



Jahresbericht

**Onkologisches
Zentrum
Leipziger Land**

Berichtsjahr 2023



Jahresbericht Onkologisches Zentrum Leipziger Land

Berichtsjahr 2023

Sana Kliniken Leipziger Land GmbH

Onkologisches Zentrum

Rudolf-Virchow-Straße 2

04552 Borna

Tel.: 03433 21 1190

E-Mail: onkologischeszentrum.borna@sana.de



Abkürzungen

AVMG	Klinik für Allgemein-,Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie
ADT	Arbeitsgemeinschaft Deutscher Tumorzentren e.V.
BZ	Brustkrebszentrum
CHAL	Fachabteilung nach § 301 Allgemein- und Viszeralchirurgie
DKG	Deutsche Krebsgesellschaft
DVMD	Fachverband für Dokumentation- und Informationsmanagement in der Medizin e.V.
GASTRO	Gastroenterologie
GEKID	Gesellschaft der epidemiologischen Krebsregister Deutschland e.V.
GYN	Fachabteilung nach § 301 Gynäkologie
GYN (BZ)	Gynäkologie (Brustzentrum)
GZ	Gynäkologisches Tumorzentrum
HNO	Fachabteilung nach § 301 Hals- Nasen- Ohrenheilkunde
INN	Fachabteilung nach § 301 Innere Medizin
MDA	Medizinischer Dokumentationsassistent
MoMo	Morbidität- und Mortalitätskonferenzen
MVZ	Medizinisches Versorgungszentrum
NET	Neuroendokrine Tumore
ONKO	(Hämato)Onkologie
OZ	Onkologisches Zentrum
PATH	Pathologie
PF	Primärfall
RAD	Radiologie
QM	Qualitätsmanagement
QZ	Qualitätszirkel
SKLL	Sana Kliniken Leipziger Land
STR	Strahlentherapie
TuBo	Tumorboard
UKL	Universitätsklinikum Leipzig
URO	Fachabteilung nach § 301 Urologie
OUZ	Uroonkologisches Zentrum
VOZ	Viszeralonkologisches Zentrum
ZF	Zentrumsfall



Inhaltsverzeichnis

1.	Präambel	7
2.	Leitbild	8
3.	Strukturdaten	9
3.1	Organisationsstruktur des Zentrums.....	9
3.2	Lenkungsgremium	10
3.3	Netzwerkpartner und Geltungsbereiche.....	10
3.4	DGK-zertifizierte Zentren	14
3.5	Fachärzte und Zusatzweiterbildungen	15
3.6	Fachpersonal im Schnittstellenbereich der stationären Versorgung und zur Koordination vorhandener Hilfsangebote im OZ	16
3.7	Tumordokumentation mit Fachpersonal	17
4.	Strukturdaten – Patientenversorgung.....	19
4.1	Fallzahlen gemäß DKG – Leistungskennzahlen	19
4.2	Qualitätskennzahlen 2023 gemäß Kennzahlbögen	20
5.	Daten zum Angebot „Besondere Leistungen“	21
5.1	Interdisziplinäre Tumorkonferenzen	21
5.2	Psychoonkologisches Distress- Screening und psychologische Beratungen während des stationären Aufenthaltes 2023.....	22
5.3	Palliativmedizinische Versorgung 2023.....	23
5.4	Sozialrechtliche Beratung während des stationären Aufenthaltes 2023.....	23
5.5	Ernährungsberatung 2023.....	24
5.6	Onkologische Pflegeberatung 2023	25
6.	Forschungstätigkeit	26
6.1	Studienorganigramm.....	26
6.2	Klinische Studien, an denen das Zentrum teilnimmt	26
6.3	Wissenschaftliche Publikationen.....	29
7.	Veranstaltungen / Fort- und Weiterbildungen	31
7.1	Veranstaltungen für Patienten, Angehörige und Interessierte.....	31
7.2	Veranstaltungen und Fortbildungen für medizinisches Fachpersonal und Interessierte	32
8.	Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung	34
8.1	Qualitätszirkel & Morbiditäts-/Mortalitätskonferenz	34
8.2	Verfahrens- und Arbeitsanweisungen.....	35



8.3	Patientenzufriedenheitsbefragung	35
9.	Ziele und Maßnahmen Onkologisches Zentrum	36
9.1	Brustkrebszentrum	36
9.2	Gynäkologisches Tumorzentrum.....	36
9.3	Uroonkologisches Zentrum	36
9.4	Viszeralonkologisches Zentrum.....	37
9.5	Onkologisches Zentrum.....	37



Das Team des Onkologischen Zentrums



PD Dr. med Kay Kohlhaw

Chefarzt der Klinik für Allgemein-, Viszeral-,
MIC- und Gefäßchirurgie

Leiter des Onkologischen Zentrums

Telefon 03433 21-1501

E-Mail kay.kohlhaw@sana.de



Dr. med. Marcus Hitzschke

Oberarzt Klinik für Innere Medizin

Stv. Leiter des Onkologischen Zentrums

Leiter Studienbüro Onkologisches Zentrum

Telefon 03433 21-1778

E-Mail marcus.hitzschke@sana.de



Adina Metzиг

Koordinatorin des Onkologischen Zentrums

Telefon 03433 21-1521

E-Mail adina.metzig@sana.de



1. Präambel

Krebserkrankungen gehören zu den häufigsten Krankheitsbildern und sind nach den Herz- und Gefäßerkrankungen die zweithäufigste Todesursache in Deutschland. Das Erkrankungsrisiko nimmt mit dem Alter zu. Durch die Zunahme der allgemeinen Lebenserwartung und die Fortschritte in der Therapie – die ein deutlich längeres (Über-) Leben mit einer bösartigen Erkrankung unter Erhalt einer guten Lebensqualität ermöglichen – ist die absolute Zahl der Krebskranken in den letzten Jahren kontinuierlich angestiegen.

Eine der wichtigsten Entwicklungen für die Verbesserung der Behandlungsergebnisse war die zunehmende Vernetzung der onkologischen Fachbereiche mit der diagnostischen, interventionellen, operativen sowie konservativ-medikamentösen Medizin. Dies gilt sowohl für die zunehmend komplexe Diagnostik als auch für die Krebstherapie selbst.

Abhängig von der jeweiligen Erkrankung setzt sie ein zwischen unterschiedlichen Fachdisziplinen exakt abgestimmtes Konzept voraus. Gleichzeitig hat der Fortschritt der letzten Jahre eine zunehmende Spezialisierung der medizinischen Fachdisziplinen mit sich gebracht.

Damit betroffenen Patienten eine rasche konzertierte Diagnostik und Therapie angeboten werden kann, wird von der Deutschen Krebsgesellschaft (DKG) dringend die Bildung von Zentrumsstrukturen (Organkrebszentren, Onkologische Zentren) empfohlen. Deren Ziel ist eine qualitativ hochwertige und gleichzeitig für den Patienten komfortable Behandlung anbieten zu können.

Wir verfolgen an unserem Standort einen ganzheitlichen Ansatz, der eine enge, interdisziplinäre Abstimmung von Diagnostik und Therapie erfordert und sowohl palliativmedizinische als auch psychoonkologische und komplementärmedizinische Angebote integriert.

Vor diesem Hintergrund wurde das Onkologische Zentrum Leipziger Land im Jahre 2018 gegründet und erstzertifiziert nach DKG-Kriterien. Günstige Voraussetzungen zur Etablierung interdisziplinärer Strukturen waren das breite Spektrum an bereits vorhandenen onkologischen Fachdisziplinen und die exzellenten Kooperationen mit umliegenden Arztpraxen und Krankenhäusern. Aufbauen konnte das OZ auf die bereits seit vielen Jahren erfolgreich etablierten Strukturen des nach DKG-Kriterien zertifizierten Brust- und Darmkrebszentrums. Im Rahmen der Weiterentwicklung unseres Onkologischen Zentrums konnten wir die Zentren für Prostatakarzinome, Pankreaskarzinome und gynäkologische Tumore etablieren und zertifizieren. Weiterhin sind in den kommenden Jahren die Zertifizierung des bestehenden Harnblasenzentrums und des Nierenzentrums geplant. Auch in Zukunft werden die vorhandenen Organkrebszentren ebenso wie die interdisziplinären Strukturen des Onkologischen Zentrums Leipziger Land kontinuierlich von OnkoZert* überprüft und an den strengen Zertifizierungskriterien der DKG gemessen.

Dieser Jahresbericht zeigt die Strukturen und die Leistungen (Auszüge) und nimmt Stellung zu den besonderen Aufgaben, die das Onkologische Zentrum Leipziger Land wahrnimmt. Er beinhaltet zudem ausgewählte Qualitätsindikatoren, Patientenzahlen und Maßnahmen zur Qualitätssicherung. Zusätzliche Informationen des Onkologischen Zentrums Leipziger Land erhalten Sie unter:

www.sana.de/leipzigerland/medizin-pflege/onkologisches-zentrum



2. Leitbild

Das Leitbild des Onkologischen Zentrums Leipziger Land knüpft an den Leitsätzen der Sana Kliniken an. Es bietet jedem einzelnen Mitarbeiter eine Orientierung im täglichen Handeln. Unser wichtigster Grundsatz ist hierbei, die Würde und Persönlichkeit der Patientinnen und Patienten sowie aller Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter zu respektieren.

Das Onkologische Zentrum orientiert sich an folgenden Visionsaspekten des Klinikums:

- Wir vernetzen unsere Kompetenz in der stationären Behandlung von Patienten mit onkologischen Diagnosen, mit präventiven, ambulanten und rehabilitativen Angeboten.
- Wir erkennen und berücksichtigen die individuellen Bedürfnisse unserer onkologischen Patienten und deren Angehöriger und richten unser Handeln danach aus.
- Alle unsere Mitarbeiter übernehmen Verantwortung und bringen sich bei der Gestaltung des Onkologischen Zentrums aktiv ein.
- Wir bringen soziale, ethische und ökologische Ziele in Einklang mit wirtschaftlichem qualitätsorientierten Handeln.

Ziel des Interdisziplinären Onkologischen Zentrums Leipziger Land ist es, die onkologischen Aktivitäten im Klinikum zu vernetzen, um sowohl einheitliche, als auch transparente Diagnostik- und Behandlungsmodalitäten zu gewährleisten.

Um allen Betroffenen mit Tumordiagnose eine individuelle, wissenschaftlich anerkannte und dem jeweiligen Stand der medizinischen Entwicklung entsprechende Diagnostik und Behandlung zukommen zu lassen, vernetzt das Zentrum die onkologische Kompetenz im Sana Klinikum Leipziger Land. Die einzelnen Experten der Fachdisziplinen und Organkrebszentren arbeiten innerhalb des Klinikums systematisch Hand in Hand und schaffen damit für Patientinnen und Patienten eine Behandlung der kurzen Wege. Sie bilden aber auch ein regionales Netzwerk mit niedergelassenen Kooperationspartnern, da diese ebenfalls für die Diagnostik, Therapie und Nachsorge der Patientinnen und Patienten zuständig sind und außerdem einen wichtigen Beitrag im Bereich der Prävention leisten.

Ziel ist eine flächendeckende, wohnortnahe und qualitätsgesicherte Behandlung der Patienten. Zentraler Bestandteil der interdisziplinären Zusammenarbeit sind die Tumorboards. Sie stehen auch zuweisenden Kliniken und Niedergelassenen offen. Das in der Tumorkonferenz für Jeden individuell festgelegte weitere Vorgehen in Diagnostik und Therapie ist für alle Beteiligten handlungsleitend.

Das interdisziplinäre Behandlungskonzept für jeden einzelnen Patienten betrifft dabei nicht nur die ambulante und stationäre Tumorthherapie, sondern auch eine intensive Zusammenarbeit mit der Abteilung für Palliativmedizin, sowie den supportiven Bereichen wie Psychoonkologie, Sozialdienst, Physiotherapie und der Ernährungsberatung.

Gerade für die ambulante Nachbetreuung können diese Kooperationspartner für das Wohlbefinden der Patienten von großer Bedeutung sein. Die Beteiligung an wissenschaftlichen Programmen, insbesondere an klinischen Studien, hat für alle Zentrumsmitglieder einen hohen Stellenwert. Abschließend sollen gut strukturierte interdisziplinäre Fort- und Weiterbildungen der Beteiligten zu einer kontinuierlichen Verbesserung der Behandlungs- und Betreuungsqualität der uns anvertrauten onkologischen Patientinnen und Patienten beitragen.

3. Strukturdaten

3.1 Organisationsstruktur des Zentrums

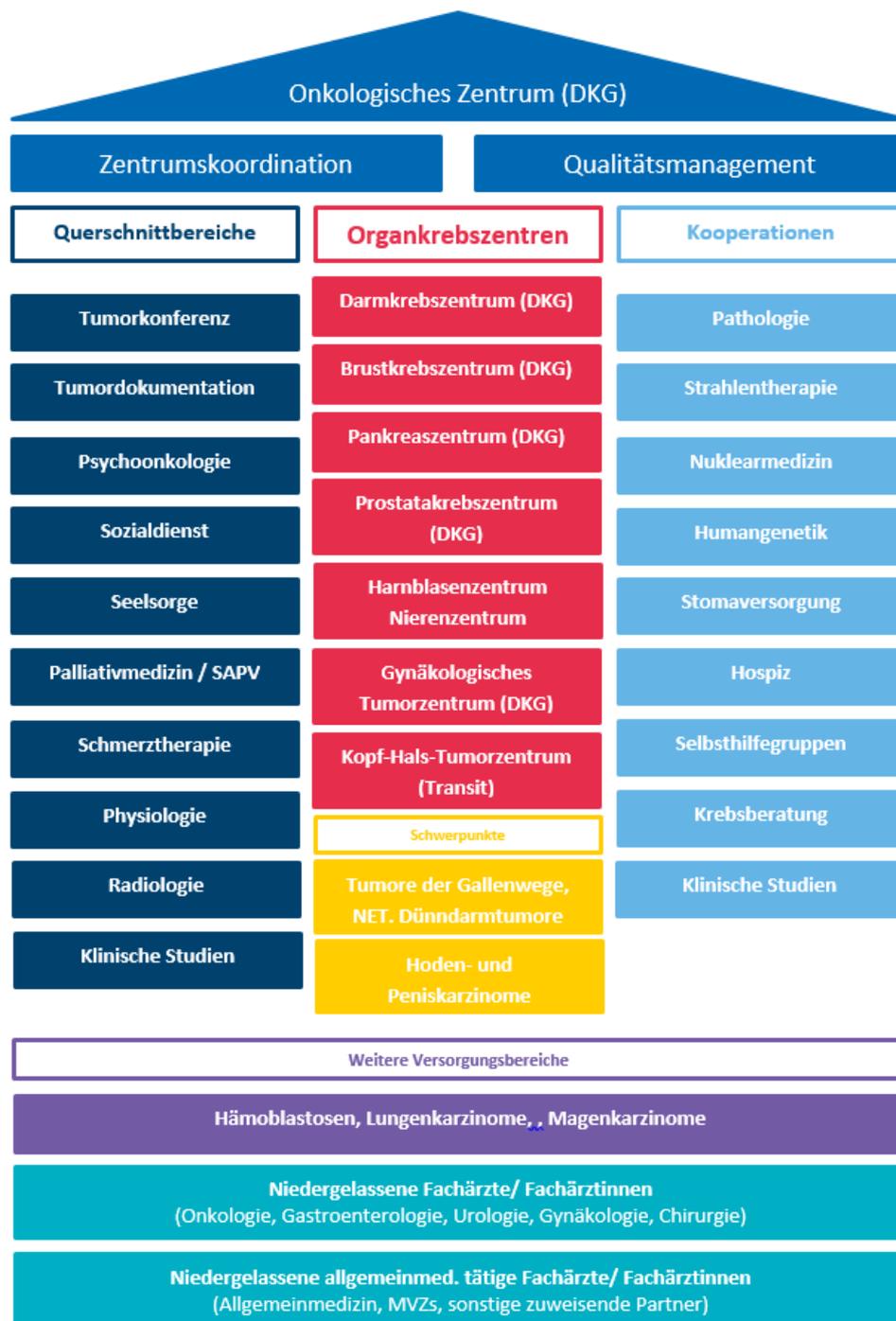


Abbildung 1 Dachstruktur Onkologisches Zentrum Leipziger Land



3.2 Lenkungsgremium

Das Lenkungsgremium steuert zentral die Zuständigkeiten im Onkologischen Zentrum Leipziger Land. Primäre Aufgabe ist die Planung der Ausrichtung und Weiterentwicklung des Onkologischen Zentrums unter Berücksichtigung aller Organkrebszentren, die Planung von interdisziplinären Strategien zur hochwertigen Versorgung der onkologischen Patienten in den Zentren sowie die Initiierung von Umstrukturierungen zur Verbesserung von zentrumsübergreifenden Prozessen. Mitglieder des Lenkungsgremiums sind die Leitung und stellv. Leitung des Onkologischen Zentrums sowie die Vertreter der zentrumsbildenden Fachdisziplinen, die Koordination und das QM. Die Sitzungen des Lenkungsgremiums fanden im Jahr 2023 an folgenden Terminen statt.

Januar	11.01.2023	25.01.2023		
Februar	01.02.2023	08.02.2023	28.02.2023	
März	22.03.2023			
April	19.04.2023			
Mai	10.05.2023	17.05.2023	24.05.2023	
Juni	07.06.2023	14.06.2023	21.06.2023	28.06.2023
Juli				
August	09.08.2023	23.08.2023	30.08.2023 (erw. LA)	
September	27.09.2023 (erw. LA)			
Oktober				
November	08.11.2023			
Dezember	20.12.2023 (erw. LA)			

Tabelle 1: Übersicht Sitzungen Lenkungsausschuss OZ 2023 inkl. erweiterter Lenkungsausschuss (erw. LA)

3.3 Netzwerkpartner und Geltungsbereiche

Das Onkologische Zentrum bildet gemeinsam mit seinen Netzwerkpartnern eine Struktur für die überregionale Versorgung der Patienten mit onkologischen Erkrankungen. Zu den Kooperation- und Netzwerkpartnern gehören:

Fachrichtung	Kooperationspartner
Apotheke	Zentralapotheke Klinikum Chemnitz Frau Franziska Berghänel, Flemmingstraße 2, 09116 Chemnitz
Ernährungsberatung	Sana Kliniken Leipziger Land Frau Victoria Birnbaum, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Gastroenterologie	Sana Klinik Leipziger Land Klinik für Innere Medizin, Dr. Andreas Klamann, Rudolf-Virchow-Str. 2, 04552 Borna Internistische Praxisgemeinschaft Markkleeberg Dr. Lutz Pluta, Hauptstraße 62, 04416 Markkleeberg Praxis Mathias Günther



	Herderstraße 6, 04651 Bad Lausick
Genetische Beratung	Praxis für Humangenetik Dr. med. K. Schröck (Nachfolge von Dr. med. Herbert Reichenbach), Johannisplatz 21, 04103 Leipzig
	Institut für Humangenetik Universitätsklinikum Leipzig AöR Prof. Dr. med. Johannes Lemke, Semmelweisstraße 14, 04103 Leipzig
	Institut für angewandte Humangenetik und Onkogenetik Prof. Froster Prof. Dr. med. habil. Ursula Froster, Badstraße 22, 95138 Bad Steben
	Zentrums für familiären Brust- und Eierstockkrebs Universitätsklinikum Leipzig AöR, Dr. med. Susanne Briest, Phillip-Rosenthal-Straße 55, 04103 Leipzig
Gynäkologie	Sana Klinik Leipziger Land Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Dr. med. Jens Einenkel, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Gynäkologische Dysplasie-Sprechstunde	Sana Klinik Leipziger Land Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, Dr. med. Astrid Dannenmann, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Hämatookologie	Sana Klinik Leipziger Land Klinik für Innere Medizin, Dr. med. Marcus Hitzschke, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
	Tumorzentrum Leipziger Land Dr. med. Michael Schwittay, August-Bebel-Straße 51, 04571 Rötha
	Onkologische Praxis, Dr. med. Hendrikje Schleife, Bahnhofstraße 57, 04654 Frohburg
	Onkopraxis Probstheida Dres. med. Franziska Flade und Andreas Schwarzer, Strümpelstraße 42, 04289 Leipzig
	Onkologische Praxis Dr. med. Uhlig Dr. med. Jens Uhlig, Schulstraße 3 1 04683 Naunhof
Hämatookologie KHT	MVZ Altenburger Land GmbH Praxis für Onkologie, Dr. med. Armin Schulz-Abelius, Am Waldessaum 8/10, 04600 Altenburg
Hospiz	Hospiz Villa Auguste gGmbH Frau Beatrix Lewe, Kommandant-Prendel-Allee 106, 04299 Leipzig
	Hospiz ADVENA Herr Lothar Lorenz, Birkenstraße 11, 04177 Leipzig
Labormedizin	MVZ Diagnostikzentrum Dipl.-Chem. Sabine Köhler, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Nephrologie	Sana Klinik Leipziger Land Klinik für Innere Medizin, Dr. med. Sabine Nötzold, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Nuklearmedizin	MVZ für Diagnostik und Therapie Leipziger Land, Nuklearmedizin Dr. med. Matthias Richter, Rudolf-Virchow-Str. 2, 04552 Borna
	Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Leipzig AöR Dr. med. Osama Sabri, Liebigstr. 18, 04103 Leipzig
Palliativmedizin	Sana Kliniken Leipziger Land



SAPV	Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie und Palliativmedizin / Herr Dr. med. Karsten Pracht, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
	SAPV-Team Südraum Leipzig Klinik für Anästhesie, Intensivmedizin, Schmerztherapie und Palliativmedizin / Herr Dr. med. Matthias Reiche, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Pathologie	Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Leipzig AöR Prof. Dr. med. Hendrik Bläker, Liebigstraße 26, 04103 Leipzig
	Institut für Pathologie am Elsapark Dr. med. Winfried Hindermann, Elsastraße 1, 04315 Leipzig
Physiotherapie	Sana Kliniken Leipziger Land Institut für therapeutische Medizin, Frau Kaja Untiedt, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Plastische Chirurgie	Praxisklinik für Plastische und Ästhetische Chirurgie Dr. Wachsmuth und Dr. Völpel, Fritz-Seeger-Straße 21, 04155 Leipzig
	Klinik für Plastische, Rekonstruktive und Brustchirurgie Elblandkliniken Radebeul, Dr. med. Mario Marx, Heinrich-Zille-Str. 13, 01445 Radebeul
Psychoonkologie	Sana Kliniken Leipziger Land Psychoonkologischer Dienst, Frau Dipl.-Psych. Katy Burdack, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
	Haus Leben e.V. Krebs-Beratungs- und Informationszentrum Johannisplatz 1, 04103 Leipzig
Radiologie	Sana Kliniken Leipziger Land Institut für diagnostische und interventionelle Radiologie, Dr. med. Thorsten Hantel, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
	MVZ für Diagnostik und Therapie Leipziger Land, Radiologie Dr. med. Matthias Beilicke, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
	Radiologische Gemeinschaftspraxis am Ev. Diakonissenkrankenhaus, Frau Dr. med. Ute Bayer, Georg-Schwarz-Straße 49, 04177 Leipzig
Seelsorge	Sana Kliniken Leipziger Land, Seelsorge am Klinikum Borna Jana Petrasch, Rudolf-Virchow-Str. 2, 04552 Borna
	Katholische Pfarramt St. Joseph, Pfarrer Markus Johannes Scholz, Stauffenbergstraße 7, 04552 Borna
	Ev.-Luth. Kirchgemeinde Mölbis, Pfarrer Dahlmann, Straße der Republik 10, 04579 Espenhain
Selbsthilfe	Deutsche ILCO Herr Wolfgang Ehrlich, Sandmännchenweg 34, 04277 Leipzig
	SHG „Zukunftschmiede“ Frau Grit Gottschalk, Böhlener Straße 22, 04416 Markkleeberg
	SHG Frauenselbsthilfe Krebs e.V. Frau Ingrid Hager, Waldplatz, 04317 Bad Lausick
	SHG "Brustkrebs" Frau Helga Kuhfuß, Straße der Genossenschaft 3a, 04574 Deutzen
	SHG „Mit Krebs überleben“ Herr Jörg Wietrichowski, Bornaer Straße 40, 04651 Bad Lausick



	SHG - Selbsthilfegruppe Krebs - Stoma Grimma Frau Waldowski, Karl-Marx-Straße 17, 04668 Grimma
	SHG Selbsthilfegruppe Krebs Frau Barbara Radelli, Heinrichstraße 18, 04317 Leipzig
	SHG 1. Krebs-Selbsthilfegruppe Groitzsch Pegau Gunter Kratzsch, Teichstraße 11, 04539 Groitzsch bei Pegau
Sozialdienst	Sana Kliniken Leipziger Land Sozialdienst, Dipl. Sozialpäd. Sabine Strobel, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Stomatherapie	Homecare von Morgen GmbH Region Ost Frau Andrea Stiller, Kantstraße 13, 08062 Zwickau
Strahlentherapie	Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Leipzig AöR, Prof. Dr. Dr. Nils Nicolay, Stephanstraße 9, 04103 Leipzig MVZ Strahlentherapie Leipzig - Gohlis-Park Dr. med. Dirk Scheffler, Landsberger Str. 81, 04157 Leipzig
Studieneinheit/- sekretariat	Sana Kliniken Leipziger Land Studienzentrum, Dr. med. Marcus Hitzschke, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Urologie	Sana Kliniken Leipziger Land Klinik für Urologie, Herr PD Dr. med. habil. Hoang Minh Do, Rudolf-Virchow- Straße 2, 04552 Borna Praxis für Urologie, Dipl.-Med. Andreas Lein, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
Viszeralchirurgie	Sana Kliniken Leipziger Land Klinik für Allgemein-, Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie, PD Dr. med. Kay Kohlhaw, Rudolf-Virchow-Straße 2, 04552 Borna
MKG	Klinikum Chemnitz gGmbH Klinik für Mund-Kiefer-Gesichtschirurgie / Ästhetische und wiederherstellende Chirurgie, Klinikum Chemnitz, Frau Dr. Annegret Dörre, Flemmingstraße 2, 09116 Chemnitz
Phoniatrie	Privatpraxis für HNO Dr. Woltersdorf & Coll., Dr. med. Wieland Wolterdorf, Am Rathaus 8, 09111 Chemnitz

Tabelle 2 Kooperations- und Netzwerkpartner (Stand 01.05.2024)

Alle fachabteilungs- bzw. Netzwerkpartner der interdisziplinären Versorgung im Onkologischen Zentrum Leipziger Land können unter folgendem Link eingesehen werden:

→ [OncoMap - Liste der zertifizierten Krebszentren](#)



3.4 DGK-zertifizierte Zentren

Die zertifizierten Organzentren bilden die maßgeblichen Bestandteile des **Onkologischen Zentrums Leipziger Land**, Leiter PD Dr. med. Kay Kohlhaw, Koordination Adina Metzsig, Zertifiziert 2018



Die nach DKG zertifizierten Organkrebszentren des Onkologischen Zentrums an den Sana Kliniken Leipziger Land sind:

Zentrum	Zentrumsleiter	Zentrumskoordinator	Zertifikat seit
Onkologisches Zentrum Leipziger Land FAO-Z125	PD Dr. med. Kay Kohlhaw 03433 - 21 1501 kay.kohlhaw@sana.de	Adina Metzsig 03433 – 21 1521 adina.metzsig@sana.de	2018
Darmkrebszentrum Leipziger Land FAD-2027 V	PD Dr. med. Kay Kohlhaw 03433 - 21 1501 kay.kohlhaw@sana.de	Dr. med. Andreas Metzsig 03433 – 21 1513 andreas.metzsig@sana.de	2007
Pankreaskarzinomzentrum Leipziger Land Borna FAD-2027 P	PD Dr. med. Kay Kohlhaw 03433 - 21 1501 kay.kohlhaw@sana.de	Dr. med. Andreas Metzsig 03433 – 21 1513 andreas.metzsig@sana.de	2021
Brustkrebszentrum Borna Leipziger Land FAB-Z132	Dipl.-Med. Henning Eichler 03433 21 1415 henning.eichler@sana.de	Dipl.-Med. Henning Eichler 03433 21 1415 henning.eichler@sana.de	2007

*OnkoZert ist ein unabhängiges Institut, das im Auftrag der Deutschen Krebsgesellschaft das Zertifizierungssystem zur Überprüfung von Organkrebszentren und Onkologischen Zentren gemäß den entsprechenden fachlichen Anforderungen betreut.



Gynäkologisches Tumorzentrum Leipziger Land Borna FAG-Z189	Dr. med. Jens Einenkel 03433 21 1401 jens.einenkel@sana.de	Dr. med. Astrid Dannenmann 03433 21 1401 astrid.dannenmann@sana.de	2021
Harnblasenkrebszentrum Leipziger Land FAP-Z144 MB	PD Dr. med. Hoang Minh Do 03433 21 1651 minh@sana.de	Dr. med. Cornelia Voigt 03433 21 1660 cornelia.voigt@sana.de	i.A.
Nierenkrebszentrum Leipziger Land FAP-Z144 MN	PD Dr. med. Hoang Minh Do 03433 21 1651 minh@sana.de	Dr. med. Cornelia Voigt 03433 21 1660 cornelia.voigt@sana.de	i.A.
Prostatakrebszentrum Leipziger Land FAP-Z144	PD Dr. med. Hoang Minh Do 03433 21 1651 minh@sana.de	Martin Nicolaus 03433 21 1657 martin.nicolaus@sana.de	2018
Kopf-Hals-Tumorzentrum Leipziger Land Transit	Prof. Dr. med. Thomas Wilhelm 03433 21 1451 thomas.wilhelm@sana.de	Dr. med. Petar Stanković 03433 21 1451 petar.stankovic@sana.de	Transit

3.5 Fachärzte und Zusatzweiterbildungen

Klinik für	Leitung / Chefarzt	Facharztbezeichnung(en)	Anzahl Facharzt*innen
Allgemein-, Viszeral-, Thoraxchirurgie	PD Dr. med. Kay Kohlhaw	FA für Allgemeine Chirurgie, Viszeralchirurgie bzw. spezielle Viszeralchirurgie	12
		FA für Thoraxchirurgie	1
Gynäkologie und Geburtshilfe	Dr. med. Jens Einenkel	FA für Gynäkologie und Geburtshilfe	9
Innere Medizin	Dr. med. Andreas Klamann	FA für Innere Medizin/ Schwerpunkt Gastroenterologie	4
		FA für Innere Medizin/ Schwerpunkt Hämatologie u. Onkologie	3
		FA für Innere Medizin / Schwerpunkt Pulmologie	1
		FA für Innere Medizin / Schwerpunkt Kardiologie	6
		FA für Innere Medizin / Schwerpunkt Diabetologie	2



		FA für Innere Medizin / Schwerpunkt Nephrologie	1
		FA für Innere Medizin	6
Radiologie	Dr. med. Torsten Hantel	FA für Radiologie mit unterschiedl. Zusatzbezeichnungen wie Interventionelle Radiologie, Neuroradiologie	9
Urologie	PD Dr. med. habil. Hoang Minh Do	FA für Urologie	8
HNO	Prof. Dr. med. Thomas Wilhelm	FA für HNO-Heilkunde	5
Sana Kliniken Leipziger Land		ZWB Palliativmedizin	14
Sana Kliniken Leipziger Land		ZWB Medikamentöse Tumorthherapie	3

Tabelle 3 Übersicht Facharztqualifikationen im Betrachtungszeitraum 2023

Über die Kooperationspartner (siehe Punkt 3.3) werden die weiteren Facharztqualifikationen abgebildet:

- Fachärzt*innen für Pathologie
- Fachärzt*innen für Strahlentherapie
- Fachärzt*innen für Nuklearmedizin

3.6 Fachpersonal im Schnittstellenbereich der stationären Versorgung und zur Koordination vorhandener Hilfsangebote im OZ

Bezeichnung	Anzahl
Psychoonkologinnen mit DKG/PSO zertifizierter Fortbildung zur psychosozialen Onkologie	5
Sozialarbeiter	4
Onkologische Fachpflegekräfte	4
Palliativ Care	5
Ernährungsberatung	1
Physiotherapeuten	32
Facharzt für Krankenhaushygiene und Mikrobiologie	1



Hygienefachkräfte	3
ABS Experten	8
ABS Experten in Ausbildung	3
Patientenmanager / Casemanager	1
Breast Care Nurse	1

Tabelle 4 Übersicht Qualifikationen im Betrachtungszeitraum 2023

Über die Kooperationspartner (siehe Punkt 3.3) werden die weiteren Fachrichtungen abgebildet:

- Stomatherapeuten

3.7 Tumordokumentation mit Fachpersonal

Die Tumordokumentation ist zentraler Bestandteil des Onkologischen Zentrums Leipziger Land. Nur durch konsequente und vollständige Dokumentation jeder Behandlung hinsichtlich tumorbiologischer Daten, gewählter Therapien (Operation, Medikamente, Bestrahlung) und vor allem Nachsorgedaten werden wir in die Lage versetzt, die eigene Qualität zu überprüfen, in den Benchmark-Vergleich mit anderen Einrichtungen einzutreten, Einzelauswertungen aufgrund spezieller Fragestellungen durchzuführen und Grundlagen sowie Therapieverbesserung für zukünftige Therapien zu ermöglichen. Hilfe bekommen wir von den niedergelassenen Fachärzten, indem sie uns Informationen aus der Tumornachsorge zukommen lassen. Die Ergebnisse dieser statistischen Auswertungen werden allen beteiligten Kooperationspartnern kommuniziert und sind Grundlage für medizinische und strategische Entscheidungen in den einzelnen Organzentren und im Lenkungsteam. Die anonymisierten Patientendaten werden ferner an das Regionale Klinische Krebsregister Leipzig (RKKL) zur epidemiologischen Datenerhebung übersandt. Grundlage für die Meldung ist das Sächsische Krebsregistergesetz (SächsKRegG). Das Krebsregister analysiert regelmäßig das Krebsgeschehen in Sachsen und veröffentlicht die Ergebnisse in den Jahresberichten. Wichtige Indikatoren hierbei sind beispielsweise die Zahl der jährlich gemeldeten Neuerkrankungen, Inzidenz- und Sterberaten pro Jahr sowie die Verteilungen von Altersgruppen, Tumorstadien und histologischen Subtypen.

Entitäten	Tumordokumentar	Qualifikation
Gastrointestinale Tumore (Darm, Pankreas, Leber, Magen, Speiseröhre, Gallengänge)	Frau Nicole Eberhardt (M. Sc.) 03433 21 1114	Tumordokumentarin (ADT, DVMD, GEKID), Studienassistentin
Prostatakarzinome	Herr Boris Röhrich 03433 211066	MDA, Studienassistent
Mammakarzinome	Frau Britta Knoll 034204 80 8556	Study Nurse



Gynäkologische Tumore	Frau Sandra Schumann 03433 21 1115	MDA, zert. Klinische DRG Case- Managerin
Urologische Tumore (Niere, Harnblase, Hoden, Penis), Lungenkarzinome und Kopf-Hals-Tumore	Frau Marlen Sparborth 03433 21 1065	Tumordokumentarin (ADT, DVMD, GEKID), Studienassistentin
Hämoblastosen	Frau Melanie Kretschmer (M. Sc.) 03433 21 1113	Studienassistentin und – koordination, Interne Auditorin

Tabelle 5 Übersicht Qualifikationen Tumordokumentation im Betrachtungszeitraum 2023



4. Strukturdaten – Patientenversorgung

4.1 Fallzahlen gemäß DKG – Leistungskennzahlen

Insgesamt wurden im Jahre 2023 folgende Tumorerkrankungen behandelt:

Organzentrum / Tumorentität	PF / ZF	Geltungsbereich Anteil in %	Mindestfallzahl pro Jahr	Studienquote in %
kolorektale Tumore (Z)	130	16,27%	mind. 50	75,51
Pankreastumore (M)	27	3,72%	mind. 25	14,81
Sonstige Gastrointestinale Tumore (S1)	5	-	-	5,56
Brusttumore (Z)	136	17,96%	mind. 100	9,56
Gynäkologische Tumore (Z)	81	6,54	mind. 50	20,99
Prostatatumore (Z)	280	15,79	mind. 100	34,64
Penis und Hodentumore (S6)	16	0,24	-	0
Kopf-Hals-Tumore (T)	48	4,26	mind. 75	16,67
Nierenkarzinome (M)	64	-	mind. 35	0*
Harnblasenkarzinome (M)	125	-	mind.50	0*
Lungenkarzinome (V)	72	-	mind. 200	0
Hämoblastosen (V)	79	-	mind. 75	0
Magenkarzinome (V)	22	-	mind. 30	0
Gesamt	1084	65,61		

Nachweisstufen:

Z = Zentrum, M = Modul, S = Schwerpunkt, T = Transit, V = aktive Versorgung, nicht im Geltungsbereich des OZ

* Studieneinschlüsse in 2024 geplant

Die Zahl der Primärfälle übersteigt die geforderten 50 % über alle Tumorentitäten.



4.2 Qualitätskennzahlen 2023 gemäß Kennzahlbögen

Zentrum	Plausibel erfüllt in %	Plausibilität unklar in %	Sollvorgabe nicht erfüllt in %	Erfüllungsgrad Kennzahlen in %	Vergleich VJ
Darmkrebs	81,25 (n=26)	6,25 (n=2)	12,50 (n=4)	87,50 (n=28)	↗
Pankreas	60,00 (n=12)	10,00 (n=2)	30,00 (n=6)	70,00 (n=14)	↘
Brust	83,33 (n=20)	8,34 (n=2)	8,33 (n=2)	91,67 (n=22)	↘
Gynäkologische Tumore	76,19 (n=16)	14,28 (n=3)	9,52 (n=2)	90,48 (n=19)	↘
Prostata	93,10 (n=27)	3,45 (n=1)	3,45 (n=1)	96,55 (n=28)	↘
Harnblase	67,71 (n=11)	23,52 (n=4)	11,76 (n=2)	88,24 (n=15)	k.V.
Niere	70,59 (n=12)	5,88 (n=1)	23,53 (n=4)	76,47 (n=13)	k.V.

Tabelle 6 Erfüllungsgrad Qualitätskennzahlen lt. Kennzahlbögen 2023



5. Daten zum Angebot „Besondere Leistungen“

5.1 Interdisziplinäre Tumorkonferenzen

Als feste Organisationsform existieren die wöchentlich durchgeführten interdisziplinären Tumorkonferenzen. In diesen treffen sich ärztliche und pflegerische Spezialisten, die jeweils zu einer Krebsbehandlung beitragen und gemeinsam nach den besten Therapieansätzen für unsere Patienten suchen. Auch niedergelassene Ärzte haben die Möglichkeit, an den Tumorkonferenzen teilzunehmen und ihre Patienten hier vorzustellen. Weiter bieten die Tumorkonferenzen Gelegenheit, besondere Krankheitsverläufe rückblickend zu besprechen und hieraus möglicherweise resultierende neue Einsichten in künftige Leitlinien einfließen zu lassen. Schließlich sind die Tumorkonferenzen der Ort für regelmäßige interne Fortbildung- und Qualitätssicherungsmaßnahmen auf dem Gebiet der Onkologie. Im Jahr 2023 wurden in den **189** stattgefundenen Konferenzen insgesamt **2242** Fälle vorgestellt und besprochen.

Folgende Tumorkonferenzen wurden am Sana Klinikum Borna durchgeführt

Konferenz	Termin*	Ort	Leitung der Konferenz	Obligate Teilnehmer	Patientenkollektiv
Interdisziplinäres Tumorboard	Mittwoch, 14 Uhr (wöchentlich)	Radiologie-Demo-Raum inkl. Online	Dr. med. Karsten Philipp	CHAL GASTRO RAD PATH STR ONKO	Gastrointestinale Tumore, KHT, Thorakale Tumore, Hämatologische Erkrankungen, Metastasen
Uroonkologisches Tumorboard	Donnerstag, 14:15 Uhr (wöchentlich)	Radiologie-Demo-Raum inkl. Online	Dr. med. Cornelia Voigt	URO RAD PATH STR ONKO	Prostatakarzinome, Weitere urologische Tumore
Gynäoonkologisches Tumorboard	Mittwoch, 08:15 Uhr (wöchentlich)	Online-Konferenz	Dr. med. Jens Eienkel	GYN RAD PATHO STR ONKO	Gynäkologische Tumore
Mammaboard	Freitag, 14 Uhr (wöchentlich)	Online-Konferenz	DM Henning Eichler	GYN RAD PATHO STR ONKO	Mammakarzinome

Tabelle 7 Übersicht Tumorkonferenzen im OZ Leipziger Land

*Ausnahme gesetzliche und landesspezifische Feiertage



5.2 Psychoonkologisches Distress- Screening und psychologische Beratungen während des stationären Aufenthaltes 2023

Mit der Psychoonkologie gibt es im Onkologischen Zentrum ein Angebot, um psychischen Belastungen durch Krebs mit professioneller Unterstützung zu begegnen. Denn wenn es dem Patienten körperlich nicht gut geht, hat das Auswirkungen auf unsere Psyche. Psychische Belastungen in Folge einer Erkrankung sind etwas ganz Normales. Das gilt besonders für Krebs. Ziel der Psychoonkologie ist es, Menschen mit Krebs zu unterstützen, damit sie mit den Folgen der Erkrankung möglichst gut umgehen können. Dazu kann die Beratung in praktischen Fragen rund um Alltag, Beruf oder Sozialleistungen zählen. Um die psychosoziale Belastung bei onkologischen Patienten zu erfassen, wird das sogenannte „Distress-Thermometer“ als Screeninginstrument genutzt. Im Folgenden abgebildet sind sowohl Screening- als auch die daraus resultierenden Beratungsquoten.

Zentrum / Modul	Screeningquote in % mit Trend VJ	Beratungsquote in %* mit Trend VJ
Darmkrebszentrum	76,92 ↗	22,31 ↗
Pankreaszentrum	61,11 ↗	30,56 →
Brustzentrum	75,66 ↗	57,50 ↗
Gynäkologische Tumorzentrum	43,64 ↗	36,36 ↗
Prostatazentrum	50,31 ↗	11,32 ↗
Harnblasenzentrum	41,09 ↗	4,95 ↘
Nierenzentrum	45,33 ↗	4,00 ↗
Kopf-Hals-Tumorzentrum (T)	69,23 ↗	7,69 ↘

Tabelle 8 Übersicht psychoonkologische Mitbetreuung 2023

*mit mind. 30 Minuten Beratungszeit



5.3 Palliativmedizinische Versorgung 2023

Am Klinikum Borna befindet sich eine Palliativstation mit 12 Betten sowie der Möglichkeit, Angehörige begleitend zu integrieren. Das Versorgungsgebiet unseres SPAV-Teams erstreckt sich über den ganzen Leipziger Südraum – von Pegau bis Kohren-Sahlis, von Großpösna bis Regis-Breitungen.

Es wurden 2023 insgesamt **433** Patienten palliativmedizinisch über das SAPV Team Südraum Leipzig betreut. Stationär bekamen **341** Patienten eine palliativmedizinische Komplexbehandlung.

5.4 Sozialrechtliche Beratung während des stationären Aufenthaltes 2023

Wenn Patienten an Krebs erkrankt sind und vielleicht für längere Zeit nicht berufstätig sein können, ist es wichtig zu wissen, auf welche Sozialleistungen sie einen Anspruch haben. Die sozialen Sicherungssysteme bieten den Patienten im Krankheitsfall zahlreiche Hilfen an. Es ist für den Patienten wichtig zu wissen, worauf er im Einzelfall Anspruch hat. Über unseren Kliniksozialdienst bieten wir allen an Krebs erkrankten Patienten eine umfassende Sozialberatung an:

Zentrum / Modul	Beratungsquote in %	Trend VJ (Kennzahljahr 2022)
Darmkrebszentrum	70,77	↗
Pankreaskrebszentrum	52,78	↗



Brustzentrum	82,89	↗
Gynäkologische Tumorzentrum	58,18	↗
Prostatakrebszentrum	74,53	↗
Harnblasenkarzinomzentrum	22,28	↘
Nierenzentrum	77,33	↗
Kopf-Hals-Tumorzentrum (T)	70,77	↗

5.5 Ernährungsberatung 2023

Ernährung nimmt eine wichtige Rolle im Rahmen der Krebsbehandlung ein. Der Schock der Diagnose und eine anstrengende Therapie können verständlicherweise die Freude am Essen nehmen. Auch können im Therapieverlauf Nebenwirkungen auftreten, die besondere Aufmerksamkeit bezüglich der Ernährung verlangen. Bestimmte Speisen werden nicht mehr vertragen und Appetit-Verlust bis hin zur Abneigung vor gewissen Speisen können die Nahrungsaufnahme reduzieren. So kann es zu ungewolltem Gewichtsverlust bis hin zur Mangelernährung kommen. Das Beratungsteam des Onkologischen Zentrums bietet individuelle Hilfe und Beratung für Erkrankte und deren Angehörige. Fachkundige Mitarbeiter helfen, informieren und unterstützen unsere Patienten:

Zentrum / Modul	Anzahl durchgeführte Beratungen	Trend VJ (Kennzahljahr 2022)
Darmkrebserkrankung	n=75	↗
Gastroenterologische Erkrankungen	n=52	↗
Gynäkologische Karzinomerkkrankungen <ul style="list-style-type: none"> - Endometrium - Mamma - Vulva - Ovarial 	n=97	→
Urologische Tumoren <ul style="list-style-type: none"> - Prostata - Niere - Harnblase - Hoden - Penis 	n=17	↗



Hämatologische Erkrankungen/ Lungenkarzinome/ Bronchialkarzinome sonstige	n=39	↘
HNO (Tonsille, Zunge, Parotitis, Hypopharynx):	n=55	↗

Es wurden 2023 insgesamt **335** Ernährungsberatungen bei onkologischen Patienten durchgeführt

5.6 Onkologische Pflegeberatung 2023

Eine Tumorerkrankung und der Umgang mit den damit einhergehenden Veränderungen können eine große Herausforderung für die Patienten sein. Um diese Veränderungen zu meistern, steht im Onkologischen Zentrum Leipziger Land ein interdisziplinäres Behandlungsteam zur Verfügung. Dazu gehören auch die onkologischen Fachpflegekräfte, die eine zweijährige Weiterbildung „Pflege in der Onkologie“ (DKG) absolviert haben. Mit dieser spezifischen Qualifikation und fundierter Erfahrung in der Betreuung von Patienten mit onkologischen Erkrankungen wollen wir unseren Patienten in individuellen Belangen kompetent zur Seite stehen.

Zentrum / Modul	Anzahl durchgeführte Beratungen	Trend VJ
Darmkrebszentrum Pankreaskrebszentrum	n=84	↗
Prostatakrebszentrum Harnblasenkarzinomzentrum Nierenzentrum	n=103	↗
Brustzentrum Gynäkologische Tumorzentrum	n=82	↗
Kopf-Hals-Tumorzentrum (T)	n=39	↗

Es wurden 2023 **insgesamt 308** onkologische Pflegeberatungen durchgeführt.



6. Forschungstätigkeit

6.1 Studienorganigramm

Onkologisches Zentrum Leipziger Land <u>Leiter:</u> PD Dr. med. Kay Kohlhaw <u>Stellvertreter:</u> Dr. Marcus Hitzschke				
<u>Leitung Studienzentrale:</u> Dr. Marcus Hitzschke				
Innere Medizin	Viszeralchirurgie	Urologie	Gynäkologie	HNO
Prüfärzt*innen:	Prüfärzt*innen:	Prüfärzt*innen	Prüfärzt*innen:	Prüfärzt*innen:
Dr. med. Andreas Klamann	PD Dr. med. Kay Kohlhaw	:	Dr. med. Jens Einkenkel	Prof. Dr. med. Thomas Wilhelm
Dr. med. Johannes Allmendinger	Dr. med. Andreas Metzsig	PD Dr. med. Hoang Minh Do	Dr. med. Astrid Dannenmann	Dr. med. Petar Stankovic
Dr. med. Marcus Hitzschke	Jan Tschentscher	Martin Nicolaus	Dipl.-Med. Henning Eichler	
Henry Busch	Julia Schindler	Dr. med. Albrecht Scholz	Susen Schirrmeister	
Dr. med. Birthe Schetschorke	Dr. med. Johannes Quart			
	Dr. med. Nicole Hartmann			

Studiensekretariat:

Studienkoordination: Melanie Kretschmer (M.Sc.)

Studienassistent*innen: Nicole Eberhardt (M.Sc.), Marlen Sparborth, Boris Röhrich

Study Nurse: Britta Knoll

6.2 Klinische Studien, an denen das Zentrum teilnimmt

Das Onkologische Zentrum nahm im Jahre 2023 an folgenden klinischen Studien teil:

Durchführende Einheit	Studie	Status der Studie (offen/geschlossen)	Anzahl Pat. (im Betrachtungszeitraum)
SKLL- AVMG / INN	EDIUM	Offen	46
SKLL- AVMG / INN	ColoPredict PLUS 2.0	Offen	17
SKLL- AVMG / INN	CIRCULATE	Offen	6
SKLL- AVMG / INN	BNT000-001	Offen	4
SKLL - INN	NET-Register	Offen	1
SKLL - INN	INGA	Offen	1
SKLL - INN	PLATON	Offen	3



SKLL - INN	PaCaReg	Offen	2
SKLL - GYN	ECLAT	Offen	2
SKLL - GYN	ECLAT TR1	Offen	4
SKLL - GYN	SCOUT-1	Offen	3
SKLL - GYN	REGSA	Offen	0
SKLL – GYN (BZ)	EUBREAST 01	Offen	3
SKLL – GYN (BZ)	AXSANA	Offen	3
SKLL – GYN (BZ)	BCP Studie	Offen	4
SKLL – GYN (BZ)	Registerstudie Mann	Offen	3
SKLL – GYN (BZ)	SENOMAC	Offen	0
SKLL – GYN (BZ)	NIS PERFORM	Offen	0
SKLL - URO	PCO	Offen	91
SKLL - HNO	PIET	Offen	8
Onkoprxaxis Probstheida	Oncalizer	Offen	1
Onkoprxaxis Probstheida	SMARAGD	Offen	6
UKL - Strahlentherapie	Radiance	Offen	1
UKL - Strahlentherapie	Decisional regret	Offen	1

Table 9 Studienliste Betrachtungszeitraum 01.01.2023-31.12.2023

- **EDIUM**
Ergebnisqualität bei Darmkrebs: Identifikation von Unterschieden und Maßnahmen zur flächendeckenden Qualitätsentwicklung. (Nicht-interventionelle Studie)
- **COLOPREDICT PLUS 2.0 REGISTER**
Retro- und prospektive Erfassung der Rolle von MSI und KRAS für die Prognose beim Kolonkarzinom im Stadium I, II und III. (Nicht-interventionelle Studie)
- **CIRCULATE**
Evaluierung der adjuvanten Therapie beim Dickdarmkrebs im Stadium II nach ctDNA-Bestimmung (Interventionelle Studie Phase III, Evidenzlevel Ib)
- **BNT000-001**
Epidemiologische Studie zur Bestimmung der Prävalenz von ctDNA-Positivität bei Teilnehmern mit CRC im Stadium II (hohes Risiko) oder Stadium III nach Operation mit kurativer (R0) Absicht und anschließender adjuvanter Chemotherapie mit Überwachung von ctDNA während der klinischen Nachsorge. (Nicht-interventionelle Studie)
- **NET-Register**
Das Deutsche Register Neuroendokrine Tumore (NET-Register) untersucht wissenschaftlich die Langzeitmorbidität und Mortalität neuroendokriner Neoplasien (NEN) und fördert die Qualitätskontrolle in Diagnostik und Therapie.
- **INGA**
Erstlinienbehandlung mit Nivolumab plus Chemotherapie bei HER2- negativem, fortgeschrittenen oder metastasiertem Adenokarzinom des Magens, Ösophagus oder des ösophgo- gastralem Übergang (AEG).
- **PLATON Pilot-Studie**



Plattform zur Analyse zielgerichteter Tumormutationen (Pilotstudie)

Eine multizentrische, prospektive Kohortenstudie zur Bewertung der genomischen Profile und der damit verbundenen Therapieentscheidung bei Magen-Darm-Krebs.

- **PLATON Netzwerk**

Plattform für die Analyse therapierelevanter Tumormutationen (Hauptstudie)

Eine multizentrische, prospektive Beobachtungsstudie mit Biobanking und Etablierung einer interaktiven ärztlichen Diskussions-Plattform, zur Evaluation genetischer Tumorprofile, assoziierter Therapieentscheidungen.

- **PaCaReg**

Eine multizentrische Registerstudie zur Bewertung klinischer, epidemiologischer und biologischer Profile bei Patienten mit duktalem Adenokarzinom der Bauchspeicheldrüse.

- **ECLAT/AGO-OP.6**

Pelvine und Paraaortale Lymphadenektomie bei Patientinnen mit Stadium I oder II Endometriumkarzinom (High-risk). (Interventionelle Studie Phase III, Evidenzlevel Ib)

- **SCOUT-1**

Study to Collect Real-world Clinical and Patient-reported Outcomes in Ovarian Cancer. (Nicht-interventionelle Studie)

- **REGSA**

Deutsche prospektive Registerstudie zur Erfassung der Behandlungspraxis von gynäkologischen Sarkomen in der Klinischen Routine. (Nicht-interventionelle Studie)

- **EUBREAST 01**

Omission of SLNB in Triple-negative and HER2-positive Breast Cancer Patients With rCR and pCR in the Breast After NAST. (Interventionelle Studie)

- **AXSANA**

AXillary Surgery After NeoAdjuvant Treatment (Evaluate Different Surgical Methods of Axillary Staging (Sentinel Lymph Node Biopsy, Targeted Axillary Dissection, Axillary Dissection) in Clinically Node-positive Breast Cancer Patients Treated With Neoadjuvant Chemotherapy). (Nicht-interventionelle Studie)

- **BCP-Registerstudie**

Breast Cancer in Pregnancy Register Study. (Nicht-interventionelle Studie)

- **Registerstudie Mammakarzinom beim Mann**

Eine prospektive Registerstudie der Universitätsfrauenklinik Magdeburg in Zusammenarbeit mit der GBG (German Breast Group) zur Diagnostik und Therapie des Mammakarzinoms des Mannes. (Nicht-interventionelle Studie)

- **SENOMAC**

Vergleich der alleinigen Sentinel-Lymphknoten-Biopsie versus der Axillakomplettierung bei Tumorbefall des Sentinel-Lymphknotens bei Patientinnen mit invasiven Mammakarzinom: Eine prospektiv-randomisierte, internationale Studie.

- **NIS PERFORM**

Eine epidemiologische, prospektive Beobachtungsstudie zur Erhebung von Evidenz aus der Versorgungsrealität von Patientinnen und Patienten mit HR+/HER2- Fortgeschrittenem Brustkrebs, die in der Erstlinie gemäß aktuellem Behandlungsstandard mit einer endokrin-basierten Palbociclib-Kombinationstherapie behandelt werden.

- **PCO (Prostate Cancer Outcomes)**



Lebensqualität von Patienten mit Prostatakarzinom mit einem weltweit einheitlichen Patientenfragebogen. (Nicht-interventionelle Studie)

- **PIET**
Einfluss der „Professional Image Enhancement Technology“ auf die sichere Identifikation der Tumorausdehnung und die Wahrscheinlichkeit einer Resektion im Gesunden bei Kopf-Hals-Karzinomen
- **Oncalizer**
Kontinuierlichen Erfassung von Grunddaten zur Analyse des Therapieverhaltens, der klinischen Verläufe und der Kosten-Leistungsstrukturen sowie von Qualitätsindikatoren bei der Behandlung von Patienten mit onkologischen oder hämatologischen Diagnosen in der Versorgung durch onkologisch tätige Vertragsärzte.
- **SMARAGD**
Registerplattform für fortgeschrittene oder metastasierte Ovarialkarzinome und lokal fortgeschrittene und inoperable oder metastasierte Endometriumkarzinome.
- **Radiance**
Radiochemotherapie +/- Durvalumab für lokal fortgeschrittene Analkarzinome: Eine multizentrische, randomisierte Phase II Studie der German Anal Cancer Study Group.
- **Decisional regret**
Bereuen Krebspatienten ihre Therapie-Entscheidung nach Strahlentherapie: Ergebnisse einer Querschnittsbeobachtungsstudie an einem großen tertiären Krebszentrum in Deutschland.

6.3 Wissenschaftliche Publikationen

Kowalski, Christoph; Sibert, Nora Tabea; Breidenbach, Clara; Hagemeyer, Anna; Roth, Rebecca; Seufferlein, Thomas; Benz, Stefan; Post, Stefan; Siegel, Robert; Wiegering, Armin; Winkels, Raphael; Bieck-Messemer, Stefanie; Fahlke, Jörg; Reissfelder, Christoph; Fuchs, Martin; Herzog, Torsten; Weihrauch, Richard; Faber-Mertens, Julia; Rudolph, Hagen; Puskás, László; **Kohlhaw, Kay**; Szczerbinska, Malgorzata; Scheuerlein, Hubert; Neumann, Philipp-Alexander; Hollerbach, Stephan; Riechmann, Maren; Kolbe, Ernst W.; Weigert, Norbert; Königer, Jörg; Klink, Christian; Mussa, Shueb; Horn, Anja-Kathrin; Staib, Ludger; Werner, Jens; Jähne, Joachim; Aly, Moha; Mörk, Hubert; Grützmann, Robert; Piso, Pompilio; Dieng, Sebastian; Wesselmann, Simone. (2022). Ergebnisqualität in zertifizierten Darmkrebszentren nach Resektion eines kolorektalen Karzinoms, Patient-Reported und kurzfristig-klinische Outcomes. *Deutsches Ärzteblatt*, 119 (48), 821-8

Wang, S.Y., Holzhey, T., Heyn, S., Zehrfeld, T., Fricke, S., Hoffmann, F.A., Becker, C., Braunert, L., Edelmann, T., Paulenz, I. and **Hitzschke, M.**, 2022. Impact of the changing landscape of induction therapy prior to autologous stem cell transplantation in 540 newly diagnosed myeloma patients: a retrospective real-world study. *Journal of Cancer Research and Clinical Oncology*, pp.1-14.

Brambs, C.E., Höhn, A.K., Klagges, S., Gläser, A., Taubenheim, S., Dornhöfer, N., **Einenkel, J.**, Hiller, G.G.R. and Horn, L.C., 2022. Clinico-pathologic characteristics and prognostic factors of ovarian carcinoma with different histologic subtypes-A benchmark analysis of 482 cases. *Pathology-Research and Practice*, 233, p.153859.



Dannenmann, A., Hiller, G., Höhn, A.K., **Görling, S.**, **Einenkel, J.** and Horn, L.C., 2022. Tumorlike Endometriosis Mimicking Uterine Sarcoma. *Geburtshilfe und Frauenheilkunde*, 82(06), p.03.

Horn, L.C., Aktas, B., **Dannenmann, A.**, **Einenkel, J.**, Höckel, M., Krücken, I., Teichmann, G., Obeck, U., Stiller, M. and Höhn, A.K., 2022. Differentiated High-Grade Squamous Intraepithelial Lesion of the Uterine Cervix (d-HSLI, d-CIN 3) as a Distinct Precursor Lesion in Keratinising HPV-negative Squamous Cell Carcinoma of the Uterine Cervix. *Geburtshilfe und Frauenheilkunde*, 82(06), p.56.

Stankovic, P., Bock, R., Rudhart, S.A., Hoch, S. and **Wilhelm, T.**, 2022. Basal Cell Carcinoma of the Head and Neck—A Retrospective Single-Centre Comparison of the Recurrence Rate after R0 or R1 Resection. *Facial Plastic Surgery*.

Rudhart, S.A., Langen, P., Thangavelu, K., Gehrt, F., **Stankovic, P.**, **Wilhelm, T.**, Stuck, B.A. and Hoch, S., 2022. Clinical Impact of CYFRA 21-1 a Marker for Treatment Failure in Patients With Oropharyngeal Cancer Treated by Radio (chemo) therapy. *Anticancer Research*, 42(1), pp.137-146.

Höra, A., **Wilhelm, T.**, Rudhart, S.A., Hoch, S., Gradistanac, T. and **Stankovic, P.**, 2022. Osteolytischer Tumor des Gesichtsschädels mit Impression des Frontalhirns. *Laryngo-Rhino-Otologie*, 101(07), pp.592-593.

Stolzenburg, J.U., Holze, S., Neuhaus, P., **Do, H.M.**, Haney, C.M., Dietel, A., Truss, M.C., Stützel, K.D., Teber, D., Hohenfellner, M. and Rabenalt, R., 2022. Robotic-assisted versus laparoscopic radical prostatectomy: 12-month outcomes of the multicentre randomised controlled LAP-01 trial. *European Urology Focus*, 8(6), pp.1583-1590.

Holze, S., Lemaire, E., Mende, M., Neuhaus, P., Arthanareeswaran, V.K.A., Truss, M.C., **Minh Do, H.**, Dietel, A., Teber, D., Stuetzel, K.D. and Hohenfellner, M., 2022. Quality of life after robotic-assisted and laparoscopic radical prostatectomy: Results of a multicenter randomized controlled trial (LAP-01). *The Prostate*, 82(8), pp.894-903.

Stankovic P., Bock R, Rudhart SA, Hoch S, **Wilhelm T.** Basal Cell Carcinoma of the Head and Neck-A Retrospective Single-Centre Comparison of the Recurrence Rate after R0 or R1 Resection. *Facial Plast Surg.* 2023 Apr;39(2):155-159. doi: 10.1055/s-0042-1756466. Epub 2022 Nov 7. PMID: 36343630.

Tempfer, C., Horn, L. C., Ackermann, S., Dittrich, R., **Einenkel, J.**, Günthert, A., ... & Gass, P. (2023). Gestational and Non-gestational Trophoblastic Neoplasia. Guideline of the DGGG, OEGGG and SGGG (S2k-Level, AWMF Registry No. 032/049, April 2022). *Geburtshilfe und Frauenheilkunde*, 83(03), 267-288.



7. Veranstaltungen / Fort- und Weiterbildungen

7.1 Veranstaltungen für Patienten, Angehörige und Interessierte

18.01.2023	DM H. Eichler Onkologischer Patientennachmittag Veranstaltung mit SHG Vorträge „Deeskalation der operativen Therapie – was ist noch möglich?“
18.01.2023	Dr. J. Eienkel / Dr. M. Hitzschke Gynäkologischen Tumorzentrum / OZ Nachmittag mit onkologischem Filmabend und anschließender Diskussion mit klinischen/onkologischen Spezialisten für alle Interessierten der regionalen SHG
14.02.2023	PD Dr. med. K. Kohlhaw Presseartikel LVZ Kann man Krebs tatsächlich vorbeugen?
04.03. – 08.03.2023	PD Dr. Kohlhaw Kampagne Darmkrebsmonat März mit Mittwochsvorlesung im Aktionsmonat Darmkrebs
28.03.2023	Dr. med. Metzsig / Dr. med. Schöche Presseartikel LVZ Darmkrebs: Wie er operiert werden kann
13.05.2023	Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie, MIC- und Gefäßchirurgie / Klinik für Urologie, Presseartikel LVZ 1000. Einsatz: Da Vinci operiert unermüdlich
23.05.2023	Dr. med. Metzsig, Dr. med. Schöche, Dr. med. Langer, Presseartikel LVZ Roboterchirurgie am Sana Klinikum Borna feiert Geburtstag
24.06.2023	M. Nicolaus, Dr. med. Metzsig, PD Dr. Do, PD Dr. Kohlhaw Tag der offenen Tür im Rahmen 60 Jahre Klinik Borna Präsentation daVinci und Fachvorträge
02.09.2023	PD Dr. Kohlhaw Onkologisches Zentrum Sana Kliniken Leipziger Land Kooperationspartner im Mitteldeutschen Krebszentrum Vortrag zum Patiententag 02.09.2023
07.09.2023	M. Nicolaus SHG „mit Krebs über Leben“ 07.09.2023 Vortrag
12.09.2023	PD Dr. Kohlhaw Presseartikel LVZ Pankreaskarzinom - Unbeabsichtigte Gewichtsabnahme, Übelkeit und Appetitlosigkeit erstnehmen
16.10.2023	Dr. med. M. Hitzschke Selbsthilfegruppe Groitzsch Vortrag Ernährung bei Krebs und gemeinsames Kochen inkl.



	Pressemitteilung Amtsblatt Groitzsch vom 24.11.2023 Pressemitteilung LVZ vom 28.10.2023
17.11.2023	PD Dr. Kohlhaw Presseartikel LVZ Kann man Krebs tatsächlich vorbeugen?

Tabelle 10 Veranstaltungen/Informationen für Patienten & Angehörige 2023

Um unseren Patient*innen und Patienten über den Klinikaufenthalt hinaus Hilfestellungen und Rückhalt zu bieten, arbeiten wir aktiv mit Selbsthilfegruppen in der Region zusammen. Das ärztliche und pflegerische Handeln wird durch das Erfahrungswissen der Selbsthilfe erweitert und der Kontakt zwischen Patienten bzw. Angehörigen und Selbsthilfegruppen gefördert. Die Zusammenarbeit mit Selbsthilfegruppen hat am Sana Klinikum Borna seit vielen Jahren Tradition. Von uns initiierte Patientenveranstaltungen werden durch die Selbsthilfegruppen unterstützt, aber auch Sie bieten ein großes Angebot an Programmen, Gruppentreffen und Veranstaltungen. Hierdurch werden die Information und der Austausch gefördert, die Patienten erhalten Tipps und Ratschläge zum Leben mit der Krankheit von ebenfalls Betroffenen. Von der Kooperation profitieren alle Seiten: das Krankenhaus, die Selbsthilfe und vor allem die Patienten und deren Angehörige.

7.2 Veranstaltungen und Fortbildungen für medizinisches Fachpersonal und Interessierte

Das Onkologische Zentrum Leipziger Land bietet jährlich mehrere fachspezifische Fort- und Weiterbildungen für Mitarbeiter aller Berufsgruppen, Kooperations- und Netzwerkpartner, einschließlich niedergelassene Ärzte an. Hierzu zählen ebenso gemeinsame Veranstaltungen im Zuge der Qualitätszirkel der Organkrebszentren. Im Zentrum dieser Fort- und Weiterbildungen stehen onkologische Themen.

10.01.2023 interne FB	Klinik für Allgemein- Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie VAC- Therapie Neuerungen mit Frau Gerhard 3M
18.01.2023	18 Unterrichtsstunden Kurs „Umgang mit Zytostatika“ in Anlehnung an KOK für Pflegekräfte Dr. med. M. Hitzschke: Methoden der Prävention und Erstversorgung von Paravasaten. Dr. med. R. Fischer: Prinzipien der Chemotherapie.
29.03.2023 interne FB	Interne Fortbildung für Radiologie Dr. med. M. Hitzschke „Was wünscht sich der Onkologe von der Bildgebung“
März 2023 interne FB	Fortbildung Innere Medizin Ärzte: Dr. med. M. Hitzschke: „Methoden der Prävention und Erstversorgung von Paravasate“
28.03.2023 interne FB	Klinik für Allgemein-, Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie Leitlinie Pankreatitis
22.05.2023	Netzwerktreffen Mitteldeutsches Krebszentrum Vorstellung des Onkologischen Zentrum Borna – PD Dr. K. Kohlhaw / Dr. med. M. Hitzschke
23.05.2023 interne FB	Klinik für Allgemein-, Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie Update Ernährungsmedizin



24.05.2023	PD Dr. Do, M. Nicolaus Urologenabende LagoVida (Niedergelassene, Kooperationspartner, Kolleginnen und Kollegen, Pflegepersonal)
12.06.2023	PD Dr. Kohlhaw Zertifizierung als Exportschlager –Entwicklungen in Europa Als Fachexperte im Ausland: Erfahrungen und Perspektive Vortrag im Rahmen Jahrestagung / Jubiläumstagung Deutsche Krebsgesellschaft, Berlin, Langenbeck-Virchow Haus der Chirurgie
23.06.2023	Dr. Helene Ernstberger: Vortrages auf dem MGFG am 23.06.2023 in Weimar: Gastrointestinaler Stromatumor als Differentialdiagnose zum Ovarialkarzinom.
02.09.2023	PD Dr. Kohlhaw Onkologisches Zentrum Sana Kliniken Leipziger Land Kooperationspartner im Mitteldeutschen Krebszentrum Vortrag zum Patiententag
27.09.2023	Qualitätszirkel Hausärzttestammtisch Borna Dr. med. M. Hitzschke: „ Vorstellung Onkologisches Zentrum “
Oktober 2023	Dr. med. Einkenel „ Can(‘t) touch this – das Retroperitoneum zum Anfassen “ Operativer Workshop für junge Fach- und Oberärzte
08.11.2023	Tracheostoma-Workshop Dr. med. P. Stankovic
08.11.2023	PD Dr. Kohlhaw Onkologische Chirurgie in Sachsen: Neue Entwicklungen in der Viszeralchirurgie Vortrag im Rahmen der gemeinsamen regionalen Qualitätskonferenz der klinischen Krebsregister Chemnitz, Dresden, Leipzig und Zwickau
15.11.2023	PD Dr. Do , M. Nicolaus Urologenabende LagoVida (Niedergelassene, Kooperationspartner, Kolleginnen und Kollegen, Pflegepersonal)
29.11.2023	Einweisertreffen HNO Dr. med. P. Stankovic
mittwochs interne FB	HNO-Fortbildung für medizinisches Personal
06.12.2023	Brustzentrum & Gynäkologisches Tumorzentrum „ Nikolausabend im Forsthaus Raschwitz “ Veranstaltung für die niedergelassenen Kolleg:innen mit Vorträgen und Diskussion.
19.12.2023 interne FB	Klinik für Allgemein-, Viszeral-, MIC und Gefäßchirurgie Leitlinie Rektumkarzinom

Tabelle 11 FB im OZ für medizinisches Personal 2023



8. Maßnahmen zur Qualitätssicherung und Qualitätsverbesserung

Die Sana Kliniken Leipziger Land verfügen über ein zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem und sind durch die DEKRA nach DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert. Im Fokus der DIN EN ISO 9001:2015 steht die kontinuierliche Überprüfung der Struktur-, Prozess- und Ergebnisqualität sowie der kontinuierliche Verbesserungsprozess (KVP) orientierend am PDCA-Zyklus. Regelmäßige Qualitätszirkel, Morbiditäts- und Mortalitätskonferenzen sowie standardisierte Verfahrens- und Arbeitsanweisungen sind wesentliche Bausteine in der Qualitätssicherung und -verbesserung.

8.1 Qualitätszirkel & Morbiditäts-/Mortalitätskonferenz

Ein wichtiger Baustein in der Qualitätssicherung und -verbesserung sind die regelmäßig durchgeführten Qualitätszirkel. Wesentliche Inhalte der Qualitätszirkel sind u. a. ergriffene Maßnahmen im Rahmen des OZ bzw. der Organkrebszentren, Qualitätssicherung, Tumordokumentation, Studien, Veranstaltungen, Fortbildungen, Informationen aus den Organkrebszentren, Planung von Zertifizierungs- und Überwachungsaudits. Die Vorstellung von Morbiditäts- und Mortalitätsfällen soll dem Erfahrungsaustausch, der Etablierung einer konstruktiven Fehlerkultur dienen und zu einer stetigen Verbesserung der Patientenversorgung führen.

Im Jahr 2023 wurden folgende Qualitätszirkel & MoMo-Konferenzen durchgeführt:

Zentrum	Qualitätszirkel	MoMo-Konferenz
Onkologisches Zentrum (3x QZ, 1x MoMo)	29.03.23	06.09.23 18.10.23 03.02.23
	06.09.23	
	18.10.23	
Viszeralonkologisches Zentrum (4x QZ, 2x MoMo)	06.12.23	freitags nach TuBo Fallvorstellungen n=26
	29.03.23	
	06.09.23	
Brustzentrum (4x QZ, 2x MoMo)	18.10.23	09.08.23 18.10.23 07.02.24
	13.01.23	
	31.05.23	
	08.09.23	
Gynäkologisches Tumorzentrum (2x QZ, 2x MoMo)	06.09.23	05.07.23 15.11.23
	06.07.23	
	30.11.23	
Uroonkologisches Zentrum (3x QZ, 2x MoMo)	22.03.23	
	05.07.23	
	15.11.23	

Tabelle 12 Übersicht QZ & MM-Konferenzen im Betrachtungszeitraum

Übergreifend findet 12x jährlich eine MoMo-Konferenz für das gesamte Klinikum statt.



8.2 Verfahrens- und Arbeitsanweisungen

Das Onkologische Zentrum der Sana Kliniken Leipziger Land verfügt u. a. über spezifische Verfahrens- und Arbeitsanweisungen, mitgeltende Dokumente und Aufzeichnungsvorlagen.

Alle Verfahrens-, Arbeitsanweisungen werden regelmäßig geprüft, überarbeitet und freigegeben. Diese Aufgabe wird i. d. R. durch den Leiter des Onkologischen Zentrums und der jeweiligen Zentrenleiter in enger Zusammenarbeit mit den jeweiligen Qualitätsmanagementbeauftragten der Zentren, sowie dem übergreifenden Qualitätsmanagement der Sana Klinik Leipziger Land durchgeführt.

Über das Sana Management-Handbuch (SMH) wird sichergestellt, dass aktuelle und transparente Informationen jederzeit nachvollziehbar zur Verfügung stehen.

8.3 Patientenzufriedenheitsbefragung

Für die Patienten des Onkologischen Zentrums wird im Turnus von drei Jahren eine stichprobenartige, postalische PICKER-Patientenbefragung durch das BQS-Institut Hamburg durchgeführt (letzte Befragung 2021). Verantwortlich hierfür ist die Abteilung Qualitätsmanagement der Sana Kliniken Leipziger Land. Für 2024 ist der nächste Befragungsintervall geplant.

Weiterhin findet eine kontinuierliche Befragung der onkologischen Patienten (Ausnahme Brustkrebszentrum) mittels entitätsspezifischen Fragebögen während des stationären Aufenthaltes statt.

Rücklaufquoten 2023:

Zentrum / Entität	RL-Quote in %	Trend VJ (Kennzahljahr 2022)
Pat. mit kolorektalen Karzinomen (DZ)	31,18	↘
Viszeralonkologisches Zentrum (Pankreas, gastrointestinale Tm.)	42,65	↗
Gynäkologisches Tumorzentrum	3,28	neu in 2023 Etablierung
Prostatakrebszentrum	24,72	→
Uroonkologisches Zentrum (MB, MN, Penis, Hoden)	22,03	→

Tabelle 13 Rücklaufquoten permanente Patientenbefragung 2023



9. Ziele und Maßnahmen Onkologisches Zentrum

9.1 Brustkrebszentrum

Brustzentrum Leipziger Land - Borna		Status
Ziele 2023		
Erreichung stabile Fallzahlen > 100 PF um als Einzelstandort Brustzentrum Borna im Leipziger Land bestehen bleiben zu können. Vorbereitung der Auflösung der Kooperation mit Brustzentrum Schkeuditz und somit vom Brustzentrum Nordsachsen		✓
Erfolgreiches Überwachungsaudit		✓
Akquise neue Studien		✓
Ziele 2024		Status
stabile Fallzahlen > 100 PF erhalten ggf. Fallzahlsteigerung anstreben		⊙
exzellente Studienarbeit fortsetzen		⊙
Sprechstundenleistungen in MVZ-Struktur überführen		⊙
Perspektivisch Übergabe der Leitungsfunktion Brustzentrum		⊙

9.2 Gynäkologisches Tumorzentrum

Gynäkologisches Tumorzentrum		Status
Ziele 2023		
Stabilisierung der Fallzahl nach Rückgang im Jahr 2022		✓
Initiierung weiterer Studien		✓
Abschluss Subspezialisierung weitere Mitarbeiter		✓
Ziele 2024		Status
Erhöhung des Anteils der Studienbeteiligung		⊙
Einführung der Roboter-assistierte Chirurgie in der gynäkologischen und gynäkoonkologischen Chirurgie		⊙
Optimierung des Patientinnen-Follow-up und konsequente Umsetzung von Rezidiv- und Überlebenszeitanalysen		⊙

9.3 Uroonkologisches Zentrum

Uroonkologisches Zentrum		Status
Ziele 2023		
Die Behandlung von Patienten mit Harnblasen und Nierenkrebs erfolgt im onkologischen Zentrum vollumfänglich. Studien sind zu etablieren	Studien etabliert PF-Fallzahlen werden überdurchschnittlich erreicht	✓
Für die Patienten mit den Tumorentitäten Hoden- und Peniskarzinome (S6) soll das Studienangebot erweitert werden	MOBIL-MD Studie Ersteischluss erwartet in 2024	⊙



Uroonkologisches Zentrum		Status
Ziele 2024		
Erstzertifizierung Uroonkologisches Zentrum mit Prostatakrebszentrum + Modul Harnblasenkrebs und Modul Nierenkrebs	Erst-Zertifizierung für 2024 terminiert	⊙

9.4 Viszeralonkologisches Zentrum

Viszeralonkologisches Zentrum		Status
Ziele 2023		
Studien für gastrointestinale Tumore S1	NET-Register PLATON	✓
Fallzahlen Pankreaszentrum stabilisieren	Mindestfallzahl für operative Expertise in 2023 nicht erreicht Zertifikat ausgesetzt für 12Mo	⊙
Ausbildung Ernährungsmediziner	2 FÄ in Ausbildung 1 ZWB Ernährungsmedizin in FA-Ausbildung	⊙
Viszeralonkologisches Zentrum		Status
Ziele 2024		
Fallzahlen Pankreaszentrum stabilisieren	Zertifikat in 2025 wiedererlangen	⊙
Etablierung Fast Track Konzept für kolorektale Eingriffe	Projekt startet in 2024 Projekt im Projektplan	⊙
Ausbildung Ernährungsmediziner	2 FÄ in Ausbildung 1 ZWB Ernährungsmedizin in FA-Ausbildung	⊙

9.5 Onkologisches Zentrum

Onkologisches Zentrum		Status
Ziele 2023		
Erweiterung des Angebots an Fort- und Weiterbildungen für Kooperationspartner, Zuweiser und Selbsthilfegruppen.	Aktivitäten konnten gesteigert werden, insbesondere die Zusammenarbeit mit SHG der Region	✓
Langfristige Planung von Veranstaltungen für Patienten und Zuweiser.	In Planung.	⊙
Zur optimalen Beratung und Betreuung onkologischer Patienten soll die Onkologische Fachpflege durch feste Strukturen gestärkt werden.	Onkologisches Pflegekonzept wurde aktualisiert. Weitere Pflegekräfte in Ausbildung.	✓
Das Angebot ambulanter Strukturen (Chemotherapie) soll ausgebaut werden.		⊗



Etablierung Ambulante Spezialfachärztliche Versorgung (ASV).		
Um allen Patienten eine psychoonkologische Beratung anbieten zu können, die dies benötigen, soll die Screening Rate mittels Distress-Thermometer erhöht werden.	Strategien um die Beratungsquote zu erhöhen wurden erarbeitet und sind seit Q2 2023 etabliert.	✓
Alle Verfahrens- und Arbeitsanweisungen sollen geprüft und aktualisiert werden.	In Umsetzung.	⊗
Es soll eine stichprobenartige Auswertung der Tumorboardadhärenz durchgeführt werden, um die Durchsetzungsrate der Empfehlungen aus dem Tumorboard zu überprüfen.	In Umsetzung.	⊙
Ausbau der Zentrumsstrukturen zur Versorgung der Patienten mit Pankreaskarzinomen.	umgesetzt Pankreaskarzinomzentrum DKG zertifiziert	✓
Feste MoMo Konferenz-Termine, spezifisch für Fälle aus dem OZ sollen für das laufende Jahr geplant werden.	In Planung.	⊙
Onkologisches Zentrum Ziele 2024		Status
Vertretungsregelung Nuklearmedizin am Standort Borna festigen	Kooperationsvertrag mit UKL i.A. Vertretungsregelung über Kooperation sicherstellen	⊙
Langfristige Planung von Veranstaltungen für Patienten und Zuweiser.	In Planung.	⊙
Das Angebot ambulanter Strukturen (Chemotherapie) soll ausgebaut werden. Etablierung Ambulante Spezialfachärztliche Versorgung (ASV).	aktuell nicht umsetzbar Neuber	⊗
Alle Verfahrens- und Arbeitsanweisungen sollen geprüft und aktualisiert werden.	In Umsetzung.	⊗
Es soll eine stichprobenartige Auswertung der Tumorboardadhärenz durchgeführt werden, um die Durchsetzungsrate der Empfehlungen aus dem Tumorboard zu überprüfen.	In Umsetzung.	⊙
Feste MoMo Konferenz-Termine, spezifisch für Fälle aus dem OZ sollen für das laufende Jahr geplant werden.	In Planung.	⊙

Legende:

✓ Ziel erreicht, umgesetzt

⊙ Ziel in Bearbeitung, zeitnahe Umsetzung wird erwartet

⊗ Ziel nicht umgesetzt, zeitnahe Umsetzung wird nicht erwartet

