Centrum für integrierte Onkologie Düsseldorf	**CIO D-Qualitätsbericht Berichtsjahr 2025**	UKD Universitätsklinikum Düsseldorf
Klinik / Institut / Zentrum	Centrum für Integrierte Onkologie (CIO) Düsseldorf	
Geltungsbereiche	Gesamtes Zentrum/Onkologisches Zentrum	
Direktorin	Univ.-Prof. Dr. Tanja Fehm	
Geschäftsführende Leiterin	Dr. Birte Friedrichs	
QM-Beauftragter	Michael Benito-Rabenort	
Zeitraum der Bewertung	01.01.2025 – 31.12.2025	
Management-Bewertung	10.03.2026	
Beteiligte Bereiche	CIO Düsseldorf	
Beteiligte Ersteller	Dr. Birte Friedrichs, Michael Benito-Rabenort	

Inhalt

1. CIO Düsseldorf und CIO ABCD
2. Qualitätsmanagementsystem des CIO Düsseldorf
3. Entwicklung des Netzwerks CIO Düsseldorf
4. Entwicklung des Netzwerks CIO ABCD
5. Entwicklung Qualitäts- und Projektmanagement
6. Externe Audits
7. Fachärztinnen und Fachärzte für Onkologie, Chirurgie, Pathologie und Radiologie
8. Patientenorientierung und Patientenbeteiligung
9. Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen
10. Leitlinien und Konsensus-Papiere unter Mitwirkung des CIO Düsseldorf
11. Wissenschaftliche Publikationen
12. Ziele Berichtsjahr/ Ziele laufendes Jahr

1. CIO Düsseldorf und CIO ABCD

Das Centrum für Integrierte Onkologie (CIO) Düsseldorf wurde als Universitätstumorzentrum (UTZ) gegründet, um die interdisziplinäre Versorgung von Krebspatienten am Universitätsklinikum Düsseldorf (UKD) im Sinne eines Comprehensive Cancer Center (CCC) zu entwickeln. Als erster Schritt auf dem Weg zum CCC wurde Ende 2004 das Interdisziplinäre Ambulante Chemotherapiezentrum (IAC) - seit 2025 Interdisziplinäres Ambulantes Systemtherapiezentrum (IAS) - eröffnet, wo alle ambulanten Patienten/innen des UKD betreut werden, die eine parenterale Krebsbehandlung erhalten.

Die weitere Entwicklung des UTZ /CIO D ist durch den Aufbau von Tumorkonferenzen, die Zertifizierung von Organkrebszentren, die Etablierung der Universitätstumorambulanz (UTA) als zentraler Anlaufstelle, der Eröffnung eines interdisziplinären Zentrums für Palliativmedizin, der Schaffung einer gemeinsamen Bio-Materialbank und einer einheitliche Tumordokumentation gekennzeichnet. Zudem wurde zur Förderung des wissenschaftlichen Nachwuchses die Düsseldorf School of Oncology etabliert.

Seit November 2014 ist das CIO Düsseldorf (CIO D) als Onkologisches Zentrum durch die Deutsche Krebsgesellschaft (DKG) zertifiziert. Von 2014 bis Ende 2017 erfolgte eine erste Förderung als Onkologisches Spitzenzentrum durch die Deutsche Krebshilfe (DKH). Mit den im CIO D integrierten zertifizierten Organkrebszentren wird in Düsseldorf das 3-Stufen-Strukturmodell des Nationalen Krebsplans erfolgreich umgesetzt, das von der DKH gemeinsam mit der DKG entwickelt wurde:

1. Ebene Organkrebszentren

2. Ebene: Onkologisches Zentrum

3. Ebene: Onkologisches Spitzenzentrum.

Diese Strukturen garantieren, dass Tumorpatientinnen und -Patienten nach einheitlichen, hohen Qualitätsstandards behandelt werden.

Im September 2018 wurde zusammen mit dem CIO Köln-Bonn und dem CIO Aachen der Förderantrag für ein gemeinsames Spitzenzentrum (CIO ABCD) bei der DKH eingereicht. Nach dem Besuch einer internationalen Gutachterkommission im November 2018 wurde der Antrag am 17.12.2018 positiv beschieden. Zwischen den vier Unikliniken wurde ein Kooperationsvertrag zur Entwicklung des CIO ABCD geschlossen. Das Direktorium des CIO ABCD, das je 3 Vertreter aus den vier Standorten umfasst, hat sich als effektives Leitungsgremium etabliert, das mindestens einmal monatlich zusammenkommt, um die wesentlichen Entscheidungen im CIO ABCD zu treffen und deren Umsetzung zu überwachen. Sowohl 2022 als auch 2026 hat die DKH den Fortschritt des CIO ABCD anhand der Wiederbewerbungsunterlagen und der virtuellen Begehungen durch eine internationale Gutachterkommission festgestellt und die Entscheidungen zur Fortsetzung der Förderung getroffen.

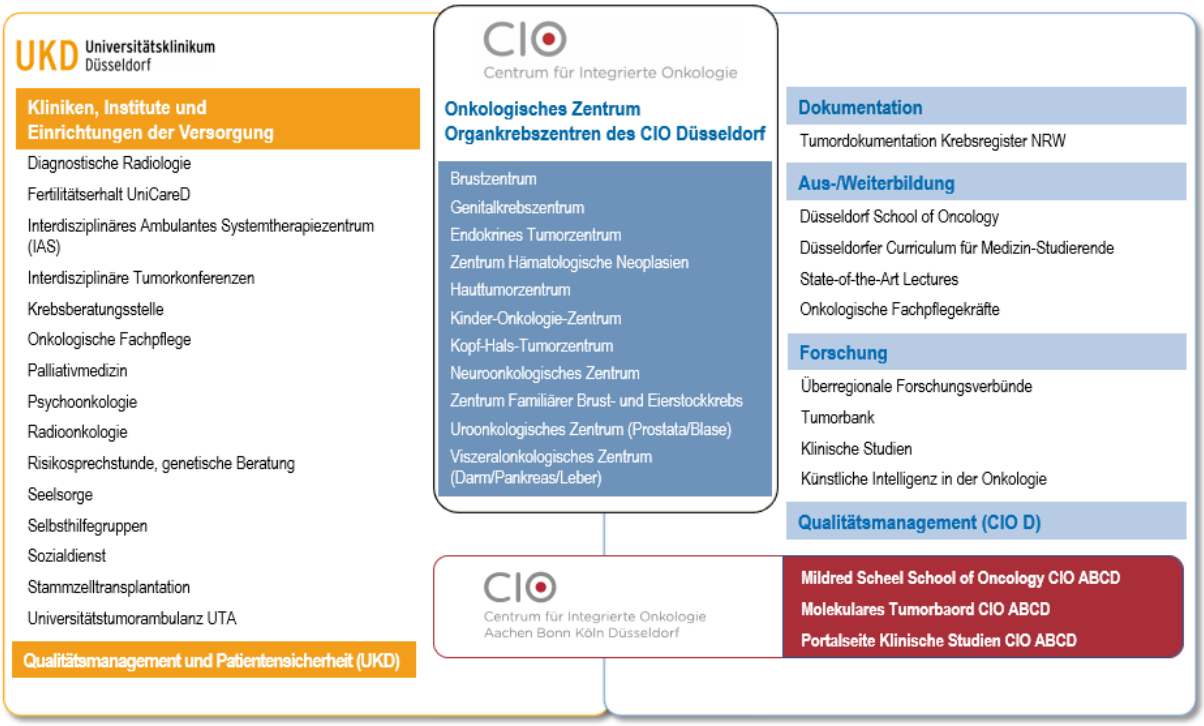
Eine Entwicklung mit hoher Relevanz für die Patientenversorgung ist die erfolgreiche Etablierung eines gemeinsamen molekularen Tumorboards (MTB), in dem spezielle Befunde aus der molekularpahologischen Diagnostik daraufhin überprüft werden, ob sie im Rahmen einer innovativen klinischen Studie oder einer off-label-Therapie sinnvoll für den betroffenen Patienten genutzt werden können. Als zusätzliches Tumorboard im CIO ABCD wurde das gemeinsame iTox-Board gegründet, das sich mit besonderen Nebenwirkungen immunonkologischer Therapien befasst.

Eine gute Zusammenarbeit hat sich im CIO ABCD auch im Bereich der onkologischen Forschung und Forschungsförderung entwickelt. Mit Unterstützung der jeweiligen Dekanate konnten Projekte mit

Beteiligung von Wissenschaftlern der vier Standorte gefördert werden. Der Übertragung von Forschungsergebnissen in die Behandlungsrealität dienen gemeinsame klinische Studien. Insbesondere für die Forschung ist es wichtig, die IT-Strukturen an den vier Zentren zu verbessern und zu harmonisieren, um gemeinsam klinische und molekulare Daten analysieren zu können. Eine große Herausforderung stellt dabei vor allem die Beachtung des Patientendatenschutzes dar.

Als wichtige Fortentwicklung der Onkologie am UKD kann die Gründung des Zentrums für Personalisierte Medizin (ZPM) gewertet werden, die im Dezember 2021 erfolgte. Das ZPM setzt sich die universitäre personalisierte Versorgung von PatientInnen mit Tumorerkrankungen und anderen komplexen Erkrankungen zum Ziel. Dabei werden Diagnostik und Therapiealgorithmen auf dem Gebiet der komplexen Erkrankungen erarbeitet und umgesetzt. Zudem wird das interdisziplinäre und interprofessionelle Zusammenführen von Fachexpertise angestrebt. Das bereits vorhandene Fachwissen auf dem Gebiet der Präzisionsmedizin wird mit einer idealen Nutzung der vorhandenen Ressourcen zusammengeführt und koordiniert. Gemeinsame Standards und abgestimmte Diagnostikmethoden sind die Basis für eine optimierte Therapieentscheidung für alle PatientInnen des ZPM. Die Aktivitäten des ZPM im Rahmen der onkologischen Patientenversorgung sind eng mit dem von der Deutschen Krebshilfe geförderten Centrum für Integrierte Onkologie Aachen, Bonn, Köln, Düsseldorf (CIO ABCD) verwoben. Das CIO D gehört zu den Gründungsmitgliedern des ZPM. Im Juli 2022 wurde das molekulare Tumorboard (MTB) des ZPM etabliert.

Strukturelle Komponenten des Onkologischen Zentrums



Das CIO Düsseldorf ist eines der größten Zentren der Krebsversorgung in NRW. Das Onkologische Zentrum des UKD umfasst die nachfolgend aufgeführten zertifizierten Organkrebszentren**.**

Organkrebszentren im Onkologischen Zentrum des UKD

Organkrebszentrum/Modul	Leitung des Zentrums	Zertifiziert seit
Brustzentrum	Univ.-Prof. Dr. Tanja Fehm	2007
Darmkrebszentrum (Viszreralonkologisches Zentrum)	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	2010
Prostatakarzinom-Zentrum (Uroonkologisches Zentrum)	Prof. Dr. Jan-Philipp Radtke	2011
Genitalkrebszentrum	Univ. Prof. Dr. Tanja Fehm	2011
Hauttumorzentrum	Dr. Harm-Henning Lindhof	2013
Kopf-Hals-Tumorzentrum	Prof. Dr. Kathrin Scheckenbach PD Dr. med. Dr. med. dent. Lara Schorn	2014
Pankreaskarzinomzentrum (Viszreralonkologisches Zentrum)	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	2014
Endokrinologischer Schwerpunkt	Univ.-Prof. Dr. Matthias Schott	2016
Leberzentrum (Viszreralonkologisches Zentrum)	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	2017
Kinderonkologie-Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Arndt Borkhardt	2018
Blasenkarzinom-Zentrum (Uroonkologisches Zentrum)	Univ.-Prof. Dr. Günter Niegisch	2019
Neuroonkologisches Tumorzentrum	Univ.-Prof. Dr. Katharina Faust	2019
Zentrum Familiärer Brust- und Eierstockkrebs	Dr. Bernadette Jäger	2021
Zentrum für Hämatologische Neoplasien	Dr. Birte Friedrichs	2022
Sonstige GI Tumoren Schwerpunkt	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	2022
Zentrum für Personalisierte Medizin*	Univ.-Prof. Dr. Irene Esposito	2024

*Kein Zentrum des Onkologischen Zentrums

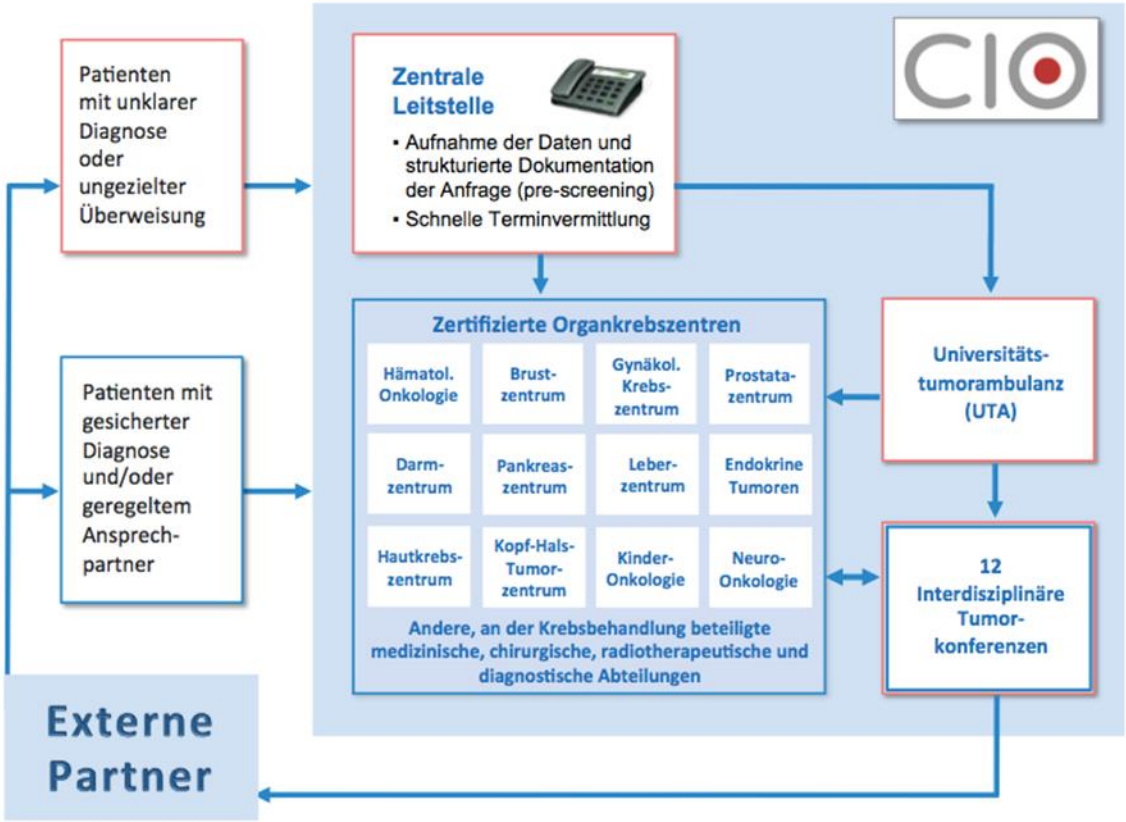
Das CIO Düsseldorf bietet eine umfassende interdisziplinäre Krebsbehandlung, auch für seltene Tumorerkrankungen. Wie im generellen Patientenpfad dargestellt (siehe Abb. 1), gelangen die meisten TumorpatientenInnen schon bei der Einweisung in die Obhut der zertifizierten Organkrebszentren. Für PatientInnen mit noch unklarer Diagnose oder ungezielter Überweisung wurde eine zentrale

Leitstelle (siehe Abbildung) in der Universitätstumorambulanz (UTA) eingerichtet, die in die hämato-onkologische Ambulanz integriert ist. In der Leitstelle wird in strukturierter Form die Information über den neuen Patienten gesammelt und mit erfahrenen OnkologInnen besprochen. Nachfolgend wird der Patient entweder gezielt an eines der Organkrebszentren weitergeleitet oder es wird bei Bedarf in der UTA die Diagnostik vervollständigt und der Fall im zuständigen Tumorboard vorgestellt. Dort wird ein individuell auf den Patienten zugeschnittenes Therapiekonzept erstellt. Dieses Therapiekonzept wird im Krankenhausinformationssystem elektronisch hinterlegt, kann den PatientInnen ausgedruckt und ausgehändigt werden und wird in den Arztbrief übernommen und so den externen Partnern in der Behandlung der PatientenInnen zur Verfügung gestellt.

Zusätzlich zur persönlichen Beratung der PatientenInnen und Angehörigen, die sich im Universitätsklinikum vorstellen, stehen die SpezialistInnen des CIO Düsseldorf regelmäßig ihren niedergelassenen oder in anderen Kliniken tätigen ärztlichen KollegInnen telefonisch für Beratungen zu onkologischen Fragestellungen zur Verfügung. Außerdem besteht die Möglichkeit, dass externe KollegInnen persönlich oder virtuell an Tumorkonferenzen des CIO Düsseldorf teilnehmen, um dort PatientInnen vorzustellen.

Fachübergreifende interdisziplinäre Onkologie für alle Tumorerkrankungen mit zentraler Anlaufstelle für Krebspatienten.

Genereller Patientenpfad im CIO Düsseldorf



Für alle PatientInnen wird die Verbindung zur Psychoonkologie, zur Palliativmedizin, zum Sozialdienst, zur Seelsorge, zu den Selbsthilfegruppen und zur Bewegungstherapie hergestellt. Psychoonkologie, Palliativmedizin und Sozialdienst betreuen die Patienten nicht nur während eines stationären Aufenthalts, sondern stehen mit einem gemeinsamen Beratungsbüro im Interdisziplinären ambulanten Systemtherapiezentrum (IAS) auch den ambulanten PatientInnen zur Verfügung. Zur weiteren Verbesserung der Patientenfürsorge wurde 2022 ein Programm für PatientInnen-Lotsen etabliert, die als beratende Ansprechpartner den PatientInnen und ihren Angehörigen zur Seite stehen. Das Lotsen-Programm umfasst ehrenamtliche Mitglieder, die von einer im UKD angestellten Psychologin angeleitet und koordiniert werden. Für die Lotsen wurde ein strukturiertes Schulungsprogramm etabliert.

Zentrale Anlaufstelle für Krebspatienten



Im UKD als Zentrum der Maximalversorgung sind intern bereits sämtliche Kooperationspartner vorhanden, die zur Erfüllung der fachlichen Anforderungen erforderlich sind. Mit ihnen hat das OZ zur Erstzertifizierung 2014 eine Kooperationsvereinbarung abgeschlossen.

Darüber hinaus existieren schriftliche Kooperationsvereinbarungen zwischen dem CIO und externen Kliniken und niedergelassenen Onkologen:

Kooperationsvereinbarungen mit Krankenhäusern und niedergelassenen OnkologInnen

Krankenhäuser

- Universitätsklinikum RWTH Aachen
- Universitätsklinikum Bonn
- Universitätsklinikum Köln
- Städtische Kliniken Mönchengladbach GmbH Elisabeth-Krankenhaus Rheydt
- Marienhospital Düsseldorf
- Evangelisches Klinikum Niederrhein, Duisburg
- Helios Klinikum Krefeld
- Helios RheinRhein-Ruhr Kliniken GmbH Duisburg
- Krankenhaus Maria Hilf Krefeld - Alexianer Krefeld GmbH
- Johanna-Etienne-Krankenhaus, Neuss
- Klinikum Lüdenscheid
- Katholisches Karl-Leisner-Klinikum, Goch
- St. Vincenz Krankenhaus Datteln
- St. Josefs Krankenhaus Hilden GmbH – GFO Kliniken Mettmann-Süd
- Katholische Kliniken Emscher-Lippe GmbH, St. Josef-Hospital Gelsenkirchen
- Rhein-Kreis Neuss Kliniken - Rheinland Klinikum Neuss Lukaskrankenhaus
- Rhein-Kreis Neuss Kliniken - Rheinland Klinikum Dormagen
- Rhein-Kreis Neuss Kliniken - Rheinland Klinikum Grevenbroich Elisabethkrankenhaus
- Petrus-Krankenhaus, Wuppertal
- St. Lukas Klinik GmbH Solingen
- Evangelisches Krankenhaus Düsseldorf
- Klinikum Lüdenscheid
- Evangelisches Krankenhaus Bethesda, Duisburg
- Sana-Krankenhaus Düsseldorf-Gerresheim

Kooperationsvereinbarungen mit niedergelassenen Onkologen

- MVZ für Hämatologie und Onkologie Rhein-Kreis GmbH
  Drs. Dirk Plewe, Lars Galonska; Beatrice Totzeck
- MVZ für Leber-, Magen-, Darm, Infektions- und Krebserkrankungen
  Drs. S. Mauss, G. Schmutz, P. Hegener, C. Athmann
- Facharztpraxis für Hämatologie und Onkologie - Praxisgemeinschaft Florastraße
  Drs. Johannes Heiders, Anh Khoa Nguyen, Anna Maria Przibylla
- Frauenärztliche Gemeinschaftspraxis an der Campusbrücke
  Drs. Gerhart Schütt, Ulrike Herbst

- MVZ für Hämatologie und Onkologie Velbert
  Drs. Naser Kalhori, Arnd Nusch, Werner Langer, A. Löhr-Happe

- MVZ für Hämatologie und Onkologie Düsseldorf GmbH
  Drs. Frank Fox, Margit Seidelmann

Struktur der Versorgung im Onkologischen Zentrum

Die Zentrumsmatrix der DKG stellt die Zuständigkeiten in den einzelnen zertifizierten Organkrebszentren des Onkologischen Zentrums dar.

Zentrumsmatrix

Organkrebszentren / Organgruppen

	Darm	Pankreas	Magen	HCC	Speiseröhre	Sonst. Gastrointestinale Tumoren	Endokrine Malignome	Hämatologische Neoplasien	Mamma	Gyn. Tumoren	Haut	Prostata	Hoden, Penis	Niere	Harnblase	Sarkome	Kopf-Hals-Tumoren	Neuroonkolog. Tumoren	Lunge	Kinderonkologie	FBREK
Nachweisstufe	Z	M	V	M	V	S	S	Z	Z	Z	Z	Z	V	V	M	V	M	M	V	M	Z
QM-System																					
1.1 Struktur des Netzwerks																					
1.2 Interdisziplinäre Zusammenarbeit																					
1.3 Kooperation Einweiser und Nachsorge																					
1.4 Psychoonkologie																					
1.5 Sozialarbeit und Rehabilitation																					
1.6 Beteiligung Patientin-nen und Patienten																					
1.7 Studienmanagement																					
1.8 Pflege																					
1.9 Allgemeine Versorgungsbereiche																					
2 Organspezifische Diagnostik/ Therapie																					
3 Radiologie																					
4 Nuklearmedizin																					
5 Operative Onkologie																					
6 Medikamentöse Onkologie																					
7 Radioonkologie																					
8 Pathologie																					
9 Palliativversorgung / Hospizarbeit																					
10 Tumordokumentation/ Ergebnisqualität																					

Zentral	„Zentral" im Onkologischen Zentrum geregelt Gemeinsame Organisation für verschiedene Organe und koordinierende Fachbereiche
Fachbereichs-bezogen	Wird von 1 koordinierenden Fachbereich für mehrere Organe geregelt
Organspezifisch	Wird „eigenständig" von einem Bereich des Onkologischen Zentrums gelöst; „dezentraler Ansatz"
	Versorgungsbereich ist für entsprechendes Organ nicht relevant bzw. Versorgung findet bezogen auf ein Organ nicht statt

Nachweisstufe	
Z	Organkrebszentrum
M	Module
S	Schwerpunkte
T	Transfer-/Transitzentren
V	Aktive Versorgung, jedoch in Geltungsbereich Zertifizierung nicht betrachtet
n	Keine Versorgung dieses Organs im Sinne des Zentrumsgedankens

Im CIO sind wie in der übrigen Uniklinik verschiedene Dokumentations- und Informationssysteme in der Forschung und im klinischen Alltag im Einsatz. Um den strukturierten Austausch von Informationen zu fördern, ist es wichtig, diese Systeme zu harmonisieren und über Schnittstellen zu verbinden, sowohl innerhalb der Institution als auch standortübergreifend. Dieser Aufgabe widmet sich das CIO Düsseldorf durch Mitarbeit im nationalen „Netzwerk Genomische Medizin“ (nNGM) in Verbindung mit der Clinical Communication Platform (CCP) des DKTK sowie im Rahmen des Deutschen Netzwerks für Personalisierte Medizin (DNPM).

Art und Anzahl der pro Jahr erbrachten besonderen Aufgaben
Das CIO D unterstützt regelmäßig externe Leistungserbringer bei der onkologischen Betreuung von PatientInnen. Unterlagen über den bisherigen Krankheitsverlauf werden per Fax an die zentrale Anlaufstelle (siehe oben) übermittelt und von erfahrenen OnkologInnen gesichtet, die die Befunde ordnen und zur Diskussion ins Tumorboard einbringen. Die Tumorboard-Empfehlung wird dann dem externen Leistungserbringer zur Verfügung gestellt. Im allgemeinen wird jedoch angestrebt, dass der Patient sich zu einem persönlichen Beratungsgespräch in einer der onkologischen Ambulanzen vorstellt, damit sein Allgemeinzustand, seine Komorbidität und seine persönlichen Wünsche möglichst gut berücksichtigt und in die Behandlungsempfehlung integriert werden können.

Für Patientnnen, die sich in stationärer Behandlung in anderen Kliniken befinden und sich nicht persönlich vorstellen können, finden täglich telefonische Beratungen auswärtiger Leistungserbringer durch onkologische Spezialisten des CIO D statt, die jedoch nicht regelmäßig dokumentiert werden. Allein in der Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie werden täglich bis zu 10 telefonische onkologische Beratungsgespräche für externe Leistungserbringer im ambulanten oder stationären Bereich durchgeführt. Diese Leistungen werden von OberärztInnen der Klinik erbracht. In den anderen onkologisch tätigen Kliniken des UKD (insbes. Gynäkologie, Gastroenterologie, Viszeralchirurgie, Urologie, HNO, MKG, Kinder-Onkologie) verhält es sich ähnlich. Es ist davon auszugehen, dass im CIO Düsseldorf täglich ca. 20 qualifizierte onkologische Beratungsleistungen für externe Kollegen stattfinden. Bei 250 Werktagen pro Jahr lässt sich somit eine jährliche Anzahl von ca. 5.000 telefonischen Beratungen extrapolieren.

2. Qualitätsmanagementsystem

Das CIO Düsseldorf und das Universitätsklinikum betreiben Qualitätsmanagement- und Qualitätssicherungssysteme, die sich ergänzen. Darüber hinaus das UKD hält ein klinisches Risikomanagement vor. Die Qualitätssicherung des UKD folgt den Richtlinien des G-BA, der Bundesärztekammer und den relevanten gesetzlichen Vorgaben zur externen Qualitätssicherung nach § 137 SGB V.

Zielstrukturen der zentralen Qualitätsinstrumente des UKD sind die Kliniken und Institute. Die Strukturabfragen des G-BA werden unter der Federführung der Stabsstelle QM des UKD von den Kliniken

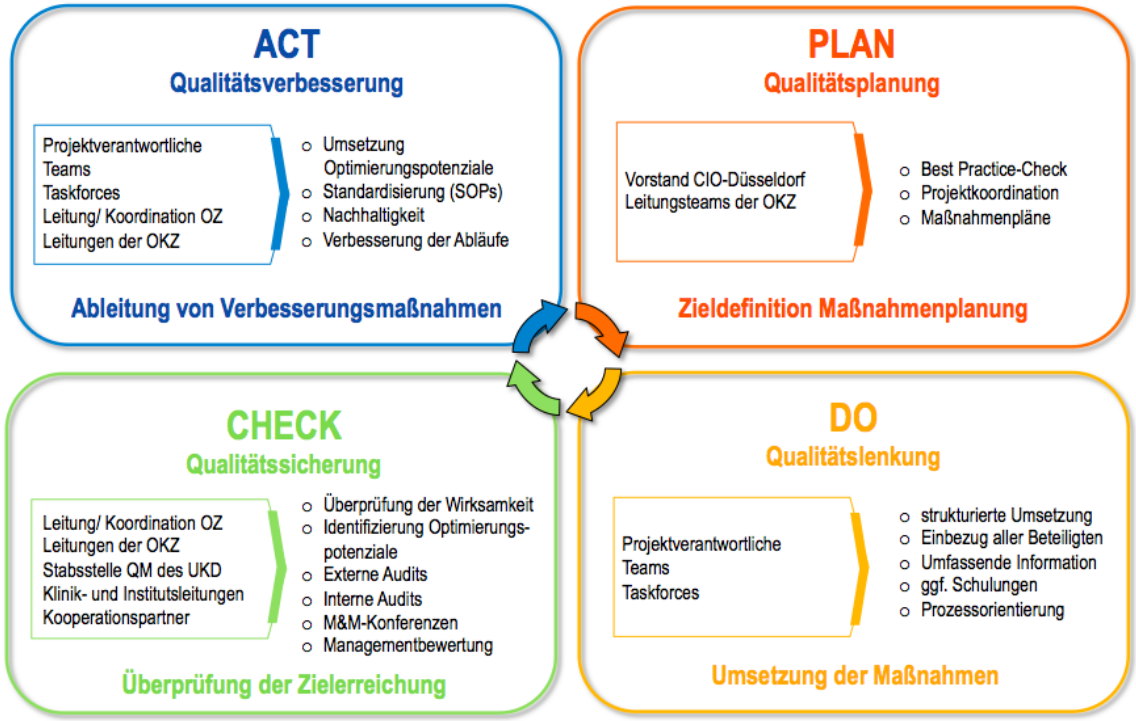
und Instituten bearbeitet. Im Rahmen der jährlichen Zielvereinbarungen des UKD-Vorstands mit den Leitungen der Kliniken und Institute wird von diesen ein umfassendes Qualitätsprofil erstellt.

Maßgebliche Grundlagen der Qualitätsaktivitäten sowohl des UKD, des CIO D und der OKZ sind die Richtlinien des G-BA bzw. die DIN-EN-ISO-9001.

Das Qualitätsmanagementsystem des CIO Düsseldorf/Onkologisches Zentrum und der Organkrebszentren folgt dem PDCA-Zyklus zur kontinuierlichen Verbesserung der Struktur-, Prozess- und Ergebnisqualität. Die Prozesse entlang des Patientenpfades werden permanent auf Verbesserungspotenziale geprüft. Die nach Bewertung und Entscheidung als erforderlich erkannten Maßnahmen werden in den jeweiligen Leitungsgremien protokolliert und in Maßnahmenpläne eingestellt. Die Umsetzung der beschlossenen Maßnahmen wird ebenso wie die Wirksamkeit der Maßnahmen überwacht.

Die Qualitätsaktivitäten des CIO Düsseldorf werden in den Organisationshandbücher der zertifizierten Organkrebszentren, beschrieben, die neben der Darstellung des Patientenpfads alle relevanten Dokumente (Verfahrensanweisungen, Arbeitsanweisungen, Checklisten, sonstige Formulare etc.) enthalten. Der bisherige Bestand wurde in den OKZ des CIO Düsseldorf aufgebaut und wird durch SOPs, die einheitlich im ABCD-Verbund entwickelt werden, ergänzt.

PDCA-Zyklus des CIO Düsseldorf



Maßnahmenplanung
Die im CIO-Vorstand beschlossenen Maßnahmen werden vom Projektkoordinator protokolliert und mithilfe des Maßnahmenplans des OZ nachgehalten. Die im Geltungsbereich des OZ bzw. der Organkrebszentren umzusetzenden Aktivitäten werden dort in eigenen Maßnahmenplänen geführt. Ihre Umsetzung wird regelmäßig, in besonderem Umfang aber in den internen Audits geprüft.

Interne Audits
Im Vorfeld des externen Audits organisiert das QM des CIO Düsseldorf ein internes Audit, das vom Zentrumskoordinator in enger Zusammenarbeit mit der Leiterin des OZ vorbereitet und durchgeführt wird. Die internen Audits des Onkologischen Zentrums und der Organkrebszentren, Module und Schwerpunkte werden ab April für die Zentren der Frauenklinik sowie im Juli/August für alle weiteren Zentren durchgeführt.

Neben den VertreterInnen der Organkrebszentren, Module und Schwerpunkte sowie den internen und externen Kooperationspartnern nehmen weitere ExpertInnen (z. B. Krankenhaushygiene, Arbeitssicherheit) an den internen Audits teil. Das interne Audit basiert auf den OKZ-Erhebungsbögen der DKG (Remote-Verfahren), Patientenakten, Präsentationen und Begehungen. Zudem werden die Auditberichte des vorangegangenen externen Audits) mit einbezogen. Abschließend werden von CIO-QM Auditberichte abgefasst, die den OKZ-Leitungen, der Leitung des CIO und den externen Auditoren zugänglich gemacht werden. Die Hinweise werden in die Maßnahmenpläne der OKZ bzw. des OZ eingetragen. Die Umsetzung der Maßnahmen wird vom CIO-QM verfolgt. Nach den jeweils festgelegten Zeiträumen werden Wirksamkeitsprüfungen durchgeführt und im Bedarfsfall ergänzende Maßnahmen ergriffen.

Externe Audits
Die Externen Audits durch das Zertifizierungsinstut OnkoZert der DKG finden jeweils im Juni für das Brustkrebs- und das Genitalkrebs-Zentrum sowie im November für die weiteren Organkrebszentren, Module und Schwerpunkte und das Onkologische Zentrum als übergeordneter Struktur statt. Die Auditberichte werden in den Zentren besprochen und der daraus resultierende Handlungsbedarf in die Maßnahmenpläne aufgenommen und umgesetzt.

Managementbericht
Der Managementbericht beinhaltet Einzelberichte zum Netzwerk, zur Entwicklung im ABCD-Verbund, zu Patientenorientierung und -beteiligung, zum Qualitätsmanagementsystem, zu Ergebnissen der internen Audits sowie zur Zielerreichung im Berichtsjahr und zu den Zielen des Folgejahres. Der Managementbericht wird zur Jahresmitte im OZ-Qualitätszirkel des CIO Düsseldorf vorgestellt und auf der Website veröffentlicht.

Beschwerdemanagement
Die UKD-Stabsstelle QM betreibt ein zentrales Beschwerdemanagement, das alle an den UKD-Vorstand, die Stabsstelle selbst oder die Patientenfürsprecher gerichteten Beschwerden erfasst und deren Bearbeitung steuert. Die Kliniken und Institute als weitere Adressaten für Beschwerden führen eine Beschwerdeübersicht, die zum Jahresende ausgewertet wird. Beschwerden, die in den Bereich der OKZ fallen, werden von den Leitungsteams bearbeitet.

Patientenbefragungen
Die Patientenbefragungen der OKZ erfolgen teilweise kontinuierlich, teilweise im Abstand von 2 oder maximal 3 Jahren. Die Bewertungen (nach Schulnoten) liegen insgesamt betrachtet zwischen gut und sehr gut. Leistung und Verhalten der Ärzte und Pflegekräfte werden allgemein hoch bewertet.

Die Stabsstelle QM des UKD führt eigene Befragungen über „SayWay"-Stelen durch und bietet den Kliniken, Instituten und Zentren die Geräte mit spezifischen Fragestellungen für festgelegte Zeiträume an. Die Bereiche erhalten nach Abschluss der Befragung Auswertungen, deren Ergebnisse in die Maßnahmenplanung einfließen.

Die Arbeitsgruppe der KoordinatorInnen des OZ im CIO ABCD hatte vom CIO ABCD-Direktorium den Auftrag erhalten, Möglichkeiten einer harmonisierten Patientenbefragung, die Vergleichbarkeit erlaubt, zu erarbeiten und vorzustellen. Die AG arbeitete dazu mit Frau Univ.-Prof. Dr. Nicole Ernstmann (Lehrstuhl für Versorgungsforschung am Institut für Medizinsoziologie, Versorgungsforschung und Rehabilitationswissenschaft des UK Köln) und Frau Dr. Andrea Petermann-Meyer (Leitung integrierte Versorgung Psychoonkologie des UK Aachen) zusammen.

Nach einer Befragung der Zentren und einer daraus entwickelten Empfehlung wurden die PatientInnenvertreterInnen des CIO ABCD um ihre Einschätzung gebeten. Der endgültige Vorschlag wurde dem ABCD-Direktorium unterbreitet, das diesen guthieß, eine Durchführung durch Dienstleister jedoch aus Kostengründen ablehnte.

Das OZ wird ab dem 4. Quartal 2026 die Umsetzung der harmonisierten Patientenbefragung in den OKZ in Zusammenarbeit mit der Stabsstelle QM des UKD angehen und Vorschläge für den Befragungs- und Auswertungsprozess und deren Umsetzung erarbeiten.

Einweiserbefragungen
Einweiserbefragungen werden von den OKZ spätestens alle 3 Jahre durchgeführt. Kurze strukturierte Interviews, mit einer begrenzten Anzahl von Fragen, telefonisch oder im Rahmen von Fortbildungsveranstaltungen durchgeführt, waren dabei praktikabler als umfangreiche schriftliche Befragungen, die nur geringe Rücklaufquoten erzielten.

Wartezeitenerhebungen
Die Wartezeiten der Patienten auf einen Termin werden in den OKZ regelmäßig erhoben. Sie liegen im Durchschnitt der Zentren bei rd. 5 Werktagen. Die Wartezeit der Patienten bis zum Arztkontakt in den Ambulanzen liegt zumeist unter 30 Minuten, in einigen Bereichen bei maximal 60 Minuten.

CIRS
Das Universitätsklinikum Düsseldorf hält mit dem mit dem CIRS (Critical Incident Reporting System), ausgehend von einem modernen Verständnis der Fehlerentstehung ein Berichts- und Lernsystemen vor, das dazu dient, Fehlerquellen zu identifizieren und die Arbeitsprozesse und- umgebung zu verbessern. Beinahe-Fehler, Beinahe-Schäden, Kritische Ereignisse, d.h. Meldung von Fehlern, die nicht zu einem Schaden geführt haben, können anonym gemeldet werden. Aus der Analyse dieser Meldungen werden in spezialisierten Gruppen Lösungsansätze und Maßnahmen abgeleitet, die mögliche Schäden bei wiederholtem Auftreten vermeiden sollen. Den Beschäftigten des UKD steht es frei, auch direkt in das CIRS-NRW als einrichtungsübergreifendes CIRS zu melden.

Qualitätszirkel
Qualitätszirkel (QZ) werden von den Organkrebszentren und dem Onkologischen Zentrum durchgeführt. Seitens der OKZ sind alle Kooperationspartner inkl. Selbsthilfegruppen beteiligt. Die Treffen finden 2–4-mal im Jahr statt. Je einmal im Quartal treffen sich der CIO D-Vorstand, die Leitungen der OKZ, VertreterInnen der Hauptkooperationspartner sowie die MitarbeiterInnen des CIO D als QZ des Onkologischen Zentrums. 3-mal im Jahr führt CIO D einen QZ der Selbsthilfegruppen durch. Alle QZ werden protokolliert.

3. Entwicklung des Netzwerks CIO Düsseldorf

Leitung des CIO D und des OZ
Das Lenkungsgremium des CIO Düsseldorf (UTZ) ist der Vorstand mit 55 Mitgliedern und entspricht demjenigen des Onkologischen Zentrums (OZ). Die Direktorin des CIO Düsseldorf und die 3 stellvertretenden Direktoren wurden Anfang 2024 neu gewählt. Die laufenden Geschäfte führt der geschäftsführende Vorstand. Dieser besteht aus:

- Univ.-Prof. Dr. Tanja N. Fehm (Direktorin des CIO Düsseldorf)
- Prof. Dr. Kathrin Scheckenbach (stellv. Direktorin des CIO Düsseldorf)
- Univ.-Prof. Dr. Günter Niegisch (stellv. Direktor des CIO Düsseldorf)
- Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg (stellv. Direktor des CIO Düsseldorf)
- Torsten Rantzsch (Pflegedirektor des UKD)
- Dr. Birte Friedrich (Geschäftsführende Leiterin des CIO Düsseldorf)
- Matthias Henschel (Kaufmännischer Geschäftsführer des CIO Düsseldorf)

Die Projektkoordination des CIO Düsseldorf-Vorstands obliegt Herrn Dr. Thomas Baehring. Leiterin des OZ ist Frau Dr. Birte Friedrichs. Koordinator des OZ und QMB des CIO D ist Herr Michael Benito-Rabenort.

Organkrebszentren
Aktuell gehören dem OZ 13 Organkrebszentren/Module sowie die Schwerpunkte SP1 (Gallenwege, Neuroendokrine Tumoren des Verdauungstraktes, Dünndarm-Tumoren) und SP 4 (Endokrine Malignome inkl. Schilddrüse, Nebenniere, Paraganglien, Hypophyse, Nebenschilddrüse, Neuroendokrine Tumoren) an.

LeiterInnen/KoordinatorInnen der Organkrebszentren (Stand 15.09.2025)

Zentrum	LeiterIn	KoordinatorIn
Viszeralonkologisches Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Tom Lüdde Univ. Prof. Dr. Wolfram Trudo Knoefel	Prof. Dr. Georg Flügen
- Darm-Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	Prof. Dr. Georg Flügen
- Pankreaskarzinom-Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	Prof. Dr. Georg Flügen
- Leberzentrum	Univ.-Prof. Dr. Christoph Roderburg	Prof. Dr. Georg Flügen
Uroonkologisches Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Günter Niegisch	Prof. Dr. Jan-Philipp Radtke
- Prostatakarzinom-Zentrum	Prof. Dr. Jan-Philipp Radtke	Dr. Rouvier Al-Monajjed
- Blasenkarzinom-Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Günter Niegisch	Dr. Camilla Grunewald
Hauttumorzentrum	Dr. Harm-Henning Lindhof	Dr. Sarah Biermann
Kopf-Hals-Tumor-Zentrum	Prof. Dr. Kathrin Scheckenbach PD Dr. Dr. Lara Schorn	Dr. Christian Plettenberg Dr. Dr. Henriette Louise Möllmann
Kinderonkologie-Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Arndt Borkhardt	PD Dr. Hans-Jürgen Laws
Neuroonkologisches Zentrum	Univ.-Prof. Dr. Katharina Faust	PD Dr. Philipp Spindler
Brustzentrum	Univ.-Prof. Dr. Tanja Fehm	Dr. Svjetlana Mohrmann
Gynäkologisches Krebszentrum	Univ.-Prof. Dr. Tanja Fehm	Dr. Anne Kathrin Volkmer
Fam. Brust und Eierstock-Krebs-Zentrum	Dr. Bernadette Jäger	PD Dr. Natalia Krawczyk
Zentrum für Hämatologische Neoplasien	Dr. Birte Friedrichs	Michael Benito-Rabenort (komm.)

Krebsberatungsstelle
In der KBS findet psychoonkologische Beratung und Begleitung sowohl mit sozialem als auch mit psychologischem Schwerpunkt statt. Es geht um

- Entlastung in Krisensituationen
- Hilfen bei der Neuordnung des Alltags
- Hilfen bei der Kommunikation in der Partnerschaft
- Hilfen im Umgang mit Kindern
- Hilfen zur Gestaltung des Arbeitslebens u.v.m.

Die Mitarbeiterinnen informieren über:

- Möglichkeiten der finanziellen Absicherung,
- Schwerbehindertenrecht
- Berufliche Rehabilitation
- Vorsorgevollmachten und PatientInnenverfügungen
- Pflegeversicherung
- Wiedereingliederung in den Beruf
- Pflegeversicherung
- Unterstützung bei Antragstellung
- Information zu gesetzlichen Leistungsansprüchen

Die Beratung kann vor Ort, telefonisch oder als Videosprechstunde stattfinden. Ein weiterer Aufgabenbereich ist die Vermittlung externer Angebote wie

- Selbsthilfegruppen
- Psychotherapie
- Sportangebote
- oder andere Beratungsstellen

Darüber hinaus bietet die KBS folgende Beratungen und weitere Angebote

- Beratung für Paare mit einer Krebserkrankung
- Familiensprechstunde für Familien mit minderjährigen Kindern
- Psychoedukative Gruppe
- Angehörigengruppe
- Organisation des Chors Chorazon
- Kreativworkshop

Die KBS wurde von Beginn an von Ratsuchenden in stetig wachsendem Umfang frequentiert, sodass eine Ausweitung der Kapazitäten unausweichlich wurde. Im Berichtsjahr haben über 500 KlientInnen Kontakt zur KBS gesucht. Seit 2024 bietet die Krebsberatungsstelle eine zusätzliche offene psychoonkologische Sprechstunde an. Diese findet jeden Donnerstag von 10:30 bis 12:00 Uhr in der Interdisziplinären Ambulanten Systemtherapie (IAS, vormals IAC) statt und ermöglicht es PatientInnen, ohne vorherige Terminvereinbarung kurzfristig Gespräche zu führen.

Onko-Lotsen
Das Lotsenkonzept (Peer Mentoring) zielt auf die patientenorientierte Beseitigung von Barrieren in der Krebsbehandlung und begegnet Problemlagen des Zugangs und der Versorgung im Kontext komplexer Behandlungen und administrativer Strukturen durch ehrenamtliche Lotsen, die ihrerseits durch zwei hauptamtliche Kräfte ausgebildet und supervidiert werden. Die Ausbildung umfasst 10 x 2,5 Stunden und Hospitationen. Mittlerweile über 30 Peer-MentorInnen ausgebildet. Anfragen an die LotsInnen mit der Bitte um Unterstützung für PatientInnen kommen aus den Organkrebszentren und dem Psychoonkologischen Konsiliardienst. Das Wirken der Peer-MentorInnen und damit das Projekt wird von den Beteiligten als sehr erfolgreich bezeichnet.

Klinik für Nuklearmedizin
Perspektivisch werden weiterhin insbesondere die Etablierung einer Radiochemie und die Wiedereröffnung einer Therapiestation als interdisziplinäre onkologische Station sowie eine erweiterte Beteiligung an onkologischen Studien angestrebt. Aktuell kooperiert die Klinik mit der UK Aachen und den Kliniken Maria Hilf Mönchengladbach, um die noch fehlenden Komponenten – insbesondere die nuklearmedizinische Station – zu kompensieren.

Die Klinik ist hervorragend in internationale Forschungsprojekte einerseits und die Zusammenarbeit auf der ABCD-Ebene andererseits eingebunden. Die entsprechenden Voraussetzungen technischer und organisatorischer Art wurden und werden weiterhin energisch betrieben.

Aufgrund der Änderung der Umzugspläne für das neue Klinikum West des UKD wird die Klinik für Nuklearmedizin eine Therapiestation erhalten. Die für den Betrieb baulich geeigneten Räumlichkeiten werden bis zur Fertigstellung des neuen Klinikgebäudes weiterhin vom IZP genutzt. Nach dem Umzug der Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinischen Immunologie in das neue Gebäude 2028 wird das IZP in die Räumlichkeiten der KMT umziehen, sodaß die Einrichtung der Therapiestation erfolgen kann.

Interdisziplinäre Systemische Chemotherapiezentrum (IAS)
Im IAS (vormals IAC) sind weiterhin ÄrztInnen der Hämatologie-Onkologie, Gastroenterologie, Gynäkologie, Urologie, Rheumatologie, Neurologie und Dermatologie tätig. Leitungsgremium des IAS ist dessen Vorstand. Ärztliche Koordinatorin ist Frau Dr. med. Hanna Elisabeth Hackelöer.

Die Indikationsstellung für die Chemotherapie und die Auswahl der Chemotherapie-Protokolle bleibt in der Verantwortung der Klinik, die die jeweiligen PatientInnen primär betreuen.

Nach Fertigstellung des neuen Klinikum West-Gebäudes wird das IAS dorthin umziehen und über erweiterte räumliche Kapazitäten verfügen.

One Building-Konzept für die ambulante Onkologie
Die voraussichtlich 2028 in Betrieb gehende Klinik West soll neben der Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinischen Immunologie, der Klinik für Dermatologie und dem Interdisziplinären Systemischen Chemotherapiezentrum die onkologisch ausgerichteten Ambulanzen aufnehmen und damit zum onkologischen Entry Point des UKD werden.

MIKA-App
Die MIKA-App („Mein interaktiver Krebsassistent“) für KrebspatientInnen, die über Symptom-Monitoring- und Coaching-Funktionen verfügt und Beratungsmaterial für die PatientInnen zur Verfügung stellt, wurde 2023 für das UKD freigegeben. Mit der Krankenhauslösung „MikaConnect“ erhalten die PatientInnen Informationen über das UKD, die von ihrer behandelnden Klinik konfiguriert werden. Dazu wurde ein CIO Düsseldorf-spezifischer Content-Bereich für die Nachsorge in der MIKA-App eingerichtet. Als digitale Gesundheits-App (DIGA) ist die MIKA-App für PatientInnenen verordnungsfähig. Angeboten und Vermittelt wird die MIKA-App durch die MitarbeiterInnen der Krebsberatungsstelle, der Interdisziplinären Ambulanten Systemtherapie (IAS) sowie die Onkologischen PflegeexpertInnen.

Ernährungsberatung
Nach der Einbeziehung der Ernährungsberatung in das Zertifizierungsverfahren des OZ mit internen und externen Audits etablierte die UKD-Ernährungskommission mehrere Arbeitsgruppen, die eine strukturelle und funktionale Analyse der Situation vornahmen und Vorschläge zur Verbesserung machten. Kernproblem sind weiterhin die nicht ausreichenden personellen Ressourcen in der Diätküche als Teil der Zentralküche des UKD, die den größten Teil der onkologischen PatientInnen mit Beratungsbedarf abdecken muss.

Die Mitarbeiterinnen der Diätküche gehören mit der Küche zum Dezernat 3 – Wirtschaft, Logistik und Verpflegungsmanagement. Der Zeitanteil, den die Fachkräfte für die gerade in der Onkologie besonders wichtige Ernährungsberatung verwenden, ist 2025 weiterhin gering und wird wenig mehr als 5% geschätzt. Betroffen sind davon außer der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie sowie der Klinik für Kinder-Onkologie, -Hämatologie und klinische Immunologie, alle weiteren Organkrebszentren/Kliniken. Beabsichtigt ist, zum Ende des Berichtsjahres 2025 und Anfang 2026 offene Stellen in der Diätküche zu besetzen.

4. Entwicklung des Netzwerks CIO ABCD

Fortsetzung der Förderung durch die Deutsche Krebshilfe
Die aktuelle Förderung des CIO ABCD im Programm der DKH zur Förderung ökologischer Spitzenzentren in Deutschland begann am 01.01.2023 und läuft aktuell bis 31.12.2026. Zur Jahresmitte 2025 starteten in den Standorten des ABCD-Verbundes die Vorbereitungen für die erneute CCC-Wiederbewerbung, die von der Deutschen Krebshilfe im Oktober 2025 ausgeschrieben wurde. Der Antrag des CIO ABCD auf Fortsetzung der Förderung von 2027 – 2030 mit einem Fördervolumen von 6,2 Mio. Euro wurde im Januar 2026 bei der DKH eingereicht. Zur Jahresmitte erhielt das Direktorium des ABCD den positiven Vorabbescheid.

Molekulares Tumorboard
Das gemeinsame molekulare Tumorboard des CIO ABCD-Verbunds, dass 14-tägig online durchgeführt wird, arbeitete 2025 weiterhin zur Zufriedenheit aller Beteiligten. Die Beteiligten kommunizieren über das virtuelle Konferenz-System „BigBlueButton“. Der Anteil der MTB-Fälle, die inzwischen in den lokalen MTBs der ABCD-Zentren für Personalisierte Medizin bearbeitet werden, ist weiter gewachsen. Das MTB des UKD kommt tritt wöchentlich zusammen. Komplexe Fälle werden zusätzlich im gemeinsamen Tumorboard des CIO ABCD besprochen.

Forschungsnetzwerk CANTAR (CANcerTARgeting)
Ziel des vom Ministerium für Kultur und Wissenschaft des Landes Nordrhein-Westfalen (MKW NRW) geförderten Netzwerke ist es, über alle Hochschultypen und außeruniversitären Forschungseinrichtungen hinweg kooperative Vorhaben zur Herausbildung neuer Forschungsprofile und zur Etablierung starker Forschungsnetzwerke zu schaffen. Als mitantragstellende Einrichtung sind u.a. die CIO ABCD-Universitätskliniken eingebunden.

Ziel des Netzwerks ist es, neue Möglichkeiten für Prävention, Früherkennung, Diagnostik und Therapie von Krebserkrankungen zu entwickeln und Forschungsergebnisse schneller in die Patientenversorgung zu übertragen.

Satellitenmodell klinische Studien
Die AG Klinische Studien des CIO ABCD hat über die letzten Jahre ein sogenanntes Satelliten-Modell für die gemeinsame Durchführung klinischer Studien entwickelt. Ziel dieses Modells ist es, den langwierigen Prozess der Vertragsverhandlungen mit dem Sponsor (im Allgemeinen ein Unternehmen der pharmazeutischen Industrie) für die jeweilige Studie nur von einem der ABCD-Zentren führen zu lassen, so dass nach erfolgreichem Abschluss der Verhandlungen die übrigen interessierten ABCD-Zentren mit deutlich vermindertem administrativem Aufwand als Satellitenzentren an der jeweiligen Studie teilnehmen und Patienten heimatnah in die Studie rekrutieren können. Im Jahr 2026 sind nach der Pilotphase weitere Studien in verschiedenen onkologischen Entitäten eröffnet worden.

International Scientific Advisory Boards des CIO ABCD
Das CIO ABCD wird von einem hochkarätigen Gremium aus international renommierten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern sowie Vertreterinnen und Vertretern von Patientenhilfe und Kostenträgern beraten. Das "Scientific Advisory Board" (SAB) trifft sich einmal im Jahr mit den Verantwortlichen der CIO-Standorte. Das International Scientific Advisory Board 2025 des CIO ABCD wurde im Mai in Düsseldorf durchgeführt. Mitglieder des Beirats sind:

Prof. Dr. Fabrice André
Medical Oncologist, Gustave Roussy
President of the European Society for Medical Oncology (ESMO

Prof. Dr. Rudi Balling
Direktor
Luxembourg Centre for Systems Biomedicine
Universität Luxemburg

William M. Burns
ehem. Verwaltungsrat
F. Hoffmann-La Roche Ltd, Schweiz

Prof. Carlos Caldas
Leader of the Group "Functional Genomics of Breast Cancer"
Cambridge Institute of Cancer Research UK

Dr. Robert Gentleman
Statistiker und Bioinformatiker

ehem. Gründungsdirektor Center for Computational Biomedicine an der Harvard Medical School

Prof. Dr. Jakob Nikolas Kather
Professor of Medicine and Computer Science
Chair of Clinical Artificial Intelligence, Technische Universität Dresden

Prof. Dr. Adriaan Lammertsma
Department of Nuclear Medicine and PET Research
Amsterdam University Medical Center

Prof. Dr. Sibylle Loibl
Professorin für Hämatologie und Onkologie Bethanien, Bethanien Frankfurt

Prof. Dr. Bob Löwenberg
Professor für Hämatologie an der Erasmus Universität, Rotterdam, Niederland

Prof. Dr. Markus G. Manz
Direktor
Zentrum für Hämatologie und Onkologie
Universitätsspital Zürich

Prof. Dr. Solange Peters
Chair Medical Oncology
Oncology Department - CHUV
Lausanne University

Prof. Dr. Gary Rodin
Professor of Psychiatry, University of Toronto, Canada
Director of the Global Institute of Psychosocial, Palliative and End-of-Life Care (GIPPEC)

Prof. Monique J. Roobol
Associate Professor and Head of the Screening Office
Department of Urology at Erasmus Medical Centre Rotterdam, The Netherlands

Prof. Dr. Rafael Rosell
Head of Medical Oncology
Department Hospital Universitari Quirón Dexeus Barcelona, Spain

Prof. Dr. Christoph Straub
Vorstandsvorsitzender Barmer, Deutschland

Onkologischer Pflegekongress

2025 fand der Onkologische Pflegekongress unter Beteiligung von Fachkräften aus den 4 Standorten und VertreterInnen der Konferenz Onkologischer Kranken- und Kinderpflege (KOK) mit 160 Teilnehmenden in Bonn statt. Im Mittelpunkt des Pflegekongresses stand das Thema „Patientensicherheit in der onkologischen Pflege“.

Arbeitsgruppen im CIO ABCD

Die zahlreichen Arbeitsgruppen des CIO ABCD-Verbundes kennzeichnet auch 2025 eine gute Zusammenarbeit. Im Zentrum des organisierten Austausches von Informationen stehen die Interdisziplinären Onkologischen Projektgruppen (IOPs). Diese Arbeitsgruppen gibt es im CIO zu allen häufigen Krebserkrankungen. In den 30 IOPs tauschen sich Ärztinnen und Ärzte sowie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aller vier Standorte regelmäßig aus. Sie beraten über die neuesten Forschungserkenntnisse und übertragen diese in CIO-interne Behandlungsleitlinien. Dies gilt vor allem auch für die Mitwirkung im Nationalen Netzwerk Genomische Medizin Lungenkrebs sowie im Deutschen Netzwerk personalisierte Medizin (DNPM). In beiden Feldern wurden die Aktivitäten stark vorangetrieben. Die Erstzertifizierung des Zentrums für personalisierte Medizin nach den Vorgaben der Deutschen Krebsgesellschaft erfolgte 2024.

Interdisziplinäre Onkologische Projektgruppen im CIO ABCD

- IOP Akute Leukämien und MDS
- IOP Augentumoren
- IOP Bauchspeicheldrüsenkrebs
- IOP Bildgebung und Bildgeführte Therapie
- IOP Brustkrebs
- IOP CLL
- IOP Darmkrebs
- IOP Erbliche Tumorsyndrome
- IOP Ernährungsberatung
- IOP Gynäko-Onkologische Tumore
- IOP Harnblasenkrebs
- IOP Hautkrebs
- IOP Hirntumore und Hirnmetastasen
- IOP Infektiologie/Hämatologie/ med. Onkologie
- IOP Keimzelltumore
- IOP Leberkrebs
- IOP Lebermetastasen
- IOP Lungenkrebs
- IOP Lymphome
- IOP Multiples Myelom
- IOP Kopf-Hals-Tumore
- IOP Molekulare Tumordiagnostik
- IOP Myeloproliferative Neoplasien
- IOP Neuroendokrine Neoplasien
- IOP Nierenzellkarzinom
- IOP Onkologische Pflege
- IOP Pädiatrische Onkologie
- IOP Palliativmedizin
- IOP Peniskarzinom
- IOP Prostatakrebs
- IOP Psychoonkologie
- IOP Schilddrüsenkrebs
- IOP Speiseröhren- / Magenkrebs
- IOP Weichteilsarkome und Knochentumoren

Wichtige Aufgabe einer IOPs ist es unter anderem, standortübergreifende klinische Studien (IITs) zu initiieren und die gemeinsame Rekrutierung in verfügbare Studien zu fördern. Informationen zur inhaltlichen Arbeit der Projektgruppen sowie den Ansprechpartnern der vier Standorte sind auf der gemeinsamen Webseite des CIO ABCD zu finden https://krebszentrum-cio.de/krebsbehandlung .

Die AG Koordination Onkologische Zentren im CIO ABCD pflegt eine rege Kommunikation unter den Standorten vor allem in Hinblick auf gemeinsame Projekte, Informations-, Wissens- und Erfahrungsaustauch zur Ermittlung von Best Practices und gemeinsamer Weiterentwicklung. Dabei stehen die Onkologischen Zentren und damit die Versorgung der PatientInnen im Mittelpunkt des Interesses und weniger die Forschungstätigkeiten der Standorte.

Die Arbeitsgruppe der KoordinatorInnen des OZ im CIO ABCD hatte vom CIO ABCD-Direktorium den Auftrag erhalten, Möglichkeiten einer harmonisierten Patientenbefragung, die Vergleichbarkeit erlaubt, zu erarbeiten und vorzustellen. Die AG arbeitete dazu mit Frau Univ.-Prof. Dr. Nicole Ernstmann (Lehrstuhl für Versorgungsforschung am Institut für Medizinsoziologie, Versorgungsforschung und Rehabilitationswissenschaft des UK Köln) und Frau Dr. Andrea Petermann-Meyer (Leitung integrierte Versorgung Psychoonkologie des UK Aachen) zusammen. Nach einer Befragung der Zentren und einer daraus entwickelten Empfehlung wurden die PatientInnenvertretungen des CIO ABCD um ihre Einschätzung gebeten. Der endgültige Vorschlag wurde dem ABCD-Direktorium unterbreitet, daß diesen guthieß, eine Durchführung der Befragungen durch Dienstleister jedoch aus Kostengründen ablehnte.

Retreat des CIO ABCD-Direktoriums
Am 09.04.2025 wurde der jährliche Retreat des CIO ABCD-Direktoriums und der AGs in Köln abgehalten. Die AGs stellten in Kurzvorträgen ihre Arbeit vor und zur Diskussion. Die AG der Koordinatoren der OZ beschrieb in ihrer Präsentation neben den grundlegenden Aufgabenstellungen der gemeinsamen Entwicklung im Sinne der „Best Practice“ auf Basis von Informations-, Wissens- und Erfahrungsaustausch die Unterstützung wichtiger Projekte. Für das Berichts- und Folgejahr steht neben der harmonisierten onkologischen Patientenbefragung (s.o.) die Einführung des onkologischen Basisscreenings im Fokus.

5. Entwicklung Qualitäts- und Projektmanagement

Management- und Qualitätsbericht
Der Management- und Qualitätsbericht (MQB) des OZ-Zentrumskoordinators (CIO D-QM) 2025 wurde im Juli 2026 erstellt. Vorgesehen war die Veröffentlichung für April/Mail. Krankheitsbedingt konnte diese Vorgabe nicht eingehalten werden.

Jahresplanung QM/Auditvorbereitung
Zentrales Projekt von CIO D-QM bleibt die Vorbereitung des Audits und die Unterstützung der Organkrebszentren. Die Jahresplanung von CIO D-QM zur Auditvorbereitung hat sich weiterhin bewährt. Da OnkoZert erweiterte Korrekturanforderungen in Bezug auf die Erhebungs- und Kennzahlenbögen/Datenblätter stellt, wird im Rahmen der Auditvorbereitung ein umfassenderer Abgleich der Angaben in den EB und KZB/DB durchgeführt.

Jahres-Rahmenplan des OZ für die Auditvorbereitung:

1.	Vorjahresaudit-Nachbearbeitung (Abweichungen, Hinweise)	Dez, Jan, Feb
2.	OZ-Qualitätszirkel 1, Management- und Qualitätsbericht	Jan
3.	Check Maßnahmenplanung	Feb
4.	OZ-Qualitätszirkel 2	April
5.	Vorbearbeitung neue Erhebungsbögen	April, Mai
5.	Revision der Dokumente/Roxtra	Mai, Jun, Jul
6.	Revision der Orga-Handbücher/Roxtra	Mai, Jun, Jul
7.	Interne Audits, Auditberichte	Jun, Jul, Aug
8.	OZ-Qualitätszirkel 3	Sep
9.	Fertigstellung Erhebungsbögen und Datenblätter	Sep
10.	Abgleich Erhebungsbögen mit Datenblättern	Sep
10.	Versendung Unterlagen	01. Okt
11.	Check Maßnahmenplanung	Okt
12.	OZ-Qualitätszirkel 4	Okt
13.	Auditcheck	Okt, Nov
14.	Externes Audit	Nov
15.	Nachbearbeitung Audit, Auswertung Ergebnisse	Dez, Jan

Maßnahmenpläne
Die Maßnahmenplanung (MP) und die Überwachung der Maßnahmenumsetzung wurden auch 2025 im OZ und in den OKZ wie vorgesehen durchgeführt. Eingang fanden vorranging die Hinweise aus den internen und externen Audits sowie von den Leitungsteams festgelegte Maßnahmen. Die Umsetzung der Maßnahmen wurde kontinuierlich durch die Leitungen der Zentren, in den Qualitätszirkeln und internen Audits verfolgt. Eine Betrachtung der Maßnahmenpläne erfolgt auch in den externen Audits.

Dokumentenlenkungs-Software Roxtra
In Roxtra lenken die Zentren bzw. die Kooperationspartner und die sie tragenden Kliniken und Institute im Gegensatz zu früher die Dokumente selbst. Eine Zusammenstellung zu einem Zentrums-Dokumentenbestand erfolgt nach Abschluss der notwendigen Arbeiten aus Roxtra heraus. Allerdings unterscheiden sich die zeitlichen Planungen der Zentren und Kooperationspartner deutlich voneinander. CIO D-QM berät die Leitungsteams und den QM-Beauftragten bzw. Roxtra-Beauftragten der Zentren, Kliniken und Institute im Bedarfsfall und bietet eine selbsterstellte Arbeitsanleitung für Roxtra an. Kernprobleme bei der Umstellung auf Roxtra sind der hohe zeitliche Aufwand für die Einrichtung des Programms und für die inhaltliche Überarbeitung der Dokumente einerseits, andererseits die in allen Bereichen sehr knappen personellen Ressourcen dafür. Es zeichnet sich jedoch ein stetiger Fortschritt ab.

Organisationshandbücher der Zentren
Die OHBs des OZ/der OKZ enthielten bislang die Kern-(Leistungs-), Management- und Unterstützungsprozesse der Zentren. Die der Erstellung des OHB zugrundeliegende Datenbank ermöglichte bislang im Prozessmodell die Darstellung der Wechselwirkung der Abläufe sowie die Einbindung aller zum QM-System bzw. OHB gehörenden Dokumente. Als Folge des Hackerangriffs auf das UKD konnten die Zentrums-Handbücher nicht mehr eingesetzt werden. Zwar war die Gestaltung der Handbücher nun wieder prinzipiell machbar, deren Veröffentlichung blieb jedoch bis 2024 nur sehr begrenzt möglich. Die Rekonstruktion der Handbücher musste daher vorübergehend eingestellt werden.

Zum Jahresende 2024 wurde festgelegt, dass die Neuinstallation von Organisationshandbüchern für das OZ und die OKZ in Roxtra ausgeführt wird. Aktuell werden die relevanten Inhalte zusammengestellt. Wichtige grafische Darstellungen sollen zusammen mit den Dokumenten in Roxtra wiedergegeben werden. Zunächst soll das OZ-OHB fertiggestellt werden, das vor allem die allgemein geltenden Vorgaben für alle OKZ enthält und diesen teilweise zur Verfügung gestellt wird. Insbesondere die Aufnahme von Dokumenten der Kooperationspartner sowie allgemein übergeordneter Dokumente des UKD zur Komplettierung der OHBs wird zu einem Schwerpunkt der Entwicklung in 2026.

Beschwerdemanagement
Durchschnittlich gehen in den OKZ jährlich 5-8 schriftliche Rückmeldungen mit Beschwerdecharakter ein, die systematisch bearbeitet werden. Defizite, die mehrfach genannt werden, beziehen sich häufig auf bauliche Mängel, auf Personalmangel im Pflegebereich und auf mitunter lange Wartezeiten beim Patiententransport.

Weitere Projekte CIO D-QM
Die Arbeitsgruppen der UKD-Ernährungskommission befassen sich weiter mit der Qualität der Ernährung im UKD und dem erforderlichen Umfang der Ernährungsberatung. CIO D-QM ist insbesondere in die Veranlassung der Optimierung der Strukturen und Prozesse der allgemeinen Ernährungsberatung durch Mitarbeiterinnen der Diätküche/Zentralküche eingebunden und berät diesbezüglich Beteiligte. Kernaspekte sind der Aufbau einer tragfähigen Struktur zur Sicherstellung des 10%-Anteils der Ernährungsberatung an der gesamtverfügbaren Personalarbeitszeit sowie der Ausbau der fachlichen Qualifikation.

Über den üblichen Rahmen hinaus ergab sich eine Aufgabe in der Unterstützung der Selbsthilfe. Nachdem der Sprecher der Selbsthilfegruppe Blasenkrebs verstarb, drohte das Ende der Aktivitäten und der SHG. Mit Unterstützung von CIO D-QM konnte eine neue stabile Leitungsstruktur aufgebaut werden.

6. Externe Audits

Das 12. OZ-Audit fand am 10. und 11. November 2025 statt. Beteiligt waren neben dem OZ die u.a. Zentren, Module und Schwerpunkte. Brust- und Gynäkologisches Zentrum wurden terminlich unabhängig vom OZ bereits Mitte des Jahres auditiert. FBREK und Hauttumorzentrum hatten den reduzierten Auditzyklus bei OnkoZert beantragt, der auch genehmigt wurde.

Auditierte Zentren/Module/Schwerpunkte 2025:

- Onkologisches Zentrum (OZ)
- Viszeralonkologisches Zentrum (VZ)
- Uroonkologisches Zentrum (UZ)
- Kopf-Hals-Tumorzentrum (KHZ)
- Kinderonkologie-Zentrum (KIO)
- Neuroonkologisches Zentrum (NOZ)
- Zentrum für Hämatologische Neoplasien (ZHN)
- Schwerpunkt Endokrinologie (END)
- Schwerpunkt Sonstige Gastro-Intestinale Tumoren (SGI)
- Zentrum für Familiären Brust- und Eierstockkrebs (FBREK)
- Zentrum für Personalisierte Medizin (kein Zentrum des OZ)

Die Auditoren sahen zahlreiche Stärken des Zentrums und hoben folgende hervor:

- Das hohe Engagement der ärztlichen und nicht-ärztlichen Mitarbeiter
- Die sehr freundliche Atmosphäre unter den Mitarbeitern
- Die hohe Qualität der palliativmedizinischen Versorgung
- Die sehr innovative Apotheke
- Die CIO Peer-Mentoren
- Die IV-Projekte der Psychoonkologie, z.B. Familien Scout
- Die wachsende Zusammenarbeit innerhalb des CIO ABCD.

Von den Auditoren wurde folgende Hinweise mit besonderer Relevanz gegeben:

- Psychoonkologie: Durchführung einer Analyse zur Betreuung überschwellig belasteter PatientInnen 2026, Steigerung der Screening-Quote
- Ernährungsberatung: Ausdehnung auf alle Bereiche des OZ
- Nuklearmedizin: Einrichtung einer Therapiestation
- Tumordokumentation: Zeitnahe Übernahme der Altdaten aus GTDS in Onkostar
- OKZ: Durchführung von Qualitätszirkeln
- OKZ: Erstellung von Organisationshandbüchern
- OKZ: Vervollständigung der Dokumentenlenkung in Roxtra

Alle Hinweise aus dem Audit des OZ sowie diejenigen aus den Audits der Organkrebszentren wurden in die Maßnahmenpläne eingestellt.

7. Fachärztinnen und Fachärzte für Onkologie, Chirurgie, Pathologie und Radiologie

Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie (Direktor: Univ.-Prof. Dr. Sascha Dietrich)
Die Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie verfügt über 18 FachärztInnen, die nachfolgend benannt werden. Die 24h/7d-Erreichbarkeit eines Facharztes für Hämatologie und Onkologie ist gegeben. Während der regulären Arbeitszeiten ist ein in der bettenführenden Klinik angestellter FA für Innere Medizin und Hämatologie und Onkologie anwesend. Die Rufbereitschaft des Facharztes (Oberarztes) der Klinik für Hämatologie, Onkologie und klinische Onkologie wird in Anspruch genommen, wenn sich innerhalb oder außerhalb der normalen Dienstzeiten ein onkologischer Patient auf der zentralen interdisziplinären Notaufnahmestation ZA03 vorstellt. Dort befindet sich zwar meist auch ein Arzt der Klinik für Hämatologie, Onkologie und klinische Immunologie im Dienst (i.d.R. Halbjahres-Rotand), dieser ist jedoch nicht zwingend ein Facharzt. Daher wird in solchen Fällen die Oberarzt-Rufbereitschaft unter der Mobilfunk-Nummer 0171-9728715 in Anspruch genommen.

- Univ.-Prof. Dr. Sascha Dietrich
- Prof. Dr. Ulrich Germing
- Prof. Dr. Guido Kobbe
- Prof. Dr. Roland Fenk
- Dr. Kathrin Nachtkamp
- Dr. Angeliki Giesecke
- Dr. Thomas Ulrych
- Dr. Mareike Dietrich
- PD Dr. Andrea Kündgen
- PD Dr. Corinna Strupp
- Dr. Nora Liebers
- Dr. Paul Jäger
- Dr. Birte Friedrichs
- Dr. Roman Zukovs

- Dr. Ben Niklas Bärmann
- Dr. Ju Hee Chae
- Dr. Felicitas Schulz

Dr. Svenja Gehring

Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie (Direktor: Univ.-Prof. Dr. W.T. Knoefel)
Die Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie verfügt über 23 FachärztInnenen, die nachfolgend benannt werden. Durch das in der Klinik implementierte Dienstplanmodell, in dem täglich ein Facharzt für Chirurgie einen Anwesenheitsdienst und ein weiterer Facharzt für Chirurgie (Oberarzt) einen Rufdienst absolviert, ist die 24h-Erreichbarkeit eines Facharztes für Chirurgie, einschließlich der Wochenenden und Feiertage sowie die Möglichkeit der operativen Notfallversorgung über 24h gewährleistet. Folgend aufgelistete FachärztInnen sind in der Klinik tätig (Stand 06/2026):

- Prof. Dr. med. Dr. Wolfram Trudo Knoefel
- Prof. Dr. med. Alexander Rehders
- Frau Dr. med. Andrea Alexander
- Dr. med. Leila Telan
- Dr. med. Özcan Iskender
- Dr. med. Christian Vay
- PD Dr. med. Hany Ashmawy
- PD Dr. med. Levent Dizdar
- Prof. Dr. med. Georg Flügen
- Dr. med. Sinan Kalmuk
- Dr. med. Marc Hoffmann
- PD Dr. med. Sami-Alexander Safi
- PD Dr. med. Stephen Fung
- Dr. med. Sascha Vaghiri
- Dr. med. Remus Bobe
- Dr. med. Norma Schmitz (Elternzeit)
- Dr. med. Miriam Blanco-Longa
- Eslam Elmaghraby
- Dr. med. Miriam Wilms
- Oscar Calvo
- Dr. med. Maria Stylianidi
- Liubou Fedaranka
- Dr. med. Jung Hoon Koh

Institut für Diagnostische u. Interventionelle Radiologie (Direktor: Univ.-Prof. Dr. G. Antoch)
Im Institut für Diagnostische u. Interventionelle Radiologie sind aktuell 51 ärztliche MitarbeiterInnen beschäftigt. Sämtliche geforderten Methoden incl. des PET/CTs werden vorgehalten. Die radiologischen Befunde werden zeitnah erstellt und tagesaktuell freigegeben, darüber hinaus erfolgt die Demonstration der Befunde in zahlreichen Konferenzen. Folgende Fachärzte sind für die Organkrebszentren zuständig (Stand 06/2026):

Kopf-Hals-Tumorzentrum:	Hr. Prof. Dr. Turowski (Vertretung: Hr. Dr. Kaschner)
Endokrinologischer Schwerpunkt:	Hr. Prof. Dr. Turowski (Vertretung: Hr. Dr. Kaschner)
Viszeralonkologisches Zentrum:	Hr. Prof. Minko (Vertretung: Hr. Dr. Ziayee)
Prostatakarzinom-Zentrum:	Hr. PD Dr. Boschheidgen (Vertretung: Hr. Univ.-Prof. Dr. Antoch)

Hauttumor-Zentrum:	Fr. Dr. Ljimani (Vertretung: Fr. Dr. Böven)
Hämatologische Neoplasien:	Hr. Dr. Tietz (Vertretung: Hr. Univ.-Prof. Dr. Antoch)
Kinderonkologie-Zentrum:	Hr. Dr. Klee (Vertretung: Fr. Dr. Klasen-Sansone)
Neuroonkologisches Zentrum:	Hr. Prof. Dr. Turowski (Vertretung: Hr. Prof. Dr. Caspers)
Brust- und Genitalkrebs-Zentrum:	Fr. Dr. Dietzel (Vertretung Fr. Dr. Antunes)

Institut f. Pathologie mit Funktionsbereich Cytopathologie (Direktorin: Univ.-Prof. Dr I. Esposito)
Das Institut f. Pathologie gewährleistet die Verfügbarkeit von histopathologischer Tumordiagnostik innerhalb von 24h nach Probeneingang, sofern die Beschaffenheit der Probe dies erlaubt. Folgende Fachärzte sind an der Tumordiagnostik beteiligt (Stand 06/2026):

- Fr. Univ.-Prof. Dr. Irene Esposito
- Hr. Dr. Carl Alexander Hartmann
- Fr. Dr. Sandra Jaschinski
- Hr. Muhannad Al Kallaa
- Fr. Dr. Juliane Buth
- Dr. med. Maximilian Seidl
- Fr. Dr. Christina Neppl
- Fr. Dr. Gerlinde Schumann

8. Patientenorientierung und Patientenbeteiligung

Selbsthilfegruppen
Mit dem CIO Düsseldorf kooperieren folgende Selbsthilfegruppen:

1. Melanom Info Deutschland MID e.V.
2. Leukämie- und Lymphome Selbsthilfe e.V. Landeverband NRW
3. MDS-NET Deutschland e.V.
4. Non-Hodgkin-Lymphome Hilfe e.V.
5. Plasmozytom/Multiples Myelom (PMM) Selbsthilfegruppe NRW e.V. Regionalgruppe Düsseldorf
6. Plasmozytom / Multiples Myelom Selbsthilfegruppe NRW e.V.
7. Deutsche Fanconi-Anämie-Hilfe e.V
8. Bundesverband Neurofibromatose e.V. Regionalgruppe Düsseldorf
9. Selbsthilfegruppe Mundkrebs
10. Selbsthilfegruppe der Kehlkopfloperierten
11. Frauenselbsthilfe Krebs an der Uniklinik Düsseldorf
12. Selbsthilfegruppe Frauen mit Brustkrebs Düsseldorf-Gerresheim
13. Selbsthilfegruppe Genitalkrebs - Frauen für Frauen (FfG)
14. Selbsthilfegruppe Magenkrebs Düsseldorf-Süd
15. SemiColon: Netzwerk für Menschen mit Lynch-Syndrom und erblichem Darmkrebs

16. Deutsche ILCO e.V. Region Düsseldorf-Neuss
17. AdP e.V. - Arbeitskreis der Pankreatektomierten
18. Lebertransplantierte Deutschland e.V. Kontaktgruppe Düsseldorf
19. Prostata Selbsthilfegruppe Düsseldorf
20. Selbsthilfegruppe Nierenzellkarzinom Düsseldorf / Rheinland
21. Selbsthilfegruppe Blasenkrebs Düsseldorf

Bis auf Weiteres wirken ohne Kooperationsvertrag mit:

22. Elterninitiative Kinderkrebsklinik e.V.
23. Elterninitiative Löwenstern e.V. (Kinderkrebs)
24. SHG Morbus Sudeck (CRPS), Gruppe Düsseldorf
25. SHG Neurofibromatose Gruppe, Düsseldorf

Darüber hinaus bestehen enge Kooperationen mit:

- Krebsberatungsstelle Düsseldorf der Krebsgesellschaft NRW
- Krebsberatungsstelle der Uniklinik Düsseldorf
- Selbsthilfe-Service-Büro der Stadt Düsseldorf (Gesundheitsamt)

Der Qualitätszirkel Selbsthilfe des OZ fand 2025 dreimal in Präsenz statt. Zusätzlich bestand die Möglichkeit der Online-Teilnahme.

CIO D-Patiententag
Der Patiententag des CIO D, vorbereitet und organisatorisch betreut von Herr Dr. Baehring und Herrn Babel, wurde am 13.09.2025 im Haus der Universität durchgeführt. Rd. 230 Interessierte nahmen in Präsenz, weitere online teil. Dem bewährten Muster folgend fanden 2 Hauptvorträge sowie 10 Schwerpunkt-Vorträge mit anschließender Fragemöglichkeit und Diskussion statt. Die meisten der Selbsthilfegruppen beteiligten sich mit Infoständen.

Patientenakademie in der Onkologie
Die Düsseldorfer Patienten-Akademie in der Onkologie ist ein Angebot des Universitätsklinikums Düsseldorf für PatientInnen der Onkologie, Angehörigen und sonstigen Interessierten, das 2025 fortgesetzt wurde. Die Teilnahme ist vor Ort und online möglich. Die Veranstaltungen finden monatlich statt und behandeln elementare Themen der Krebstherapie, zu denen ExpertInnen referieren.

Düsseldorfer Patientenakademie in der Onkologie

- Januar 2025
  Genomsequenzierung: Für onkologische Patient/innen nützlich?
  Prof. Dr. Irene Esposito, Direktorin des Instituts für Pathologie, UKD
- Februar 2025
  Reha-Maßnahmen für onkologische Patient/innen: Wie geht das?
  Ulrike Kramer, Dipl. Sozialarbeiterin, M.A., Leitung Patientenmanagement u. Sozialdienst, UKD
- März 2025:
  Fatique bewältigen: Strategien für mehr Energie und Wohlbefinden
  Sina Heubrock, Onkologische Pflegeexpertin, UKD
- April 2025
  Was kann die moderne Strahlentherapie in der Krebsbehandlung?
  Prof. Dr. Juliane Hörner-Rieber, Direktorin der Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, UKD
- April 2025
  Patient/innen helfen Patient/innen: Die neuen Peer-Mentorinnen und Peer-Mentoren der Uniklinik Düsseldorf
  Annette Hopp, Psychologin / Psychoonkologin, Lotsen-Koordinatorin, UKD
- Juni 2025
  Warum das Herz bei der Krebsbehandlung so wichtig ist?
  Dr. Fabian Voß, Funktionsoberarzt und Leiter der Kardio-Onkologie, Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie, UKD
- Juli 2025
  Die Bio-Gewebebank des CIO: Für wen und was ist die nützlich?
  Prof. Dr. Tilman Rau, Leitender Oberarzt, Institut für Pathologie, UKD
- September 2025
  Müssen es immer Opioide sein? Physiotherapie als Teil der Schmerztherapie in der Krebsbehandlung
  Anna Oesterling, Leitung Therapeutische Heilberufe, UKD
- Oktober 2025
  Fragestunde Neuro-Onkologie für Patientinnen, Patienten und Angehörige
  Univ.-Prof. Dr. med. Katharina Faust, Direktorin der Neurochirurgischen Klinik
- November 2025
  Mögliche Unterstützung von Tumorpatient/innen und deren Angehörige durch die Klinikseelsorge
  Meinrad Funke, Pfarrer der katholischen Klinikseelsorge am Universitätsklinikum Düsseldorf
- Dezember 2025
  Ernährungsempfehlungen bei Krebs und Tipps bei therapiebedingten Nebenwirkungen
  Martina Schwarzrock, Ernährungsberaterin der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, UKD

Medien des CIO Düsseldorf

Das Onkologische Zentrum stellt sich und seine Behandlungsmöglichkeiten auch 2025 umfassend auf der Homepage des CIO Düsseldorf dar. Ein gesonderter Bereich ist dort für PatientInnen eingerichtet, wo organspezifische Informationen und weiterführende Behandlungsangebote wie Selbsthilfe, Psychoonkologie, Reha usw. aufgeführt werden. Die Websites der OKZ sind über die Kliniken sowie über die Seite des CIO Düsseldorf erreichbar.

An die Stelle der früher üblichen Patientenordner ist die MIKA-App gerückt (s.o.). Neben den spezifischen Flyern und Broschüren der OKZ bringt das OZ übergeordnet gültige Druckerzeugnisse heraus.

Das CIO Düsseldorf stellte 2025 in 6. Auflage die überarbeitete 12-seitige Broschüre als Informationsquelle (mit Kontaktdaten aller AnsprechpartnerInnen) für PatientInnenen, Ratsuchende und ÄrztInnen vor. Alle Kooperationspartner wurden mit dieser Broschüre ausgestattet.

Ende 2024 präsentierte das Team der CIO-Lotsinnen die 28-seitige Informationsschrift „Unterstützungsangebote für PatientInnen und Angehörige“, die insgesamt 21 Bereiche des UKD, ihre Aufgaben und Kontaktdaten vermittelt. Die Broschüre wurde zu Jahresbeginn 2025 an alle Kliniken, Institute und sonstigen zur Verteilung an die PatientInnen und Angehörigen ausgegeben.

Unterstützung der Selbsthilfegruppen und Hotline

Auch 2025 meldeten sich VertreterInnen der SHG mit der Bitte um Unterstützung bei den MitarbeiterInnen des CIO Düsseldorf, zumeist über die Hotline (0211/81-16128), die allgemein bekannt ist und baten um Unterstützung. Dabei ging es um:

- Vermittlung von Räumen im UKD zur Abhaltung von Gruppentreffen bzw. Durchführung von Veranstaltungen
- Vermittlung von medizinischen, pflegerischen und sonstigen Fachkräften für Veranstaltungen der Selbsthilfegruppen
- Organisatorische Hilfestellung unterschiedlichster Art
- Auskünfte zu AnsprechpartnerInnen des medizinischen Bereichs
- Unterstützung bei Erstellung und Druck von Informationsmaterial
- Unterstützung bei der Erstellung von Websites
- Vermittlung von Kontakten zu anderen Stellen des UKD (Technik, Bildungszentrum etc.)
- Hilfestellung bei der Adressierung von Beschwerden.

Nach wie vor erbeten PatientInnen und Angehörige über die Hotline Kontaktdaten der Selbsthilfegruppen, zu medizinischen AnsprechpartnerInnen oder den für sie zuständigen Ambulanzen und Funktionsbereichen sowie dem Sozialdienst und der Psychoonkologie.

9. Fort- und Weiterbildungsveranstaltungen Onkologie 2025

State-of-the-Art Lectures in Oncology

- Februar 2025
  Neue Entwicklungen in der Therapie indolenter Non-Hodgkin-Lymphome
  Dr. Birte Friedrichs, Oberärztin, Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie, UKD
- März 2025
  Unter Strom: Stellenwert der Behandlung mit 'Tumor treating fields' in der modernen Onkologie
  Prof. Dr. Monika Rapp, Oberärztin, Klinik für Neurochirurgie, UKD
- April 2025
  Fokus Onkologie - wichtige Aspekte im Labyrinth des Sozialversicherungssystems
  Ulrike Kramer, Geschäftsbereichsleitung Patientenmanagement,
  Stationäres Patientenmanagement & Sozialdienst, UKD
- Mai 2025
  FAPI PET: Verbesserte onkologische Bildgebung mit einem neuen molekularen Target
  Prof. Dr. Frederik Giesel, Direktor der Klinik für Nuklearmedizin, UKD
- Juni 2025
  CAR-T-Zelltherapie in der Hämatologie: Aktuelle Entwicklungen
  Dr. Ben-Niklas Bärmann, Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie, UKD
- Juli 2025:
  Die neue S3-Leitlinie Schilddrüsenkarzinome
  Prof. Dr. Matthias Schott
  Ärztlicher Leiter Funktionsbereich Spezielle Endokrinologie, UKD
- September 2025
  Personalisierte Therapie akuter myeloischer Leukämien
  Dr. Paul Jäger
  Oberarzt, Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie, UKD
- Oktober 2025
  Update zur Therapie des Mammakarzinoms
  Prof. Dr. Tanja Fehm, Direktorin der Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe, UKD
  Direktorin des Centrums für Integrierte Onkologie (CIO) Düsseldorf
- November 2025
  Neue Entwicklungen in der Chirurgie des Pankreaskarzinoms
  PD Dr. Andrea Alexander, Leitende Oberärztin, Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie, UKD
- Dezember 2025
  Perspektiven für die immunonkologische Behandlung von Sarkomen

Dr. Fatemeh Majidi
Clinician Scientist, Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie, UKD

Psychoonkologisches Netzwerk Düsseldorf

- März 2025
  Urologischer Krebs: Beratung und Behandlung bei sexuellen Funktionsstörungen des Mannes
  Prof. Dr. Markus Giessing, F.E.B.U. (Mönchengladbach)
- April 2025
  Komplementär- und Alternativmedizin & Psychoonkologie – Wie passt das zusammen?
  Prof. Dr. Jutta Hübner (Jena)
- Juni 2025
  Patientennetzwerke bei einer Krebserkrankung – Aus der Isolation in das gemeinsame Handeln kommen
  Julia Hoefer, Dipl.-Päd. und Patientenvertreterin (Düsseldorf)
- Oktober 2025
  Patient Empowerment: AMAZONENPOESIE – Autobiographisch poetische Lesung von Käthe Lorenz mit Musik von Tim Steiner
- Oktober 2025
  Religion und Resilienz
  Prof. Dr. Cornelia Richter (Bonn)
- Dezember 2025
  E-Health und Gesundheitsapps in der Psychoonkologie
  Prof. Dr. Imad Maatouk (Würzburg)

Palliativ am Mittag (PaM)

- Januar 2025
  „**Ich möchte Dir etwas von mir erzählen!“ - Familienhörbuch: Schwer erkrankte Mütter und Väter erzählen für ihre Kinder**
  Elisabeth Szwarc, Leitung Produktion, Das Familienhörbuch
- Februar 2025
  Nach der Dritt-Linientherapie nun CAR-T-Zellen – „Allheilmittel oder letzte Wiese?“
  Dr. Ben-Niklas Bärmann, Assistenzarzt, Klinik für Hämatologie, Onkologie und klinische Immunologie, UKD
- März 2025
  „Helfen Sie mir beim Sterben!“ – Wissen und Einstellungen von Gesundheitspersonal zur Suizidassistenz
  Dr. Yann-Nicolas Batzler, Facharzt für Urologie und Palliativmedizin, IZP, UKD
- April 2025
  „Es sollen noch die Kinder kommen...“ – Palliativpsychologische Begleitung von

Kindern als Angehörige auf der Intensivstation
Lea Kalup, M. Sc., Psychologin, IZP, UKD

- Mai 2025
  „Es ist einfach zum Kotzen!“ – Therapieoptionen von Übelkeit und Erbrechen in der Palliativmedizin
  Antje Roesel, Fachärztin für Chirurgie und Palliativmedizin, IZP, UKD
- Juni 2025
  „Es liegt in unseren Händen!“ – Warum Jammern den Pflegeberuf nicht weiterbringt
  Steven Kranz Gesundheits- und Krankenpfleger, stv. Geschäftsführer der Deutschen Gesellschaft für Palliativmedizin (DGP)
- Juli 2025
  „**Let’s talk about Sex!“ -Sexualität und Körperwahrnehmung in der Palliativmedizin“**
  Melanie Walter, Fachärztin für Anästhesie und Palliativmedizin, SAPV/IZP am UKD
- August 2025
  „**Leben oder Sterben? - Was gehört zur Suizidprävention?“**
  Prof. Dr. Reinhard Lindner, Leiter des Nationalen Suizidpräventionprogramms NASPRO, Direktor des Instituts für Sozialwesen, Universität Kassel
- September 2025
  „**Ich kriege keine Luft !“ - Medikamentöse Behandlung von Atemnot bei Herzinsuffizienz, COPD und Tumorerkrankungen neu denken?**
  Prof. Dr. Jan Gärtner, Chefarzt Palliativmedizin, Basel
- Oktober 2025
  „**Gegensätze ziehen sich an.“ - Unnatürliche Todesursache und Palliativversorgung**
  Dr. Lisa Küppers, Institut für Rechtsmedizin, UKD
- November 2025
  „**Gar nicht so weit auseinander“ - Selbstbestimmung am Lebensende zwischen Sterbehilfeorganisation und Palliativmedizin**
  Susanne Schaaf, Ehrenamtliche lokale Beraterin der Deutschen Gesellschaft für humanes Sterben (DGHS), Düsseldorf
- Dezember 2025
  „**P und P gesellt sich gern“ - Update Palliativ-Pharmazie**
  Verena Lucas, Fachapothekerin für Klinische Pharmazie, UKD

Weitere Fortbildungen

- Januar 2025
  Der Stellenwert von targeted therapies in der Kinderonkologie
  Klinik für Kinder-Onkologie, -Hämatologie und Klinische Immunologie
- Januar 2025
  Live-Online: Problem-Organ Eierstock Update 2025
  Klinik für Frauenheilkunde und - Geburtshilfe, UKD

- März 2025
  CIO Connect Spitzenversorgung Onkologie - Fokusthemen: MPN & CML
  Gemeinsame Fortbildungsveranstaltung des CIO ABCD
- April 2025
  Live-Online: Qualitätszirkel Familiärer Brust- und Eierstockkrebs
  Klinik für Frauenheilkunde und - Geburtshilfe, UKD
- April 2025
  Neuroonkologische Neurochirurgie - Basiskurs der Sektion Neuroonkologie
  Klinik für Neurochirurgie
- Juni 2025:
  Onkologische Sommergespräche – kurz und kompakt 2025
  Klinik für Frauenheilkunde und - Geburtshilfe, UKD
- Juni 2025:
  Düsseldorfer Gastro-Stammtisch 2025
  Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, UKD
- Juli 2025:
  57th Meeting of the European Pancreatic Club (EPC) 2025
  Institut für Pathologie, UKD
- Juli 2025:
  CIO Connect Spitzenversorgung Onkologie - Fokusthemen: Multiples Myelom
  Gemeinsame Fortbildungsveranstaltung des CIO ABCD
- August 2025
  HEPATO 25 – Hepatobiliäre Onkologie 2025 – HCC, CCC und mehr
  Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, UKD
- September 2025:
  MSSO Retreat 2025 (Mildred Rel School of Oncology)
  Gemeinsame Fortbildungsveranstaltung des CIO ABCD
- September 2025
  CIO Connect Spitzenversorgung Onkologie - Fokusthemen: MDS, AA & PNH
  Gemeinsame Fortbildungsveranstaltung des CIO ABCD
- Oktober 2025
  Hybrid: Life Science Innovation - Trends in Single Cell Analysis #12
- Oktober 2025
  Live-Online: Qualitätszirkel Familiärer Brust- und Eierstockkrebs
  Klinik für Frauenheilkunde und - Geburtshilfe, UKD
- Oktober 2025
  Live Online: The Good – The Bad – The Ugly – Neuroendokrine Tumoren (NET)
  Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, UKD
- Dezember 2025
  Best of ESMO & San Antonio - Breast Cancer Symposium
  Klinik für Frauenheilkunde und - Geburtshilfe, UKD

- Dezember 2025
  GIT 25 – Gastrointestinale Tumoren 2025
  Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, UKD

10. Leitlinien und Konsensuspapiere unter Mitwirkung des CIO Düsseldorf

Fertilitätserhalt bei onkologischen Erkrankungen

(Entwicklungsstufe: S2k)

- Dr. rer. nat. Dunja Baston-Büst (DGRM)
  UniCareD-Fertilitätsprotektion
- Prof. Dr. med. Tanja N. Fehm
  Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Larynxkarzinoms

(In Überarbeitung)

- Prof. Dr. med. Wilfried Budach
  Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie Adulte Weichgewebesarkome

- Prof. Dr. med. Wolfram T. Knoefel
  Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie
- Dr. med Hany Ashmawy
  Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie
- Prof. Dr. med. Wilfried Budach
  Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie Früherkennung, Diagnose, Therapie und Nachsorge des Harnblasenkarzinoms

- Prof. Dr. Günter Niegisch
  Klinik für Urologie

S3-Leitlinie Leitlinie Diagnostik und Therapie des Hepatozellulären Karzinoms und biliärer Karzinome

Prof. Dr. Tom Lüdde
Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

Prof. Dr. Christoph Roderburg
Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie und Nachsorge der Keimzelltumoren des Hodens

- Prof. Dr. Peter Albers
  Klinik für Urologie

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Larynxkarzinoms

- Prof. Dr. Wilfried Budach
  Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie Früherkennung, Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Mammakarzinoms

- Prof. Dr. Wilfried Budach
  Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie und Nachsorge des Nierenzellkarzinoms

Prof. Dr. Juliane Hörner-Rieber
Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie, Prävention und Nachsorge des Oro- und Hypopharynxkarzinoms

- Prof. Dr. Wilfried Budach
  Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

S3-Leitlinie zum exokrinen Pankreaskarzinom

- Prof. Dr. Irene Esposito
  Institut für Pathologie

S3-Leitlinie Prostatakarzinom (Version 8.1)

- Prof. Dr. Peter Albers
  Klinik für Urologie
- Dr. André Karger
  Klinisches Institut für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

S3-Leitlinie zur Psychoonkologie

- Prof Dr. med. Ulrike Dinger-Ehrenthal
  Klinisches Institut für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie
- PD Dr. Dr. Majeed Rana
  Klinik für Mund-, Kiefer- und Plastische Gesichtschirurgie

S3-Leitlinie Schilddrüsenkarzinom

Prof. Dr. med. Matthias Schott
Spezielle Endokrinologie

S3-Leitlinie Diagnostik, Therapie und Nachsorge der Patientin mit Vulvakarzinom und seiner Vorstufen - Konsultationsfassung der Version 1

- Prof. Dr. med. Tanja N. Fehm
  Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

11. Wissenschaftliche Publikationen

Publikationen 2025

Centrum für Integrierte Onkologie (CIO) Aachen, Bonn, Köln, Düsseldorf

- Castoldi M, Roy S, Angendohr C, Pellegrino R, Vucur M, Singer MT, Buettner V, Dille MA, Wolf SD, Heij LR, Ghallab A, Albrecht W, Hengstler JG, Fluegen G, Knoefel WT, Bode JG, Zender L, Neumann UP, Heikenwaelder M, Longerich T, Roderburg C, Luedde T
  Regulation of KIF23 by miR-107 controls replicative tumor cell fitness in mouse and human hepatocellular carcinoma.
  J Hepatol (3): 499-511. DOI: 10.1016/j.jhep.2024.08.025; IF: 33

- Schneider AT, Koppe C, Crouchet E, Papargyriou A, Singer MT, Büttner V, Keysberg L, Szydlowska M, Jühling F, Moehlin J, Chen MC, Leone V, Mueller S, Neuß T, Castoldi M, Lesina M, Bergmann F, Hackert T, Steiger K, Knoefel WT, Zaufel A, Kather JN, Esposito I, Gaida MM, Ghallab A, Hengstler JG, Einwächter H, Unger K, Algül H, Gassler N, Schmid RM, Rad R, Baumert TF, Reichert M, Heikenwalder M, Kondylis V, Vucur M, Luedde T
  A decision point between transdifferentiation and programmed cell death priming controls KRAS-dependent pancreatic cancer development.
  Nat Commun (1); DOI: 10.1038/s41467-025-56493-7; IF: 15,7

- Galldiks N, Tonn JC, Preusser M, Albert NL
  Update to the RANO Working Group and EANO recommendations for the clinical use of PET imaging in gliomas.
  Neuro-oncol (10): 2492-2493. DOI: 10.1093/neuonc/noaf170; IF: 13,4

- Liebers N, Boumendil A, Finel H, Edelmann D, Kobbe G, Baermann BN, Serroukh Y, Blaise D, Beelen DW, Solano C, Itälä-Remes M, van Meerten T, Choi G, Schmidt SAC, Kröger N, Byrne J, Tudesq JJ, Ossami Saidy A, Nunes A, Siddiqi R, Baro E, Zheng D, Kloos I, Dreger P, Sureda A, Glass B, Dietrich S
  Brexucabtagene Autoleucel versus Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Relapsed and Refractory Mantle Cell Lymphoma.
  Blood Cancer Discov (3): 182-190. DOI: 10.1158/2643-3230.BCD-24-0178; IF: 11,5

- Janni W, Friedl TWP, Yab TC, Bidard FC, Cristofanilli M, Hayes DF, Ignatiadis M, Regan MM, Alix-Panabieres C, Barlow WE, Caldas C, Carey LA, Dirix L, Fehm T, Garcia-Saenz JA, Gazzaniga P,

Generali D, Gerratana L, Gisbert-Criado R, Jacot W, Jiang Z, Joosse SA, Lianidou E, López López R, Magbanua MJM, Manso L, Mavroudis D, Müller V, Munzone E, Pantel K, Pierga JY, Rack B, Riethdorf S, Rugo HS, Sideras K, Sleijfer S, Smerage J, Stebbing J, Terstappen LWMM, Vidal-Martínez J, Wallwiener M, Giridhar KV, Liu MC
Clinical Validity of Repeated Circulating Tumor Cell Enumeration as an Early Treatment Monitoring Tool for Metastatic Breast Cancer in the PREDICT Global Pooled Analysis.
Clin Cancer Res (11): 2196-2209. DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-24-3108; IF: 10,2

- Stachura P, Lu Z, Kronberg RM, Xu HC, Liu W, Tu JW, Schaal K, Kameri E, Picard D, von Karstedt S, Fischer U, Bhatia S, Lang PA, Borkhardt A, Pandyra AA
Deep transfer learning approach for automated cell death classification reveals novel ferroptosis-inducing agents in subsets of B-ALL.
Cell Death Dis (1); DOI: 10.1038/s41419-025-07704-y; IF: 9,6

- Laakmann E, Schmidt M, Lübbe K, Agostinetto E, van Ramshorst M, Decker T, Malter W, Schettini F, Sousa MF, Denkert C, Neunhöffer T, Matos L, Linn S, Thill M, Weide R, Fitzpatrick A, Batista MV, Mundhenke C, Park-Simon TW, Le Du F, Riecke K, Fehm T, Witzel I, Rey J, Nekljudova V, Loibl S, Müller V
Clinical characteristics and prognostic factors in patients with breast cancer and leptomeningeal metastases from a large registry of BMBC.
Breast; DOI: 10.1016/j.breast.2025.104433; IF: 7,9

- Krings KS, Ritchie A, Schmitt L, Hatzfeld J, Totzke G, Lenz T, Mendiburo MJ, Stork B, Teusch N, Proksch P, Stühler K, Müller L, Wesselborg S
The Polybrominated Diphenyl Ether Bromoxib Disrupts Nuclear Import and Export by Affecting Nucleoporins of the Nuclear Pore Complex.
Mar. Drugs (3); DOI: 10.3390/md23030108; IF: 5,4

- Huebner H, Wimberger P, Laakmann E, Ruckhäberle E, Ruebner M, Lehle S, Uhrig S, Ziegler P, Link T, Hack CC, Belleville E, Faull I, Hausch M, Wallwiener D, Schneeweiss A, Tesch H, Brucker SY, Beckmann MW, Fasching PA, Müller V, Fehm TN
Cell-free tumor DNA analysis in advanced or metastatic breast cancer patients: mutation frequencies, testing intention, and clinical impact.
Precis Clin Med (1); DOI: 10.1093/pcmedi/pbae034; IF: 5

- Al-Monajjed R, Schimmöller L, Radtke JP, Lakes J, Krilaviciute A, Schlemmer HP, Herkommer K, Seibold P, Becker N, Kaaks R, Hadaschik B, Antoch G, Albers P, Boschheidgen M
Characterisation of Multiparametric Magnetic Resonance Imaging of the Prostate in Younger Men with Normal Prostate-specific Antigen Within the PROBASE Study.
Eur. Urol. Open Sci. (): 94-100. DOI: 10.1016/j.euros.2025.03.014; IF: 4,5

- Galldiks N, Peplinski JM, Kraft M, Lohmann P, Werner JM
The role of amino acid PET in the era of checkpoint inhibitors and targeted therapy for brain tumor treatment.
Curr Opin Neurol (6): 681-687. DOI: 10.1097/WCO.0000000000001425; IF: 4,4

- Friedrich M, Werner JM, Steinbach JP, Sabel M, Herrlinger U, Piroth M, Stoffels G, Filss CP, Lohmann P, Shah NJ, Ruge MI, Mottaghy FM, Goldbrunner R, Langen KJ, Fink GR, Kocher M, Galldiks N
Functional connectivity between tumor region and resting-state networks as imaging biomarker for overall survival in recurrent gliomas diagnosed by O-(2-[18F]fluoroethyl)-l-tyrosine PET.
Neurooncol Adv (1); DOI: 10.1093/noajnl/vdaf023; IF: 4,1

- Valentin B, Schimmöller L, Boschheidgen M, Ullrich T, Thiel TA, Ljimani A, Radtke JP, Benkert T, Albers P, Antoch G, Wittsack HJ, Quentin M
Squared diffusion-weighted imaging for improving the detection of clinically significant prostate cancer.

Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-86068-x; IF: 3,9

- Karger A, Kisić AM, Quente C, Klett MK, Schäfer R, Sabel M, Rapp M
  Longitudinal Psychological Distress After Malignant Brain Tumor Diagnosis: A Multilevel Analysis of Patients and Their Caregivers.
  Psychooncology (1); DOI: 10.1002/pon.70064; IF: 3,5

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Electronic Health Literacy, Psychological Distress, and Quality of Life in Urological Cancer Patients: A Longitudinal Study During Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Curr Oncol (11); DOI: 10.3390/curroncol32110637; IF: 3,4

- Peters HA, Novruzov E, Bärmann BN, Weiss D, Boschheidgen M, Ivan VL, Liebers N, Fischer J, Mamlins E, Radujkovic A, Kobbe G, Kirchner J, Minko P, Nachtkamp K, Jäger P, Antke C, Giesel FL, Dietrich S, Antoch G, Jannusch K
  Predictive Power of Baseline [18F]FDG PET/CT for Adverse Events in DLBCL Patients Undergoing CAR-T Cell Therapy.
  Diagnostics (Basel) (16); DOI: 10.3390/diagnostics15162025; IF: 3,3

- Batzler YN, Wetzlar J, Wildner D, Schallenburger M, Tenge T, Stefaniak M, Delgado MAM, Schwartz J, Böhm L, Bernhard M, Neukirchen M
  The role of specialized outpatient palliative care in emergency advance directives: fewer hospitalizations, greater alignment with patient wishes.
  Scand J Trauma Resusc Emerg Med (1); DOI: 10.1186/s13049-025-01468-2; IF: 3,1

- von Saß C, Tenge T, van Oorschot B, Pieper D, Eisenmenger N, Heinze M, Fink L, Michels G, Neukirchen M, Kamp MA
  Analyzing the use of specialized palliative care in intensive care unit patients in Germany: a cross-sectional study.
  BMC Palliat Care (1); DOI: 10.1186/s12904-025-01718-1; IF: 3

- Banys-Paluchowski M, Hartmann S, Basali T, Gasparri ML, de Boniface J, Gentilini OD, Cakmak GK, Ditsch N, Stickeler E, Schlichting E, Rubio I, Peintinger F, Untch M, Mau C, Federspiel FK, Bucher S, Ramaker K, Paluchowski P, Bauer L, Riemer S, Langanke D, Leuf TD, Schnabel J, von Abel E, Solbach C, Ovalle SC, Hilmer K, Bjelic-Radisic V, Stahl N, Sanchez-Mendez JI, Hagen V, Hansen MH, Krawczyk N, Sezen BA, Jursik K, Thill M, Kolberg HC, Reimer T, Ruf F, Wihlfahrt K, Rief A, Berger T, Schmidt E, Tauber N, Fröhlich S, Kühn T
  Radar reflectors for marking of target lymph nodes in initially node-positive patients receiving neoadjuvant chemotherapy for breast cancer-a subgroup analysis of the prospective AXSANA (EUBREAST-03) trial.
  Breast Cancer Res Treat (1): 203-211. DOI: 10.1007/s10549-025-07635-4; IF: 3

- Peters HA, Bärmann BN, Novruzov E, Weiss D, Boschheidgen M, Ivan VL, Liebers N, Fischer J, Mamlins E, Radujkovic A, Kobbe G, Kirchner J, Minko P, Nachtkamp K, Jäger P, Antke C, Giesel FL, Dietrich S, Antoch G, Jannusch K
  [18F]FDG-PET/CT in DLBCL-patients treated with CAR-T cell therapy: potential for defining patient prognosis.
  Eur J Radiol Open; DOI: 10.1016/j.ejro.2025.100663; IF: 2,9

- Schellack SK, Breidenbach C, Kowalski C, Wedding U, van Oorschot B, Seufferlein T, Benz S, Schnell M, Köninger J, Klein C, Ockenga J, Freitag B, Wittel UA, Wahba R, Kim M, Elhabash S, Piso P, Weyhe D, Bunse J, Riechmann M, von Strauss M, Petzoldt S, Neumann PA, Kolb V, Sibert NT
  Pain and overall quality of life in palliatively treated colorectal cancer patients 1 year after diagnosis- results from the EDIUM cohort.
  J Cancer Res Clin Oncol (4); DOI: 10.1007/s00432-025-06186-x; IF: 2,8

- Richardson T, Kobbe G, Fenk R, Schroeder T, Crysandt M, Neuerburg C, Holderried TAW, Schütte D, Gödel P, Hallek M, Scheid C, Holtick U
  Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Refractory Multiple Myeloma-A Retrospective Multicenter Analysis.
  Eur J Haematol (3): 423-428. DOI: 10.1111/ejh.14346; IF: 2,3

- Lang F, Voss A, Kobbe G, Junghanss C, Beck J, Viardot A, Wendelin K, Panse J, Heberling L, Vucinic V, Böll B, Topp M, Hoelzer D, Serve H, Goekbuget N, Ottmann OG, Pfeifer H
  Final analysis of the GMALL-PH-01 trial: phase II study of standard chemotherapy in combination with dasatinib in first line treatment of Philadelphia chromosome positive acute lymphoblastic leukemia.
  Leuk Lymphoma (6): 1079-1087. DOI: 10.1080/10428194.2025.2460737; IF: 2,2

- Boschheidgen M, Drewes L, Valentin B, Ullrich T, Trappe S, Al-Monajjed R, Radtke JP, Albers P, Wittsack HJ, Antoch G, Schimmöller L
  Use of deep learning-accelerated T2 TSE for prostate MRI: Comparison with and without hyoscine butylbromide admission.
  Magn Reson Imaging; DOI: 10.1016/j.mri.2025.110358; IF: 2

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Kreuznacht L, Speer D, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Use of Follow-Up Psycho-Oncology Consultations in Urological Cancer after Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Oncology Research and Treatment (1-2): 4-13. DOI: 10.1159/000542458; IF: 1,7

- Sinn M, Lohneis A, Mohamed O, Roderburg C, Hellmann M, Südhoff T, Christoph DC, Krziwanie A, Heinz J, Semrau S, Schlenska-Lange A, Ettrich TJ, Trappe RU, Striefler JK, Pelzer U, Wernecke KD, Riess H
  CONKO-011/AIO-SUP-0115/ass.: Rivaroxaban Compared to Low Molecular Weight Heparin in Cancer Patients with Acute Venous Thromboembolism.
  Oncology Research and Treatment (11): 685-695. DOI: 10.1159/000545976; IF: 1,7

- Schwartz J, Batzler YN, Schallenburger M, Scherg A, Jansen J, Meier S, Küppers R, Melching H, Grabenhorst U, Nehls W, Bausewein C, Neukirchen M
  Dealing with assisted suicide-knowledge, attitudes and experiences of members of the German Association for Palliative Medicine.
  Bundesgesundheitsblatt Gesundheitsforschung, Gesundheitsschutz (2): 141-149. DOI: 10.1007/s00103-024-03960-z; IF: 1,5

- Batzler YN, Schallenburger M, Schwartz J, Brune T, Feit S, Tenge T, Küppers R, Meier S, Neukirchen M
  Knowledge and attitudes toward assisted suicide : Survey of members of the German Society of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine (DGAI).
  Anaesthesiologie (6): 372-379. DOI: 10.1007/s00101-025-01547-0; IF: 1

- Fehm TN, Behrens B, Ruckhaeberle E, Rau T, Schmitt F, Malek NP
  Certified centers for personalized medicine in Germany: structure, quality, and translation
  Gynakologie (11): 703-710. DOI: 10.1007/s00129-025-05417-z

Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie

- Castoldi M, Roy S, Angendohr C, Pellegrino R, Vucur M, Singer MT, Buettner V, Dille MA, Wolf SD, Heij LR, Ghallab A, Albrecht W, Hengstler JG, Fluegen G, Knoefel WT, Bode JG, Zender L, Neumann UP, Heikenwaelder M, Longerich T, Roderburg C, Luedde T
  Regulation of KIF23 by miR-107 controls replicative tumor cell fitness in mouse and human hepatocellular carcinoma.

J Hepatol (3): 499-511. DOI: 10.1016/j.jhep.2024.08.025; IF: 33

- Cieslik SA, Zafra AG, Driemel C, Sudarsanam M, Cieslik JP, Flügen G, Dizdar L, Krieg A, Vaghiri S, Ashmawy H, Fung S, Wilms M, Terstappen LWMM, Nanou A, Neubauer H, Rahbari NN, Knoefel WT, Stoecklein NH, Neves RPL
  Phenotypic diversity of CTCs and tdEVs in liquid biopsies of tumour-draining veins is linked to poor prognosis in colorectal cancer.
  J Exp Clin Cancer Res (1); DOI: 10.1186/s13046-024-03259-6; IF: 12,8

- Janni W, Friedl TWP, Yab TC, Bidard FC, Cristofanilli M, Hayes DF, Ignatiadis M, Regan MM, Alix-Panabieres C, Barlow WE, Caldas C, Carey LA, Dirix L, Fehm T, Garcia-Saenz JA, Gazzaniga P, Generali D, Gerratana L, Gisbert-Criado R, Jacot W, Jiang Z, Joosse SA, Lianidou E, López López R, Magbanua MJM, Manso L, Mavroudis D, Müller V, Munzone E, Pantel K, Pierga JY, Rack B, Riethdorf S, Rugo HS, Sideras K, Sleijfer S, Smerage J, Stebbing J, Terstappen LWMM, Vidal-Martínez J, Wallwiener M, Giridhar KV, Liu MC
  Clinical Validity of Repeated Circulating Tumor Cell Enumeration as an Early Treatment Monitoring Tool for Metastatic Breast Cancer in the PREDICT Global Pooled Analysis.
  Clin Cancer Res (11): 2196-2209. DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-24-3108; IF: 10,2

- Nicolò E, Reduzzi C, Pierga JY, Gazzaniga P, Stoecklein NH, Denninghoff V, Rothwell DG, De Bono JS, Marchetti D, Lianidou E, Riethdorf S, Generali D, Hofman P, Gerratana L, Kuhn P, Thiery JP, Ignatiadis M, Bidard FC, Lucci A, Kasimir-Bauer S, Serrano MJ, Cristofanilli M
  International expert consensus on the clinical integration of circulating tumor cells in solid tumors.
  Eur J Cancer; DOI: 10.1016/j.ejca.2025.116050; IF: 7,1

- Salmon C, Neves RPL, Stoecklein NH, Liffers ST, Siveke J, Kuhlmann JD, Wimberger P, Buderath P, Kimmig R, Kasimir-Bauer S
  Phenotypic and genotypic characterization of single circulating tumor cells in the follow-up of high-grade serous ovarian cancer.
  Mol Oncol; DOI: 10.1002/1878-0261.70193; IF: 4,5

- Stevens M, Mentink A, Coumans FAW, Dathathri E, Isebia KT, Kraan J, de Wit R, Martens JWM, Terstappen LWMM
  Flow-based immunomagnetic enrichment of circulating tumor cells from diagnostic leukapheresis product.
  Mol Oncol (7): 2133-2143. DOI: 10.1002/1878-0261.13565; IF: 4,5

- Dathathri E, Peters Y, Andreoli D, Bruins M, Kraan J, Terstappen LWMM, Bansal R
  Secretome Analysis of Prostate Cancer Cell Lines Reveals Cell Cycle-Dependent PSA Secretion and Potential Biomarkers.
  Cancers (Basel) (5); DOI: 10.3390/cancers17050721; IF: 4,4

- Tan X, Rosin M, Appinger S, Deierl JC, Reichel K, Coolsen M, Valkenburg-van Iersel L, de Vos-Geelen J, de Jong EJM, Bednarsch J, Grootkoerkamp B, Doukas M, van Eijck C, Luedde T, Dahl E, Kather JN, Sivakumar S, Knoefel WT, Wiltberger G, Neumann UP, Heij LR
  Stroma and lymphocytes identified by deep learning are independent predictors for survival in pancreatic cancer.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-94362-x; IF: 3,9

- Safi SA, David S, Haeberle L, Vaghiri S, Luedde T, Roderburg C, Esposito I, Fluegen G, Knoefel WT
  Most oncological pancreas resections must consider the mesopancreas.
  BMC Cancer (1); DOI: 10.1186/s12885-025-13599-x; IF: 3,4

- Liu P, He S, Hart P, van Kleef A, Boxum S, Mentink A, Wu Y, Terstappen LWMM, Jonkheijm P, Stevens M

Performance comparison of streptavidin magnetic beads for epcam expressing cancer cell lines for circulating tumor cell (CTC) enrichment in a flow-through immunomagnetic system.
PLoS ONE (5); DOI: 10.1371/journal.pone.0322375; IF: 2,6

- Abouelwafa O, Lehwald-Tywuschik N, Prassas D, Knoefel WT, Vaghiri S
Management of intrahepatic cholangiocarcinoma in a patient with Caroli's disease: a case report and literature review.
J Surg Case Rep (8); DOI: 10.1093/jscr/rjaf380;

Klinik für Anästhesiologie

- Tenge T, Hadler R, Mahal E, Ahrens E, Wachtendorf LJ, Redaelli S, Riesemann S, Paschold BS, Chen G, Khan S, Schwartz J, Schallenburger M, Allain RM, Lee K, Neukirchen M, Schaefer MS
Development and validation of a prediction score for early identification of palliative care needs for patients in the intensive care unit: a multicentre retrospective cohort study.
EClinicalMedicine; DOI: 10.1016/j.eclinm.2025.103519; IF: 10

- Herminghaus A, Totskyi M, Vollmer C, Dimski T, Brandenburger T, Kuebart A, Rinderknecht H, Bergmann CB, Vernikouskaya I, Bülow JM, Becker N, Relja B
Diagnostic utility of IL-18 plasma levels in distinguishing abdominal from non-abdominal sepsis.
Front Immunol; DOI: 10.3389/fimmu.2025.1591262; IF: 5,9

- von Saß C, Tenge T, van Oorschot B, Pieper D, Eisenmenger N, Heinze M, Fink L, Michels G, Neukirchen M, Kamp MA
Analyzing the use of specialized palliative care in intensive care unit patients in Germany: a cross-sectional study.
BMC Palliat Care (1); DOI: 10.1186/s12904-025-01718-1; IF: 3

- Chwallek D, Schweda A, Neukirchen M, Risse J, Hense J, Teufel M, Tewes M
Comparison of Palliative Knowledge and Self-Efficacy Expectation of German Paramedics Between a Rural and an Urban Structured Emergency Medical Service Area.
J Palliat Care (4): 329-335. DOI: 10.1177/08258597231221916; IF: 1,7

- Schwartz J, Tenge T, Lanhenke K, Meier S, Schallenburger M, Batzler YN, Roser T, Wetzchewald D, Neukirchen M
[Spiritual care competences of healthcare workers in emergency and intensive care- a prospective questionnaire study].
Med Klin Intensivmed Notfmed (7): 596-603. DOI: 10.1007/s00063-024-01185-1; IF: 1,5

- Knochel K, Barndt I, Duttge G, Dutzmann J, Eggardt TJ, Fuest K, Meier S, Michalsen A, Nauck F, Neukirchen M, Olgemöller U, Riegel R, Schallenburger M, Supady A, Jöbges S
Treatment and support for adults at the end of life in intensive care. A recommendation by the Ethics Section of DIVI and the German Society for Palliative Medicine. : Part 2: Therapeutic measures and support at the end of life in intensive care.
Med Klin Intensivmed Notfmed (Suppl 2): 250-257. DOI: 10.1007/s00063-025-01330-4; IF: 1,5

- Willam C, Abu-Tair M, Bayer M, Bellmann R, Brunkhorst F, Custodis F, Galle J, Hermes C, Joannidis M, John S, Jörres A, Kerz T, Kindgen-Milles D, Koczor M, Kram R, Kuhlmann MK, Oppert M, Schlieper G, Schmitz M, Zarbock A, Meersch M
[S3 guideline on renal replacement therapy in intensive care medicine : Evidence-based implementation of renal replacement therapy in critically ill patients].
Med Klin Intensivmed Notfmed (Suppl 2): 115-162. DOI: 10.1007/s00063-025-01293-6; IF: 1,5

- Münch U, Duttge G, Eggardt TJ, Gretenkort P, Kleinschmidt S, Meier S, Nauck F, Neitzke G, Neukirchen M, Salomon F, Schallenburger M, Seidlein AH, Vonderhagen S, Weber C, Jöbges S
  Treatment and Support for Adults at the End of Life in Intensive Care : A Recommendation by the Ethics Section of DIVI and the German Society for Palliative Medicine. Part 1: Key Aspects of End-of-Life Care and Dying in Intensive Care. Part 2: Therapeutic Measures and Support at the End of Life in Intensive Care.
  Anaesthesiologie (9): 581-586. DOI: 10.1007/s00101-025-01569-8; IF: 1

- Tenge T, Schallenburger M, Neukirchen M
  Palliative medicine aspects and integration in the intensive care unit
  Anasthesiol Intensivmed Notfallmed Schmerzther (06): 345-355. DOI: 10.1055/a-2351-8004

- Wildner D, Stefaniak M, Schwartz J, Feit S, Schallenburger M, Kramer A, Neukirchen M
  Dealing with palliative patients with persistent desire to die The Dusseldorf recommendation for action
  Z Palliativmedizin (04): 175-178. DOI: 10.1055/a-2619-4765

- Oechsle K, Berendt J, Gebert T, Heckel M, Hentschel L, Hornemann B, Jentschke E, Neukirchen M, van Oorschot B, Rechenmacher M, Schnabel A, Simon S, Stiel S, Ullrich A
  SOP - Support for Relatives of Patients with incurable Cancer in the Dying Phase (2024)
  Onkologie (Heidelberg, Germany) (6): 615-615. DOI: 10.1007/s00761-025-01724-1

Klinik für Dermatologie

- Reinhard S, Utikal JS, Zaremba A, Lodde G, von Wasielewski I, Klespe KC, Meier F, Haferkamp S, Kähler KC, Herbst R, Gebhardt C, Sindrilaru A, Dippel E, Angela Y, Mohr P, Pfoehler C, Forschner A, Kaatz M, Schell B, Gesierich A, Loquai C, Hassel JC, Ulrich J, Meiss F, Schley G, Heinzerling LM, Sachse M, Welzel J, Weishaupt C, Sunderkötter C, Michl C, Lindhof HH, Kreuter A, Heppt MV, Wenk S, Mauch C, Berking C, Nedwed AS, Gutzmer R, Leiter U, Schadendorf D, Ugurel S, Weichenthal M, Haist M, Fleischer MI, Lang B, Grabbe S, Stege H
  First-line checkpoint inhibitor therapy in metastatic acral lentiginous melanoma compared to other types of cutaneous melanoma: A multicenter study from the prospective skin cancer registry ADOREG.
  Eur J Cancer; DOI: 10.1016/j.ejca.2025.115356; IF: 7,1

- Wehry UP, Homey B, Hoff NP
  KID syndrome: Laser-assisted daylight photodynamic therapy in the management of recalcitrant non-melanoma skin cancer.
  J Dtsch Dermatol Ges (12): 1601-1603. DOI: 10.1111/ddg.15856; IF: 3,8

- Smola A, Hawerkamp HC, Oláh P, Kislat A, Duschner N, Homey B, Meller S
  Omalizumab Treated Urticaria Patients Display T Cell and Thrombocyte-Associated Gene Regulation.
  Immun Inflamm Dis (2); DOI: 10.1002/iid3.70132; IF: 2,7

- Braun SA, Ihrler S
  Report of the Working Group on Dermatopathology of the German Society for Pathology
  Pathologie (Heidelb); DOI: 10.1007/s00292-025-01479-x

- Braun SA, Grunewald S, Hartmann D
  New developments in dermatopathology]
  Dermatologie (Heidelb) (3): 119-120. DOI: 10.1007/s00105-025-05474-4

Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe

- Conforti F, Nekljudova V, Sala I, Ascari R, Solbach C, Untch M, Denkert C, Bagnardi V, Pala L, Fasching PA, Schneeweiss A, Lück HJ, Pagan E, De Pas T, van Mackelenbergh M, Huober J, Müller V, Link T, Karn T, Reinisch M, Marmé F, Bjelic-Radisic V, Schem C, Hartkopf A, Stickeler E, Hanusch C, Blohmer JU, Fehm T, Rhiem K, Holtschmidt J, Gelber RD, Loibl S
  Surrogate End Points for Overall Survival in Neoadjuvant Randomized Clinical Trials for Early Breast Cancer.
  J Clin Oncol (12): 1441-1452. DOI: 10.1200/JCO-24-01360; IF: 43,4

- Cieslik SA, Zafra AG, Driemel C, Sudarsanam M, Cieslik JP, Flügen G, Dizdar L, Krieg A, Vaghiri S, Ashmawy H, Fung S, Wilms M, Terstappen LWMM, Nanou A, Neubauer H, Rahbari NN, Knoefel WT, Stoecklein NH, Neves RPL
  Phenotypic diversity of CTCs and tdEVs in liquid biopsies of tumour-draining veins is linked to poor prognosis in colorectal cancer.
  J Exp Clin Cancer Res (1); DOI: 10.1186/s13046-024-03259-6; IF: 12,8

- Trillsch F, Czogalla B, Mahner S, Loidl V, Reuss A, du Bois A, Sehouli J, Raspagliesi F, Meier W, Cibula D, Mustea A, Runnebaum IB, Schmalfeldt B, Aletti G, Kimmig R, Scambia G, Hilpert F, Hasenburg A, Wagner U, Harter P
  Risk factors for anastomotic leakage and its impact on survival outcomes in radical multivisceral surgery for advanced ovarian cancer: an AGO-OVAR.OP3/LION exploratory analysis.
  Int J Surg (4): 2914-2922. DOI: 10.1097/JS9.0000000000002306; IF: 10,3

- Hanenberg H, Zhang F, Malev N, Wiek C, Klamer BG, Nassar N, Hesselbrock T, Hanenberg JH, Aeilts AM, Hentschel J, Faust U, Gehrig A, Engel C, Hauke J, Niederacher D, Toland AE, Andreassen PR
  Reclassification of ATM Missense Variants of Uncertain Significance by Integrating Results from Systematic Functional Assays into an ACMG Points-Based Framework.
  Clin Cancer Res (12): 2426-2440. DOI: 10.1158/1078-0432.CCR-24-3936; IF: 10,2

- Sibert NT, Breidenbach C, Benz SR, Post S, Seufferlein T, Ackermann C, Blossey RD, Böhm G, Brennfleck F, Bunse J, Dahlke MH, Egetemeyer J, Elhabash S, Emmanouilidis N, Flemming S, Freitag B, Goetzky K, von Haeften E, Henschel M, Hollerbach S, Höppner J, Kim M, Klein C, Klinik C, Klump B, Köninger J, Lee LD, Mirow L, Ockenga J, Petzoldt S, Neumann PA, Piso P, Reißfelder C, Rickenberger A, Riechmann M, Rolinger J, Rosenberg R, Schilawa D, Schmidt J, Schnell MW, Steinemann D, Varga-Szabó D, Wahba R, Weyhe D, Willeke F, Wirth U, Wittel U, Zielinski CB, Kolb V, Kowalski C
  Self-reported financial difficulties of colorectal cancer patients 1 year after start of treatment.
  ESMO Open (5); DOI: 10.1016/j.esmoop.2025.105078; IF: 8,3

- Walter CB, Hartkopf AD, Hein A, Fasching PA, Kolberg HC, Hadji P, Tesch H, Häberle L, Ettl J, Lüftner D, Wallwiener M, Müller V, Beckmann MW, Michel LL, Belleville E, Huebner H, Uhrig S, Goossens C, Wimberger P, Hielscher C, Meyer J, Mundhenke C, Kurbacher C, Wuerstlein R, Untch M, Janni W, Taran FA, Lux MP, Wallwiener D, Brucker SY, Schneeweiss A, Fehm TN, Fremd C
  Characteristics and prognosis of patients with primary metastatic disease vs. recurrent HER2-negative, hormone receptor-positive advanced breast cancer.
  Breast; DOI: 10.1016/j.breast.2025.104412; IF: 7,9

- Galas K, Gleitsmann M, Rey J, Solbach C, Witzel I, Karn T, Schmatloch S, Schem C, Schneeweis A, Sinn B, Fehm T, Denkert C, Fasching P, Litmeyer AS, Marmé F, Jank P, Müller V, Seiler S, Stickeler E, Ortmann O, van Mackelenbergh M, Nekljudova V, Holtschmidt J, Loibl S
  Effects of pregnancy on breast cancer immunology: immune biomarker and TIL quantification.
  NPJ Breast Cancer (1); DOI: 10.1038/s41523-025-00758-3; IF: 7,6

- Michel LL, Ziegler P, Kreis P, Hartkopf AD, Wallwiener M, Häberle L, John N, Kolberg HC, Hadji P, Tesch H, Ettl J, Lüftner D, Müller V, Belleville E, Wimberger P, Enzinger HM, Huebner H, Uhrig S, Hack CC, Krabisch P, Fasching PA, Wuerstlein R, Untch M, Ditsch N, Hein A, Janni W, Taran FA, Lux MP, Wallwiener D, Brucker SY, Fehm TN, Schneeweiss A, Goossens C, Engler T
  Prognostic impact of the choice of chemotherapy after first-line CDK4/6 inhibitor therapy in patients with metastatic hormone receptor-positive, HER2-negative breast cancer.
  Eur J Cancer; DOI: 10.1016/j.ejca.2025.115689; IF: 7,1

- Mughal SS, Reiss Y, Felsberg J, Meyer L, Macas J, Schlue S, Starzetz T, Köhrer K, Fehm T, Müller V, Lamszus K, Schadendorf D, Helfrich I, Wikman H, Berghoff A, Brors B, Plate KH, Reifenberger G
  Identification and characterization of tertiary lymphoid structures in brain metastases.
  Acta Neuropathol Commun (1); DOI: 10.1186/s40478-025-02007-x; IF: 5,7

- On JL, Ghaderi S, Rittmann C, Hoffmann G, Gier F, Woloschin V, Tu JW, Bhatia S, Kulik A, Niederacher D, Neubauer H, Kurz T, Fehm T, Esser K
  Pharmacological Inhibition of MDM2 Induces Apoptosis in p53-Mutated Triple-Negative Breast Cancer.
  Int J Mol Sci (3); DOI: 10.3390/ijms26031078; IF: 4,9

- Niedermayer K, Schäffler H, Vlachos G, Greco S, Pfister K, Volz B, Ott L, Neubauer H, Polzer B, Koch A, Riethdorf S, Fehm T, Janni W, Friedl TWP, Rack B, Heitzer E, Schochter F, Wiesmüller L
  Mass cytometric detection of homologous recombination proficiency in circulating tumor cells to predict chemoresistance of metastatic breast cancer patients.
  Int J Cancer (7): 1465-1480. DOI: 10.1002/ijc.35498; IF: 4,7

- Schmidt M, Karayel D, Franken A, Müller J, Hartmann L, Pantel K, Fehm T, Neubauer H, Schmidt S
  Enrichment of Hyaluronic Acid Binding Tumor Cells by Modulation of Selective Adhesion on Microgel Surfaces.
  Macromol Rapid Commun; DOI: 10.1002/marc.202500549; IF: 4,3

- Jaeger A, Hampl M, Prieske K, Eulenburg C, Reichenbach J, Klapdor R, Heublein S, Schochter F, Gaß P, Rohner A, Canzler U, Becker S, Bommert M, Bauerschlag D, Denecke A, Hanker L, Runnebaum I, Forner DM, Klar M, Schwab R, Koepke M, Kalder M, Hantschmann P, Ratiu D, Denschlag D, Schroeder W, Tuschy B, Baumann K, Mustea A, Soergel P, Bronger H, Bauerschmitz G, Kosse J, Koch MC, Ignatov A, Sehouli J, Dannecker C, Schmalfeldt B, Mahner S, Woelber L
  Risk for non-sentinel metastases in the contralateral groin in patients with a unilateral positive sentinel lymph node in primary vulvar cancer- a subgroup analysis of the AGO-VOP.2 QS Vulva Study.
  Gynecol Oncol (): 8-13. DOI: 10.1016/j.ygyno.2025.07.003; IF: 4,1

- Eser B, Papior D, Salmanton-García J, Cornely OA, Morgenstern B, Herpel C, Radosa JC, Almuheimid A, Aktas B, Weydandt L, Wittenborn J, Meyer-Wilmes P, Friebe V, Leidinger C, Kimmig R, Thangarajah F
  Microsatellite Instability Status and Mismatch Repair Defects Testing in Endometrial Cancer-Insights from the Multicenter E-PEC Trial.
  Diagnostics (Basel) (1); DOI: 10.3390/diagnostics16010100; IF: 3,3

- Banys-Paluchowski M, Hartmann S, Basali T, Gasparri ML, de Boniface J, Gentilini OD, Cakmak GK, Ditsch N, Stickeler E, Schlichting E, Rubio I, Peintinger F, Untch M, Mau C, Federspiel FK, Bucher S, Ramaker K, Paluchowski P, Bauer L, Riemer S, Langanke D, Leuf TD, Schnabel J, von Abel E, Solbach C, Ovalle SC, Hilmer K, Bjelic-Radisic V, Stahl N, Sanchez-Mendez JI, Hagen V, Hansen MH, Krawczyk N, Sezen BA, Jursik K, Thill M, Kolberg HC, Reimer T, Ruf F, Wihlfahrt K, Rief A, Berger T, Schmidt E, Tauber N, Fröhlich S, Kühn T
  Radar reflectors for marking of target lymph nodes in initially node-positive patients receiving neoadjuvant chemotherapy for breast cancer-a subgroup analysis of the prospective AXSANA (EUBREAST-03) trial.

Breast Cancer Res Treat (1): 203-211. DOI: 10.1007/s10549-025-07635-4; IF: 3

- Reimer T, Kuehn T, Mueller V, Ditsch N, Fehm T, Albert US, Bartsch R, Bauerfeind I, Bjelic-Radisic V, Blohmer JU, Budach W, Dall P, Fallenberg EM, Fasching PA, Friedrich M, Gerber B, Gluz O, Harbeck N, Hartkopf A, Heil J, Hoerner-Rieber J, Huober J, Janni W, Kreipe HH, Krug D, Kuemmel S, Loibl S, Lueftner D, Lux MP, Maass N, Mundhenke C, Park-Simon TW, Reinisch M, Rhiem K, Rody A, Schmidt M, Schneeweiss A, Schuetz F, Sinn HP, Solbach C, Solomayer EF, Stickeler E, Thomssen C, Untch M, van Mackelenbergh M, Witzel I, Woeckel A, Wuerstlein R, Banys-Paluchowski M, Thill M
  AGO Breast Commission recommendations for the surgical therapy of breast cancer: Working Group on Gynecologic Cancers (AGO) update 2025.
  Eur J Surg Oncol (11); DOI: 10.1016/j.ejso.2025.110445; IF: 2,9

- Schellack SK, Breidenbach C, Kowalski C, Wedding U, van Oorschot B, Seufferlein T, Benz S, Schnell M, Köninger J, Klein C, Ockenga J, Freitag B, Wittel UA, Wahba R, Kim M, Elhabash S, Piso P, Weyhe D, Bunse J, Riechmann M, von Strauss M, Petzoldt S, Neumann PA, Kolb V, Sibert NT
  Pain and overall quality of life in palliatively treated colorectal cancer patients 1 year after diagnosis- results from the EDIUM cohort.
  J Cancer Res Clin Oncol (4); DOI: 10.1007/s00432-025-06186-x; IF: 2,8

- Siegel R, Sibert NT, Breidenbach C, Gani C, Neumann PA, Benz SR, Post S, Seufferlein T, Kolb V, Behrend M, Blossey RD, Bunse J, Dahlke M, Diller R, Emmanouilidis N, Ettrich TJ, Fahlke J, Flemming S, Freitag B, Fuchs M, Haeder L, Hollerbach S, Höppner J, Kim M, Klink C, Knuth J, Koeppen S, Köninger J, Kolbe EW, Kühn F, Mussa S, Oehring R, Petzoldt S, Piso P, Prause C, Prinz C, Reißfelder C, Riechmann M, Ritz JP, Rolinger J, Rosenberg R, Scheuerlein H, Schilawa D, Schneider PM, Schwandner T, Siech M, Steinemann D, Stöltzing O, von Haeften E, Weihs D, Wiegering A, Zielinski CB, Kowalski C
  Impact of preoperative radiotherapy on patient-reported outcomes in rectal cancer.
  Colorectal Dis (7); DOI: 10.1111/codi.70158; IF: 2,7

- Cieslik JP, Beerbaum AS, Fehm T, Hampl M
  Influence of resection distance on vulvar cancer relapse: a retrospective analysis.
  Arch Gynecol Obstet (2): 611-620. DOI: 10.1007/s00404-025-08046-y; IF: 2,5

- Tauber N, Amann N, Dannehl D, Deutsch TM, Dimpfl M, Fasching P, Hartkopf A, Heublein S, Hilmer L, Hörner M, Krawczyk N, Krückel A, Krug D, Marmé F, Michel LL, Reinisch M, Rody A, Schäffler H, Schneeweiss A, Utz D, Veselinovic K, Banys-Paluchowski M
  Therapy of early breast cancer: current status and perspectives.
  Arch Gynecol Obstet (2): 311-328. DOI: 10.1007/s00404-025-08028-0; IF: 2,5

- Fick F, Lenz F, Sailer VW, Rody A, Tauber N, Muras K, Krawczyk N, Ribbat-Idel J, Hemptenmacher F, Banys-Paluchowski M
  AXINEO: AXIllary response to NEOadjuvant chemotherapy for breast cancer: can we predict response based on a biomarker panel?
  Arch Gynecol Obstet (6): 2211-2219. DOI: 10.1007/s00404-025-08209-x; IF: 2,5

- Klett MK, Albers P, Lakes J, Niegisch G, Antoch G, Boschheidgen M, Dinger U, Fehm T, Jäger B, Redler S, Wieczorek D, Schäfer R, Carl G, Karger A
  Psychosocial outcomes of risk-adapted prevention for prostate cancer predisposition: study protocol for a longitudinal observational mixed-methods study.
  BMJ Open (7); DOI: 10.1136/bmjopen-2025-103679; IF: 2,3

- Park-Simon TW, Müller V, Albert US, Banys-Paluchowski M, Bartsch R, Bauerfeind I, Bjelic-Radisic V, 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, Hörner-Rieber J, Huober J, Kreipe HH, Krug D, Kühn T, Kümmel S, Loibl S, Lüftner D, Lux MP, Maass N, Mundhenke C, Reimer T, Reinisch M, Rhiem K, Rody A, Schmidt M, Schneeweiss A, Schütz F, Sinn HP, Solbach C, Solomayer EF, Stickeler E, Thomssen C,

Untch M, Tina van Mackelenbergh M, Witzel I, Wöckel A, Wuerstlein R, Janni W, Thill M
AGO Recommendations for the Diagnosis and Treatment of Patients with Early Breast Cancer: Update 2025.
Breast Care (Basel) (3): 189-207. DOI: 10.1159/000545019; IF: 2,1

- Soergel P, Hempel M, Gallwas J, Dannecker C, Woelber L, Klapdor R, Hantschmann P, Forner DM, Gass P, Hampl M, AGO Komission Vulva Vagina
Sentinel Lymphonodectomy in Early Vulvar Cancer in Daily Practice: a Multicenter Experience from Germany
Geburtsh Frauenheilk; DOI: 10.1055/a-2541-2191; IF: 2

- Lüftner D, Kolberg HC, Hartkopf AD, Fehm TN, Welslau M, Müller V, Schütz F, Fasching PA, Jackisch C, Marme F, Keller K, Hörner M, Goossens C, Belleville E, Untch M, Thill M, Tesch H, Ditsch N, Radosa JC, Banys-Paluchowski M, Wöckel A, Harbeck N, Stickeler E, Bartsch R, Aktas B, Schneeweiss A, Ettl J, Taran FA, Janni W, Würstlein R, Lux MP
Update Breast Cancer 2024 Part 3 - Patients with Advanced Stage Breast Cancer.
Geburtsh Frauenheilk (5): 507-519. DOI: 10.1055/a-2515-2366; IF: 2

- Meissner C, Heubrock S, Wendt S, Arends J, Klein M
From Guidelines To Nutritional Pathways In Oncological Surgery And Oncology Care: Optimizing Practice As A Multidisciplinary Team
Aktuel Ernahrungsmed (03): 175-178. DOI: 10.1055/a-2377-7503

- Kowalski C, Breidenbach C, Sibert NT
Patient-reported outcomes for evaluating outcome quality in prostate and colorectal cancer-the PCO and EDIUM studies in certified cancer centers. Multiprofessional supportive screening in clinical routine based on PROMs-best practice
Onkologie (Heidelberg, Germany); DOI: 10.1007/s00761-025-01720-5

- Sibert NT, Fehm TN, Albers P, Hentsch S
Patient-reported outcomes in robotic surgery-where do we stand in urology and senology?
Onkologie (Heidelberg, Germany); DOI: 10.1007/s00761-025-01835-9

- Fehm TN, Dreher EC, Banchon CH, Krussel JS
Fertilitätserhalt beim Endometriumkarzinom - Möglichkeiten und Grenzen
Gynakologie; DOI: 10.1007/s00129-025-05456-6

- Fehm T, Maass N, Janni W
Senology update
Gynakologie (5): 275-276. DOI: 10.1007/s00129-025-05363-w

- Sappok T, Rosenbusch ML, Hering R, Schulz M, Kowalski C, Sibert NT, Seufferlein T, Berger AW
Cancer prevalence and care disparities among individuals with intellectual disabilities: a cross-sectional pan-cancer analysis
ESMO Real World Data Digit. Oncol.; DOI: 10.1016/j.esmorw.2025.100160

Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie

- Castoldi M, Roy S, Angendohr C, Pellegrino R, Vucur M, Singer MT, Buettner V, Dille MA, Wolf SD, Heij LR, Ghallab A, Albrecht W, Hengstler JG, Fluegen G, Knoefel WT, Bode JG, Zender L, Neumann UP, Heikenwaelder M, Longerich T, Roderburg C, Luedde T
Regulation of KIF23 by miR-107 controls replicative tumor cell fitness in mouse and human hepatocellular carcinoma.

J Hepatol (3): 499-511. DOI: 10.1016/j.jhep.2024.08.025; IF: 33

- Mesropian A, Seraphin TP, Zigutyte L, Brooks J, Mauro E, Gris-Oliver A, Pinyol R, Montironi C, Van Treeck M, Kather JN, Luedde T, Llovet J
  Artificial intelligence-driven prediction of biology-related poor outcome and presence of vascular invasion in hepatocellular carcinoma
  J Hepatol; DOI: ; IF: 33

- Schneider AT, Koppe C, Crouchet E, Papargyriou A, Singer MT, Büttner V, Keysberg L, Szydlowska M, Jühling F, Moehlin J, Chen MC, Leone V, Mueller S, Neuß T, Castoldi M, Lesina M, Bergmann F, Hackert T, Steiger K, Knoefel WT, Zaufel A, Kather JN, Esposito I, Gaida MM, Ghallab A, Hengstler JG, Einwächter H, Unger K, Algül H, Gassler N, Schmid RM, Rad R, Baumert TF, Reichert M, Heikenwalder M, Kondylis V, Vucur M, Luedde T
  A decision point between transdifferentiation and programmed cell death priming controls KRAS-dependent pancreatic cancer development.
  Nat Commun (1); DOI: 10.1038/s41467-025-56493-7; IF: 15,7

- Seraphin TP, Mesropian A, Žigutytė L, Brooks J, Mauro E, Gris-Oliver A, Pinyol R, Montironi C, Balaseviciute U, Piqué-Gili M, Huguet-Pradell J, van Treeck M, Kallenbach M, Schneider AT, Roderburg C, Kather JN, Luedde T, Llovet JM
  Artificial intelligence predicts outcome-related molecular profiles and vascular invasion in hepatocellular carcinoma.
  JHEP Rep (12); DOI: 10.1016/j.jhepr.2025.101592; IF: 7,5

- Schmidt R, Gebauer B, Akbari N, Roderburg C, Torsello GF, Fehrenbach U, Auer TA, Mohr R, Ardila Pardo GL, Lim W, Pivetta F, Can E, Hamm CA, Tacke F, Hamm B, Hammerich L, Savic LJ
  Immunologic effects of locoregional therapies for unresectable hepatocellular carcinoma.
  JHEP Rep (12); DOI: 10.1016/j.jhepr.2025.101555; IF: 7,5

- Gairing SJ, Mildenberger P, Gile J, Artusa F, Scheiner B, Leyh C, Lieb S, Sinner F, Jörg V, Fruendt T, Himmelsbach V, Abedin N, Sahin C, Böttcher K, Schuhbaur J, Labuhn S, Korolewicz J, Fulgenzi CAM, D'Alessio A, Zanuso V, Hucke F, Röhlen N, Ben Khaled N, Ramadori E, Müller L, Weinmann A, Kloeckner R, Galle PR, Tran NH, Venkatesh SK, Teufel A, Ebert M, De Toni EN, Waldschmidt DT, Marquardt JU, Bettinger D, Peck-Radosavljevic M, Geier A, Reiter FP, Rimassa L, Pinato DJ, Roderburg C, Ettrich T, Bitzer M, Scheble V, Ehmer U, Berres ML, Finkelmeier F, Gonzalez-Carmona MA, von Felden J, Schulze K, Venerito M, van Bömmel F, Jochheim LS, Pinter M, Mohr R, Ilyas SI, Schmidtmann I, Foerster F
  Evaluation of prognostic scores in patients with HCC undergoing first-line immunotherapy with atezolizumab and bevacizumab.
  JHEP Rep (3); DOI: 10.1016/j.jhepr.2024.101295; IF: 7,5

- Mezger NCS, Seraphin TP, Ballé R, Griesel M, Joko-Fru YW, Hämmerl L, Feuchtner J, Liu B, Zietsman A, Kamaté B, Gnangnon FHR, Gnahatin F, Mboungou DM, Assefa M, Amulen PM, Chesumbai G, Chingonzoh T, Lorenzoni CF, Korir A, Carvalho Santos PS, Mezger JM, Al-Ali HK, Mikolajczyk R, Parkin DM, Jemal A, Kantelhardt EJ
  NCCN guideline-concordant cancer care in sub-Saharan Africa: a population-based multicountry study of 5 cancers.
  J Natl Cancer Inst (1): 120-133. DOI: 10.1093/jnci/djae221; IF: 7,2

- Wang G, Mantas A, Liu D, Al-Masri TM, Lueong SS, Siveke J, Luedde T, Ulmer TF, Amygdalos I, Vondran FWR, Lurje G, Neumann UP, Heij LR, Bednarsch J
  The Prognostic Value of the XPC rs2228001 Single Nucleotide Polymorphism in Cholangiocarcinoma.
  Liver Int (9); DOI: 10.1111/liv.70292; IF: 5,2

- Bolduan F, Müller-Bötticher N, Debnath O, Eichhorn I, Giesecke Y, Wetzel A, Sahay S, Zemojtel T, Jaeger M, Ungethuem U, Roderburg C, Kunze CA, Lehmann A, Horst D, Tacke F, Eils R, Wiedenmann B, Sigal M, Ishaque N
  Small intestinal neuroendocrine tumors lack early genomic drivers, acquire DNA repair defects and harbor hallmarks of low REST expression.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-01912-4; IF: 3,9

- Loosen SH, Hansen FJ, Luedde T, Roderburg C, Kostev K
  A sex dependent association between the history of autoimmune disease and the development of pancreatic cancer: a case-control study of 32,640 patients.
  Front Oncol; DOI: 10.3389/fonc.2025.1613787; IF: 3,3

- Loosen SH, Hansen F, Luedde T, Roderburg C, Kostev K
  Association between autoimmune disease and colorectal cancer: a retrospective case-control study of 120 876 patients.
  BMJ Open Gastroenterol (1); DOI: 10.1136/bmjgast-2025-001886; IF: 2,9

- Hefter H, Novak M, Rosenthal D, Meuth SG, Luedde T, Albrecht P, Hartmann CJ, Samadzadeh S
  Butyrylcholinesterase and 24 h-urinary copper excretion as compliance assessment in long-term treated Wilson's disease.
  Front Neurol; DOI: 10.3389/fneur.2025.1553573; IF: 2,8

- Frickmann H, Sarfo FS, Norman BR, Dompreh A, Agyei MK, Asibey SO, Boateng R, Kuffour EO, Di Cristanziano V, Loderstädt U, Tufa TB, Feldt T, Eberhardt KA
  Epidemiological, clinical and immunological features of Schistosoma spp., Stronglyoides stercoralis and Taenia spp. infections in Ghanaian HIV patients.
  Eur J Microbiol Immunol (Bp) (2): 113-124. DOI: 10.1556/1886.2025.00031; IF: 2,6

- Ellenrieder V, Luedde T, Marquardt J
  Immunotherapy in Gastrointestinal Oncology Progress, challenges and prospects
  Gastroenterologie (3): 161-163. DOI: 10.1007/s11377-025-00911-1

Klinik für Hals-Nasen-Ohrenheilkunde

- Ho E, De Cecco L, Eschrich SA, Cavalieri S, Sedor G, Hoebers F, Brakenhoff RH, Scheckenbach K, Poli T, Yang K, Scarborough JA, Nellore S, Campbell S, Woody N, Chan T, Miller J, Silver N, Koyfman S, Bates J, Caudell JJ, Kattan MW, Licitra L, Torres-Roca JF, Scott JG
  Personalized treatment in HPV+ oropharynx cancer using genomic adjusted radiation dose.
  J Clin Invest (19); DOI: 10.1172/JCI194073; IF: 13,6

- Wiek C, Hüsken S, Scheckenbach K, Eikelberg I, Niktoreh N, Hanenberg H
  PanERBB CAR T-cells: Shifting gears toward a cure for fanconi anemia head/neck cancers.
  Mol Ther Oncol (4); DOI: 10.1016/j.omton.2025.201092; IF: 5,3

- Lenoci D, Serafini MS, Lucchetta M, Cavalieri S, Brakenhoff RH, Hoebers F, Scheckenbach K, Poli T, Licitra L, De Cecco L
  Ferroptosis-Related Gene Signatures: Prognostic Role in HPV-Positive Oropharyngeal Squamous Cell Carcinoma.
  Cancers (Basel) (3); DOI: 10.3390/cancers17030530; IF: 4,4

- Cavalieri S, Brakenhoff RH, Leemans CR, Hoebers F, Scheckenbach K, Hoffmann TK, Mattavelli D, Poli T, Orlandi E, Licitra L, De Cecco L
  Transcriptomic based prognostic model versus TNM 9th edition in HPV-positive oropharyngeal

cancer.
Oral Oncol; DOI: 10.1016/j.oraloncology.2025.107685; IF: 3,9

Klinik für Hämatologie, Onkologie und Klinische Immunologie

- Mai EK, Bertsch U, Pozek E, Fenk R, Besemer B, Hanoun C, Schroers R, von Metzler I, Hänel M, Mann C, Leypoldt LB, Heilmeier B, Huhn S, Vogel SK, Hundemer M, Scheid C, Blau IW, Luntz S, Weinhold N, Tichy D, Holderried TAW, Trautmann-Grill K, Gezer D, Klaiber-Hakimi M, Müller M, Shumilov E, Knauf W, Michel CS, Geer T, Riesenberg H, Lutz C, Raab MS, Benner A, Hoffmann M, Weisel KC, Salwender HJ, Goldschmidt H, German-Speaking Myeloma Multicenter Group (GMMG) HD7 Investigators , German-speaking Myeloma Multicenter Group (GMMG) HD7
Isatuximab, Lenalidomide, Bortezomib, and Dexamethasone Induction Therapy for Transplant-Eligible Newly Diagnosed Multiple Myeloma: Final Part 1 Analysis of the GMMG-HD7 Trial.
J Clin Oncol (11): 1279-1288. DOI: 10.1200/JCO-24-02266; IF: 43,4

- Maura F, Kaddoura M, Poos AM, Baughn LB, Zicchedda B, Bartsch MA, Cirrincione A, Maclachlan K, Chojnacka M, Diamond B, Papadimitriou M, Blaney P, John L, Reichert P, Huhn S, Gagler D, Zhang YM, Dogan A, Lesokhin AM, Davies F, Goldschmidt H, Fenk R, Weisel KC, Mai EK, Korde N, Morgan GJ, Rajkumar SV, Kumar S, Usmani S, Landgren O, Raab MS, Weinhold N
Temporal genomic dynamics shape clinical trajectory in multiple myeloma
Nat Genet; DOI: 10.1038/s41588-025-02292-1; IF: 29

- Merz M, Gagelmann N, Smaili S, Flossdorf S, Sauer S, Scheid C, von Tresckow B, Wulf G, Weisel K, Blau IW, Engelhardt M, Wäsch R, Schub N, Teipel R, Hecker J, Waldschmidt J, Besemer B, Baermann BN, Call S, Hansmann L, Ayuk FA, Raab MS, Einsele H, Platzbecker U, Kröger N
Remission conversion drives outcomes after CAR T-cell therapy for multiple myeloma: a registry analysis from the DRST.
Blood (14): 1677-1686. DOI: 10.1182/blood.2025028330; IF: 23,1

- Chapaprieta V, Maiques-Diaz A, Nadeu F, Clot G, Massoni-Badosa R, Mozas P, Mateos-Jaimez J, Vidal A, Charalampopoulou S, Duran-Ferrer M, Royo R, Russiñol N, Llaó-Cid L, Piñeyroa JA, Villamor N, Heyn H, Herbst SA, Lu J, Bryant DJ, Strefford JC, Dietrich S, Zenz T, Delgado J, López-Guillermo A, Campo E, Martin-Subero JI
Dual biological role and clinical impact of de novo chromatin activation in chronic lymphocytic leukemia.
Blood (21): 2473-2487. DOI: 10.1182/blood.2024025396; IF: 23,1

- Garelius HKG, Bagguley T, Taylor A, Fenaux P, Bowen D, Symeonidis A, Mittelmann M, Stauder R, Čermák J, Sanz G, Langemeijer S, Malcovati L, Germing U, Sanhes L, d'Aveni M, Culligan D, Kotsianidis I, Koinig KA, van Marrewijk C, Crouch S, deWitte T, Smith A, Hellström-Lindberg E
Survival and quality of life in patients with lower risk myelodysplastic syndromes exposed to erythropoiesis-stimulating agents: an observational cohort study.
Lancet Haematol (2): e128-e137. DOI: ; IF: 17,7

- Hagen M, Müller F, Wirsching A, Kharboutli S, Spoerl S, Düsing C, Krickau T, Metzler M, Völkl S, Aigner M, Kretschmann S, Vasova I, Saake M, Schliep S, Kubacki T, Hunzelmann N, Bucci L, Taubmann J, Bergmann C, Györfi AH, Dietrich S, Distler JHW, Grieshaber-Bouyer R, Mackensen A, Schett G
Local immune effector cell-associated toxicity syndrome in CAR T-cell treated patients with refractory systemic lupus erythematosus - Authors' reply.
Lancet Rheumatol. (10): e667-e669. DOI: 10.1016/S2665-9913(25)00222-X; IF: 16,4

- Frenking JH, Riedhammer C, Teipel R, Bassermann F, Besemer B, Bewarder M, Braune J, Brioli A, Brunner F, Dampmann M, Fenk R, Gezer DN, Goldman-Mazur S, Hanoun C, Högner M, Khandanpour C, Kolditz K, Kos I, Krönke J, Kull M, Landrin V, Leitner T, Merz M, von Metzler I, Michel CS, Müller-

Tidow C, Theurich S, Trautmann-Grill K, Wäsch R, Zukovs R, Hänel M, Rasche L, Raab MS
A German multicenter real-world analysis of talquetamab in 138 patients with relapsed/refractory multiple myeloma.
Hemasphere (4); DOI: 10.1002/hem3.70114; IF: 14,6

- Cocciardi S, Saadati M, Weiß N, Späth D, Kapp-Schwoerer S, Schneider I, Meid A, Gaidzik VI, Skambraks S, Fiedler W, Kühn MWM, Germing U, Mayer KT, Lübbert M, Papaemmanuil E, Thol F, Heuser M, Ganser A, Bullinger L, Benner A, Döhner H, Döhner K
Impact of myelodysplasia-related and additional gene mutations in intensively treated patients with NPM1-mutated AML.
Hemasphere (1); DOI: 10.1002/hem3.70060; IF: 14,6

- Schreiber S, Al-Dubai M, Vielhaber S, Lefterova L, Dietrich S, Ruck T, Meuth S, Walther D, Mougiakakos D
Effective use of BCMA-targeting bispecific T cell-engaging antibody in treatment-refractory LRP4+ myasthenia gravis.
Mol Ther (9): 4130-4134. DOI: 10.1016/j.ymthe.2025.06.029; IF: 12

- Heuser SK, Li J, Li Z, LoBue A, Heard K, Hocks J, Suvorava T, Cadeddu RP, Strupp C, Dunaway L, Zhuge Z, Gelhaus SL, Heinen A, Germing U, Feelisch M, Carlström M, Isakson B, Kelm M, Lundberg JO, Cortese-Krott MM
Divergent roles of red cell arginase in humans and mice: RBC Arg1 KO mice show preserved systemic l-arginine bioavailability and infarct size in vivo.
Redox Biol; DOI: 10.1016/j.redox.2025.103768; IF: 11,9

- Rautenberg C, Middeke JM, Röllig C, Stelljes M, Gaidzik V, Kriege O, Verbeek M, Koch K, Unglaub JM, Thol F, Krause SW, Hänel M, Neuerburg C, Vucinic V, Jehn CF, Wass M, Heuser M, Fransecky L, Chemnitz J, Holtick U, Schäfer-Eckart K, Schröder J, Kraus S, Krüger W, Kaiser U, Scholl S, Kobbe G, Jäger PS, Alakel N, von Bonin M, Sockel K, Hanoun M, Platzbecker U, Holderried TAW, Morgner A, Sauer T, Götze KS, Wagner-Drouet E, Döhner K, Döhner H, Schliemann C, Schetelig J, Bornhäuser M, Germing U, Flossdorf S, Schroeder T, Stölzel F
Real-world experience with first-line CPX-351 treatment in patients with acute myeloid leukemia - long-term follow-up with focus on younger patients.
Blood Cancer J (1); DOI: 10.1038/s41408-025-01274-0; IF: 11,6

- Komrokji RS, Santini V, Zeidan AM, Sekeres MA, Fenaux P, Raza A, Mittelman M, Thépot S, Buckstein R, Germing U, Madanat YF, Díez-Campelo M, Valcárcel D, Jonášová A, Dougherty S, Shah S, Xia Q, Sun L, Navada S, Feller F, Savona MR, Platzbecker U
Effect of prior therapy on the clinical activity of imetelstat in patients with transfusion-dependent, ESA-relapsed or -refractory/-ineligible LR-MDS.
Blood Cancer J (1); DOI: 10.1038/s41408-025-01444-0; IF: 11,6

- Diamond B, Chahar D, Jain MD, Poos AM, Durante MA, Zicchedda B, Kaddoura M, Papadimitriou M, Maclachlan KH, Jelinek T, Davies FE, Figura NB, Morgan GJ, Mai EK, Weisel K, Fenk R, Raab MS, Usmani S, Landgren O, Locke FL, Goldschmidt H, Schatz JH, Weinhold N, Maura F
Mutagenic Impact and Evolutionary Influence of Chemoradiotherapy in Hematologic Malignancies.
Blood Cancer Discov (5): 450-463. DOI: 10.1158/2643-3230.BCD-24-0328; IF: 11,5

- Kolbe C, Kauer J, Brinkmann B, Dreger P, Huber W, Müller-Tidow C, Dietrich S, Roider T
Blocking the CD39/CD73 pathway synergizes with anti-CD20 bispecific antibody in nodal B-cell lymphoma.
J Immunother Cancer (1); DOI: 10.1136/jitc-2024-009245; IF: 10,6

- Luft T, Gras L, Koster L, Kröger N, Schröder T, Platzbecker U, Sockel K, de Latour RP, Stelljes M, Sengeloev H, Eder M, Blau IW, Dreger P, Yakoub-Agha I, Maertens J, Salmenniemi U, Bethge W,

Mielke S, Kobbe G, Pouli A, de Wreede LC, Raj K, Drozd-Sokolowska J, McLornan DP, Robin M
Methotrexate Versus Mycophenolate Mofetil Prophylaxis in Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation for Chronic Myeloid Malignancies: A Retrospective Analysis on Behalf of the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT.
Am J Hematol (1): 38-51. DOI: 10.1002/ajh.27531; IF: 10,3

- Pfeuffer S, Nelke C, Pawlitzki M, Ruck T, Schroeter CB, Thomas C, Kobbe G, Dietrich S, Zimprich AA, Wiendl H, Meuth SG
Abatacept Induces Long-Term Reconstitution of the B-Cell Niche in a Patient With CTLA-4 Haploinsufficiency: A Case Report.
Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm (2); DOI: 10.1212/NXI.0000000000200351; IF: 8,4

- Shumilov E, Wurm-Kuczera R, Kerkhoff A, Wang M, Melchardt T, Holtick U, Bacher U, Staber PB, Mazzeo P, Leng C, Böckle D, Hölscher AS, Kauer J, Rotter N, Vucinic V, Rudzki JD, Nachbaur D, Bücklein VL, Schnetzke U, Krämer I, Wille K, Hasse A, von Tresckow B, Hänel M, Koenecke C, Velazquez GF, Viardot A, Schmid C, Thurner L, Wolf D, Subklewe M, Dreyling M, Dreger P, Dietrich S, Keller U, Jaeger U, Greil R, Pabst T, Lenz G, Chapuy B
Safety and efficacy of glofitamab for relapsed/refractory large B-cell lymphoma in a multinational real-world study.
Blood Adv (15): 3865-3877. DOI: 10.1182/bloodadvances.2024014903; IF: 7,1

- Richardson T, Schütte D, Kobbe G, Baermann BN, Holderried TAW, Schmitz F, Crysandt M, Hallek M, Scheid C, Holtick U, Cornely OA, Stemler J, Mellinghoff SC
Characteristics of infections after BCMA-directed CAR T-cell therapy for multiple myeloma: a real-world analysis.
Blood Adv (6): 1370-1375. DOI: 10.1182/bloodadvances.2024015008; IF: 7,1

- Katahira I, Liebrand N, Gorzkiewicz M, Klahm NP, Abromavičiūtė D, Werner J, Krings KS, Orywol S, Lautwein T, Köhrer K, Herebian D, Mayatepek E, Anstötz M, Bergmann AK, Kondadi AK, Xu HC, Pandyra AA, Kobayashi T, Brenner D, Floss T, Kalinke U, Reichert AS, Lang PA
Controlling mitochondrial membrane architecture via MIC60 determines viral replication to promote anti-viral immunity.
Cell Rep (7); DOI: 10.1016/j.celrep.2025.115922; IF: 6,9

- Grieb N, Oeser A, Ferle M, Hanke F, Flossdorf S, Sauer S, Goldschmidt H, Müller-Tidow C, Salwender HJ, Fenk R, Engelhardt M, Zeiser R, Vucinic V, Franke GN, Blau IW, Teschner D, Einsele H, Kimmich C, Kull M, Besemer B, Gagelmann N, Kröger N, Neumuth T, Platzbecker U, Merz M, German Registry for Hematopoietic Stem Cell Transplantation and Cell Therapy (DRST)
Single versus tandem autologous stem cell transplantation in newly diagnosed multiple myeloma.
Bone Marrow Transplant (3): 335-345. DOI: 10.1038/s41409-024-02490-1; IF: 5,2

- Sever M, Drozd-Sokolowska J, Gras L, Koster L, Folber F, Mielke S, Fenk R, Basak G, Apperley J, Byrne J, Rambaldi A, Ringhoffer M, Eder M, Trneny M, Blaise D, Lenhoff S, Isaksson C, Passweg J, Partanen A, Sakellari I, Schönland S, Morris C, Beksac M, Raj K, Hayden PJ, McLornan DP
Satisfactory outcomes following a second autologous hematopoietic cell transplantation for multiple myeloma in poor stem cell mobilizers: a retrospective study on behalf of the Chronic Malignancies Working Party of the EBMT.
Bone Marrow Transplant (2): 211-219. DOI: 10.1038/s41409-024-02460-7; IF: 5,2

- Hartmann B, Hartmann NU, Brandts J, Verket M, Marx N, Dinesh N, Schuetze L, Pape AE, Mueller-Wieland D, Kollmann M, Marx-Schuett K, Berger M, Puetz A, Michels F, Happel LL, Mueller L, Kobbe G, Jacobsen M
Congestion assessment using a self-supervised contrastive learning-derived risk index in patients with congestive heart failure (CONAN): protocol and design of a prospective cohort study

Eur Heart J Digit Health; DOI: 10.1093/ehjdh/ztaf004; IF: 4,4

- Nachtkamp K, Schulz F, Gattermann N, Germing U
  Clinical management of CMML-State of the art.
  Br J Haematol (2): 350-364. DOI: 10.1111/bjh.20213; IF: 3,9

- Duplessix T, Baermann BN, Hölscher AS, Tometten I, Schulz F, Munder S, Le DB, Jäger P, Nachtkamp K, Dietrich S, Timm J, Kobbe G, Lübke N
  Early CMV DNAemia during letermovir prophylaxis predicts lower risk of late CMV infection and is associated with enhanced T-cell immunity after alloHSCT.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-27490-z; IF: 3,9

- Polzin A, Scheiber D, Voss F, Haurand J, Zweck E, Oehler D, Maier O, Cramer M, Spieker M, Moos C, Tokhi U, Naguib D, Mourikis P, Benkhoff M, Wagner R, Roden M, Schultheiss HP, Dietrich S, Aubin H, Boeken U, Lichtenberg A, Kelm M
  METAB-HTX: prospective, longitudinal cohort study evaluating cardiac and systemic metabolism after heart transplantation.
  ESC Heart Fail (4): 3152-3162. DOI: 10.1002/ehf2.15330; IF: 3,7

- Blum S, Symeonidis A, Germing U
  Editorial: MDS: new scientific and clinical developments.
  Front Oncol; DOI: 10.3389/fonc.2025.1568681; IF: 3,3

- Jazmati D, Sohn D, Hörner-Rieber J, Qin N, Bölke E, Haussmann J, Schwarz R, Niggemeier ND, Borkhardt A, Babor F, Brozou T, Felek M, Tamaskovics B, Melchior P, Beez T, Timmermann B, Remke M, Corradini S, Schulz RT, Preugschas RL, Budach W, Matuschek C
  Alpha/beta values in pediatric medulloblastoma: implications for tailored approaches in radiation oncology.
  Radiat Oncol (1); DOI: 10.1186/s13014-024-02566-8; IF: 3,2

- Voß F, Zweck E, Haurand JM, Haschemi J, Jung C, Zeus T, Klein K, Westenfeld R, Angendohr S, Fenk R, Pfister R, Spieker M, Kelm M, Polzin A, Scheiber D
  Evaluation of a screening algorithm to detect cardiac amyloidosis in mild to severe aortic valve stenosis.
  Cardiooncology (1); DOI: 10.1186/s40959-025-00383-w; IF: 3,2

- Peters HA, Bärmann BN, Novruzov E, Weiss D, Boschheidgen M, Ivan VL, Liebers N, Fischer J, Mamlins E, Radujkovic A, Kobbe G, Kirchner J, Minko P, Nachtkamp K, Jäger P, Antke C, Giesel FL, Dietrich S, Antoch G, Jannusch K
  [18F]FDG-PET/CT in DLBCL-patients treated with CAR-T cell therapy: potential for defining patient prognosis.
  Eur J Radiol Open; DOI: 10.1016/j.ejro.2025.100663; IF: 2,9

- Bobak J, Spohr P, Richter S, Streuer A, Schulz FI, Strupp C, Gerhards C, Schmitt N, Luft T, Dietrich S, Germing U, Klau GW
  Dynamic Mortality Risk Prediction in Myelodysplastic Syndromes Using Longitudinal Clinical Data.
  JCO Clin Cancer Inform; DOI: 10.1200/CCI-25-00236; IF: 2,8

- Dührsen U, Prange-Krex G, Moeller R, Held H, Heil G, Schwarzer A, Mahlmann S, Dienst A, Sandmann M, Maschmeyer G, Schütte J, Hahn D, Heike M, Nonnemacher M, Hanoun C, Hüttmann A, PETAL trial investigators
  Health-related quality of life in patients with aggressive non-Hodgkin lymphoma: results from the PETAL trial.
  Ann Hematol (5): 2831-2845. DOI: 10.1007/s00277-025-06402-1; IF: 2,4

- Löffler H, Braun M, Reinhardt H, Rösner A, Ihorst G, Räder J, Wenger S, Brioli A, von Lilienfeld-Toal M, Klaiber-Hakimi M, Fehr EM, Munder M, Epp K, Trautmann-Grill K, Decker S, Hoff H, Wäsch R, Engelhardt M
  Ixazomib-lenalidomid-dexamethasone (IRd) in relapsed refractory multiple myeloma (RRMM)-multicenter real-world analysis from Germany and comparative review of the literature.
  Ann Hematol (7): 3713-3722. DOI: 10.1007/s00277-025-06441-8; IF: 2,4

- Schulz F, Kellersmann C, Betz B, Hildebrandt B, Kasprzak A, Strupp C, Thol F, Heuser M, Ganster C, Beier F, Sockel K, Hofmann WK, Kuendgen A, Jaeger P, Pfeilstoecker M, Lauseker M, Dietrich S, Gattermann N, Nachtkamp K, Haase D, Germing U
  Comparison of prognostication by IPSS-M, IPSS-R and AIPSS-MDS in the context of limited availability of molecular data in daily clinical practice.
  Ann Hematol (9): 4531-4538. DOI: 10.1007/s00277-025-06570-0; IF: 2,4

- Richardson T, Kobbe G, Fenk R, Schroeder T, Crysandt M, Neuerburg C, Holderried TAW, Schütte D, Gödel P, Hallek M, Scheid C, Holtick U
  Allogeneic Hematopoietic Stem Cell Transplantation in Refractory Multiple Myeloma-A Retrospective Multicenter Analysis.
  Eur J Haematol (3): 423-428. DOI: 10.1111/ejh.14346; IF: 2,3

- Bresser H, Schmoor C, Grishina O, Pfeifer D, Thomas J, Rehman UU, Crysandt M, Jost E, Thol F, Heuser M, Götze KS, Schlenk RF, Salih HR, Schittenhelm MM, Heil G, Schwaenen C, Müller-Tidow C, Brugger W, Kündgen A, de Wit M, Giagounidis A, Scholl S, Neubauer A, Krauter J, Bug G, May AM, Wäsch R, Duyster J, Döhner K, Ganser A, Döhner H, Hackanson B, Becker H, Lübbert M
  Impact of TP53 Mutation Status in Elderly AML Patients When Adding All-Trans Retinoic Acid or Valproic Acid to Decitabine.
  Eur J Haematol (2): 231-237. DOI: 10.1111/ejh.14304; IF: 2,3

- Lang F, Voss A, Kobbe G, Junghanss C, Beck J, Viardot A, Wendelin K, Panse J, Heberling L, Vucinic V, Böll B, Topp M, Hoelzer D, Serve H, Goekbuget N, Ottmann OG, Pfeifer H
  Final analysis of the GMALL-PH-01 trial: phase II study of standard chemotherapy in combination with dasatinib in first line treatment of Philadelphia chromosome positive acute lymphoblastic leukemia.
  Leuk Lymphoma (6): 1079-1087. DOI: 10.1080/10428194.2025.2460737; IF: 2,2

- Baermann BN, Nachtkamp K, Jäger P, Kessler P, Novruzov E, Giesel FL, Peters H, Seidl M, Uhlenbruch M, Dietrich S, Kobbe G
  Nivolumab Induces Durable Remission in Relapsed/Refractory ALK-Negative ALCL After Allogeneic Blood Stem Cell Transplantation-A Case Report and Literature Review.
  EJHaem (3); DOI: 10.1002/jha2.70041; IF: 1,2

- Jäger P, Biermann B, Liebers N, Schulz F, Baermann BN, Twarock S, Geyh S, Nachtkamp K, Tressin P, Kasprzak A, Matkey F, Watrin T, El Yaouti M, Germing U, Dietrich S, Kobbe G
  Haploidentical Allogeneic Stem Cell Transplantation as a Superior Alternative for Patients With Mismatch Donors-A Single Center Experience in 152 Patients.
  EJHaem (2); DOI: 10.1002/jha2.70012; IF: 1,2

- Karger A, Holsteg S, Fehm TN, Gattermann N, Sage S, Dinger U, Schaal NK, Ernsten L
  [Feasibility of a virtual reality (VR)-supported mindfulness intervention for patients with cancer during chemotherapy].
  Psychother Psychosom Med Psychol; DOI: 10.1055/a-2748-3269

Klinik für Herzchirurgie

- Uhlenbruch M, Polke M, von Eiff D, Koryllos A, Krüger S
  The Comorbidity of Lung Cancer and ILD: A Review.
  Pneumologie (11): 906-909. DOI: 10.1055/a-2512-8349; IF: 1,7

- Naguib D, Bakchoul T, Dietrich S, Geisler T, Hackstein H, Kille A, Koschmieder S, Lehmann LH, Linke A, Petzold T, Pfister R, Olivier CB, Ruhl H, Tiede A, Trautmann-Grill K, Hochholzer W, Polzin A
  Antithrombotic treatment for cardiological interventions in patients with thrombocytopenia in oncological diseases: Consensus paper of the Working Group on Cardiovascular Hemostasis and Antithrombotic Treatment (AG19) of the German Cardiac Society (DGK), the German Society for Transfusion Medicine and Immunohematology (DGTI), the German Society for Hematology and Medical Oncology (DGHO) and the Society for Thrombosis and Haemostasis Research (GTH)
  Kardiologie; DOI: 10.1007/s12181-025-00767-3

Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie

- Naguib D, Bakchoul T, Dietrich S, Geisler T, Hackstein H, Kille A, Koschmieder S, Lehmann LH, Linke A, Petzold T, Pfister R, Olivier CB, Ruhl H, Tiede A, Trautmann-Grill K, Hochholzer W, Polzin A
  Antithrombotic treatment for cardiological interventions in patients with thrombocytopenia in oncological diseases: Consensus paper of the Working Group on Cardiovascular Hemostasis and Antithrombotic Treatment (AG19) of the German Cardiac Society (DGK), the German Society for Transfusion Medicine and Immunohematology (DGTI), the German Society for Hematology and Medical Oncology (DGHO) and the Society for Thrombosis and Haemostasis Research (GTH)
  Kardiologie; DOI: 10.1007/s12181-025-00767-3

Klinik für Kinder-Onkologie, -Hämatologie und Klinische Immunologie

- Sigaud R, Stefanski A, Selt F, Kocher D, Usta D, Picard D, Büdenbender I, Remke M, Pfister SM, Jones DTW, Brummer T, Witt O, Milde T
  Multi-omics dissection of MAPK-driven senescence unveils therapeutic vulnerabilities in KIAA1549::BRAF-fusion pediatric low-grade glioma models.
  Signal Transduct Target Ther (1); DOI: 10.1038/s41392-025-02279-8; IF: 52,7

- Wegehaupt O, Borisov O, Sieni E, Oyen F, Mann J, Coniglio ML, Chinnici A, Pegoraro F, Beneforti L, Gilmour K, Moshous D, de Saint Basile G, Zhang W, Marsh R, De Fusco C, Wustrau K, Timeus F, Micalizzi C, Gunsilius E, Hosking L, Choo S, Ghosh S, Köttgen A, Lehmberg K, Ehl S
  Beyond genotype: challenges in predicting disease risk for carriers of biallelic perforin variants.
  Blood (25): 2992-3006. DOI: 10.1182/blood.2024027954; IF: 23,1

- Escherich CS, Moriyama T, Li Z, Hsiao YC, Yang W, Li Y, Reyes N, Walker M, Budhraja A, Bhatara S, Diaz-Flores E, Stock W, Paietta E, Konopleva MY, Kornblau SM, Litzow MR, Inaba H, Pui CH, Opferman JT, Loh ML, Yu J, O'Brien MM, Evans WE, Yang JJ
  DNTT-mediated DNA damage response drives inotuzumab ozogamicin resistance in B-cell acute lymphoblastic leukemia.
  Blood (11): 1182-1194. DOI: 10.1182/blood.2024026085; IF: 23,1

- Troester S, Eder T, Wukowits N, Piontek M, Fernández-Pernas P, Schmoellerl J, Haladik B, Manhart G, Allram M, Maurer-Granofszky M, Scheidegger N, Nebral K, Superti-Furga G, Meisel R, Bornhauser B, Valent P, Dworzak MN, Zuber J, Boztug K, Grebien F
  Transcriptional and epigenetic rewiring by the NUP98::KDM5A fusion oncoprotein directly activates CDK12.
  Nat Commun (1); DOI: 10.1038/s41467-025-59930-9; IF: 15,7

- Auer F, Morcos MNF, Sipola M, Akhtar I, Moisio S, Vogt J, Haag R, Lahnalampi M, Tuononen TJ, Hanel A, Viitasalo A, Friedrich UA, Dahl A, Prexler C, Pandyra AA, Stepensky P, Takagi M, Borkhardt A, Heinäniemi M, Hauer J
  Trajectories from single-cells to PAX5-driven leukemia reveal PAX5-MYC interplay in vivo.
  Leukemia (7): 1607-1626. DOI: 10.1038/s41375-025-02626-2; IF: 13,4

- Stoltze U, Junk SV, Byrjalsen A, Cavé H, Cazzaniga G, Elitzur S, Fronkova E, Hjalgrim LL, Kuiper RP, Lundgren L, Mescher M, Mikkelsen T, Pastorczak A, Strullu M, Trka J, Wadt K, Izraeli S, Borkhardt A, Schmiegelow K
  Overt and covert genetic causes of pediatric acute lymphoblastic leukemia.
  Leukemia (5): 1031-1045. DOI: 10.1038/s41375-025-02535-4; IF: 13,4

- Werner J, Xu HC, Theodorakis G, Katahira I, Ghosh M, Gorzkiewicz M, de Sousa Santos L, Bergmann AK, Anstötz M, Busch A, Herebian D, Dietrich S, Berndt C, Mayatepek E, Pandyra AA, Brenner D, Lang PA
  Myoglobin expression improves T-cell metabolism and antitumor effector function.
  J Immunother Cancer (6); DOI: 10.1136/jitc-2025-011503; IF: 10,6

- David C, Sun Y, Woloschin V, Vogt M, Dienstbier N, Friedrich A, Krings KS, Schlütermann D, Berning L, Lungerich B, Akgün S, Mendiburo MJ, Gertzen CGW, Borkhardt A, Wesselborg S, Gohlke H, Bhatia S, Kurz T, Stork B
  Small-molecule inhibitor of C-terminal HSP90 dimerization modulates autophagy and functions synergistically with mTOR inhibition to kill cisplatin-resistant cancer cells.
  Cell Death Dis (1); DOI: 10.1038/s41419-025-08330-4; IF: 9,6

- Purkait S, Praeger S, Felsberg J, Pauck D, Kaulich K, Wolter M, Koppstein D, Reifenberger G
  Strong nuclear expression of HOXB13 is a reliable surrogate marker for DNA methylome profiling to distinguish myxopapillary ependymoma from spinal ependymoma.
  Acta Neuropathol (Berl) (1); DOI: 10.1007/s00401-025-02866-7; IF: 9,3

- Ince E, Galimard JE, Ifversen M, Dalissier A, Szmit Z, Mirci-Danicar O, Locatelli F, Sedlacek P, Styczynski J, Dalle JH, Renard C, Balduzzi A, Lankester A, Bierings M, Fagioli F, Kielsen K, Rialland F, Büchner J, Taskinen M, Wynn R, Jubert C, Michel G, Pichler H, Krivan G, Cesaro S, Corbacioglu S, Meisel R, Kalwak K
  Donor cytomegalovirus serology impacts overall survival in children receiving first unrelated hematopoietic stem cell transplant for acute leukemia: European Society of Bone Marrow Transplantation Pediatric Diseases Working Party Study.
  Haematologica (4): 985-989. DOI: 10.3324/haematol.2024.286082; IF: 7,9

- Kalwak K, Moser LM, Pötschger U, Bader P, Kleinschmidt K, Meisel R, Dalle JH, Yesilipek A, Balduzzi A, Krivan G, Goussetis E, Staciuk R, Sedlacek P, Pichler H, Svec P, Gabriel M, Güngör T, Bilic E, Buechner J, Renard M, Vettenranta K, Ifversen M, Diaz-de-Heredia C, Stein J, Toporski J, Bierings M, Peters C, Ansari M, Locatelli F
  Comparable outcomes after busulfan- or treosulfan-based conditioning for allo-HSCT in children with ALL: results of FORUM.
  Blood Adv (4): 741-751. DOI: 10.1182/bloodadvances.2024014548; IF: 7,1

- Hammoudi T, Nucera S, Troullioud Lucas AG, Ansari M, Balduzzi A, Bertaina A, Buechner J, Corbacioglu S, Dalle JH, Kalwak K, Lee D, Levine JE, Lindemans CA, Locatelli F, Meisel R, Nierkens S, Ottaviano G, Perez-Martinez A, Pichler H, Prockop SE, Pulsipher MA, Talano JM, Tewari S, Schultz KR, Shah NN, Verneris MR, Boelens JJ
  Harmonized immune recovery monitoring after HCT: evidence and practical guidance from the Westhafen Intercontinental Group.
  Blood Adv (23): 6141-6157. DOI: 10.1182/bloodadvances.2025016915; IF: 7,1

- Zhao B, Fang R, Schürmann H, Hemmer EJ, Mayer GL, Trajkovic-Arsic M, Althoff K, Yang J, Godfrey L, Liffers ST, Savvatakis K, Dorsch M, Grüner BM, Hahn S, Remke M, Lueong SS, Siveke JT
  PLK1 blockade enhances the anti-tumor effect of MAPK inhibition in pancreatic ductal adenocarcinoma.
  Cell Rep (4); DOI: 10.1016/j.celrep.2025.115541; IF: 6,9

- Cicek A, Schuster FR, Boyle JO, Hoenig M, Meisel R, Ghosh S
  Early Haploidentical Hematopoietic Stem Cell Transplantation Provides Rapid Leukocyte and Immune Reconstitution in AK2 Patient Identified by TREC Newborn Screening.
  J Clin Immunol (1); DOI: 10.1007/s10875-025-01863-5; IF: 5,7

- On JL, Ghaderi S, Rittmann C, Hoffmann G, Gier F, Woloschin V, Tu JW, Bhatia S, Kulik A, Niederacher D, Neubauer H, Kurz T, Fehm T, Esser K
  Pharmacological Inhibition of MDM2 Induces Apoptosis in p53-Mutated Triple-Negative Breast Cancer.
  Int J Mol Sci (3); DOI: 10.3390/ijms26031078; IF: 4,9

- Daugs K, Brandes D, Yasin L, Anwar A, Alam J, Prasad Y, Bartrina y Manns JBY, Mescher M, Fischer U, Borkhardt A, Brozou T, Junk SV
  Germline variants observed in pediatric cancer patients related to hereditary breast and ovarian cancer in adults
  Int J Cancer; DOI: 10.1002/ijc.70097; IF: 4,7

- Gopalswamy M, Bickel D, Dienstbier N, Tu JW, Vogt M, Schott-Verdugo S, Bhatia S, Etzkorn M, Gohlke H
  Identification of non-charged 7.44 analogs interacting with the NHR2 domain of RUNX1-ETO with improved antiproliferative effect in RUNX-ETO positive cells.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-02422-z; IF: 3,9

- Seidel D, Pana ZD, Ebrahimi-Fakhari D, Butzer SK, Mehler K, Reinhold I, Simon A, Dohna-Schwake C, Mack I, Bodmer N, Niehues T, Claviez A, Längler A, Leipold A, Prokop A, Brummel B, Winkler B, Gruhn B, Classen CF, Friedrich C, Koenig C, Flotho C, Poyer F, Schilling F, Calaminus G, Sieben G, Schwabe GC, Reinhard H, Teltschik HM, Hengartner H, Stursberg J, Greiner J, Greil J, Leyh J, Kühl JS, Ehlert K, Bochennek K, Rohde M, Demmert M, Stiefel M, Eyrich M, Siepermann M, Frühwald M, Döring M, Nathrath M, Minkov M, Streiter M, Jones N, Naumann-Bartsch N, Jorch N, Beck O, Beier R, Crazzolara R, Kietz S, Vieth S, Fröhling S, Lobitz S, Ghosh S, Vallée TC, Müller T, Wiesel T, Däbritz T, Kontny U, Thiel U, Strenger V, Eberl WR, Cornely OA, Groll AH, Lehrnbecher T
  Approaches to Invasive Fungal Diseases in Paediatric Cancer Centres: An Analysis of Current Practices and Challenges in Germany, Austria and Switzerland.
  Mycoses (6); DOI: 10.1111/myc.70074; IF: 3,1

- Glaser S, Wagener R, Kretzmer H, López C, Baptista MJ, Bens S, Bernhart S, Bhatia K, Borkhardt A, Elgaafary S, Hoffmann S, Hübschmann D, Hummel M, Klapper W, Kolarova J, Kreuz M, Lazzi S, Löffler M, Navarro JT, Neequaye J, Onyango N, Onyuma T, Ott G, Radlwimmer B, Rohde M, Rosenwald A, Rosolowski M, Schlesner M, Szczepanowski M, Tapia G, Wößmann W, Küppers R, Trümper L, Leoncini L, Lichter P, Del Val C, Ammerpohl O, Burkhardt B, Mbulaiteye SM, Siebert R, ICGC MMML-Seq Consortium; MMML Project
  Subtyping Burkitt Lymphoma by DNA Methylation.
  Genes Chromosomes Cancer (4); DOI: 10.1002/gcc.70042; IF: 2,8

- Reiche L, Plaack B, Lehmkuhl M, Weyers V, Gruchot J, Picard D, Perron H, Remke M, Knobbe-Thomsen C, Reifenberger G, Küry P, Kremer D
  HERV-W envelope protein is present in microglial cells of the human glioma tumor microenvironment and differentially modulates neoplastic cell behavior.
  Microbes Infect (5-6); DOI: 10.1016/j.micinf.2024.105460; IF: 2,7

- Udeze C, Li N, Kunzweiler C, Baldwin J, Tuzin P, Zingel SD, Vetter C, Dombrowski S, Georgiadou-Schmidt E, Alba A, Meisel R
  Clinical Complications and Healthcare Resource Utilization Associated with Conventional Management of Sickle Cell Disease with Recurrent Vaso-occlusive Crises and Transfusion-Dependent β-Thalassemia in Germany.
  Pharmacoecon Open (2): 291-300. DOI: 10.1007/s41669-024-00550-2; IF: 2,1

- Bielack SS, Blattmann C, Kager L, Baumhoer D, Borkhardt A, Feuchtinger T, Friedel G, Hardes J, Harrabi SB, Hassenpflug W, VON Kalle T, Kevric M, Knoll A, Kühne T, Rossig C, Sorg B, Werner M, Windhager R, Hecker-Nolting S
  Osteosarcoma of the Diaphysis: A Report from the Cooperative Osteosarcoma Study Group (COSS).
  Anticancer Res (11): 5031-5043. DOI: 10.21873/anticanres.17844; IF: 1,7

- Brueck N, Reiser C, Oommen PT, Welzel T
  Juvenile idiopathische Arthritis - Diagnose und Management
  Monatsschr Kinderheilkd (5): 426-437. DOI: 10.1007/s00112-025-02174-0

- Hoermann H, Franzel J, Tautz J, Oommen PT, Lainka E, Mayatepek E, Hoehn T
  Intrauterine intestinal obstruction in a preterm infant with severe mevalonate kinase deficiency - a case report.
  Matern Health Neonatol Perinatol (1); DOI: 10.1186/s40748-025-00207-w

Klinik für Neurochirurgie

- Wainer-Katsir K, Haber A, Fishman H, Ding L, Story MD, Du R, Kahlert UD, Mannarino L, Mirimao F, Lupi M, D'Incalci M, Lavy-Shahaf G, Ene H, Frechtel-Gerzi R, Drawshy Z, Martinez-Conde A, Dor-On E, Porat Y, Giladi M, Weinberg U, Palti Y
  The transcriptomic fingerprint of cancer response to Tumor Treating Fields (TTFields).
  Cell Death Discov (1); DOI: 10.1038/s41420-025-02615-5; IF: 7

- Friedrich M, Werner JM, Steinbach JP, Sabel M, Herrlinger U, Piroth M, Stoffels G, Filss CP, Lohmann P, Shah NJ, Ruge MI, Mottaghy FM, Goldbrunner R, Langen KJ, Fink GR, Kocher M, Galldiks N
  Functional connectivity between tumor region and resting-state networks as imaging biomarker for overall survival in recurrent gliomas diagnosed by O-(2-[18F]fluoroethyl)-l-tyrosine PET.
  Neurooncol Adv (1); DOI: 10.1093/noajnl/vdaf023; IF: 4,1

- Karger A, Kisić AM, Quente C, Klett MK, Schäfer R, Sabel M, Rapp M
  Longitudinal Psychological Distress After Malignant Brain Tumor Diagnosis: A Multilevel Analysis of Patients and Their Caregivers.
  Psychooncology (1); DOI: 10.1002/pon.70064; IF: 3,5

- Renovanz M, Hippler M, Kuchen R, Doerner L, Rieger D, Steinbach JP, Ronellenfitsch MW, Voss M, Kessler AF, Nickl V, Misch M, Onken JS, Rapp M, Nadji-Ohl M, Mehlitz M, Meixensberger J, Fehrenbach MK, Keric N, Ringel F, Coburger J, Lucas CW, Wehinger J, Schmidt-Graf F, Gempt J, Tatagiba M, Tabatabai G, Schranz M, Singer S
  Physician-led versus questionnaire-based psychosocial screening in adults with high-grade glioma: a cluster-randomized controlled trial (GLIOPT).
  J Neurooncol (3): 967-977. DOI: 10.1007/s11060-025-05223-6; IF: 3,1

- Kuchen R, Singer S, Schranz M, Doerner L, Rieger D, Steinbach JP, Ronellenfitsch MW, Voss M, Kessler AF, Nickl V, Misch M, Onken JS, Rapp M, Nadji-Ohl M, Mehlitz M, Meixensberger J, Fehrenbach MK, Keric N, Ringel F, Coburger J, Lucas CW, Wehinger J, Schmidt-Graf F, Tatagiba M,

Tabatabai G, Hippler M, Renovanz M
Distress screening in patients with high-grade glioma: diagnostic accuracy in relation to a structured clinical interview in a multicenter cluster-randomized controlled trial.
Support Care Cancer (8); DOI: 10.1007/s00520-025-09810-1; IF: 3

- Tan S, You J, Wang H, Zhao L, Li S, Tang X, Liu H
Multi-omics insights into Palmitoylation-mediated brain network remodeling and glioblastoma risk.
Discov Oncol (1); DOI: 10.1007/s12672-025-03369-3; IF: 2,9

- Nawabi J, Eminovic S, Hartenstein A, Baumgaertner GL, Schnurbusch N, Rudolph M, Wasilewski D, Onken J, Siebert E, Wiener E, Bohner G, Dell'Orco A, Wattjes MP, Hamm B, Fehrenbach U, Penzkofer T
Bayesian-Optimized Convolutional Neural Networks for Classifying Primary Tumor Origin of Brain Metastases from MRI.
Brain Sci (5); DOI: 10.3390/brainsci15050450; IF: 2,8

- Uhl C, Ayoub N, Faust K, Vajkoczy P, Schweizer L, Radke J, Ehret F, Capper D, Onken JS
DNA methylation-based profiling is an effective asset for identification of tumors in suspected, yet immunohistochemically, unspecified neuro-oncological cases
Brain Spine; DOI: 10.1016/j.bas.2025.104256; IF: 2,5

- Sabel M, Staub-Bartelt F, Tödter J, Steinmann J, Jeising S, Pauck D, Rapp M
In Reply to the Letter to the Editor Regarding "Improved Availability of Fluorescence-Guided Surgery of Malignant Brain Tumors: A Headlamp-Loupe System Combined With Generic 5-Aminolevulinic Acid Replaces the Microscope-A Monocentric Feasibility Study".
World Neurosurg; DOI: 10.1016/j.wneu.2025.124571; IF: 2,1

- Kong SQ, You JL, Wang YP, Yan JB, Muhammad S, Zhang R
A preoperative misdiagnosis case: report of an enormous solitary fibrous tumor at the anterior skull base
Egypt. J. Neurosurg. (1); DOI: 10.1186/s41984-025-00343-7

Klinik für Neurologie

- Werner J, Xu HC, Theodorakis G, Katahira I, Ghosh M, Gorzkiewicz M, de Sousa Santos L, Bergmann AK, Anstötz M, Busch A, Herebian D, Dietrich S, Berndt C, Mayatepek E, Pandyra AA, Brenner D, Lang PA
Myoglobin expression improves T-cell metabolism and antitumor effector function.
J Immunother Cancer (6); DOI: 10.1136/jitc-2025-011503; IF: 10,6

- Pfeuffer S, Nelke C, Pawlitzki M, Ruck T, Schroeter CB, Thomas C, Kobbe G, Dietrich S, Zimprich AA, Wiendl H, Meuth SG
Abatacept Induces Long-Term Reconstitution of the B-Cell Niche in a Patient With CTLA-4 Haploinsufficiency: A Case Report.
Neurol Neuroimmunol Neuroinflamm (2); DOI: 10.1212/NXI.0000000000200351; IF: 8,4

- Hausmann AC, Rubbert C, Querbach SK, Ivan VL, Schnitzler A, Hartmann CJ, Caspers J
Atrophy related neuroimaging biomarkers for neurological and cognitive function in Wilson disease.
Neurol Res Pract (1); DOI: 10.1186/s42466-025-00401-3; IF: 3,2

Klinik für Nuklearmedizin

- Al-Monajjed R, Boschheidgen M, Lakes J, Krilaviciute A, Radtke JP, Schlemmer HP, Bonekamp D, Herkommer K, Jahnen M, Gschwend JE, Düx D, Wacker F, Makowski MR, Sauter A, Kuczyk MA, Harke N, Debus J, Grott C, Arsov C, Seibold P, Hadaschik B, Giesel F, Kristiansen G, Antoch G, Becker N, Kaaks R, Schimmöller L, Albers P
  Prostate Cancer Detection in Younger Men: A Comparative Analysis of Systematic and Magnetic Resonance Imaging-targeted Biopsy in the PROBASE Trial.
  Eur Urol (3): 240-244. DOI: 10.1016/j.eururo.2025.05.020; IF: 25,2

- Novruzov E, Sheikh GT, Mamlins E, Holzgreve A, Mori Y, Ledderose S, Klauschen F, Watabe T, Gorin MA, Pomper MG, Herrmann K, Rowe SP, Werner RA, Giesel FL
  Meeting Upcoming Clinical and Diagnostic Needs in Oncologic Imaging: A Structured Reporting System for Fibroblast-Activation-Protein-Targeted Imaging-FAP-RADS Version 1.0.
  J Nucl Med (8): 1245-1251. DOI: 10.2967/jnumed.125.269914; IF: 9,1

- Watabe T, Hatano K, Naka S, Sasaki H, Kamiya T, Shirakami Y, Toyoshima A, Cardinale J, Giesel FL, Isohashi K, Nonomura N, Tomiyama N
  First-in-human SPECT/CT imaging of [211At]PSMA-5: targeted alpha therapy in a patient with refractory prostate cancer.
  Eur J Nucl Med Mol Imaging (7): 2253-2255. DOI: 10.1007/s00259-024-07017-w; IF: 7,6

- Novruzov E, Mamlins E, Mori Y, Cardinale J, Giesel FL
  The Clinical Impact of FAPI PET Imaging: HCC, CCC, CUP & Peritoneal Carcinoma.
  Semin Nucl Med (5): 724-733. DOI: 10.1053/j.semnuclmed.2025.07.001; IF: 5,9

- Boschheidgen M, Schimmöller L, Radtke JP, Kastl R, Jannusch K, Lakes J, Drewes LR, Radke KL, Esposito I, Albers P, Antoch G, Ullrich T, Al-Monajjed R
  MRI characteristics predict risk of pathological upgrade in patients with ISUP grade group 1 prostate cancer.
  Eur Radiol (4): 2170-2179. DOI: 10.1007/s00330-024-11062-2; IF: 4,7

- Fazari B, Nikolaus S, Chao OY, Almeida FR, Abdel-Hafiz L, Beu M, Henke J, Antke C, Mamlins E, Hautzel H, Müller HW, Huston JP, von Gall C, Giesel FL
  5-HT1A receptor antagonism decreases motor activity and influences dopamine and serotonin metabolization pathways, primarily in cingulate cortex and striatum.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-26268-7; IF: 3,9

- Naka S, Watabe T, Shirakami Y, Ooe K, Kurimoto K, Sakai T, Toyoshima A, Murakami M, Kon Y, Haba H, Cardinale J, Giesel FL, Isohashi K, Tomiyama N
  Scale-up production of [211At]PSMA-5 using automated synthesizer for Investigator-Initiated clinical trial.
  EJNMMI Radiopharm Chem (1); DOI: 10.1186/s41181-025-00416-w; IF: 3,3

- Novruzov E, Peters HA, Jannusch K, Kobbe G, Dietrich S, Fischer JC, Rox J, Antoch G, Giesel FL, Antke C, Baermann BN, Mamlins E
  The predictive power of baseline metabolic and volumetric [18F]FDG PET parameters with different thresholds for early therapy failure and mortality risk in DLBCL patients undergoing CAR-T-cell therapy.
  Eur J Radiol Open; DOI: 10.1016/j.ejro.2024.100619; IF: 2,9

- Abdulrahman M, Giesel F, Scott AM, Shi HC, Zaidi H, Abdlkadir AS, Yaser S, Abuhijlih R, Al-Ibraheem A
  Exploring the Diagnostic and Theranostic Role of FAPI PET in Soft Tissue Sarcoma: A Systematic Review
  Nucl Med Mol Imaging; DOI: 10.1007/s13139-025-00936-y; IF: 2,7

- Mori Y, Novruzov E, Giesel FL, Alavi A
  Applications of Fibroblast Activation Protein Inhibitor-PET in Interventional Oncology.
  PET Clin (3): 315-324. DOI: 10.1016/j.cpet.2025.03.004; IF: 2,3

- Baermann BN, Nachtkamp K, Jäger P, Kessler P, Novruzov E, Giesel FL, Peters H, Seidl M, Uhlenbruch M, Dietrich S, Kobbe G
  Nivolumab Induces Durable Remission in Relapsed/Refractory ALK-Negative ALCL After Allogeneic Blood Stem Cell Transplantation-A Case Report and Literature Review.
  EJHaem (3); DOI: 10.1002/jha2.70041; IF: 1,2

- Schmitt D, Schimmöller L, Novruzov E, Kirchner J, Boschheidgen M, Mamlins E, Antke C, Mori Y, Antoch G, Giesel FL
  The synergic effect of Multiparametric MRI and [18F]PSMA-1007 PET/CT imaging in recurrence work-up of locally advanced prostate adenocarcinoma.
  Rev Esp Med Nucl Imagen Mol (Engl Ed) (4); DOI: 10.1016/j.remnie.2025.500104

Klinik für Orthopädie und Unfallchirurgie

- Scherer B, Bogun L, Koch A, Jäger P, Maus U, Schmitt L, Krings KS, Wesselborg S, Haas R, Schroeder T, Geyh S
  Antineoplastic therapy affects the in vitro phenotype and functionality of healthy human bone marrow-derived mesenchymal stromal cells.
  Arch Toxicol (1): 393-406. DOI: 10.1007/s00204-024-03898-w; IF: 6,9

Klinik für Strahlentherapie und Radioonkologie

- Ständer S, Yosipovitch G, Legat FJ, Reich A, Paul C, Simon D, Naldi L, Metz M, Tsianakas A, Pink A, Fage S, Micali G, Weisshaar E, Sundaram H, Metelitsa A, Augustin M, Wollenberg A, Homey B, Fargnoli MC, Sofen H, Korman NJ, Skov L, Chen X, Jabbar-Lopez ZK, Piketty C, Kwatra SG, OLYMPIA 1 Investigators
  Efficacy and Safety of Nemolizumab in Patients With Moderate to Severe Prurigo Nodularis: The OLYMPIA 1 Randomized Clinical Phase 3 Trial.
  JAMA Dermatol (2): 147-156. DOI: 10.1001/jamadermatol.2024.4796; IF: 11

- Ferdinandus S, Ruehle A, Lamrani A, Schmitter C, Kaufmann J, Maeure M, Wurschi G, Jiang P, Ehret F, Baehr A, Hardt A, Bodensohn R, Kaesmann L, Waltenberger M, Scafa D, Layer JP, Troost E, Abdelhaleem S, Jazmati D, Franklin C, Neppl S, Hagemeier A, Trommer M
  Abscopal effects in malignant melanoma treated with radiotherapy and immune checkpoint inhibition: analysis of a large observational multicenter study
  Radiother Oncol (): S1716-S1718. DOI: ; IF: 5,3

- Schulte C, Gauler T, Pöttgen C, Friedel G, Kopp HG, Fischer B, Schmidberger H, Kimmich M, Budach W, Cordes S, Wienker J, Metzenmacher M, de Los Rios RH, Spengler W, De Ruysscher D, Belka C, Welter S, Luetke-Brintrup D, Guberina M, Oezkan F, Darwiche K, Schuler M, Jöckel KH, Aigner C, Stamatis G, Stuschke M, Eberhardt WEE
  Survivorship program including long-term toxicities and quality-of-life development over 10 years in a randomized trial in operable stage III non-small-cell lung cancer (ESPATUE).
  Int J Cancer (1): 154-163. DOI: 10.1002/ijc.35131; IF: 4,7

- Wei C, Eze C, Klaar R, Thorwarth D, Warda C, Taugner J, Hörner-Rieber J, Regnery S, Jaekel O, Weykamp F, Palacios MA, Marschner S, Corradini S, Belka C, Kurz C, Landry G, Rabe M

Deep learning-based contour propagation in magnetic resonance imaging-guided radiotherapy of lung cancer patients.
Phys Med Biol (14); DOI: 10.1088/1361-6560/ade8d0; IF: 3,4

- Jazmati D, Sohn D, Hörner-Rieber J, Qin N, Bölke E, Haussmann J, Schwarz R, Niggemeier ND, Borkhardt A, Babor F, Brozou T, Felek M, Tamaskovics B, Melchior P, Beez T, Timmermann B, Remke M, Corradini S, Schulz RT, Preugschas RL, Budach W, Matuschek C
Alpha/beta values in pediatric medulloblastoma: implications for tailored approaches in radiation oncology.
Radiat Oncol (1); DOI: 10.1186/s13014-024-02566-8; IF: 3,2

- Meixner E, Harrabi S, Seidensaal K, Koczur B, Tessonnier T, Lentz-Hommertgen A, Hoeltgen L, Hoegen-Saßmannshausen P, Weykamp F, Liermann J, Hörner-Rieber J, Debus J
Partial Breast Reirradiation for Breast Cancer Recurrences After Repeat Breast-Conserving Surgery with Proton Beam Therapy: The Prospective BREAST Trial (NCT06954623).
J Clin Med (10); DOI: 10.3390/jcm14103416; IF: 2,9

- Ciernik F, Singh S, Singh AK, Goldschmidt P, Budach W, Vordermark D, Krayenbuehl J
In Silico Assessment of the Radiation Dose Range for Definitive Stereotactic Body Radiation Therapy of Primary Breast Cancer
Adv Radiat Oncol (6); DOI: 10.1016/j.adro.2025.101775; IF: 2,7

- Regnery S, Katsigiannopulos E, Lau H, Hoegen-Saßmannshausen P, Weykamp F, Renkamp CK, Rippke C, Schlüter F, Albert S, Meis J, Kirchner M, Balzer A, Andratschke N, Guckenberger M, Debus J, Klüter S, Hörner-Rieber J
How to protect the proximal bronchial tree during stereotactic radiotherapy of ultracentral lung tumors: Lessons from MR-guided treatment.
Clin Transl Radiat Oncol; DOI: 10.1016/j.ctro.2024.100899; IF: 2,7

- Oertel M, Zielonka V, Busch U, Haverkamp U, Trommer M, Besserer A, Eckert F, Wilhelm J, Engenhart-Cabillic R, Hofer HG, Eich HT, Micke O
The underestimated role of pioneering women in radiation oncology: lessons from the past for today's practice.
Strahlenther Onkol; DOI: 10.1007/s00066-025-02386-z; IF: 2,5

- Besserer A, Mutiara S, Nothacker M, Wittig A, Hörner-Rieber J, Caglayan L, Habermehl D, Höcht S, van Kampen M, Petersen C, Nestle U, Krause M, Vordermark D, Trommer M
Radiation Oncology Representation in German Evidence-Based Oncological Guidelines: 2025 Analysis of Participation and Parity from Women in Radiation Oncology Working Group of the German Society of Radiation Oncology (DEGRO).
Strahlenther Onkol; DOI: 10.1007/s00066-025-02498-6; IF: 2,5

- Besserer A, Jost T, Wittig A, Schmidt L, Deloch L, Caglayan L, Flechl B, Fraller A, Hörner-Rieber J, Petersen C, Trommer M, DEGRO A.G. FiRO
Gender parity in radiation oncology in Germany: a 2024 analysis of professional roles and academic training.
Strahlenther Onkol; DOI: 10.1007/s00066-025-02398-9; IF: 2,5

- Meixner E, Hoeltgen L, Dinges LA, Harrabi S, Seidensaal K, Weykamp F, Hoegen-Sassmanshausen P, Vinsensia M, König L, Deng M, Debus J, Hörner-Rieber J
Efficacy of palliative hemostatic radiotherapy for tumor bleeding and pain relief in locally advanced pelvic gynecological malignancies.
Strahlenther Onkol (5): 528-536. DOI: 10.1007/s00066-024-02319-2; IF: 2,5

- Psoroulas S, Paunoiu A, Corradini S, Hörner-Rieber J, Tanadini-Lang S
MR-linac: role of artificial intelligence and automation.

Strahlenther Onkol (3): 298-305. DOI: 10.1007/s00066-024-02358-9; IF: 2,5

- Thill M, Janni W, Albert US, Banys-Paluchowski M, Bartsch R, Bauerfeind I, Bjelic-Radisic V, 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, Hörner-Rieber J, Huober J, Kreipe HH, Krug D, Kühn T, Kümmel S, Loibl S, Lüftner D, Lux MP, Maass N, Mundhenke C, Reinisch M, Reimer T, Rhiem K, Rody A, Schmidt M, Schneeweiss A, Schütz F, Sinn HP, Solbach C, Solomayer EF, Stickeler E, Thomssen C, Untch M, van Mackelenbergh M, Witzel I, Wöckel A, Würstlein R, Müller V, Park-Simon TW
  AGO Recommendations for the Diagnosis and Treatment of Patients with Locally Advanced and Metastatic Breast Cancer: Update 2025.
  Breast Care (Basel) (3): 208-219. DOI: 10.1159/000545018; IF: 2,1

- Simon T, Thole T, Castelli S, Timmermann B, Jazmati D, Schwarz R, Fuchs J, Warmann S, Hubertus J, Schmidt M, Rogasch J, Körber F, Vokuhl C, Schäfer J, Schulte JH, Deubzer H, Rosswog C, Fischer M, Lang P, Langer T, Astrahantseff K, Lode H, Hero B, Eggert A
  GPOH Guidelines for Diagnosis and First-line Treatment of Patients with Neuroblastic Tumors, update 2025.
  Klin Padiatr (3): 117-140. DOI: 10.1055/a-2556-4302

- Fehm T, Budach W, Tesch H, Schmidberger H
  Innovative treatment of breast cancer-individualized and risk-adapted
  Onkologie (Heidelberg, Germany) (3): 253-256. DOI: 10.1007/s00761-025-01679-3

Klinik für Urologie

- Powles T, Kann AG, Castellano D, Gross-Goupil M, Nishiyama H, Bracarda S, Bjerggaard Jensen J, Makaroff L, Jiang S, Ku JH, Park SH, Reig Torras O, Ye D, Maruzzo M, Necchi A, Morales-Barrera R, Giunta EF, Lee JL, Tortora G, Ürün Y, Dolowy L, Erdem D, Pinto A, Grando F, Zou W, Assaf ZJ, Vuky J, Degaonkar V, Steinberg EE, Bellmunt J, Gschwend JE, IMvigor011 Investigators
  ctDNA-Guided Adjuvant Atezolizumab in Muscle-Invasive Bladder Cancer.
  N Engl J Med (24): 2395-2408. DOI: 10.1056/NEJMoa2511885; IF: 78,5

- Grimm MO, Bedke J, Nyarangi-Dix J, Khoder W, Foller S, Sommerfeld HJ, Giessing M, Heck M, Meißner W, Slee A, Leucht K, von Rundstedt F, Theil G, Buse S, Siemer S, Albers P, Gratzke C, Hohenfellner M, Stenzl A
  Open versus robotic-assisted partial nephrectomy in patients with intermediate/high-complexity kidney tumours: final results of the randomised, controlled, open-label, multicentre trial OpeRa.
  Ann Oncol (8): 988-998. DOI: 10.1016/j.annonc.2025.04.005; IF: 65,4

- Schoots IG, Ahmed HU, Albers P, Asbach P, van den Bergh RCN, Godtman RA, van Leeuwen PJ, Nordström T, Punwani S, Wallström J, Padhani AR
  Magnetic Resonance Imaging-based Biopsy Strategies in Prostate Cancer Screening: A Systematic Review.
  Eur Urol (3): 247-260. DOI: 10.1016/j.eururo.2025.05.038; IF: 25,2

- Albers P
  Re: Local Anaesthetic Transperineal Biopsy Versus Transrectal Prostate Biopsy in Prostate Cancer Detection (TRANSLATE): A Multicentre, Randomised, Controlled Trial.
  Eur Urol (6): 636-637. DOI: 10.1016/j.eururo.2025.06.026; IF: 25,2

- Tateo V, Thompson ZJ, Gilbert SM, Cortessis VK, Daneshmand S, Masterson TA, Feldman DR, Pierorazio PM, Prakash G, Heidenreich A, Albers P, Necchi A, Spiess PE
  Epidemiology and Risk Factors for Testicular Cancer: A Systematic Review.

Eur Urol (4): 427-441. DOI: 10.1016/j.eururo.2024.10.023; IF: 25,2

- Jansari S, Blandau A, Prokakis E, Grimm D, Naßl AM, Küffer S, Möbius W, Dullin C, Ramos-Gomes F, Schüürhuis L, Fritsche L, Schridde L, Plessner M, Bast CA, Gayer FA, Thoms S, Gallwas J, Wegwitz F
  RNF20/RNF40 supports the aggressive behavior in cervical cancer by regulating a peroxisome-based anti-ferroptotic mechanism.
  Cell Commun Signal (1); DOI: 10.1186/s12964-025-02279-9; IF: 8,9

- Albers P, Franiel T, Koetter T, Kristiansen G, Herrmann K, Wiegel T
  The Early Detection, Diagnostic Evaluation, and Local Treatment of Prostate Cancer: A Paradigm Shift.
  Dtsch Arztebl Int (15): 420-426. DOI: 10.3238/arztebl.m2025.0099; IF: 7,2

- Bravi CA, Knipper S, Heidenreich A, Fossati N, Gandaglia G, Dell'Oglio P, Suardi N, Osmonov D, Juenemann KP, Karnes J, Kretschmer A, Budäus L, Falkenbach F, Buchner A, Stief C, Hiester A, Albers P, Devos G, Joniau S, Poppel HV, Grubmüller B, Shariat S, Pfister D, Tilki D, Graefen M, Gill IS, Mottrie A, Montorsi F, Briganti A, Maurer T
  Oncologic Outcomes of Template Versus Radioguided Salvage Lymph Node Dissection for Node-only Recurrent Prostate Cancer on Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography Scan: Results from a Multi-institutional Collaboration.
  Eur Urol Focus (6): 921-925. DOI: 10.1016/j.euf.2025.05.019; IF: 5,6

- Sturm S, Niegisch G, Windolf J, Suschek CV
  Correction: Sturm et al. Exposure of Bladder Cancer Cells to Blue Light (λ = 453 nm) in the Presence of Riboflavin Synergistically Enhances the Cytotoxic Efficiency of Gemcitabine. Int. J. Mol. Sci. 2024, 25, 4868.
  Int J Mol Sci (10); DOI: 10.3390/ijms26104790; IF: 4,9

- Kotthoff M, Skowron MA, Bremmer F, Parmaksiz F, Kretschmer P, Stephan A, Fichtner A, Lautwein T, Raba K, Fuß J, Köhrer K, Nettersheim D
  Induction of SOX17 with stimulation of WNT, TGF-beta, and FGF signaling drives embryonal carcinomas into the yolk-sac tumor lineage resulting in increased cisplatin resistance.
  Int J Cancer (11): 2210-2224. DOI: 10.1002/ijc.35385; IF: 4,7

- Al-Monajjed R, Albers P, Hadaschik B
  Screening for Prostate Cancer with Prostate-specific Antigen.
  Eur. Urol. Open Sci. (): 71-72. DOI: 10.1016/j.euros.2024.01.010; IF: 4,5

- Hilser T, Casuscelli J, Aydogdu C, Zschäbitz S, Schnabel MJ, Rinderknecht E, Mattigk A, Schostak M, Volk AL, Ivanyi P, Wiegmann J, Darr C, Flegar L, Mandal S, Schlack K, Seidl D, Handke A, Klee M, Nestler T, Rehlinghaus M, Hijazi S, Heidenreich A, Grünwald V, Paffenholz P
  Real-world Evidence from a Retrospective Multicentre Analysis on First-line Therapy for Metastatic Papillary Renal Cell Carcinoma. A GUARDIANS Project.
  Eur. Urol. Open Sci. (): 59-67. DOI: 10.1016/j.euros.2025.06.011; IF: 4,5

- Pongratanakul P, Vermeulen-Spohn M, Wöltjen C, Thy S, Hiester A, Albers P, Che Y
  Matched-pair analysis of peri-operative and oncological outcomes of robot-assisted vs open retroperitoneal lymph node dissection.
  BJU Int (1): 150-158. DOI: 10.1111/bju.16747; IF: 4,5

- Al-Monajjed R, Schimmöller L, Lakes J, Herzum A, Hübner A, Bußhoff I, Ullrich T, Ljimani A, Esposito I, Albers P, Antoch G, Radtke JP, Boschheidgen M
  Analysis of Operator Expertise in MRI/TRUS Fusion-Guided Prostate Biopsy.
  Cancers (Basel) (23); DOI: 10.3390/cancers17233811; IF: 4,4

- Thiel TA, Valentin B, Ullrich T, Boschheidgen M, Schimmöller L, Benkert T, Al-Monajjed R, Ljimani A, Antoch G, Jasse J, Bechler E, Wittsack HJ
  Spectral Diffusion Analysis in Patients With High Risk for Prostate Cancer: A Feasibility Study.
  J Magn Reson Imaging (1): 512-515. DOI: 10.1002/jmri.29354; IF: 3,5

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Electronic Health Literacy, Psychological Distress, and Quality of Life in Urological Cancer Patients: A Longitudinal Study During Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Curr Oncol (11); DOI: 10.3390/curroncol32110637; IF: 3,4

- Mamlins E, Novruzov E, Watabe T, Mori Y, Dabir M, Mattes-György K, Antke C, Henke J, Boschheidgen M, Kirchner J, Jazmati D, Hausmann J, Radtke JP, Niegisch G, Cardinale J, Hörner-Rieber J, Albers P, Antoch G, Giesel FL, Schimmöller L
  Biphasic contrast-enhanced [18F]PSMA-1007 PET/CT imaging to improve the detection of local relapse of prostate cancer.
  EJNMMI Res (1); DOI: 10.1186/s13550-025-01252-4; IF: 3

- Meissner VH, Dinkel A, Kron M, Schiele S, Jahnen M, Lakes J, Radtke JP, Kuczyk MA, Harke NN, Debus J, Fink CA, Antoch G, Schimmöller L, Kristiansen G, Krilaviciute A, Seibold P, Behrens S, Benner A, Arsov C, Hadaschik B, Becker N, Kaaks R, Albers P, Gschwend JE, Herkommer K
  Worry about prostate cancer and risk perception among middle-aged men: results from the PROBASE trial.
  J Behav Med (3): 464-477. DOI: 10.1007/s10865-025-00559-w; IF: 2,9

- Klett MK, Albers P, Lakes J, Niegisch G, Antoch G, Boschheidgen M, Dinger U, Fehm T, Jäger B, Redler S, Wieczorek D, Schäfer R, Carl G, Karger A
  Psychosocial outcomes of risk-adapted prevention for prostate cancer predisposition: study protocol for a longitudinal observational mixed-methods study.
  BMJ Open (7); DOI: 10.1136/bmjopen-2025-103679; IF: 2,3

- Boschheidgen M, Drewes L, Valentin B, Ullrich T, Trappe S, Al-Monajjed R, Radtke JP, Albers P, Wittsack HJ, Antoch G, Schimmöller L
  Use of deep learning-accelerated T2 TSE for prostate MRI: Comparison with and without hyoscine butylbromide admission.
  Magn Reson Imaging; DOI: 10.1016/j.mri.2025.110358; IF: 2

- Haider M, Leow JJ, Nordström T, Mortezavi A, Albers P, Heer R, Rajan P
  Emerging tools for the early detection of prostate cancer.
  BJUI Compass (9); DOI: 10.1002/bco2.70081; IF: 1,9

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Kreuznacht L, Speer D, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Use of Follow-Up Psycho-Oncology Consultations in Urological Cancer after Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Oncology Research and Treatment (1-2): 4-13. DOI: 10.1159/000542458; IF: 1,7

- Heidenreich A, Albers P, Michel MS
  Objectives of screening and early detection in medicine.
  Urologie (1): 1-3. DOI: 10.1007/s00120-024-02488-z

- Skowron MA, Schneider L, Prokakis E, Fichtner A, Nestler T, Bremmer F, Nettersheim D
  New insights from basic research on testicular germ cell tumors and updated tumorigenesis.
  Urologie (10): 1055-1063. DOI: 10.1007/s00120-025-02674-7

- Hübner A, Bußhoff I, Lakes J, Al-Monajjed R, Radtke JP, Albers P
  Early detection of prostate cancer-individualized, risk-adapted and successful.

Urologie (1): 14-23. DOI: 10.1007/s00120-024-02478-1

- Albers P, Heidenreich A
  Radical cystoprostatectomy and pelvic lymphadenectomy
  Aktuelle Urol (05): 490-500. DOI: 10.1055/a-2531-8133

- Sibert NT, Fehm TN, Albers P, Hentsch S
  Patient-reported outcomes in robotic surgery-where do we stand in urology and senology?
  Onkologie (Heidelberg, Germany); DOI: 10.1007/s00761-025-01835-9

Klinisches Institut für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Electronic Health Literacy, Psychological Distress, and Quality of Life in Urological Cancer Patients: A Longitudinal Study During Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Curr Oncol (11); DOI: 10.3390/curroncol32110637; IF: 3,4

- Kisić AM, Klett MK, Schaefer R, Quente C, Sabel M, Rapp M, Karger A
  Predicting Caregiver Anxiety and Depression From Patient Distress in Brain Tumor Dyads: Actor-Partner Interdependence Model.
  Cancer Med (19); DOI: 10.1002/cam4.71271; IF: 3,1

- Klett MK, Albers P, Lakes J, Niegisch G, Antoch G, Boschheidgen M, Dinger U, Fehm T, Jäger B, Redler S, Wieczorek D, Schäfer R, Carl G, Karger A
  Psychosocial outcomes of risk-adapted prevention for prostate cancer predisposition: study protocol for a longitudinal observational mixed-methods study.
  BMJ Open (7); DOI: 10.1136/bmjopen-2025-103679; IF: 2,3

- Fugmann D, Holsteg S, Schäfer R, Kreuznacht L, Speer D, Niegisch G, Dinger U, Karger A
  Use of Follow-Up Psycho-Oncology Consultations in Urological Cancer after Transition from Inpatient to Outpatient Care.
  Oncology Research and Treatment (1-2): 4-13. DOI: 10.1159/000542458; IF: 1,7

Institut für Allgemeinmedizin

- Manne-Goehler J, Franco J
  Side effects of GLP-1 receptor agonists Caution is needed until the harms are better understood
  BMJ; DOI: 10.1136/bmj.r1606; IF: 43

Institut für Biochemie und Molekularbiologie I

- Wenzel CK, Kolanthai E, Neal C, Wyrich C, Borchardt A, von Montfort C, Brocke-Ahmadinejad N, Seal S, Brenneisen P
  Combination of cerium oxide nanoparticles and antimalarial drug chloroquine: characterization and anti-cancer potential for triple negative breast cancer
  Mater. Des.; DOI: 10.1016/j.matdes.2025.114179; IF: 7,9

- Boix J, Knuever J, Niehoff N, Sen A, Pla-Martin D, Baris OR, Etich J, Brachvogel B, Kaul H, Isbrandt D, Soroka E, Bazzi H, Wenger RH, Giavalisco P, Wiesner RJ
  Constitutive HIF-1α Expression in the Epidermis Fuels Proliferation and Is Essential for Effective Barrier Formation.
  J Invest Dermatol (7): 1683-1692.e8. DOI: 10.1016/j.jid.2024.09.022; IF: 5,7

- Ramachandran H, Becker A, Dobner J, Hildebrandt B, Distelmaier F, Rossi A, Anand R
  CRISPR/Cas9-mediated editing of MIC13 in human induced pluripotent stem cells: A model for mitochondrial hepato-encephalopathy.
  Stem Cell Res; DOI: 10.1016/j.scr.2025.103870

Institut für Biochemie und Molekularbiologie II

- Yang X, Cea-Medina P, Gopalswamy M, Vaidya A, Schavier S, Oltzen S, Moßner S, Huang A, Qi J, Hölken JM, Teusch N, Floss DM, Uhrberg M, Gohlke H, Scheu S
  The mycotoxin Beauvericin is an uncompetitive inhibitor of Cathepsin B.
  Protein Sci (6); DOI: 10.1002/pro.70173; IF: 5,2

- Nakhaei-Rad S, Pudewell S, Mirzaiebadizi A, Nouri K, Reichert D, Kordes C, Häussinger D, Ahmadian MR
  From Quiescence to Activation: The Reciprocal Regulation of Ras and Rho Signaling in Hepatic Stellate Cells.
  Cells (9); DOI: 10.3390/cells14090674; IF: 5,2

- Mirzaiebadizi A, Ahmadian MR
  New insights into the classification of the RAC1 P29S hotspot mutation in melanoma as an oncogene.
  Cancer Gene Ther (12): 1341-1355. DOI: 10.1038/s41417-025-00965-x; IF: 5

- Mirzaiebadizi A, Shafabakhsh R, Ahmadian MR
  Modulating PAK1: Accessory Proteins as Promising Therapeutic Targets.
  Biomolecules (2); DOI: 10.3390/biom15020242; IF: 4,8

- Weitz HT, Ettich J, Rafii P, Wittich C, Schultz L, Frank NC, Heise D, Krusche M, Lokau J, Garbers C, Behnke K, Floss DM, Kolmar H, Moll JM, Scheller J
  Interleukin-11 receptor is an alternative α-receptor for interleukin-6 and the chimeric cytokine IC7.
  FEBS J (3): 523-536. DOI: 10.1111/febs.17309; IF: 4,2

- Bento R, Scheller J, Parekkadan B
  Intratumoral Delivery of Genetically Engineered Anti-IL-6 Trans-signaling Therapeutics.
  Mol Biotechnol (7): 2696-2708. DOI: 10.1007/s12033-024-01230-6; IF: 2,5

Institut für Diagnostische und Interventionelle Radiologie

- Ng ABCD, Asif A, Agarwal R, Panebianco V, Girometti R, Ghai S, Gómez-Gómez E, Budäus L, Barrett T, Radtke JP, Kesch C, De Cobelli F, Pham T, Taneja SS, Hu JC, Tewari A, Rodríguez Cabello MÁ, Dias AB, Mynderse LA, Borghi M, Boesen L, Singh P, Renard-Penna R, Leow JJ, Falkenbach F, Pecoraro M, Giannarini G, Perlis N, López-Ruiz D, Kastner C, Schimmöller L, Rossiter M, Nathan A, Khetrapal P, Chan VW, Haider A, Clarke CS, Punwani S, Brew-Graves C, Dickinson L, Mitra A, Brembilla G, Margolis DJA, Takwoingi Y, Emberton M, Allen C, Giganti F, Moore CM, Kasivisvanathan V, PRIME Study Group Collaborators
  Biparametric vs Multiparametric MRI for Prostate Cancer Diagnosis: The PRIME Diagnostic Clinical Trial.
  JAMA (13): 1170-1179. DOI: 10.1001/jama.2025.13722; IF: 55

- Boschheidgen M, Schimmöller L, Radtke JP, Kastl R, Jannusch K, Lakes J, Drewes LR, Radke KL, Esposito I, Albers P, Antoch G, Ullrich T, Al-Monajjed R
  MRI characteristics predict risk of pathological upgrade in patients with ISUP grade group 1 prostate cancer.
  Eur Radiol (4): 2170-2179. DOI: 10.1007/s00330-024-11062-2; IF: 4,7

- Al-Monajjed R, Schimmöller L, Radtke JP, Lakes J, Krilaviciute A, Schlemmer HP, Herkommer K, Seibold P, Becker N, Kaaks R, Hadaschik B, Antoch G, Albers P, Boschheidgen M
  Characterisation of Multiparametric Magnetic Resonance Imaging of the Prostate in Younger Men with Normal Prostate-specific Antigen Within the PROBASE Study.
  Eur. Urol. Open Sci. (): 94-100. DOI: 10.1016/j.euros.2025.03.014; IF: 4,5

- Al-Monajjed R, Schimmöller L, Lakes J, Herzum A, Hübner A, Bußhoff I, Ullrich T, Ljimani A, Esposito I, Albers P, Antoch G, Radtke JP, Boschheidgen M
  Analysis of Operator Expertise in MRI/TRUS Fusion-Guided Prostate Biopsy.
  Cancers (Basel) (23); DOI: 10.3390/cancers17233811; IF: 4,4

- Wennmann M, Kächele J, von Salomon A, Nonnenmacher T, Bujotzek M, Xiao S, Martinez Mora A, Hielscher T, Hajiyianni M, Menis E, Grözinger M, Bauer F, Riebl V, Rotkopf LT, Zhang KS, Afat S, Besemer B, Hoffmann M, Ringelstein A, Graeven U, Fedders D, Hänel M, Antoch G, Fenk R, Mahnken AH, Mann C, Mokry T, Raab MS, Weinhold N, Mai EK, Goldschmidt H, Weber TF, Delorme S, Neher P, Schlemmer HP, Maier-Hein K
  Automated Detection of Focal Bone Marrow Lesions From MRI: A Multi-center Feasibility Study in Patients with Monoclonal Plasma Cell Disorders.
  Acad Radiol (10): 6012-6026. DOI: 10.1016/j.acra.2025.06.034; IF: 3,9

- Haferkamp J, Chodyla MK, Demircioglu A, Pabst KM, Jannusch K, Hanoun C, Umutlu L, von Tresckow B, Schaarschmidt BM, Ludwig JM, Grueneisen J, Milosevic A
  Evaluation of diffusion-weighted imaging datasets for the assessment of disease activity in lymphoma patients.
  Eur J Radiol; DOI: 10.1016/j.ejrad.2025.112423; IF: 3,3

- Novruzov E, Peters HA, Jannusch K, Kobbe G, Dietrich S, Fischer JC, Rox J, Antoch G, Giesel FL, Antke C, Baermann BN, Mamlins E
  The predictive power of baseline metabolic and volumetric [18F]FDG PET parameters with different thresholds for early therapy failure and mortality risk in DLBCL patients undergoing CAR-T-cell therapy.
  Eur J Radiol Open; DOI: 10.1016/j.ejro.2024.100619; IF: 2,9

- Meissner VH, Dinkel A, Kron M, Schiele S, Jahnen M, Lakes J, Radtke JP, Kuczyk MA, Harke NN, Debus J, Fink CA, Antoch G, Schimmöller L, Kristiansen G, Krilaviciute A, Seibold P, Behrens S, Benner A, Arsov C, Hadaschik B, Becker N, Kaaks R, Albers P, Gschwend JE, Herkommer K
  Worry about prostate cancer and risk perception among middle-aged men: results from the PROBASE trial.

J Behav Med (3): 464-477. DOI: 10.1007/s10865-025-00559-w; IF: 2,9

- Kuhn TN, Engelhardt WD, Kahl VH, Alkukhun A, Gross M, Iseke S, Onofrey J, Covey A, Camacho JC, Kawaguchi Y, Hasegawa K, Odisio BC, Vauthey JN, Antoch G, Chapiro J, Madoff DC
  Artificial Intelligence-Driven Patient Selection for Preoperative Portal Vein Embolization for Patients with Colorectal Cancer Liver Metastases.
  J Vasc Interv Radiol (3): 477-488. DOI: 10.1016/j.jvir.2024.11.025; IF: 2,6

- Klett MK, Albers P, Lakes J, Niegisch G, Antoch G, Boschheidgen M, Dinger U, Fehm T, Jäger B, Redler S, Wieczorek D, Schäfer R, Carl G, Karger A
  Psychosocial outcomes of risk-adapted prevention for prostate cancer predisposition: study protocol for a longitudinal observational mixed-methods study.
  BMJ Open (7); DOI: 10.1136/bmjopen-2025-103679; IF: 2,3

- Schmitt D, Schimmöller L, Novruzov E, Kirchner J, Boschheidgen M, Mamlins E, Antke C, Mori Y, Antoch G, Giesel FL
  The synergic effect of Multiparametric MRI and [18F]PSMA-1007 PET/CT imaging in recurrence work-up of locally advanced prostate adenocarcinoma.
  Rev Esp Med Nucl Imagen Mol (Engl Ed) (4); DOI: 10.1016/j.remnie.2025.500104

Institut für Humangenetik

- Schloissnig S, Pani S, Ebler J, Hain C, Tsapalou V, Söylev A, Hüther P, Ashraf H, Prodanov T, Asparuhova M, Magalhães H, Höps W, Sotelo-Fonseca JE, Fitzgerald T, Santana-Garcia W, Moreira-Pinhal R, Hunt S, Pérez-Llanos FJ, Wollenweber TE, Sivalingam S, Wieczorek D, Cáceres M, Gilissen C, Birney E, Ding Z, Jensen JN, Podduturi N, Stutzki J, Rodriguez-Martin B, Rausch T, Marschall T, Korbel JO
  Structural variation in 1,019 diverse humans based on long-read sequencing.
  Nature (8076): 442-452. DOI: 10.1038/s41586-025-09290-7; IF: 48,5

- Castaño-Díez S, López-Guerra M, Zugasti I, Calvo X, Schulz FI, Avendaño A, Mora E, Falantes J, Azaceta G, Ibáñez M, Chen T, Notario C, Amer N, Palomo L, Pomares H, Vila J, Bernal Del Castillo T, Jiménez-Vicente C, Esteban D, Guijarro F, Álamo J, Cortés-Bullich A, Torrecillas-Mayayo V, Triguero A, Mont-de Torres L, Carcelero E, Cardús A, Germing U, Betz B, Rozman M, Arenillas L, Zamora L, Díez-Campelo M, Xicoy B, Esteve J, Díaz-Beyá M
  AML typical mutations (CEBPA, FLT3, NPM1) identify a high-risk chronic myelomonocytic leukemia independent of CPSS molecular.
  Blood Adv (1): 39-53. DOI: 10.1182/bloodadvances.2024013648; IF: 7,1

- Racz L, Pasternack-Ziach S, Spier I, Forchhammer S, Rehkämper C, Kind P, Reifenberger J, Redler S
  BAPoma, a rare nevus, as the key to a diagnosis of BAP1-associated tumor predisposition syndrome.
  J Dtsch Dermatol Ges (10): 1312-1314. DOI: 10.1111/ddg.15791; IF: 3,8

- Makowska A, Kontny U, van Helden J, Hildebrandt B, Schüler HM, Weiskirchen R
  Genetic Characterization of the Immortalized Human Nasopharyngeal Carcinoma Cell Line NPC/HK1.
  Cancer Med (3); DOI: 10.1002/cam4.70422; IF: 3,1

- Schulz F, Kellersmann C, Betz B, Hildebrandt B, Kasprzak A, Strupp C, Thol F, Heuser M, Ganster C, Beier F, Sockel K, Hofmann WK, Kuendgen A, Jaeger P, Pfeilstoecker M, Lauseker M, Dietrich S, Gattermann N, Nachtkamp K, Haase D, Germing U
  Comparison of prognostication by IPSS-M, IPSS-R and AIPSS-MDS in the context of limited

availability of molecular data in daily clinical practice.
Ann Hematol (9): 4531-4538. DOI: 10.1007/s00277-025-06570-0; IF: 2,4

- Klett MK, Albers P, Lakes J, Niegisch G, Antoch G, Boschheidgen M, Dinger U, Fehm T, Jäger B, Redler S, Wieczorek D, Schäfer R, Carl G, Karger A
  Psychosocial outcomes of risk-adapted prevention for prostate cancer predisposition: study protocol for a longitudinal observational mixed-methods study.
  BMJ Open (7); DOI: 10.1136/bmjopen-2025-103679; IF: 2,3

Institut für Molekulare Medizin I

- Prummel KD, Woods K, Kholmatov M, Schmitt EC, Vlachou EP, Labyadh M, Wehner R, Poschmann G, Stühler K, Winter S, Oelschlaegel U, Wobus M, Schwartz LS, Moura PL, Hellström-Lindberg E, Rajalingam K, Theobald M, Trowbridge JJ, Carron C, Jaffredo T, Schmitz M, Platzbecker U, Zaugg JB, Guezguez B
  Inflammatory stromal and T cells mediate human bone marrow niche remodeling in clonal hematopoiesis and myelodysplasia.
  Nat Commun (1); DOI: 10.1038/s41467-025-65803-y; IF: 15,7

- David C, Sun Y, Woloschin V, Vogt M, Dienstbier N, Friedrich A, Krings KS, Schlütermann D, Berning L, Lungerich B, Akgün S, Mendiburo MJ, Gertzen CGW, Borkhardt A, Wesselborg S, Gohlke H, Bhatia S, Kurz T, Stork B
  Small-molecule inhibitor of C-terminal HSP90 dimerization modulates autophagy and functions synergistically with mTOR inhibition to kill cisplatin-resistant cancer cells.
  Cell Death Dis (1); DOI: 10.1038/s41419-025-08330-4; IF: 9,6

- Shumanska M, Lodygin D, Gibhardt CS, Ickes C, Stejerean-Todoran I, Krause LCM, Pahl K, Jacobs LJHC, Paluschkiwitz A, Liu S, Boshnakovska A, Voigt N, Legler TJ, Haubrock M, Mitkovski M, Poschmann G, Rehling P, Dennerlein S, Riemer J, Flügel A, Bogeski I
  Mitochondrial calcium uniporter complex controls T-cell-mediated immune responses.
  EMBO Rep (2): 407-442. DOI: 10.1038/s44319-024-00313-4; IF: 6,2

- Karnuth B, Brundert A, Langer C, Masetto T, Müller C, Jüdt M, Stiegler Y, Stiegler H, Peter C, Grimmler M
  Highly elevated sepsis biomarkers in advanced cholangiocarcinoma without sepsis: A case report and literature review.
  Medicine (Baltimore) (21); DOI: 10.1097/MD.0000000000042115; IF: 1,4

Institut für Molekulare Medizin II

- Ghosh M, Lang PA
  Metal overload synergy induces cell death in gastric cancer.
  Cell Death Differ; DOI: 10.1038/s41418-025-01651-z; IF: 15,4

- Werner J, Xu HC, Theodorakis G, Katahira I, Ghosh M, Gorzkiewicz M, de Sousa Santos L, Bergmann AK, Anstötz M, Busch A, Herebian D, Dietrich S, Berndt C, Mayatepek E, Pandyra AA, Brenner D, Lang PA
  Myoglobin expression improves T-cell metabolism and antitumor effector function.
  J Immunother Cancer (6); DOI: 10.1136/jitc-2025-011503; IF: 10,6

- Kameri E, Jepsen VH, Stachura P, Rüchel N, Bhave R, Benitez L, Crispi F, Gratacos E, Dragano N, Janssen S, Borkhardt A, Pandyra A, Kögler G, Fischer U
  A gut instinct for childhood leukemia prevention: microbiome-targeting recommendations aimed at parents and caregivers.
  Front Public Health; DOI: 10.3389/fpubh.2024.1445113; IF: 3,4

Institut für Neuropathologie

- Sakthivelu V, Schmitt A, Odenthal F, Ndoci K, Touet M, Shaib AH, Chihab A, Wani GA, Nieper P, Hartmann GG, Pintelon I, Kisis I, Boecker M, Eckert NM, Iannicelli Caiaffa M, Ibruli O, Weber J, Maresch R, Bebber CM, Chitsaz A, Lütz A, Kim Alves Carpinteiro M, Morris KM, Franchino CA, Benz J, Pérez-Revuelta L, Soriano-Campos JA, Huetzen MA, Goergens J, Jevtic M, Jahn-Kelleter HM, Zempel H, Placzek A, Hennrich AA, Conzelmann KK, Tumbrink HL, Hunold P, Isensee J, Werr L, Gaedke F, Schauss A, Minère M, Müller M, Fenselau H, Liu Y, Heimsoeth A, Gülcüler Balta GS, Walczak H, Frezza C, Jachimowicz RD, George J, Schmiel M, Brägelmann J, Hucho T, von Karstedt S, Peifer M, Annibaldi A, Hänsel-Hertsch R, Persigehl T, Grüll H, Sos ML, Reifenberger G, Fischer M, Adriaensen D, Büttner R, Sage J, Brouns I, Rad R, Thomas RK, Anstötz M, Rizzoli SO, Bergami M, Motori E, Reinhardt HC, Beleggia F
  Functional synapses between neurons and small cell lung cancer.
  Nature (8087): 1243-1253. DOI: 10.1038/s41586-025-09434-9; IF: 48,5

- Funk CM, Ehlers AC, Orth MF, Aljakouch K, Li J, Hölting TL, Will R, Geyer FH, Ceranski AK, Willis F, Vinca E, Ohmura S, Imle R, Siebenlist J, Yershova A, Knott MM, Zahnow F, Sastre A, Alonso J, Sahm F, Peterziel H, Loboda A, Schneider M, Banito A, Leprivier G, Hartmann W, Dirksen U, Witt O, Oehme I, Pfister SM, Romero-Pérez L, Krijgsveld J, Cidre-Aranaz F, Grünewald TG, Musa J
  High 4E-BP1 expression associates with chromosome 8 gain and CDK4/6 sensitivity in Ewing sarcoma.
  J Clin Invest (24); DOI: 10.1172/JCI187627; IF: 13,6

- Le Rhun E, Bink A, Felsberg J, Gramatzki D, Brandner S, Benhamida JK, Wick A, Tonn JC, Mohme M, Tabatabai G, Capper D, Snuderl M, Razis E, Ronellenfitsch MW, Neidert N, Ng HK, Pohl U, Bale T, Quach S, Rieger D, Schüller U, Onken J, Drüschler K, Maurage CA, Regli L, Healy E, Graham M, Hortobagyi T, Paine S, Bridges L, Lausova T, Medici V, Sievers P, Schrimpf D, Wick W, Sahm F, Reifenberger G, von Deimling A, Weller M, H3 G34 DHG Study Group
  The clinical and molecular landscape of diffuse hemispheric glioma, H3 G34-mutant.
  Neuro-oncol (6): 1519-1535. DOI: 10.1093/neuonc/noaf015; IF: 13,4

- Pauck D, Picard D, Maue M, Taban K, Marquardt V, Blümel L, Bartl J, Qin N, Kubon N, Schöndorf D, Meyer FD, Theruvath J, Mitra S, Hasselblatt M, Frühwald MC, Reifenberger G, Remke M
  An in vitro pharmacogenomic approach reveals subtype-specific therapeutic vulnerabilities in atypical teratoid/rhabdoid tumors (AT/RT).
  Pharmacol Res; DOI: 10.1016/j.phrs.2025.107660; IF: 10,5

- Hinz FE, Friedel D, Ippen FM, Sill M, Korshunov A, Schweizer L, Schrimpf D, Göbel K, Friedrich LS, Aras FK, Bogumil H, Banan R, Dohmen H, Acker T, Brandner S, Schmid S, Capper D, Grassl N, Boldt HB, Wesseling P, Maas SLN, Martinez JPG, Stadelmann C, Reifenberger G, Stehle T, Barrantes-Freer A, Juratli TA, Pusch S, Haag D, Reuss DE, Herold-Mende C, Krieg S, Wick W, Etminan N, Platten M, Pfister SM, Jones DTW, Sahm F, von Deimling A, Suwala AK
  Loss of global DNA hypermethylation is prognostic in IDH-mutant and 1p/19q-codeleted oligodendrogliomas.
  Acta Neuropathol (Berl) (1); DOI: 10.1007/s00401-025-02963-7; IF: 9,3

- Akeret K, Padevit L, Reifenberger G, von Deimling A, Weller M, Le Rhun E, H3 G34 DHG Study Group
  Anatomic Staging of H3 G34-Mutant Diffuse Hemispheric Glioma.

Neurology (3); DOI: 10.1212/WNL.0000000000213861; IF: 9

- Hawkins C, Aldape K, Capper D, von Deimling A, Giannini C, Gilbert MR, Jacques TS, Jones D, Komori T, Louis DN, Mueller S, Nasrallah M, Orr BA, Perry A, Pfister SM, Sahm F, Sarkar C, Snuderl M, Solomon D, Varlet P, Wesseling P, Reifenberger G
  cIMPACT-NOW update 10: Recommendations for defining new types for central nervous system tumor classification.
  Brain Pathol (6); DOI: 10.1111/bpa.70018; IF: 6,2

- Reiche L, Plaack B, Lehmkuhl M, Weyers V, Gruchot J, Picard D, Perron H, Remke M, Knobbe-Thomsen C, Reifenberger G, Küry P, Kremer D
  HERV-W envelope protein is present in microglial cells of the human glioma tumor microenvironment and differentially modulates neoplastic cell behavior.
  Microbes Infect (5-6); DOI: 10.1016/j.micinf.2024.105460; IF: 2,7

Institut für Pathologie

- Fleming Martinez AK, Döppler HR, Argo R, Bastea LI, Edenfield BH, Espositio I, Storz P
  Downregulation of Sod2 increases atypical flat lesions and dysplasia to advance pancreatic ductal adenocarcinoma.
  Mol Cancer (1); DOI: 10.1186/s12943-025-02518-0; IF: 33,9

- Schneider AT, Koppe C, Crouchet E, Papargyriou A, Singer MT, Büttner V, Keysberg L, Szydlowska M, Jühling F, Moehlin J, Chen MC, Leone V, Mueller S, Neuß T, Castoldi M, Lesina M, Bergmann F, Hackert T, Steiger K, Knoefel WT, Zaufel A, Kather JN, Esposito I, Gaida MM, Ghallab A, Hengstler JG, Einwächter H, Unger K, Algül H, Gassler N, Schmid RM, Rad R, Baumert TF, Reichert M, Heikenwalder M, Kondylis V, Vucur M, Luedde T
  A decision point between transdifferentiation and programmed cell death priming controls KRAS-dependent pancreatic cancer development.
  Nat Commun (1); DOI: 10.1038/s41467-025-56493-7; IF: 15,7

- Beddok A, Velleuer E, Sicre de Fontbrune F, Brakenhoff RH, Dalle JH, Dufour C, Faivre S, Genet C, Klijanienko J, Krieg C, Leblanc T, Martinez P, Peffault de Latour R, Rigolet A, Saintigny P, Stoppa Lyonnet D, Soulier J, Surralles J, Schramm M, Thariat J
  Strategies for early detection and detailed characterization of oral lesions and head and neck squamous cell carcinoma in Fanconi anemia patients.
  Cancer Lett; DOI: 10.1016/j.canlet.2025.217529; IF: 10,1

- Sheikh SM, Staab J, Bleyer M, Ivetic A, Lühder F, Wirths O, Meyer T
  N-terminal truncation of STAT1 transcription factor causes CD3- and CD20-negative non-Hodgkin lymphoma through upregulation of STAT3-mediated oncogenic functions.
  Cell Commun Signal (1); DOI: 10.1186/s12964-025-02183-2; IF: 8,9

- Rieke DT, Bitzer M, Bleckmann A, Desuki A, Ernst T, Esposito I, Gerger A, Glimm H, Horak P, Hübschmann D, Illert AL, Kunzmann V, Loges S, Pretzell I, Schmitz K, Seeber A, Söhlke B, Wicki A, Wolf J, Maschmeyer G
  Precision oncology - Guideline of the Austrian, German and Swiss Societies for hematology and medical oncology.
  Eur J Cancer; DOI: 10.1016/j.ejca.2025.115331; IF: 7,1

- Váradi M, Horváth O, Soós E, Csizmarik A, Németh B, Győrffy B, Kenessey I, Reis H, Koll F, Oláh C, Hadaschik B, Krafft U, Grünwald V, Mairinger F, Wessolly M, Hoffmann MJ, Grunewald CM, Niegisch G, Cotarelo CL, Maráz A, Kuthi L, Szász AM, Herold Z, Posta M, Bátai B, Nyirády P, Szarvas T

Combining molecular patterns and clinical data for better immune checkpoint inhibitor prediction in metastatic urothelial carcinoma.
Cancer Immunol Immunother (12); DOI: 10.1007/s00262-025-04224-8; IF: 5,1

- Siegenthaler F, Imboden S, Buchi CA, Christe L, Solass W, Saner F, Rauh C, Hofer S, Schlatter B, Wampfler J, Mohr S, Papadia A, Anokhina M, Goering W, Rau TT, Mueller MD
Added Prognostic Value Of Sentinel Lymph Node Mapping In Endometrial Cancer To Molecular Subgroups
Int J Gynecol Cancer (2); DOI: 10.1016/j.ijgc.2024.100078; IF: 4,7

- Kirsche L, Jansen L, Petzold A, Reinecke P, Behrens P, Geppert C, Gaßler N, Dürst M
Heterogeneous Distribution of Human Papillomavirus (HPV) Integration Sites in Cervical Precancers Compromises the Diagnostic Accuracy of Integrant-Specific PCR.
Lab Invest (11); DOI: 10.1016/j.labinv.2025.104232; IF: 4,2

- Ohri N, Häußler J, Javakhishvili N, Vieweg D, Zourelidis A, Trojanowicz B, Haemmerle M, Esposito I, Glaß M, Sunami Y, Kleeff J
Gene expression dynamics in fibroblasts during early-stage murine pancreatic carcinogenesis.
iScience (1); DOI: 10.1016/j.isci.2024.111572; IF: 4,1

- Chen J, Ronchetti M, Stehl V, Nguyen V, Kallaa MA, Gedara MT, Lölkes C, Moser S, Seidl M, Wieczorek M
2D-3D deformable image registration of histology slide and micro-CT with DISA-based initialization.
Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-11583-w; IF: 3,9

- Hommerding O, Bernhardt M, Kreft T, Scherping A, Abbas M, Baretton G, Bräsen JH, Breyer J, Darr C, Dressler FF, Ellinger J, Erber R, Esposito I, Hartmann A, Hartmann W, Heitplatz B, Kreipe H, Lafos M, Linxweiler J, Lopez-Cotarelo C, Sailer V, Reis H, Saar M, Schildhaus HU, Schlack K, Schmid M, Seidl M, Semjonow A, Sommer U, Stahl PR, Tischler V, Weber F, Wulf AL, Wullich B, Kristiansen G
High interobserver variability of PTEN immunohistochemistry defining PTEN status in low- to intermediate-risk prostate cancer: results of the first German ring trial.
Virchows Arch (1): 87-96. DOI: 10.1007/s00428-024-03999-y; IF: 3,1

- Pruss M, Cieslik JP, Török J, Dobrowolski J, Neubacher M, Helbig M, Friebe V, Häberle L, Krawczyk N, Borgmeier F, Fehm T, Dietzel F, Mohrmann S
Hormone and HER2-receptor status in breast cancer: determination using sonographically guided core needle biopsy and correlation with excision specimen-a German single institution diagnostic accuracy study.
Arch Gynecol Obstet (3): 881-891. DOI: 10.1007/s00404-024-07920-5; IF: 2,5

- Hewer E, Fischer PD, Vassella E, Knabben L, Imboden S, Mueller MD, Rau TT, Dettmer MS
Lymphoid enhancer-binding factor 1 (LEF1) immunostaining as a surrogate for β-catenin (CTNNB1) mutations.
J Clin Pathol (1): 12-18. DOI: 10.1136/jcp-2024-209695; IF: 2

- Janßen S, Moufarrej A, Springer R, Häberle L, Jäger P, Antke C, Homey B, Lindhof HH
Diffuse large B-cell lymphoma mimicking metastatic melanoma: the importance of biopsies in the era of immune checkpoint inhibitors.
Melanoma Res (3): 197-200. DOI: 10.1097/CMR.0000000000001028; IF: 1,9

- Scherübl H, Andersson R, Ansari D, Esposito I, Hackert T, Löhr JM
Early Detection of Sporadic Pancreatic Cancer.
Visc Med (5): 294-297. DOI: 10.1159/000545424; IF: 1,6

- Baermann BN, Nachtkamp K, Jäger P, Kessler P, Novruzov E, Giesel FL, Peters H, Seidl M, Uhlenbruch M, Dietrich S, Kobbe G
  Nivolumab Induces Durable Remission in Relapsed/Refractory ALK-Negative ALCL After Allogeneic Blood Stem Cell Transplantation-A Case Report and Literature Review.
  EJHaem (3); DOI: 10.1002/jha2.70041; IF: 1,2

- Fehm TN, Behrens B, Ruckhaeberle E, Rau T, Schmitt F, Malek NP
  Certified centers for personalized medicine in Germany: structure, quality, and translation
  Gynakologie (11): 703-710. DOI: 10.1007/s00129-025-05417-z

Institut für Transplantationsdiagnostik und Zelltherapeutika (ITZ)

- Jepsen VH, Hanel A, Picard D, Bhave R, Hasselmann R, Mehtonen J, Schliehe-Diecks J, Kath CJ, Suppiyar V, Prasad Y, Schaal K, Tu JW, Rüchel N, Kameri E, Qin N, Wang H, Zhuang Z, Wagener R, Blümel L, Lautwein T, Hein D, Koppstein D, Kögler G, Remke M, Bhatia S, Heinäniemi M, Borkhardt A, Fischer U
  H1-0 is a specific mediator of the repressive ETV6::RUNX1 transcriptional landscape in preleukemia and B cell acute lymphoblastic leukemia.
  Hemasphere (4); DOI: 10.1002/hem3.70116; IF: 14,6

- Reiß J, Ghosh S, Scheid M, Graafen L, Scherenschlich N, Weinhold S, Raba K, Paulusch S, De Dominico E, Pham TXU, Beyer M, Laws HJ, Niehues T, Borkhardt A, Uhrberg M, Bennstein SB
  A human NK cell progenitor that originates in the thymus and generates KIR+NKG2A- NK cells.
  Sci Adv (32); DOI: 10.1126/sciadv.adv9650; IF: 12,5

- Santourlidis S, Araúzo-Bravo MJ, Hassan M, Bendhack ML
  Balancing Early Detection and Overtreatment in Prostate Cancer: The Emerging Role of EpihTERT.
  Cancers (Basel) (23); DOI: 10.3390/cancers17233799; IF: 4,4

- Duplessix T, Baermann BN, Hölscher AS, Tometten I, Schulz F, Munder S, Le DB, Jäger P, Nachtkamp K, Dietrich S, Timm J, Kobbe G, Lübke N
  Early CMV DNAemia during letermovir prophylaxis predicts lower risk of late CMV infection and is associated with enhanced T-cell immunity after alloHSCT.
  Sci Rep (1); DOI: 10.1038/s41598-025-27490-z; IF: 3,9

- Deppe I, Beller R, Kiehl F, Lazzari N, Bennstein SB, Reinhardt D, Dirksen U, Götte M
  The impact of a single HIIT intervention on the mobilization of NK cells and ILCs in adolescents and young adults (AYA) undergoing cancer treatment: an interventional controlled trial.
  BMC Cancer (1); DOI: 10.1186/s12885-025-14058-3; IF: 3,4

- Sauerwein HL, Hermsen DF, Kindgen-Milles D, Michael E, Fischer JC, Boege F
  Impact of Delayed Centrifugation on Interleukin 6 Determination in Human Blood.
  Diagnostics (Basel) (10); DOI: 10.3390/diagnostics15101187; IF: 3,3

- Novruzov E, Peters HA, Jannusch K, Kobbe G, Dietrich S, Fischer JC, Rox J, Antoch G, Giesel FL, Antke C, Baermann BN, Mamlins E
  The predictive power of baseline metabolic and volumetric [18F]FDG PET parameters with different thresholds for early therapy failure and mortality risk in DLBCL patients undergoing

CAR-T-cell therapy.
Eur J Radiol Open; DOI: 10.1016/j.ejro.2024.100619; IF: 2,9

12. Ziele CIO D-QM Berichtsjahr/Ziele laufendes Jahr

Ziele 2025

Neben der Hauptaufgabe von CIO D-QM - die Vorbereitung und Organisation der DKG-Audits - wurden diese Ziele verfolgt:

1. Erstzertifizierung des Lungenkrebszentrums am UKD:
   In Zusammenarbeit mit der Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Kinderchirurgie und der Klinik für Kardiologie, Pneumologie und Angiologie wurden die Voraussetzungen für die Etablierung eines Lungenkrebszentrums betrachtet. Über weitere Schritte wird noch beraten.

2. Fortsetzung der Übertragung der Dokumente des OZ und der OKZ in Roxtra: Die Übertragung des Dokumentenbestands des OZ wurde fortgesetzt.

3. Erstellung eines Organisationshandbuchs für das OZ: die Basisversion des Organisationshand buchs wurde erstellt.

4. Bedarfsweise Unterstützung der Einführung des Onkologischen Basiscsreenings: Mit der Pflegedirektion des UKD und den Onkologischen PflegeexpertInnen wurden die Anforderung en der DKG und die diesbezüglichen Planungen der Pflege erörtert. 2025 wurde in der Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe ein Pilotprojekt durchgeführt.

Ziele 2026

Neben den o.a. Hauptaufgaben von CIO D-QM werden diese Ziele verfolgt:

1. Ausbau der Basisversion des Organisationshandbuchs des OZ

2. Unterstützung der Organkrebszentren bei der Vervollständigung der Dokumentenbestände in Roxtra

3. Harmonisierung der Patientenbefragung und Entwicklung eines einheitlichen Verfahrens