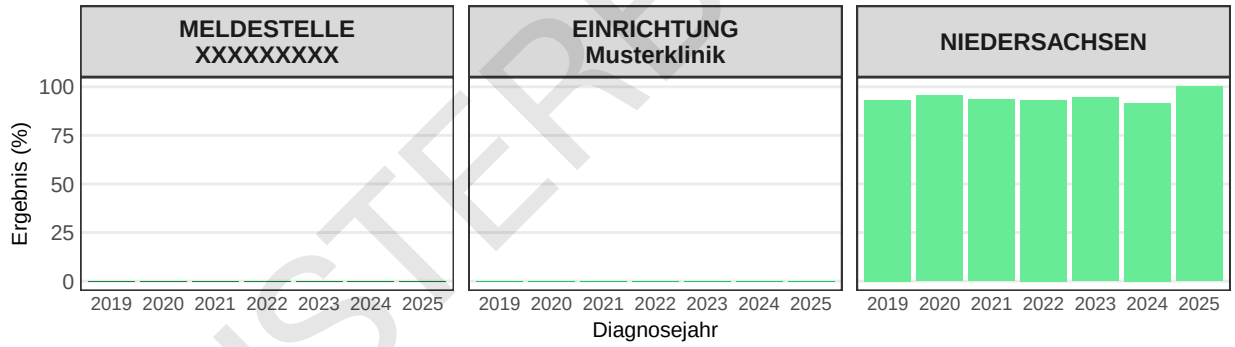
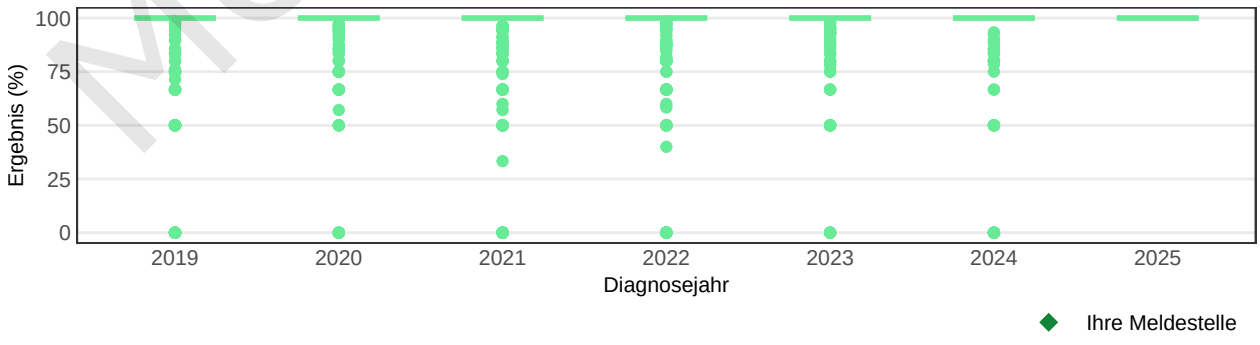


Abbildung 91: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.5.3 Nierenzellkarzinom QI6: Nephrektomie bei pT1

- Zähler: Personen des Nenners mit Nephrektomie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Nierenzellkarzinoms pT1
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 64: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	778
Nenner	-	-	4.148
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**18,8**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 92: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

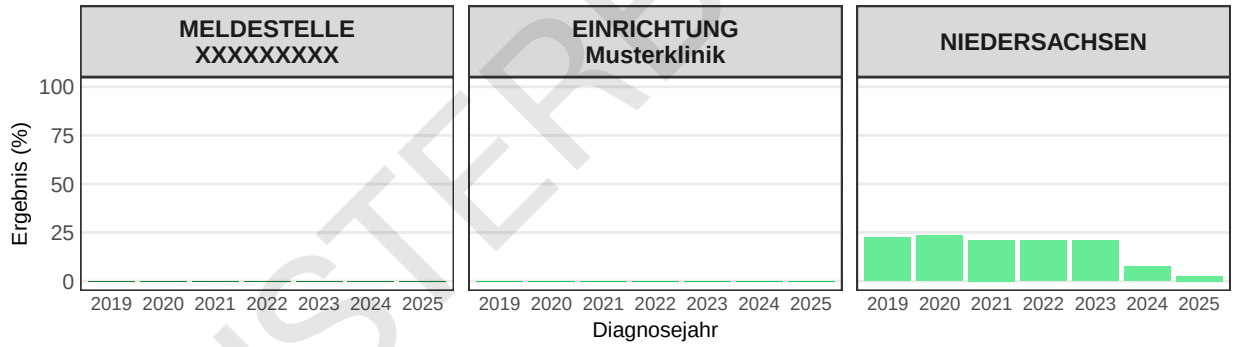
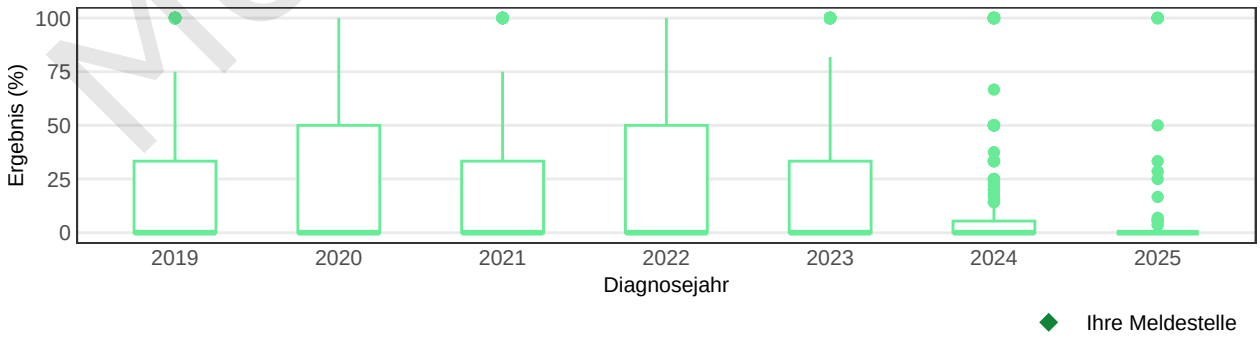


Abbildung 93: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.5.4 Nierenzellkarzinom QI9: 30-Tage-Mortalität nach Intervention

- Zähler: Personen des Nenners, die innerhalb von 30 Tagen postinterventionell verstorben sind
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Nierenzellkarzinoms mit Nieren(teil)resektion oder ablativer Therapie (RFA, Kryotherapie) als Ersttherapie
- Zielwert: < 5%

Tabelle 65: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	22
Nenner	-	-	4.353
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**0,5**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 94: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

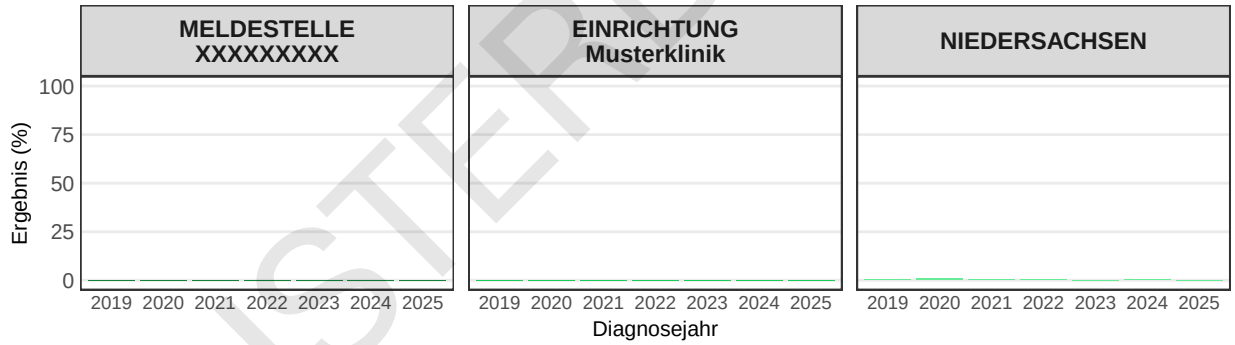
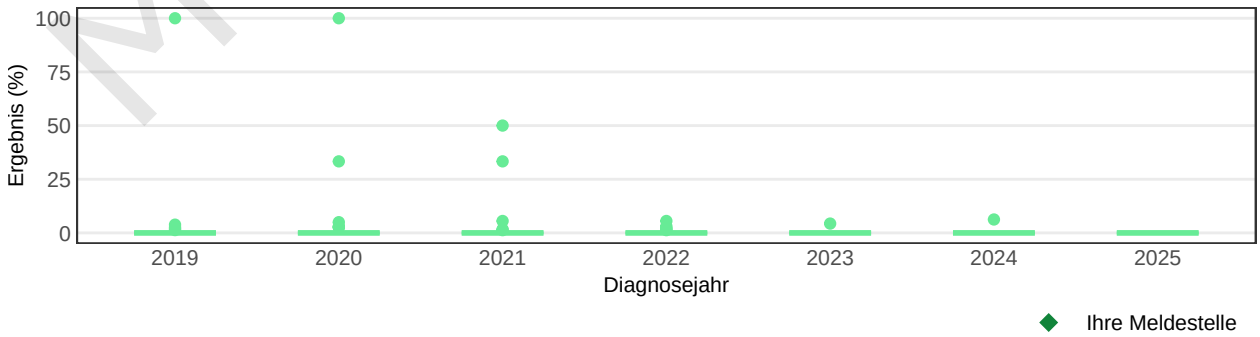


Abbildung 95: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6 Pankreaskarzinom

3.6.1 Pankreaskarzinom QI1: R0-Resektion

- Zähler: Personen des Nenners mit R0-Resektion
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Pankreaskarzinoms und Tumorresektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 66: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.365
Nenner	-	-	1.790
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**76,3**
Ausschluss**	-	-	114

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 96: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

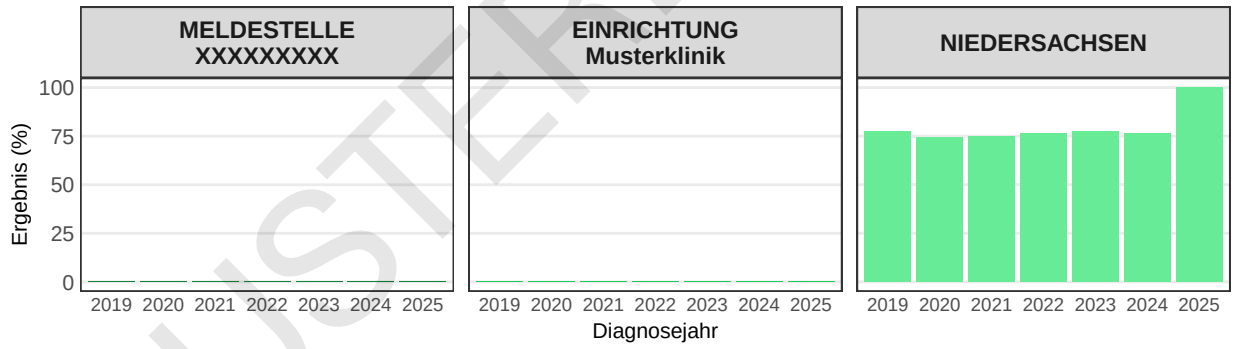
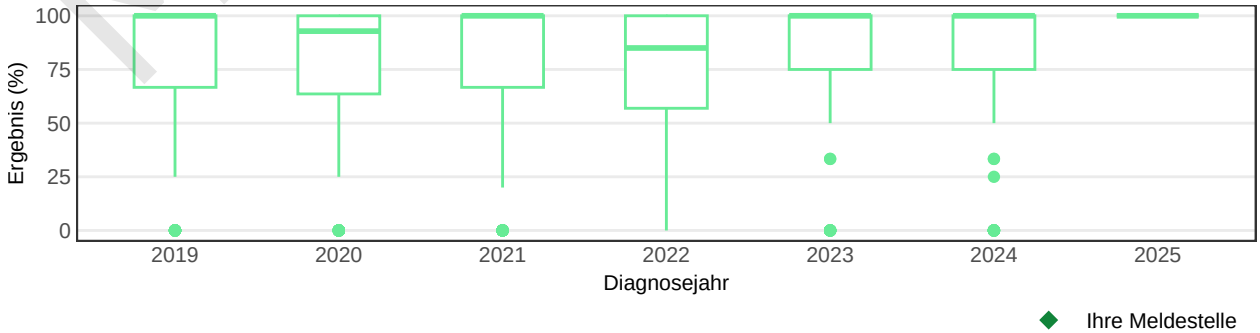


Abbildung 97: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6.2 Pankreaskarzinom QI2: LK- Entfernung

- Zähler: Personen des Nenners mit Entfernung von mindestens 12 Lymphknoten
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Pankreaskarzinoms (ohne NEC/NET) und operativer Resektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 67: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.561
Nenner	-	-	1.827
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**85,4**
Ausschluss**	-	-	77

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 98: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

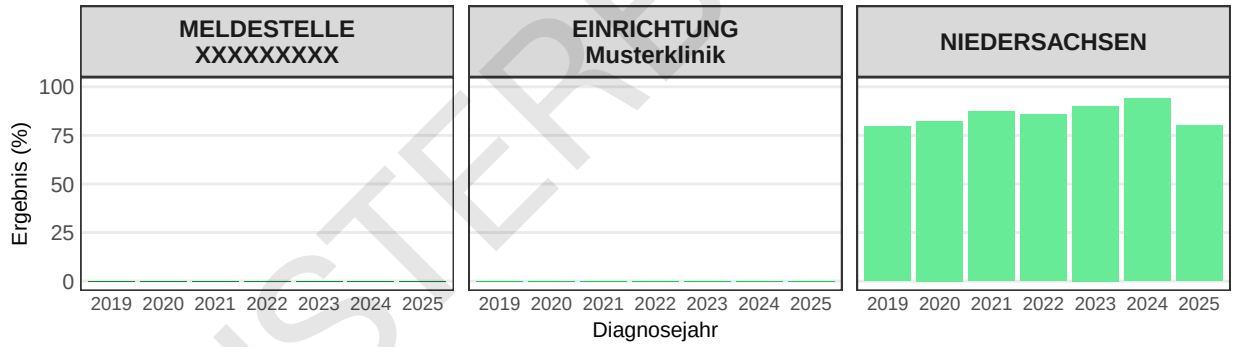
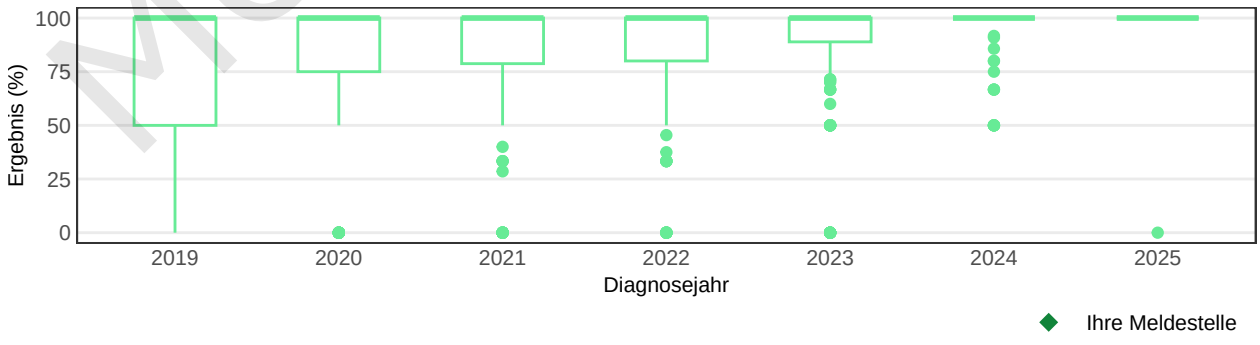


Abbildung 99: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6.3 Pankreaskarzinom QI4: Adjuvante Chemotherapie

- Zähler: Personen des Nenners mit adjuvanter Chemotherapie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Pankreaskarzinoms (ohne NET/NEC) UICC-Stadium I-III und R0-Resektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 68: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	729
Nenner	-	-	1.104
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**66,0**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 100: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

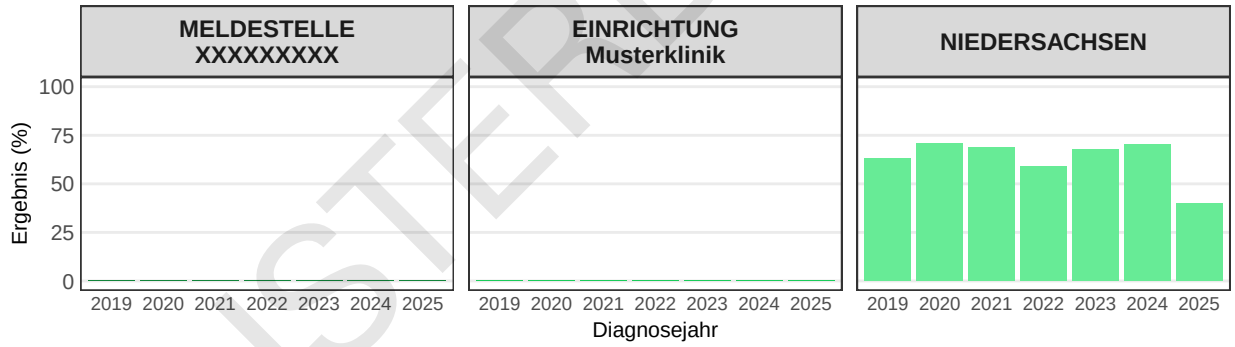
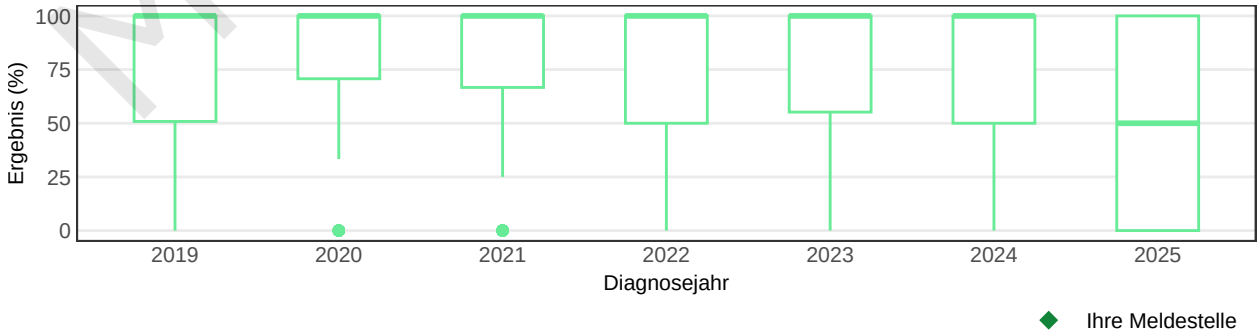


Abbildung 101: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6.4 Pankreaskarzinom QI5: Palliative Chemotherapie

- Zähler: Personen des Nenners mit palliativer Chemotherapie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose Pankreaskarzinom (ohne NET/NEC), ECOG 0-2, M0 und M1 ohne Resektion und Personen mit Pankreaskarzinom, ECOG 0-2, mit sekundärer Metastasierung (M1) ohne Metastasenresektion
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 69: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	1.264
Nenner	-	-	2.649
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**47,7**
Ausschluss**	-	-	26

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 102: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

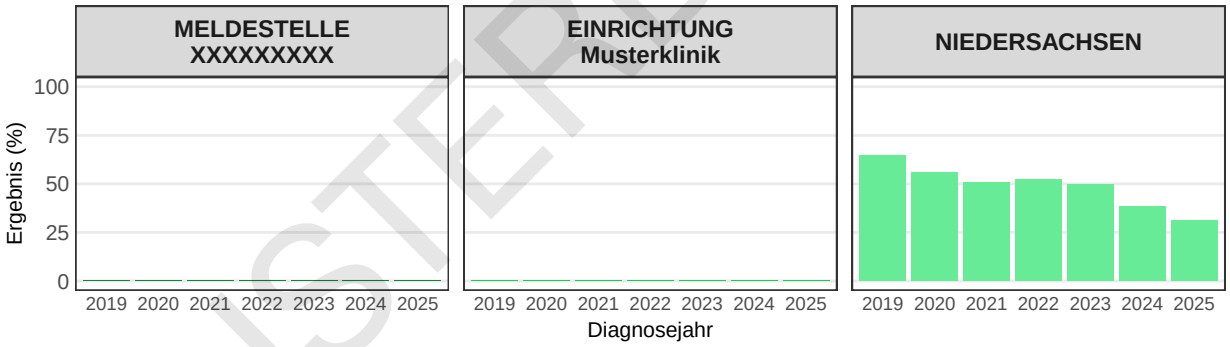
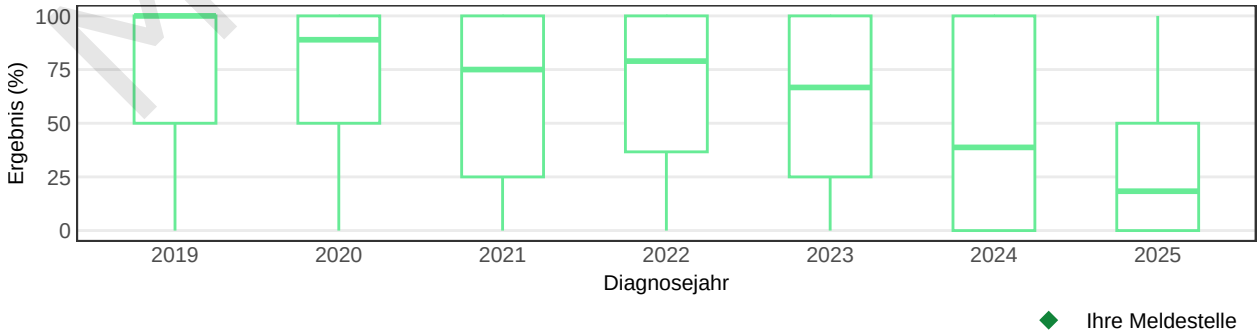


Abbildung 103: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6.5 Pankreaskarzinom QI6: Keine primäre Resektion bei metastasiertem Pankreaskarzinom

- Zähler: Personen des Nenners mit primärer Resektion des Tumors
- Nenner: Alle Personen mit Erstdiagnose duktales Pankreaskarzinom (ohne NET/NEC) mit Fernmetastasen (= Organmetastasen, Peritonealkarzinose, als Fernmetastasen (M1) geltende Lymphknotenmetastasen)
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 70: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	117
Nenner	-	-	2.398
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**4,9**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 104: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

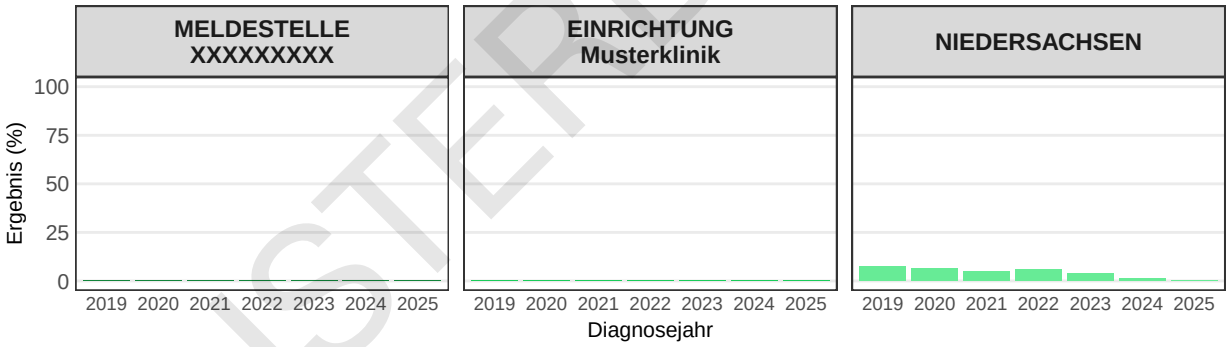
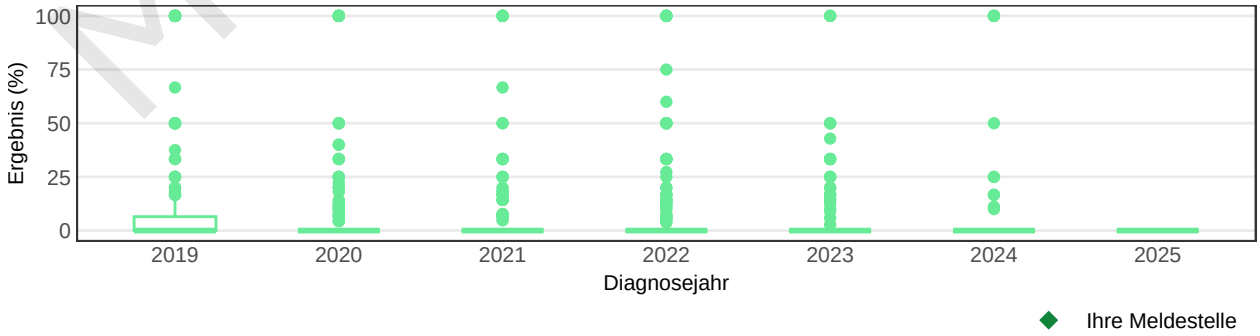


Abbildung 105: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.6.6 Pankreaskarzinom QI7: Zweitlinientherapie

- Zähler: Personen des Nenners mit Zweitlinientherapie
- Nenner: Personen mit Pankreaskarzinom (ohne NET/NEC), ECOG 0-2 und Progress unter palliativer Erstlinientherapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 71: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	156
Nenner	-	-	356
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**43,8**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 106: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

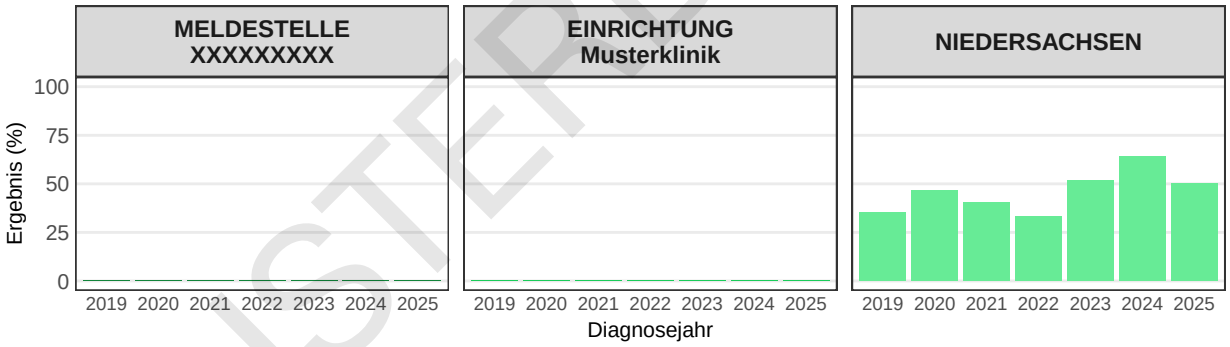
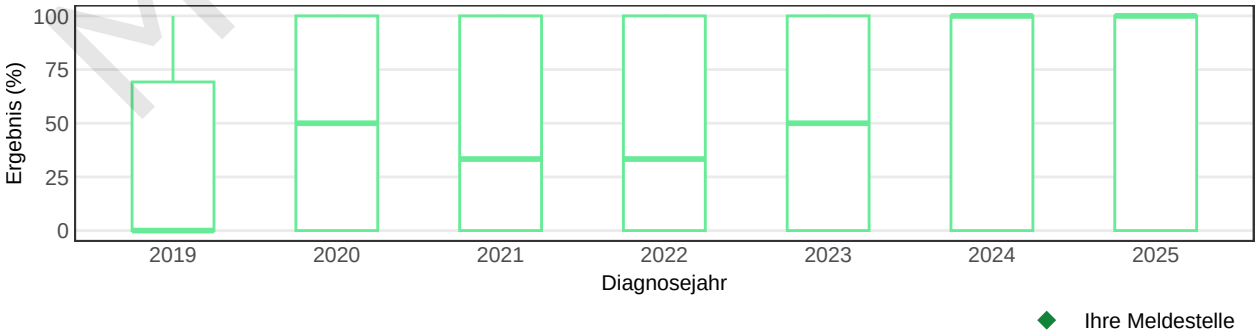


Abbildung 107: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.7 Prostatakarzinom

3.7.1 Prostatakarzinom QI4: Strahlentherapie und hormonablative Therapie bei lokal begrenztem Prostatakarzinom mit hohem Risiko

- Zähler: Personen des Nenners mit zusätzlicher (neo-)adjuvanter hormonablativer Therapie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose Prostatakarzinom T1-2 N0 M0 mit hohem Risiko und perkutaner Strahlentherapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 72: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	482
Nenner	-	-	1.241
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**38,8**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 108: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

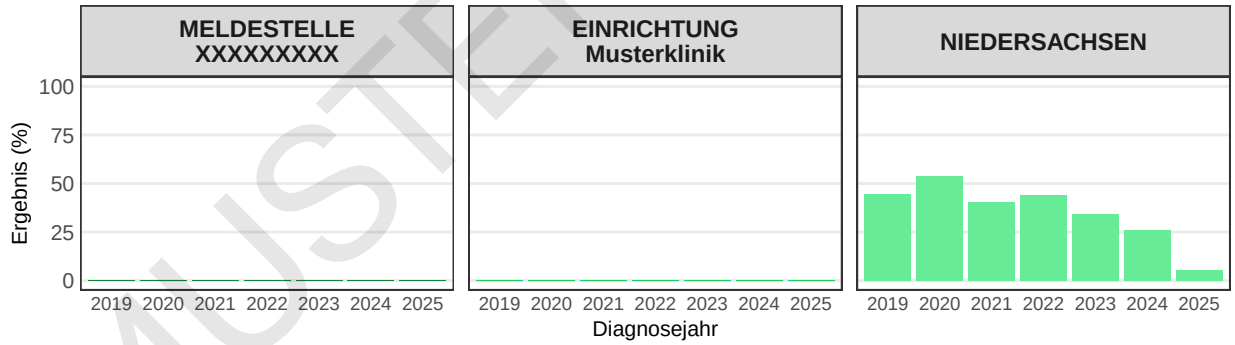
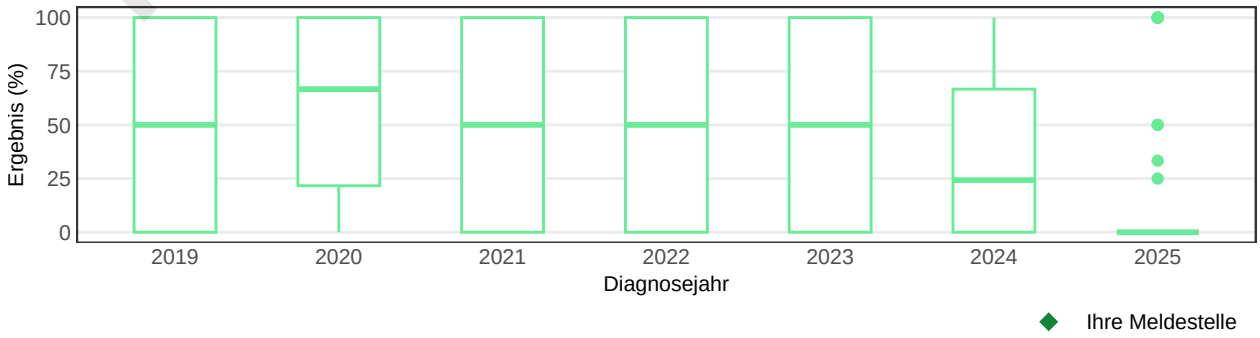


Abbildung 109: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.7.2 Prostatakarzinom QI7: Salvage-Radiotherapie bei rezidiviertem Prostatakarzinom

- Zähler: Personen des Nenners mit Beginn der Salvage-Radiotherapie und bei PSA < 0,5 ng/ml
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose eines Prostatakarzinom und Zustand nach radikaler Prostatektomie und PSA-Rezidiv und Salvage-Radiotherapie
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 73: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	322
Nenner	-	-	500
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**64,4**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 110: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

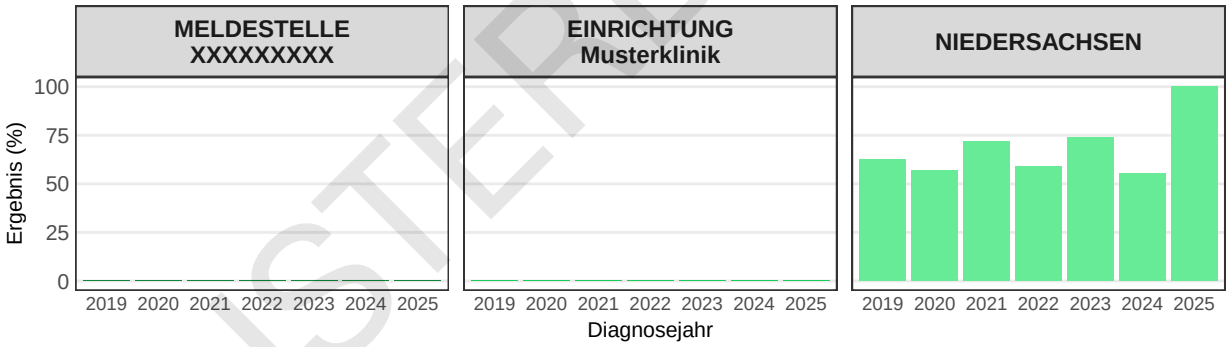
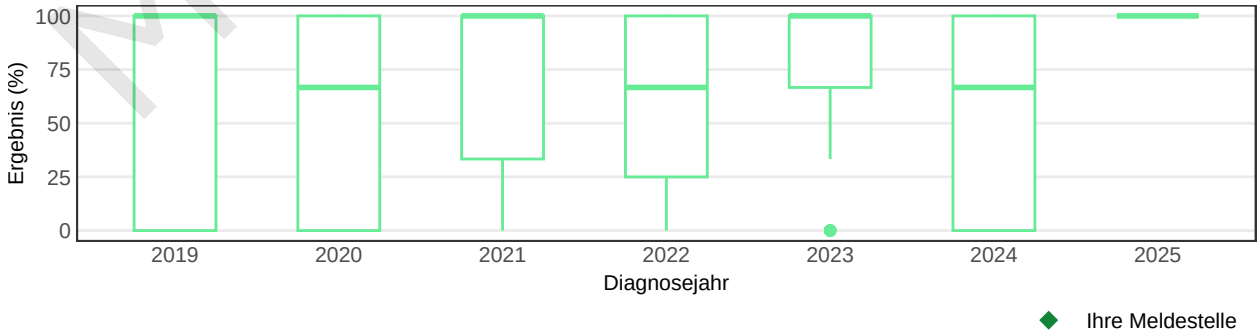


Abbildung 111: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.7.3 Prostatakarzinom QI9: Postoperative Komplikationen nach Radikaler Prostatektomie

- Zähler: Personen des Nenners mit Komplikation Clavien-Dindo Grade III oder IV innerhalb der ersten 6 Monate nach radikaler Prostatektomie
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose Prostatakarzinom (M0) und radikaler Prostatektomie
- Zielwert: Möglichst niedrig

Tabelle 74: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	173
Nenner	-	-	4.465
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**3,9**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 112: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

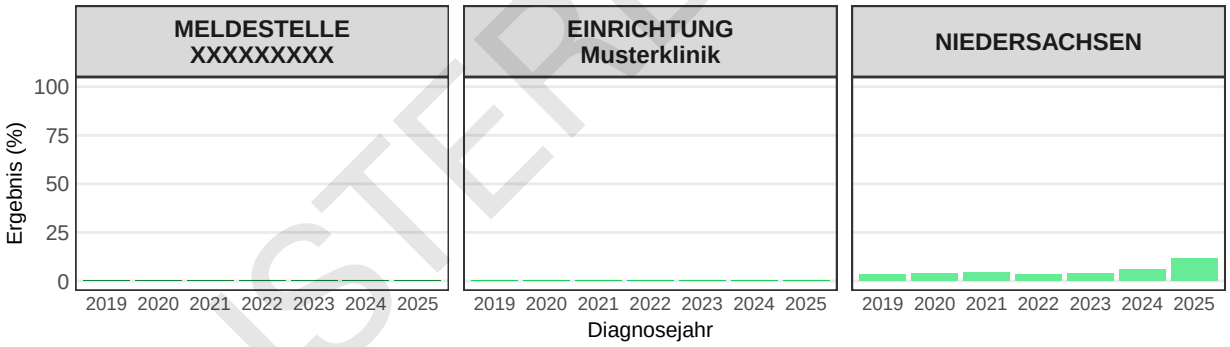
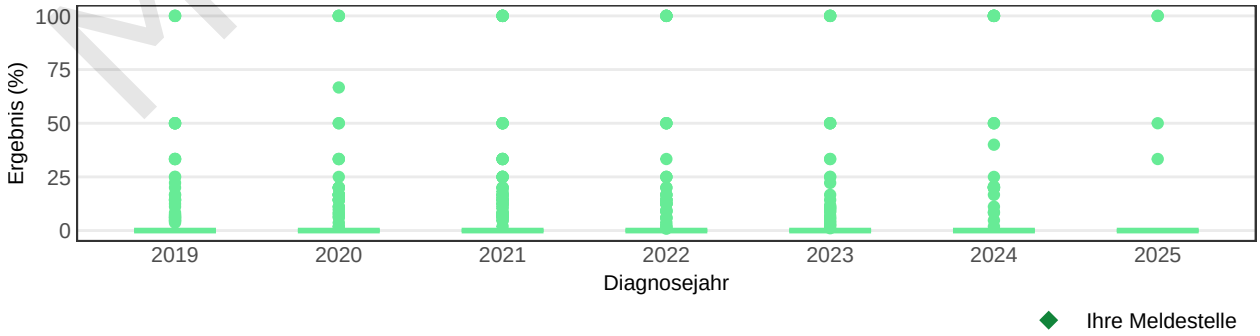


Abbildung 113: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.7.4 Prostatakarzinom QI13: Androgendeprivationstherapie oder Bicalutamid bei hohem Progressionsrisiko

- Zähler: Personen des Nenners mit zusätzlicher Androgendeprivationstherapie (ADT) oder Bicalutamid
- Nenner: Personen mit PSA-Rezidiv und Salvage-Strahlentherapie (SRT) und PSA vor SRT > 0,7 ng/ml
- Zielwert: Möglichst hoch

Tabelle 75: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	95
Nenner	-	-	174
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**54,6**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 114: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

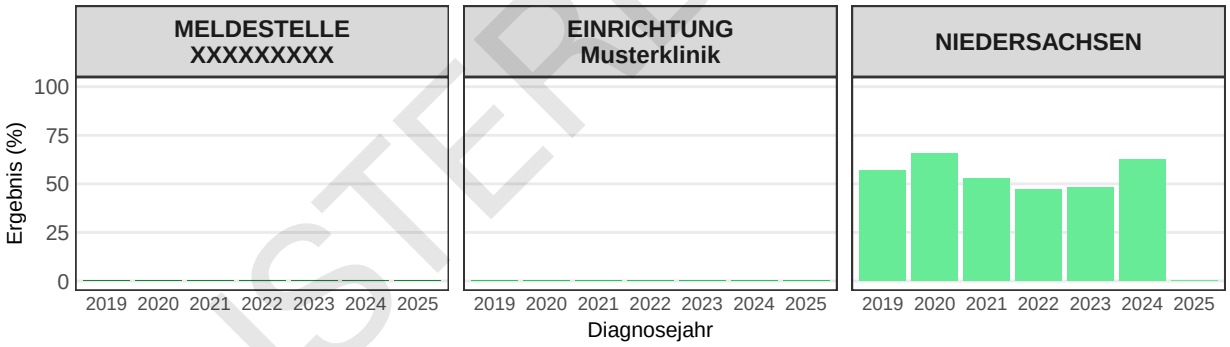
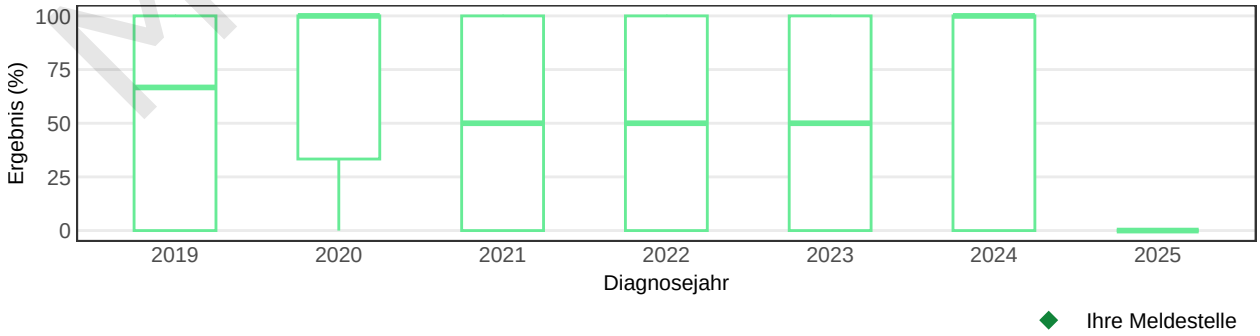


Abbildung 115: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

3.7.5 Prostatakarzinom QI14: Aktive Überwachung bei lokalisiertem Prostatakarzinom mit niedrigem Risiko

- Zähler: Personen des Nenners mit aktiver Überwachung
- Nenner: Personen mit Erstdiagnose lokalisiertes Prostatakarzinom und niedrigem Risiko
- Zielwert: Erfassung des Status Quo

Tabelle 76: Indikatorergebnis Gesamt (Diagnosejahre 2019 bis 2025)

	MELDESTELLE XXXXXXXXX	EINRICHTUNG Musterklinik	NIEDERSACHSEN
Zähler	-	-	542
Nenner	-	-	1.472
Ergebnis (%)*	**-**	**-**	**36,8**
Ausschluss**	-	-	0

*Ein Ergebnis wird errechnet, wenn mindestens ein Tumor die Nenner-Kriterien erfüllt.

**Anzahl der vom Nenner ausgeschlossenen Personen aufgrund fehlender Werte im Zähler

Abbildung 116: Indikatorergebnis nach Diagnosejahr

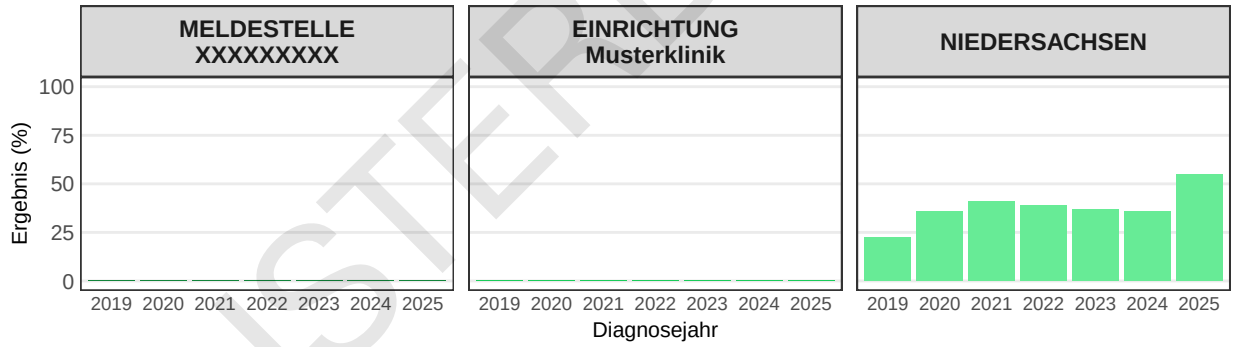
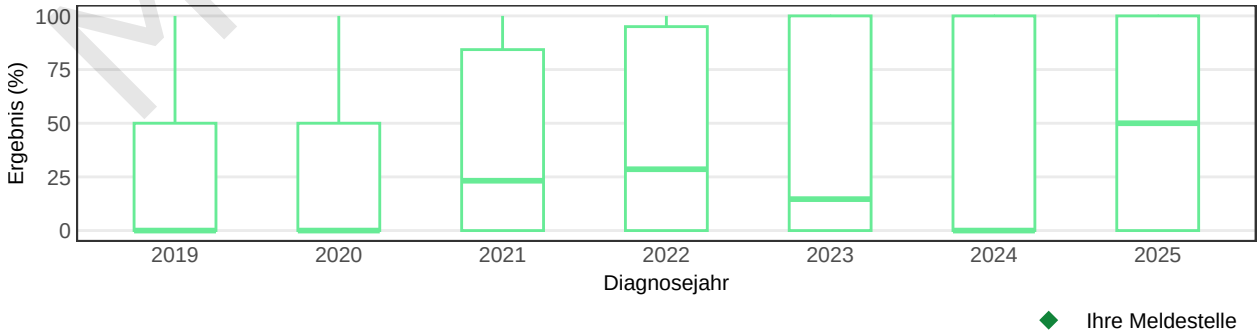


Abbildung 117: Verteilung der Indikatorergebnisse aller Meldestellen in Niedersachsen nach Diagnosejahr



MUSTERBERICHT

4 Wichtige Ausfüllhinweise für Ihre Meldungen an das KKN

Bitte beachten Sie folgende Punkte:

- Es sollen nur Meldungen zu behandelten Personen übermittelt werden, deren Erkrankung Sie selbst diagnostiziert, behandelt oder bei denen Sie Nachsorgeuntersuchungen durchgeführt haben.
- Seit dem 01.01.2021 sind zusätzlich zu den Diagnosemeldungen für Tumoren unsicheren oder unbekannten Verhaltens (ICD-10 Codes D37 bis D48) auch die Übermittlung von Meldungen zu Therapie und Verlauf für einige dieser Erkrankungen erforderlich. Die entsprechenden ICD-10-Diagnosen finden Sie auf unserer Homepage.
- Die Histologie ist so spezifisch wie möglich anzugeben, z.B. Oberflächlich spreitendes Melanom (8743/3) statt Malignes Melanom o.n.A. (8720/3).
- Für die Dokumentation der TNM-Kategorien soll ab dem 01.01.2026 die 9. Ausgabe der TNM-Klassifikation verwendet werden.
- Die Kategorie MX/pMX ist nicht mehr gültig. Bitte verwenden Sie die Kategorie nicht.
- Werden klinisch keine regionären Lymphknotenmetastasen bzw. Fernmetastasen gefunden, ist cN0 bzw. cM0 in der cTNM- bzw. pTNM-Klassifikation anzugeben. Die entsprechenden Felder sind nicht leer zu lassen.
- Unter Lymphknoten befallen/untersucht sind auch die Sentinel-Lymphknoten mit einzubeziehen.
- Rezidive und im Krankheitsverlauf neu aufgetretene Metastasen werden mittels Verlaufsmeldung gemeldet.
- Bei systemischen Therapien und Strahlentherapien sind sowohl der Therapiebeginn als auch das Therapieende meldepflichtige Anlässe.
- Bei Beendigung einer systemischen Therapie oder einer Strahlentherapie ist der Beendigungsgrund anzugeben.
- Parallel verabreichte Wirkstoffe eines Therapieschemas werden in einer Meldung übermittelt.
- Bei Therapiemeldungen zu Operationen ist der Meldeanlass „Behandlungsende“ auszuwählen.
- Treten nach einer OP keine Komplikationen auf, ist dieses unter „Komplikationen“ mit „Nein“ zu vermerken.
- Nachsorgeuntersuchungen gemäß dem Leitlinienprogramm Onkologie www.leitlinienprogramm-onkologie.de, die Tumorfreiheit ergeben oder aus denen keine Therapieänderung folgt, unterliegen in Niedersachsen seit dem 01.01.2021 der Meldepflicht.

Weitere Informationsmaterialien finden Sie auf unserer Homepage www.kk-n.de:

- Hilfestellungen zu Meldungen und zur Meldungsübermittlung in unserem interaktiven Melderhandbuch und dem Manual plus
- Ein Übersichtsdokument mit Angaben zur Dokumentation der Seitenlokalisation von Tumoren in paarigen oder unpaarigen Organen
- Eine Übersicht zu den Nachsorgezeiträumen gemäß dem Leitlinienprogramm Onkologie
- Hilfen zur organspezifischen Tumordokumentation
- Häufig gestellte Fragen und Antworten
- Schulungsvideos auf unserem YouTube-Kanal
- Termine für das DokuLab
- Präsentationen und Handouts aus unseren Schulungen

Bei weiteren Dokumentationsfragen oder Übermittlungsproblemen sind wir telefonisch von Montag bis Donnerstag von 9.00 bis 16.00 Uhr sowie freitags von 9.00 bis 12.00 Uhr unter 0511 277897-0, per E-Mail an info@kk-n.de oder per Melderportalnachricht für Sie erreichbar.

MUSTERBERICHT

5 Glossar/Abkürzungen

Das Glossar und das Abkürzungsverzeichnis finden Sie in unserem Melderhandbuch.

6 Ihr Kontakt zum KKN

Vielen Dank für Ihr Interesse. Wenn Sie Fragen zu den Berichtsinhalten und Auswertungen haben, erreichen Sie uns unter der zentralen E-Mail-Adresse **rueckmeldung@kk-n.de**.

Dr. rer. pol. Mike Klora

Registerbereich | Teamleitung Auswertung

0511 277897-50
m.klora@kk-n.de

Dr. med. Tonia Brand

Registerbereich | Ärztliche Leiterin
Stellvertretende Geschäftsführerin

0511 277897-12
t.brand@kk-n.de

MUSTERBERICHT

Dieser Rückmeldebericht wurde am 08.10.2026 mit R (Version 4.5.2) und RStudio (2025.9.2.418) erstellt.

© 2026 – Klinisches Krebsregister Niedersachsen | KKN

Alle Inhalte dieses Dokumentes, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken, sind urheberrechtlich geschützt. Das Urheberrecht liegt, soweit nicht ausdrücklich anders gekennzeichnet, beim KKN. Bitte fragen Sie das KKN, falls Sie die Inhalte dieses Dokumentes verwenden möchten.