

EINRICHTUNGSBEZOGENE AUSWERTUNG

ZUR QUALITÄTSSICHERUNG IN DER ONKOLOGISCHEN VERSORGUNG



FORSCHUNG
UNTERSTÜTZEN

Pathologie
Dr. Mustermann

Musterstraße 24
12345 Musterstadt

MELDER-ID: 123456

Zeitraum: 01.01.2022 - 31.12.2022

Mainz, Dezember 2023

KREBS
BEKÄMPFEN

Krebs gesamt
Magen (C16)
Darm (C18-C21)
Pankreas (C25)
Trachea, Bronchien, Bronchiolen, Lunge (C33-C34)
Maligne Melanome, Gebärmutterkörper (C54-C55)
Prostata (C61)
Harnblase (C67, D09.0, D41-A)
Non-Hodgkin-Lymphome (C82-C85)

AUSWERTEN

Ziel unserer Rückmeldungen an Sie ist es, Ihnen, den meldenden Pathologen¹, einen Überblick über die uns vorliegenden Daten zu den von Ihnen gemeldeten Tumoren zu geben. Diese Dokumentation gibt Ihnen und uns einen Einblick in die Anzahl und Vollständigkeit der im Krebsregister RLP vorliegenden Informationen zu den Patienten und Tumoren, in deren Diagnostik Sie involviert waren. Die im Krebsregister RLP gesammelten Daten sind Grundlage aggregierter Auswertungen und Einzelfallbesprechungen, die dem Ziel einer verbesserten Qualität der onkologischen Patientenversorgung dienen.

Inhalt

I. Anzahl Ihrer Meldungen	3
II. Beschreibung Ihrer Patientinnen und Patienten und Tumoren	4
III. Einzugsgebiet Ihrer Einrichtung	5
IV. Dokumentationssysteme zur Übermittlung Ihrer Meldungen an das Krebsregister RLP	6
V. Qualitätsindikatoren	7

¹Im Krebsregister Rheinland-Pfalz schätzen wir Unterschiede und streben an, dass sich alle Menschen angesprochen fühlen. Wir legen grundsätzlich Wert auf wertschätzende Kommunikation sowie geschlechtergerechte und barrierefreie Formulierungen. Jedoch verwenden wir im Text aus stilistischen Gründen häufig das generische Maskulinum. Natürlich ist auch in diesen Fällen jedes Geschlecht eingeschlossen.

I. Anzahl Ihrer Meldungen

Krebs ist eine meldepflichtige Erkrankung. Um Aussagen zum Melderverhalten treffen zu können, ermitteln wir für jeden meldenden Pathologen die bei uns eingegangenen Meldungen und stellen diese in Bezug zu Rheinland-Pfalz (RLP) insgesamt. Dies ermöglicht es uns, Trends zu analysieren, ggf. Auffälligkeiten im Meldeverhalten zu identifizieren und darauf aufbauend mit Ihnen gemeinsam Ursachen und Lösungen zu finden. Tabelle 1 zeigt Ihnen daher eine Übersicht Ihrer übermittelten Pathologiemeldungen im Vergleich zu allen Pathologiemeldungen in RLP insgesamt, aufgeschlüsselt nach Eingangsjahr.

Tabelle 1: Anzahl Ihrer Pathologiemeldungen in den Jahren 2016 bis 2022 im Vergleich zu allen Pathologiemeldungen in RLP.

Eingangsjahr	Anzahl Meldungen (N)	Anzahl Meldungen RLP (N)
2016	6.004	12.233
2017	4.124	11.185
2018	5.767	15.640
2019	6.321	35.072
2020	4.708	37.810
2021	8.153	30.727
2022	4.806	29.909
Gesamt	39.883	172.576

II. Beschreibung Ihrer Patientinnen und Patienten und Tumoren

Im folgenden Abschnitt finden Sie deskriptive Auswertungen zu jenen Patientinnen und Patienten und deren Tumoren, für welche Sie histologische oder zytologische Untersuchungen durchgeführt haben. Beginnend zeigt Abbildung 1 die Altersverteilung je Geschlecht der Patienten zum Zeitpunkt der Diagnosestellung.

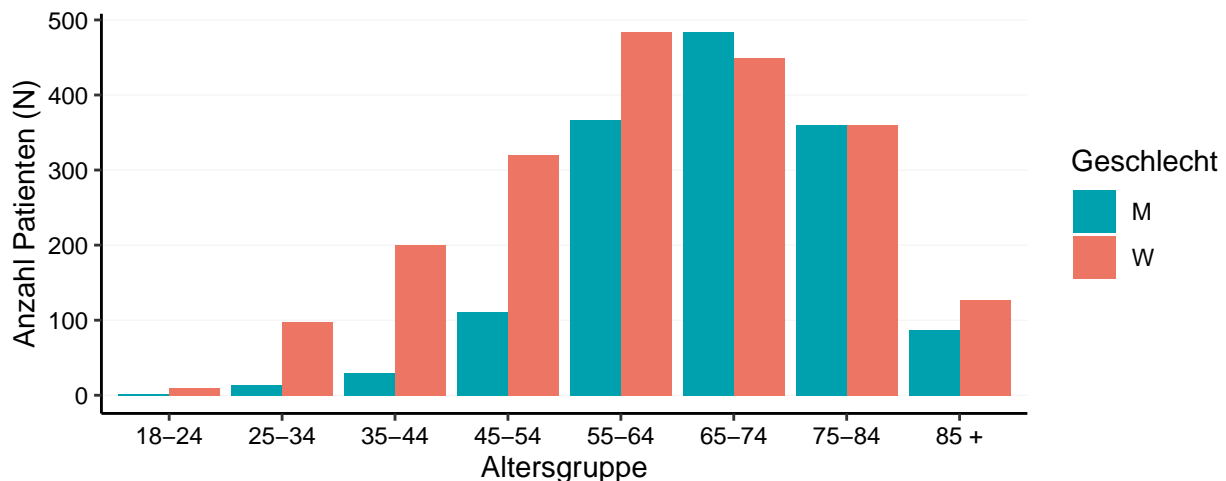


Abbildung 1: Altersverteilung nach Geschlecht mit durchgeführter histologischer oder zytologischer Untersuchung in Ihrer Einrichtung; Meldungseingang: 01.01.2022 - 31.12.2022

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht der von Ihnen im definierten Zeitraum gemeldeten Tumorentitäten, aufgeteilt nach der angegebenen ICD-10-GM-Diagnose (Abbildung 2).

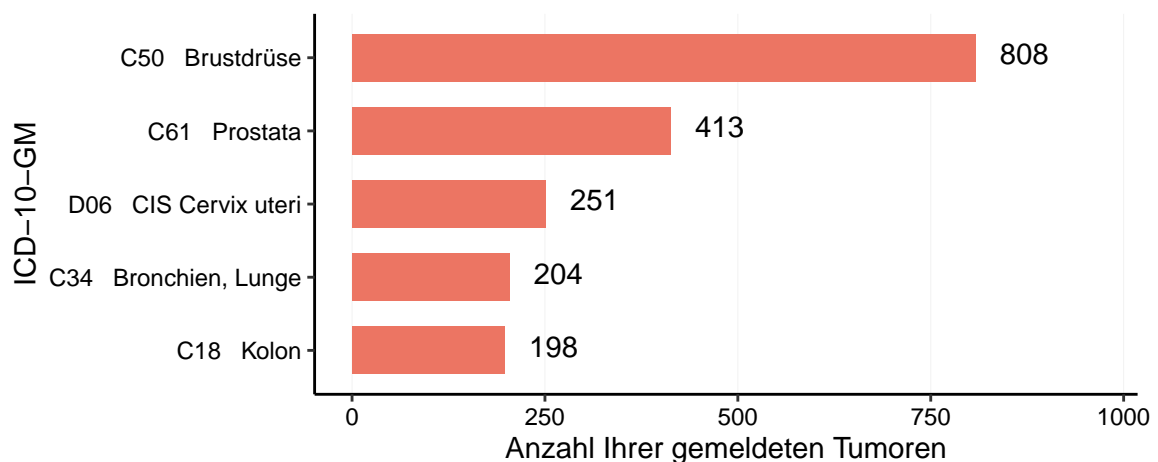


Abbildung 2: Verteilung der von Ihnen im Jahr 2022 am häufigsten gemeldeten Tumoren nach Diagnosegruppen (ICD-10-GM), (CIS = *Carcinoma in situ*).

III. Einzugsgebiet Ihrer Einrichtung

Unsere Zusammenarbeit basiert auf den Biomaterialien, die Sie von onkologisch tätigen Einrichtungen erhalten und der Übermittlung von meldepflichtigen Informationen von Ihnen an uns. In Abbildung 3 haben wir für Sie die Zusendewege der Biomaterialien zu Ihrer Einrichtung für alle Tumoren, von denen wir Kenntnis haben, in einer Karte aufgezeichnet. Neben der Information zur Größe Ihres Einzugsgebietes in RLP können Sie der Karte auch die Frequenz entnehmen, mit welcher Sie Biomaterial aus bestimmten Regionen zur histologischen und zytologischen Begutachtung erhalten.



Abbildung 3: Einzugsgebiet Ihrer Einrichtung - Herkunft des zu untersuchenden Biomaterials. Anmerkung: Es wurden ausschließlich Meldungen berücksichtigt, zu denen wir von Ihnen Angaben zur Postleitzahl des Einsenders erhalten haben; Meldungseingang: 01.01.2022 - 31.12.2022

Von Ihren insgesamt 4.806 Meldungen konnte bei 585 Meldungen aufgrund fehlender Angaben keine Herkunft ermittelt werden.

IV. Dokumentationssysteme zur Übermittlung Ihrer Meldungen an das Krebsregister RLP

Die pathologisch tätigen Einrichtungen in RLP, die an das Krebsregister Meldungen übermitteln, verwenden unterschiedliche Dokumentationssysteme. Eine Übersicht der Art und Häufigkeit der Schnittstellentypen ist in Tabelle 2 abgebildet.

Tabelle 2: Typ und Häufigkeit der verwendeten Schnittstellen, über die Meldungen von pathologischen Einrichtungen an das Krebsregister RLP übermittelt werden.

Schnittstelle	Anzahl Melder	Anzahl Meldungen	Prozentual
DC-Pathos	2	6.928	23
Nexus	4	5.685	19
PathoPro	2	6.598	22
Pathoflex	5	4.817	16
manuell, nicht bekannt	4	5.881	20
Gesamt	17	29.909	100

V. Qualitätsindikatoren

Ein Qualitätsindikator (QI) ist ein Werkzeug, mit dem die Qualität von Behandlungen in Form von Zahlenverhältnissen messbar gemacht werden kann. Mit Hilfe dieser kann die Versorgung der Patienten dargestellt und ggf. verbessert werden.

Klassischerweise werden Qualitätsindikatoren in den S3-Leitlinien definiert und beschrieben (Empfehlungen der Plattform §65c, Version 4.0, Aktualisierung 2017). Die Etablierung weiterer Qualitätsindikatoren durch beispielsweise das Institut für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen (IQTIG) im Rahmen des Qualitätssicherungsverfahrens zu lokal begrenzten Prostatakarzinomen oder auch durch die Krebsregister (KR) ist jederzeit möglich.

Qualitätsindikatoren bieten nicht nur die Möglichkeit, die Qualität der Behandlung in einer einzelnen Einrichtung abzubilden, sondern auch Einrichtungen miteinander zu vergleichen. Im folgenden Abschnitt finden Sie erste Auswertungen zu einem solchen Einrichtungsvergleich. Ihre Einrichtung ist dabei jeweils farblich hervorgehoben, sofern der jeweilige Qualitätsindikator für Ihre Patienten berechnet werden konnte.

KR-Qualitätsindikator Tumorkonferenzen

Zähler: Alle Patientinnen und Patienten, zu denen eine Tumorkonferenz gemeldet wurde

Nenner: Alle Patientinnen und Patienten, zu denen von der jeweiligen Einrichtung im Meldungszeitraum 01.01.2022 - 31.12.2022 eigene Leistungen an das Krebsregister Rheinland-Pfalz gemeldet wurden

Ziel: Möglichst viele Patientinnen und Patienten werden in einer Tumorkonferenz vorgestellt

Tabelle 3: Ergebnis des KR-QI für Tumoren, zu denen Ihre Einrichtung bzw. RLP Gesamt im Meldungszeitraum 01.01.2022 - 31.12.2022 mindestens eine Meldung geschickt hat

	Ihre Einrichtung	RLP
Zähler	1.400	34.755
Nenner	3.614	94.556
QI	39%	37%

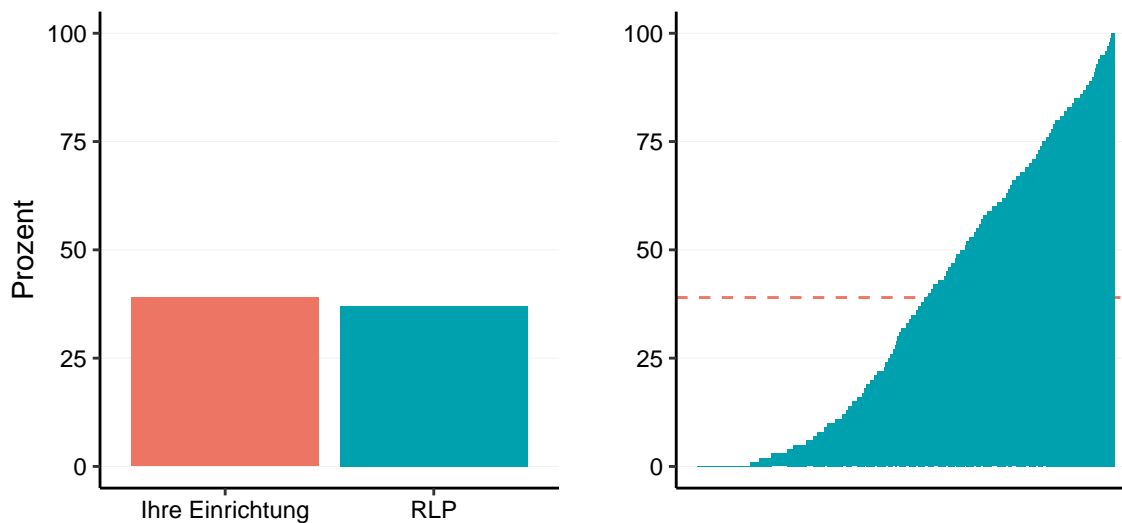


Abbildung 4: Vergleich des KR-QI der Patienten Ihrer Einrichtung mit RLP gesamt bzw. anderen Einrichtungen. Anzahl der Einrichtungen im Benchmarking: 790 Einrichtungen mit mindestens 1 Patienten, für den der QI berechenbar war. Meldungseingang: 01.01.2022 - 31.12.2022

Aktuelle Informationen finden Sie auch jederzeit
auf unserer Webseite unter www.krebsregister-rlp.de.

**Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und
danken Ihnen für Ihre Unterstützung.**

DATEN
AUSWERTEN

FORSCHUNG
UNTERSTÜTZEN

KREBS
BEKÄMPFEN
