



Jahresbericht 2024 des  
**Cancer Center Berlin-Neukölln**

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	3
1. Struktur des CCBN .....	5
1.1. Zertifizierte Organkrebszentren und Module Stand 10/2024.....	5
1.2. Lenkungsgremium im CCBN .....	6
1.3. Fallzahlen 2024.....	6
1.4. Fachärzte im Zentrum am Standort Vivantes Klinikum Neukölln .....	7
1.5. Kooperationspartner .....	8
1.6. Tumorkonferenzen.....	8
1.6.1. Termine Tumorkonferenz und obligate Teilnehmer .....	8
1.6.2. Vorstellungszahlen .....	11
2. Besondere Aufgaben des CCBN.....	12
3. Ergebnisse der Audits .....	17
3.1. Anzahl der Abweichungen und Bearbeitungsstand .....	17
3.2. Anzahl der Hinweise und Bearbeitungsstand .....	18
4. Befragungen im CCBN .....	18
4.1. Patient*innenbefragung.....	18
4.1.1. Methodenbeschreibung.....	18
4.1.2. Auszüge aus den Ergebnissen.....	19
4.2. Einweiser*innenbefragung.....	20
4.2.1. Methodenbeschreibung.....	20
4.2.2. Auszüge aus den Ergebnissen.....	20
5. Patientenbeteiligung .....	21
6. Maßnahme zur Qualitätssicherung und –verbesserung .....	22
7. Querschnittsbereiche .....	22
8. Wissenschaftliche Aktivitäten / Studien.....	24

## Vorwort

Jährlich erkranken etwa eine halbe Millionen Menschen in Deutschland an Krebs. Um die Heilungschancen und die Lebenserwartung zu steigern, ist eine frühzeitige Diagnosestellung und der Einsatz aller Möglichkeiten mit der besten Therapie nach interdisziplinärer Abwägung durch sehr erfahrene Therapeuten unverzichtbar. Dies leben wir im Vivantes Klinikum Neukölln seit vielen Jahrzehnten. Im Rahmen des im Nationalen Krebsplan vorgesehenen Zentralisierung haben wir das Cancer Center Berlin-Neukölln (CCBN) als zertifiziertes Onkologisches Zentrum gegründet. Im Cancer Center Berlin-Neukölln steht der an Krebs erkrankte Mensch im Mittelpunkt. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, diese Menschen mit all unseren Kompetenzen und unserem gebündelten Wissen bestmöglich zu versorgen und zu behandeln, um ihre Heilungschancen zu optimieren, ihr Leben zu verlängern und ihre Lebensqualität zu verbessern und dabei gezielt auf die individuelle Lebenslage, Wünsche und Interessen unserer Patient\*innen einzugehen.

Wir bilden weiter.

Um dies stets aktuell auf dem Stand der Wissenschaft zu können, bilden wir uns alle regelmäßig fort, informieren uns über neue möglichen oder in Entwicklung befindlichen Methoden, Medikamente und Möglichkeiten, um Menschen mit Krebs optimal weiterhelfen zu können. Dies gilt für die Pflegekräfte, Psychoonkolog\*innen, Physiotherapeut\*innen, Logopäd\*innen, Ernährungsberatung, den Sozialdienst, Ärzt\*innen und alle anderen. So gewährleisten wir, unsere Patient\*innen fachgerecht nach dem neuesten Stand der Wissenschaft zu behandeln.

Wir forschen im Rahmen klinischer Studien. Derzeit (Stand 09/2024) nehmen wir an 32 klinischen Studien zur Entwicklung neuer Therapiestrategien teil.

Wir bilden aber nicht nur uns weiter. Wir organisieren regelmäßig mit unseren Organzentren Fortbildungs- und Informationsveranstaltungen, welche sich sowohl an andere interessierte Ärzt\*innen und im medizinischen Bereich Tätige, als auch an Patient\*innen und Angehörige sowie andere interessierte Menschen richten. Es ist uns wichtig, alle Beteiligten einzubinden, damit jede\*r die Empfehlungen verstehen und entsprechende kompetente Entscheidungen getroffen bzw. diese von allen nachvollzogen und erklärt werden können.

Wir gehen achtsam mit Menschen und Ressourcen um und handeln service- und patientenorientiert.

Wir arbeiten im Team. Jeder einzelne ist ein wichtiges Glied der Kette. So werden Probleme und Entscheidungen gemeinsam gelöst, z. B. in den interdisziplinären Tumorkonferenzen oder auch in kurzen Telefonaten, um einen reibungslosen und optimalen Ablauf zu garantieren.

Wir nehmen unseren Beruf und unsere Verantwortung ernst und behandeln unsere Patient\*innen respektvoll mit Kompetenz und Herz, sodass wir dem uns geschenkten Vertrauen gerecht werden.

Unsere Mission:

- Individuelle und stets am aktuellen Stand der Wissenschaft orientierte Therapien
- Studienangebote, in denen neue Therapiekonzepte oder Medikamente verwendet werden, welche eine Verbesserung der Therapieergebnisse bedeuten können
- Interdisziplinärer Austausch z.B. innerhalb unserer Tumorkonferenz, um alle Aspekte eines Menschen und der Erkrankung zu erfassen und dadurch multiprofessionell und interdisziplinär zu arbeiten
- Eine umfassende, ganzheitliche und auf Dauer angelegte Betreuung für unsere Patient\*innen zu gewährleisten
- Stete Anpassung der Organisationsabläufe z.B. der Pflege, von denen die Patienten profitieren können
- Regelmäßige Fort- sowie Weiterbildung um die Qualität im CCBN und somit die optimale Versorgung unserer Patient\*innen zu sichern

Im CCBN ist eine umfassende, ganzheitliche und auf Dauer angelegte Betreuung für unsere Patient\*innen möglich, da stationäre und ambulante Einrichtungen des CCBN eng miteinander kooperieren und selbstverständlich mit vielen niedergelassenen Ärzt\*innen eng zusammenarbeiten.



Prof. Dr. Maike de Wit

Leiterin des Cancer Center Berlin-Neukölln

CÄ der Klinik für Innere Medizin –  
Hämatologie, Onkologie und  
Palliativmedizin



Prof. Dr. Thomas Albrecht

Stellv. Leiter des Cancer Center Berlin-  
Neukölln

CA der Klinik für Radiologie, Kinderradiologie  
und Interventionelle Therapie

**DKG**   
KREBSGESELLSCHAFT

**Zertifiziertes  
Onkologisches  
Zentrum**

## 1. Struktur des CCBN

Das Cancer Center Berlin-Neukölln (CCBN) des Vivantes Klinikum Neukölln wurde am 25.03.2021 unter der Leitung von Frau Prof. Dr. Maïke de Wit (Chefärztin der Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin) und ihrer stellvertretenden Leiterin Frau Prof. Dr. Petra Feyer (Chefärztin der Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie) durch die Deutsche Krebsgesellschaft (DKG) als Onkologisches Zentrum erstzertifiziert. Da Frau Prof. Dr. Feyer im Jahr 2022 ihren Ruhestand antrat, wurde Herr Prof. Dr. Thomas Albrecht (Chefarzt des Instituts für Radiologie, Kinderradiologie und Interventionelle Therapie) zum Nachfolger gewählt. Das Onkologische Zentrum vereint insgesamt neun von der DKG zertifizierte Organzentren mit zusätzlicher Mesotheliomeinheit.

### 1.1. Zertifizierte Organkrebszentren und Module Stand 10/2024

Das CCBN setzt sich aus den folgenden zertifizierten Organzentren bzw. Modulen zusammen:

Zentrumsname	Zentrumsleitung	Datum Erstzertifizierung	Registriernummer
Vivantes Lungenkrebszentrum* mit Mesotheliomeinheit	Dr. S. Eggeling	25.09.2012	FAL-Z038-1
		01.10.2021	FAL-Z038-1 MESO
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln**	PD Dr. M. Müller	17.10.2018	FAD-Z352 V
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin*	Dr. S. Buder	11.12.2019	FAH-Z072
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	Prof. Dr. M. de Wit	20.12.2019	FAN-Z005
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	PD Dr. M. Lanowska Prof. Dr. M. Mangler	24.01.2020	FAG-Z185
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln**	PD Dr. M. Müller	30.10.2020	FAD-Z352 M
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln**	PD Dr. M. Müller	30.10.2020	FAD-Z352 P
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	Dr. M. Götting	25.03.2021	FAO-Z145 MKHT
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	Prof. Dr. A. Jödicke	25.03.2021	FAO-Z145 MNOZ

\* Mehrstandortiges Zentrum

\*\* seit 30.10.2020 als Viszeralonkologisches Zentrum von der DKG zertifiziert. Es besteht aus dem Darmkrebs-, Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum.

## 1.2. Lenkungsgremium im CCBN

Das Lenkungsgremium des CCBN trifft sich mindestens alle zwei Monate und organisiert und steuert zentrale Zuständigkeiten des Onkologischen Zentrums. Es setzt sich aus folgenden Personen zusammen:

- Prof. Dr. med. M. de Wit: Leiterin des CCBN, Leiterin des Zentrums für Hämatologische Neoplasien und Leiterin des Viszeralonkologischen Zentrums; Chefarztin der Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin
- Prof. Dr. med. T. Albrecht: Stellvertretender Leiter des CCBN; Chefarzt des Instituts für Radiologie, Kinderradiologie und Interventionelle Therapie Vivantes Klinikum Neukölln
- Dr. med. S. Eggeling: Leiter des Lungenkrebszentrums; Chefarzt der Klinik für Thoraxchirurgie
- Prof. Dr. med. S. Gläser: Leiter des Lungenkrebszentrums; Chefarzt der Klinik für Pneumologie und Infektiologie
- PD Dr. med. M. Lanowska: Leiterin des Gynäkologischen Krebszentrums; Chefarztin der Klinik für Gynäkologie
- Prof. Dr. med. M. Mangler: Leiterin des Gynäkologischen Krebszentrums; Chefarztin der Klinik für Gynäkologie
- Dr. med. S. Buder: Leiterin des Hauttumorzentrums; Chefarztin der Klinik für Dermatologie und Venerologie
- PD Dr. med. M. Müller: Leiter des Viszeralonkologischen Zentrums; Chefarzt der Klinik für Chirurgie, Minimal-Invasive Chirurgie und Viszeralchirurgie
- Prof. Dr. med. U. Böcker: Leiter des Viszeralonkologischen Zentrums; Chefarzt der Klinik für Gastroenterologie, Diabetologie und Hepatologie
- Dr. med. M. Götting: Leiter des Kopf-Hals-Tumor-Zentrums; Chefarzt der Klinik für HNO-Heilkunde, Kopf- und Halschirurgie, Plastische Operationen
- Prof. Dr. med. A. Jödicke: Leiter des Neuroonkologischen Zentrums; Chefarzt der Klinik für Neurochirurgie
- Dr. med. A. Bock: Chefarzt des Instituts für klinische und Interventionelle Neuroradiologie
- Prof. Dr. med. M. Plotkin: Chefarzt des Instituts für Nuklearmedizin
- Prof. Dr. med. H. Herbst: Chefarzt des Fachbereichs für Pathologie
- PD Dr. med. C. Stromberger: Chefarztin der Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

## 1.3. Fallzahlen 2024

Die ausführliche Aufstellung der Fallzahlen lassen sich im jährlichen Qualitätsbericht unter [Qualitätsberichte | Vivantes](#) nachlesen.

Die einzelnen Organkrebszentren des CCBNs haben folgende Zahlen erreicht:

Zentrumsname	Primär- bzw. Patientenfälle	Mindestanforderung DKG
Vivantes Lungenkrebszentrum mit Mesotheliomeinheit	429	200
	13	12
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin	464	140
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	135	75

Zentrumsname	Primär- bzw. Patientenfälle	Mindestanforderung DKG
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	78	50
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	87	50
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	46	30
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	44	25
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	93	75
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	111	100

\* seit 30.10.2020 als Viszeralonkologisches Zentrum von der DKG zertifiziert. Es besteht aus dem Darmkrebs-, Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum.

#### 1.4. Fachärzte im Zentrum am Standort Vivantes Klinikum Neukölln

Eine ausführliche Auflistung unserer Fachärzt\*innen (FÄ) am Vivantes Klinikum Neukölln lässt sich im Qualitätsbericht unter [Referenzdatenbank Qualitätsberichte \(g-ba-qualitaetsberichte.de\)](http://g-ba-qualitaetsberichte.de) (Standortnummer 773183000) nachlesen. In den Kliniken des Cancer Center Berlin-Neukölln sind u.a. folgende Fachärzt\*innen tätig:

Facharztbezeichnung	Anzahl der Fachärzt*innen (FÄ)
FÄ für Innere Medizin, Schwerpunkt Hämatologie und Onkologie	9
FÄ für Innere Medizin, Schwerpunkt Gastroenterologie	6
FÄ für Allgemein- bzw. Viszeralchirurgie	10
FÄ für Gynäkologie	5
FÄ für HNO	6
FÄ für MKG	1
FÄ für Dermatologie	5
FÄ für Neurochirurgie	11
FÄ für Anästhesiologie	40
FÄ für Pathologie	17
FÄ für Strahlentherapie	7
FÄ für Nuklearmedizin	8
FÄ für Thoraxchirurgie	5
FÄ für Innere Medizin, Schwerpunkt Pneumologie	7
FÄ Radiologie	15
FÄ Radiologie, Schwerpunkt Neuroradiologie	7
FÄ mit Zusatzbezeichnung Palliativmedizin	8

## 1.5. Kooperationspartner

Zentrale Hauptkooperationspartner des Cancer Center Berlin-Neukölln sind die folgenden Kliniken:

- Klinik für Radiologie, Kinderradiologie und Interventionelle Therapie, inklusive MVZ Radiologie
- Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin, inklusive MVZ Hämatologie und Onkologie
- Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, inklusive MVZ Strahlentherapie
- und Fachbereich für Pathologie, inklusive MVZ Pathologie

Alle Kliniken befinden sich im Klinikum Neukölln.

Diese und alle weiteren Kooperationspartner des CCBN sind sowohl über die OnkoMap von OnkoZert ([OncoMap - Liste der zertifizierten Krebszentren](#)) als auch auf unserer Zentrumsseite unter [Kooperationspartner | Vivantes](#) aufgelistet und werden bei Bedarf aktualisiert.

## 1.6. Tumorkonferenzen

Um unsere Tumorpatienten optimal behandeln zu können, erfordert es eine interdisziplinäre Betrachtung einer jeden einzelnen Person, deren Tumor(en) wir therapieren. Deshalb gibt es am Klinikum Neukölln schon seit über 40 Jahren interdisziplinäre Tumorkonferenzen, zu denen auch unsere Einweiser\*innen und kooperierenden Krankenhäuser eingeladen sind und gemeinsam mit uns über die einzelnen Fälle beraten und ihre eigenen Patient\*innen anmelden können.

Die während der Tumorkonferenz gefassten Beschlüsse werden in der elektronischen Krankenakte der jeweiligen Patient\*innen gespeichert und an die jeweiligen einweisenden oder weiterbehandelnden Kolleg\*innen versendet.

### 1.6.1. Termine Tumorkonferenz und obligate Teilnehmer

Tumorkonferenzen im Vivantes Klinikum Neukölln

Tumorkonferenzen sind bereits seit mehr als 40 Jahren am Vivantes Klinikum Neukölln etabliert. In diesen sind alle notwendigen Fachdisziplinen vertreten, welche gemeinsam jeden Fall betrachten, darüber beratschlagen, diskutieren und Therapien planen.

Eine interdisziplinäre Betrachtung ist unverzichtbar, um unsere Patient\*innen bestmöglich behandeln zu können.

Dafür finden folgende Konferenzen statt:

Tumorkonferenz	Thema/Themen	Wann	Zyklus
Interdisziplinäre Tumorkonferenz	HNO Haut	Montag Beginn 14:00 Uhr	wöchentlich
Thoraxonkologische Tumorkonferenz	Lunge	Montag Beginn 15:00 Uhr	wöchentlich
Interdisziplinäre Gastroenterologische und gynäkologische Tumorkonferenz	Gastroenterologische Tumore (Darm, Magen, Speiseröhre, Galle, Leber, Bauchspeicheldrüse)	Donnerstag Beginn 08:30 Uhr	wöchentlich

Tumorkonferenz	Thema/Themen	Wann	Zyklus
	Gynäkologische Tumore		
Interdisziplinäre Neuro-onkologische Tumorkonferenz	Solide Tumore des Gehirns und der Wirbelsäule	Donnerstag Beginn 16:00 Uhr	wöchentlich
Interdisziplinäre Tumorkonferenz Hämatologische Neoplasien	Maligne Erkrankungen des blutbildenden oder lymphatischen System	Montag Beginn 16:30 Uhr	wöchentlich
Transplantationskonferenz für hämatologische Neoplasien	Erkrankungen mit Indikation zur allogenen Stammzelltransplantation	Montag Beginn 16:30 Uhr	Alle 3 Wochen

#### Eckdaten zu den Tumorkonferenzen

Tumor-konferenz	Teilnehmende Disziplinen	Vorsitz	Kontaktdaten für externe Anmelder*innen
Interdisziplinäre Tumorkonferenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/ Onkologie</li> <li>- Strahlentherapie/ Radioonkologie</li> <li>- Radiologie</li> <li>- Nuklearmedizin</li> <li>- Pathologie</li> <li>- Thoraxchirurgie</li> <li>- HNO</li> <li>- MKG</li> <li>- Dermatologie</li> <li>- Bei Bedarf weitere Disziplinen</li> </ul>	Prof. Dr. M. de Wit	Tumordokumentation Süd <a href="mailto:tumorzentrum-sued@vivantes.de">tumorzentrum-sued@vivantes.de</a> Fax (030) 130 29 14 2202
Thoraxonkologische Tumorkonferenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/Onkologie</li> <li>- Strahlentherapie/ Radioonkologie</li> <li>- Radiologie</li> <li>- Nuklearmedizin</li> <li>- Pathologie</li> <li>- Thoraxchirurgie</li> <li>- Pneumologie</li> <li>- Bei Bedarf weitere Disziplinen</li> </ul>	Prof. Dr. M. de Wit	Tumordokumentation Süd <a href="mailto:tumorzentrum-sued@vivantes.de">tumorzentrum-sued@vivantes.de</a> Fax (030) 130 29 14 2202
Interdisziplinäre Gastroenterologische und gynäkologische Tumorkonferenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/ Onkologie</li> <li>- Strahlentherapie/ Radioonkologie</li> <li>- Radiologie</li> <li>- Pathologie</li> <li>- Chirurgie</li> <li>- Gastroenterologie</li> <li>- Gynäkologie</li> <li>- Bei Bedarf weitere Disziplinen</li> </ul>	Prof. Dr. M. de Wit	Tumordokumentation Süd <a href="mailto:tumorzentrum-sued@vivantes.de">tumorzentrum-sued@vivantes.de</a> Fax (030) 130 29 14 2202
Interdisziplinäre Neuroonkolo-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/ Onkologie</li> </ul>	Prof. Dr. A. Jödicke	Frau Nanke

Tumor-konferenz	Teilnehmende Disziplinen	Vorsitz	Kontakt Daten für externe Anmelder*innen
gische Tumorkonferenz	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Strahlentherapie/ Radioonkologie</li> <li>- Neuroradiologie</li> <li>- Neurochirurgie</li> <li>- Neurologie</li> <li>- Neuropathologie Charité</li> <li>- Bei Bedarf weitere Disziplinen</li> </ul>		<a href="mailto:knk.neurochirurgie@vivantes.de">knk.neurochirurgie@vivantes.de</a> Fax (030) 130 14 2041
Interdisziplinäre Konferenz für hämatologische Neoplasien	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/ Onkologie</li> <li>- Strahlentherapie/ Radioonkologie</li> <li>- Radiologie</li> <li>- Pathologie</li> <li>- Bei Bedarf weitere Disziplinen</li> </ul>	Prof. Dr. M. de Wit	Frau Hauschild <a href="mailto:onkologie.knk@vivantes.de">onkologie.knk@vivantes.de</a> Fax (030) 130 14 3458
Transplantations-konferenz für hämatologische Neoplasien	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hämatologie/ Onkologie</li> <li>- Allogene Transplantationspartner (Charité)</li> </ul>	Prof. Dr. M. de Wit	Frau Schwind <a href="mailto:ccbn@vivantes.de">ccbn@vivantes.de</a> Fax (030) 130 14 3458

Außerdem organisieren wir auch Standortübergreifende Tumorkonferenzen mit anderen Vivantes Krankenhäusern

Tumorkonferenz	Thema/Themen	Wann	Zyklus
Interdisziplinäre Tumorkonferenz – Vivantes Hautzentrum	Haut	Donnerstag Beginn 15:30 Uhr	wöchentlich
Molekularpathologische Tumorkonferenz	Alle Entitäten	Dienstag Beginn 15:00 Uhr	wöchentlich
Tumorkonferenz Leberzentrum	Leber	Mittwoch Beginn 15:30 Uhr	Alle 2 Wochen
Sarkomkonferenz	Sarkome	Dienstag Beginn 16:00 Uhr	wöchentlich

Aber natürlich können die Patient\*innen mit besonderen Fragen auch Vivantes-weit in weiteren Tumorkonferenzen vorgestellt werden, zum Beispiel in der der Interdisziplinären Schilddrüsenkonferenz des Klinikums Am Urban. Auf der Seite des Vivantes Tumorzentrums ([Tumorkonferenzen | Vivantes](#)) sind alle Tumorkonferenzen bei Vivantes gelistet.

## 1.6.2. Vorstellungszahlen

Tumorkonferenz	Anzahl				Besprochene Patient*innen			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
(Große) Interdisziplinäre Tumorkonferenz*	52	52	52	53	1881	1894	1848	2007
Interdisziplinäre Gastroenterologische und gynäkologische Tumorkonferenz	51	51	51	51	747	867	944	979
Interdisziplinäre Neuroonkologische Tumorkonferenz	52	52	51	49	384	471	541	545
Interdisziplinäre Tumorkonferenz Hämatologische Neoplasien	52	48	45	52	149	160	148	199
Transplantationskonferenz für hämatologische Neoplasien	9	15	17	18	55	56	71	59

\* Interdisziplinäre und Thoraxonkologische Tumorkonferenz

Die einzelnen Organzentren haben folgende prozentuale Quoten der Tumorkonferenzvorstellungen erreicht:

Zentrumsname	Primär- bzw. Patientenfälle		Mindestanforderung DKG	
	Prätherapeutische Vorstellung	Posttherapeutische Vorstellung	Prätherapeutische Vorstellung	Posttherapeutische Vorstellung
Vivantes Lungenkrebszentrum mit Mesotheliomeinheit	97,4%	97,4%	90%	90%
	92,3%	100%	90%	90%
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin	100%		95%	
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	97%	-	95%	-
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	99%		90%	
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	100%	97,8%	95%	95%
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	97,8%	100%	95%	95%
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	90,9%	100%	95%	95%

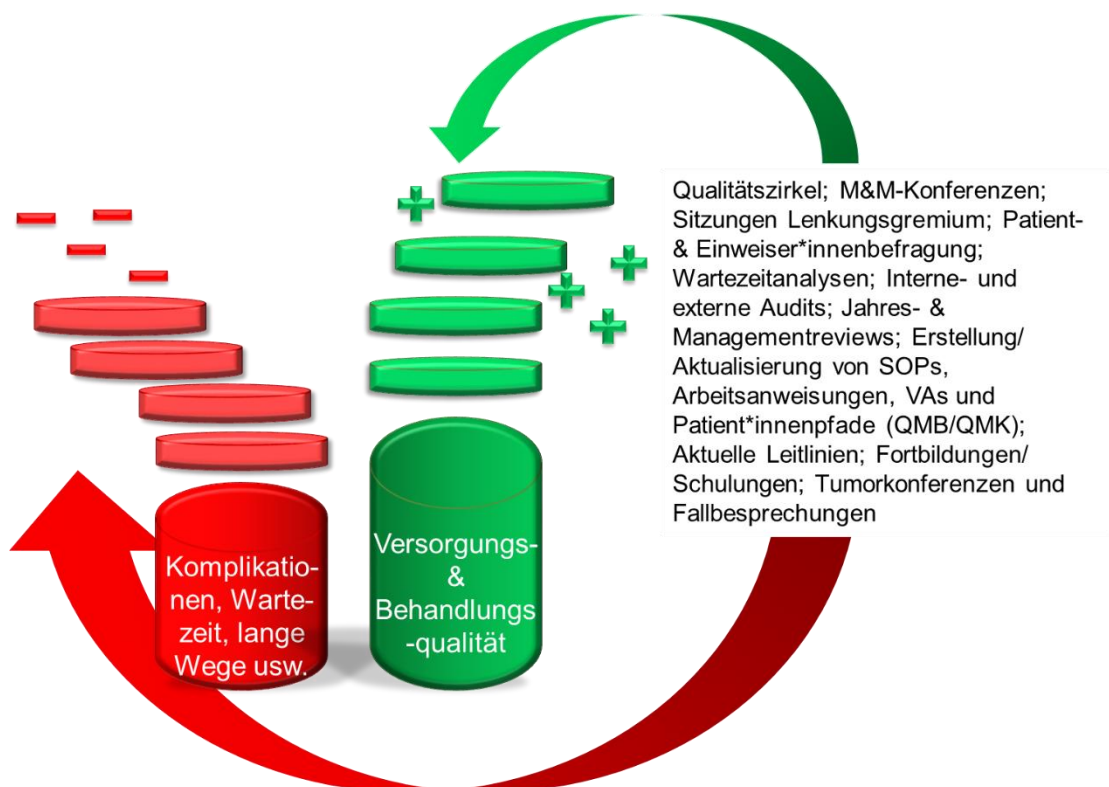
Zentrumsname	Primär- bzw. Patientenfälle		Mindestanforderung DKG	
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	100%	-	95%	-
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	24,3%	-	-*	-
	100%		95%	

\* Kennzahl noch nicht genau definiert

## 2. Besondere Aufgaben des CCBN

Interdisziplinäre Tumorkonferenzen finden wöchentlich statt, mit Ausnahme von der Tumorkonferenz des Leberzentrums und die Transplantationskonferenz. Hier können unsere externen Kooperationspartner\*innen, andere Krankenhäuser und niedergelassene Ärzt\*innen sowohl ihre Patient\*innen anmelden als auch teilnehmen und somit Ihre Fälle konsiliarisch vorstellen. Die Termine und Kontaktdaten sind auf der Seite des Vivantes Tumorzentrums ([Tumorkonferenzen | Vivantes](#)) und unter Punkt 1.6 ersichtlich.

Zur Qualitätsverbesserung finden u.a. M&M-Konferenzen (Morbiditäts- und Mortalitätskonferenzen), Qualitätszirkel, interne und externe Audits, Sitzungen des Lenkungsgremiums, Fortbildungen (FB) und das Jahresreview statt. Zur Implementierung der Leitlinien wird eine zentrale Liste geführt. Die zuständigen Leitlinienbeauftragten informieren sich über eventuelle Änderungen dieser und informieren alle betroffenen Abteilungen darüber, zumeist in der Diskussion während der Tumorkonferenzen oder in Form von Qualitätszirkeln. Es wurden und werden SOPs (Standard Operating Procedures), Verfahrensanweisungen (VA) und Patientenpfade erarbeitet und regelmäßig aktualisiert, um die Qualität zu verbessern und Wege zu vereinheitlichen bzw. Abläufe zu standardisieren oder zu vereinfachen und potentielle Fehlerquellen zu analysieren und Maßnahmen zur Vorbeugung beschließen.



Es wird ein jährlicher Bericht erstellt, welcher die vorgenommenen Maßnahmen und Verbesserungen veröffentlicht.

Das Cancer Center Berlin-Neukölln organisiert regelmäßig Patient\*innenveranstaltungen. Im Jahr 2023 fand diese am 5. Juli statt. Es wurde über Krebs und Ernährung, ambulante Reha, Onkomap und Beratung und Prävention in Zusammenarbeit mit dem Tumorzentrum Berlin und der Berliner Krebsgesellschaft e.V. referiert. Auch für unsere Einweiser\*innen führen wir mindestens einmal im Jahr eine Veranstaltung durch. Diese fand als Hybridveranstaltung am 07.09. zu folgenden Themen statt:

- Was gibt es Neues zum Thema Lunge? – Neue Indikationen für Immuntherapie
- Was gibt es Neues in der Viszeralonkologie? – Pankreas- und Magenkarzinom
- Was gibt es Neues in der Hämatologie? – Was ist die CAR-T-Zell-Therapie und wann ist sie sinnvoll? Sowohl für Patient\*innen, Betroffene oder Interessierte als auch für alle Ärzt\*innen und im medizinischen Bereich tätigen Personen fand der Berliner Krebskongress statt, welcher vom Vivantes Tumorzentrum mit der Schirmherrschaft der Berliner Krebsgesellschaft e.V. organisiert wird und alle zwei Jahre stattfindet. Er fand vom 21.-23.09.2023 unter dem Motto „Hautkrebs und Lymphome“ statt.

Zusätzlich dazu finden immer montags (außer an Feiertagen) um 12:30 – 13:15 Uhr Fortbildungen zu wechselnden Themen statt, welche auch für unsere externen Kolleg\*innen zur Teilnahme offen steht.

Folgende Veranstaltungen, Fortbildungen, M&M-Konferenzen, Qualitätszirkel und Sitzungen fanden im CCBN im Jahr 2024 statt:

Termin	Thema	Organsation/Referenten
08.01.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	1. Qualitätszirkel	ZHN Prof. Dr. de Wit
08.01.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremium	CCBN Prof. Dr. de Wit
15.01.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Multiples Myelom	CCBN Winter
17.01.2024 17:00 Uhr	Einweiserveranstaltung Pneumo-Update	LZ Prof. Dr. Gläser, Dr. Eggeling
22.01.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Double Awareness – Hoffnung – Intuition: Menschliche Fähigkeiten	CCBN Alfken
24.01.2024 16:00 Uhr	1. Qualitätszirkel und M&M- Konferenz (NOZ)	NOZ Prof. Dr. Jödicke, Dr. Ntoulis, Bauer
29.01.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Komplikationen bei CAR-T- Zellen	CCBN Dr. von Bernuth
05.02.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Notfälle Hämatologie/Onkologie	CCBN Altrichter
12.02.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Hodgkin Lymphom	CCBN Apte
19.02.2024	GCP	CCBN

Termin	Thema	Organsation/Referenten
12:30 Uhr – 13:15 Uhr		Prof. Dr. de Wit
26.02.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Fokus auf verschiedene palliativmedizinische Problemstellungen und deren Behandlungsoptionen	Jakobs
04.03.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	DRG-Update	Vester/Rehren
05.03.2024 14:00 Uhr	1. Qualitätszirkel und M&M Konferenz VOZ	VOZ Dr. Frese
11.03.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	M&M-Konferenz	ZHN Dr. Hoffmann
11.03.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremiums CCBN	CCBN Prof. Dr. de Wit
18.03.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Inflammation oder Autoimmunphänomene	CCBN Bakir
25.03.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Hämophagozytische Lymphohistiozytose	CCBN Dr. Kiesel
08.04.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	1. Qualitätszirkel	CCBN Prof. Dr. de Wit
09.04.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	1. Qualitätszirkel	LZ Dr. Eggeling
10.04.2024 18:30 Uhr	Round Table “Multiples Myelom – wie behandle ich wen?“ Estrel Hotel Berlin	ZHN Prof. Dr. de Wit
15.04.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Ernährung	CCBN Warten
22.04.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Psychoonkologie in der Palliativmedizin	CCBN Knebel
29.04.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Aktuelles zu Studien	CCBN Scholz
13.05.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremium	CCBN Prof. Dr. de Wit
22.05.2024 14:00 Uhr	1. M&M-Konferenz	LZ Dr. Eggeling
03.06.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Symptomkontrolle bei Übelkeit/ Erbrechen/ Obstipation	CCBN Dr. Lustfeld
10.06.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	2. M&M-Konferenz	ZHN Dr. Mebus
17.06.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Transfusionsmanagement	CCBN Dr. van Ackeren

Termin	Thema	Organsation/Referenten
18.06.2024 14:00 Uhr	2. Qualitätszirkel und Fortbildung VOZ	VOZ Dr. Frese
24.06.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Antibody-drug Conjugates (ADCs)	CCBN Lederer
27.06.2024 16:00 Uhr	Patient*innenveranstaltung Immunabwehr gegen Krebs: Wie und wo funktioniert sie?	CCBN Prof. Dr. de Wit Prof. Dr. Albrecht Dr. Schnack Kyeyamwa PD Dr. Dao Trong
01.07.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	2. Qualitätszirkel	CCBN / ZHN Prof. Dr. de Wit
08.07.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Neuroendokrine Tumore	CCBN Pogkas
08.07.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremium	CCBN Prof. Dr. de Wit
15.07.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	„Alles nur Herzschmerz?“ – Differenzialdiagnose Thoraxschmerz	CCBN Polyzopoulos
22.07.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Opioidtherapie in der Onkologie	CCBN Dr. Röhmel
29.07.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Neue Studien beim multiplen Myelom	CCBN Mag. Dott. Ribezzo
05.08.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Strategien zur gemeinsamen Entscheidungsfindung in der Therapiezielfindung mit onkologischen Pat.	CCBN Lüdemann
12.08.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	GCP	CCBN Prof. Dr. de Wit
19.08.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Myeloproliferative Neoplasie	CCBN Dr. Schnack
26.08.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Kardiotoxische Substanzen	CCBN Lippert
02.09.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Update Lungenkarzinom	CCBN Dr. Rothaug
06.09.2024 18:00 Uhr	Sommerfortbildung CCBN Einweiser*innenveranstaltung Insel Berlin	CCBN Prof. Dr. de Wit
09.09.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	M&M-Konferenz	ZHN Dr. Lustfeld
09.09.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremium	CCBN Prof. Dr. de Wit
10.09.2024	3. Qualitätszirkel	VOZ Dr. Frese

Termin	Thema	Organsation/Referenten
12:30 Uhr – 13:15 Uhr		
16.09.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Onkologische Notfälle	CCBN Adelberger
18.09.2024 16:30 Uhr	2. Qualitätszirkel und M&M-Konferenz	NOZ Prof. Dr. Jödicke Bauer
23.09.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Invasive Pilzinfektion	CCBN Grigoleit
30.09.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Checkpoint-Inhibitoren assoziierte Nebenwirkungen, z.B. Kolitis	CCBN Charrad
07.10.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Sepsis in Neutropenie	CCBN Dr. Völkner
07.10.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Qualitätszirkel und M&M-Konferenz	KHTZ Dr. Götting
09.10.2024 16:30 Uhr – 19:30 Uhr	Hautkrebskonferenz im KNK	HTZ Dr. Buder
09.10.2024 14:00 Uhr	2. Qualitätszirkel	LZ Dr. Eggeling
14.10.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Psychoonkologie	CCBN Wiemers
21.10.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Qualitätszirkel	ZHN Prof. Dr. de Wit
28.10.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Die diagnostische Arbeit im hämato-pathologischen Labor: ein praktischer Fall	CCBN Dr. Marin Webb
04.11.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	GCP	CCBN Prof. Dr. de Wit
11.11.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Aktuelles zu Studien	CCBN Scholz
11.11.2024 16:30 Uhr	Sitzung des Lenkungsgremiums	CCBN Prof. Dr. de Wit
18.11.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Ovarialkarzinom	CCBN Dr. Schubart
22.11.2024 10:30 Uhr	3. Qualitätszirkel und M&M-Konferenz	CCBN + GZ PD Dr. Stromberger PD Dr. Lanowska
25.11.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	REA-Fortbildung	CCBN Raue
02.12.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	Refeeding-Syndrom	Voigt

Termin	Thema	Organsation/Referenten
03.12.2024 15:45 Uhr – 16:30 Uhr	Jahresreview	CCBN Prof. Dr. de Wit
04.12.2024 14:00 Uhr	2. M&M-Konferenz	LZ Dr. Eggeling Dr. Koch
09.12.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	3. M&M-Konferenz	ZHN Davitian
13.12.2024 14:00 Uhr	Management Review	VOZ PD Dr. Müller Prof. Dr. Böcker Prof. Dr. de Wit
16.12.2024 12:30 Uhr – 13:15 Uhr	KI in der Hämatologie und Onkologie	CCBN Dr. Kohlhaas
17.12.2024 14:00 Uhr	4. Qualitätszirkel	VOZ Dr. Frese

### 3. Ergebnisse der Audits

Das 1. Wiederholaudit des Cancer Center Berlin-Neukölln fand am 05.11.-07.11.2024. Die Termine wurden harmonisiert, so dass dieses Audit für das CCBN inklusive der Module und Organkrebszentren in diesem Zeitraum stattfand. Lediglich das Hauttumorzentrum organisiert auf eigenen Wunsch den Termin gemeinsam mit den beiden anderen Hauttumorzentrensstandorten. Die Ergebnisse des Wiederholaudits werden nachfolgend dargestellt.

Im Jahr 2025 wurde ein reduzierter Auditzyklus für den Großteil des CCBNs beantragt, das Viszeralonkologische Zentrum wird am 06.11.-07.11.2025 vor Ort auditiert. Es ist die Erstzertifizierung des Modul „Leber“ geplant. Die Auditergebnisse liegen naturgemäß zu diesem Zeitpunkt noch nicht vollständig vor und werden im Jahresbericht von 2025 dargestellt.

Alle Zentren haben im Jahr 2024 fristgerecht die vollständigen Unterlagen eingereicht und erfolgreich das 1. Wiederholaudit bestanden.

#### 3.1. Anzahl der Abweichungen und Bearbeitungsstand

Zentrum	Erstzertifizierung	Abweichungen Auditjahr 2024	Bearbeitungs- stand
CCBN	25.03.2021	0	Entfällt.
Kopf-Hals-Tumor- Zentrum	25.03.2021	0	Entfällt.
Neuroonkologisches Zentrum	25.03.2021	0	Entfällt
Viszeralonkologisches Zentrum*	30.10.2020/ 17.10.2018	0	Entfällt
Gynäkologisches Krebszentrum	24.01.2020	0	Entfällt.
Zentrum für Häma- tologische Neoplasien	20.12.2019	0	Entfällt.
Hauttumorzentrum	11.12.2019	0	Entfällt.

Zentrum	Erstzertifizierung	Abweichungen Auditjahr 2024	Bearbeitungsstand
Lungenkrebszentrum inkl. Mesotheliomeinheit	25.09.2012	0	Entfällt.

\* das Viszeralonkologische Zentrum setzt sich aus dem Darmkrebs- (Erstzertifizierung 17.10.2018), dem Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum zusammen.

### 3.2. Anzahl der Hinweise und Bearbeitungsstand

Zentrum	Erstzertifizierung	Hinweise Auditjahr 2024	Bearbeitungsstand	
			In Bearbeitung	beendet
CCBN	25.03.2021	5	25,0%	75,0%
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum	25.03.2021	11	9,1%	90,9%
Neuroonkologisches Zentrum	25.03.2021	3	0,0%	100,0%
Viszeralonkologisches Zentrum*	30.10.2020/ 17.10.2018	5	0,0%	100,0%
Gynäkologisches Krebszentrum	24.01.2020	2	0,0%	100,0%
Zentrum für Hämatologische Neoplasien	20.12.2019	2	0,0%	100,0%
Hauttumorzentrum	11.12.2019	0	0,0%	100,0%
Lungenkrebszentrum inkl. Mesotheliomeinheit	25.09.2012	8	12,3%	87,8%

\* das Viszeralonkologische Zentrum setzt sich aus dem Darmkrebs- (Erstzertifizierung 17.10.2018), dem Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum zusammen.

## 4. Befragungen im CCBN

Im CCBN werden regelmäßig (mindestens einmal alle drei Jahre) Patient\*- und Einweiser\*innenbefragungen durchgeführt.

### 4.1. Patient\*innenbefragung

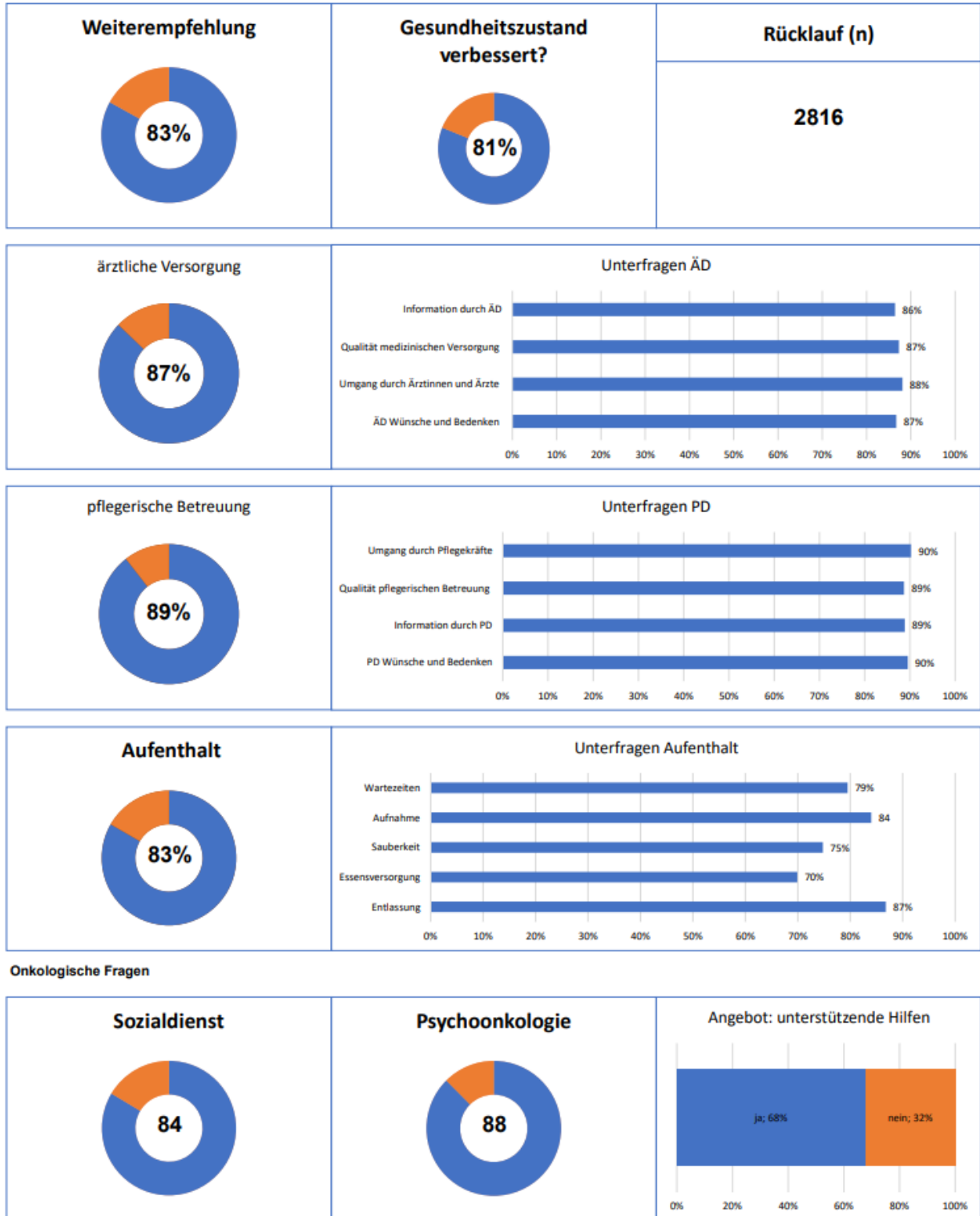
Im Zuge der Digitalisierung wurde vom zentralen Qualitätsmanagement die kontinuierliche Patient\*innen(zufriedenheits)befragung entwickelt. Die Befragung beinhaltet dabei Fragen von der Aufnahme ins Klinikum bis zur Entlassung. Die Ergebnisse werden untereinander mit allen Standorten verglichen, aber auch mit anderen Kliniken bundesweit.

#### 4.1.1. Methodenbeschreibung

Die Patient\*innenbefragung ist eine kontinuierliche Befragung welche ausschließlich digital erfolgt und erstmalig in dieser Form im Jahr 2022 gestartet ist. Es handelt sich um eine vertrauliche, anonyme und datenschutzkonforme Befragung. Beworben wird diese durch die einzelnen Kliniken und über die aufgehängten Plakate im ganzen Klinikum. Mittels dem auf den Plakaten gedruckte QR-Code können die Patient\*innen die digitale Befragung aufrufen und starten.

#### 4.1.2. Auszüge aus den Ergebnissen

Ergebnisse aus 2024 der kontinuierlichen digitalen Patient\*innenzufriedenheitsbefragung des Vivantes Klinikum Neukölln:



## 4.2. Einweiser\*innenbefragung

Die Einweiser\*innenbefragung des CCBNs fanden bisher zentral über Vivantes statt und wurden 2021 wegen der Corona-Pandemie ausgesetzt. In 2022 erfolgte diese wieder. Die Organkrebszentren führten dies bislang zusätzlich zu dieser eigenständig und papiergestützt durch.

In 2022 wurde diese erstmals im Rahmen des CCBNs durchgeführt. Die ausschließlich digitale Befragung wurde mit Hilfe eines externen Tools durch die Zentrumskoordination des CCBNs entworfen und wurde 01.06.2022 – 15.07.2022 durchgeführt. Die Rücklaufquote betrug 11,7%.

In 2024 wurde diese wieder zentral über Vivantes durchgeführt. Die Befragung erfolgte ausschließlich digital und enthielt die Möglichkeit einzelne Organzentren auszuwählen. Insgesamt erzielte diese für das Klinikum Neukölln eine Rücklaufquote von 22,2%, davon 18,7% für die Kliniken welche zum CCBN gehören, für die einzelnen Organzentren wurden aber nur maximal 1,3% erreicht womit diese leider nicht auswertbar ist.

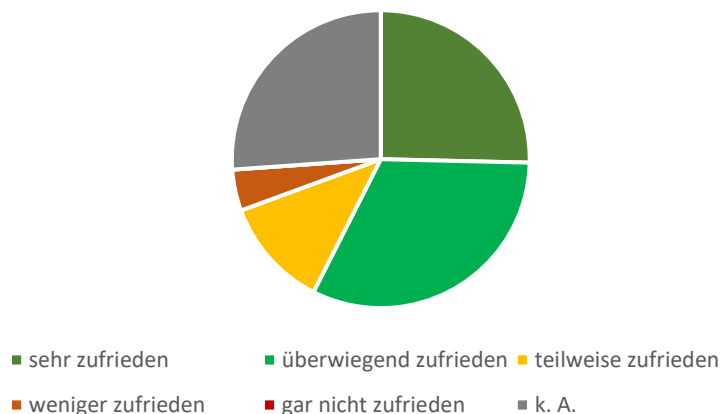
### 4.2.1. Methodenbeschreibung

Die Einweiser\*innenbefragung ist eine ausschließlich digitale Befragung, welche erstmalig im Jahr 2022 für das gesamte CCBN durchgeführt wurde. Es handelt sich um eine vertrauliche, anonyme und datenschutzkonforme Befragung, welche alle drei Jahre über einen abgesteckten Zeitraum durchgeführt wird. Die Einweiser\*innen werden entweder über den elektronischen Weg oder über den postalischen Weg um Teilnahme gebeten. Aktiviert wird die Befragung über einen Link oder einem QR-Code.

### 4.2.2. Auszüge aus den Ergebnissen

Neben der Zentrumspezifischen Fragen wurden auch allgemeine Fragen für unser gesamtes CCBN gestellt. Dies ist das Ergebnis aus der Befragung von 2022:

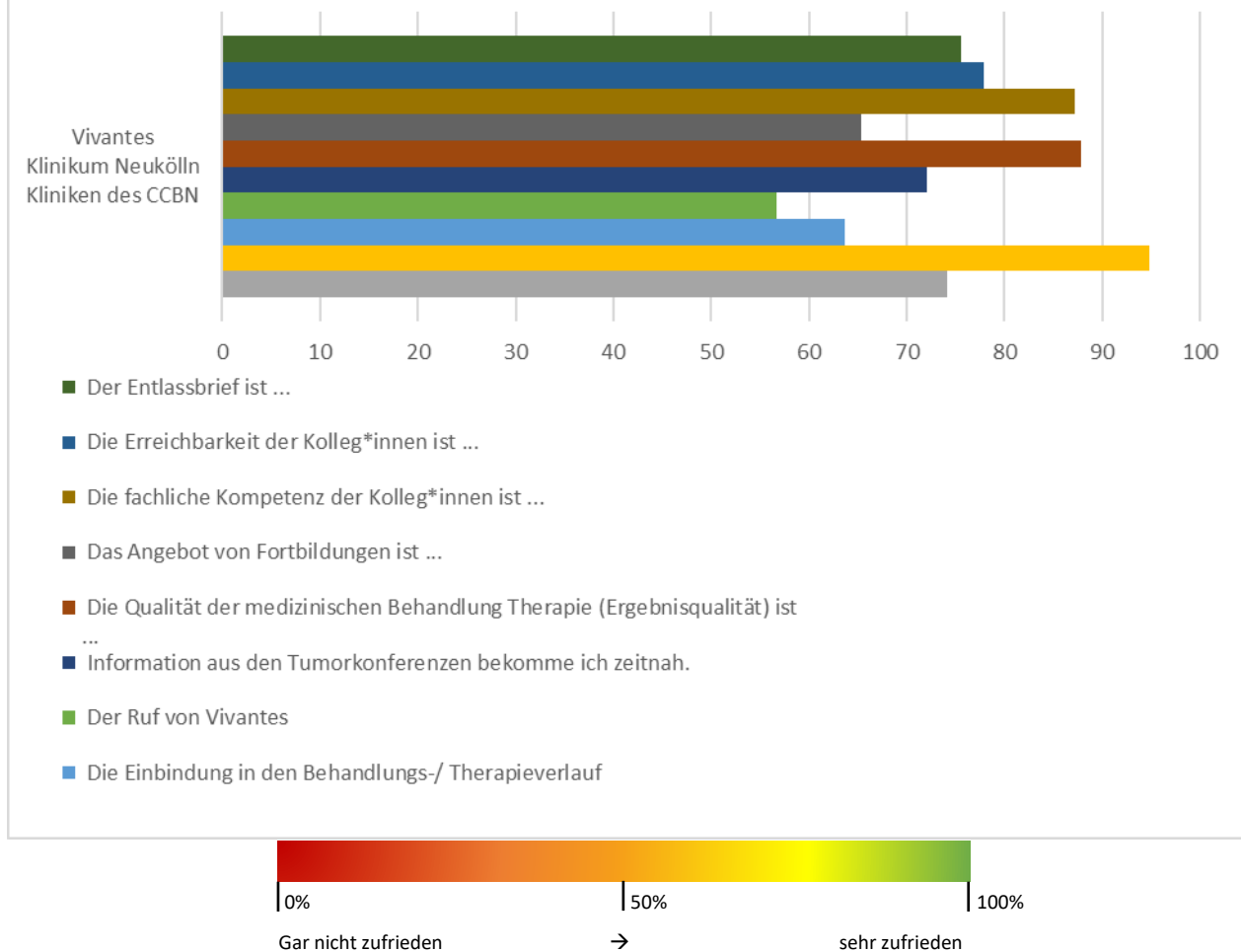
Allgemeine Gesamtzufriedenheit im CCBN



Das Cancer Center Berlin-Neukölln wurde durchschnittlich mit der Note 1,8 (analog der Schulnoten von 1-6) bewertet.

Die Ergebnisse der Befragung aus dem Jahr 2024 können leider aufgrund der zu geringen Rücklaufquote nicht abgebildet werden. Für die an das CCBN eingebundenen Kliniken konnten folgende durchschnittliche Ergebnisse dargestellt werden:

## Durchschnittliche Ergebnisse der Einweiser\*innenbefragung 2024



## 5. Patientenbeteiligung

Das Cancer Center Berlin-Neukölln stellt sich und seine Behandlungsmöglichkeiten auf der Web-Seite des Vivantes Klinikum Neukölln ([Krankenhaus in Berlin-Neukölln | Vivantes](#)) dar. Dies erfolgt zum einen, über die Seite des CCBNs unter [Krebszentrum CCBN in Berlin-Neukölln | Vivantes](#) und über die Seiten der einzelnen Organkrebszentren und die damit verbundenen Kliniken.

Auf der Internetseite des CCBNs sind alle internen und externen Kooperationspartner ersichtlich, dies schließt auch die Selbsthilfegruppen mit ein. Es wird mindestens einmal im Jahr eine Patient\*innenveranstaltung durchgeführt. Im Jahr 2021 fand diese zum Thema Diagnostik, Supportive Therapie und Survivorship und im Jahr 2022 eine große Veranstaltung am Weltgesundheitstag zum Thema Prävention statt. Die Selbsthilfegruppen sind dabei aktiv mit eingebunden. Sowohl für Patient\*innen, Betroffene oder Interessierte als auch für alle Ärzt\*innen und im medizinischen Bereich tätigen Personen fand der Berliner Krebskongress statt, welcher vom Vivantes Tumorzentrum mit der Schirmherrschaft der Berliner Krebsgesellschaft e.V. organisiert wird und alle zwei Jahre stattfindet. Der Patient\*innentag fand am 21.09.2023 unter dem Motto „Hautkrebs und Lymphome“ statt. Zusätzlich veranstaltete das CCBN im Klinikum Neukölln einen Patient\*inneninformationstag zu Krebs und Ernährung, ambulante Reha, Onkomap und Beratung und Prävention. Beteiligt waren dabei u.a. das Tumorzentrum Berlin

und die Berliner Krebsgesellschaft e. V.. Am 27.06.2024 wurde ein Patient\*inneninformationstag zur Immunabwehr gegen Krebs abgehalten. Alle weiteren Veranstaltungen des Cancer Center Berlin-Neukölln können unter Punkt 2: Besondere Aufgaben nachgelesen werden.

## 6. Maßnahme zur Qualitätssicherung und –verbesserung

Es wird einmal im Jahr ein Jahresreview im Rahmen des Cancer Center Berlin-Neukölln durchgeführt, bei dem alle Vertreter\*innen der Organkrebszentren und die Leitung des CCBNs das Jahr Revue passieren lassen und neue Ziele für das folgende Jahr definieren. Es werden dabei u.a. die internen und externen Auditergebnisse (Hinweise, Abweichungen, Ergebnisse) besprochen, neue gesetzliche oder fachspezifische Anforderungen dargelegt, ggf. Rückmeldungen von Patient\*innen, Einweiser\*innen und Kooperationspartner\*innen kommuniziert und organisatorische Notwendigkeiten besprochen. Es wird sowohl ein Protokoll erstellt, als auch ein Qualitätsentwicklungsplan, welcher die Ziele für das kommende Jahr definiert. Darüber hinaus finden alle zwei Monate Sitzungen des Lenkungsgremiums statt, um aktuelle Probleme zu besprechen und Lösungswege zu evaluieren.

Es wurde im Zuge der Erstzertifizierung des CCBNs in Anlehnung an das QM-Handbuch der Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin ein QM-Handbuch des CCBNs erstellt. Durch die Einführung eines Zentralen Dokumentenlenkungssystem für ganz Vivantes, stehen die darin enthaltenen SOPs, Patient\*innenpfade und Verfahrensanweisungen allen Mitarbeitenden des Klinikum Neuköllns zur Verfügung. Das Onkologische Zentrum und jedes Organkrebszentrum verfügt über eine\*n Zentrumskoordinator\*in und eine qualitätsmanagement-beauftragte Ärztin bzw. Arzt. Dieses Team nimmt die Qualitätssicherung und die Qualitätsverbesserung als besonderen Aufgabe wahr. Es wird eine zentrale Liste der Leitlinien zu allen zertifizierten Organen inklusive der Leitlinienverantwortlichen geführt und bei Bedarf aktualisiert. Diese überwachen die Aktualität der vorhandenen Leitlinien, kommunizieren Änderungen und überprüfen die Umsetzung der aktuellen Leitlinien.

Das CCBN bietet allein oder in Kooperation mit anderen Kliniken aus dem Vivantes Tumorzentrum regelmäßig Fortbildungen zu verschiedensten Themen aus verschiedenen Bereichen, sowohl für interne als auch für externe Kolleg\*innen an. Die Liste findet sich unter Punkt 2 dieses Berichtes. Es finden regelmäßige Qualitätszirkel und M&M-Konferenzen statt, welche vom CCBN und den einzelnen Organkrebszentren abgehalten werden. Diese dienen nicht nur der Qualitätssicherung, sondern auch der Reflexion, Identifikation und Reduktion von Fehlerquellen.

Es werden regelmäßig die Kennzahlen und Qualitätsstandards der DKG überwacht und geprüft.

Es werden Wartezeitanalysen und Zufriedenheitsbefragungen durchgeführt, um stetig die Versorgungsqualität zu überwachen.

## 7. Querschnittsbereiche

Die **Psychoonkologie** (PO) ist der Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin angegliedert. Grundsätzlich hat jede Patientin bzw. hat jeder Patient mit einer onkologischen Grunderkrankung einen Anspruch auf eine psychoonkologische Betreuung. Die Bedarfsevaluation erfolgt mit dem Distress-

Thermometer. Bei Belastungen oberhalb des Cut Off-Wertes (Distress >5) bietet die Psychoonkologin ohne Aufforderung der Patientin oder des Patienten ihre Unterstützung an, sie werden aber auch von Ärzt\*innen oder Pflegekräften unabhängig vom Score informiert, wenn diese einen Besuch für sinnvoll halten. Eine psychoonkologische Unterstützung kann die Situation der Betroffenen verbessern und stückweise langsam zunehmend Lebensqualität zurückbringen und dadurch den Heilungsprozess fördern.

Zentrumsname	Psychoonkologisches Distress-Screening	Mindestanforderung DKG
Vivantes Lungenkrebszentrum mit Mesotheliomeinheit	67,4%	65%
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin	69,2%	65%
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	69,8%	65%
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	96,3%	65%
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	97,9%	65%
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	70,2%	65%
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	82,5%	65%
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	78,4%	65%
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	69,4%	65%
	82,2%	65%

\* seit 30.10.2020 als Viszeralonkologisches Zentrum von der DKG zertifiziert. Es besteht aus dem Darmkrebs-, Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum.

Zentrumsname	Beratungsquote PO 2024 bei überschweelliger Belastung
Vivantes Lungenkrebszentrum mit Mesotheliomeinheit	88,6%
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin	80,0%
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	50,0%
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	92,0%
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	62,0%
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	79,6%
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	87,2%
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	93,6%
	71,2%

Zentrumsname	Beratungsquote PO 2024 bei überschweelliger Belastung
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	68,0%

\* seit 30.10.2020 als Viszeralonkologisches Zentrum von der DKG zertifiziert. Es besteht aus dem Darmkrebs-, Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum.

Der **Sozialdienst** (SD) ist zentral bei Vivantes angesiedelt. Dem Klinikum Neukölln und somit dem Cancer Center Berlin-Neukölln stehen 6,5 VK zur Verfügung. Grundsätzlich kann die Beratung in allen Phasen der Erkrankung erfolgen und wird als Konsil von der behandelnden Klinik angefordert. Die angebotenen Leistungen sind auf der Webseite des Vivantes Klinikum Neukölln unter [Sozialdienst | Vivantes](#) dargestellt.

Zentrumsname	Beratungsquote SD 2024	Mindestanforderung DKG
Vivantes Lungenkrebszentrum mit Mesotheliomeinheit	64,7%	50%
	53,9%	50%
Vivantes Hauttumorzentrum Berlin	24,5%	15%
Zentrum für Hämatologische Neoplasien Vivantes Klinikum Neukölln	78,5%	30%
Gynäkologisches Krebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln	94,8%	50%
Darmkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	81,6%	50%
Magenkrebszentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	73,7%	30%
Pankreaskarzinomzentrum Vivantes Klinikum Neukölln*	78,4%	45%
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	62,2%	20%
Neuroonkologisches Zentrum Vivantes Klinikum Neukölln	67,8%	50%

\* seit 30.10.2020 als Viszeralonkologisches Zentrum von der DKG zertifiziert. Es besteht aus dem Darmkrebs-, Magenkrebs- und dem Pankreaskarzinomzentrum.

Die **Studienzentrale** des Cancer Center Berlin-Neukölln ist in der Klinik für Innere Medizin – Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin angegliedert. Die Übersicht über die Studien befindet sich unter dem nächsten Punkt.

Folgende Studienquote erreichte das CCBN:

Kennzahlenjahr	2022	2023	2024
Einschlussquote in %	26,9%	28,0%	22,5%

## 8. Wissenschaftliche Aktivitäten / Studien

Liste der Studien, die im Zentrum durchgeführt werden (Kennzahlenjahr 2024)

Entität	Studie	Einschluss
Akute lymphatische Leukämie	<b>GMALL-EVOLVE</b> Phase II Studie zu Ponatinib versus Imatinib bei philadelphia positiver Akuten lymphoblastischen Leukämie	0
Akute lymphatische Leukämie	<b>GMALL Register</b> Das GMALL-Register mit begleitender Biomaterialbank ermöglicht die epidemiologische Datenerhebung bei akuter lymphatischer Leukämie (ALL) und verwandten Erkrankungen des Erwachsenen.	0
Akute myeloische Leukämie	<b>AMLSG 30-18</b> offene klinische Studie mit Daunorubicin und Cytarabin oder CPX -351 für Patient*innen mit einer neu-diagnostizierten akuten myeloischen Leukämie	1
Akute myeloische Leukämie	<b>AMLSG Bio</b> Integrativer Ansatz zum Biobanking und Erfassung klinischer Verläufe der deutsch-österreichischen AMLSG und MPNSG	28
Darm	<b>Circulate</b> offene klinische Studie mit Capecitabin für CT-DNA positive Patientinnen und Patienten mit einem neu diagnostizierten Kolonkarzinom Stadium II	2
Darm	<b>Colo Predict</b> Register für Patienten mit einem neudiagnostizierten Kolonkarzinom Stadium I, II oder III	39
Darm	<b>PEARL</b> Große, deutschlandweite Studie, die gezielt die Risikofaktoren von Darmkrebs in der Altersgruppe unter 50 Jahren untersucht.	4
Gehirn	<b>ONC-201-108 ACTION</b> Behandlung von neu diagnostizierten H3 K27M-mutierten diffusen Gliomen nach Abschluss einer Strahlentherapie: Eine randomisierte, doppelblinde, placebokontrollierte, multizentrische Studie	2
HNO	<b>Jade</b> Offene klinische Studie mit Dostarlimab für PDL-1 positive Patient*innen mit einem Kopf-Hals Karzinom	2
HNO	<b>PATHOS</b> Offene klinische Studie für HPV-positive Patient*innen mit einem Kopf-Hals-Karzinom	3
Hodgkin-Lymphom	<b>EMBrACe</b> Informationsstudie für Patient*innen von 18-60 Jahren mit Erstdiagnose eines Hodgkin-Lymphoms.	3
Leber	<b>ABC</b> offene Studie mit Atezolizumab und Bevacizumab für palliative Patient*innen mit einem hepatozellulärem Karzinom.	2
Lunge	<b>CRISP</b> Klinische Plattform zur Erforschung molekularer Veränderungen und der Behandlung von nicht-kleinzelligen Lungenkrebs	40

Entität	Studie	Einschluss
Lunge	Charité Infektion und Inflammation humanen Lungengewebes	9
Lunge	LATIFY In dieser Studie können Patient*innen mit fortgeschrittenem oder metastasiertem Nicht-kleinzelligem Lungenkrebs (NSCLC) behandelt werden, bei denen die Erkrankung unter platinbasierter Chemotherapie in Kombination mit PD-(L)1-Inhibitor weiter vorangeschritten ist.	1
Lunge	T-Zell Studie Tumorreaktive T-Zellen aus Lungenkarzinome	8
Lunge	PACIVIC-8 Phase-3-Studie zu Durvalumab + Domvanalimab nach kombinierter Radiochemotherapie bei Patient*innen mit nicht resektablem nicht-kleinzelligem Lungenkarzinom im UICC-Stadium III	2
Lunge/ Covid	Covid-Impfstudie Patient*innen mit Lungenresektion und mind. 2x geimpft gegen Covid	2
Magen / AEG	DANTE FLOT8 Phase-II/III-Studie zu Atezolizumab + FLOT vs FLOT allein bei Magenkrebs und Adenokarzinom des ösophagogastralen Übergangs	4
Multiples Myelom	GmmG HD 8 Randomisierte Phase 3-Nichtunterlegenheitsstudie zur Untersuchung einer Induktionstherapie mit Lenalidomid, Bortezomib und Dexamethason mit intravenöser oder subkutaner Gabe von Isatuximab für Patienten mit neudiagnostiziertem Multiplem Myelom, die für eine Hochdosis-Chemotherapie mit nachfolgender autologer Stammzelltransplantation geeignet sind.	9
Multiples Myelom	GmmG HD 9 Randomisierte Phase III-Studie zur Untersuchung einer Erhaltungstherapie mit Iberdomid versus Iberdomid plus Isatuximab nach autologer hämatopoetischer Blutstammzelltransplantation für Patienten mit neudiagnostiziertem Multiplem Myelom.	2
Rektum	AIO 18.2 Offene klinische Studie mit FOLFOX oder XELOX preoperativ gegenüber postoperativer Chemotherapie für Patientinnen und Patienten mit fortgeschrittenem Rektumkarzinom	1
Sonstiges	AFORCE-1 Überprüfung der Analyseleistung des Albumin-Funktionstests in der Krebsfrüherkennung	67
Sonstiges	EBMT Registerstudie für alle Patient*innen mit Stammzelltransplantation um Studien durchzuführen, epidemiologische Trends zu	8

Entität	Studie	Einschluss
	bewerten und letztendlich die Versorgung von Patient*innen mit hämatologischen Malignomen und anderen lebensbedrohlichen Erkrankungen zu verbessern	
Sonstiges	Inflammatix Klinisch diagnostische Studie zur Unterscheidung Infektion vs. Autoimmunreaktion bei onkologischen Patient*innen unter Immun-Checkpoint-Inhibitoren für präzise Therapieentscheidung.	11
Sonstiges	MALGAT Studie zur Prävalenz der Mangelernährung bei gastroenterologischen Tumoren und die Auswirkungen einer ernährungstherapeutischen Therapie.	1

### Übersicht ausgewählter wissenschaftlicher Publikationen im Zentrum

Abteilung	Titel	Autor(en)
Hämatologie/ Onkologie	<a href="#">Isatuximab, Lenalidomide, Bortezomib, and Dexamethasone Induction Therapy for Transplant-Eligible Newly Diagnosed Multiple Myeloma: Final Part 1 Analysis of the GMMG-HD7 Trial - PubMed</a>  PMID: 39652594 PMCID: PMC11974620 DOI: 10.1200/JCO-24-02266	Elias K Mai, Uta Bertsch, Ema Pozek, Roland Fenk, Britta Besemer, Christine Hanoun, Roland Schroers, Ivana von Metzler, Mathias Hänel, Christoph Mann, Lisa B Leyboldt, Bernhard Heilmeyer, Stefanie Huhn, Sabine K Vogel, Michael Hundemer, Christof Scheid, Igor W Blau, Steffen Luntz, Niels Weinhold, Diana Tichy, Tobias A W Holderried, Karolin Trautmann-Grill, Deniz Gezer, Maika Klaiiber-Hakimi, Martin Müller, Evgenii Shumilov, Wolfgang Knauf, Christian S Michel, Thomas Geer, Hendrik Riesenberger, Christoph Lutz, Marc S Raab, Axel Benner, Martin Hoffmann, Katja C Weisel, Hans J Salwender, Hartmut Goldschmidt; German-Speaking Myeloma Multicenter Group (GMMG) HD7 Investigators; German-speaking Myeloma Multicenter Group (GMMG) HD7
Hämatologie/ Onkologie	<a href="#">Impact of TP53 Mutation Status in Elderly AML Patients When Adding All-Trans Retinoic Acid or Valproic Acid to Decitabine - PubMed</a>  PMID: 39400388 PMCID: PMC11707815 DOI: 10.1111/ejh.14304	Helena Bresser, Claudia Schmoor, Olga Grishina, Dietmar Pfeifer, Johanna Thomas, Usama-Ur Rehman, Martina Crysandt, Edgar Jost, Felicitas Thol, Michael Heuser, Katharina S Götze, Richard F Schlenk, Helmut R Salih, Marcus M Schittenhelm, Gerhard Heil,

Abteilung	Titel	Autor(en)
		Carsten Schwaenen, Carsten Müller-Tidow, Wolfram Brugger, Andrea Kündgen, <b>Maïke de Wit</b> , Aristoteles Giagounidis, Sebastian Scholl, Andreas Neubauer, Jürgen Krauter, Gesine Bug, Annette M May, Ralph Wäsch, Justus Duyster, Konstanze Döhner, Arnold Ganser, Hartmut Döhner, Björn Hackanson, Heiko Becker, Michael Lübbert
Hämatologie/ Onkologie	<p><a href="#">Plain language summary of isatuximab plus carfilzomib, lenalidomide, and dexamethasone for the treatment of people with high-risk newly diagnosed multiple myeloma - PubMed</a></p> <p>PMID: 39345094 PMCID: PMC11661677 DOI: 10.1080/14796694.2024.2402639</p>	Lisa B Leypoldt, Diana Tichy, Britta Besemer, Mathias Hanel, Marc S Raab, Christoph Mann, Markus Munder, Hans Christian Reinhardt, Axel Nogai, Martin Gorner, Yon-Dschun Ko, <b>Maïke de Wit</b> , Hans Salwender, Christof Scheid, Ullrich Graeven, Rudolf Peceny, Peter Staib, Annette Dieing, Hermann Einsele, Anna Jauch, Michael Hundemer, Manola Zago, Ema Pozek, Axel Benner, Carsten Bokemeyer, Hartmut Goldschmidt, Katja C Weisel
Hämatologie/ Onkologie	<p><a href="#">Continued decitabine/all-trans retinoic acid treatment: extended complete remission in an elderly AML patient with multi-hit TP53 lesions and complex-monosomal karyotype - PubMed</a></p> <p>PMID: 39261919 PMCID: PMC11391765 DOI: 10.1186/s13148-024-01737-4</p>	Johanna Thomas, Usama-Ur Rehman, Helena Bresser, Olga Grishina, Dietmar Pfeifer, Etienne Sollier, Konstanze Döhner, Christoph Plass, Heiko Becker, Claudia Schmoor, <b>Maïke de Wit</b> , Michael Lübbert
Hämatologie/ Onkologie	<p><a href="#">Assessing the efficacy and tolerability of PET-guided BrECADD versus eBEACOPP in advanced-stage, classical Hodgkin lymphoma (HD21): a randomised, multicentre, parallel, open-label, phase 3 trial - PubMed</a></p> <p>PMID: 38971175 DOI: 10.1016/S0140-6736(24)01315-1</p>	Peter Borchmann, Justin Ferdinandus, Gundolf Schneider, Alden Moccia, Richard Greil, Mark Hertzberg, Valdete Schaub, Andreas Hüttmann, Felix Keil, Judith Dierlamm, Mathias Hänel, Urban Novak, Julia Meissner, Andreas Zimmermann, Stephan Mathas, Josée M Zijlstra, Alexander Fosså, Andreas Viardot, Bernd Hertenstein, Sonja Martin, Pratyush Giri, Sebastian Scholl, Max S Topp, Wolfram Jung, Vladan Vucinic, Hans-Joachim Beck, Andrea Kerkhoff, Benjamin Unger, Andreas Rank, Roland Schroers, Christian Meyer Zum Büschenfelde,

Abteilung	Titel	Autor(en)
		<p><b>Maïke de Wit</b>, Karolin Trautmann-Grill, Peter Kamper, Daniel Molin, Stefanie Kreissl, Helen Kaul, Bastian von Tresckow, Sven Borchmann, Karolin Behringer, Michael Fuchs, Andreas Rosenwald, Wolfram Klapper, Hans-Theodor Eich, Christian Baues, Athanasios Zomas, Michael Hallek, Markus Dietlein, Carsten Kobe, Volker Diehl; German Hodgkin Study Group; Swiss Group for Clinical Cancer Research; Arbeitsgemeinschaft Medikamentöse Tumortherapie; Nordic Lymphoma Group; Australasian Leukaemia and Lymphoma Group</p>
Hämatologie/ Onkologie	<p><a href="#">The addition of bortezomib to rituximab, high-dose cytarabine and dexamethasone in relapsed or refractory mantle cell lymphoma-a randomized, open-label phase III trial of the European mantle cell lymphoma network - PubMed</a></p> <p>PMID: 38678093 PMCID: PMC11147755 DOI: 10.1038/s41375-024-02254-2</p>	<p>Luca Fischer, Linmiao Jiang, Jan Dürig, Christian Schmidt, Stephan Stilgenbauer, Krimo Bouabdallah, Philippe Solal-Celigny, Christian W Scholz, Pierre Feugier, <b>Maïke de Wit</b>, Ralf Ulrich Trappe, Michael Hallek, Ullrich Graeven, Mathias Hänel, Martin Hoffmann, Vincent Delwail, Margaret Macro, Jochen Greiner, Aristoteles A N Giagounidis, Beate Dargel, Eric Durot, Charles Foussard, Elisabeth Silkenstedt, Oliver Weigert, Christiane Pott, Wolfram Klapper, Wolfgang Hiddemann, Michael Unterhalt, Eva Hoster, Vincent Ribrag, Martin Dreyling</p>
Hämatologie/ Onkologie	<p><a href="#">Isatuximab, Carfilzomib, Lenalidomide, and Dexamethasone for the Treatment of High-Risk Newly Diagnosed Multiple Myeloma - PubMed</a></p> <p>PMID: 37753960 PMCID: PMC10730063 DOI: 10.1200/JCO.23.01696</p>	<p>Lisa B Leyboldt, Diana Tichy, Britta Besemer, Mathias Hänel, Marc S Raab, Christoph Mann, Markus Munder, Hans Christian Reinhardt, Axel Nogai, Martin Görner, Yon-Dschun Ko, <b>Maïke de Wit</b>, Hans Salwender, Christof Scheid, Ullrich Graeven, Rudolf Peceny, Peter Staib, Annette Dieing, Hermann Einsele 19, Anna Jauch, Michael Hundemer, Manola Zago, Ema Požek, Axel Benner,</p>

Abteilung	Titel	Autor(en)
		Carsten Bokemeyer, Hartmut Goldschmidt, Katja C Weisel
Haut	<a href="#">Adjuvant treatment decisions of patients with stage IIB/C and III melanoma in routine clinical practice - PubMed</a>  PMID: 39912472 DOI: 10.1684/ejd.2024.4796	Norma Mechow, Wiebke K Peitsch, Katharina Diehl, Jan Ohletz, Johanna Herz, <b>Lisa Eisert</b> , Wolfgang Harth, Juliane Weilandt
Haut	<a href="#">New Aspects Regarding the Fluorescence Spectra of Melanin and Neuromelanin in Pigmented Human Tissue Concerning Hypoxia - PubMed</a>  PMID: 39126026 PMCID: PMC11313424 DOI: 10.3390/ijms25158457	Dieter Leupold, Susanne Buder, Lutz Pfeifer, Lukasz Szyk, Peter Riederer, Sabrina Strobel, Camelia-Maria Monoranu
Haut	<a href="#">Poxvirus infections in dermatology - the neglected, the notable, and the notorious - PubMed</a>  PMID: 38085140 DOI: 10.1111/ddg.15257	<b>Patrick E Obermeier, Susanne C Buder, Uwe Hillen</b>
HNO/ Speicheldrüse	<a href="#">Biopsy of the facial nerve in slow-onset facial palsy - PubMed</a>  PMID: 39001917 PMCID: PMC11512818 DOI: 10.1007/s00405-024-08826-3	Gianluca Sistori, <b>Michael Götting</b> , Cornelia Radke, Markus Jungehülsing
Neurochirurgie	<a href="#">Repeat surgery of recurrent glioma for molecularly informed treatment in the age of precision oncology: A risk-benefit analysis - PubMed</a>  PMID: 38334907 PMCID: PMC11023957 DOI: 10.1007/s11060-024-04595-5	Obada T Alhalabi, <b>Philip Dao Trong</b> , Manuel Kaes, Martin Jakobs, Tobias Kessler, Hannah Oehler, Laila König, Tanja Eichkorn, Felix Sahn, Jürgen Debus, Andreas von Deimling, Wolfgang Wick, Antje Wick, Sandro M Krieg, Andreas W Unterberg, Christine Jungk
Neurochirurgie	<a href="#">Insights from a multicenter study on adult H3 K27M-mutated glioma: Surgical resection's limited influence on overall survival, ATRX as molecular prognosticator - PubMed</a>  PMID: 38507506 PMCID: PMC11300017 DOI: 10.1093/neuonc/noae061	Alice Ryba, Zeynep Özdemir, Nitzan Nissimov, Lisa Hönikl, Nicolas Neidert, Martin Jakobs, Darius Kalasauskas, Aleksandrs Krigers, Claudius Thomé, Christian F Freyschlag, Florian Ringel, Andreas Unterberg, <b>Philip Dao Trong</b> , Jürgen Beck, Dieter Henrik Heiland, Bernhard Meyer, Peter Vajkoczy, Julia Onken, Walter Stummer, Eric Suero Molina, Jens Gempt, Manfred Westphal, Ulrich Schüller, Malte Mohme
Neurochirurgie	<a href="#">Tailored surgical approaches for spinal chordomas: A multidisciplinary perspective - PubMed</a>  PMID: 39361168 PMCID: PMC11450047 DOI: 10.1007/s00701-024-06290-w	Lukas Klein, Pavlina Lenga, <b>Philip Dao Trong</b> , Helena Kleineidam, Sandro M Krieg, Basem Ishak
Neurochirurgie	<a href="#">Intraoperative label-free tissue diagnostics using a stimulated Raman histology imaging</a>	Amin I Nohman, Meltem Ivren, Obada T Alhalabi,

Abteilung	Titel	Autor(en)
	<a href="#">system with artificial intelligence: An initial experience - PubMed</a> PMID: 39561580 DOI: 10.1016/j.clineuro.2024.108646	Felix Sahm, <b>Philip Dao Trong</b> , Sandro M Krieg, Andreas Unterberg, Moritz Scherer
Neurochirurgie	<a href="#">Optimizing patient outcome in intracranial tumor surgery: a detailed prospective study of adverse events and mortality reduction strategies in neurosurgery - PubMed</a> PMID: 38457057 PMCID: PMC10923735 DOI: 10.1007/s00701-024-06008-y	Pavlina Lenga, Helena Kleineidam, Andreas Unterberg, <b>Philip Dao Trong</b>
Neurochirurgie	<a href="#">Prospective insights into spinal surgery outcomes and adverse events: A comparative study between patients 65-79 years vs. ≥80 years from a German tertiary center - PubMed</a> PMID: 38510610 PMCID: PMC10951790 DOI: 10.1016/j.bas.2024.102768	Pavlina Lenga, <b>Philip Dao Trong</b> , Vassilios Papakonstantinou, Andreas W Unterberg, Sandro M Krieg, Basem Ishak
Neurochirurgie	<a href="#">Advances in the multidisciplinary surgical approach to primary spinal sarcomas: insights from a retrospective case series on outcomes and survival - PubMed</a> PMID: 39105874 PMCID: PMC11303475 DOI: 10.1007/s00701-024-06199-4	Pavlina Lenga, <b>Philip Dao Trong</b> , Helena Kleineidam, Andreas W Unterberg, Sandro M Krieg, Basem Ishak
Neurochirurgie	<a href="#">Benchmarking palliative care practices in neurooncology: a german perspective - PubMed</a> PMID: 38696050 PMCID: PMC11147867 DOI: 10.1007/s11060-024-04674-7	Anna Cecilia Lawson McLean, Aaron Lawson McLean, Thomas Ernst, Marie-Therese Forster, Christian Freyschlag, Jens Gempt, Roland Goldbrunner, Stefan Grau, Christine Jungk, Birgitt van Oorschot, Steffen K Rosahl, Ulrich Wedding, Christian Senft, Marcel A Kamp; German Consortium for Excellence in Neurooncology, Palliative Care (GCE-NPC)
Onkologie	<a href="#">Streptococcus pneumoniae and influenza vaccination rates in oncological patients - data from Germany - PubMed</a> PMID: 39570461 PMCID: PMC11582192 DOI: 10.1007/s00520-024-09023-y	Emma Niederstein, Journey Underwood, <b>Maïke de Wit</b> , Mark Reinwald, Sandra Schwarzlose-Schwarck, Werner Dammermann, P Markus Deckert, Til Ramón Kiderlen
Onkologie	<a href="#">Durvalumab after Chemoradiotherapy in Limited-Stage Small-Cell Lung Cancer - PubMed</a> PMID: 39268857 DOI: 10.1056/NEJMoa2404873	Ying Cheng, David R Spigel, Byoung Chul Cho, Konstantin K Laktionov, Jian Fang, Yuanbin Chen, Yoshitaka Zenke, Ki Hyeong Lee, Qiming Wang, Alejandro Navarro, Reyes Bernabe, Eva Lotte Buchmeier, John Wen-Cheng Chang, Yoshimasa Shiraishi, Sema Sezgin Goksu, Andrzej Badzio, Anhui Shi, Davey B

Abteilung	Titel	Autor(en)
		Daniel, Nguyen Thi Thai Hoa, Milada Zemanova, Helen Mann, Hema Gowda, Haiyi Jiang, Suresh Senan; ADRIATIC Investigators
Onkologie	<p><a href="#">Functional status and quality of life in older patients with advanced esophageal squamous cell cancer receiving second-line nivolumab ± ipilimumab therapy: A post hoc analysis of the phase 2, multicenter RAMONA study - PubMed</a></p> <p>PMID: 39097500 DOI: 10.1016/j.jgo.2024.101838</p>	Moying Li, Nadja M Meindl-Beinker, Martin Maenz, Johannes Betge, Nadine Schulte, Tianzuo Zhan, Ralf-Dieter Hofheinz, Arndt Vogel, Stefan Angermeier, Claus Bolling, <b>Maïke de Wit</b> , Ralf Jakobs, Meinolf Karthaus, Gertraud Stocker, Peter Thuss-Patience, Tobias Leidig, Hans Bauer, Matthias P Ebert, Nicolai Haertel
Onkologie	<p><a href="#">Sequential therapy of refractory metastatic pancreatic cancer with 5-FU/LV/irinotecan (FOLFIRI) vs. 5-FU/LV/oxaliplatin (OFF). The PANTHEON trial (AIO PAK 0116) - PubMed</a></p> <p>PMID: 38951245 PMCID: PMC11217046 DOI: 10.1007/s00432-024-05827-x</p>	Dominik Paul Modest, Volker Heinemann, Philipp Schütt 5, Stefan Angermeier, Mike Haberkorn, Oliver Waidmann, Ullrich Graeven, Kai Wille, Volker Kunzmann, Larissa Henze, Christian Constantin, <b>Maïke de Wit</b> , Claudio Denzlinger, Alexej Ballhausen, Annika Kurreck, Ivan Jelas, Annabel Helga Sophie Alig, Arndt Stahler, Sebastian Stintzing, Helmut Oettle
Onkologie	<p><a href="#">Nivolumab + Ipilimumab as Immunotherapeutic Boost in Metastatic Urothelial Carcinoma: A Nonrandomized Clinical Trial - PubMed</a></p> <p>PMID: 38722641 PMCID: PMC11082753 DOI: 10.1001/jamaoncol.2024.0938</p>	Marc-Oliver Grimm, Martin Schostak, Christine Barbara Grün, Wolfgang Loidl, Martin Pichler, Uwe Zimmermann 6, Bernd Schmitz-Dräger, Thomas Steiner, Florian Roghmann, Günter Niegisch, Christian Bolenz, Marc Schmitz, Gustavo Baretton, Katharina Leucht, Ulrike Schumacher, Susan Foller, Friedemann Zengerling, Johannes Meran; TITAN-TCC Study Group
Onkologie	<p><a href="#">Checkpoint Inhibitor Monotherapy in Potentially Trial-Eligible or Trial-Ineligible Patients With Metastatic NSCLC in the German Prospective CRISP Registry Real-World Cohort (AIO-TRK-0315) - PubMed</a></p> <p>PMID: 38586301 PMCID: PMC10995980 DOI: 10.1016/j.jtocr.2023.100626</p>	Frank Griesinger, Martin Sebastian, Wolfgang M Brueckl, Horst-Dieter Hummel, Bastian Jaeschke, Jens Kern, Claas Wessler, Martina Jänicke, Annette Fleitz, Stefan Zacharias, Annette Hipper, Annika Groth, Wilko Weichert, Steffen Dörfel, Volker Petersen, Jan Schröder, Jochen Wilke, Wilfried E E Eberhardt, Michael Thomas; CRISP Registry Group

Abteilung	Titel	Autor(en)
Radiologie	<a href="#">History of contrast enhanced ultrasound (CEUS) - PubMed</a> PMID: 38805621 DOI: 10.11152/mu-4366	Christoph F Dietrich, <b>Thomas Albrecht</b> , Harald Becher, Chris J Harvey, Christian Jenssen, Adrian K Lim, Kathleen Möller, Christian Greis
Thoraxchirurgie	<a href="#">Clinical improvements after endoscopic lung volume reduction with valves in patients with advanced emphysema and a 6-min walk test ≤140 m at baseline - PubMed</a> PMID: 39811547 PMCID: PMC11726540 DOI: 10.1183/23120541.00410-2024	Jacopo Saccomanno, Lara Kilic, Thomas Sgarbossa, Konrad Neumann, Franz Stanzel, Angelique Holland, Christian Grah, Wolfgang Gesierich, Joanna Krist, Joachim H Ficker, <b>Stephan Eggeling</b> , Stefan Andreas, Bernd Schmidt, Stephan Eisenmann, Björn Schwick, Karl-Josef Franke, Andreas Fertl, Martin Witzenrath, Ralf-Harto Hübner