

2023

**Qualitätsbericht Onkologisches Zentrum
Caritas Krankenhaus St. Josef**



**Krankenhaus
St. Josef**

Kooperations- und
Lehrkrankenhaus der
Universität Regensburg

*mehr Kompetenz –
mehr Menschlichkeit*

Inhalt

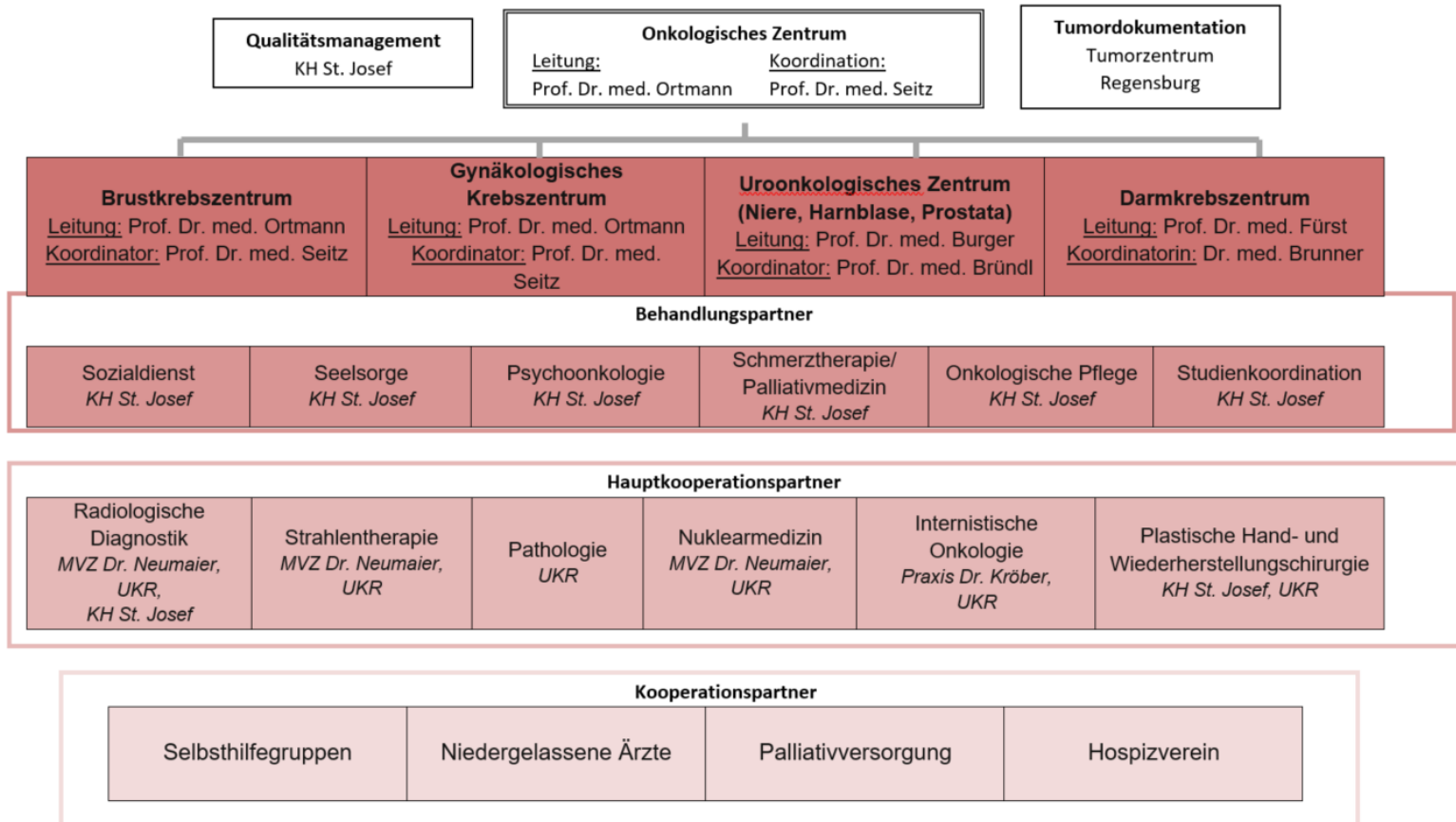
1. Struktur des Onkologischen Zentrums	3
1.1. Darstellung der Struktur des Onkologischen Zentrums inkl. der Netzwerkpartner.	3
1.2. Fachärzte im Zentrum	4
1.3. Interdisziplinäre Tumorkonferenz	4
2. Maßnahmen zur Qualitätssicherung und – verbesserung	5
2.1. Externe Audits	5
2.2. Interne Audits	5
2.3. Qualitätszirkel / M&M Konferenzen	6
2.4. Fortbildungen für Ärzte/Einweiser 2023	6
3. Zusammenarbeit in Netzwerken mit anderen Onkologischen Zentren	7
3.1. Zentrum für Familiären Brust- und Eierstockkrebs (FBREK-Zentrum)	7
3.2. University Cancer Center Regensburg (UCC-R)	7
3.3. Comprehensive Cancer Center Ostbayern (CCCO)	8
3.4. Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT)	9
3.5. Bayerisches Zentrum für Krebsforschung (BZKF)	9
4. Wissenschaftliche Aktivitäten/Studien	10
4.1. Mitarbeit an Leitlinien und Konsensuspapieren	10
4.2. Wissenschaftliche Publikationen 2023	10
4.3. Studienaktivitäten 2023	13

1. Struktur des Onkologischen Zentrums

1.1. Darstellung der Struktur des Onkologischen Zentrums inkl. der Netzwerkpartner

Organigramm des Onkologischen Zentrums:

Das Onkologische Zentrum am Caritas Krankenhaus St. Josef ist einer von zwei Standorten des University Cancer Center Regensburg und Teil des Comprehensive Cancer Center Ostbayern.



1.2. Fachärzte im Zentrum

Fachabteilung	Facharztbezeichnung	Anzahl VK
Allgemein- und Viszeralchirurgie	• Fachärzte für Chirurgie, Viszeralchirurgie, Proktologie und Koloproktologie EBSQ	1
	• Fachärzte für Chirurgie, Gefäßchirurgie, Thoraxchirurgie und Viszeralchirurgie	1
	• Fachärzte für Viszeralchirurgie	5
	• Fachärzte für Chirurgie und Viszeralchirurgie, Proktologie	3,8
	• Fachärzte für Chirurgie, Thoraxchirurgie und Viszeralchirurgie	1
Frauenheilkunde	• Fachärzte für Gynäkologie und Geburtshilfe	10,3
	Zusatzbezeichnungen	
	• Gynäkologische Onkologie	2
	• Senior-Mammaoperateure (DKG)	3
Urologie	• Fachärzte für Urologie	13
	Zusatzbezeichnungen	
	• Medikamentöse Tumorthherapie	8
	• Röntgendiagnostik Harntrakt	4
	• Fachärzte für Urologie (Praxen in Kooperation)	11
Radiologie	• Fachärzte für diagnostische Radiologie	2,6
	• Institut für Röntgendiagnostik am UKR (Kooperationspartner)	4
	• Radiologische Praxis Dr. Gahleitner (Kooperationspartner)	2
Nuklearmedizin	• MVZ Dr. Neumaier & Kollegen (Kooperationspartner)	7
Strahlentherapie	• Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie am UKR (Kooperationspartner)	7
	• Klinik für Strahlentherapie am Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg (Kooperationspartner)	7,6
	• MVZ Dr. Neumaier & Kollegen (Kooperationspartner)	2,5
Pathologie	• Institut für Pathologie am UKR (Kooperationspartner)	7
Internistische Onkologie	• Hämatookologische Praxis Dr. Kröber	4

1.3. Interdisziplinäre Tumorkonferenz

Tumorkonferenzen des Onkologischen Zentrums		
Darmkrebszentrum	Jeden Mittwoch	16:00 Uhr – 16:45 Uhr
Gyn- und Brustkrebszentrum	Jeden Mittwoch	16:45 Uhr - 18:00 Uhr
Uroonkologisches Zentrum	Jeden Mittwoch	14:30 Uhr - 16:00 Uhr

Anzahl der durchgeführten Tumorkonferenzen 2023		
Zentrum	Anzahl Termine	Anzahl Fälle
Darmkrebszentrum	50	589
Gyn- und Brustkrebszentrum	50	809
Uroonkologisches Zentrum	50	3069
Insgesamt	150	4467

2. Maßnahmen zur Qualitätssicherung und – verbesserung

2.1. Externe Audits



Externe Audits Organkrebszentren / Onkologisches Zentrum durch OnkoZert		
Zentrum	Erstzertifizierung	Rezertifizierung
Brustkrebszentrum	18.02.2005	29.09.2023
Gynäkologisches Krebszentrum	09.05.2008	28.09.2023
Darmkrebszentrum	08.12.2009	28.09.2023
Uroonkologisches Zentrum	17.11.2010	07.10.2020
Onkologisches Zentrum (UCCR)	27.07.2012	28.09.2023
Externe Audits Gesamthaus / durch Südcert		
DIN EN ISO 9001:2015	Erstzertifizierung	Rezertifizierung
Caritas-Krankenhaus St. Josef	16.12.2009	08.08.2024

2.2. Interne Audits

Einmal jährlich finden interne Audits über die AG Auditmanagement nach einem 3-Jahresplan und den Anforderungen nach DIN EN ISO im Haus statt.

Es wird ein Auditbericht mit den entsprechenden Maßnahmen in den Kliniken/Bereichen/Organkrebszentren abgeleitet.

2.3. Qualitätszirkel / M&M Konferenzen

Anzahl der durchgeführten Qualitätszirkel / M&M Konferenzen 2023		
Zentrum	Anzahl Qualitätszirkel	Anzahl M&M Konferenzen
Darmkrebszentrum	6	2
Brustkrebszentrum	5	4
Gynäkologisches Krebszentrum	5	4
Uroonkologisches Zentrum	7	2

2.4. Fortbildungen für Ärzte/Einweiser 2023

Datum	Titel
18.01.2023	Immuntherapie in der Uro-Onkologie
25.01.2023	Brustkrebsfrüherkennung Bayerischer Bauernverband
15.03.2023	Update Rektumkarzinom Prof. Fürst
15.03.2023	Best of Urology
02.04.2023	Ostbayerisches Brustkrebszentrum Treffen
29.03.2023	Antibiotikatherapie in der ACH
19.04.2023	Ostbayerisches Brustkrebszentrum Treffen
26.04.2023	Umgang mit perioperativer Medikation und Vorstellung der überarbeiteten PRISCUS Liste.
24.05.2023	Familiärer Darmkrebs, Dr. Holzhauser Institut für Humangenetik
05.06.2023	Ostbayerisches Brustkrebszentrum Treffen
07.06.2023	Antikoagulation und Thromboseprophylaxe bei Elektivpatienten
05.07.2023	Grundlagen SNS bei Stuhlinkontinenz Hr Klanke
05.07.2023	Highlights vom Amerikanischen Krebskongress
30.08.2023	Das Pankreaskopfkarzinom
11.10.2023	benigne und maligne Lebertumoren, Diagnostik, Indikationen für interventionelle und chirurgische Therapien
14.10.2023	VII. Update Urologische Tumorthherapie
25.10.2023	Der Einfluss laparoskopischer versus offener Resektionsverfahren auf das Immunsystem bei Patienten mit kolorektalem Karzinom Fr. Bohne
09.11.2023	OSKAR Kontroversen zum Fortgeschrittenen Prostatakarzinom 2023
18.11.2023	3. Regensburger Tag der Gynäkologie
28.11.2023	Update Uro-Onkologie 2023: Neue Entwicklungen – neue Paradigmen
29.11.2023	IN DREI ZÜGEN SCHACHMATT? Bestmögliche Therapieverfahren des PC und BC 2023
20.12.2023	Update Transfusionsmedizin

3. Zusammenarbeit in Netzwerken mit anderen Onkologischen Zentren

3.1. Zentrum für Familiären Brust- und Eierstockkrebs (FBREK-Zentrum)

Im Zentrum für Familiären Brust- und Eierstockkrebs arbeitet ein interdisziplinäres Team von Spezialisten aus den Bereichen Humangenetik, Gynäkologie und Radiologie zusammen. Patientinnen und Patienten werden hier im Rahmen einer "integrierten Versorgung" betreut - das bedeutet Vorsorge, Diagnostik, Therapie, Nachsorge und humangenetische Beratung "aus einer Hand".



Auch die Angehörigen werden in die Leistungen des Zentrums einbezogen. Denn bei familiärem Brust- und Eierstockkrebs besteht für sie ein Risiko ebenfalls an Krebs zu erkranken. Dieses Risiko kann bei bekannter Erbgutveränderung in der Familie eindeutig abgeklärt werden.

Das Leistungsspektrum des Zentrums umfasst:

- umfassende Beratung
- molekulargenetische Analysen der Brustkrebsgene
- Maßnahmen der Prävention und Früherkennung
- Diagnostik, Therapie, Nachsorge bösartiger Erkrankungen der Brust und der Eierstöcke

Siehe auch: <https://www.brca-regensburg.de/>

3.2. University Cancer Center Regensburg (UCC-R)

Das Universitätsklinikum Regensburg (UKR) und das Caritas-Krankenhaus St. Josef garantieren mit ihrem Universitären Onkologischen Zentrum (University Cancer Center Regensburg UCC-R) allen Krebspatienten modernste Diagnostik und Therapie. Hier arbeiten 27 universitäre Kliniken, Abteilungen, Institute und interdisziplinäre Zentren zusammen, um die Patienten nach neuesten wissenschaftlichen Kenntnissen zu behandeln. Gleichzeitig wird durch eine aufwendige Netzwerkstruktur sichergestellt, dass auch die niedergelassenen Fachärzte und Hausärzte sowie die Fachärzte an den Partnerkliniken in die Therapie und die Nachsorge der Erkrankung eingebunden sind. Unser interdisziplinäres Konzept und unsere hohen Qualitätsanforderungen wurden auch von der Deutschen Krebsgesellschaft (DKG) gewürdigt.



Für Patienten

Unser Ziel ist es stets, die Erkrankung umfassend zu diagnostizieren und unseren Patienten die optimale Tumortherapie zu empfehlen. Dafür tragen in den wöchentlichen Tumorkonferenzen die Spezialisten der unterschiedlichen Fachdisziplinen gemeinsam Sorge. Bei der Therapie arbeiten alle an der Behandlung beteiligten Bereiche und Personen im UCC-R Hand in Hand.

Für Ärzte

Das Universitäre Onkologische Zentrum garantiert allen Krebspatienten modernste Diagnostik und Therapie. Über 30 universitäre Kliniken, Abteilungen, Institute und

interdisziplinäre Zentren arbeiten hier zusammen, um die Patienten nach neuesten wissenschaftlichen Kenntnissen zu behandeln. Gleichzeitig wird durch eine aufwendige Netzwerkstruktur sichergestellt, dass auch die niedergelassenen Fachärzte und Hausärzte in die Therapie und die Nachsorge der Erkrankung eingebunden sind.

Forschung

Forschung spielt in der Krebsmedizin eine entscheidende Rolle. Die Behandlung von heute kann morgen schon überholt sein. Daher nimmt die Forschung im Universitären Onkologischen Zentrum Regensburg eine wichtige Rolle ein. Hierzu gehört nicht nur die Grundlagenforschung, die versucht Antworten zu finden auf die Fragen, warum es überhaupt zu einer Krebserkrankung kommt oder wie Krebsmedikamente die Krebszellen besser bekämpfen können, sondern auch anwendungsorientierte Forschung und klinische Studien, welche die optimale Kombination aus Operation, medikamentöser Therapie und Strahlentherapie entwickeln. Auch hierbei steht für uns immer der Patient im Mittelpunkt. Diesen mit den neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen sicher durch die Behandlung zu begleiten, verstehen wir stets als unsere Aufgabe.

Siehe auch: <https://www.uccr.de/>

3.3. Comprehensive Cancer Center Ostbayern (CCCO)

Am 1. Juli 2016 haben das Universitätsklinikum Regensburg (UKR) und das Caritas Krankenhaus St. Josef (CSJ) das Comprehensive Cancer Center Ostbayern (CCCO) ins Leben gerufen. Das CCCO will dazu beitragen, für Patienten mit Krebserkrankungen im gesamten ostbayerischen Raum Behandlungsmöglichkeiten nach höchsten medizinischen Standards zu etablieren und neue Diagnose- und Therapieverfahren zu entwickeln.



Das Comprehensive Cancer Center Ostbayern basiert auf drei Säulen:

- Klinische Versorgung der Patienten
... innerhalb des interdisziplinären Kooperationsmodells des University Cancer Centers Regensburg (UCC-R)
- Regionales Netzwerk
... aus Krankenhäusern, onkologischen Zentren, niedergelassenen Fach- und Hausärzten sowie Pflege- und Hospizeinrichtungen mit Schwerpunkt in der Tumorthherapie und -forschung für eine kompetente, lückenlose, ganzheitliche und wohnortnahe Patientenversorgung sowie zur Weiterbildung von Ärzten und Pflegekräften.
- Exzellente klinische Forschung:
... deren wissenschaftliche Erkenntnisse zeitnah in klinische Behandlungskonzepte übertragen werden und von der die Patienten des CCCO unmittelbar profitieren.

Siehe auch: <https://www.ccco.de/>

Seit 2022 wird das konsortiale CCC mit den Standorten Würzburg, Erlangen, Regensburg und Augsburg (CCC WERA) durch die Deutsche Krebshilfe gefördert. Darüber hinaus ist dieses Konsortium einer der vier neuen, durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) geförderten Standorte des Nationalen Centrums für Tumorerkrankungen (NCT).



Dieser Verbund ermöglicht den Patienten*innen der Region Zugang zu hochspezialisierter Diagnostik, Therapie und Beratung bei Krebserkrankungen.

3.4. Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT)



Bayern erhält erstmals einen eigenen Standort für das Nationale Centrum für Tumorerkrankungen („NCT“) des Deutschen Krebsforschungszentrums (DKFZ). Der Verbund der vier Uniklinik-Standorte Würzburg, Erlangen, Regensburg und Augsburg, kurz WERA, wurde am 2. Februar 2023 als offizieller NCT-Standort durch das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) verkündet. Die Koordination des Standortes „NCT WERA“ liegt bei der Universitätsmedizin Würzburg. Das NCT WERA kann zukünftig mit bis zu 14,5 Millionen Euro pro Jahr durch das BMBF gefördert werden.

Das Ziel des NCT ist es, die Krebsforschung patientenzentriert weiter auszubauen und so zukünftig mehr Krebskranken in Deutschland den Zugang zu innovativen Methoden in Diagnostik und Therapie zu ermöglichen. Auch die schnelle Entwicklung neuer Krebsmedikamente und die auf der einzelnen Erkrankten zugeschnittenen personalisierten Medizin soll weiter gestärkt werden. Das NCT ist eine Kooperation zwischen dem Deutschen Krebsforschungszentrum und herausragenden Kompetenz-Standorten in der universitären Krebsmedizin. Insgesamt verfügt das erweiterte NCT damit nun über sechs Standorte.

Ziel: Innovationen schneller den Patienten verfügbar machen

3.5. Bayerisches Zentrum für Krebsforschung (BZKF)



Im Bayerischen Zentrum für Krebsforschung (BZKF) haben sich die sechs bayerischen Universitätsklinika und die jeweils zugehörigen Universitäten zu einem starken Verbund zusammengeschlossen. Seit 2019 verfolgt das BZKF das Ziel, innovative Therapieansätze aus der Krebsforschung möglichst rasch in die klinische Anwendung zu bringen.

Den Krebspatientinnen und Krebspatienten im Freistaat Bayern soll die bestmögliche Therapie nach neuestem Stand der Wissenschaft zur Verfügung gestellt werden. Entsprechend unseres Mottos, „**Exzellenz stärken – Wissen teilen**“, bündelt das BZKF die wissenschaftliche Expertise der Universitätsstandorte Augsburg, Erlangen, LMU und TU München, Regensburg und Würzburg im Bereich der Krebsforschung.

Siehe auch: [BZKF | Bayerisches Zentrum für Krebsforschung](#)

4. Wissenschaftliche Aktivitäten/Studien

4.1. Mitarbeit an Leitlinien und Konsensuspapieren

Klinik/Name	Titel der S3-Leitlinie
Klinik für Frauenheilkunde und Geburtshilfe Prof. Dr. Olaf Ortmann	<ul style="list-style-type: none"> • „Peri- und Postmenopause – Diagnostik und Interventionen“ (Leitlinienkoordinator) • „Ovarialkarzinom“ • Endometriumkarzinom“ • „Zervixkarzinom“
Klinik für Plastische und Ästhetische, Hand- und Wiederherstellungschirurgie Prof. Dr. Lukas Prantl	<ul style="list-style-type: none"> • „Autologe Fetttransplantation“
Klinik für Allgemein-, Viszeral- und Thoraxchirurgie Prof. Dr. Alois Fürst	<ul style="list-style-type: none"> • „Kolorektales Karzinom“ • „Analkarzinom“ • „Rektovaginale Fisteln (ohne M. Crohn)“
Klinik für Urologie Prof. Dr. Maximilian Burger	<ul style="list-style-type: none"> • „Prostatakarzinom“

4.2. Wissenschaftliche Publikationen 2023

Darm- krebs- zentrum	<ul style="list-style-type: none"> • Schoene MI, Schatz S, Brunner M, Fuerst A. Gracilis muscle transposition in complex anorectal fistulas of diverse types and etiologies: long-term results of 60 cases. • Int J Colorectal Dis. 2023 Jan 18;38(1):16. doi: 10.1007/s00384-022-04293-6. (IF 2.8) PMID: 36652018 Free PMC article • Felix Keil, Wolfgang Dietmaier, Alois Fürst, Margit Klier-Richter, Barbara Oberschmid, Matthias Evert Expanding the Spectrum of Tumors With EWSR1:WT1 Gene Fusion by a Peritoneal Case That Is Not a Desmoplastic Small Round Cell Tumor Mod Pathol 2023 Mar 12;36(5):100156. doi: 10.1016/j.modpat.2023.100156. Online ahead of print. PMID: 36918056 DOI: 10.1016/j.modpat.2023.100156 n (IF 8.2) • Bohne A, Grundler E, Knüttel H, Fürst A, Völkel V. Influence of Laparoscopic Surgery on Cellular Immunity in Colorectal Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis. Cancers (Basel). 2023 Jun 28;15(13):3381. doi: 10.3390/cancers15133381. PMID: 37444491 Free PMC article. (IF 6.639) • Bohne A, Grundler E, Knüttel H, Völkel V, Fürst A. Impact of laparoscopic versus open surgery on humoral immunity in patients with colorectal cancer: a systematic review and meta-analysis. Surg Endosc. 2023 Dec 15. doi: 10.1007/s00464-023-10582-0. Online ahead of print. PMID: 38102395 Review (IF 3.453) • V, Gerken M, Kleihues-van Tol K, Schoffer O, Bierbaum V, Bobeth C, Roessler M, Reissfelder C, Fürst A, Benz S, Rau BM, Piso P, Völkel Distler M, Günster C, Hansinger J, Schmitt J, KlinkhammerSchalke M. Treatment of Colorectal Cancer in Certified Centers: Results of a Large German Registry Study Focusing on Long-Term Survival. Cancers (Basel). 2023 Sep 15;15(18):4568. doi: 10.3390/cancers15184568. (IF 6.639)
Gyn- und Brust- krebs- zentrum	<ul style="list-style-type: none"> • Treeck O, Haerteis S, Ortmann O. Non-Coding RNAs Modulating Estrogen Signaling and Response to Endocrine Therapy in Breast Cancer. Cancers (Basel). 2023 Mar 7;15(6):1632. doi: 10.3390/cancers15061632. PMID: 36980520; PMCID: PMC10046587. • Schüller-Toprak S, Skrzypczak M, Gründker C, Ortmann O, Treeck O. Role of Estrogen Receptor β, G-Protein Coupled Estrogen Receptor and Estrogen-Related Receptors in Endometrial and Ovarian Cancer. Cancers (Basel). 2023 May 20;15(10):2845. doi: 10.3390/cancers15102845. PMID: 37345182; PMCID: PMC10216512. • Scharl S, Sprötge T, Gerken M, Scharl A, Ortmann O, Kölbl O, Klinkhammer-Schalke M, Papathelemis T. Guideline concordant therapy improves survival in high-grade endometrial cancer patients. J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Jul;149(8):4761-4769. doi: 10.1007/s00432-022-04318-1. Epub 2022 Oct 14. PMID: 36239795; PMCID: PMC10349781. • Emons G, Steiner E, Vordermark D, Uleer C, Paradies K, Tempfer C, Aretz S, Cremer W, Hanf V, Mallmann P, Ortmann O, Römer T, Schmutzler RK, Horn LC, Kommos S, Lax S, Schmoekel E, Mokry T, Grab D, Reinhardt M, Steinke-Lange V, Brucker SY, Kiesel L, Wittler R, Fleisch MC, Heinrich Prömpeler \dagger 25; Friedrich M, Höcht S, Lichtenegger W, Mueller M, Runnebaum I, Feyer P, Hagen V, Juhasz-Böss I, Letsch A, Niehoff P, Zeimet AG, Battista MJ, Petru E, Widhalm S, van Oorschot B, Panke JE, Weis J, Dauelsberg T, Haase H, Beckmann MW, Jud S, Wight E, Prott FJ, Micke O, Bader W, Reents N, Henscher U; Reina Tholen \dagger 52; Schallenberg M, Rahner N, Mayr D, Kreißl M, Lindel K, Mustea A, Strnad V, Goerling U, Bauerschmitz GJ, Langrehr J, Neulen J, Ulrich UA, Nothacker MJ, Blödt S, Follmann M, Langer T, Wenzel G, Weber S, Erdogan S. Endometrial Cancer. Guideline of the DGGG, DKG and DKH (S3-Level, AWMF Registry Number 032/034-OL, September 2022). Part 1 with Recommendations on the Epidemiology, Screening, Diagnosis and Hereditary Factors of Endometrial Cancer, Geriatric Assessment and Supply Structures. Geburtshilfe Frauenheilkd. 2023 Aug 15;83(8):919-962. doi: 10.1055/a-2066-2051. PMID: 37588260; PMCID: PMC10427205. • Klinkhammer-Schalke M, Wesselmann S, Bruns J, Nettekoven G, Tillack A, Follmann M, Arndt V, Graeven U, Hartz T, Illmer T, Inwald EC, Kaiser T, Nothacker M, Ortmann O, Schmidt S, Schmitt J, Zeissig SR, Seufferlein T. Weiterentwicklung und Vernetzung der onkologischen Versorgungsstrukturen, der Qualitätssicherung und der Forschung [Further Development and Interoperability in Oncological Care Structures, Quality Control and Research]. Gesundheitswesen. 2023 Jul;85(7):649-656. German. doi: 10.1055/a-1926-6818. Epub 2022 Nov 3. PMID: 36328158; PMCID: PMC10338075. • Fernandez-Pacheco M, Ortmann O, Ignatov A, Inwald EC. Does cavity margin shaving reduce residual tumor and re-excision rates? A systematic review. Arch Gynecol Obstet. 2023 Apr;307(4):1295-1309. doi: 10.1007/s00404-022-06512-5. Epub 2022 May 20. PMID: 35593951; PMCID: PMC10023760. • Voigtländer S, Hakimhashemi A, Grundmann N, Radespiel-Tröger M, Inwald EC, Ortmann O, Gerken M, Klug SJ, Klinkhammer-Schalke M, Meyer M, Müller-Nordhorn J. Impact of the COVID-19 pandemic on reported cancer diagnoses in Bavaria, Germany. J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Aug;149(10):7493-7503. doi: 10.1007/s00432-023-04707-0. Epub 2023 Mar 24. PMID: 36964405; PMCID: PMC10038367.

	<ul style="list-style-type: none"> • Veit C, Bierbaum T, Wesselmann S, Stock S, Heidecke CD, Apfelmacher C, Benz S, Dreinhöfer KE, Hauptmann M, Hoffmann F, Hoffmann W, Kaiser T, Klinkhammer-Schalke M, Koller M, Kostuj T, Ortmann O, Schmitt J, Schünemann H, Geraedts M. Versorgungsnahe Daten für Versorgungsanalysen – Teil 3 des Manuals [Routine Practice Data for Health Care Analyses: Part 3 of the Manual]. Gesundheitswesen. 2023 Aug;85(8-09):718-724. German. doi: 10.1055/a-1966-0104. Epub 2022 Dec 19. PMID: 36535653; PMCID: PMC10444518. • Hatzipanagiotou ME, Huber D, Thede E, Scheiter A, Fernandez-Pacheco M, Hetterich M, Roca Ripoll B, Ortmann O, Seitz S. Automated breast ultrasound (ABUS) for intraoperative margin control on surgical specimens in breast conserving surgery. Arch Gynecol Obstet. 2023 Jun;307(6):1949-1955. doi: 10.1007/s00404-022-06837-1. Epub 2022 Dec 12. PMID: 36503976. • Hatzipanagiotou ME, Pigerl M, Gerken M, Rappole S, Zeltner V, Hetterich M, Ugocsai P, Fernandez-Pacheco M, Inwald EC, Klinkhammer-Schalke M, Ortmann O, Seitz S. Does timing of neoadjuvant chemotherapy influence the prognosis in patients with early triple negative breast cancer? J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Oct;149(13):11941-11950. doi: 10.1007/s00432-023-05060-y. Epub 2023 Jul 7. PMID: 37418056; PMCID: PMC10465651. • Weber F, Schueler-Toprak S, Buechler C, Ortmann O, Treeck O. Chemerin and Chemokine-like Receptor 1 Expression in Ovarian Cancer Associates with Proteins Involved in Estrogen Signaling. Diagnostics (Basel). 2023 Mar 2;13(5):944. doi: 10.3390/diagnostics13050944. PMID: 36900088; PMCID: PMC10001027. • Bruss C, Kellner K, Albert V, Hutchinson JA, Seitz S, Ortmann O, Brockhoff G, Wege AK. Immune Checkpoint Profiling in Humanized Breast Cancer Mice Revealed Cell-Specific LAG-3/PD-1/TIM-3 Co-Expression and Elevated PD-1/TIM-3 Secretion. Cancers (Basel). 2023 May 4;15(9):2615. doi: 10.3390/cancers15092615. PMID: 37174080; PMCID: PMC10177290. • Fernández-Pacheco M, Gerken M, Ortmann O, Ignatov A, Klinkhammer-Schalke M, Hatzipanagiotou ME, Inwald EC. Impact of cavity shaving on residual tumor rates in patients with primary invasive carcinoma in situ in breast conserving surgery. Arch Gynecol Obstet. 2023 May;307(5):1573-1583. doi: 10.1007/s00404-022-06803-x. Epub 2022 Oct 25. PMID: 36282347; PMCID: PMC10110683. • Ortmann O, Blohmer JU, Sibert NT, Brucker S, Janni W, Wöckel A, Scharl A, Dieng S, Ferencz J, Inwald EC, Wesselmann S, Kowalski C; for 55 breast cancer centers certified by the German Cancer Society. Current clinical practice and outcome of neoadjuvant chemotherapy for early breast cancer: analysis of individual data from 94,638 patients treated in 55 breast cancer centers. J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Mar;149(3):1195-1209. doi: 10.1007/s00432-022-03938-x. Epub 2022 Apr 5. PMID: 35380257; PMCID: PMC9984341. • Röhrmoser K, Ignatov A, Gerken M, Ortmann O, Klinkhammer-Schalke M, Papatthemelis T. Risk factors and temporal patterns of recurrences in patients with vulvar cancer: implications for follow-up intervals and duration. J Cancer Res Clin Oncol. 2023 Feb;149(2):803-810. doi: 10.1007/s00432-022-03954-x. Epub 2022 Feb 18. PMID: 35179644. • Heine N, Brebant V, Seitz S, Eigenberger A, Prantl L, Tessmann V. Lightweight implants in breast reconstruction. Clin Hemorheol Microcirc. 2023;84(1):103-109. doi: 10.3233/CH-239101. PMID: 36970892. • Hartmann S, Banys-Paluchowski M, Stickeler E, de Boniface J, Gentilini OD, Kontos M, Seitz S, Kaltenecker G, Wärmberg F, Zetterlund LH, Kolberg HC, Fröhlich S, Kühn T. Applicability of magnetic seeds for target lymph node biopsy after neoadjuvant chemotherapy in initially node-positive breast cancer patients: data from the AXSANA study. Breast Cancer Res Treat. 2023 Dec;202(3):497-504. doi: 10.1007/s10549-023-07100-0. Epub 2023 Sep 8. PMID: 37684426; PMCID: PMC10564814. • Heine N, Eigenberger A, Brebant V, Kempa S, Seitz S, Prantl L, Kuehlmann B. The effect of radiotherapy on fat engraftment for complete breast reconstruction using lipofilling only. Arch Gynecol Obstet. 2023 Feb;307(2):549-555. doi: 10.1007/s00404-022-06610-4. Epub 2022 May 30. PMID: 35635619; PMCID: PMC9918565. • Scheiter A, Hierl F, Lüke F, Keil F, Heudobler D, Einhell S, Klier-Richter M, Konstandin NP, Weber F, Scheiter A, Kandulski A, Schlosser S, Cosma LS, Tews H, Weiss ARR, Grube M, Bumess E, Hau P, Proescholdt M, Steger F, Troeger A, Haferkamp S, Reibenspies LE, Schnabel MJ, Schulz C, Drexler K, Hatzipanagiotou ME, Seitz S, Klinkhammer-Schalke M, Unberath P, Calvisi DF, Pukrop T, Dietmaier W, Evert M, Uptatel K. Critical evaluation of molecular tumour board outcomes following 2 years of clinical practice in a Comprehensive Cancer Centre. Br J Cancer. 2023 Apr;128(6):1134-1147. doi: 10.1038/s41416-022-02120-x. Epub 2022 Dec 26. PMID: 36572733; PMCID: PMC10006213. • Schulz D, Feulner L, Santos Rubenich D, Heimer S, Rohrmüller S, Reinders Y, Falchetti M, Wetzel M, Braganhol E, Lummerz da Rocha E, Schäfer N, Stöckl S, Brockhoff G, Wege AK, Fritsch J, Pohl F, Reichert TE, Ettl T, Bauer RJ. Subcellular localization of PD-L1 and cell-cycle-dependent expression of nuclear PD-L1 variants: implications for head and neck cancer cell functions and therapeutic efficacy. Mol Oncol. 2024 Feb;18(2):431-452. doi: 10.1002/1878-0261.13567. Epub 2023 Dec 26. PMID: 38103190; PMCID: PMC10850815. • Brockhoff G. Complementary Tumor Diagnosis by Single Cell-Based Cytogenetics Using Multi-marker Fluorescence In Situ Hybridization (mFISH). Curr Protoc. 2023 Nov;3(11):e942. doi: 10.1002/cpz1.942. Erratum in: Curr Protoc. 2023 Dec;3(12):e971. doi: 10.1002/cpz1.971. PMID: 37984366.
<p>Uro-onkologisches Zentrum</p>	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Xpert bladder cancer monitor to predict the need for a second TURB (MoniTURB trial).</u> Sci Rep. 2023 Sep 18;13(1):15437. Breyer J, Eckstein M, Sikic D, Wezel F, Roghmann F, Brehmer M, Wirtz RM, Jarczyk J, Erben P, Bahlinger V, Goldschmidt F, Fechner G, Chen J, Paxinos E, Bates M, Haas M, Zengerling F, Bolenz C, Burger M, Hartmann A, Kriegmair MC; BRIDGE Consortium e.V. • <u>Risk factors for bladder neck contracture after transurethral resection of the prostate.</u> Prostate. 2023 Aug;83(11):1020-1027. Goßler C, Pfänder F, Haas M, Mayr R, Gierth M, Burger M, Rosenhammer B, Breyer J • <u>Prognostic impact of variant histologies in urothelial bladder cancer treated with radical cystectomy.</u> BJU Int. 2023 Aug;132(2):170-180. Claps F, van de Kamp MW, Mayr R, Bostrom PJ, Shariat SF, Hippe K, Bertz S, Neuzillet Y, Sanders J, Otto W, van der Heijden MS, Jewett MAS, Stöhr R, Zlotta AR, Trombetta C, Eckstein M, Mertens LS, Burger M, Soorobjally Y, Wullich B, Bartoletti R, Radvanyi F, Pavan N, Sirab N, Mir MC, Pouessel D, van der Kwast TH, Hartmann A, Lotan Y, Bussani R, Allory Y, van Rhijn BWG • <u>Prognosis of Primary Papillary Ta Grade 3 Bladder Cancer in the Non-muscle-invasive Spectrum.</u> Eur Urol Oncol. 2023 Apr;6(2):214-221. Beijert IJ, Hentschel AE, Bründl J, Compérat EM, Plass K, Rodríguez O, Subiela Henríquez JD, Hernández V, de la Peña E, Alemany I, Turturica D, Pisano F, Soria F, Çapoun O, Bauerová L, Pešíl M, Bruins HM, Runneboom W, Herdegen S, Breyer J, Brisuda A, Calatrava A, Rubio-Briones J, Seles M, Mannweiler S, Bosschieter J, Kusuma VRM, Ashabere D, Huebner N, Cotte J, Mertens LS, Claps F, Masson-Lecomte A, Liedberg F, Cohen D, Lunelli L, Cussenot O, El Sheikh S, Volanis D, Côté JF, Roupřt M, Haitel A, Shariat SF, Mostafid AH, Nieuwenhuijzen JA, Zigeuner R, Dominguez-Escrig JL, Hacek J, Zlotta AR, Burger M, Evert M, Hulsbergen-van de Kaa CA, van der Heijden AG, Kiemeny LALM, Soukup V, Molinaro L, Gontero P, Llorente C, Algaba F, Palou J, N'Dow J, Ribal MJ, van der Kwast TH, Babjuk M, Sylvester RJ, van Rhijn BWG • <u>Adrenal tumors: diagnostics, perioperative management and surgical treatment.</u> Urologie. 2023 Feb;62(2):187-195. Engelmann S, Burger M, Mayr R • <u>Endocrine immune-related adverse events in patients with metastatic renal and urothelial cancer treated with immune checkpoint-inhibitors.</u> Int Urol Nephrol. 2023 Aug;55(8):1943-1949. Oppolzer IA, Riester J, Büttner R, Burger M, Schnabel MJ • <u>Erratum to "European Association of Urology (EAU) Prognostic Factor Risk Groups for Non-muscle-invasive Bladder Cancer (NMIBC) Incorporating the WHO 2004/2016 and WHO 1973 Classification Systems for Grade: An Update from the EAU NMIBC Guidelines Panel" [Eur. Urol. 79(4) (2021) 480-488].</u> Eur. Urol. 79(4) (2021) 480-488]. Eur Urol. 2023 May;83(5):e140-e141. Sylvester RJ, Rodríguez O, Hernández V, Turturica D, Bauerová L, Max Bruins H, Bründl J, van der Kwast TH, Brisuda A, Rubio-Briones J, Seles M, Hentschel AE, Kusuma VRM, Huebner N, Cotte J, Mertens LS, Volanis D, Cussenot O, Subiela Henríquez JD, de la Peña E, Pisano F, Pešíl M, van der Heijden AG, Herdegen S, Zlotta AR, Hacek J, Calatrava A, Mannweiler S, Bosschieter J, Ashabere D, Haitel A, Côté JF, El Sheikh S, Lunelli L, Algaba F, Alemany I, Soria F, Runneboom W, Breyer J, Nieuwenhuijzen JA, Llorente C, Molinaro L, Hulsbergen-van de Kaa CA, Evert M, Kiemeny LALM, N'Dow J, Plass K, Çapoun O, Soukup V, Dominguez-Escrig JL, Cohen D, Palou J, Gontero P, Burger M, Zigeuner R, Mostafid AH, Shariat SF, Roupřt M, Compérat EM, Babjuk M, van Rhijn BWG • <u>Second TURB, restaging TURB or repeat TURB in primary T1 non-muscle invasive bladder cancer: impact on prognosis?</u> Int Urol Nephrol. 2024 Apr;56(4):1323-1333. Beijert IJ, Hentschel AE, Bründl J, Compérat EM, Plass K, Rodríguez O, Subiela Henríquez JD, Hernández V, de la Peña E, Alemany I, Turturica D, Pisano F, Soria F, Çapoun O, Bauerová L, Pešíl M, Bruins HM, Runneboom W, Herdegen S, Breyer J, Brisuda A, Calatrava A, Rubio-Briones J, Seles M, Mannweiler S, Bosschieter J, Kusuma VRM, Ashabere D, Huebner N, Cotte J, Contieri R, Mertens LS, Claps F, Masson-Lecomte A, Liedberg F, Cohen D, Lunelli L, Cussenot O, El Sheikh S, Volanis D, Côté JF, Roupřt M, Haitel A, Shariat SF, Mostafid AH, Nieuwenhuijzen JA, Zigeuner R, Dominguez-Escrig JL, Hacek J, Zlotta AR, Burger M, Evert M, Hulsbergen-van de Kaa CA, van der Heijden AG, Kiemeny LALM, Soukup V, Molinaro L, Gontero P, Llorente C, Algaba F, Palou J, N'Dow J, Ribal MJ, van der Kwast TH, Babjuk M, Sylvester RJ, van Rhijn BWG

- [Short-Term and Long-Term Morbidity after Radical Cystectomy in Patients with NMIBC and Comparison with MIBC: Identifying Risk Factors for Severe Short-Term Complications.](#) Urol Int. 2023;107(3):246-256. **Haas M**, Knobloch C, **Mayr R**, **Gierth M**, **Pickl C**, **Engelmann S**, **Denzinger S**, **Burger M**, **Breyer J**, **Holbach S**
- [Body Composition as a Comorbidity-Independent Predictor of Survival following Nephroureterectomy for Urothelial Cancer of the Upper Urinary Tract.](#) Cancers (Basel). 2023 Jan 10;15(2):450. **Pickl C**, **Engelmann S**, **Girtner F**, **Gužvić M**, **van Rhijn BWG**, **Hartmann V**, **Holbach S**, **Käble S**, **Haas M**, **Rosenhammer B**, **Breyer J**, **Burger M**, **Mayr R**.
- [Open Pyeloplasty in Infants under 1 Year-Old: Proven or Meaningless?](#) Children (Basel). 2023 Jan 31;10(2):257. **Vauth F**, **Zöhrer P**, **Girtner F**, **Rösch WH**, **Hofmann A**
- [Ureterocystoplasty in Boys with Valve Bladder Syndrome-Is This Method Still up to Date?](#) Children (Basel). 2023 Apr 6;10(4):692. **Hofmann A**, Ioannou A, **Zöhrer P**, **Rösch WH** [[Between wish and reality: more efficiency through increased outpatient procedures in paediatric urology](#)]. Zwischen Wunsch und Wirklichkeit: Mehr Effizienz durch Ambulantisierung von Eingriffen in der Kinderurologie Aktuelle Urol. 2023 Apr;54(2):123-128. **Hofmann A**, Badelt G, **Rösch WH**
- [Co-Autorenschaften](#)
- [Definition and Diagnosis of Oligometastatic Bladder Cancer: A Delphi Consensus Study Endorsed by the European Association of Urology, European Society for Radiotherapy and Oncology, and European Society of Medical Oncology Genitourinary Faculty](#) Eur Urol. 2023 Oct;84(4):381-389. Bamias A, Stenzl A, Brown SL, Albiges L, Babjuk M, Birtle A, Briganti A, **Burger M**, Choudhury A, Colechia M, De Santis M, Fanti S, Fonteyne V, Gallucci M, Rivas JG, Huddart R, Junker K, Kroeze S, Lorient Y, Merseburger A, Montironi R, Necchi A, Oing C, Oldenburg J, Ost P, Pinkawa M, Ribal MJ, Rouprêt M, Thoeny H, Zilli T, Hoskin P
- [International Opinions on Grading of Urothelial Carcinoma: A Survey Among European Association of Urology and International Society of Urological Pathology Members.](#) Eur Urol Open Sci. 2023 May 10;52:154-165. Beijert IJ, Cheng L, Liedberg F, Plass K, Williamson SR, Gontero P, Ribal MJ, Babjuk M, Black PC, Kamat AM, Algaba F, Berman DM, Hartmann A, Masson-Lecomte A, Rouprêt M, Lopez-Beltran A, Samarantunga H, Shariat SF, Mostafid AH, Varma M, Shen S, **Burger M**, Tsuzuki T, Palou J, Compérat EM, Sylvester RJ, van der Kwast TH, **van Rhijn BWG**, Downes MR
- [Evaluation of Gas 6 as a Prognostic Marker in Papillary Renal Cell Carcinoma.](#) Urol Int. 2023;107(7):713-722. Mikuteit M, Zschäbitz S, Stöhr C, Herrmann E, Polifka I, Agaimy A, Trojan L, Ströbel P, Becker F, Wülfing C, Barth P, Stöckle M, Staehler M, Stief C, Haferkamp A, Hohenfellner M, Duensing S, Macher-Göppinger S, Wullich B, Noldus J, Brenner W, Roos F, Walter B, **Otto W**, **Burger M**, Erlmeier M, Schrader AJ, Hartmann A, Erlmeier F, Steffens S; German Network Of Kidney Cancer
- [Patient Benefits of Radical Prostatectomy in Certified Prostate Cancer Centers: Comparative Results from the Multicenter IMPROVE Study.](#) Int. 2023;107(10-12):949-958. Sikic D, Fiebig C, Wullich B, Wolff I, Hoschke B, Manseck A, Gillitzer R, **Burger M**, Steinestel J, Harke N, Löbig N, Distler FA, May M, Peter J, Gilfrich C
- [Centralizing Penile Cancer Care in Germany and Austria: Just a Dream or a Fast-Approaching Reality? Results of a Survey Study among Urological Department Chairs and Modeling of Real Treatment Numbers of Penile Cancer Patients.](#) Urol Int. 2023;107(10-12):916-923. Yakac A, Lebentrau S, Lusuardi L, Sarcan S, **Burger M**, Merseburger AS, Wiegand J, Gilfrich C, Wolff I, Ahyai S, May M, Thomas C
- [Patient's Desire and Real Availability Concerning Supportive Measures Accompanying Radical Prostatectomy: Differences between Certified Prostate Cancer Centers and Non-Certified Centers Based on Patient-Reported Outcomes within the Cross-Sectional Study Improve.](#) Cancers (Basel). 2023 May 19;15(10):2830. Wolff I, Burchardt M, Peter J, Thomas C, Sikic D, Fiebig C, Promnitz S, Hoschke B, **Burger M**, **Schnabel MJ**, Gilfrich C, Löbig N, Harke NN, Distler FA, May M
- [Critical Evaluation of a microRNA-Based Risk Classifier Predicting Cancer-Specific Survival in Renal Cell Carcinoma with Tumor Thrombus of the Inferior Vena Cava.](#) Cancers (Basel). 2023 Mar 26;15(7):1981. Kotlyar MJ, Krebs M, Solimando AG, Marquardt A, **Burger M**, Kübler H, Bargou R, Kneitz S, **Otto W**, **Breyer J**, Vergho DC, Kneitz B, Kalogirou C
- [Effects of Individualised High Positive End-Expiratory Pressure and Crystalloid Administration on Postoperative Pulmonary Function in Patients Undergoing Robotic-Assisted Radical Prostatectomy: A Prospective Randomised Single-Blinded Pilot Study.](#) J Clin Med. 2023 Feb 12;12(4):1460. Blecha S, Hager A, Gross V, Seyfried T, Zeman F, Lubnow M, **Burger M**, Pawlik MT
- [Are there any volume-related effects on treatment options for patients with penile cancer? Results of a survey among university hospitals in Germany and Austria.](#) Aktuelle Urol. 2023 Aug;54(4):285-291. Lebentrau S, Yakac A, Lusuardi L, Thomas C, Sarcan S, **Burger M**, Merseburger AS, Wiegand J, Gilfrich C, Wolff I, May M
- [Integrated single-cell profiling dissects cell-state-specific enhancer landscapes of human tumor-infiltrating CD8\(+\) T cells.](#) Mol Cell. 2023 Feb 16;83(4):622-636. Riegel D, Romero-Fernández E, Simon M, Adenugba AR, Singer K, **Mayr R**, Weber F, Kleemann M, Imbusch CD, Kreutz M, Brors B, Ugele I, Werner JM, Siska PJ, Schmid C
- [A chemokine network of T cell exhaustion and metabolic reprogramming in renal cell carcinoma.](#) Front Immunol. 2023 Mar 16;14:1095195. Pichler R, Siska PJ, Tymoszuk P, Martowicz A, Untergasser G, **Mayr R**, Weber F, Seeber A, Kocher F, Barth DA, Pichler M, Thurnher M
- [Impact of Peritoneal Interposition Flap on Patients Undergoing Robot-assisted Radical Prostatectomy and Pelvic Lymph Node Dissection: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials.](#) Eur Urol Focus. 2024 Jan;10(1):80-89. May M, Gilfrich C, **Bründl J**, Ubrig B, Wagner JR, Gloger S, Student V Jr, Merseburger AS, Thomas C, Brookman-May SD, Wolff I
- [PD-L1 \(CD274\) promoter hypomethylation predicts immunotherapy response in metastatic urothelial carcinoma.](#) Oncoimmunology. 2023 Oct 19;12(1):2267744. Klümper N, Wüst L, Saal J, Ralsler DJ, Zarbl R, Jarczyk J, **Breyer J**, Sikic D, Wullich B, Bolenz C, Roghmann F, Hölzel M, Ritter M, Strieth S, Hartmann A, Erben P, Wirtz RM, Landsberg J, Dietrich D, Eckstein M
- [Molecular Urothelial Tumor Cell Subtypes Remain Stable During Metastatic Evolution.](#) Eur Urol. 2024 Apr;85(4):328-332. Cox A, Klümper N, Stein J, Sikic D, **Breyer J**, Bolenz C, Roghmann F, Erben P, Wirtz RM, Wullich B, Ritter M, Hölzel M, Schwamborn K, Horn T, Gschwend J, Hartmann A, Weichert W, Erlmeier F, Eckstein M
- [Impact of patients' health insurance status on the type of radical prostatectomy for localized prostate cancer in Germany: An observational analysis based on the multicentric IMPROVE study.](#) J Surg Oncol. 2024 Feb;129(2):447-448. May M, Gilfrich C, Löbig N, **Schnabel M**, Wolff I
- [European Association of Urology Guidelines on Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma: 2023 Update.](#) Eur Urol. 2023 Jul;84(1):49-64. Rouprêt M, Seisen T, Birtle AJ, Capoun O, Compérat EM, Dominguez-Escrig JL, Gürses Andersson I, Liedberg F, Mariappan P, Hugh Mostafid A, Pradere B, **van Rhijn BWG**, Shariat SF, Rai BP, Soria F, Soukup V, Wood RG, Xylinas EN, Masson-Lecomte A, Gontero P
- [Recent developments in perioperative combination therapy in muscle-invasive bladder cancer.](#) Curr Opin Urol. 2023 Sep 1;33(5):404-411. Mellema JJ, **van Rhijn BWG**, van der Heijden MS
- [High- or low-dose preoperative ipilimumab plus nivolumab in stage III urothelial cancer: the phase 1B NABUCCO trial.](#) Nat Med. 2023 Mar;29(3):588-592. van Dorp J, Pipinikas C, Suelmann BBM, Mehra N, van Dijk N, Marsico G, van Montfoort ML, Hackinger S, Braaf LM, Amarante T, van Steenis C, McLay K, Daletzakis A, van den Broek D, van de Kamp MW, Hendricksen K, de Feijter JM, Boellaard TN, Meijer RP, van der Heijden AG, Rosenfeld N, **van Rhijn BWG**, Jones G, van der Heijden MS
- [Assessment of Predictive Genomic Biomarkers for Response to Cisplatin-based Neoadjuvant Chemotherapy in Bladder Cancer.](#) Eur Urol. 2023 Apr;83(4):313-317. Gil-Jimenez A, van Dorp J, Contreras-Sanz A, van der Vos K, Vis DJ, Braaf L, Broeks A, Kerkhoven R, van Kessel KEM, Ribal MJ, Alcaraz A, Wessels LFA, Seiler R, Wright JL, Mengual L, Boormans J, **van Rhijn BWG**, Black PC, van der Heijden MS
- [Impact of Maximal Transurethral Resection on Pathological Outcomes at Cystectomy in a Large, Multi-institutional Cohort.](#) J Urol. 2023 May;209(5):882-889. Kirk PS, Lotan Y, Zargar H, Fairley AS, Dinney CP, Mir MC, Krabbe LM, Cookson MS, Jacobson NE, Montgomery JS, Vasdev N, Yu EY, Xylinas E, Kassouf W, Dall'Era MA, Sridhar SS, McGrath JS, Aning J, Shariat SF, Thorpe AC, Morgan TM, Holzbeierlein JM, Bivalacqua TJ, North S, Barocas DA, Grivas P, Garcia JA, Stephenson AJ, Shah JB, Daneshmand S, Spiess PE, **van Rhijn BWG**, Mertens L, Black P, Wright JL

- Bladder Recurrence Following Upper Tract Surgery for Urothelial Carcinoma: A Contemporary Review of Risk Factors and Management Strategies.
Eur Urol Open Sci. 2023 Jan 28;49:60-66. Mertens LS, Sharma V, Matin SF, Boorjian SA, Houston Thompson R, **van Rhijn BWG**, Masson-Lecomte A
- Carboplatin Induction Chemotherapy in Clinically Lymph Node-positive Bladder Cancer.
Eur Urol Open Sci. 2023 Mar 25;51:39-46. von Deimling M, Mertens LS, **van Rhijn BWG**, Lotan Y, Spiess PE, Daneshmand S, Black PC, Pallauf M, D'Andrea D, Moschini M, Soria F, Del Giudice F, Afferi L, Laukhina E, Yanagisawa T, Kawada T, Teoh JY, Abufaraj M, Ploussard G, Roumiguié M, Karakiewicz PI, Babjuk M, Gontero P, Xylinas E, Rink M, Shariat SF, Pradere B
- Electronic health record and research: happy marriage or early divorce?
BJU Int. 2024 Feb;133 Suppl 3:75. Scheltema MJ, **van Rhijn BWG**
- Proposal for a Novel Histological Scoring System as a Potential Grading Approach for Muscle-invasive Urothelial Bladder Cancer Correlating with Disease Aggressiveness and Patient Outcomes.
Eur Urol Oncol. 2024 Feb;7(1):128-138. Eckstein M, Matek C, Wagner P, Erber R, Büttner-Herold M, Wild PJ, Taubert H, Wach S, Sikic D, Wullich B, Geppert CI, Compérat EM, Lopez-Beltran A, Montironi R, Cheng L, van der Kwast T, Colecchia M, **van Rhijn BWG**, Amin MB, Netto GJ, Lehmann J, Stöckle M, Junker K, Hartmann A, Bertz S
- Staging fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography for muscle-invasive bladder cancer: a nationwide population-based study.
BJU Int. 2023 Oct;132(4):420-427. Richters A, van Ginkel N, Meijer RP, Wondergem M, Schoots I, Vis AN, Kiemeny LALM, **van Rhijn BWG**, Wijtes JA, Aben KKH, Mertens LS
- Considering the Effects of Modern Point-of-Care Urine Biomarker Assays in Follow-Up of Patients with High-Risk Non-muscle-Invasive Bladder Cancer.
Methods Mol Biol. 2023;2684:199-212. Ecke TH, Benderska-Söder N, Bismarck E, **van Rhijn BWG**, Todenhöfer T, Schmitz-Dräger BJ
- Added Clinical Value of (18)F-FDG-PET/CT to Stage Patients With High-Risk Non-Muscle Invasive Bladder Cancer Before Radical Cystectomy.
Clin Genitourin Cancer. 2023 Jun;21(3):342-348. van Ginkel N, van Gennepe EJ, Oosterbaan L, Greidanus J, Boellaard TN, Wondergem M, Vis AN, de Reijke TM, **van Rhijn BWG**, Mertens LS
- Clinical value of preoperative serum tumor markers CEA, CA19-9, CA125, and CA15-3 in surgically treated urachal cancer.
Urol Oncol. 2023 Jul;41(7):326.e17-326. Stokkel LE, van Rossum HH, van de Kamp MW, Boellaard TN, Bekers EM, Kok NFM, **van Rhijn BWG**, Mertens LS
- The Implementation of FDG PET/CT for Staging Bladder Cancer: Changes in the Detection and Characteristics of Occult Nodal Metastases at Upfront Radical Cystectomy?
J Clin Med. 2023 May 9;12(10):3367. Einerhand SMH, Zuur LG, Wondergem MJ, Boellaard TN, Barwari K, van Leeuwen PJ, **van Rhijn BWG**, Mertens LS
- Corrigendum to "Assessment of Predictive Genomic Biomarkers for Response to Cisplatin-based Neoadjuvant Chemotherapy in Bladder Cancer" [Eur Urol 2023;83:313-17].
[Eur Urol 2023;83:313-17]. Eur Urol. 2023 Jun;83(6):e165. Gil-Jimenez A, van Dorp J, Contreras-Sanz A, van der Vos K, Vis DJ, Braaf L, Broeks A, Kerkhoven R, van Kessel KEM, Ribal MJ, Alcaraz A, Wessels LFA, Seiler R, Wright JL, Mengual L, Boormans J, **van Rhijn BWG**, Black PC, van der Heijden MS
- Corrigendum to "Proposal for a Novel Histological Scoring System as a Potential Grading Approach for Muscle-invasive Urothelial Bladder Cancer Correlating with Disease Aggressiveness and Patient Outcomes" [European Urology Oncology (2023)].
[European Urology Oncology (2023)]. Eur Urol Oncol. 2023 Dec;6(6):641. Eckstein M, Matek C, Wagner P, Erber R, Büttner-Herold M, Wild PJ, Taubert H, Wach S, Sikic D, Wullich B, Geppert CI, Compérat EM, Lopez-Beltran A, Montironi R, Cheng L, van der Kwast T, Colecchia M, **van Rhijn BWG**, Amin MB, Netto GJ, Lehmann J, Stöckle M, Junker K, Hartmann A, Bertz S
- Can ChatGPT Realistically and Reproducibly Assess the Difficulty Level of Written Questions in the In-Service Assessment of the European Board of Urology?
[Urology, 2023 Jul;177:29-33. May M, **Körner-Riffard K**, Kollitsch L
- Would Uro Chat, a Newly Developed Generative Artificial Intelligence Large Language Model, Have Successfully Passed the In-Service Assessment Questions of the European Board of Urology in 2022?
Eur Urol Oncol. 2024 Feb;7(1):155-156. May M, **Körner-Riffard K**, Marszalek M, Eredics K
- Histomorphometry of the Sural Nerve for Use as a CFNG in Facial Reanimation Procedures.
J Clin Med. 2023 Jul 12;12(14):4627. Kehrer A, Hollmann KS, Klein SM, Anker AM, Tamm ER, Prantl L, **Engelmann S**, Knoedler S, Knoedler L, Ruede M
- The masseteric nerve for facial reanimation: Macroscopic and histomorphometric characteristics in 106 human cadavers and comparison of axonal ratio with recipient nerves.
J Craniomaxillofac Surg. 2024 Jan;52(1):8-13. Kehrer A, **Engelmann S**, Knoedler L, Klein SM, Anker AM, Heidekrueger P, Tamm E, Bleys RL, Prantl L, Ruede M
- A program of successive gene expression in mouse one-cell embryos.
Cell Rep. 2023 Feb 28;42(2):112023. Asami M, Lam BYH, Hoffmann M, Suzuki T, Lu X, Yoshida N, Ma MK, Rainbow K, **Gužvić M**, VerMilyea MD, Yeo GSH, Klein CA, Perry ACF
- Exome Survey and Candidate Gene Re-Sequencing Identifies Novel Exstrophy Candidate Genes and Implicates LZTR1 in Disease Formation.
Biomolecules. 2023 Jul 13;13(7):1117. Köllges R, Stegmann J, Schneider S, Waffenschmidt L, Fazaal J, Breuer K, Hilger AC, Dworschak GC, Mingardo E, **Rösch W**, **Hofmann A**, **Neissner C**, Ebert AK, Stein R, Younsi N, Hirsch-Koch K, Schmiedeke E, Zwink N, Jenetzky E, Thiele H, Ludwig KU, Reutter H
- Core outcome domains for lichen sclerosis: a CORALS initiative consensus statement.
Br J Dermatol. 2023 Apr 20;188(5):628-635. Simpson RC, Kirtschig G, Selk A, von Seitzberg S, Vittrup G, Bissonnette I, Kottner J, Lanthier J, Stanton C, Foster D, **Promm M**, Augenti A, Lauretti S, Thomas KS

4.3. Studienaktivitäten 2023

Zentrum	Studien 2023
Darmkrebszentrum	<ul style="list-style-type: none"> • EDIUM Studie • PEARL Studie <p>Hämatonkologische Praxis Dr. Kröber (in Kooperation):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oxa-Iri • Fire 4

<p>Gyn- und Brustkrebszentrum</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ABEMACARE • ABUS 3 • ABUS • AXSANA • AXSANA-SUB • BrainMet • CAPTOR • CLEAR-B • HEREDICARE (Brust und Gyn) • LEX • Mamma-Ca Mann • OPAL • PINK • PRAEGNANT • PRISMA • PROOFS • WAVES • SCOUT-1 • SMARAGD • MMF CXmet <p>→ Ein weiterer Schwerpunkt liegt in der registerbasierten Krebsforschung in Kooperation mit dem Institut für Qualitätssicherung und Versorgungsforschung der Universität Regensburg anhand von versorgungsnahen Registerdaten. Die präklinische Krebsforschung beinhaltet Projekte zur Immunonkologie und zielgerichteten Tumortherapien (Rezeptortyrosinkinase, Steroidhormonrezeptoren)</p>
<p>Uroonkologisches Zentrum</p>	<p>Prostata:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seal-2 • PCO-Studie • ADAM • INCEPT <p>Niere:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siska-Studie • ROPARN <p>Harnblase:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SunRISE-3 • Keynote • VOLGA <p>Hoden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • BNT-211 / Claudify-6