



Onkologisches Zentrum inkl. der Organkrebs- zentren am Klinikum Südstadt Rostock



Jahresbericht 2025
Kennzahlenjahr 2024





Gliederung des Qualitätsberichtes

1	Vorwort	3
2	Darstellung des Onkologischen Zentrums und seiner Netzwerkpartner	4
2.1	Struktur des Zentrums	4
2.2	Interne Kooperationspartner	4
2.3	Externe Kooperationspartner	5
2.4	Sonstige supportive Bereiche	6
2.5	Kooperierende Krankenhäuser	6
3	Mitarbeiter	7
3.1	Onkologisches Zentrum	7
3.2	Brustzentrum/Gynkrebszentrum	7
3.3	Darmkrebszentrum/Pankreaskarzinomzentrum	7
3.4	Weitere Fachärzte	7
4	Besondere Aufgaben	8
4.1	Tumorkonferenz	8
4.2	Multiprofessionelle Fallbesprechung	8
4.3	Onkologische Pflegevisiten	8
5	Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung	9
6	Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen	10
6.1	Interne Pflichtfortbildungen	10
6.2	Qualitätszirkel und M&M Konferenzen	10
6.3	Weitere Veranstaltungen	10
7	Maßnahmen zum strukturierten Austausch über Therapieempfehlungen und Behandlungserfolge mit anderen Onkologischen Zentren	10
8	Forschungstätigkeiten	11
8.1	Leitlinien und Konsensuspapiere	11
8.2	Wissenschaftliche Publikationen	11
8.3	Beteiligung an klinischen Studien	13
9	Maßnahmen/ Ziele	14
9.1	2022	14
9.2	2023	14



1 Vorwort

Im Onkologischen Zentrum am Klinikum Südstadt Rostock bündeln alle beteiligten Fachrichtungen ihre Kompetenzen, um Patienten mit der Diagnose Krebs optimal zu betreuen.

Bereits seit den 1980er Jahren werden Patienten mit soliden und systemischen Tumorerkrankungen im Klinikum Südstadt betreut.

Neben der Prävention und Früherkennung maligner Erkrankungen gilt unser besonderes Interesse der zielgerichteten Diagnostik der malignen Erkrankung. Nach der Sicherung der Diagnose ist es unser Ziel, individuelle multimodale Therapiekonzepte für unsere Patienten zu erstellen. Auf der Basis operativer, strahlentherapeutischer und medikamentöser Therapien werden die Behandlungskonzepte gemeinsam mit unseren Patienten erarbeitet und umgesetzt.

Das Onkologische Zentrum bildet die Dachstruktur der zertifizierten Organkrebszentren:

- Universitäts - Brustzentrum
- Universitäts - Gynkrebszentrum
- Darmkrebszentrum
- Pankreaskarzinomzentrum
- Zentrum für Hämatologische Neoplasien

Außerdem werden sonstige gastrointestinale Tumoren sowie endokrine Malignome behandelt.

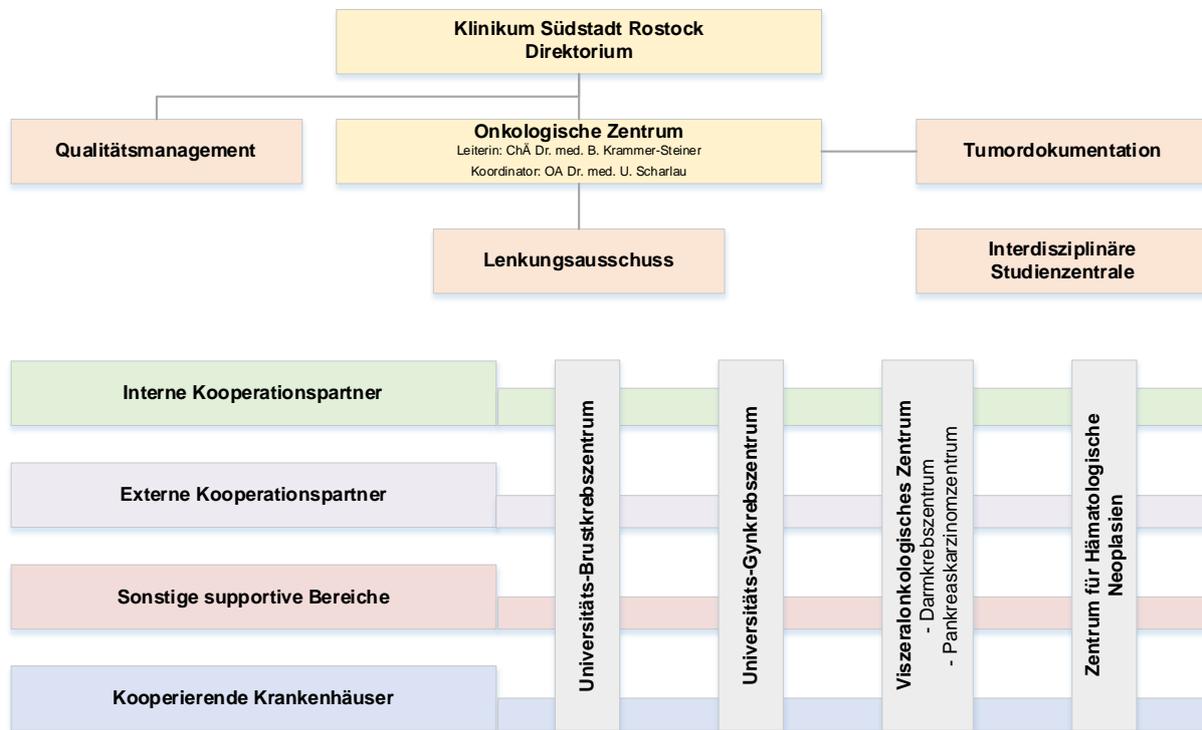
Neben den spezialisierten Fachärzten der verschiedenen Disziplinen wirken an der ganzheitlichen Betreuung Fachpflegekräfte, Palliativmediziner, Psychoonkologen, Sozialarbeiter, Physiotherapeuten, Ernährungsberater, Seelsorger und Schmerztherapeuten mit.

Seit 2014 ist das Onkologische Zentrum am Klinikum Südstadt Rostock gemäß den Anforderungen der Deutschen Krebsgesellschaft durch OnkoZert sowie nach der DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert.

Der vorliegende Jahresbericht gibt einen Überblick über die Leistungen und Strukturen des Onkologischen Zentrums sowie der Organkrebszentren und beinhaltet Abgaben zu den Qualitätsanforderungen gemäß der Regelungen des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Konkretisierung der besonderen Aufgaben von Zentren und Schwerpunkten gemäß § 136c Absatz 5 SGB V Anlage 2.

2 Darstellung des Onkologischen Zentrums und seiner Netzwerkpartner

2.1 Struktur des Zentrums



2.2 Interne Kooperationspartner

Abt. für Diagnostische und Interventionelle Radiologie
 Ambulanter Hospizdienst am Klinikum Südstadt Rostock
 Hospiz am Klinikum Südstadt Rostock
 Klinik für Allgemein-, Viszeral-, Thorax- und Gefäßchirurgie
 Klinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin
 Klinik für Innere Medizin I, Neurologie
 Klinik für Innere Medizin III
 Hämatologie / Onkologie/ Hämostaseologie und Palliativmedizin
 Klinik für Innere Medizin II
 Psychosoziales Zentrum
 Universitätsfrauenklinik und Poliklinik

Ansprechpartner

ChA Dr. med. A. Knopke
 M. Bülow
 U. Rouse (k.)
 Prof. Dr. med. K. Ludwig
 Prof. Dr. med. J. P. Roesner
 OÄ Dr. med. A. Schwesinger
 ChÄ Dr. med. B. Krammer-Steiner
 ChA Dr. med. T. Pickartz
 Dipl. Psychologin R. Harder
 Prof. Dr. med. B. Gerber



2.3 Externe Kooperationspartner

Gemeinschaftspraxis für Innere Medizin
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Sana Krankenhaus Rügen GmbH
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde
Zentrum Familiärer Brust- und Eierstockkrebs der Charité
Praxis für Radiologie
Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin
Universitätsmedizin Rostock
Radiologische Praxisgemeinschaft
Chirurgische Klinik und Poliklinik
Fachrichtung Neurochirurgie
Universitätsmedizin Rostock
Klinik für Hämatologie, Onkologie und Palliativmedizin
Universitätsmedizin Rostock
Interdisziplinäre Klinik für Stammzelltransplantation
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Gemeinschaftspraxis für Onkologie Dres. Malte Leithäuser,
Anne Klenner und Ch. Große-Thie
MVZ für Onkologie und Urologie Rostock
Gemeinschaftspraxis Dr. med. Katrin Gröpler und Ulrike Trieg-
laff
Internistische Gemeinschaftspraxis Dr.med. Stefan Wilhelm,
Dr. med. Stephan Drawert, Karsten Hamann
Gemeinschaftspraxis Dres. med. Joachim Hesse, Alexander
Kademann
Hautkrebszentrum
Klinik und Poliklinik für Dermatologie und Venerologie
Universitätsmedizin Rostock
MVZ Nephrocare Rostock GmbH
Praxis für Fertilität MVZ GmbH
Klinik für Strahlentherapie/ MVZ der UMR gGmbH
Partnerschaft der Fachärzte für Pathologie
Hämothologie Lübeck
Konsultations- und Referenzzentrum für Lymphom- und Kno-
chenmarkdiagnostik
MVZ HPH Institut für Pathologie und Hämapathologie
Palliativmedizinisches Netz Rostock GbR
Palliativmedizinisches Netz Landkreis Rostock
Palliativmedizinisches Netz Ribnitz Damgarten GbR
To Huus-SAPV im südlichen Landkreis
Medizinisches Versorgungszentrum für Humangenetik und
Molekularpathologie GmbH
Medizinisches Labor Rostock Labormedizinisches Versor-
gungszentrum GbR
Registerstellen Klinisches Krebsregister M-V GmbH

Ansprechpartner

Dr. med. Nowak
Dr. med. A. Baumann
Dr. med. Ch. Becker
Dr. med. I. Heinrich
Dr. med. S. Kopshoff
Dr. med. J. Quaas
Dr. med. E. Riebe
Dr. med. K. Rosenthal
Prof. Dr. med. D. Speiser
Dr. med. J. Voigt
Dr. med. M. Heuschel (k.)
Dipl. med. T. Muscheites
Univ. - Prof. Dr. med. Dr. med.
habil. Thomas M. Freiman
Prof. Dr. med. C. Junghanß
Prof. Dr. med. N. Kröger
Dres. M. Leithäuser, A. Klenner
und Ch. Große-Thie
Dres med. A. Hübner, A. Lück, L.
Fischer, P. Julius
Dr. med. K. Gröpler und U. Trieg-
laff
Dr. med. S. Wilhelm, Dr. med. S.
Drawert, K. Hamann
Dres. med. J. Hesse, A. Kade-
mann
Prof. Dr. med. S. Emmert
Dr. med. H. Prophet
Priv.-Doz. Dr. med. habil. H. Mül-
ler
Prof. Dr. med. G. Hildebrandt
Dr. med. H.-J. Kreutzer
Prof. Dr. med. A. Feller
Prof. H.C. Dr. med. M. Tiemann
Dr. med. V. Lakner
Dr. med. S. Hellwig
Dr. med. A. Dörffeldt
Dr. med. C. Neubüser
Prof. Dr. med. G. Kadgien
Priv. Doz. Dr. med. M. Steiner
Frau Theen



2.4 Sonstige supportive Bereiche

Abt. für Labordiagnostik
Abt. für Physiotherapie / Ergotherapie / Logopädie
Ernährungsberatung
Evangelische Krankenhausesseelsorge
Intensivmedizinische Versorgung und Schmerztherapie
Studienzentrale am Klinikum Südstadt Rostock
Katholische Krankenhausesseelsorge
Krankenhausapotheke
Selbsthilfegruppe Frauenselbsthilfe nach Krebs: Gruppe Rostock - Gruppe Junge Frauen
Selbsthilfegruppe Gemeinsam mehr Mut e.V.- Wege bei Krebs
Selbsthilfegruppe Multiples Myelom/ Plasmozytom
Arbeitskreis der Pankreatektomierten e.V.
Deutsche ILCO e.V.
Selbsthilfe bei Darmkrebs und Stoma
Stomatherapie und Wundpflege

Ansprechpartner

Priv. Doz. Dr. med. M. Steiner
Prof. Dr. med. J.P. Roesner
OÄ Dr. med. K. Kasch
Pastorin H. Schicketanz
Prof. Dr. med. habil. J. P. Roesner
B. Engel, M. Stecher
Pfarrer M. Sobania
Chefapothekerin S. Paschka
B. Hannemann
J. Boulanger
Dr. med. K. P. Konow
U. Buchsteiner
Dr. Hartmut Voß
D. Groß

2.5 Kooperierende Krankenhäuser

Sana Krankenhaus Bad Doberan GmbH
Warnow-Klinik Bützow GmbH
Westmecklenburg Klinikum Helene von Bülow GmbH/ Krankenhaus Ludwigslust
Asklepios Klinik Parchim
BoddenKlinik Ribnitz-Damgarten
MediClin GmbH & Co. KG – Zweigniederlassung Waren (Müritz)
Sana HANSE-Klinikum Wismar GmbH

Bewertung:

Die Netzwerkstruktur hat sich über die Jahre als stabil erwiesen. Für die organübergreifenden Leistungen bestehen zentrale Kooperationsvereinbarungen zwischen dem Onkologischen Zentrum am Klinikum Südstadt und den externen Kooperationspartnern sowie Verpflichtungserklärungen mit internen Kooperationspartnern. Die Aktualität wird jährlich überprüft.



3 Mitarbeiter

3.1 Onkologisches Zentrum

	2024
Fachärzte Innere Medizin	6
Fachärzte für Chirurgie	2
Fachärztin für Viszeralchirurgie	1
Fachärzte für Strahlentherapie	1
Fachärztin für Urologie	1
Hämatologie/Internistische Onkologie	6
Integrative Onkologie	1
Palliativmedizin	7
Medikamentöse Tumorthherapie	7
Psychosoziale Onkologie	4

3.2 Brustzentrum/Gynkrebszentrum

	2024
Mammaoperateure/Fachärzte	6
Senior-Mammaoperator	6
Operateure/Fachärzte Gynäkologie	4
Zertifizierte Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde	2
Zusatzbezeichnung: „Medikamentöse Tumorthherapie“	3
Zusatzbezeichnung: „Palliativmedizin“	1
Zusatzbezeichnung: „Komplementärmedizin“	1

3.3 Darmkrebszentrum/Pankreaskarzinomzentrum

	2024
Operateure	5
Seniorhauptoperator	1
FÄ für Viszeralchirurgie mit Zusatzweiterbildung Spezielle Viszeralchirurgie	5
FÄ für Viszeralchirurgie	10
FÄ für Innere Medizin/Gastroenterologie	4

3.4 Weitere Fachärzte

	2024	
Intern:		
	Fachärzte für Radiologie	5
Extern:		
	Fachärzte für Pathologie	3
	Fachärzte für Radiologie	1
	Fachärzte für Strahlentherapie	14

Bewertung:

Im Onkologischen Zentrum am Klinikum Südstadt Rostock ist eine 24/7 Versorgung durch Fachärzte der verschiedenen Fachabteilung gewährleistet.

4 Besondere Aufgaben

4.1 Tumorkonferenz

Am Klinikum Südstadt Rostock finden wöchentlich gemeinsame interdisziplinäre Tumorkonferenzen mit allen Beteiligten statt, die leitliniengerecht für jeden Patienten einen individuellen Behandlungsplan auf der Grundlage seiner Erkrankungssituation erarbeiten. Anschließend werden alle weiteren ambulanten und stationär durchzuführenden diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen koordiniert und geplant.

Externe, zuweisende Krankenhäuser sowie niedergelassene Ärzte können Patienten in den Tumorkonferenzen vorstellen und an diesen auch persönlich teilnehmen.

Im Onkologischen Zentrum finden wöchentlich zwei Tumorkonferenzen statt:

- interdisziplinäre Tumorkonferenz:
 - Termin: wöchentlich donnerstags ab 14.00 Uhr
 - Ort: Seminarraum 4
 - Besprechungsreihenfolge:
 - HAEZ – Hämatologie
 - Lungentumore/Thoraxonkologie
 - DZ/PAN – Viszerale Onkologie
 - Endokrine Neoplasien/Melanome/Hauttumore
 - Andere Entitäten
- gynäkologische/ senologische Tumorkonferenz:
 - Termin: wöchentlich mittwochs ab 14.15 Uhr
 - Ort: Beratungsraum der Universitätsfrauenklinik

Anzahl der durchgeführten Tumorkonferenzen:	2024
interdisziplinäre Tumorkonferenz	51
gynäkologische/ senologische Tumorkonferenz	51
Konsil Hämatologie/ Onkologie	51
Prätherapeutische Fallbesprechung Mamma	51

4.2 Multiprofessionelle Fallbesprechung

Anzahl der durchgeführten multiprofessionellen Fallbesprechungen:	2024
Multiprofessionelle Fallbesprechung	51

4.3 Onkologische Pflegevisiten und Fallbesprechungen

Anzahl der durchgeführten Onkologischen Pflegevisiten und Fallbesprechungen:	2024
Onkologisches Zentrum	156

Bewertung:

Die Vorgaben der DKG wurden im Jahr 2024 erfüllt. Sowohl die interdisziplinäre als auch die gynäkologische/senologische Tumorkonferenzen findet einmal die Woche statt. Die multiprofessionelle Fallbesprechung wird jeden donnerstags durchgeführt.

Die Anzahl der onkologischen Pflegevisiten ist die Summe der Pflegevisiten aus den jeweiligen zertifizierten Zentren. Jedes Zentrum hat im Jahr mindestens 12 onkologische Pflegevisiten durchgeführt.

5 Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung

Maßnahmen	Erläuterung
Arbeitsanweisungen	Im Onkologischen Zentrum wurden Arbeitsanweisungen für die Routineprozesse sowie durch die Anforderungen der Zertifizierung erstellt. Diese werden in der elektronischen Dokumentenlenkungssoftware gelenkt und alle 3 Jahre auf Gültigkeit überprüft. Bei Änderungsbedarf werden die Arbeitsanweisungen auch unterjährig angepasst. Alle Mitarbeiter haben jederzeit Zugriff auf die Arbeitsanweisungen.
Umsetzung PDCA-Zyklus	Die Hinweise, Verbesserungsvorschläge und/oder Abweichungen aus den internen und externen Audits werden in einem übergeordneten Maßnahmenplan aufgenommen. Die Überwachung der Umsetzung obliegt den jeweiligen genannten Verantwortlichkeiten sowie dem QM-Team des Klinikum Südstadt Rostock.
Interne Audits	Die internen Audits werden jährlich durch das QM-Team in den zertifizierten Bereichen durchgeführt. Ziel der Audits ist die Sicherstellung der Umsetzung der Anforderungen aus den jeweiligen Erhebungsbögen.
Patientenbefragung	Die Patientenbefragungen werden 1x jährlich in den zertifizierten Kliniken durchgeführt. Die Auswertung wird intern veröffentlicht und es werden ggf. Maßnahmen in den übergeordneten Maßnahmenplan aufgenommen.
Einweiserbefragung	Gemäß den DKG-Anforderungen findet die Einweiserbefragung alle 3 Jahre statt. Letzte Befragung: 2022
Jahresbericht	Gemäß des G-BA Beschlusses und den DKG-Anforderungen muss jährlich ein Jahresbericht erstellt werden, der die Maßnahmen und Ergebnisse aus dem Onkologischen Zentrum darstellt. Der Jahresbericht ist auf der Internetseite des Klinikums hinterlegt und einsehbar.
Beschwerdemanagement	Es ist übergeordnet ein Beschwerdemanagement am Klinikum Südstadt implementiert. Verbesserungsvorschläge aus den Beschwerden werden aufgenommen und umgesetzt.

Bewertung:

Am Onkologischen Zentrum sind verschiedene Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung seit Beginn der Zertifizierung etabliert worden. Hinweise/ Verbesserungsvorschläge und/oder Abweichungen werden kritisch diskutiert, Maßnahmen werden umgesetzt, um den kontinuierlichen Verbesserungsprozess am Laufen zu halten.

6 Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen

6.1 Interne Pflichtfortbildungen

Anzahl der internen Pflichtfortbildungen:	2024
Pflichtfortbildungen	8

6.2 Qualitätszirkel und M&M Konferenzen

Anzahl der durchgeführten Qualitätszirkel und M&M-Konferenzen:	2024
Qualitätszirkel	16
M&M-Konferenzen	11

6.3 Weitere Veranstaltungen

	2024
Karzinom Sarkome	01.03.2024
Supportivtherapie bei Brustkrebs	22.03.2025
Langzeitauswertung der Ergebnisqualität DLCBL, Myelom, AML	22.02.2024
Komplikationsmanagement und Vermeidungsstrategien	16.05.2025
Darstellung der Humangenetik, administrative Erfordernisse und Abläufe im Rahmen der erhobenen Familienanamnese	20.06.2025
Ambulante/ Teilstationäre/ stationäre Versorgungsangebote	15.08.2024
8. Qualitätszirkel Koloproktologie	--
Strahlentherapie – Neues und Grundlegendes	11.10.2024
Aktueller Stand: ICG-Breast-Studie	22.11.2024
Patiententag Pankreaskarzinom	14.03.2024
Patiententag Onkologisches Zentrum	25.09.2024

7 Maßnahmen zum strukturierten Austausch über Therapieempfehlungen und Behandlungserfolge mit anderen Onkologischen Zentren

Für das Onkologische Zentrum erfolgt der strukturierte Austausch über Therapieempfehlungen und Behandlungserfolge bspw. im Rahmen der Mitarbeit in der Krebsgesellschaft M-V sowie Tumorzentrum Rostock e.V.

Außerdem bestehen enge interdisziplinäre Zusammenarbeit mit der Universitätsmedizin Rostock und Universitätsmedizin Greifswald.

8 Forschungstätigkeiten

8.1 Leitlinien und Konsensuspapiere

- "Diagnosis of Inherited Platelet Disorders - Thrombocytopathies"
Update of the interdisciplinary S2k-Guideline [*] of the Permanent Pediatric Commission of the Society of Thrombosis and Haemostasis Research (GTH e.V.)
(Dr. med. B. Krammer-Steiner)
- AWMF-Leitlinie Magenkarzinom – Diagnostik und Therapie der Adenokarzinome des Magens und ösophagogastralen Übergangs, Registernummer: 032-009OL
(Prof. Dr. med. habil. K. Ludwig)
- AGO-Organisationskommission Mamma
(Prof. Dr. med. habil. B. Gerber, Prof. Dr. med. habil. T. Reimer)

8.2 Wissenschaftliche Publikationen

Bei den unten aufgelisteten wissenschaftlichen Publikationen handelt es sich um einen Auszug. Die Veröffentlichungen von u.a. internationalen Publikationen sind u.a. auf PubMed abrufbar und öffentlich einsehbar.

- *Axillary Surgery in Breast Cancer - Primary Results of the INSEMA Trial.*
Reimer T, Stachs A, Veselinovic K, Kühn T, Heil J, Polata S, Marmé F, Müller T, Hildebrandt G, Krug D, Ataseven B, Reitsamer R, Ruth S, Denkert C, Bekes I, Zahm DM, Thill M, Golatta M, Holtschmidt J, Knauer M, Nekljudova V, Loibl S, **Gerber B**. *N Engl J Med.* 2025 Mar 13;392(11):1051-1064. doi: 10.1056/NEJMoa2412063. Epub 2024 Dec 12. PMID: 39665649
Clinical Trial.
- *Idiopathic Granulomatous Mastitis as a Benign Condition Mimicking Inflammatory Breast Cancer: Current Status, Knowledge Gaps and Rationale for the GRAMAREG Study (EU-BREAST-15).*
Krawczyk N, Kühn T, Ditsch N, **Hartmann S**, Gentilini OD, Lebeau A, de Boniface J, Hahn M, Çakmak GK, Alipour S, Bjelic-Radisic V, Kolberg HC, **Reimer T**, Gasparri ML, Tauber N, Neubacher M, Banys-Paluchowski M. *Cancers (Basel).* 2024 Oct 3;16(19):3387. doi: 10.3390/cancers16193387. PMID: 39410007 Free PMC article. Review.
- *Axillary clearance and chemotherapy rates in ER+HER2- breast cancer: secondary analysis of the SENOMAC trial.*
Tvedskov TF, Szulkin R, Alkner S, Andersson Y, Bergkvist L, Frisell J, Gentilini OD, Kontos M, Kühn T, Lundstedt D, Offersen BV, Bagge RO, **Reimer T**, Sund M, Rydén L, Christiansen P, de Boniface J; SENOMAC Trialists' Group. *Lancet Reg Health Eur.* 2024 Sep 26;47:101083. doi: 10.1016/j.lanpe.2024.101083. eCollection 2024 Dec. PMID: 39386258 Free PMC article.
- *Prediction of High Nodal Burden in Patients With Sentinel Node-Positive Luminal ERBB2-Negative Breast Cancer.*
Skarping I, Bendahl PO, Szulkin R, Alkner S, Andersson Y, Bergkvist L, Christiansen P, Filtenborg Tvedskov T, Frisell J, Gentilini OD, Kontos M, Kühn T, Lundstedt D, Vrou Offersen B, Olofsson Bagge R, **Reimer T**, Sund M, Rydén L, de Boniface J. *JAMA Surg.* 2024 Dec 1;159(12):1393-1403. doi: 10.1001/jamasurg.2024.3944. PMID: 39320882 Free PMC article. Clinical Trial.
- *Completion axillary lymph node dissection for the identification of pN2-3 status as an indication for adjuvant CDK4/6 inhibitor treatment: a post-hoc analysis of the randomised, phase 3 SENOMAC trial.*
de Boniface J, Appelgren M, Szulkin R, Alkner S, Andersson Y, Bergkvist L, Frisell J, Gentilini OD, Kontos M, Kühn T, Lundstedt D, Offersen BV, Olofsson Bagge R, **Reimer T**, Sund M, Christiansen P, Rydén L, Filtenborg Tvedskov T; SENOMAC Trialists' Group.

- Lancet Oncol. 2024 Sep;25(9):1222-1230. doi: 10.1016/S1470-2045(24)00350-4. Epub 2024 Aug 6. PMID: 39121881 Clinical Trial.

- *Arbeitsgemeinschaft Gynäkologische Onkologie Recommendations for the Diagnosis and Treatment of Patients with Locally Advanced and Metastatic Breast Cancer: Update 2024.*
Thill M, Janni W, Albert US, Banys-Paluchowski M, Bauerfeind I, Blohmer J, Budach W, Dall P, Ditsch N, Fallenberg EM, Fasching PA, Fehm T, Friedrich M, **Gerber B**, Gluz O, Harbeck N, Hartkopf A, Heil J, Huober J, Jackisch C, Kolberg-Liedtke C, Kreipe HH, Krug D, Kühn T, Kümmel S, Loibl S, Lüftner D, Lux MP, Maass N, Mundhenke C, **Reimer T**, Rhiem K, Rody A, Schmidt M, Schneeweiss A, Schütz F, Sinn HP, Solbach C, Solomayer EF, Stickeler E, Thomssen C, Untch M, Witzel I, Wöckel A, Würstlein R, Müller V, Park-Simon TW.
- Breast Care (Basel). 2024 Jun;19(3):183-191. doi: 10.1159/000538753. Epub 2024 Apr 10. PMID: 38894953 Review.

- *Arbeitsgemeinschaft Gynäkologische Onkologie Recommendations for the Diagnosis and Treatment of Patients with Early Breast Cancer: Update 2024.*
Park-Simon TW, Müller V, Albert US, Banys Paluchowski M, Bauerfeind I, Blohmer JU, Budach W, Dall P, Ditsch N, Fallenberg EM, Fasching PA, Fehm T, Friedrich M, **Gerber B**, Gluz O, Harbeck N, Hartkopf AD, Heil J, Huober J, Jackisch C, Kolberg-Liedtke C, Kreipe HH, Krug D, Kühn T, Kümmel S, Loibl S, Lüftner D, Lux MP, Maass N, Mundhenke C, **Reimer T**, Rhiem K, Rody A, Schmidt M, Schneeweiss A, Schütz F, Sinn HP, Solbach C, Solomayer EF, Stickeler E, Thomssen C, Untch M, Witzel I, Wuerstlein R, Wöckel A, Janni W, Thill M.
Breast Care (Basel) . 2024 Jun;19(3):165-182. doi: 10.1159/000538596. Epub 2024 Apr 18.

- *Quality assessment of radiotherapy in the prospective randomized SENOMAC trial.*
Alkner S, Wieslander E, Lundstedt D, Berg M, Kristensen I, Andersson Y, Bergkvist L, Frisell J, Olofsson Bagge R, Sund M, Christiansen P, Davide Gentilini O, Kontos M, Kühn T, **Reimer T**, Rydén L, Filtenborg Tvedskov T, Vrou Offeresen B, Dahl Nissen H, de Boniface J; SENOMAC Trialists' Group. Radiother Oncol. 2024 Aug;197:110372. doi: 10.1016/j.radonc.2024.110372. Epub 2024 Jun 10. PMID: 38866204 Clinical Trial.

- *Palbociclib combined with endocrine treatment in hormone receptor-positive, HER2-negative breast cancer patients with high relapse risk after neoadjuvant chemotherapy: subgroup analyses of premenopausal patients in PENELOPE-B.*
Marmé F, Martin M, Untch M, Thode C, Bonnefoi H, Kim SB, Bear H, Mc Carthy N, Gelmon K, García-Sáenz JA, Kelly CM, **Reimer T**, Valota O, Toi M, Rugo HS, Gnant M, Makris A, Bassy M, Zhang Z, Furlanetto J, Nekljudova V, Loibl S. ESMO Open. 2024 Jun;9(6):103466. doi: 10.1016/j.esmoop.2024.103466. Epub 2024 Jun 4. PMID: 38838498 Free PMC article. Clinical Trial.

- *Omitting Axillary Dissection in Breast Cancer with Sentinel-Node Metastases.*
de Boniface J, Filtenborg Tvedskov T, Rydén L, Szulkin R, **Reimer T**, Kühn T, Kontos M, Gentilini OD, Olofsson Bagge R, Sund M, Lundstedt D, Appelgren M, Ahlgren J, Norenstedt S, Celebioglu F, Sackey H, Scheel Andersen I, Hoyer U, Nyman PF, Vikhe Patil E, Wieslander E, Dahl Nissen H, Alkner S, Andersson Y, Offeresen BV, Bergkvist L, Frisell J, Christiansen P; SENOMAC Trialists' Group; SENOMAC Trialists' Group.
N Engl J Med. 2024 Apr 4;390(13):1163-1175. doi: 10.1056/NEJMoa2313487. PMID: 38598571 Clinical Trial.

- *Radiotherapy statements of the 18th St. Gallen International Breast Cancer Consensus Conference-a German expert perspective.*
Krug D, Banys-Paluchowski M, Brucker SY, Denkert C, Ditsch N, Fasching PA, Haidinger R, Harbeck N, Heil J, Huober J, Jackisch C, Janni W, Kolberg HC, Loibl S, Lüftner D, van Maackelenbergh M, Radosa JC, **Reimer T**, Welslau M, Würstlein R, Untch M, Budach W.
Strahlenther Onkol. 2024 Jun;200(6):461-467. doi: 10.1007/s00066-024-02209-7. Epub 2024 Feb 23. PMID: 38393398 Free PMC article. Review.

- *Patient-reported outcomes in high-risk HR+ /HER2- early breast cancer patients treated with endocrine therapy with or without palbociclib within the randomized PENELOPEB study.*
García-Sáenz JA, Marmé F, Untch M, Bonnefoi H, Kim SB, Bear H, Mc Carthy N, Gelmon K, Martin M, Kelly CM, **Reimer T**, Toi M, Law E, Bhattacharyya H, Gnant M, Makris A, Seiler S, Burchardi N, Nekljudova V, Loibl S, Rugo HS.
Eur J Cancer. 2024 Jan;196:113420. doi: 10.1016/j.ejca.2023.113420. Epub 2023 Nov 5.
PMID: 38000218
- *Minimally Invasive Breast Biopsy After Neoadjuvant Systemic Treatment to Identify Breast Cancer Patients with Residual Disease for Extended Neoadjuvant Treatment: A New Concept.*
Pfob A, Cai L, Schneeweiss A, Rauch G, Thomas B, Schaefgen B, Kuemmel S, **Reimer T**, Hahn M, Thill M, Blohmer JU, Hackmann J, Malter W, Bekes I, Friedrichs K, Wojcinski S, Joos S, Paepke S, Degenhardt T, Rom J, Rody A, van Mackelenbergh M, Banys-Paluchowski M, Große R, Reinisch M, Karsten MM, Sidey-Gibbons C, Wallwiener M, Golatta M, Heil J.
Ann Surg Oncol. 2024 Feb;31(2):957-965. doi: 10.1245/s10434-023-14551-8. Epub 2023 Nov 10. PMID: 37947974 Free PMC article.
- *Breast-conserving surgery is not associated with increased local recurrence in patients with early-stage node-negative triple-negative breast cancer treated with neoadjuvant chemotherapy*
David Krug, Valentina Vladimirova, Michael Untch, Thorsten Kühn, Andreas Schneeweiss, Carsten Denkert, Beyhan Ataseven, Christine Solbach, **Bernd Gerber**, Hans Tesch, Michael Golatta, Sabine Seiler, Jörg Heil, Valentina Nekljudova, Johannes Holtschmidt, Sibylle Loibl
Breast . 2024 Apr;74:103701. doi: 10.1016/j.breast.2024.103701. Epub 2024 Feb 24.
- *Technique and Study Results of Laparoscopic Gastrectomy for Gastric Cancer*
Kaja Ludwig, Uwe Scharlau, Sylke Schneider-Koriath
Zentralbl Chir . 2024 Apr;149(2):169-177. doi: 10.1055/a-2258-0298. Epub 2024 Feb 28.

8.3 Beteiligung an klinischen Studien

In der nachfolgenden Tabelle sind die Studien gelistet, in die im Jahr 2024 Patienten rekrutiert wurden.

Viszeralonkologisches Zentrum				
Colopredict 2.0		BNT 000-001		
CIRCULATE (AIO-KRK-0217)		PLATON	PyloResPres	
Universitäts-Brustkrebs-/ -Gynkrebszentrum				
ADAPT-HER2-IV	Axsana	EUBREAST01	Melody	PRECOOPERA
PROOFS	SURVIVE	Viktoria	VISION I	DCIS
ICG Breast	WiSo	Mirova	Ovar 28	Regsa
BCP Register retrospektiv		Zervix-Ca-Register		
Onkologisches Zentrum				
AIO-YMO-ENC-0216				
Zentrum für Hämatologische Neoplasien				
AML-Register		CLL-Register	T-NHL Register	
OSHO MM-Register		FL Register/ MZoL-Register		



9 Maßnahmen/ Ziele

9.1 2024

	2024	Ergebnis
1. Re-Zertifizierung OZ, VZ, HAEZ, BZ, GKZ	Juni 2024	WE
2. Kooperation mit ZMP UKE	Ende 2024	WE

9.2 2025

	2025	Ergebnis
1. Etablierung eines Konzepts für das perioperative Management	Juni 2025	
2. Anschaffung eines zweiten MRT's	III. Quartals	