



© Natali _ MisShutterstock.com

Urologie

Jahresbericht 2025

Klinikleiter: Univ. Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Redaktion: Gabriele Slaby & Jasmina Krpic



Inhalt

1	Vorwort der Klinikleitung	4
2	Vision, Mission und Werte	6
2.1	Das Versprechen der Urologie	7
2.2	Das Versprechen der MedUni Wien	8
2.3	Organigramm Urologie	9
3	Urologie Highlights 2025	10
3.1	Zahlen, Daten, Fakten: Klinik	10
3.2	Zahlen, Daten, Fakten: Forschung & Lehre	10
3.3	Meetings & organisierte Kurse	11
3.4	Öffentliche Aktivitäten	11
4	Klinik und Leistungen 2025	13
4.1	Ambulanz	13
	Leistungsstatistik der Ambulanz für Urologie	14
4.2	Station und operative Eingriffe	16
4.3	Spezialgebiete und Units	16
4.4	Urologische Onkologie	17
4.5	Harnsteinerkrankungen	17
4.6	Kinderurologie	17
4.7	Andrologie und erektile Dysfunktion	17
4.8	Plastisch-rekonstruktive Urologie	18
4.9	Miktionsstörungen	18
4.10	Urologische Traumatologie	18
5	Wissenschaft und Forschung 2025	19
5.1	Forschungoutput – Impact Factor der Urologie	19
5.2	Bücher, Buchkapitel und Zeitschriften – Non-peer-reviewed Artikel	20
5.3	Wissenschaftliche Publikationen 2025 – Peer-reviewed Artikel	29
5.4	Studienprojekte 2025	81
	5.4.1 Aktive Akademische Blasenstudien 2025	87
	5.4.2 Aktive klinische Prostatastudien 2025	90
	5.4.3 Aktive klinische Nierenzellkarzinomstudien 2025	93
5.5	Forschungslabor	94



6	Veranstaltungen - Unser Beitrag zu Kongressen	95
	Visiting Professorships & 11th Michael J. Marberger Meeting 2025	96
6.1	Vorsitze & Vorträge bei Kongressen	96
6.2	Grand Rounds	98
6.3	Gastvorträge & Gastprofessoren 2025	100
7	Lehre 2025 – Teaching Activities	101
7.1	Vorlesungen & Kurse an der MedUni Wien	101
7.2	Fellowships an der Urologie	103
8	Funktionen und Achievements 2025	105
8.1	Erfolge	105
8.2	Stipendium & Grands 2025	105
8.3	Awards 2025 – klinikinterne Auszeichnungen	106
9	Das Team Urologie 2025	108

1 Vorwort der Klinikleitung



© feelimage / Matern

Sehr geehrte Leser:innen, liebe Kolleg:innen, liebe Mitarbeiter:innen!

Das Jahr 2025 war für die Universitätsklinik für Urologie ein Jahr der hohen Belastung, aber auch der klaren Weiterentwicklung. Die Rahmenbedingungen im österreichischen Gesundheitswesen blieben angespannt: steigender Versorgungsbedarf, limitierte personelle Ressourcen, zunehmender ökonomischer Druck und wachsende Anforderungen an Effizienz, Dokumentation und Prozessqualität prägten den klinischen Alltag. Umso bedeutsamer ist es, dass wir unseren Anspruch auf eine medizinisch exzellente, menschlich zugewandte und wissenschaftlich fundierte Versorgung auch unter diesen Bedingungen weiterführen konnten.

Ein zentrales fachliches Thema des Jahres 2025 war die weitere Präzisierung urologischer Onkologie. Insbesondere in der Diagnostik und Therapie des Prostatakarzinoms zeigte sich, wie stark sich das Fach in Richtung individualisierter Behandlungspfade entwickelt. Verbesserte bildgebende Verfahren, differenziertere Risikostratifizierung und die engere Verzahnung chirurgischer, medikamentöser und nuklearmedizinischer Konzepte ermöglichten eine noch gezieltere Therapieplanung. Parallel dazu konnten robotisch-assistierte und andere minimalinvasive Verfahren in ihrer klinischen Anwendung weiter konsolidiert werden – nicht als Selbstzweck technologischer Entwicklung, sondern als Mittel zur Verbesserung von Behandlungsqualität, Rekonvaleszenz und funktionellem Outcome.

Auch jenseits der Uroonkologie war 2025 ein Jahr inhaltlicher Weiterentwicklung. In der Endourologie, rekonstruktiven Urologie und funktionellen Urologie wurden bestehende Behandlungspfade geschärft, technische Standards weiterentwickelt und interdisziplinäre Schnittstellen gestärkt. Zugleich nahm die Bedeutung digital unterstützter Prozesse weiter zu – von strukturierter Datenerfassung bis hin zu klinischen Entscheidungswegen, die zunehmend durch standardisierte Informationen und intelligente Systeme ergänzt werden. Der Einsatz neuer Technologien, insbesondere im Umfeld künstlicher Intelligenz, bleibt für uns dabei an klare Qualitäts-, Sicherheits- und Verantwortungsstandards gebunden.

Als Universitätsklinik verstehen wir Versorgung nie losgelöst von Forschung und Lehre. Gerade unter den Bedingungen eines zunehmend verdichteten klinischen Betriebs ist es keine Selbstverständlichkeit, wissenschaftliche Arbeit, akademische Entwicklung und strukturierte Ausbildung auf hohem Niveau



aufrechtzuerhalten. Dass dies auch 2025 gelungen ist, verdanken wir dem außerordentlichen Engagement unserer Teams. Laufende Forschungsprojekte konnten weitergeführt, neue wissenschaftliche Kooperationen initiiert und wesentliche Beiträge zur nationalen und internationalen urologischen Fachentwicklung geleistet werden. Die Förderung junger Kolleg:innen in Klinik und Wissenschaft blieb dabei ein zentrales Anliegen.

Besonders deutlich wurde auch im vergangenen Jahr, dass universitäre Spitzenmedizin nur dort tragfähig ist, wo Zusammenarbeit tatsächlich gelebt wird. Die enge Kooperation mit anderen Disziplinen im Haus, mit diagnostischen Fächern, mit dem Pflegebereich sowie mit externen Partner:innen war auch 2025 eine unverzichtbare Grundlage für eine verlässliche und qualitätsvolle Versorgung. Gerade in einem hochkomplexen Umfeld wie einem universitären Zentrum entscheidet nicht nur die fachliche Exzellenz einzelner Bereiche, sondern die Qualität des Zusammenspiels.

Mein aufrichtiger Dank gilt allen Mitarbeiter:innen der Universitätsklinik für Urologie – den Ärzt:innen, Pflegepersonen, Wissenschaftler:innen sowie allen Kolleg:innen in Administration, Organisation und Supportbereichen. Ihr Einsatz, Ihre Belastbarkeit und Ihre Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen, tragen diese Klinik durch einen fordernden Alltag. Ebenso danke ich unseren Patient:innen für das Vertrauen, das sie uns entgegenbringen, sowie dem Rektorat der Medizinischen Universität Wien, dem AKH Wien und unseren Kooperationspartner:innen für die kontinuierliche Unterstützung.

Für 2026 bleibt unser Anspruch unverändert: Wir wollen die universitäre urologische Versorgung in Österreich aktiv weiterentwickeln, wissenschaftliche Exzellenz sichern, Ausbildung auf hohem Niveau gewährleisten und zugleich jene strukturellen Veränderungen mitgestalten, die ein zukunftsfähiges öffentliches Gesundheitssystem in Österreich dringend braucht.

Herzlichst,

Shahrokh F. Shariat

Leiter der Universitätsklinik für Urologie



2 Vision, Mission und Werte

Wir verstehen uns als universitäres Zentrum der Urologie, in dem medizinische Exzellenz, innovative Therapiekonzepte, interdisziplinäre Zusammenarbeit und international sichtbare Forschung eng miteinander verbunden sind. Unser Anspruch ist es, die urologische Versorgung aktiv mitzugestalten und die Lebensqualität unserer Patient:innen nachhaltig zu verbessern.

Im Mittelpunkt unseres Handelns steht eine ganzheitliche, individuelle und qualitativ hochwertige Versorgung auf höchstem medizinischem Niveau. Dabei verbinden wir aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse mit klinischer Erfahrung, technischer Präzision und einem klar patient:innenzentrierten Zugang. Forschung, Lehre und Weiterbildung begreifen wir nicht als ergänzende Aufgaben, sondern als integrale Bestandteile unseres universitären Selbstverständnisses und als wesentliche Voraussetzung für nachhaltige Innovation in der Urologie.

Unser tägliches Tun ist von Verantwortung, Integrität und Transparenz geprägt. Diese Grundsätze schaffen Vertrauen und bilden die Basis unseres Handelns – sowohl in der unmittelbaren Patient:innenversorgung als auch in Forschung, Lehre und interprofessioneller Zusammenarbeit. Ein respektvoller, wertschätzender und achtsamer Umgang miteinander ist für uns ebenso selbstverständlich wie die Offenheit für neue Perspektiven, die Bereitschaft zur Weiterentwicklung und das gemeinsame Streben nach hoher fachlicher Qualität.

Innovation und wissenschaftliche Neugier verstehen wir als zentrale Triebkräfte für den Fortschritt in der klinischen Praxis und in der akademischen Medizin. Zugleich bleibt für uns die menschliche Dimension jeder Behandlung unverzichtbar. Durch persönliche Zuwendung, einfühlsame Begleitung und das Verständnis für individuelle Bedürfnisse wollen wir eine Versorgung gewährleisten, die nicht nur medizinisch überzeugt, sondern auch menschlich trägt.

Eine enge interdisziplinäre Zusammenarbeit sowie ein offener und respektvoller Austausch sind für uns essenziell, um komplexe Fragestellungen gemeinsam zu bewältigen und bestmögliche Ergebnisse für unsere Patient:innen zu erzielen. Diese Haltung prägt unser Selbstverständnis als Universitätsklinik und bildet die Grundlage dafür, Qualität, Wirksamkeit und Exzellenz kontinuierlich weiterzuentwickeln.

Unsere Mission lautet:

- Exzellente Behandlungsergebnisse (Outcomes), die wir durch personalisierte Medizin, mitfühlenden Umgang und eine sichere Umgebung erreichen.
- Optimierte Gesundheitsversorgung, indem wir Wege finden, um präventiv zu wirken und das Fortschreiten von Krankheiten zu verhindern.
- Bessere Lebensqualität und Gesundheit der Menschen, indem wir entsprechende Öffentlichkeitsarbeit, Patient:innenschulung und Patient:innenaufklärung betreiben.
- Landesweite Verbesserung des Gesundheitssystems durch die fundierte Ausbildung von Forscher:innen, Doktorand:innen, Assistenzärzt:innen, Fellows, Kliniker:innen und durch unser Engagement für Lehre und kontinuierliche Fortbildung.
- Ständiges Überwinden von Grenzen der Wissenschaft, indem bahnbrechende Grundlagen- und Translationsforschung ermöglicht und gefördert werden.



- Überleiten der Erkenntnisse aus der Forschung in die Klinik, indem wir das Wissen aus Studien direkt vom Labor zum Krankenbett bringen: Bench-to-Bedside and -back Philosophie.

2.1 Das Versprechen der Urologie

Verlässliche Expertise. Innovative Therapien. Ganzheitliche Betreuung. Gesundheit, die spürbar wird.

Als universitäres Zentrum der Urologie nehmen wir uns der komplexesten und kritischsten Fälle an. Jede Entscheidung, jeder Eingriff und jede Interaktion ist auf die bestmögliche Patient:innenversorgung ausgerichtet. Unser Anspruch ist es, Sicherheit, Qualität und Effizienz kontinuierlich zu verbessern – für jede:n Einzelne:n, die wir behandeln.

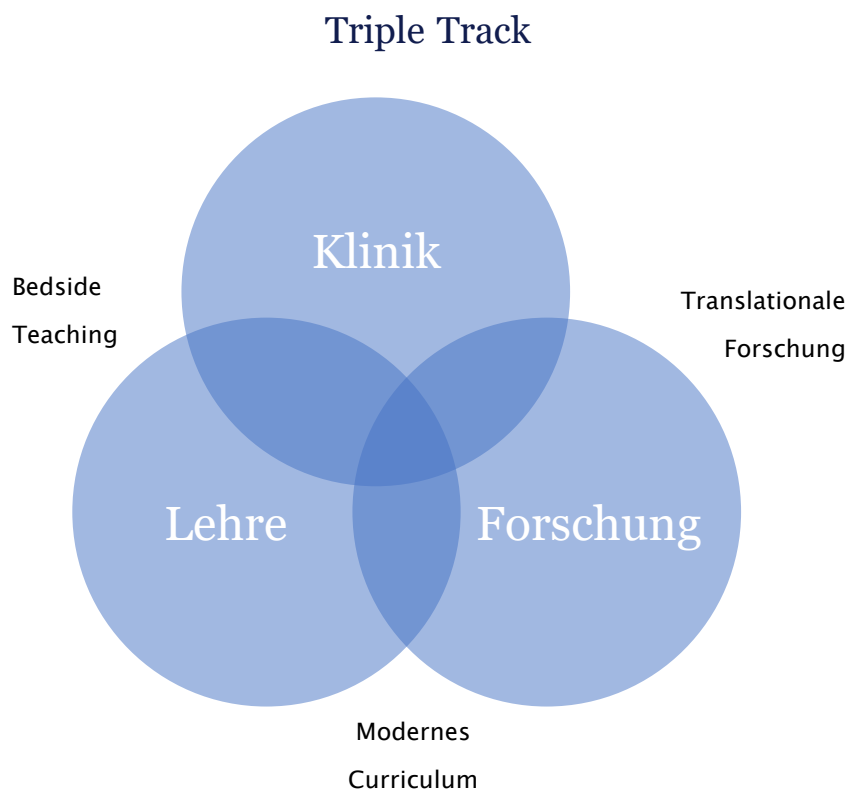
Vom ersten Kontakt in der Ambulanz bis zur Nachsorge nach dem Eingriff zählt der Beitrag jedes Teammitglieds. Durch persönliche Zuwendung, fachliche Kompetenz und enge Zusammenarbeit entsteht eine Atmosphäre, in der Patient:innen sich gut aufgehoben und respektiert fühlen. Unser Versprechen ist es, dass jede Behandlung nicht nur medizinisch optimal, sondern auch menschlich spürbar ist.

Innovation, Präzision und Empathie bilden die Grundlage unseres Handelns – so schaffen wir nachhaltige Verbesserungen in der Versorgung und tragen aktiv dazu bei, die Lebensqualität unserer Patient:innen zu erhöhen.

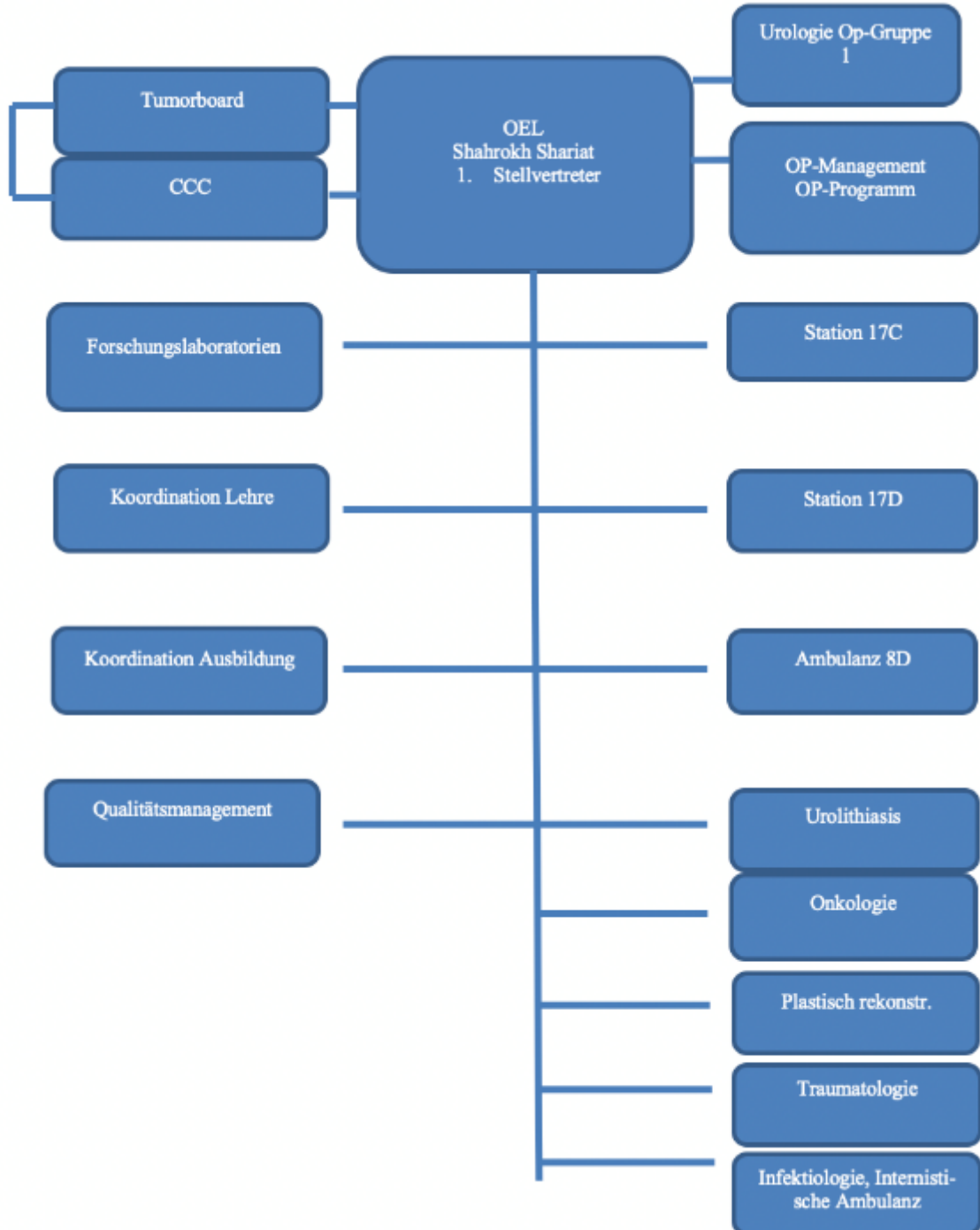
2.2 Das Versprechen der MedUni Wien

Die Medizinische Universität Wien

Als eine der größten und innovativsten medizinischen Universitäten Europas arbeitet die MedUni Wien stetig daran, die besten Köpfe zu gewinnen, um die wissenschaftliche Forschung voranzutreiben, zukunftsweisendes Wissen zu lehren und die bestmögliche und fortschrittlichste Behandlung für Patient:innen zu gewährleisten.



2.3 Organigramm Urologie





3 Urologie Highlights 2025

Das Jahr 2025 war für die Universitätsklinik für Urologie von hoher klinischer Dichte und zugleich von gezielter Weiterentwicklung geprägt. Trotz anhaltender struktureller Belastungen im Krankenhausbetrieb konnte die Versorgung unserer Patient:innen durch hohes persönliches Engagement, flexible Organisation und die laufende Anpassung interner Abläufe auf hohem Niveau sichergestellt werden.

Ein wesentlicher Schwerpunkt lag auf der Stabilisierung und Weiterentwicklung klinischer Kernprozesse. Gerade unter Bedingungen begrenzter personeller Ressourcen war es entscheidend, Abläufe klarer zu strukturieren, Schnittstellen effizienter zu gestalten und Prioritäten im klinischen Alltag konsequent zu setzen. Dies betraf sowohl den stationären Bereich als auch die ambulante Versorgung und die operative Planung.

Parallel dazu wurde die fachliche und akademische Entwicklung der Klinik konsequent weiterverfolgt. Aus-, Fort- und Weiterbildung blieben auch 2025 ein zentraler Bestandteil unseres universitären Selbstverständnisses. Neben etablierten internen Lehrformaten gewannen strukturierte Weiterbildung, praxisnahe Schulungskonzepte und digitale Lernangebote weiter an Bedeutung.

Auch wissenschaftlich konnte die Klinik ihre Sichtbarkeit und Produktivität erneut unter Beweis stellen. Insbesondere in den Bereichen urologische Onkologie, robotisch-assistierte Chirurgie, funktionelle Urologie und translationale Forschung wurden wissenschaftliche Arbeiten publiziert und klinisch relevante Fragestellungen weiterentwickelt. Damit leistete die Universitätsklinik für Urologie auch 2025 einen wesentlichen Beitrag zur akademischen Profilbildung der Medizinischen Universität Wien.

Zugleich zeigte sich einmal mehr, dass nachhaltige klinische Qualität nicht allein auf technologischen Fortschritt zurückzuführen ist. Entscheidend bleiben die Menschen, die Strukturen mittragen, Prozesse weiterdenken und Versorgung im Alltag möglich machen. In diesem Sinne war 2025 nicht nur ein Jahr der Leistung, sondern auch ein Jahr der organisatorischen und fachlichen Konsolidierung.

3.1 Zahlen, Daten, Fakten: Klinik

Der tägliche klinische Betrieb stellte uns auch 2025 vor einige bauliche Herausforderungen, die wir trotz kleiner Ärzt:innen-Mannschaft und großem Patient:innenaufkommen erfolgreich gemeistert haben. Natürlich setzt unsere Klinik stets auf Neuerungen und Verbesserungen, um die Behandlungen für unserer Patient:innen optimal und nach dem letzten Wissensstand zu gestalten. Wir bedanken uns daher bei allen, die engagiert an einem Strang ziehen. Dies und noch mehr ist im letzten Jahr passiert:

- ~ 2.176 Aufnahmen mit ~ 14.851 Pflagetagen
- ~ 36.660 Visiten, vorwiegend onkologische und Prostatakrebs-Patienten
- Rund 2.022 operative Eingriffe wurden vorgenommen

3.2 Zahlen, Daten, Fakten: Forschung & Lehre

Wir konnten zahlreiche akademische Studien initiieren sowie gesponserte Studien erfolgreich abschließen und die Universitätsklinik weiter als anerkanntes Studien- und Forschungszentrum vorantreiben.

Als Expert:innen auf unserem Gebiet waren wir auch im Jahr 2025 auf zahlreichen internationalen Kongressen vertreten. Dort hielten wir Fachvorträge, leiteten Workshops und teilten unser Wissen mit Kolleg:innen aus aller Welt. Die rege Teilnahme an diesen Veranstaltungen spiegelt den hohen Stellenwert unserer klinischen und wissenschaftlichen Arbeit wider.

Durch neue und intensiviertere Kooperationen mit nationalen und internationalen Universitäten konnte unser Forschungsnetzwerk weiter ausgebaut werden. Diese Partnerschaften fördern nicht nur den bilateralen wissenschaftlichen Austausch, sondern stärken auch die Qualität unserer translationalen Forschung und Lehre nachhaltig.

- 20 klinische Studien durchgeführt, davon 8 zum Blasenkarzinom, 9 zum Prostatakarzinom, und 3 zum Nierenzellkarzinom mit insgesamt 173 Patient:innen on Treatment
- 410 Peer-reviewed Publikationen und zahlreiche Non-peer-reviewed Artikel & Interviews
- 9 (7 Research Fellows, 2 Clinical Fellow)
- 39 Grand Rounds
- 6 abgeschlossene/laufende Diplomarbeiten, sowie 1 laufende PhD Arbeit

3.3 Meetings & organisierte Kurse

- Visit Dr. Daher Chade 07th February 2025
- Visit Annette Fenner, MBBS PhD 19th February 2025
- Ernennung von Prof. Dr. Nirmish Singla zum Adjunct Professor 21st May 2025
- ÖBAY – 51. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Urologie und Andrologie und der Bayerischen Urologenvereinigung 22 – 24 Mai 2025
- Visit Prof. Alexander Haese 17th June 2025
- Visit Richard T. Bryan 24th – 25th June 2025
- Bladder & Prostate Cancer Master Class 30th – 31st October 2025
- Visiting Professor Mani Menon 13th November
- Grand Round – Dr. Friedrich Moll 12th November 2025
- Visit Dr. Peter Rehder 20th November 2025
- 11th MJM Michael J. Marberger Meeting, 10th – 12th December 2025

3.4 Öffentliche Aktivitäten

Auch im Jahr 2025 war die Universitätsklinik für Urologie durch zahlreiche öffentlichkeitswirksame Initiativen und internationale Auszeichnungen sichtbar vertreten.



- Stop Prostatakrebs – Fortgeschrittener und Metastasierter Prostatakrebs
- Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Urologie (S. Shariat)
- Leitung CCC (S. Shariat)
- Senat Medizinische Universität Wien (S. Shariat)
- Ernennung zum Honorary Professor der Al-Ahliyya Amman University (S. Shariat)
- Global Leadership Award der American Urological Association (S. Shariat)
- 12. Movember-Golftrophy – 8.600 Euro für die Prostatakrebs-Forschung
- CCC Aktivitäten
- Movember – Ein Zeichen für Männergesundheit!
- Ehrenmitgliedschaft der Ungarischen Urologischen Gesellschaft (S. Shariat)
- Ernennung Legion of Honour (O. Cussenot)
- Goldenes Ehrenzeichen der Kammer für Ärztinnen und Ärzte in Wien (S. Shariat)



4 Klinik und Leistungen 2025

Hier finden Sie die wichtigsten Informationen zu unserer Ambulanz und den Stationen mit einem Überblick über unsere operativen Eingriffe im Jahr 2025.

4.1 Ambulanz

Um die Wartezeiten für unsere Patient:innen möglichst angenehm zu gestalten, bitten wir um telefonische Voranmeldung bei den Spezialambulanzen.

Allgemeine Ambulanz

Erreichbarkeit: Ambulanzzeiten: Montag bis Freitag 7:30–15:00
Ebene 8, Leitstelle 8D Telefonische Terminvereinbarung: 08:00–13:00
Tel.: +43 (0)1 40400 – 26220 / – 26230

Spezialambulanzen

- Ambulanz für Andrologie und erektile Dysfunktion
Ambulanzleitung: Dr. J. **Veser**
- „Clinical Trials“-Unit
Leitung: Dr. K. **Gust**
- Internistisch-präoperative Ambulanz der Urologie
Ambulanzleitung: Assoc. Prof. Priv. Doz. Dr. Z. **Kikic**
- Kinderurologie
Ambulanzleitung: Prof. Dr. M. **Remzi**
- Neuro-Urologie und Blasenentleerungsstörungen
Ambulanzleitung: Dr. M. **Kochergin**
- Prostatakarzinomambulanz
Ambulanzleitung: Prof. Dr. G. **Kramer**
- Steinambulanz
Ambulanzleitung: Dr. J. **Veser**
- Uro-Onkologie
Ambulanzleitung: Dr. K. **Gust**, Dr.in J. **Krauter**
- Prostata-Imaging
Ambulanzleitung: Dr. S. **Korn**, Dr. N. **Hübner**
- Nierenzellkarzinom
Ambulanzleitung: A.o. Univ.-Prof.in Dr.in M. **Schmidinger**
- Uro-Infektiologie
Ambulanzleitung: Univ.-Prof. Dr. F. **Thalhammer**

Notfallambulanz

Auf 6D durch eine Urologin / einen Urologen betreute Patient:innen



Leistungsstatistik der Ambulanz für Urologie

Im Jahr 2025 haben wir in unserer Ambulanz **36.660 Patient:innen** behandelt, **103.276 Therapiemaßnahmen** gesetzt und mehr als **3.191 ambulante Eingriffe** vorgenommen.

Das stetig hohe Patient:innenaufkommen an unserer Klinik spricht für die hohe Qualität der Urologie im Einklang mit wissenschaftlichen Erkenntnissen.

Statistik der Urologischen Ambulanz

2025

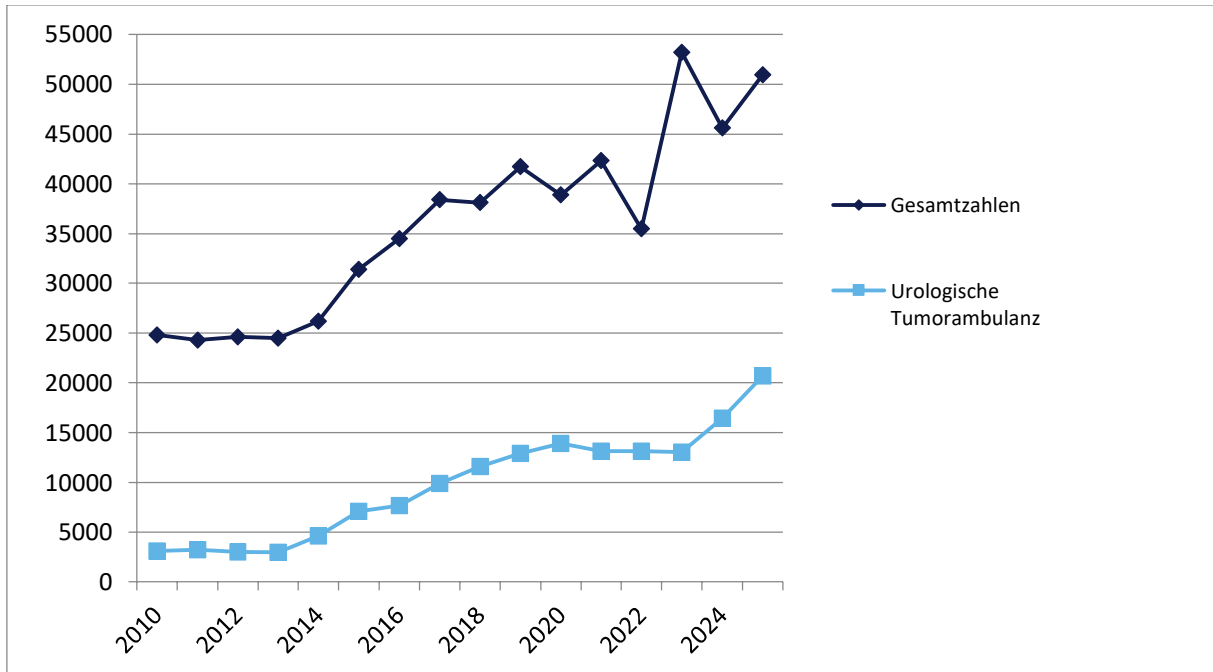
1.	A) Neue ambulante Fälle / ABF	8.037
	B) Ambulante Kontrollen / AKO	22.399
	C) Ambulante Patientenfrequenz / FQA	30.450
	D) Stationäre Patientenfrequenz / FQS	6.210
	E) Patientenfrequenz gesamt / FQG	36.660

2025

2.	a) Leistungen an ambulanten Patienten / LAP	103.276
	b) Leistungen an stationären Patienten / LSP	13.883
	c) Leistungen gesamt (a+b) / LPG	117.159



Patientenfrequenz OE – Beispiel Entwicklungskurve Tumorambulanz



Ambulante Eingriffe – Eine Auswahl:

2025

Flexible Urethro-Cystoskopie	525
Starre Urethro-Cystoskopie	1.284
Blasenevakuatation	75
Harnröhrenbougieung	49
Transrektale Ultraschall gezielte Prostatabiopsie (Stanze)/ Fusionsbiopsie	538
Harnleitersplint (Schiene – Setzen, Wechsel und Entfernung)	447
Perkutane Nephrostomie (PCN – Setzen, Wechsel)	273



4.2 Station und operative Eingriffe

Die Kennzahlen des Jahres 2025 ergeben, dass an der Klinik für Urologie insgesamt **2.176 Patient:innen** stationär aufgenommen wurden. Weitere Aufnahmen zur urologischen Versorgung betrafen kinderurologische Patient:innen an der gemeinsamen Kinderbettenstation.

Die **Bettenauslastung** lag 2025 bei **123** (Pflegetage zu belegbaren Betten). Unsere Patient:innen waren durchschnittlich 5,6 Tage in stationärer Betreuung (Verweildauer 4,7). Unsere Klinik hat dabei etwa 48 systemisierte Betten zur Verfügung. Jedoch in 2025 waren es 33–36. Durch die deutlich weniger verfügbaren Betten gab es einen Rückgang der Patient:innen in der Eintagespflege.

Im Jahr 2025 führten wir aber insgesamt trotzdem **2.022 Eingriffe** durch.

Hier finden Sie einen Auszug aus der Operationsstatistik 2025.

Niere und Nebenniere	154
Radikale Prostatektomie	234
Zystektomien	31
Rekonstruktionen	42
retroperitoneale Lymphknotendissektion	9
Endoskopische Operationen oberer Harntrakt	
• Perkutane Nephrolitholapaxie	19
• Ureterorenoskopie	215
• Harnleiterschienen	585
Endoskopische Operationen unterer Harntrakt	
• TUR-Prostatahyperplasie	148
• TUR-Blasentumor	326
Äußeres Genital	137
Sonstiges	122

4.3 Spezialgebiete und Units

Die Klinik für Urologie ist nach den folgenden Spezialgebieten in sieben Units unterteilt. Für weitere Informationen lesen Sie bitte auf der Website unter folgenden Links nach:

- <https://urologie.meduniwien.ac.at/informationen-fuer-patientinnen-und-zuweiserinnen/klinische-bereiche/>



4.4 Urologische Onkologie

Wir bieten eine einzigartige Kombination aus interdisziplinären diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten und nutzen dabei modernste medikamentöse und technische Verfahren, die teilweise nur im Rahmen von Studien verfügbar sind.

Dank der engen Zusammenarbeit von Expert:innen verschiedener Fachrichtungen – durch gemeinsame Visiten, Konferenzen und Konsultationen – können wir für jede Patient:in eine individuell abgestimmte, optimale Behandlungsstrategie entwickeln.

Die umfassende Erfahrung unserer Kliniken und Institute ermöglicht eine hochqualifizierte onkologische Therapie, bei der die Wünsche und Bedürfnisse der Patient:innen stets im Mittelpunkt stehen. Zudem bieten wir in unserer Sprechstunde gerne die Möglichkeit einer Zweit- oder Drittmeinung an.

4.5 Harnsteinerkrankungen

Urolithiasis oder Harnsteinerkrankungen sind seit mehreren Jahren ein Schwerpunkt des breiten Therapiespektrums an unserer Klinik. Das Vorliegen von Steinen innerhalb der harnableitenden Wege des Urogenitaltraktes führt zu Problemen und wird je nach Lokalisation in Nieren-, Harnleiter- und Blasensteine unterschieden. Steine können Harnstauungen und Harnwegsinfekte verursachen, die bis zum Nierenfunktionsverlust und zur Urosepsis führen können.

Wir verfügen über alle modernen bildgebenden Verfahren in der Diagnostik der Urolithiasis inklusive „low-dose“-CT und 3-D-Rekonstruktionen, MRT sowie der Nierenfunktionsszintigraphie. Ebenso stehen modernste Therapieverfahren wie z.B. flexible Ureterorenoskopie, Mini Perkutane Nephrolithotomie, Laserdesintegration von Steinen und berührungslose Stoßwellentherapie für die Behandlung von Harnsteinen jeglicher Lokalisation zur Verfügung.

4.6 Kinderurologie

Ein weiterer Schwerpunkt unserer Klinik ist die Kinderurologie.

Wir behandeln sämtliche urologische Erkrankungen im Kindesalter und legen dabei großen Wert auf die umfassende interdisziplinäre Behandlung. Insbesondere bei der Therapie von komplexen Krankheitsbildern arbeiten wir mit regelmäßigen Boards und Konsultationen, um die optimale Therapie anzubieten.

Wir verfügen über die ganze Bandbreite an standardisierten konservativen und operativen Behandlungsmöglichkeiten und bieten eine umfassende Diagnostik zur Feststellung und Einschätzung von angeborenen und erworbenen Fehlbildungen im Kindesalter im Bereich der Niere, der Harnleiter, der Blase, des äußeren männlichen Genitals und der Harnröhre.

4.7 Andrologie und erektile Dysfunktion

Die Andrologie umfasst ein Spezialgebiet, das sich mit Fruchtbarkeit, Sexualität und hormonellen Funktionen des Mannes und deren Störungen befasst. An der Universitätsklinik für Urologie behandeln wir nicht nur Männer mit häufigen Diagnosen wie Erektile Dysfunktion, Penisverkrümmungen,



unerfülltem Kinderwunsch oder Testosteronmangel, sondern auch Patienten mit komplexen Krankheitsbildern, genetischen Erkrankungen oder angeborenen und erworbenen Veränderungen des äußeren Genitals.

4.8 Plastisch-rekonstruktive Urologie

Plastisch-rekonstruktive Eingriffe sind ein wesentlicher Schwerpunkt innerhalb der Urologie. Es handelt sich dabei um die funktionelle und anatomische Wiederherstellung des äußeren Genitals, der Harnröhre und der harnableitenden Wege (Blase, Harnleiter, Nierenbecken) bei Männern und Frauen mit angeborenen Fehlbildungen, als auch nach Erkrankungen oder Unfällen.

Wir setzen dabei ein breites Spektrum offener als auch minimal-invasiver Verfahren ein. Aufgrund der Komplexität ist oft eine fächerübergreifende Kooperation für Planung und Behandlung notwendig, um ein optimales und vor allem für unsere Patient:innen zufriedenstellendes Ergebnis zu erzielen.

4.9 Miktionsstörungen

Miktionsstörungen treten bei Männern und Frauen auf. Bei Männern ist die häufigste Ursache ein subvesikales Abflusshindernis, das durch eine Prostatavergrößerung begünstigt wird.

Miktionsstörungen können bedeuten: häufiges Wasserlassen (Miktionieren) untertags und nachts, plötzlicher Harndrang, der bis zum Harnverlust gehen kann, im äußersten Notfall bis zum Harnverhalt.

Wenn es trotz medikamentöser Therapie zu keiner Besserung kommt, muss das subvesikale Hindernis beim Mann mittels transurethraler Resektion der Prostata bzw. in Ausnahmefällen mit einer Laservaporisation der Prostata (Greenlight-Laser) behandelt werden. In Zusammenarbeit mit dem Beckenbodenzentrum werden die komplexen Fälle diskutiert und entsprechende Therapieentscheidungen getroffen.

4.10 Urologische Traumatologie

In unseren Breiten stehen Verkehrsunfälle, Sport- und Arbeitsverletzungen an der Spitze der Ursachenliste für das urologische Trauma. Meist handelt es sich um Verletzungen als Folge einer plötzlichen Unterbrechung einer schnellen Körperbewegung, wie z.B. bei einem Auffahrunfall oder bei Stürzen aus großer Höhe.

Das stumpfe Nierentrauma stellt die häufigste Verletzung im Bereich des Urogenitalsystems dar. Die Diagnostik erfolgt unter Zuhilfenahme des Ultraschalls oder durch eine mehrphasische Computertomographie. Dies ist für eine exakte Stadieneinteilung wichtig, da mehr als 70–80 % der Patient:innen mit stumpfen Nierentraumata konservativ behandelt werden können. Seltene Harnleiterverletzungen lassen sich ebenso mittels CTs diagnostizieren.

Operativ werden an unserer Klinik neben Harnleiterschienungen bei kleineren Läsionen sämtliche plastisch-rekonstruktiven Eingriffe durchgeführt.



5 Wissenschaft und Forschung 2025

Die MedUni Wien steht für Kreativität, Innovationsgeist und Vielfalt – visionär, zukunftsorientiert, forschend und neugierig, international, offen, facettenreich, lebendig, frei, inspirierend, kraftvoll und urban genau wie die **Universitätsklinik für Urologie**.

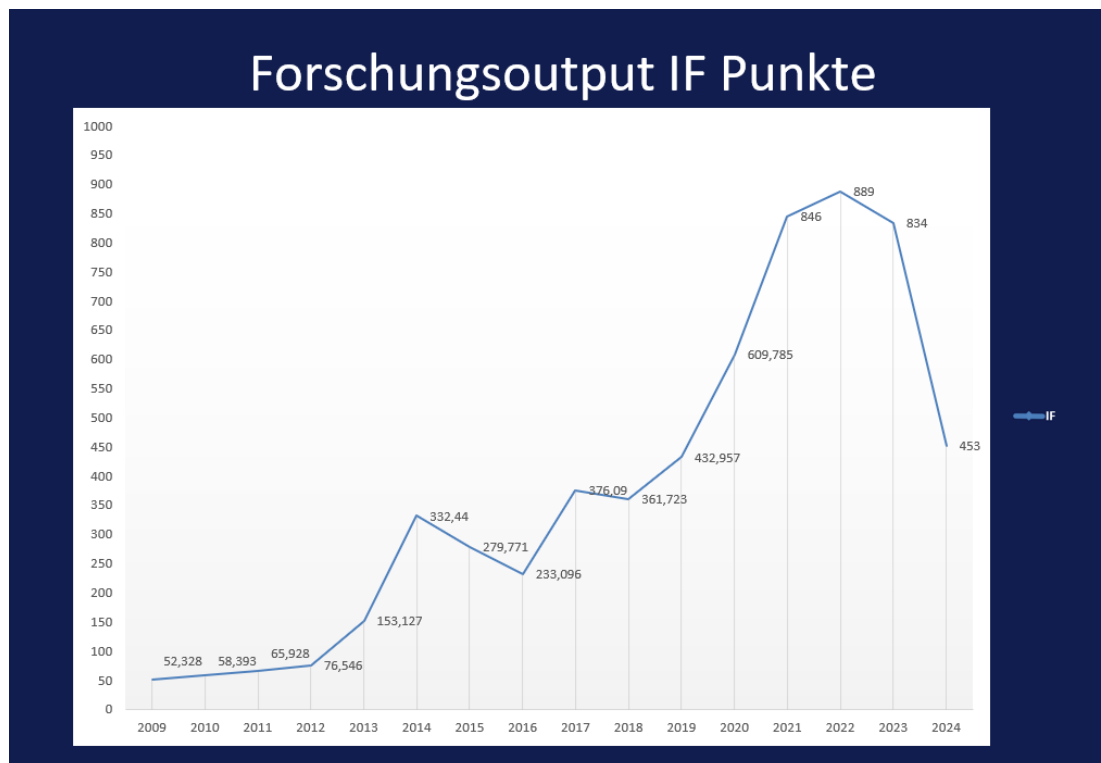


Das ist unsere gelebte Richtschnur, die insbesondere innerhalb unseres wissenschaftlichen Outputs sichtbar wird. Im Folgenden erfahren Sie mehr über unsere wissenschaftlichen Publikationen.

Im Jahr 2025 haben wir insgesamt:

- **410 Peer-reviewed Artikel** publiziert,
- **und waren an zahlreichen Non-peer-reviewed Beiträgen** in Form von Artikeln und Interviews beteiligt.

5.1 Forschungsoutput – Impact Factor der Urologie





5.2 Bücher, Buchkapitel und Zeitschriften – Non-peer-reviewed Artikel

OGU Aktuell

Review Effekte von Krebsprävention, -screening und -behandlung von 1975 bis 2020
J. Weiss, Wien, S. F. Shariat, Wien
01/2025

Vorsorgeprogramme bei Prostatakarzinom
Organisiertes ProstatakrebsScreening in Österreich
H. Ofner, Wien, J. Krauter, Wien, S. F. Shariat, Wien
01/2025

Fortschritt in Diagnose und Behandlung Aktuelle Entwicklungen und Erkenntnisse beim
Urothelkarzinom
K. Oberneder, Wien, K. Gust, Wien
01/2025

Michael J. Marberger Meeting
Kidney cancer management in 2024 and beyond
M. Schmidinger, Wien
01/2025

Update Urothelkarzinom Der Weg von neoadjuvanter Therapie und radikaler Zystektomie hin zum
Blasenerhalt
S. Mero, Wien, K. Gust, Wien
02/2025

Muskelinvasives Blasenkarzinom (MIBC) MIBC – neue Ära in der Erstlinientherapie: Durvalumab +
Chemotherapie
M. Hassler-Di Fratta, Wien
03/2025

Eine historische Vignette Historische Momente aus Wiener urologischen Abteilungen F.
H. Moll, Düsseldorf, S. F. Shariat, Wien
03/2025

Prostatakarzinom (PCa) Pelvine Lymphknotendisektion beim PCa – ein differenzierter Ansatz ist
gefragt
S. F. Shariat, Wien
03/2025

HPV-bedingte maligne Tumoren HPV-Impfung bei jungen Männern – eine urologische Verantwortung
J. Weiss, Wien, E. Joura, Wien, S. F. Shariat, Wien
03/2025



Überall vorhanden, Risiken noch unklar, Handeln notwendig Mikroplastik und Gesundheit – was Ärztinnen und Ärzte wissen sollten

S. F. Shariat, Wien

04/2025

Prostatakarzinom (PCa) Active Surveillance beim Low-Risk-PCa: was uns Studien wirklich lehren S. F.

S. F. Shariat, Wien

04/2025

„Urologie verbindet“ Weitere DGU-Highlights zu Fortschritten in Therapie, Diagnostik und Digitalisierung

H. Ofner, Wien, K. Oberneder, Wien, D. D'Andrea, Wien

04/2025

Thema: zukünftiger potenzieller Organerhalt und Nutzung von Biomarkern ESMO 2025: neue Therapiekonzepte beim Urothelkarzinom

U. Jany, Wien, K. Gust, Wien

04/2025

Cisplatin-ungeeignete Patienten mit muskelinvasivem Blasenkarzinom (MIBC) Perioperative Therapie mit Enfortumab Vedotin + Pembrolizumab bei Cisplatin-ungeeigneten Patienten mit MIBC

S. F. S. F. Shariat, Wien

04/2025

Therapie des metastasierten hormonsensitiven Prostatakarzinoms (mHSPC) mit ¹⁷⁷Lutetium-PSMA-617 „PSMAddition muss die Therapie des mHSPC in Österreich verändern“

G. Kramer, Wien

04/2025

Spectrum

Mehr als die Summe seiner Teile Das urogenitale Mikrobiom

U. Lemberger, Wien

01/2025

Zukunft der Urologie – wir haben es in der Hand

S. F. Shariat, Wien

02/2025

Fallbeispiel: Erstlinientherapie des metastasierten Urothelkarzinoms

K. Gust, Wien

02/2025

Omics und Co.: Welche neuen Technologien sind wirklich alltagstauglich?

B. Englinger, Wien

02/2025



Nierenzell- und Urothelkarzinom Pembrolizumab, Belzutifan und Enfortumab Vedotin läuten neue Ära der Therapie ein

M. Schmidinger, Wien

03/2025

Männergesundheit braucht Führung Warum wir Urolog:innen Verantwortung übernehmen müssen

S. F. Shariat, Wien

04/2025

„The risk of being a man“ Männergesundheit 2025 – warum wir eine nationale Strategie brauchen

J. Weiss, Wien, S. Shariat, Wien

04/2025

„Die Spitze des Eisbergs“ Sexualgesundheit und erektile Dysfunktion als Frühwarnsignal

J. Weiss, Wien, S. Shariat, Wien

04/2025

Ein Plädoyer für ein organisiertes Prostatakarzinom-Screening

J. Krauter, Wien

04/2025

Bewegung und Selbsthilfe beim Prostatakarzinom

S. F. Shariat, Wien, I. Resch, Wien

04/2025

Ätr*in für Wien

Movember

„Österreich braucht endlich eine nationale Männergesundheitsstrategie“

S. F. Shariat, Wien

11/2025

Ärzte Krone

Unkomplizierte Zystitis

Welche Therapieoptionen stehen zur Verfügung?

F. Berndl, Wien, F. Thalhammer, Wien

05/2025

Current Opinion in Urology

Editorial introductions

S. F. Shariat, Wien

01/2025

Editorial introductions

S. F. Shariat, Wien

03/2025



MedUni Wien News

- **Der CEM 25 war ein voller Erfolg für die Universitätsklinik für Urologie**
Das Central European Meeting 2025 (CEM25), das am 25. und 26. April im Grand Hotel International in Prag stattfand, war ein bedeutender Fachkongress, um sich über aktuelle wissenschaftliche Erkenntnisse und innovative Behandlungsansätze auszutauschen. Mit einem abwechslungsreichen Programm, Workshops und Diskussionen stellte die Veranstaltung neueste Entwicklungen in den Mittelpunkt und setzte wichtige Impulse für die Weiterentwicklung.
Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat trug in seiner Rolle als Secretary General der Central European Urological Society (CEUS) wesentlich dazu bei, den wissenschaftlichen Austausch und die länderübergreifende Zusammenarbeit in Zentral- und Osteuropa weiter zu stärken.
- **Zehn Mythen über PSA-Tests und Prostatakrebs-Früherkennung**
Ein Gespräch mit Univ.-Prof. Dr. Shahrokh Shariat, Vorstand der Universitätsklinik für Urologie an der Medizinischen Universität Wien
Prostatakrebs ist die häufigste Krebserkrankung bei Männern in Österreich – dennoch bestehen viele Unsicherheiten rund um das Thema Früherkennung. Besonders der PSA-Test, ein einfacher Bluttest zur Erkennung möglicher Veränderungen der Prostata, sorgt immer wieder für Diskussionen. Im Interview geht Univ.-Prof. Dr. Shahrokh Shariat zehn weitverbreiteten Mythen rund um den PSA-Test und die Prostatakrebs-Früherkennung auf den Grund.
- **Shahrokh Shariat zum Honorary Professor der Al-Ahliyya Amman University ernannt**
Shahrokh Shariat, Leiter der Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien, wurde von der Al-Ahliyya Amman University zum Honorary Professor ernannt. Die jordanische Universität würdigt damit sein Engagement im Rahmen eines akademischen Kooperationsprogramms. Shahrokh Shariat engagiert sich im Rahmen eines akademischen Kooperationsprogramms zwischen der Al-Ahliyya Amman University (AAU) und der Medizinischen Universität Wien. Ziel der Kooperation ist es, medizinisches und wissenschaftliches Fachwissen an die Fakultätsmitglieder der AAU weiterzugeben.
Shariats Einfluss erstreckt sich über mehrere Fakultäten und Fachbereiche:
 - An der Fakultät für Zahnmedizin hat Shariat maßgeblich zum Aufbau eines lebendigen Austauschprogramms für Studierende und Lehrkräfte beigetragen, das bewährte Verfahren in der klinischen Ausbildung, der digitalen Zahnmedizin und der akademischen Betreuung in einem gemeinsamen Lernumfeld zusammenführt.
 - An der Fakultät für Krankenpflege und Gesundheitsberufe hat sich Shariat dafür eingesetzt, dass hochqualifizierte jordanische Krankenpflegerinnen und Krankenpfleger auf eine effektive Mitarbeit im österreichischen Gesundheitssystem vorbereitet werden, indem er die Angleichung der Ausbildung, Zertifizierung und praktischen Ausbildung an internationale Standards unterstützt hat.
 - An der Fakultät für Pharmazie hat Shariat durch Lehre und gemeinsame Forschungsprojekte einen aktiven Beitrag geleistet, wobei er sich auf die Entwicklung neuartiger Formulierungen von Krebsmedikamenten und fortschrittlicher Verabreichungssysteme konzentriert hat. Seine Bemühungen legen den Grundstein für innovative Therapien, die das Potenzial haben, die Krebsbehandlung in Jordanien und weltweit erheblich zu verbessern.Mit dieser Ehrenprofessur würdigt die Al-Ahliyya Amman University Shahrok Shariat nicht nur



als Wissenschaftler und Pädagogen, sondern auch als Impulsgeber für den internationalen Fortschritt. Shariats Engagement förderte den akademischen und klinischen Dialog zwischen Österreich und Jordanien und brachte ihm Anerkennung der Regierungskreise beider Länder ein. Im QS World University Ranking by Subject 2025 konnte die Al-Ahliyya Amman University ihre internationale Position ausbauen.

- **Erfolgreiche 6-Jahres-Evaluierung – Herzlichen Glückwunsch an Assoc. Prof. Zeljko Kikic**
Wir freuen uns, Herrn Assoc. Prof. Zeljko Kikic zur erfolgreich abgeschlossenen 6-Jahres-Evaluierung an der Medizinischen Universität Wien zu gratulieren. Diese Evaluierung stellt einen bedeutenden Meilenstein in der akademischen Laufbahn dar und würdigt herausragende Leistungen in den Bereichen Forschung, Lehre und akademisches Engagement. Dank seines außerordentlichen Einsatzes und seiner kontinuierlich exzellenten Beiträge in all diesen Bereichen hat Prof. Kikic die Evaluierung mit großem Erfolg abgeschlossen. Wir danken ihm herzlich für seinen wertvollen Beitrag zur Weiterentwicklung unserer Abteilung und wünschen ihm weiterhin viel Erfolg und Freude auf seinem weiteren akademischen Weg.
- **Prof. Shariat erhielt den Global Leadership Award der American Urological Association**
Die Österreichische Gesellschaft für Urologie und Andrologie (ÖGU) und die American Urological Association (AUA) vertiefen ihre Zusammenarbeit, um die urologische Ausbildung auf globaler Ebene weiter voranzubringen. Im Zentrum dieser Bestrebungen steht das außergewöhnliche Engagement von Prof. Shariat, dessen Vision und unermüdlicher Einsatz eine Brücke über internationale Grenzen hinweg schlagen. Seine bemerkenswerte Fähigkeit, den Dialog zu fördern und wertvolle Möglichkeiten für den wissenschaftlichen Austausch zu schaffen, hat nicht nur die weltweite urologische Gemeinschaft gestärkt, sondern auch jungen Urologinnen und Urologen weltweit entscheidende Unterstützung geboten. Die Beiträge von Prof. Shariat stehen beispielhaft für sein Streben nach Exzellenz und Innovation und hinterlassen ein bleibendes Vermächtnis für die Zukunft des Fachgebiets. Diese Kooperation unterstreicht die zentrale Bedeutung internationaler Partnerschaften zur Förderung von Ausbildung und Mentoring in der Urologie – mit dem klaren Ziel, die nächste Generation zu stärken. Der tiefgreifende Einfluss der Arbeit von Prof. Shariat wurde weithin anerkannt und setzt neue Maßstäbe für globale Zusammenarbeit in der medizinischen Ausbildung. Die Verleihung fand während der Plenarsitzung am Dienstag, dem 29. April, statt und markierte einen bedeutsamen Moment, der die außergewöhnlichen Beiträge von Prof. Shariat zur urologischen Ausbildung und internationalen Kooperation würdigte.
- **Ernennung von Prof. Dr. Nirmish Singla zum Adjunct Professor**
Die Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien freut sich, die Ernennung von Prof. Dr. Nirmish Singla von der renommierten Johns Hopkins University, Baltimore (USA), zum Adjunct Professor bekanntzugeben. Die Überreichung der Urkunde fand am 21. Mai 2025 durch Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat statt. Im Rahmen der Veranstaltung hielt Prof. Singla einen inspirierenden Vortrag mit dem Titel MicroRNAs: Turning the Tide in Testicular Cancer und nutzte die Gelegenheit zum fachlichen Austausch mit Kolleg:innen, Wissenschaftler:innen und Studierenden. Es ist uns eine besondere Ehre, Prof. Dr. Nirmish Singla als Adjunct Professor an unserer Klinik willkommen zu heißen, betonte Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat.



- **ÖBAY2025 – Ein voller Erfolg für die Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien**

Die 51. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Urologie und Andrologie und der Bayerischen Urologenvereinigung war für die Abteilung Urologie der MedUni Wien ein großer Erfolg. Unter dem Motto Gemeinsam für den Fortschritt: Wissensaustausch und Innovation in der Urologie aus Bayern und Österreich fand die Tagung vom 22. bis 24. Mai 2025 im Messe Wien Congress Center statt.

Prof. Shariat als Tagungspräsident und herausragende Beiträge der Klinik

Als Tagungspräsident eröffnete Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, Vorstand der Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien, die Veranstaltung feierlich. Das Ergebnis war ein abwechslungsreiches und zukunftsweisendes Programm mit hochkarätigen Fachvorträgen, praxisnahem Hands-on-Training, interaktiven Diskussionsforen sowie einem Voting Bayern gegen Österreich.

Die Beteiligung der Universitätsklinik für Urologie in Zahlen:

- 6 Vorträge
 - 11 Fachvorträge
 - 16 Posterpräsentationen
 - 13 Fallvorstellungen
 - Hands-on-Training Leitung: Julian Veser und Victoria Jahrreis mit Unterstützung von Stephan Bröniman, Maxim Kochergin und Jerome Weiss als Tutoren
- Den diesjährigen Champions-Cup konnte übrigens Bayern mit einem Punkt Vorsprung für sich entscheiden.
- Am Ende des Kongresses wurde die Kette des Tagungspräsidenten an Prof. Dr. Hubert Kübler aus Würzburg übergeben.

Geschichtsstand am ÖBAY2025

Ein Highlight des diesjährigen ÖBAY 2025 war die Präsentation des neu erschienenen Projekts "Urologie in Österreich: Von Wien in die Welt".

Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat und Dr. Friedrich H. Moll haben damit ein bedeutendes zeitgeschichtliches und fachliches Dokument geschaffen. Das Buch zeichnet die beeindruckende Entwicklung der Urologie in Österreich nach: von den medizinischen und akademischen Anfängen in Wien bis zur weltweiten Anerkennung des Fachgebiets. Historische Meilensteine, prägende Persönlichkeiten sowie internationale Kooperationen werden umfassend dargestellt und eingeordnet.

Die Publikation versteht sich nicht nur als Rückblick, sondern auch als Inspirationsquelle für kommende Generationen von Urologinnen und Urologen – ein eindrucksvoller Beitrag zur Identität und Zukunft des Faches. Am Geschichtsstand konnten auch allerlei historische Bücher und Instrumente bewundert werden. Das Team der Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien hat mit vielen Abstracts teilgenommen und konnte einige Gewinner hervorbringen



Das Team der Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien hat mit vielen Abstracts teilgenommen und konnte einige Gewinner hervorbringen



Dr. Stephan Brönimann
Facharzt

gewann den **1. Platz** bei **Best Abstract Blasenkrebs**



PhD, MSc, BSc Christoph Nössing
Postdoctoral Researcher

gewann den **2. Platz** bei **Best Abstract Blasenkrebs**

In Vertretung nahm Bernhard Englinger, PhD, den Award entgegen.



Dr. Marcin Miszczyk
Research Fellow & Senior Scientist

gewann den **1. Platz** bei **Best Abstract Prostatakrebs**

- **12. Movember-Golftrophy**

Prof. Shahrokh Shariat und das gesamte Team der Universitätsklinik für Urologie möchten sich für die großzügige Spende in Höhe von rund € 8.600,- bedanken. Prof. Shahrokh Shariat und das gesamte Team der Universitätsklinik für Urologie und insbesondere das Forschungsteam bedanken sich herzlich für die großzügige Spende in Höhe von € 8.600,- zur Unterstützung der Prostatakrebsforschung im Jahr 2025. Die wertvolle Unterstützung macht einen bedeutenden Unterschied und ermöglicht es uns, wesentliche Fortschritte in der Forschung zu erzielen. Ihre Spende ist nicht nur finanziell von großem Wert, sondern zeugt auch von einem tiefen Engagement für die Gesundheit von Männern sowie für die Förderung von Forschung und Innovation auf diesem Gebiet.

Wir sind Ihnen außerordentlich dankbar für diese großzügige Unterstützung, die es uns ermöglicht, unsere Arbeit fortzuführen und weiterhin auf bahnbrechende Erfolge in der Behandlung von Prostatakrebs hinzuarbeiten.

- **Prof. Shahrokh F. Shariat erhält Ehrenmitgliedschaft der Ungarischen Urologischen Gesellschaft die Prostatakrebs-Forschung**

Die Ungarische Urologische Gesellschaft hat Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, die Ehrenmitgliedschaft verliehen. Diese hohe Auszeichnung würdigt seine herausragenden



wissenschaftlichen Leistungen, seine internationale Führungsrolle in der Uroonkologie sowie sein langjähriges Engagement für die grenzüberschreitende akademische Zusammenarbeit, insbesondere im mitteleuropäischen Raum. Prof. Shariat gilt weltweit als einer der führenden Experten der modernen Urologie. Seine bahnbrechende Forschung zu Blasen-, Prostata- und Nierenkrebs hat die klinische Praxis maßgeblich geprägt und internationale Leitlinien beeinflusst. Neben seiner intensiven wissenschaftlichen Tätigkeit hat er wesentlich dazu beigetragen, Brücken zwischen akademischen Institutionen in Österreich, Ungarn und darüber hinaus zu schlagen und den Austausch in Forschung, Lehre und Innovation zu fördern. „Ich fühle mich durch diese Auszeichnung meiner ungarischen Kolleginnen und Kollegen zutiefst geehrt“, so Prof. Shariat. „Ungarn hat eine stolze und einflussreiche Tradition in der europäischen Urologie. Ich bin dankbar, Teil dieses inspirierenden Geistes wissenschaftlicher Exzellenz und Kollegialität zu sein. Diese Ehrung steht sinnbildlich für unsere gemeinsame Verpflichtung, die Patientenversorgung durch Wissen und Zusammenarbeit weiter zu verbessern.“ Die Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien und des AKH Wien gratuliert Prof. Shariat herzlich zu dieser ehrenvollen Auszeichnung. Sie unterstreicht sowohl seine persönliche Hingabe als auch das kontinuierliche Engagement der Klinik, durch internationale Kooperationen Exzellenz in Forschung, Lehre und klinischer Versorgung voranzutreiben.

- **Informationsbroschüren der Initiative STOP Prostatakrebs**

Mit großer Freude und auch Dankbarkeit dürfen wir Ihnen die Informationsbroschüren der Initiative STOP Prostatakrebs vorstellen.

STOP Prostatakrebs wurde 2022 von Prof. Dr. Shahrokh Shariat und seinem Team gegründet aus der Überzeugung heraus, dass jeder Mensch, der mit Prostatakrebs konfrontiert ist, Zugang zu verständlichen Informationen, Unterstützung und Hoffnung verdient. Unser Ziel ist es, Betroffene und ihre Angehörigen nicht nur mit medizinischem Wissen zu versorgen, sondern ihnen vor allem auch Orientierung, Vertrauen und ein Stück Sicherheit zu geben – auf Augenhöhe und mit Respekt für ihre individuellen Wege.

Ihr Mitwirken macht einen Unterschied.

Mit Ihrer Unterstützung können wir mehr Menschen erreichen, Früherkennung fördern und die Versorgung weiter verbessern – Schritt für Schritt.

- **Prof. Shariat erhält Goldenes Ehrenzeichen der Kammer für Ärztinnen und Ärzte in Wien**

Hohe Ehrung für den Leiter der Universitätsklinik für Urologie und des Comprehensive Cancer Centers der Medizinischen Universität Wien. Am 26. November 2025 wurde Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, Leiter der Universitätsklinik für Urologie und des Comprehensive Cancer Centers der Medizinischen Universität Wien, mit dem Goldenen Ehrenzeichen der Österreichischen Ärztekammer ausgezeichnet. Mit dieser hohen Ehrung würdigt die Kammer für Ärztinnen und Ärzte in Wien Prof. Shariats herausragende Verdienste um die Medizin, insbesondere seine international anerkannten Beiträge zur Urologie, Onkologie, Forschung und Ausbildung des medizinischen Nachwuchses. Die Universitätsklinik für Urologie gratuliert Prof. Shariat herzlich zu dieser besonderen Auszeichnung und dankt ihm für sein unermüdliches Engagement in Wissenschaft, Klinik und Lehre.

- **Prof. Shariat als Ehrengast beim XXV. Meeting of Nobel Laureates and talented students**

Prof. Shariat hatte die große Ehre, erneut zum XXV. Meeting of Nobel Laureates and Talented Students eingeladen zu werden. Nach seinem erfolgreichen Beitrag im Vorjahr wurde er auch



dieses Jahr herzlich in Ungarn empfangen, wo seine Teilnahme maßgeblich zum Erfolg der Veranstaltung beitrug. Seine inspirierenden Vorträge in der Pick Arena in Szeged sowie beim Seminar des Centre for Translational Medicine an der Semmelweis Universität in Budapest wurden von den Teilnehmenden mit großer Begeisterung aufgenommen. Besonders geschätzt wurde sein engagierter Austausch während der geschlossenen Diskussionsrunde mit Studierenden sowie beim Roundtable-Gespräch mit Schüler:innen, ebenso wie seine zahlreichen informellen Gespräche mit den Gästen.

- **Visiting Professorships & 11th Michael J. Marberger Meeting 2025**

Die Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien veranstaltete die Visiting Professorships sowie das 11. Michael J. Marberger Meeting, das von 10. bis 12. Dezember 2025 stattfand. Im Rahmen der Veranstaltung präsentierten internationale Expertinnen und Experten die neuesten wissenschaftlichen und klinischen Entwicklungen auf dem Gebiet der Urologie. Der Fokus lag auf aktuellem Forschungsstand, innovativen Therapiekonzepten und dem interdisziplinären Austausch.

Zielgruppe

Die Veranstaltung richtete sich an Urologinnen und Urologen, Fachärztinnen und Fachärzte sowie Forschende aus verwandten Disziplinen, die an wissenschaftlichem Austausch und aktuellen Entwicklungen in der urologischen Forschung interessiert waren.

- **Prof. Olivier Cussenot zum Legion of Honour ernannt**

Professor Olivier Cussenot wurde am 18. Dezember 2025 im Rahmen einer feierlichen Zeremonie zum Ritter der Ehrenlegion ernannt. Die Auszeichnung überreichte Professor Hugues de Thé in Anwesenheit von Roland Muntz, dem Gründungspräsidenten von ANAMACaP. Das Engagement von Professor Cussenot reicht weit über wissenschaftliche Exzellenz und chirurgische Meisterschaft hinaus. Tief in seiner Menschlichkeit verwurzelt, zeigt sich dieser Einsatz in seinem kontinuierlichen Wirken für das Wohl sowie die Lebensqualität seiner Patientinnen und Patienten.

Überblick über seine akademischen und wissenschaftlichen Leistungen:

- Betreuung von 16 Doktorarbeiten (PhD)
- Autor von mehr als 500 begutachteten wissenschaftlichen Publikationen
- Mitwirkender an über 50 Büchern und Monografien
- Erfinder von 8 Patenten
- Platzierung unter den Top 3 % der Wissenschaftler weltweit (AD Scientific Index 2024)
- Gastprofessor an der University of Oxford und an der Medizinischen Universität Wien
- Mitautor der neuesten Entwicklungen in der Prostatakrebsbehandlung in der 5. Auflage des Oxford Handbook of Urology (Oxford University Press, 2025)



5.3 Wissenschaftliche Publikationen 2025 – Peer-reviewed Artikel

1. [Radical Nephroureterectomy Pentafecta as a Predictor of Upper Tract Urothelial Carcinoma Outcomes Following Radical Surgery.](#)
Wong CH, Ko IC, Leung DK, Liu K, Zhao H, Leung S, Laguna P, de la Rosette J, Teoh JY.
Ann Surg Oncol. 2026 Feb;33(2):1848-1857. doi: 10.1245/s10434-025-18411-5. Epub 2025 Oct 4. PMID: 41046293
2. [Epigenomics-guided precision oncology: Chromatin variants in prostate tumor evolution.](#)
Furlano K, Keshavarzian T, Biernath N, Fendler A, de Santis M, Weischenfeldt J, Lupien M.
Int J Cancer. 2026 Jan 15;158(2):314-332. doi: 10.1002/ijc.35327. Epub 2025 Jan 23.
PMID: 39853587
3. [Neoadjuvant Chemotherapy Prior to Trimodality Therapy for Muscle-invasive Bladder Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Miyajima K, Matsukawa A, Yanagisawa T, Miszczyk M, Roessler N, Inoue S, Alqahtani AS, Alfarhan AR, Urabe F, Mori K, Karakiewicz PI, Kimura T, Shariat SF.
Eur Urol Open Sci. 2025 Dec 4;83:54-63. doi: 10.1016/j.euros.2025.11.005. eCollection 2026 Jan.
PMID: 41439161
4. [Impact of H1 Antihistamines on Bacillus Calmette-Guérin-treated Non-muscle-invasive Bladder Cancer.](#)
Liu K, Liu AQ, Zhao H, Wong CH, Chiu PK, Ng CF, Teoh JY.
Eur Urol Open Sci. 2025 Nov 25;83:23-29. doi: 10.1016/j.euros.2025.11.001. eCollection 2026 Jan. PMID: 41376810
5. [Cannabis use and risk of testicular germ cell tumour: a systematic review and meta-analysis.](#)
Kardoust Parizi M, Tsuboi I, Matsukawa A, Arbuiso A, Cheaib J, Shariat SF, Singla N.
BJU Int. 2026 Jan;137(1):58-65. doi: 10.1111/bju.70062. Epub 2025 Nov 4.
PMID: 41188200
6. [The role of testicular ultrasonography as a screening tool for testicular dysfunction in hypospadias.](#)
Kroon M, Spinoit AF, Hoebeke P, Springer A, Tonnhofer U, Riedl S, Hiess M, Mahmoud A, Van Laecke E, Cools M, Tack LJW.
BJU Int. 2026 Jan;137(1):129-137. doi: 10.1111/bju.70036. Epub 2025 Oct 17.
PMID: 41104616
7. [Adverse in-hospital outcomes in patients with paraplegia who undergo radical prostatectomy.](#)
Marmioli A, Di Bello F, Peñaranda NR, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Catanzaro C, Tian Z, Goyal JA, Luzzago S, Mistretta FA, Piccinelli M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Micali S, Longo N, Graefen M, Palumbo C, Schiavina R, Musi G, Karakiewicz PI.
BJU Int. 2026 Jan;137(1):209-215. doi: 10.1111/bju.70021. Epub 2025 Oct 10.
PMID: 41070416
8. [Re: Karolína Menne Guricová, Cédric Draulans, Floris J. Pos, et al. Focal Boost to the Intraprostatic Tumor in External Beam Radiotherapy for Patients with Localized Prostate Cancer: 10-Year Outcomes of the FLAME Trial. J Clin Oncol. In press. <https://doi.org/10.1200/JCO-25-00274>.](#)
Miszczyk M, Sanchez-Salas R, Emberton M, Shariat SF, Marra G; Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Group.
Eur Urol. 2026 Jan;89(1):e20-e21. doi: 10.1016/j.eururo.2025.09.4133. Epub 2025 Sep 24.
PMID: 40998637 No abstract available.
9. [Flexible Ureterscopy with a Flexible and Navigable Suction Ureteral Access Sheath Versus Mini-Percutaneous Nephrolithotomy for Treatment of 2-3 cm Renal Stones: An International, Multicenter, Randomized, Noninferiority Trial.](#)
Zeng G, Jiang K, Liu S, Wu R, Duan X, Chai CA, Gökce Mi, Gadzhiev N, Kalathia J, Wang K, Zhao E, Song R, Kei Yuen SK, Gauhar V, Teoh JYC, Ma J, Zhang G, Zhu X, Jiang S, Wang Q,



- Zhang L, Hua Y, Du J, Bai S, Li X, Li Z, Zhong W, Zhao Z, Liu Y, Cao J, Zhu W.
Eur Urol. 2026 Jan;89(1):45-54. doi: 10.1016/j.eururo.2025.06.001. Epub 2025 Jun 17.
PMID: 40533283
10. [Diagnostic accuracy of multiparametric MRI for detecting unconventional prostate cancer histology: a systematic review and meta-analysis.](#)
Carletti F, Maggi M, Fazekas T, Rajwa P, Nicoletti R, Olivier J, Preisser F, Soeterik TFW, Giganti F, Martini A, Heidegger I, Kasivisvanathan V, Pradère B, Ploussard G, Hadaschik B, Moro FD, van den Bergh RCN, Marra G, Gandaglia G, Zattoni F, Kesch C; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party.
Eur Radiol. 2026 Jan;36(1):17-29. doi: 10.1007/s00330-025-11603-3. Epub 2025 Apr 30.
PMID: 40307530
 11. [Perioperative and Oncological Outcomes of Distal Ureterectomy for Upper Tract Urothelial Carcinoma \(UTUC\): A Multicentre Study from the European Association of Urology Non-muscle-invasive Bladder Cancer/UTUC Guidelines Panels with a Focus on Survival Free from Ipsilateral UTUC Recurrence.](#)
Soria F, Liedberg F, Stahl E, Dominguez-Escrig JL, Moschini M, Pradere B, D'Andrea D, Teoh JY, Capoun O, Soukup V, Rai BP, Birtle A, Compérat EM, Mariappan P, van Rhijn BWG, Baard J, Seisen T, Xylinas EN, Shariat SF, Gontero P, Masson-Lecomte A.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 31:S2588-9311(25)00328-1. doi: 10.1016/j.euo.2025.12.002.
Online ahead of print. PMID: 41478781
 12. [Corrigendum to "Treatment Trajectories in Metastatic Hormone-sensitive Prostate Cancer: A PIONEER+ Big Data Analysis" \[Eur. Urol. Oncol. 8\(5\) \(2025\) 1340-1349\].](#)
Nicoletti R, Liu AQ, Evans-Axelsson S, Golozar A, Beyer K, De Meulder B, Campi R, Gacci M, Teoh JY, Steinbesser C, Hijazy A, Harbachou A, Brash JT, Willemse PM, Murtola T, Roobol MJ, Sierra JM, Bjartell A, Merseburger AS, Rajwa P, Cornford P, Abbott T, Ndow J, Davies E, Feng Q, Snijder R, Rivas JG; PIONEER + consortium.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 30:S2588-9311(25)00337-2. doi: 10.1016/j.euo.2025.12.010.
Online ahead of print. PMID: 41475986
 13. [Adverse in-hospital outcomes after radical or partial nephrectomy in cardiac transplant patients.](#)
Polverino F, Catanzaro C, Nicolazzini M, Petix M, Quarta L, Filzmayer M, Lee N, Goyal JA, Morra S, Collà Ruvolo C, Creta M, Califano G, Briganti A, Chun FKH, Palumbo C, Schiavina R, Musi G, Shariat SF, Saad F, Longo N, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Dec 29;44(1):72. doi: 10.1007/s00345-025-06169-0.
PMID: 41460290
 14. [Re: Michele Nicolazzini, Matteo Berra, Paolo De Angelis, et al. New TNM Staging System Predicts Progression of Small Renal Masses Under Active Surveillance: A Retrospective Analysis of a Single-center Prospective Series. Eur Urol Oncol. In press. https://doi.org/10.1016/j.euo.2025.09.013.](#)
Korn P, Pallauf M, Singla N.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 24:S2588-9311(25)00332-3. doi: 10.1016/j.euo.2025.11.017.
Online ahead of print. PMID: 41448984
 15. [Assessing clinical complete response after neoadjuvant systemic therapy in muscle-invasive bladder cancer: a systematic review.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Gontero P, Miyajima K, Inoue S, Alfarhan AR, Alqahtani AS, von Deimling M, Vetterlein MW, Teoh JY, D'Andrea D, Fisch M, Shariat SF.
World J Urol. 2025 Dec 24;44(1):65. doi: 10.1007/s00345-025-06146-7.
PMID: 41444445
 16. [In vivo evaluation of the outflow pattern of pediatric nephroscope with various access sheaths.](#)
Tatanis V, Peteinaris A, Spinou T, Katsakiori P, Faitatziadis S, Mourmouras N, Vrettos T, Liatsikos E, Kallidonis P.
Urolithiasis. 2025 Dec 22;54(1):11. doi: 10.1007/s00240-025-01908-9.
PMID: 41428010
 17. [Local and locoregional prostate cancer: ESMO Clinical Practice Guideline for diagnosis, treatment and follow-up.](#)
Walz J, Attard G, Bjartell A, Blanchard P, Castro E, Compérat E, Emmett L, Fanti S, Fonteyne V,



- Foulon S, Gillessen S, Gravis G, James ND, Oprea-Lager DE, Ost P, Padhani A, Parker C, Renard-Penna RM, Rubin MA, Saad F, Sweeney C, Tilki D, Tombal B, Tree AC, Zilli T, Fizazi K; ESMO Guidelines Committee. Electronic address: clinicalguidelines@esmo.org. *Ann Oncol.* 2025 Dec 18:S0923-7534(25)06330-6. doi: 10.1016/j.annonc.2025.12.009. Online ahead of print. PMID: 41421764
18. [The Impact of Adverse Childhood Experiences on Cancer Screening: Findings from the Behavioral Risk Factor Surveillance System.](#)
Pohl KK, Zurl H, Piccolini A, Korn SM, Qian Z, Dagnino F, Pohl M, Leitsmann M, Ahyai S, Amonoo HL, Trinh QD, Cole AP.
Am J Prev Med. 2025 Dec 18:108228. doi: 10.1016/j.amepre.2025.108228. Online ahead of print.
PMID: 41421456
 19. [Prognostic Factors of Trimodal Therapy for Muscle-invasive Bladder Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Miyajima K, Matsukawa A, Yanagisawa T, Miszczyk M, Roessler N, Inoue S, Nishimura S, Alqahtani AS, Alfarhan AR, Urabe F, Mori K, Karakiewicz PI, Reis LO, Kimura T, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Dec 18:S2405-4569(25)00364-5. doi: 10.1016/j.euf.2025.12.010. Online ahead of print.
PMID: 41419363
 20. [Prostate Biopsy and Malpractice: Analysis of a National Legal Database from 1995 to 2025.](#)
Xiao B, Qian Z, Look-Why SL, Piccolini A, Dagnino F, Korn SM, Zurl H, Pohl KK, Stelzl DR, Wollin D, Trinh QD, Kibel AS, Cole AP.
Urology. 2025 Dec 17:S0090-4295(25)01381-0. doi: 10.1016/j.urology.2025.12.015. Online ahead of print.
PMID: 41418921
 21. [Harnessing Artificial Intelligence for Risk Stratification and Outcome Prediction in Urologic Cancers: A Systematic Review.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Miyajima K, Dematteis A, Alfarhan AR, Cormio A, Alqahtani AS, Fazekas T, Schuettfort VM, Vetterlein MW, Hu Y, Kasivisvanathan V, Zamboglou C, Leapman MS, Fisch M, Eckstein M, Amin MB, Cacciamani GE, Cheng L, Karakiewicz PI, Rajwa P, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Dec 17:S2405-4569(25)00362-1. doi: 10.1016/j.euf.2025.12.007. Online ahead of print.
PMID: 41412890
 22. [Utilization of Pre-Diagnostic Prostate MRI Among Rural Americans: An Analysis of Medicare Claims for Elevated PSA.](#)
Hansen NF, Zurl H, Korn SM, Zhang J, Tan HJ, Nielsen ME, Moore CM, Trinh QD, Kibel AS, Cole AP.
Urol Pract. 2025 Dec 17:101097UPJ0000000000000956. doi: 10.1097/UPJ.0000000000000956. Online ahead of print.
PMID: 41406367
 23. [Robotic-assisted laparoscopic ureterocalicostomy \(RALUC\): a systematic review of its applications.](#)
Spinos T, Kallidonis P, Tatanis V, Gkeka K, Peteinaris A, Dietel A, Phuc HT, Trebst D, Siemer S, Franz T, Liatsikos E, Stolzenburg JU.
World J Urol. 2025 Dec 17;44(1):47. doi: 10.1007/s00345-025-06046-w. Online ahead of print.
PMID: 41405725
 24. [Prostate-specific Antigen Nadir and Time to Nadir Predict Recurrence in Postprostatectomy Patients Treated with Salvage Radiotherapy Without Androgen Deprivation Therapy.](#)
Mastroleo F, Villa R, Zaffaroni M, Vincini MG, Franzese C, Nicosia L, Matrone F, Donofrio A, Magli A, Triggiani L, Barra S, Timon G, Augugliaro M, Burgio V, Francolini G, Hasterok M, Miszczyk M, Simoni N, Spatola C, Alongi F, Arcangeli S, Scorsetti M, Marvaso G, Jereczek-Fossa BA.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 15:S2588-9311(25)00327-X. doi: 10.1016/j.euo.2025.12.001. Online ahead of print. PMID: 41402161



25. [Re: M. Roupret, A. Bertaut, G. Pignot, et al. ALBAN \(GETUG-AFU 37\): A Phase 3, Randomized, Open-label, International Trial of Intravenous Atezolizumab and Intravesical Bacillus Calmette-Guérin \(BCG\) Versus BCG Alone in BCG-naive High-risk, Non-muscle-invasive bladder cancer \(NMIBC\). Ann Oncol. In press. <https://doi.org/10.1016/j.annonc.2025.09.017>.](#)
D'Andrea D, Shariat SF.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 15:S2588-9311(25)00329-3. doi: 10.1016/j.euo.2025.12.003.
Online ahead of print.
PMID: 41402160 No abstract available.
26. [Oncological outcomes of deferred systemic therapy for patients with metastatic renal cell carcinoma: A systematic review and quantitative analysis.](#)
Tsuboi I, Rajwa P, Miszczyk M, Fazekas T, Matsukawa A, Kardoust Parizi M, Schulz R, Mancon S, Laukhtina E, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Wada K, Karakiewicz PI, Chlosta P, Araki M, Shariat SF, Campi R.
Urol Oncol. 2025 Dec 12:S1078-1439(25)00471-5. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.11.008.
Online ahead of print.
PMID: 41390310
27. [The Influence of Urinary Diversion Type on Body Image and Decision Regret Following Radical Cystectomy: A Systematic Review.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Miyajima K, Alfarhan AR, Alqahtani AS, Inoue S, Ofner H, Weiss J, Fazekas T, Ludwig TA, Vetterlein MW, Hemelrijck MV, Özdemir BC, Fisch M, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Dec 12:S2405-4569(25)00355-4. doi: 10.1016/j.euf.2025.12.002.
Online ahead of print. PMID: 41390278
28. [Correction: Comparative proteome and serum analysis identified FSCN1 as a marker of abiraterone resistance in castration-resistant prostate cancer.](#)
Csizmarik A, Nagy N, Keresztes D, Váradi M, Bracht T, Sitek B, Witzke K, Pühr M, Tornyai I, Lázár J, Takács L, Kramer G, Sevcenco S, Maj-Hes A, Hadaschik B, Nyirády P, Szarvas T.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Dec 10. doi: 10.1038/s41391-025-01064-6. Online ahead of print.
PMID: 41366132
29. [Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography Versus Conventional Imaging for Preoperative Staging High-risk Prostate Cancer Patients Undergoing Surgery for cN0M0 Disease: An European Association of Urology-Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Group Multi-institutional Study.](#)
Bianchi L, Droghetti M, Catanzaro C, Valerio M, Novello Q, Mari A, Campi R, Nicoletti R, Heidegger I, Giannini G, Zattoni F, Reitano G, Bauckneht M, Lanfranchi F, Rajwa P, Marra G, Soeterik T, den Bergh RV, Fendler WP, Darr C, Rivas JG, Kesch C, Mignogna C, Gandaglia G, Ceci F, Farolfi A, Gontero P, Fanti S, Masieri L, Serni S, Minervini A, Briganti A, Montorsi F, Schiavina R.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec 5:S2588-9311(25)00304-9. doi: 10.1016/j.euo.2025.11.011.
Online ahead of print. PMID: 41353037
30. [The Effect of Pelvic Lymph Node Dissection on Cancer-Specific Mortality in Partial Cystectomy According to Eligibility Criteria.](#)
Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Marmioli A, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Graefen M, Ferro M, Chun FKH, Palumbo C, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Quarta L, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec 3. doi: 10.1245/s10434-025-18821-5. Online ahead of print.
PMID: 41339563
31. [Transurethral water vapor therapy \(Rezüm\) for acute urinary retention with obstructive uropathy: a prospective cohort study with one-year follow-up.](#)
Siu BWH, Ho JMH, Yuen SKK, Leung DKW, Liu AQ, Wong CHM, Chan YYY, Ko ICH, Yee CH, Teoh JYC, Ng CF, Chiu PKF, Lo KL.
Prostate Int. 2025 Dec;13(4):258-263. doi: 10.1016/j.pnil.2025.08.001. Epub 2025 Aug 9.
PMID: 41472922



32. [Travel Time to Treating Facility and Mortality in Men With Prostate Cancer.](#)
Korn SM, Dagnino F, Daniels D, Qian Z, Zurl H, Pohl KK, Hsieh MC, Hernandez BY, Piccolini A, Cole AP, Reich AJ, Weissman JS, Trinh QD, Iyer HS.
JAMA Netw Open. 2025 Dec 1;8(12):e2546812. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2025.46812. PMID: 41335435
33. [Prolonged Prophylactic Ureteral Stent Placement and BK Polyomavirus Infection After Renal Transplantation-A Retrospective Case-control Study.](#)
Omić H, Hoffmann S, Eder M, Strassl R, Gerges D, Shariat SF, Kikić Ž.
Eur Urol Open Sci. 2025 Nov 4;82:121-127. doi: 10.1016/j.euros.2025.10.014. eCollection 2025 Dec. PMID: 41280156
34. [A plain language summary of the TROPiCS-04 study: sacituzumab govitecan use after platinum-based chemotherapy and immunotherapy in people with locally advanced or metastatic cancer of the bladder, urethra, or upper urinary tract.](#)
Powles T, Tagawa ST, Vulsteke C, Gross-Goupil M, Park SH, Necchi A, De Santis M, Duran I, Morales-Barrera R, Guo J, Sternberg CN, Bellmunt J, Goebell PJ, Kovalenko M, Boateng F, Sierecki M, Wang L, Sima CS, Waldes J, Bangs R, Loriot Y, Grivas P.
Future Oncol. 2025 Dec;21(28):3593-3610. doi: 10.1080/14796694.2025.2579003. Epub 2025 Nov 23. PMID: 41277126
35. [Performance between surgically and medically inclined medical students in simulated laparoscopy.](#)
Peng HMS, Ong Meiqi S, So WZ, Yen J, Teoh YCJ, Tiong HY.
BJU Int. 2025 Dec;136(6):964-966. doi: 10.1111/bju.16874. Epub 2025 Jul 29. PMID: 41221684
36. [Rates of Secondary Bladder and Rectal Cancers After External Beam Radiation for Prostate Cancer According to Age and D'amico Risk Groups in A Contemporary Cohort.](#)
de Angelis M, Siech C, Jannello LMI, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Scilipoti P, Longoni M, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Musi G, Chun FKH, Puliatti S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Dec;23(6):102429. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102429. Epub 2025 Sep 9. PMID: 41058427
37. [Association between prostate radiotherapy and survival among patients with metastatic prostate cancer by extent of disease burden.](#)
Palencia PS, Smani S, Zhao X, Kandala K, Sivanesan N, Cavallo JA, Roessler N, Aneja S, An Y, Miszczyk M, Leapman MS.
Radiother Oncol. 2025 Dec;213:111158. doi: 10.1016/j.radonc.2025.111158. Epub 2025 Sep 21. PMID: 40987387
38. [A structured training curriculum for robot-assisted radical nephroureterectomy: a Delphi consensus study.](#)
Moghaddam FS, Ghoreifi A, Sayyid RK, Wu Z, Abdollah F, Antonelli A, Eun DD, Guo S, Hung AJ, Ma L, Margulis V, Matin SF, Mehrazin R, Porter J, Potretzke A, Pradere B, Roupret M, Seisen T, Shariat SF, Simone G, Stein RJ, Wang L, Wu J, Xylinas E, Yao L, Zargar H, Autorino R, Cacciamani GE, Djaladat H.
BJU Int. 2025 Dec;136(6):1114-1120. doi: 10.1111/bju.70000. Epub 2025 Sep 17. PMID: 40960222
39. [Penalized-Survival Nomogram Predicts 5-Year Metastasis-Free Survival After Salvage Radiotherapy for Postprostatectomy Patients: A Multicenter Study.](#)
Mastroleo F, Villa R, Zaffaroni M, Vincini MG, Franzese C, Nicosia L, Matrone F, Donofrio A, Magli A, Triggiani L, Barra S, Timon G, Augugliaro M, Burgio V, Francolini G, Hasterok M, Miszczyk M, Simoni N, Spatola C, Alongi F, Arcangeli S, Scorsetti M, Marvaso G, Jereczek-Fossa BA.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Dec;23(6):102415. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102415. Epub 2025 Aug 14. PMID: 40946045



40. [USPSTF Recommendation Against PSA Screening vs. Stage and Cancer-Specific Mortality in Localized Prostate Cancer.](#)
Falkenbach F, Di Bello F, Peñaranda NR, Longoni M, Marmioli A, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Longo N, Micali S, Briganti A, De Cobelli O, Chun FKH, Saad F, Shariat SF, Budäus L, Graefen M, Karakiewicz PI.
Prostate. 2025 Dec;85(16):1531-1540. doi: 10.1002/pros.70045. Epub 2025 Sep 9.
PMID: 40926428
41. [Inflammatory bowel disease vs. adverse in-hospital outcomes after radical prostatectomy.](#)
Catanzaro C, Peñaranda NR, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Goyal JA, Bianchi L, Piazza P, Mottaran A, Saad F, Shariat SF, Micali S, Musi G, Briganti A, Chun FKH, Graefen M, Volpe A, Schiavina R, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Dec;43(12):712.e1-712.e8. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.07.032. Epub 2025 Sep 6. PMID: 40915947
42. [Cancer-specific mortality in secondary bladder cancer after nephroureterectomy for upper tract urothelial carcinoma.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Di Bello F, Marmioli A, Falkenbach F, Longoni M, Le QC, Catanzaro C, Nicolazzini M, de Angelis M, Goyal JA, Saad F, Shariat SF, Musi G, Graefen M, Briganti A, Chun FKH, Schiavina R, Palumbo C, Ticonosco M, Resca S, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Dec;43(12):694.e1-694.e9. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.08.006. Epub 2025 Sep 5. PMID: 40914664
43. [Towards consensus: The need for standardised definitions in Long \(post\) COVID care in 34 European countries.](#)
Gomez-Bravo R, León-Herrera S, Guisado-Clavero M, Gefaell I, Westmann X, Wössner N, Vinker S, Vassallo La Ferla F, Kirkoç Üçüncü E, Tsigarovski G, Torzsa P, Suija K, Stepanović A, Sentker T, Segernäs A, Seifert B, Sánchez-Castro M, Schneider JG, Repovská A, Petrazzuoli F, Petek D, Perjes A, Parodi López N, Neves AL, Nessler K, Muris J, Mortsiefer A, Moreels S, Meister T, Mäntyselkä P, Murauskienė L, Lingner H, Krztoń-Królewiecka A, Kostic M, Çimen Korkmaz B, Knezevic S, Kazakos S, Karathanos V, Shushman I, Ilkov O, Hoffmann K, Heleno B, Hanževački M, Gjorgjievski D, Frese T, Fournier M, Fitzgerald L, Feldmane S, Dotsenko M, Domeyer PR, Croucher D, Cerny V, Burgers JS, Brutskaya-Stempkovskaya E, Busneag CI, Buono N, Bensemmane S, Bayen S, Bakola M, Assenova R, Adler L, Ares-Blanco S, Astier Peña MP.
Eur J Gen Pract. 2025 Dec;31(1):2535618. doi: 10.1080/13814788.2025.2535618. Epub 2025 Sep 1. PMID: 40889165
44. [ASO Author Reflections: Chronic Liver Disease and Radical Cystectomy: Uncovering a Hidden Risk Factor.](#)
Polverino F, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Catanzaro C, Saad F, Goyal JA, Morra S, Califano G, La Rocca R, Collà Ruvolo C, Briganti A, Chun FKH, Graefen M, Palumbo C, Schiavina R, Musi G, Shariat SF, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec;32(13):10348-10349. doi: 10.1245/s10434-025-18218-4. Epub 2025 Aug 28. PMID: 40877727
45. [Letter: Updates to Microhematuria: AUA/SUFU Guideline \(2025\).](#)
Shariat SF, van Rhijn BWG, Bolenz C, Witjes JA, Burger M, Schmitz-Dräger BJ.
J Urol. 2025 Dec;214(6):657-658. doi: 10.1097/JU.0000000000004714. Epub 2025 Aug 22.
PMID: 40843936
46. [The Effect of Chronic Liver Disease on Adverse In-Hospital Outcomes After Radical Cystectomy and Ileal Conduit Urinary Diversion.](#)
Polverino F, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Catanzaro C, Saad F, Goyal JA, Morra S, Califano G, La Rocca R, Ruvolo CC, Briganti A, Chun FKH, Graefen M, Palumbo C, Schiavina R, Musi G, Shariat SF, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec;32(13):10328-10334. doi: 10.1245/s10434-025-18032-y. Epub 2025 Aug 20. PMID: 40836149
47. [ASO Author Reflections: Adverse In-Hospital Outcomes According to Pelvic Lymph Node Dissection at Partial Cystectomy.](#)
Marmioli A, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal



- JA, Luzzago S, Mistretta FA, Piccinelli M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Graefen M, Palumbo C, Schiavina R, Longo N, Musi G, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec;32(13):10356-10357. doi: 10.1245/s10434-025-18072-4. Epub 2025 Aug 16. PMID: 40819147
48. [Adverse In-hospital Outcomes According to Pelvic Lymph Node Dissection at Partial Cystectomy.](#)
Marmioli A, Longoni M, Le QC, Falkenbach F, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Luzzago S, Mistretta FA, Piccinelli M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Graefen M, Palumbo C, Schiavina R, Longo N, Musi G, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec;32(13):10279-10284. doi: 10.1245/s10434-025-17841-5. Epub 2025 Jul 23. PMID: 40702202
49. [The Effect of Valvulopathy on Adverse In-Hospital Outcomes After Partial and Radical Nephrectomy.](#)
Catanzaro C, Falkenbach F, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Nicolazzini M, Polverino F, Goyal JA, Bianchi L, Piazza P, Mottaran A, Saad F, Shariat SF, Graefen M, Ferro M, Briganti A, Chun FKH, Volpe A, Longo N, Schiavina R, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Dec;32(13):10252-10260. doi: 10.1245/s10434-025-17769-w. Epub 2025 Jul 12. PMID: 40652146
50. [International Society of Urological Pathology Consensus Meeting 2024: Working Group 2 Preneoplastic and Precursor Lesions of the Urinary Bladder.](#)
Downes MR, Lopez-Beltran A, Contieri R, Hansel DE, Paner GP, Shen S, van Rhijn BWG, Al-Ahmadie H, Amin MB, Brunelli M, Comperat E, Cookson MS, Faltas BM, Guo CC, Hartmann A, Kamat AM, Mertens LS, Ross JS, van der Kwast TH, Warrick J, Kristiansen G, Cheng L, Raspollini MR; Members of ISUP GU Cancer Precursor Consensus Panel.
Am J Surg Pathol. 2025 Dec 1;49(12):e46-e57. doi: 10.1097/PAS.0000000000002440. Epub 2025 Jul 1. PMID: 40590266
51. [Enhanced vascular inflammation in patients with advanced prostate cancer receiving hormone therapy.](#)
Einspieler H, Muin D, Langrate IK, Schmitl S, Spielvogel CP, Fueger BJ, Li X, Kramer G, Shariat SF, Hacker M, Rasul S.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2025 Dec;53(1):557-564. doi: 10.1007/s00259-025-07409-6. Epub 2025 Jun 17. PMID: 40526128
52. [Global Trends in the Incidence, Mortality, and Risk-attributable Deaths for Prostate, Bladder, and Kidney Cancers: A Systematic Analysis from the Global Burden of Disease Study 2021.](#)
Leung DK, Wong CH, Ko IC, Siu BW, Liu AQ, Meng HY, Yuen SK, Chen S, Hu Q, Ng CF, Teoh JYC.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec;8(6):1533-1543. doi: 10.1016/j.euo.2025.05.007. Epub 2025 May 28. PMID: 40441940
53. [Impact of Immune Checkpoint Inhibitors as Neoadjuvant Therapy for Muscle-invasive Bladder Cancer: A Systematic Review, Meta-analysis, and Network Meta-analysis.](#)
Matsukawa A, Cormio A, Miszczyk M, Parizi MK, Fazekas T, Tsuboi I, Mancon S, Schulz RJ, Litterio G, Laukhtina E, Rajwa P, Seisen T, Mori K, Sanguedolce F, Galosi AB, Miki J, Kimura T, Shariat SF, Yanagisawa T.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec;8(6):1673-1684. doi: 10.1016/j.euo.2025.02.009. Epub 2025 Apr 26. PMID: 40288918
54. [Outcomes of Focal Therapy for Localized Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis of Prospective Studies.](#)
Ślusarczyk A, Gurwin A, Barnaś A, Ismail H, Miszczyk M, Zapała P, Przydacz M, Krajewski W, Antczak A, Życzkowski M, Nyk Ł, Marra G, Rivas JG, Kasivisvanathan V, Gandaglia G, Rouprêt M, Ploussard G, Shariat SF, Małkiewicz B, Radziszewski P, Drewa T, Sosnowski R, Rajwa P; Section of Urologic Oncology of Polish Urological Association.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec;8(6):1653-1672. doi: 10.1016/j.euo.2025.02.003. Epub 2025 Apr 17. PMID: 40251100



55. [Severity of erectile dysfunction and premature ejaculation positively correlate with aggression levels in men: insights from a large population-representative study.](#)
Przydacz M, Russo GI, Osman NI, Gomez Rivas J, Rajwa P, Werneburg GT, Anis O, De Cillis S, Guillot-Tantay C, Tutolo M, Geretto P, Capogrosso P, Falcone M, Manfredi C, Morgado A, Chlosta P; European Association of Urology Young Academic Urologists (EAU YAU) Functional Urology Working Group; European Association of Urology Young Academic Urologists (EAU YAU) Sexual and Reproductive Health Working Group.
Int J Impot Res. 2025 Dec;37(12):984-991. doi: 10.1038/s41443-025-01065-y. Epub 2025 Apr 15. PMID: 40234544
56. [Knockout of extended pelvic lymph node dissection during radical cystectomy.](#)
Gust KM, Shariat SF.
Nat Rev Urol. 2025 Dec;22(12):795-796. doi: 10.1038/s41585-025-01029-3. PMID: 40205086
57. [Does biodegradable peri-rectal spacer mitigate treatment toxicities in radiation therapy for localised prostate cancer-a systematic review and meta-analysis.](#)
Wong CH, Ko IC, Leung DK, Yuen SK, Siu B, Yuan C, Teoh JY.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Dec;28(4):927-937. doi: 10.1038/s41391-025-00961-0. Epub 2025 Mar 27. PMID: 40148672
58. [Towards a Consensus on the Management of Metastatic Renal Cell Carcinoma: Insights from a European Delphi Study.](#)
Albiges L, Gross-Goupil M, Barthélémy P, Bamias A, Bedke J, Bex A, Fontes-Sousa M, Grünwald V, Melichar B, Pickering L, Porta C, Procopio G, Rottey S, Schmidinger M, Suárez C, Velasco G, Escudier B.
Eur Urol Oncol. 2025 Dec;8(6):1474-1485. doi: 10.1016/j.euo.2025.01.007. Epub 2025 Feb 8. PMID: 39924391
59. [Rescue From Permanent Kidney Injury in Acute Thrombosis of Both Renal Veins, the Inferior Vena Cava, and Both Iliofemoral Veins by Catheter-Based Thrombectomy.](#)
Hofer F, Mueller J, Copic D, Eichinger-Hasenauer S, Kinstner C, Reider L, Merrelaar M, Korn S, Bauer W, Koppensteiner R, Aschauer C, Sunder-Plassmann G, Schmidt A, Schlager O.
J Endovasc Ther. 2025 Dec;32(6):2266-2271. doi: 10.1177/15266028241233229. Epub 2024 Feb 22. PMID: 38389268
60. [Global, regional, and national burden of chronic kidney disease in adults, 1990-2023, and its attributable risk factors: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2023.](#)
GBD 2023 Chronic Kidney Disease Collaborators.
Lancet. 2025 Nov 22;406(10518):2461-2482. doi: 10.1016/S0140-6736(25)01853-7. Epub 2025 Nov 7. PMID: 41213283
61. [Unlocking precision: Bispecific T cell engagers and the next frontier in uro-oncology.](#)
Tan JK, Gullapalli SVN, Chapagain P, Ghose A, Grollemund A, Speechley A, Hasanova M, Shinde SD, Kandala A, Maniam A, Jain A, Adeleke S, Rebuzzi SE, Teoh JY, Ürün Y, Banna GL, Boussios S.
Crit Rev Oncol Hematol. 2025 Nov 20;217:105039. doi: 10.1016/j.critrevonc.2025.105039. Online ahead of print. PMID: 41274534
62. [PSMA-Directed PET/MRI Enables Noninvasive Diagnosis and Prognosis in Patients with Increased PSA Levels: Results from the Prospective Randomized RAPID Trial.](#)
Hartenbach M, Rasul S, Grubmüller B, Kramer G, Baltzer P, Helbich T, Eiber M, Hartenbach S, Grahovac M, Susani M, Mazal P, Wadsak W, Einspieler H, Weber M, Kenner L, Haug AR, Hacker M.
J Nucl Med. 2025 Nov 20:jnumed.125.270404. doi: 10.2967/jnumed.125.270404. Online head of print. PMID: 41266255
63. [Is histological grade a useful parameter in muscle-invasive urothelial bladder cancer? Results from a multicenter study on the impact of different grading systems on disease-free survival after upfront radical cystectomy.](#)
Rinderknecht E, Claps F, Bostrom PJ, Shariat SF, Neuzillet Y, Zlotta AR, Trombetta C, Eckstein



- M, Lijnen RAG, Mertens LS, Bussani R, Burger M, van Leenders GJLH, Boormans JL, Wullich B, Hartmann A, Pavan N, Pouessel D, van der Kwast TH, Allory Y, Zuiverloon TCM, Lotan Y, van Rhijn BWG, Mayr R.
World J Urol. 2025 Nov 20;43(1):705. doi: 10.1007/s00345-025-06089-z. PMID: 41264026
64. [Occupation: a predisposing factor for SARS-CoV-2 infection among hospital employees? A single-centre retrospective cohort study conducted in Austria.](#)
Egg M, Spath T, Brunner-Ziegler S, Hana CA, Radner-Lechner H, Urban N, Czerny S, Thalhammer F, Strassl R, Jilma B, Parschalk B, Schnetzinger M, Handisurya A.
BMJ Public Health. 2025 Nov 19;3(2):e002300. doi: 10.1136/bmjph-2024-002300.
eCollection 2025. PMID: 41278251
65. [Reply to Elliot Tokarski, Maxime Pattou, and Arthur Peyrottes' Letter to the Editor re: Hanna Zurl, Stephan M. Korn, Klara K. Pohl, et al. Estimating the Carbon Emissions of a Single Prostate-specific Antigen Test: Results from a Cradle-to-Grave Life Cycle Assessment. Eur Urol Focus. In press. https://doi.org/10.1016/j.euf.2025.07.006.](#)
Zurl H, Korn SM, Cole AP.
Eur Urol Focus. 2025 Nov 18:S2405-4569(25)00305-0. doi: 10.1016/j.euf.2025.11.004.
Online ahead of print. PMID: 41261007
66. [Claims-Based Analysis of National Utilization Patterns and Regional Variability of Prostate Cancer Ablative Therapies: A Medicare Study.](#)
Korn SM, Qian Z, Zurl H, Piccolini A, Pohl KK, Xiao B, Lipsitz S, Zhang J, Kibel AS, Hübner NA, Moore CM, Shariat SF, Trinh QD, Cole AP.
J Endourol. 2025 Nov 18. doi: 10.1177/08927790251388065. Online ahead of print.
PMID: 41253389
67. [Partial vs. radical nephrectomy in pT3a renal cancer: Cancer-specific mortality according to fat invasion pattern.](#)
Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Palumbo C, Volpe A, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Nov 17:S1078-1439(25)00414-4. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.10.017.
Online ahead of print. PMID: 41253657
68. [A Systematic Review of Intracavitary Therapies for Upper Tract Urothelial Carcinoma.](#)
Wong CH, Leung DK, Ko IC, Siu B, Yuan Y, Teoh JY.
Eur Urol Oncol. 2025 Nov 14:S2588-9311(25)00237-8. doi: 10.1016/j.euo.2025.09.002.
Online ahead of print. PMID: 41241654
69. [Molecular Diagnostics Supporting a \$\geq 35\%\$ Diffuse Peritubular Capillaritis Extent Threshold for Diagnosis of AMR-A Retrospective Dual Center Study.](#)
Eder M, Clahsen-van Groningen MC, Mengel M, Omic H, Cejka D, Adam B, Kozakowski N, Kikić Ž.
Int J Mol Sci. 2025 Nov 12;26(22):10945. doi: 10.3390/ijms262210945. PMID: 41303426
70. [How does RIRS impact on stent-related symptoms? Insights from a prospective observational study by EAU-YAU endourology and urolithiasis working group.](#)
Tsaturyan A, Keller EX, Mancon S, Grigoryan H, Sener TE, Ventimiglia E, Esperto F, De Coninck V, Juliebø-Jones P, Ballesta Martinez B, Mykoniatis I, Del Rio AS, Tzelvels L, Olivero A, Corrales M, Jahrreiss V, Talyshinskii A, Boeykens M, Ergul R, Nowak L, Pietropaolo A.
World J Urol. 2025 Nov 10;43(1):675. doi: 10.1007/s00345-025-06007-3.
PMID: 41212247
71. [To stop or not to stop. Endoscopic enucleation of the prostate in patients on blood thinners: outcomes, a real-life prospective multicenter study of 932 cases.](#)
Castellani D, Yuen SK, Giulioni C, Fong KY, Doizi S, Moretto S, Zawadzki M, Tanidir Y, Gökce MI, Mahajan A, Sytnik D, Alkandari A, Becker B, Aydin C, Akdogan N, Bulut EC, More S, De Coninck V, Xu A, Gadzhiev N, Malkhasyan V, Tan K, Lim YW, Laymon MNI, Mazzon G, Sarvajit BP, Chiruvella M, Enikeev D, Somani B, AbdelAziz O, Herrmann T, Gauhar V.
World J Urol. 2025 Nov 8;43(1):674. doi: 10.1007/s00345-025-06072-8.
PMID: 41206372



72. [Durvalumab in combination with BCG for BCG-naive, high-risk, non-muscle-invasive bladder cancer \(POTOMAC\): final analysis of a randomised, open-label, phase 3 trial.](#)
De Santis M, Palou Redorta J, Nishiyama H, Krawczyński M, Seyitkuliev A, Novikov A, Guerrero-Ramos F, Zukov R, Kato M, Kawahara T, Goeman L, Puente J, Hellmis E, Powles T, Radziszewski P, Gust KM, Vasey P, Bigot P, Fradet Y, Hunting J, Armstrong J, Boulos S, Hois S, Shore ND; POTOMAC Investigators.
Lancet. 2025 Nov 8;406(10516):2221-2234. doi: 10.1016/S0140-6736(25)01897-5. Epub 2025 Oct 17. PMID: 41115436
73. [Rising metastatic prostate cancer rates but narrowing racial gap.](#)
Zurl H, Qian Z, Pohl KK, Piccolini A, Korn SM, Labban M, Lipsitz SR, Cho M, Fletcher SA, Leitsmann M, Ahyai S, Trinh QD, Cole AP.
BMC Med. 2025 Nov 6;23(1):617. doi: 10.1186/s12916-025-04448-6.
PMID: 41199310
74. [\[¹⁷⁷Lu\]Lu-PSMA radioligand therapy as an initial approach in hormone-sensitive metastatic prostate cancer: a case report.](#)
Langrate IK, Kretschmer-Chott E, Schmitl S, Shariat SF, Hacker M, Kramer G, Rasul S.
Wien Klin Wochenschr. 2025 Nov 6. doi: 10.1007/s00508-025-02642-3. Online ahead of print. PMID: 41196321
75. [Rapid pathogen detection in synovial fluid of acute native joint infections in adults: a clinical evaluation of a novel automated multiplex polymerase chain reaction \(mPCR\) system.](#)
Rabitsch L, Luger M, Lötsch F, Starzengruber P, Thalhammer F, Windhager R, Willinger B, Sigmund IK.
J Bone Jt Infect. 2025 Nov 5;10(6):437-446. doi: 10.5194/jbji-10-437-2025. eCollection 2025. PMID: 41235119
76. [Povidone-iodine for transrectal prostate biopsy.](#)
Ergun O, Arden EW, Yao B, Reardon EE, Xiao YT, Franco JV, Hamidi Madani M, Dahm P.
Cochrane Database Syst Rev. 2025 Nov 3;11(11):CD015884. doi: 10.1002/14651858.CD015884.
PMID: 41178814
77. [Therapeutic Intensification Based on Immune Checkpoint Inhibitors in Non-Muscle Invasive Bladder Cancer: State of the Art and Future Perspectives.](#)
Gabriel PE, Horowitz A, Guerrero-Ramos F, Soria F, Moschini M, D'Andrea D, Pradère B, Sfakianos JP, Xylinas E.
Cancers (Basel). 2025 Nov 2;17(21):3555. doi: 10.3390/cancers17213555.
PMID: 41228348
78. [Epidemiology, treatment patterns and effectiveness of adherence to Bacillus Calmette-Guérin therapy in intermediate and high-risk non-muscle-invasive bladder cancer patients: a retrospective cohort analysis using German health claims data.](#)
Luna J, Kampe EO, Aga-Barfknecht H, Lehne M, Kunk L, Hänsel I, Trescher S, Mevius A, Kissler A, Kroeger N, De Santis M.
World J Urol. 2025 Nov 1;43(1):661. doi: 10.1007/s00345-025-06025-1.
PMID: 41175231
79. [Real-world Evidence on Baseline Characteristics and Treatment in Metastatic Hormone-sensitive Prostate Cancer: Findings from the PIONEER 2.0 Big Data Investigation Group.](#)
Rivas JG, Kraft P, Evans-Axelsson S, Hijazy A, Beyer K, De Meulder B, Liu AQ, Golozar A, Harbachou A, Feng Q, Snijder R, Steinbeisser C, Remmers S, Gandaglia G, Rajwa P, Kotik D, Kasivisvanathan V, Omar MI, Sierra JM, Briganti A, Gacci M, Willemse PM, Brash JT, Davies E, Cornford P, Abbott T, N'Dow J, Nicoletti R; PIONEER 2.0 Big Data Investigation Group.
Eur Urol Open Sci. 2025 Oct 7;81:82-91. doi: 10.1016/j.euros.2025.09.010. eCollection 2025 Nov. PMID: 41127821
80. [Urinary biomarkers for immunotherapy response in urothelial carcinoma: current status and future outlook.](#)
Inoue S, Miszczyk M, Suleja A, Matsukawa A, Miyajima K, Dematteis A, Cormio A, Roessler N, Alfarhan AR, Tsuboi I, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Karakiewicz PI, Reis LO, Araki M, Shariat SF.



- Expert Rev Mol Diagn. 2025 Nov;25(11):793-799. doi: 10.1080/14737159.2025.2573459. Epub 2025 Oct 24. PMID: 41063513
81. [Observational Health Data Analysis of the Cardiovascular Adverse Events of Systemic Treatment in Patients with Metastatic Hormone-sensitive Prostate Cancer: Big Data Analytics Using the PIONEER Platform.](#)
Rajwa P, Borkowetz A, Abbott T, Alberti A, Beyer K, Bjartell A, Brash JT, Chilelli A, Davies E, Meulder B, Fazekas T, Golozar A, Hijazy A, Josefsson A, Kasivisvanathan V, Kolde R, Kotik D, Leapman MS, Mischczyk M, Nicoletti R, Prinsen P, Remmers S, Ribal MJ, Rivas JG, Rodriguez-Sanchez L, Roobol MJ, Smith E, Snijder R, Steinbeisser C, Stroomberg HV, Gandaglia G, Cornford P, Evans-Axelsson S, N'Dow J, Willemsse PM; PIONEER Consortium.
Eur Urol Focus. 2025 Nov;11(6):926-936. doi: 10.1016/j.euf.2025.08.005. Epub 2025 Oct 3. PMID: 41046191
 82. [Gene-mediated therapy for BCG-unresponsive nonmuscle-invasive bladder cancer: mechanisms, clinical evidence, and practical implementation.](#)
Wong CH, Leung DK, Gontero P, Teoh JY.
Curr Opin Urol. 2025 Nov 1;35(6):666-673. doi: 10.1097/MOU.0000000000001345. Epub 2025 Sep 18. PMID: 40970394
 83. [Re-irradiation in patients affected by prostate cancer and relapsing after previous definitive or postoperative radiotherapy. An international registry based study on behalf of Italian association of radiotherapy and clinical oncology \(AIRO\). \(RE-START\).](#)
Francolini G, Cataldo VD, Caini S, Jereczek-Fossa BA, Marvaso G, Mastroleo F, Cammareri E, Alterio D, Mischczyk M, Majewski W, Hasterok M, Matrone F, Donofrio A, Triggiani L, Morelli V, Belgioia L, D'angelo E, Mazzola R, Ingargiola R, Fontana A, Cacciola A, Scipilliti E, Bardoscia L, Ciccarelli S, Allegra AG, Alongi F, Masi L, Doro R, Loi M, Simontacchi G, Garlatti P, Aquilano M, Bertini N, Valicenti RK, Livi L.
Radiother Oncol. 2025 Nov;212:111138. doi: 10.1016/j.radonc.2025.111138. Epub 2025 Sep 13. PMID: 40953707
 84. [MULTICENTRE RETROSPECTIVE COMPARISON OF DEFINITIVE EBRT WITH OR WITHOUT HDR BRACHYTHERAPY BOOST IN PATIENTS WITH LOCALLY-ADVANCED PROSTATE CANCER AND REGIONAL LYMPH NODE METASTASES \(MUREBRANO\) - A PROPENSITY SCORE MATCHED ANALYSIS.](#)
Bilski M, Lelek P, Stankiewicz M, Mischczyk M, Burchardt W, Kluska A, Napieralska A, Kukietka A, Cisek P, Konat-Baska K, Stando R, Dec M, Piliszcuk E, Matys R, Bajon T, Trojanowski M, Moll M, Gomez-Iturriaga A, Chicheł A, Wojcieszek P, Shariat SF, Chyrek AJ.
Radiother Oncol. 2025 Nov;212:111112. doi: 10.1016/j.radonc.2025.111112. Epub 2025 Aug 27. PMID: 40882818
 85. [Determinants of oncologic outcomes in high-grade organ-confined prostate cancer after prostatectomy.](#)
Youssef R, Saeed OA, Baraban E, Salimian M, Iczkowski KA, Chung LJ, Baniak N, Compérat EM, Wang Y, van Leenders GJ, Sangoi AR, Wu DJ, Osunkoya AO, Kandukuri S, Cuber A, Michalova K, Strakova-Peterikova A, Martignoni G, Calìò A, Marcolini L, Miyamoto H, Pecoraro A, Tsuzuki T, Acosta AM.
Histopathology. 2025 Nov;87(5):736-744. doi: 10.1111/his.15547. Epub 2025 Aug 29. PMID: 40878975
 86. [An Updated Systematic Review and Meta-Analysis on the Prevalence of Female Urinary Incontinence in Developing Countries-A Collaborative Report by the International Continence Society \(Developing World Committee\) and the Iranian Research Center for Evidence-Based Medicine.](#)
Rostami P, Mostafaei H, Salehi-Pourmehr H, Hajebrahimi S.
Neurourol Urodyn. 2025 Nov;44(8):1639-1668. doi: 10.1002/nau.70127. Epub 2025 Aug 20. PMID: 40836396
 87. [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.](#)
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.
Eur Urol Focus. 2025 Nov;11(6):921-925. doi: 10.1016/j.euf.2025.05.019. Epub 2025 Aug 18. PMID: 40830006
88. [Serum Markers as predictors for treatment benefit in castration-resistant prostate cancer.](#)
Szarvas T, Kramer G, Jagarlamudi K, Styrke J, Linder S.
Urol Oncol. 2025 Nov;43(11):664.e11-664.e17. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.06.018. Epub 2025 Aug 6. PMID: 40774833
89. [Estimating the Carbon Emissions of a Single Prostate-specific Antigen Test: Results from a Cradle-to-grave Life Cycle Assessment.](#)
Zurl H, Korn SM, Pohl KK, Qian Z, Piccolini A, Iyer HS, Leapman MS, Ahyai S, Shariat SF, Trinh QD, Thiel CL, Loeb S, Cole AP.
Eur Urol Focus. 2025 Nov;11(6):1023-1031. doi: 10.1016/j.euf.2025.07.006. Epub 2025 Aug 5. PMID: 40753028
90. [INCT UroGen and the Transformation of Brazilian Urologic Oncology: A Model for Translational Science and Health Equity.](#)
Reis LO, Trinh QD, Shariat S, Chamas R, Vallinoto ACR.
Int Braz J Urol. 2025 Nov-Dec;51(6):e20259914. doi: 10.1590/S1677-5538.IBJU.2025.9914. PMID: 40693826
91. [Impact of timing of computed tomography staging and patient factors on the detection of 'true' cN+ bladder cancer.](#)
von Deimling M, Furrer M, Bianchi A, Pichler R, Maas M, Tully KH, Longoni M, Mertens LS, Taylor J, Del Giudice F, Li R, Gallioli A, Albisinni S, Crocetto F, Velev M, Afferi L, Mari A, Laukhtina E, Klemm J, Singla N, Fisch M, Spiess PE, Lotan Y, Moschini M, Black PC, Antonelli A, Kiss B, Shariat SF, Pradere B; CLIPOLY study group collaborators.
BJU Int. 2025 Nov;136(5):911-919. doi: 10.1111/bju.16851. Epub 2025 Jul 9. PMID: 40631580
92. [Oncological outcomes after non-surgical management versus radical cystectomy in non-organ-confined non-urothelial bladder cancer.](#)
Longoni M, Marmiroli A, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Musi G, Graefen M, Chun FKH, Volpe A, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Int Urol Nephrol. 2025 Nov;57(11):3639-3646. doi: 10.1007/s11255-025-04566-3. Epub 2025 May 7. PMID: 40332661
93. [Updated Prostate Cancer Risk Groups by Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography Prostate Cancer Molecular Imaging Standardized Evaluation \(PPP2\): Results from an International Multicentre Registry Study.](#)
Karpinski MJ, Rahbar K, Bögemann M, Nikoukar LR, Schäfers M, Hoberück S, Miederer M, Hölscher T, Rasul S, Miszczyk M, Lanfranchi F, Bauckneht M, Pfob CH, Kind F, Goffin K, Hüsing A, Kesch C, Herrmann K, Stuschke M, Gafita A, Hüsing J, Calais J, Hofman MS, Hope TA, Miksch J, Soeterik TFW, Di Giorgio A, Farolfi A, Bjartell A, Trägårdh E, Unterrainer LM, Holzgreve A, Sheikh GT, Rauscher I, Eiber M, Hadaschik BA, Fendler WP; PROMISE Registry Group.
Eur Urol. 2025 Nov;88(5):484-495. doi: 10.1016/j.eururo.2025.04.017. Epub 2025 May 2. PMID: 40318933
94. [Pre-treatment C-reactive protein level is a prognostic marker of patients treated with immune checkpoint inhibitors for renal cell carcinoma: a systematic review and meta-analysis.](#)
Yamada Y, Matsukawa A, Kimura S, Urabe F, Laukhtina E, Kimura N, Hakozaki Y, Kagawa H, Kimura T, Kume H, Shariat SF.
Transl Androl Urol. 2025 Oct 31;14(10):3246-3255. doi: 10.21037/tau-2025-526. Epub 2025 Oct 28. PMID: 41230146
95. [A Systematic Review of Smartphone Applications That Address Patient Care in the Peri-Operative Period.](#)
El-Hadi H, Chan BL, Siu BW, Ko IC, Leung DK, Teoh JY, Chiu PK, Ng CF, Liu AQ.



- Healthcare (Basel). 2025 Oct 31;13(21):2775. doi: 10.3390/healthcare13212775. PMID: 41228140
96. [Innersight, a novel software for the formation of preoperative CT-based 3D models for the treatment of lithiasis: does it really help? A pilot study.](#)
Tatanis V, Peteinaris A, Katsakiori P, Spinos T, Tsekoura V, Vrettos T, Liatsikos E, Kallidonis P. *World J Urol.* 2025 Oct 31;43(1):658. doi: 10.1007/s00345-025-06036-y. PMID: 41171454
 97. [Real-world survival and prognostic factors in WHO 2021 classified gliomas treated with chemo-radiotherapy.](#)
Bilski M, Noël G, Smółka K, Kuncewicz K, Kuźnicki W, Feuvret L, Korab K, Peszyńska-Piorun M, Korona P, Baranowska I, Suleja A, Le Fevre C, Schott R, Somme L, Chabli S, Mesny E, Mastroleo F, Kotecha R, Jurkiewicz J, Fijuth J, Jereczek-Fossa BA, Krystkiewicz K, Harat M, Kuncman Ł. *Sci Rep.* 2025 Oct 30;15(1):38011. doi: 10.1038/s41598-025-21934-2. PMID: 41168285
 98. [Intraoperative use of artificial intelligence \(AI\) during endoscopic lithotripsy: a systematic review from EAU endourology.](#)
Morozov A, Matkovskiy I, Somani B, Baniel J, Traxer O, Lifshitz D, Ali S, Erlich Y, Golan S, Pushkar D, Cacciamani GE, Gauhar V, Enikeev D. *World J Urol.* 2025 Oct 30;43(1):649. doi: 10.1007/s00345-025-06031-3. PMID: 41165843
 99. [Robotic versus open radical cystectomy: factors influencing approach Selection, predictors of surgical Conversion and their implications for patient outcomes.](#)
Dagnino F, Beatrice E, Qian Z, Stelzl D, Zurl H, Korn S, Pohl K, Piccolini A, Garcia G, Paciotti M, Hurle R, Lughezzani G, Buffi NM, Kibel AS, Cole AP, Trinh QD, Clinton TN. *World J Urol.* 2025 Oct 30;43(1):647. doi: 10.1007/s00345-025-06008-2. PMID: 41165824
 100. [Association Between the PRIMARY Score at Staging Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography and Overall Survival Among Patients with Newly Diagnosed Prostate Cancer: Findings from the International, Multicenter PROMISE Registry.](#)
Karpinski MJ, Hoberück S, Fendler WP, Civan C, Bundschuh RA, Thomas C, Bjartell A, Trägårdh E, Soeterik TFW, Evangelista L, Vondrak A, Rasul S, Forner L, Giorgio AD, Scholtissek H, Miksch J, Holzgreve A, Lanfranchi F, Rahbar K, Hofman MS, Rauscher I, Güven O, Eiber M, Ayati N, Umutlu L, Herrmann K, Hadaschik B, Emmett L. *Eur Urol.* 2025 Oct 29:S0302-2838(25)04773-6. doi: 10.1016/j.eururo.2025.10.013. Online ahead of print. PMID: 41168067
 101. [Ethical considerations of prospective data collection for stereotactic arrhythmia radioablation \(STAR\): an overview from the STOPSTORM.eu consortium.](#)
Crico C, Blanck O, Mischczyk M, Grehn M, Mandija S, Schiappacasse L, Cvek J, Jadczyk T, Kristiansen SB, López MA, De Ferrari GM, Postema PG, Fast MF, Pruvot E, Verhoeff JJC, Andratschke N, Blamek S, Perin M, De Panfilis L. *Strahlenther Onkol.* 2025 Oct 29. doi: 10.1007/s00066-025-02480-2. Online ahead of print. PMID: 41160161
 102. [Antibiotic prophylaxis for transperineal prostate biopsy.](#)
Xiao YT, Yang Y, Wu X, Yan S, Zhu Y, Chen M, He W, Ergun O, Dahm P, Franco JV. *Cochrane Database Syst Rev.* 2025 Oct 29;10(10):CD015990. doi: 10.1002/14651858.CD015990. PMID: 41159588
 103. [Real-world impact of cisplatin-based neoadjuvant chemotherapy on bladder cancer survival: a 20-year study.](#)
de Angelis M, Pellegrino F, Scilipoti P, Longoni M, Santangelo A, Subiela JD, Contieri R, Afferi L, Zamboni S, Suardi N, Musi G, Luzzago S, D'Andrea D, Laukhtina E, Soria F, Gontero P, Del Giudice F, Khan MS, Thurairaja R, Roupret M, Grobet-Jeandin E, Baudewyns A, Tanaka H, Matsumoto S, Fujii Y, Proietti F, Simone G, Schulz GB, Pyrgidis N, Ploussard G, Antonelli A, Bertolo R, Roumiguie M, Bajeot AS, Mir MC, Umari P, Teoh J, Wong C, Mertens LS, Pichler R,



- Mori K, Ślusarczyk A, Poyet C, Albisinni S, Aziz A, Volpe A, Shariat S, Pradere B, Karakiewicz P, Resca S, Beatrice E, De Groot R, Mottrie A, Necchi A, Montorsi F, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology–Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group (EAU-YAU).
World J Urol. 2025 Oct 28;43(1):636. doi: 10.1007/s00345-025-05992-9.
PMID: 41148346
104. [Analyzing Cardiorespiratory Motion and Its Dosimetric Effect on Stereotactic Arrhythmia Radio-Ablation: A STOPSTORM.eu Consortium Study.](#)
van der Pol LHG, Mandija S, Balgobind BV, Blamek S, Boda-Heggemann J, Christoph M, Cvek J, Iglesias JA, Dvorak P, Grehn M, Hazelaar C, Klautke G, Knybel L, Miszczyk M, Sajdok M, Visser J, Tomasik B, Blanck O, Fast MF.
Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2025 Oct 28:S0360-3016(25)06305-9. doi: 10.1016/j.ijrobp.2025.09.039. Online ahead of print.
PMID: 41148073
105. [Sarcomatoid dedifferentiation as a predictor of overall mortality in surgically treated metastatic renal cell carcinoma.](#)
Incesu RB, Scheipner L, Morra S, Baudo A, Siech C, Jannello LMI, de Angelis M, Assad A, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Briganti A, de Cobelli O, Chun FKH, Carmignani L, Longo N, Ahyai S, Tilki D, Graefen M, Karakiewicz PI.
Surg Oncol. 2025 Oct 24;64:102306. doi: 10.1016/j.suronc.2025.102306. Online ahead of print. PMID: 41187454
106. [Nectin-4 in bladder cancer: biology and predictive biomarker potential.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Berger W, Englinger B, Eckstein M, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Oct 23. doi: 10.1097/MOU.0000000000001354. Online ahead of print. PMID: 41182170
107. [Does the height of the irrigation fluid and irrigation method affect the intrarenal pressure using ureteroscopes with direct in-scope suction feature? An ex-vivo experimental study.](#)
Tsaturyan A, Jahrreiss V, Gauhar V, Musayelyan A, Grigoryan H, Muradyan A, Ventimiglia E, Liatsikos E, Kallidonis P, Lattarulo M, Prontera PP, Yuen SKK, Traxer O, Martinez BB, Somani B, Pietropaolo A.
World J Urol. 2025 Oct 22;43(1):623. doi: 10.1007/s00345-025-05969-8.
PMID: 41123710
108. [Enfortumab vedotin plus pembrolizumab in treatment-naïve metastatic urothelial carcinoma patients: An Austrian real-world analysis.](#)
Niedersuess-Beke D, Mayrhofer K, Krauter J, Franke J, Vais D, Pallauf M, Kiesel D, Luger F, Pfuner J, Terbuch A, Bauernhofer T, Spielgelberg J, Banner A, Aufderklamm S, Wiesinger C, Schnabel S, Gampenrieder SP, Mühlmann J, Vallet S, Weibrecht S, Stoiber F, Andalibi H, Fajkovic H, Taghizadeh H, Miechowicki J, Taedcke R, Heintel D, Shariat SF, Pichler M, Hilbe W, Pichler R.
Int J Cancer. 2025 Oct 22. doi: 10.1002/ijc.70203. Online ahead of print.
PMID: 41123038
109. [Integrated epigenetic and genetic programming of primary human T cells.](#)
Goudy L, Ha A, Borah AA, Umhoefer JM, Chow L, Tran C, Winters A, Talbot A, Hernandez R, Li Z, Subramanya S, Arab A, Kale N, Lee JHJ, Muldoon JJ, Liu C, Schmidt R, Santangelo P, Carnevale J, Eyquem J, Shy BR, Marson A, Gilbert LA.
Nat Biotechnol. 2025 Oct 21. doi: 10.1038/s41587-025-02856-w. Online ahead of print.
PMID: 41120666
110. [Comprehensive analysis of microRNA expression provides mechanistic insights into transcriptomic alteration in primary and metastatic testicular germ cell tumors.](#)
Li T, Yerrapragada A, Brönimann S, Lopez CR, Cheaib J, Ged Y, Baraban E, Lupold SE, Singla N.
Sci Rep. 2025 Oct 21;15(1):36715. doi: 10.1038/s41598-025-20602-9.
PMID: 41120510
111. [Gross hematuria in nonagenarians admitted to a urological ward: prevalence, predictors, and outcomes.](#)



- Banner A, Schneider M, Madersbacher S, Grabovac I.
World J Urol. 2025 Oct 16;43(1):615. doi: 10.1007/s00345-025-05975-w.
PMID: 41099821
112. [Is a Ureteral Access Sheath Necessary for Maintaining Safe Intrarenal Pressures During Retrograde Lithotripsy Using a Flexible 7.5 Fr Scope and a High-Power TFL? In Vivo Experimental Study.](#)
Vagionis A, Tatanis V, Peteinaris A, Katsakiori P, Tsekoura V, Pagonis K, Vrettos T, Liatsikos E, Kallidonis P.
Medicina (Kaunas). 2025 Oct 13;61(10):1829. doi: 10.3390/medicina61101829.
PMID: 41155816
113. [Bridging Evidence Gaps in Upper Tract Urothelial Carcinoma: Divergent Strategies Between the American Urological Association and European Association of Urology Guidelines.](#)
Korn P, Singla N.
Eur Urol. 2025 Oct 11:S0302-2838(25)04731-1. doi: 10.1016/j.eururo.2025.09.4170. Online ahead of print. PMID: 41077508
114. [The prostatic inflammation score and risk of biochemical recurrence following radical prostatectomy.](#)
Guzzi F, Falagario UG, Cormio A, Ninivaggi A, Finati M, d'Altilia N, Fanelli A, Fiorella RA, Busetto GM, Bettocchi C, Castellani D, Conteduca V, Carrieri G, Sanguedolce F, Cormio L.
World J Urol. 2025 Oct 9;43(1):601. doi: 10.1007/s00345-025-05977-8.
PMID: 41065832
115. [Side effect management and procedural best practices with indwelling intravesical drug-releasing systems in the treatment of bladder cancer: recommendations from expert panels.](#)
Pradere B, Schuit M, Guerrero-Ramos F, Shariat SF, Kitamura H, Jacob JM, Bao Y, Heesakkers J, Peters KM, Cahn DJ, De Troyer B, Herrera Imbroda B, Morris DS, Pieczonka CM, Wei Q, Bhanvadia S, Somer R, Jessner W, Triantos S, Sánchez de Llano C, Maffeo JC, Sweiti H, Psutka SP. Curr Opin Urol. 2025 Oct 8;36(1):123-33. doi: 10.1097/MOU.0000000000001350. Online ahead of print. PMID: 41065373
116. [Prognostic factors of PSMA-targeted radioligand therapy in metastatic castration-resistant prostate cancer: a systematic review and meta-analysis.](#)
Yanagisawa T, Matsukawa A, Rajwa P, Miszczyk M, Fazekas T, Pradere B, Miyajima K, Enei Y, Cormio A, Dematteis A, Soeterik T, Okada A, Kuruma H, Lenzo N, Shariat SF, Miki K, Kimura T. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Oct 8. doi: 10.1038/s41391-025-01034-y. Online ahead of print. PMID: 41062813
117. [Perioperative outcomes of multiport or single-port, transperitoneal or retroperitoneal robot assisted radical nephroureterectomy: a narrative review.](#)
Gabriel PE, Shariat SF, Rouprêt M, Sfakianos JP, Xylinas E.
Front Oncol. 2025 Oct 6;15:1655703. doi: 10.3389/fonc.2025.1655703. eCollection 2025. PMID: 41122650
118. [Temporal trends and clinical determinants of urinary diversion after radical cystectomy.](#)
Pellegrino F, de Angelis M, Scilipoti P, Longoni M, Subiela JD, Contieri R, Afferi L, Zamboni S, Suardi N, Musi G, Luzzago S, D'Andrea D, Laukhtina E, Soria F, Gontero P, Del Giudice F, Fallara G, Roupret M, Grobet-Jeandin E, Baudewyns A, Tanaka H, Matsumoto S, Fujii Y, Proietti F, Simone G, Schulz GB, Pyrgidis N, Ploussard G, Antonelli A, Bertolo R, Roumiguie M, Bajet AS, Resca S, Beatrice E, Lambert E, Mottrie A, Mir MC, Umari P, Teoh J, Wong C, Mertens LS, Pichler R, Mori K, Ślusarczyk A, Poyet C, Albisinni S, Aziz A, Volpe A, Shariat S, Pradere B, Karakiewicz P, Necchi A, Ferro M, Montorsi F, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology-Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group (EAU-YAU).
BJU Int. 2025 Oct 6. doi: 10.1111/bju.70018. Online ahead of print.
PMID: 41048079
119. [Effect of neoadjuvant chemotherapy on years of life lost in radical cystectomy-treated T2N0M0 bladder cancer patients.](#)
Longoni M, Falkenbach F, Marmioli A, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Graefen M, Ferro M, Chun FKH, Volpe A, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Quarta L, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.



- World J Urol. 2025 Oct 4;43(1):591. doi: 10.1007/s00345-025-05983-w. PMID: 41045402
120. [Rectal Swab-based Targeted Prophylactic Antibiotics Reduce Infectious Complications After Transrectal Prostate Biopsy: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials.](#)
Tsuboi I, Kardoust Parizi M, Matsukawa A, Miszczyk M, Fazekas T, Cormio A, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Wada K, Karakiewicz PI, Chlosta P, Briganti A, Araki M, Shariat SF.
Eur Urol Open Sci. 2025 Sep 11;80:57-65. doi: 10.1016/j.euros.2025.08.007. eCollection 2025 Oct. PMID: 41064532
121. [Treatment Trajectories in Metastatic Hormone-sensitive Prostate Cancer: A PIONEER+ Big Data Analysis.](#)
Nicoletti R, Liu AQ, Evans-Axelsson S, Golozar A, Beyer K, Meulder B, Campi R, Gacci M, Teoh JY, Steinbesser C, Hijazy A, Harbachou A, Brash JT, Willemse PM, Murtola T, Roobol MJ, Sierra JM, Bjartell A, Merseburger AS, Rajwa P, Cornford P, Abbott T, Ndow J, Rivas JG, Davies E, Feng Q, Snijder R; PIONEER + consortium.
Eur Urol Oncol. 2025 Oct;8(5):1340-1349. doi: 10.1016/j.euo.2025.08.007. Epub 2025 Oct 8. PMID: 41062343
122. [Impact of PARP Inhibitors on Health-related Quality of Life in Patients with Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Matsukawa A, Dematteis A, Alfarhan AR, Cormio A, Alqahtani AS, Rajwa P, Schuettfort VM, Vetterlein MW, Soeterik TFW, Fazekas T, Fisch M, Leapman MS, Karakiewicz PI, Shariat SF.
Eur Urol Open Sci. 2025 Sep 8;80:48-56. doi: 10.1016/j.euros.2025.08.008. eCollection 2025 Oct. PMID: 40994543
123. [Treatment Patterns and Outcomes in Lymph-Node-Positive \(pN1\) Prostate Cancer: A National Cancer Database Study.](#)
Piccolini A, Korn SM, Qian Z, Brin P, Pohl K, Zurl H, Xiao B, Lughezzani G, Buffi NM, Nguyen PL, Sayan M, Trinh QD, Cole AP.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Oct;23(5):102413. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102413. Epub 2025 Aug 5. PMID: 40883115
124. [Treatment Patterns and Outcomes in Lymph-Node-Positive \(pN1\) Prostate Cancer: A National Cancer Database Study.](#)
Piccolini A, Korn SM, Qian Z, Brin P, Pohl K, Zurl H, Xiao B, Lughezzani G, Buffi NM, Nguyen PL, Sayan M, Trinh QD, Cole AP.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Oct;23(5):102413. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102413. Epub 2025 Aug 5. PMID: 40883115
125. [Identifying essential COVID-19 indicators for primary healthcare through Delphi analysis in 31 European countries: Eurodata eDelphi study.](#)
Astier Peña MP, Gómez Bravo R, Gefaell Larrondo I, Ramos Del Rio L, Mira JJ, Knežević S, Kirkovski A, Korkmaz BÇ, Kostić M, Krztoń-Królewiecka A, Segernäs A, Lingner H, Murauskienė L, Mortsiefer A, Nessler K, Penakacherla N, Pencheri M, Perjés Á, Petrazzuoli F, Petricek G, Sentker T, Palandri L, Petek D, Vaes B, Ilkov O, Üçüncü EK, Vinker S, Assenova R, Adler L, Bakola M, Bensemmane S, Bezdíčková L, Bayen S, Burgers JS, Busneag C, Tsigarovski G, Cosic Divjak A, Domeyer PJ, Fitzgerald L, Gjorgjievski D, Heleno B, Hoffmann K, Jandrić-Kočić M, Neves AL, Guisado-Clavero M, Ares-Blanco S, Frese T; Eurodata Collaborative Group.
Eur J Public Health. 2025 Oct 1;35(5):1026-1035. doi: 10.1093/eurpub/ckaf051. PMID: 40810311
126. [Robot-assisted vs. open radical cystectomy: octogenarians vs. non octogenarians.](#)
Nicolazzini M, Longoni M, Falkenbach F, Marmiroli A, Le QC, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Briganti A, Graefen M, Montanari E, Chun FKH, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Palumbo C, Volpe A, Karakiewicz PI.
Eur J Surg Oncol. 2025 Oct;51(10):110345. doi: 10.1016/j.ejso.2025.110345. Epub 2025 Jul 26. PMID: 40769087



127. [Comparative Assessment of Chemotherapy Followed by Consolidative Radical Cystectomy Versus Chemoradiation for Clinically Node-Positive Urothelial Carcinoma of the Bladder.](#)
Ślusarczyk A, Scilipoti P, Contieri R, Longoni M, de Angelis M, Miszczyk M, Krajewski W, Laukhtina E, Del Giudice F, Gallioli A, Rajwa P, Pradere B, Shah P, Boorjian SA, Moschini M, Radziszewski P.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Oct;23(5):102399. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102399. Epub 2025 Jul 5. PMID: 40737768
128. [Exploring the Impact of Mental Health on PSA Screening: Insights From a Population-Based Survey.](#)
Piccolini A, Qian Z, Korn SM, Dagnino F, Pohl K, Zurl H, Lei Y, Osman NY, Lughezzani G, Buffi NM, Trinh QD, Cole AP.
Urology. 2025 Oct;204:112-120. doi: 10.1016/j.urology.2025.06.016. Epub 2025 Jun 13. PMID: 40517823
129. [Consensus position statement on advancing the classification of patients and tests of cure in studies of antibiotic treatment of complicated urinary tract infections.](#)
Bjerklund Johansen TE, Bahrs C, Bruyere F, Cai T, Joseph A, Köves B, Livermore DM, Oliva A, Soriano A, Wagenlehner F, Zahl PH, Etienne M; cUTI Consensus Group.
Lancet Infect Dis. 2025 Oct;25(10):e605-e618. doi: 10.1016/S1473-3099(25)00142-2. Epub 2025 May 13. PMID: 40378860
130. [Oncological Outcomes in Bacillus Calmette-Guérin-naïve High-risk Non-muscle-invasive Bladder Cancer Patients: A Systematic Review on Current Treatment Strategies and Future Perspectives.](#)
Longoni M, Scilipoti P, Soria F, Pradere B, Krajewski W, D'Andrea D, Mari A, Del Giudice F, Pichler R, Subiela JD, Afferi L, Albisinni S, Gallioli A, Mertens LS, Laukhtina E, Mori K, Radziszewski P, Ślusarczyk A, Shariat SF, Necchi A, Xylinas E, Gontero P, Rouprêt M, Montorsi F, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology—Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial Carcinoma Working Group.
Eur Urol Oncol. 2025 Oct;8(5):1375-1392. doi: 10.1016/j.euo.2025.03.007. Epub 2025 Apr 9. PMID: 40204534
131. [Impact of Prostate Cancer Treatment on Quality of Life of LGBTQ+ Patients: A Systematic Review.](#)
Vartolomei L, Petrov P, Vartolomei MD, Shariat SF.
World J Mens Health. 2025 Oct;43(4):773-783. doi: 10.5534/wjmh.240203. Epub 2025 Jan 22. PMID: 39947650
132. [Molecular Correlates of Prostate Cancer Visibility on Multiparametric Magnetic Resonance Imaging: A Systematic Review.](#)
Fazekas T, Pallauf M, Kufel J, Miszczyk M, Tsuboi I, Matsukawa A, Laukhtina E, Kardoust Parizi M, Mancon S, Cadenar A, Schulz R, Yanagisawa T, Baboudjian M, Szarvas T, Gandaglia G, Tilki D, Nyirády P, Rajwa P, Leapman MS, Shariat SF.
Eur Urol Oncol. 2025 Oct;8(5):1352-1364. doi: 10.1016/j.euo.2024.09.017. Epub 2024 Oct 16. PMID: 39414421
133. [Race/Ethnicity Affects Access and Survival Differences After Neoadjuvant or Adjuvant Chemotherapy at Radical Cystectomy in Urothelial Carcinoma Patients.](#)
de Angelis M, Jannello LMI, Siech C, Di Bello F, Peñaranda NR, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Chun FKH, Puliatti S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
J Racial Ethn Health Disparities. 2025 Oct;12(5):3284-3293. doi: 10.1007/s40615-024-02131-9. Epub 2024 Aug 19. PMID: 39160435
134. [Prognostic value of MRI-derived features for biochemical recurrence after curative radiotherapy in prostate cancer.](#)
Herold A, Pohl M, Korn SM, Weber M, Efstathiou JA, Saylor PJ, Huang SY, Harisinghani MG, Catalano OA.
Abdom Radiol (NY). 2025 Sep 20. doi: 10.1007/s00261-025-05199-x. Online ahead of print. PMID: 40974477



135. [Plasma Proteomics Reveals Distinct Signatures in Occult and Microfilaremic Loa loa Infections.](#)
Dierks C, Tober-Lau P, Veletzky L, Wang Z, Zühlke B, Ludwig D, Niewianda A, Freiwald A, Bardtke L, Kroneberg P, Stelzl D, Hergeth J, Manego RZ, Mombo-Ngoma G, Agnandji ST, Adegnika AA, Müllleder M, Ramharter M, Ralser M, Kurth F.
J Infect Dis. 2025 Sep 15;232(3):e383-e392. doi: 10.1093/infdis/jiaf344.
PMID: 40673672
136. [Medicolegal landscape of prostate cancer ablative therapy: a national legal database analysis of malpractice claims \(1970-2024\).](#)
Xiao B, Qian Z, Piccolini A, Dagnino F, Korn SM, Zurl H, Pohl KK, Stelzl DR, Moore CM, Wollin D, Trinh QD, Cole AP.
Int Urol Nephrol. 2025 Sep 9. doi: 10.1007/s11255-025-04766-x. Online ahead of print.
PMID: 40926180
137. [Trend and Cancer-Specific Prevalence of Kidney Stones Among US Cancer Survivors, 2007-2020.](#)
Cao C, Wang R, Wang X, Abufaraj M, Waldhoer T, Gotto GT, Shariat SF, Yang L.
Curr Oncol. 2025 Sep 5;32(9):498. doi: 10.3390/curroncol32090498.
PMID: 41002567
138. [The prognostic value of baseline 18FDG - Positron Emission Tomography - Computed Tomography in cervical cancer patients treated with definitive chemoradiotherapy - External multicentre validation model.](#)
Staniewska E, Stankiewicz M, Burchardt E, Grudzien K, Raczek-Zwierzycka K, Rembak-Szynkiewicz J, Sobczak M, d'Amico A, Borys D, Gorczewska I, Krysiak K, Rydzinski M, Stando R, Spalek M, Nowicka Z, Tarnawski R, Miszczyk M.
Phys Imaging Radiat Oncol. 2025 Sep 4;35:100829. doi: 10.1016/j.phro.2025.100829.
eCollection 2025 Jul. PMID: 40980261
139. [Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma Diagnosis Effect on Life Expectancy Relative to Population-Based Controls: A Retrospective Analysis.](#)
Siech C, de Angelis M, Jannello LMI, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Saad F, Shariat SF, Micali S, Longo N, de Cobelli O, Briganti A, Wenzel M, Mandel P, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
Urol Int. 2025 Sep 2:1-10. doi: 10.1159/000548236. Online ahead of print.
PMID: 40892703
140. [Cancer-specific Mortality After Radical Nephrectomy and Thrombectomy for Renal Cell Carcinoma with Tumor Thrombus According to Histological Subtypes.](#)
Nicolazzini M, Longoni M, Falkenbach F, Marmiroli A, Le QC, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Briganti A, Graefen M, Musi G, Chun FKH, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Palumbo C, Volpe A, Karakiewicz PI.
Eur Urol Focus. 2025 Sep;11(5):829-837. doi: 10.1016/j.euf.2025.08.007. Epub 2025 Sep 24.
PMID: 40998667
141. [Effect of Proton-Pump Inhibitor on Survival in Chinese Patients with De Novo Metastatic Hormone-Sensitive Prostate Cancer Receiving Upfront Combinatorial Docetaxel Treatment.](#)
Wong CH, Chiu JT, Ko IC, Leung DK, Siu B, Cheng CK, Lim YJ, Mok HT, Kwok CB, Tang CY, Leung SC, Liu K, Chiu PK, Teoh JY, Ng CF.
Cancers (Basel). 2025 Sep 1;17(17):2879. doi: 10.3390/cancers17172879.
PMID: 40940975
142. [The effect of chronic kidney disease on adverse in-hospital outcomes after partial nephrectomy.](#)
Catanzaro C, Falkenbach F, Marmiroli A, Longoni M, Le QC, Nicolazzini M, Polverino F, Goyal JA, Bianchi L, Piazza P, Droghetti M, Saad F, Shariat SF, Graefen M, Ferro M, Briganti A, Chun FKH, Volpe A, Longo N, Schiavina R, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Sep 1;43(1):524. doi: 10.1007/s00345-025-05892-y.
PMID: 40888921



143. [Profiling autoantibodies at baseline and during immune checkpoint inhibitor therapy of renal cell carcinoma patients-exploratory results from TITAN-RCC.](#)
Fritzsch A, Leucht K, Röber N, Conrad K, Rothe R, Wehner R, Schumacher U, Esteban E, Barthélémy P, Schmidinger M, Schmitz M, Grimm MO.
ESMO Open. 2025 Sep;10(9):105575. doi: 10.1016/j.esmoop.2025.105575. Epub 2025 Aug 28. PMID: 40882246
144. [Advancements in radiotherapy for genitourinary cancers.](#)
Miszczyk M.
Curr Opin Urol. 2025 Sep 1;35(5):541-542. doi: 10.1097/MOU.0000000000001320. Epub 2025 Aug 7. PMID: 40765428
145. [Polygenic prediction of body mass index and obesity through the life course and across ancestries.](#)
Smit RAJ, Wade KH, Hui Q, Arias JD, Yin X, Christiansen MR, Yengo L, Preuss MH, Nakabuye M, Rocheleau G, Graham SE, Buchanan VL, Chittoor G, Graff M, Guindo-Martinez M, Lu Y, Marouli E, Sakae S, Spracklen CN, Vedantam S, Wilson EP, Chen SH, Ferreira T, Ji Y, Karaderi T, Lüll K, Machado M, Malden DE, Medina-Gomez C, Moore A, Rieger S, Akiyama M, Allison MA, Alvarez M, Andersen MK, Appadurai V, Arbeeve L, Bartell E, Bhaskar S, Bielak LF, Bis JC, Bollepalli S, Bork-Jensen J, Bradfield JP, Bradford Y, Brandl C, Braund PS, Brody JA, Broeckel U, Burgdorf KS, Cade BE, Cai Q, Camarda S, Campbell A, Cañadas-Garre M, Chai JF, Chesi A, Choi SH, Christofidou P, Couture C, Cuellar-Partida G, Danning R, Degenhardt F, Delgado GE, Delitala A, Demirkan A, Deng X, Dietl A, Dimitriou M, Dimitrov L, Dorajoo R, Eichelmann F, Eliassen AU, Engmann JE, Erdos MR, Fairhurst-Hunter Z, Farmaki AE, Faul JD, Fernandez-Lopez JC, Forer L, Frank M, Freitag-Wolf S, Fritsche LG, Fuchsberger C, Galesloot TE, Gao Y, Geller F, Giannakopoulou O, Giulianini F, Gjesing AP, Goel A, Gordon SD, Gorski M, Grove J, Guo X, Gustafsson S, Haessler J, Hengstenberg C, ...
Nat Med. 2025 Sep;31(9):3151-3168. doi: 10.1038/s41591-025-03827-z. Epub 2025 Jul 21. PMID: 40691366
146. [Prostate radiotherapy in patients with metastatic hormone-sensitive prostate cancer: A systematic review and meta-analysis of randomised controlled trials.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Dematteis A, Zattoni F, Fazekas T, Carletti F, Reitano G, Matsukawa A, Alfarhan AR, Cormio A, Alqahtani AS, Soeterik TFW, Marvaso G, Gandaglia G, Nyirády P, Rajwa P, Nyk Ł, Palencia PS, Leapman MS, Jereczek-Fossa BA, Shariat SF.
Clin Transl Radiat Oncol. 2025 Jul 5;54:101009. doi: 10.1016/j.ctro.2025.101009. eCollection 2025 Sep. PMID: 40687731
147. [The role of radiotherapy in pelvic nodal recurrence following definitive treatment for prostate cancer.](#)
Dematteis A, Miszczyk M, Cormio A, Matsukawa A, Gontero P, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Sep 1;35(5):574-582. doi: 10.1097/MOU.0000000000001322. Epub 2025 Jul 17. PMID: 40654037
148. [oDigital pathology biomarkers for guiding radiotherapy-based treatment concepts in prostate cancer - a systematic review and expert consensus.](#)
Zamboglou C, Doncker W, Christoforou AT, Arcangeli S, Berlin A, Blanchard P, Bauman G, Campi R, Castro E, Choudhury A, Pra AD, Draulans C, Desai N, Ferentinos K, Francolini G, Gillissen S, Grosu AL, Rivas JG, Hoelscher T, Hruby G, Jereczek-Fossa BA, Kamran S, Kasivisvanathan V, Kishan AU, Kounnis V, Loblaw A, Martin J, Mastroleo F, Merseburger AS, Miszczyk M, Mohamad O, Ost P, Papatsoris A, Peeken JC, Sanguedolce F, Sargos P, Schmidt-Hegemann N, Seibert TM, Shelan M, Siva S, Soeterik TFW, Spratt DE, Stenzl A, Strouthos I, Suter P, Supiot S, Tilki D, Tran PT, Tree AC, Tward J, Ürün Y, Vapiwala N, Waddle MR, Wegener E, Zilli T, Murthy V, Thieme AH, Spohn S.
Radiother Oncol. 2025 Sep;210:111039. doi: 10.1016/j.radonc.2025.111039. Epub 2025 Jul 9. PMID: 40645505
149. [Treatment of biochemical recurrence after primary therapy with curative intent.](#)
Roessler N, Miszczyk M, Strewinsky N, Rajwa P, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Sep 1;35(5):517-521. doi: 10.1097/MOU.0000000000001312. Epub 2025 Jul 7. PMID: 40625124



150. [Indications and Outcomes of Local Anesthetic Retrograde Ureteral Stent Insertion: A Systematic Review from EAU Endourology.](#)
Pischetola A, Jahrreiss V, Traxer O, Scarpa RM, Esperto F, Pietropaolo A, Somani BK.
J Endourol. 2025 Sep;39(9):930-940. doi: 10.1089/end.2024.0772. Epub 2025 Jul 3.
PMID: 40608539
151. [Adjuvant radiotherapy following radical cystectomy in patients with muscle-invasive bladder cancer: a narrative review.](#)
Suleja A, Laukhtina E, Cormio A, Miszczyk M, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Sep 1;35(5):549-553. doi: 10.1097/MOU.0000000000001310. Epub
2025 Jun 20. PMID: 40548593
152. [Real-World Overall Survival Comparison of Enzalutamide and Abiraterone In First- and Second-Line Setting of Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer.](#)
Horváth A, Blasszauer C, Komka I, Reibl D, Hadaschik B, Fazekas T, Rajwa P, Soós À,
Valikovics A, Nyirády P, Szarvas T.
Prostate. 2025 Sep;85(12):1151-1154. doi: 10.1002/pros.24923. Epub 2025 Jun 8.
PMID: 40483592
153. [Perioperative Complications and In-hospital Mortality After Cystectomy for Nonbladder Cancer Conditions Versus Radical Cystectomy for Bladder Cancer.](#)
Rodriguez Peñaranda N, de Angelis M, Siech C, Di Bello F, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF,
Longo N, Briganti A, Chun FKH, Di Bari S, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Sep;32(9):6954-6961. doi: 10.1245/s10434-025-17456-w. Epub 2025
May 22. PMID: 40402424
154. [Prostate-specific Antigen Response as a Prognostic Factor for Overall Survival in Patients with Prostate Cancer Treated with Androgen Receptor Pathway Inhibitors: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Miszczyk M, Fazekas T, Rajwa P, Matsukawa A, Tsuboi I, Leapman MS, Kramer G, Hussain M,
Merseburger A, Briganti A, D'Amico AV, Gillessen S, Saad F, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Sep;11(5):755-766. doi: 10.1016/j.euf.2025.03.019. Epub 2025 May
16. PMID: 40379533
155. [Genomic instability is associated with response to \[¹⁷⁷Lu\]Lu-PSMA-I&T radioligand therapy: an exploratory, preliminary liquid biopsy analysis.](#)
Kluge K, Haberl D, Haug A, Kenner L, Kramer G, Shariat S, Kumpf K, Hacker M.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2025 Sep;52(11):4151-4156. doi: 10.1007/s00259-025-07280-
5. Epub 2025 Apr 22. PMID: 40261406
156. [Adjuvant personalized cancer vaccine: is this the end of metastatic kidney cancer.](#)
Schmidinger M, Huebner-Resch I.
Nat Rev Urol. 2025 Sep;22(9):567-568. doi: 10.1038/s41585-025-01018-6.
PMID: 40148578
157. [Arterial thromboembolic events in testicular cancer patients: short- and long-term incidence, risk factors, and impact on mortality.](#)
Moik F, Terbuch A, Sprakel A, Pichler G, Barth DA, Pichler R, Rainer P, Silbernagel G,
Mannweiler S, Jost PJ, Ahyai SA, Bauernhofer T, Hutterer GC, Pichler M.
J Thromb Haemost. 2025 Sep;23(9):2796-2806. doi: 10.1016/j.jth.2025.01.022. Epub 2025
Feb 14. PMID: 39956429
158. [When precision meets prostate cancer: the rising role of HIFU focal therapy.](#)
Teoh JY, Wong CH.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Sep;28(3):542-543. doi: 10.1038/s41391-025-00940-5.
Epub 2025 Jan 20. PMID: 39833291
159. [Salvage therapies for biochemical recurrence after definitive local treatment: a systematic review, meta-analysis, and network meta-analysis.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Fazekas T, Miszczyk M, Tsuboi I, Kardoust Parizi M, Laukhtina E,
Klemm J, Mancon S, Mori K, Kimura S, Miki J, Gomez Rivas J, Soeterik TFW, Zilli T, Tilki D,
Joniau S, Kimura T, Shariat SF, Rajwa P.



- Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Sep;28(3):610-622. doi: 10.1038/s41391-024-00890-4. Epub 2024 Sep 13. PMID: 39266730
160. [Local salvage therapies in patients with radio-recurrent prostate cancer following external beam radiotherapy: a systematic review and meta-analysis.](#)
Creta M, Shariat SF, Marra G, Gontero P, Rossanese M, Morra S, Teoh J, Kishan AU, Karnes RJ, Longo N.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Sep;28(3):578-591. doi: 10.1038/s41391-024-00883-3. Epub 2024 Sep 2. PMID: 39223232
161. [Rare histological prostate cancer subtypes: Cancer-specific and other-cause mortality.](#)
Siech C, de Angelis M, Jannello LMI, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, Longo N, de Cobelli O, Briganti A, Hoeh B, Mandel P, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Sep;28(3):748-754. doi: 10.1038/s41391-024-00866-4. Epub 2024 Jul 10. PMID: 38987307
162. [Defining statistical cure in patients with T1 high-grade non-muscle-invasive bladder carcinoma treated with BCG immunotherapy.](#)
Subiela JD, de la Parra I, Taborda J, Medina AA, Pichler R, Krajewski W, Ojeda CM, Mardomingo AF, Durán PDO, Pérez EL, González-Padilla DA, Aumatell J, Mori K, Scilipoti P, Longoni M, de Angelis M, Caño-Velasco J, Puenteadura AL, Pujol LP, Contieri R, Gallioli A, Tukiendorf A, D'Andrea D, Teoh JY, Afferi L, Del Giudice F, Marcq G, Albisinni S, Soria F, Mertens LS, Laukhtina E, Tully K, Mari A, Guerrero-Ramos F, Alvarez-Maestro M, Martín CC, Melendres FA, Buisan O, López-González JA, Dominguez-Escrig JL, Aranda J, Elena JLR, Basile G, Santos VGD, Moschini M, Pradere B, Acosta EA, Palacio FL, Puig AC, Gajate P, Saiz A, Gontero P, Revilla FJB; From Young Academic Urologist: Urothelial Carcinoma Working Group. BJU Int. 2025 Aug 29. doi: 10.1111/bju.16913. Online ahead of print. PMID: 40883258
163. [AI-driven body composition monitoring and its prognostic role in mCRPC undergoing lutetium-177 PSMA radioligand therapy: insights from a retrospective single-center analysis.](#)
Ruhwedel T, Rogasch J, Galler M, Schatka I, Wetz C, Furth C, Biernath N, De Santis M, Shnayien S, Kolck J, Geisel D, Amthauer H, Beetz NL.
EJNMMI Res. 2025 Aug 28;15(1):112. doi: 10.1186/s13550-025-01312-9. PMID: 40877457
164. [In vivo and in vitro evaluation of the Swiss LithoClast® Trilogy Max Handpiece.](#)
Peteinaris A, Tatanis V, Faitatziadis S, Spinos T, Samaras A, Katsakiori P, Chatzigrigoriadis C, Vrettos T, Liatsikos E, Kallidonis P.
World J Urol. 2025 Aug 26;43(1):516. doi: 10.1007/s00345-025-05902-z. PMID: 40858895
165. [Machine learning models to predict postoperative incontinence after endoscopic enucleation of the prostate for benign prostatic hyperplasia: An EAU-Endourology study.](#)
Fong KY, Gauhar V, Herrmann TRW, Nedbal C, Enikeev D, Teoh JY, Biligere S, Yuen SKK, Castellani D, Somani BK, Juliebø-Jones P, Gan VHL, Aslim EJ, Lim EJ.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Aug 19. doi: 10.1038/s41391-025-01015-1. Online ahead of print. PMID: 40830571
166. [Impact of conduit-filling interactions on the efficacy of fiber and hydrogel fillers in nerve conduits.](#)
Millesi F, Mero S, Rihl S, Steinwenter S, Stadlmayr S, Borger A, Supper P, Haertinger M, Ploszczanski L, Sinn G, Naghilou A, Semmler L, Radtke C.
iScience. 2025 Jul 18;28(8):113150. doi: 10.1016/j.isci.2025.113150. eCollection 2025 Aug 15. PMID: 40822336
167. [Optilume, a minimally invasive solution for BPH and urethral stricture: what we know, what we need? an EAU endourology scoping review.](#)
Gauhar V, Yuen SKK, Gadzhiev N, Wroclawski M, Pirola GM, Lim EJ, Cormio A, Giulioni C, Cafarelli A, Enikeev D, Liu Y, Teoh JYC, Elterman D, Hermann T, Castellani D.
BMC Urol. 2025 Aug 9;25(1):196. doi: 10.1186/s12894-025-01896-3. PMID: 40783764



168. [Targeting metabolic and epigenetic reprogramming in metastatic fumarate hydratase-deficient renal cell carcinoma.](#)
Kührer N, Huebner-Resch I, Mayr R, Agaimy A, Kronbichler A, Hartmann A, Schmidinger M, Pichler R.
Clin Exp Metastasis. 2025 Aug 8;42(5):47. doi: 10.1007/s10585-025-10368-9.
PMID: 40779213
169. [Contemporary rates and predictors of prolonged hospital stay after radical cystectomy: a population-based analysis.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Falkenbach F, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Catanzaro C, Nicolazzini M, Di Bello F, Goyal JA, Saad F, Shariat SF, Musi G, Graefen M, Briganti A, Chun FKH, Schiavina R, Volpe A, Resca S, Tavolini IM, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Aug 8;43(1):478. doi: 10.1007/s00345-025-05860-6.
PMID: 40778945
170. [Patient-reported Outcomes in KEYLYNK-010: Pembrolizumab Plus Olaparib Versus Abiraterone or Enzalutamide for Participants with Biomarker-unselected, Previously Treated Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer.](#)
Mehra N, Antonarakis ES, Park SH, Goh JC, McDermott R, Sala Gonzalez N, Fong PC, Greil R, De Santis M, Yanez PE, Huang YH, Begbie SD, Rey F, Kramer G, Suzuki H, Saretsky TL, Ghate SR, Cui Y, Hosius C, Yu EY.
Eur Urol Oncol. 2025 Aug;8(4):1030-1040. doi: 10.1016/j.euo.2025.04.018. Epub 2025 Jul 19. PMID: 40685311
171. [Years of Life Lost in Metastatic and Locally Advanced Prostate Cancer.](#)
Falkenbach F, Le QC, Longoni M, Marmioli A, Catanzaro C, Nicolazzini M, Polverino F, Tian Z, Goyal JA, Schiavina R, Palumbo C, Musi G, Chun FKH, Briganti A, Saad F, Shariat SF, von Amsberg G, Steuber T, Graefen M, Karakiewicz PI.
Eur Urol Oncol. 2025 Aug;8(4):961-967. doi: 10.1016/j.euo.2025.04.008. Epub 2025 Jul 17. PMID: 40675872
172. [Prognostic Implications of Patients With Clinically Node Positive Bladder Cancer Undergoing Radical Cystectomy.](#)
Scilipoti P, Moschini M, Zaurito P, Longoni M, De Angelis M, Afferi L, Lonati C, Tremolada G, Viti A, Santangelo A, Pichler R, Necchi A, Montorsi F, Briganti A, Mari A, Krajewski W, Laukthina E, Pradere B, Giudice FD, Mertens L, Gallioli A, Soria F, Gontero P, Albisinni S, Shariat SF, Carando R; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial carcinoma working group.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Aug;23(4):102377. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102377. Epub 2025 May 17. PMID: 40514269
173. [Efficacy, Safety, Blood Kinetics, and 213Bi Distribution Studies of \[225Ac\]Ac-SibuDAB in Prostate Cancer Patients.](#)
Schmitl S, Kretschmer-Chott E, Patronas EM, Kramer G, Ritt P, Fuchs E, Weisbrod M, Nics L, Mitterhauser M, Hacker M.
J Nucl Med. 2025 Aug 1;66(8):1239-1244. doi: 10.2967/jnumed.125.269655.
PMID: 40473466
174. [ASO Author Reflections: Partial Nephrectomy: Insight from Comparisons Between Robot-Assisted and Open Approaches.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Marmioli A, Longoni M, Falkenbach F, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, De Cobelli O, Briganti A, Graefen M, Chun FKH, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Aug;32(8):6193-6194. doi: 10.1245/s10434-025-17588-z. Epub 2025 Jun 4. PMID: 40464825
175. [\[68Ga\]Ga-PSMA-11 PET/CT and \[18F\]Fluorocholine PET/CT in Assessment and Clinical Decision Making of Recurrent Prostate Cancer: A Prospective Crossover Trial.](#)
Beheshti M, Shahbazi-Akbari M, Hacker M, Loidl W, Langsteiger W.
Mol Imaging Biol. 2025 Aug;27(4):597-605. doi: 10.1007/s11307-025-02020-5. Epub 2025 May 28. PMID: 40437314



176. [Cancer-Specific Mortality of Partial Cystectomy Versus Radical Cystectomy in T2N0M0 Urothelial Bladder Cancer.](#)
Longoni M, Marmiroli A, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Tian Z, Goyal JA, Ferro M, Graefen M, Chun FKH, Volpe A, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Aug;32(8):6133-6140. doi: 10.1245/s10434-025-17488-2. Epub 2025 May 27. PMID: 40425913
177. [Summary Report of the CTS-TIREX Expert Meeting 2024 "Innovative Approaches to Immunogenetics and Organ Transplantation".](#)
Süsal C, Orhon I, Böhmig GA, Rostaing L, Budde K, Akin B, Kanbay M, Kocak B, Tran TH, Morath C.
Transplantation. 2025 Aug 1;109(8):1271-1273. doi: 10.1097/TP.0000000000005430. Epub 2025 May 20. PMID: 40396773
178. [Pembrolizumab plus enzalutamide versus placebo plus enzalutamide for chemotherapy-naïve metastatic castration-resistant prostate cancer: the randomized, double-blind, phase III KEYNOTE-641 study.](#)
Graff JN, Burotto M, Fong PC, Pook DW, Zurawski B, Manneh Kopp R, Salinas J, Bylow KA, Kramer G, Ratta R, Kwiatkowski M, Retz M, Kwak C, Arranz Arija JA, Gurney H, Matsubara N, Villanueva L, Todenhöfer T, Liang LW, Todoric J, Imai K, Stenzl A; KEYNOTE-641 Investigators.
Ann Oncol. 2025 Aug;36(8):976-987. doi: 10.1016/j.annonc.2025.05.007. Epub 2025 May 16. PMID: 40383193
179. [Comparison of In-Hospital Outcomes at Robot-Assisted Versus Open Partial Nephrectomy.](#)
Di Bello F, Rodriguez Penaranda N, Marmiroli A, Longoni M, Falkenbach F, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, De Cobelli O, Briganti A, Graefen M, Chun FKH, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Aug;32(8):6124-6132. doi: 10.1245/s10434-025-17398-3. Epub 2025 May 2. PMID: 40314906
180. [Assessment of the Prognostic and Predictive Values of the Deficient Mismatch Repair Phenotype in Patients Treated with Radical Nephroureterectomy for Upper Tract Urothelial Carcinoma.](#)
Gabriel PE, Compérat E, Cancel-Tassin G, Varinot J, Roumiguié M, Patard PM, Daniel G, Pfister C, Delcourt C, Gobet F, Larré S, Léon P, Durlach A, Bigot P, Carrouget J, Eymerit C, Bessède T, Lebacle C, Ferlicot S, Ruffion A, Seizilles de Mazancourt E, Decaussin-Petrucci M, Crouzet S, Matillon X, Mège-Lechevallier F, Robert G, Vuong NS, Philip M, Lang H, Mouracade P, Lindner V, Cussenot O, Roupřet M, Seisen T.
Eur Urol Oncol. 2025 Aug;8(4):921-931. doi: 10.1016/j.euo.2025.03.014. Epub 2025 Apr 30. PMID: 40307090
181. [Direct Treatment of All Visible Tumour in Synchronous Oligometastatic Prostate Cancer: Total Eradication of Tumour or the Full Monty Treatment.](#)
Giesen A, De Preter N, Fazekas T, De Meerleer G, Gandaglia G, Marra G, Shariat SF, Joniau S, Rajwa P; European Association of Urology Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Group.
Eur Urol Oncol. 2025 Aug;8(4):1203-1207. doi: 10.1016/j.euo.2025.04.011. Epub 2025 Apr 28. PMID: 40300920
182. [The challenges of conducting a surgical trial-reflections on the en bloc resection of urothelium carcinoma of the bladder \(EBRUC\) II trial.](#)
Brönimann S, Tuncel A, Hurle R, D'Andrea D.
BJU Int. 2025 Aug;136(2):348-349. doi: 10.1111/bju.16749. Epub 2025 Apr 25. PMID: 40275755
183. [Impact of Histological Subtypes/Divergent Differentiation on Clinicopathological and Oncological Outcomes for Patients with Upper Tract Urothelial Carcinoma Treated with Radical Nephroureterectomy: A Comprehensive Updated Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Krajewski W, Nowak Ł, Łaszkiwicz J, Chorbińska J, Tomczak W, Gurwin A, Moschini M, Pradere B, Gallioli A, Subiela JD, Laukhtina E, Del Giudice F, Marcq G, Afferi L, Krajewska M,



- Khan MS, Nair R, Małkiewicz B, Szydeiko T; Urothelial Carcinoma Working Group of the European Association of Urology Young Academic Urologists.
Eur Urol Oncol. 2025 Aug;8(4):1126-1139. doi: 10.1016/j.euo.2025.03.003. Epub 2025 Apr 11. PMID: 40221279
184. [External validation of nomograms including PSMA PET information for the prediction of lymph node involvement of prostate cancer.](#)
Van Bergen TD, Braat AJAT, Hermsen R, Heetman JG, Wever L, Lavalaye J, Vinken M, Bahler CD, Tann M, Kesch C, Telli T, Chiu PK, Wu KK, Zattoni F, Evangelista L, Ceci F, Miszczyk M, Rajwa P, Barletta F, Gandaglia G, Van Basten JA, Scheltema MJ, Van Melick HHE, Van den Bergh RCN, Van den Berg CAT, Marra G, Soeterik TFW; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2025 Aug;52(10):3744-3756. doi: 10.1007/s00259-025-07241-y. Epub 2025 Apr 2. PMID: 40172694
185. [The impact of histopathological evaluation at transurethral resection of bladder tumour on survival in radical cystectomy candidates.](#)
de Angelis M, Scilipoti P, Santangelo A, Longoni M, Lonati C, Tremolada G, Zaurito P, Viti A, Pellegrino F, Musi G, De Cobelli O, Rink M, Afferi L, Simone G, Krajewski W, Antonelli A, Cerruto MA, Zamboni S, Suardi N, Karakiewicz P, D'Andrea D, Soria F, Roupert M, Mertens LS, Laukhtina E, Pradere B, Necchi A, Mottrie A, De Naeyer G, Shariat SF, Gontero P, Salonia A, Montorsi F, Briganti A, Moschini M.
BJU Int. 2025 Aug;136(2):336-343. doi: 10.1111/bju.16714. Epub 2025 Mar 26.
PMID: 40135788
186. [Cirrhosis and liver disease vs. adverse in-hospital outcomes after radical prostatectomy.](#)
Falkenbach F, Rodriguez Peñaranda N, Longoni M, Marmioli A, Le QC, Catanzaro C, Nicolazzini M, Lafontaine ML, Tian Z, Goyal JA, Puliatti S, Schiavina R, Palumbo C, Musi G, Chun FKH, Briganti A, Saad F, Shariat SF, Budäus L, Graefen M, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Aug;43(8):471.e1-471.e8. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.02.012. Epub 2025 Mar 8. PMID: 40059014
187. [Key strategies for reducing recurrence in T1 bladder cancer. Evidence from a retrospective multicenter European study.](#)
Contieri R, Guigui A, Gondran-Tellier B, Basile G, Zattoni F, Gallioli A, Verri P, Aumatell J, Lechevallier E, Bastide C, Akiki A, Toledano H, Moschini M, Amparore D, Mertens LS, Pradere B, Rajwa P, Teoh JYC, Porpiglia F, Breda A, Montorsi F, Baboudjian M, Uleri A.
Int Urol Nephrol. 2025 Aug;57(8):2379-2386. doi: 10.1007/s11255-025-04416-2. Epub 2025 Feb 11. PMID: 39934553
188. [ESR Bridges: next-generation imaging in prostate cancer-a multidisciplinary view.](#)
Panebianco V, Catalano C, Sanguedolce F, De Santis M, Padhani AR.
Eur Radiol. 2025 Aug;35(8):4925-4926. doi: 10.1007/s00330-025-11354-1. Epub 2025 Jan 31. PMID: 39890618
189. [Office-Based Ureteral Stenting Using a Single-Use Flexible Cystoscope Under Local Anesthesia: A Two-Center Prospective Study on Feasibility and Patient Experience.](#)
Zorzi F, Traunero F, Jahrreiss V, Rossin G, Piasentin A, Cai T, Umari P, Liguori G, Somani B, Pietropaolo A, Rizzo M.
J Endourol. 2025 Jul 31. doi: 10.1177/08927790251363615. Online ahead of print.
PMID: 40758581
190. [ASO Author Reflections: History of Valvulopathy: Effect on Adverse In-Hospital Outcomes After Partial and Radical Nephrectomy.](#)
Catanzaro C, Falkenbach F, Marmioli A, Longoni M, Le QC, Nicolazzini M, Polverino F, Goyal J, Bianchi L, Piazza P, Mottaran A, Saad F, Shariat S, Graefen M, Ferro M, Briganti A, Chun FKH, Volpe A, Longo N, Schiavina R, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Jul 30. doi: 10.1245/s10434-025-17878-6. Online ahead of print.
PMID: 40739068
191. [Prognostic value of PSMA PET/CT-Based local staging in predicting biochemical recurrence after radical prostatectomy.](#)
Sweere V, Slot AB, Hermsen R, Heetman JG, Wever L, Lavalaye J, Vinken M, Bahler CD, Tann M,



- Kesch C, Telli T, Fendler WP, Chiu PK, Zattoni F, Evangelista L, Ceci F, Miszczyk M, Rajwa P, Barletta F, Briganti A, Montorsi F, Gandaglia G, van Basten JA, van Melick HHE, van den Bergh RCN, Marra G, Scheltema MJV, Soeterik TFW; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2025 Jul 28. doi: 10.1007/s00259-025-07455-0. Online ahead of print. PMID: 40717186
192. [FGFR1/3 Signaling as an Achilles' Heel of Phenotypic Diversity in Urothelial Carcinoma.](#)
Pichler R, van Creijl NCH, Mertens LS, Del Giudice F, Koll F, Soria F, Subiela JD, Plage H, Tymoszyk P, Mayr R, Klinglmair G, Seeber A, Pichler M, Günther M, Ormanns S, Compérat E, Li R, Moschini M, Pradère B; European Association of Urology-Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group. *Eur Urol Oncol*. 2025 Jul 26;S2588-9311(25)00197-X. doi: 10.1016/j.euo.2025.07.005. Online ahead of print. PMID: 40716983
193. [Infectious complications in patients undergoing transrectal prostate-biopsy with ciprofloxacin compared to fosfomycin-trometamol.](#)
Banner A, Ubber S, Stoces U, Meyer C, Madersbacher S, Grabovac I. *World J Urol*. 2025 Jul 26;43(1):460. doi: 10.1007/s00345-025-05818-8. PMID: 40715597
194. [Current status of adjuvant immunotherapy and relapse management in renal cell carcinoma: Insights from a European delphi study.](#)
Grünwald V, Bex A, Rottey S, Suárez C, Procopio G, Velasco G, Melichar B, Bedke J, Pickering L, Fontes-Sousa M, Schmidinger M, Bamias A, Gross-Goupil M, Porta C, Barthélémy P, Escudier B, Albiges L. *Eur J Cancer*. 2025 Jul 25;225:115569. doi: 10.1016/j.ejca.2025.115569. Epub 2025 Jun 7. PMID: 40516320
195. [Predictive Factors of Pelvic Organ Prolapse and the Quality of Life Among Jordanian Women: A Case-Control Study.](#)
Qatawneh A, Qudah S, Alkouz D, Kadah A, Abu Salma B, Al-Alawneh W, Alhabosh S, Salahaldeen M, Banihamad BA, Aldmour BA, Alkouz N, Alqatawneh A, Muhaidat N, Thekrallah F, Abufaraj M. *Int J Womens Health*. 2025 Jul 24;17:2299-2311. doi: 10.2147/IJWH.S519065. eCollection 2025. PMID: 40726507
196. [Primary and secondary metastatic dissemination: multiple routes to cancer-related death.](#)
Sparrer D, Blazquez R, Keil F, Einhell S, Lüke F, Uderhardt S, Gerner C, Wendl CHR, Proescholdt M, Schulz C, Kandulski A, Haferkamp S, Schlitt HJ, Bäuerle T, Franze K, Mayr R, Rechenmacher M, Hau P, Hirsch D, Heudobler D, Evert K, Pukrop T. *Mol Cancer*. 2025 Jul 22;24(1):203. doi: 10.1186/s12943-025-02389-5. PMID: 40696378
197. [Does PARP1 up-regulation correlate with PSMA expression in patients with metastatic castration-resistant prostate cancer studied with \[18F\]PARPi and \[68Ga\]PSMA PET/CT?](#)
Einspieler H, Ofner H, Ozenil M, Spielvogel CP, Langrate IK, Hassler MR, Nics L, Bamminger K, Baltzer PAT, Shariat SF, Hacker M, Kramer G, Rasul S. *Eur J Nucl Med Mol Imaging*. 2025 Jul 19. doi: 10.1007/s00259-025-07448-z. Online ahead of print. PMID: 40682676
198. [Temporal Trends and Differences in Inpatient Palliative Care Use in Metastatic Penile Cancer Patients.](#)
Siech C, Scheipner L, Baudo A, de Angelis M, Jannello LMI, Di Bello F, Saad F, Shariat SF, Longo N, Carmignani L, de Cobelli O, Ahyai S, Briganti A, Banek S, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI. *Biomedicines*. 2025 Jul 18;13(7):1756. doi: 10.3390/biomedicines13071756. PMID: 40722826



199. [Perioperative Complications and In-Hospital Mortality After Radical Prostatectomy in Prostate Cancer Patients with a History of Heart Valve Replacement.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Siech C, Jannello LMI, Di Bello F, de Angelis M, Goyal JA, Saad F, Shariat SF, Longo N, Briganti A, Cobelli O, Chun FKH, Di Bari S, Tavolini IM, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
J Clin Med. 2025 Jul 16;14(14):5035. doi: 10.3390/jcm14145035.
PMID: 40725727
200. [Acute Kidney Injury in a Cancer Patient Exposed to Relugolix and Abiraterone.](#)
Elleisy M, Resch I, Yurdakul O, Hübner NA, Shariat S.
Urol Int. 2025 Jul 12:1-4. doi: 10.1159/000547373. Online ahead of print.
PMID: 40652931
201. [Does Race/Ethnicity Affect Secondary Bladder and Rectal Cancer Rates After Prostate Cancer Radiation? Results from a Population-Based Study.](#)
de Angelis M, Siech C, Jannello LMI, Di Bello F, Peñaranda NR, Scilipoti P, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Musi G, Chun FKH, Micali S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
J Racial Ethn Health Disparities. 2025 Jul 11. doi: 10.1007/s40615-025-02544-0. Online ahead of print.
PMID: 40643874
202. [An evidence gap map of the personalized medicine in bladder cancer.](#)
Mostafaei H, Salehi-Pourmehr H, Sadeghi Ghyassi F, Mostafaei H, Hajebrahimi S, Shariat S.
Per Med. 2025 Jul 11:1-10. doi: 10.1080/17410541.2025.2530918. Online ahead of print.
PMID: 40643319
203. [Extracorporeal vs. intracorporeal urinary diversion at robot-assisted radical cystectomy: adverse in-hospital outcomes.](#)
Nicolazzini M, Longoni M, Falkenbach F, Marmiroli A, Le QC, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Briganti A, Graefen M, Musi G, Chun FKH, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Palumbo C, Volpe A, Karakiewicz PI.
J Robot Surg. 2025 Jul 5;19(1):351. doi: 10.1007/s11701-025-02512-0.
PMID: 40616730
204. [Geographic variability in contemporary utilization of PET imaging for prostate cancer: a medicare claims cohort study.](#)
Korn SM, Qian Z, Zurl H, Hansen N, Pohl KK, Stelzl D, Dagnino F, Lipsitz S, Zhang J, Kibel AS, Moore CM, Kilbridge KL, Shariat SF, Loeb S, Vargas HA, Trinh QD, Cole AP.
Cancer Imaging. 2025 Jul 4;25(1):86. doi: 10.1186/s40644-025-00898-6.
PMID: 40616108
205. [Trends in the use of video consultation in general practice during COVID-19: impact of practice and country characteristics based on the international, cross-sectional PRICOV-19 study.](#)
Kirk UB, Pellin MCG, Hoffmann K, Stummer FO, Van Poel E, Vestergaard CH, Holm A, Tatsioni A, Petrazzuoli F, Neves AL, Bravo RG, Asenova R, Mallen C, Bojaj G, Rochfort A, Bussche PV, Collins C, Willems S, Bro F, Rohrbasser A, Huibers L.
BMC Prim Care. 2025 Jul 2;26(1):205. doi: 10.1186/s12875-025-02892-0.
PMID: 40604477
206. [Kidney-sparing approach for upper tract urothelial carcinoma: An update on current evidence.](#)
Ko ICH, Wong CHM, Leung DKW, Liu AQ, Cheng KCK, Siu BWH, Yuen SKK, Vasdev N, Mori K, Tully KH, Enikeev D, Ng ACF, Teoh JYC.
Asian J Urol. 2025 Jul;12(3):295-308. doi: 10.1016/j.ajur.2024.08.003. Epub 2024 Dec 2.
PMID: 41049824
207. [Implementation and outcome of personalized treatment strategies in advanced genitourinary cancers.](#)
Klostermann A, Debertshäuser T, Benary M, Biernath N, Erber B, Tahbaz R, Möbs M, Joosten M, Schmitt WD, Kim T, Jelas I, Chai L, Jegodka Y, Keller U, Beule D, Ochsenreither S, De Santis



- M, Schlomm T, Keilholz U, Knödler M, Rieke DT.
ESMO Open. 2025 Jul;10(7):105497. doi: 10.1016/j.esmoop.2025.105497. Epub 2025 Jul 1.
PMID: 40602108
208. [Final analysis of ArtemisR, a European real-world retrospective study of apalutamide for the treatment of patients with metastatic hormone-sensitive prostate cancer.](#)
Boegemann M, Bennamoun M, Dourthe LM, Encarnacion JA, Hegele A, Hellmis E, Latorzeff I, Leicht W, Oñate-Celdrán J, Rosino-Sánchez A, Hanna K, Lencart J, Lukac M, Schioppa CA, Van Sanden S, Kramer G.
BMC Cancer. 2025 Jul 1;25(1):1119. doi: 10.1186/s12885-025-14294-7.
PMID: 40597879
209. [Prevalence and Prognostic Significance of Preoperative Anemia in Radical Cystectomy Patients: A Multicenter Retrospective Observational Study.](#)
Kaufmann E, Antonelli L, Afferi L, Asero V, Prata F, Rebuffo S, Veccia A, Culpán M, Tully K, Ribeiro L, Roumeguere T, Hendricksen K, Lambertini L, Pichler R, Pavan N, Teoh JY, Roumiguié M, Schulz GB, Soria F, AlGhamlas A, Desprez PE, Orecchia L, Poyet C, Alrumayyan M, Rink M, Zamboni S, Montes MR, Okoye S, Re ML, Krajewski W, Lavalée L, Wettstein MS, Moschini M, Fankhauser CD.
Eur Urol Open Sci. 2025 Jun 4;77:10-18. doi: 10.1016/j.euros.2025.05.002. eCollection 2025 Jul. PMID: 40524687
210. [Cancer-Specific Survival of Trimodal Therapy Versus Radical Cystectomy in T2N0M0 Non-Urothelial Bladder Cancer.](#)
Longoni M, Marmiroli A, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Polverino F, Goyal JA, Ferro M, Graefen M, Chun FKH, Palumbo C, Schiavina R, Longo N, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
J Surg Oncol. 2025 Jul;132(1):235-242. doi: 10.1002/jso.70014. Epub 2025 Jun 13.
PMID: 40511689
211. [Deep learning-based histopathologic segmentation of peritubular capillaries in kidney transplant biopsies.](#)
Midden DV, Studer L, Hermsen M, Steenbergen EJ, Kers J, Kozakowski N, Kikić Ž, Hilbrands LB, van der Laak JAWM.
Comput Biol Med. 2025 Jul;193:110395. doi: 10.1016/j.compbimed.2025.110395. Epub 2025 May 24. PMID: 40413895
212. [Disparities in tissue-based biomarker testing among US Medicare beneficiaries with prostate cancer.](#)
Korn SM, Qian Z, Zurl H, Piccolini A, Pohl KK, Lipsitz S, Zhang J, Kibel AS, Moore CM, Rana HQ, Kilbridge KL, Shariat SF, Loeb S, Trinh QD, Cole AP.
JNCI Cancer Spectr. 2025 Jul 1;9(4):pkaf051. doi: 10.1093/jncics/pkaf051.
PMID: 40378235
213. [Toxicities of taxane-based chemotherapy in prostate cancer.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Rajwa P, Kimura T.
Curr Opin Urol. 2025 Jul 1;35(4):453-460. doi: 10.1097/MOU.0000000000001296. Epub 2025 May 13. PMID: 40364782
214. [Toxicities of PARP inhibitors in genitourinary cancers.](#)
Szalontai J, Szarvas T, Miszczyk M, Nyirády P, Shariat SF, Fazekas T.
Curr Opin Urol. 2025 Jul 1;35(4):467-471. doi: 10.1097/MOU.0000000000001297. Epub 2025 May 7. PMID: 40336260
215. [No brain MRI abnormalities after mild-to-moderate COVID-19: an observational study.](#)
Haider L, Rommer P, Ahmet I, Dena A, Thurnher AP, Tomassino E, Bonderman D, Thalhammer F, Seidel S, Berger T, Thurnher M.
Neuroradiology. 2025 Jul;67(7):1783-1789. doi: 10.1007/s00234-025-03586-1. Epub 2025 May 2. PMID: 40314790
216. [Metastasis-directed Therapy in the Management of Urothelial Carcinoma: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Miszczyk M, Bilski M, Kóí T, Konat-Bąska K, Suleja A, Fazekas T, Matsukawa A, Tsuboi I, Schulz R, Rajwa P, Laukhtina E, Hassler MR, Marvaso G, Sargos P, Ost P, Ploussard G,



- Jereczek-Fossa B, Roupret M, Chłosta P, Karakiewicz PI, Babjuk M, Teoh JY, Moschini M, Gontero P, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Jul;11(4):638-647. doi: 10.1016/j.euf.2025.03.011. Epub 2025 Apr 2.
PMID: 40175243
217. [Bladder cuff excision at radical nephroureterectomy improved survival in upper tract urothelial carcinoma.](#)
Di Bello F, Siech C, de Angelis M, Rodriguez Peñaranda N, Jannello LMI, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Mangiapia F, Saad F, Shariat SF, de Cobelli O, Briganti A, Chun FKH, Micali S, Longo N, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Jul;43(7):442.e1-442.e7. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.02.014. Epub 2025 Mar 20. PMID: 40118680
218. [Advancing perioperative care in MIBC: insights from NIAGARA.](#)
Brönimann S, Shariat SF.
Nat Rev Urol. 2025 Jul;22(7):412-413. doi: 10.1038/s41585-025-01009-7.
PMID: 39994443
219. [Sex-related differences in response to neoadjuvant and adjuvant chemotherapy in urothelial carcinoma of urinary bladder treated with radical cystectomy.](#)
de Angelis M, Siech C, Jannello LMI, Bello FD, Peñaranda NR, Scilipoti P, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Musi G, Chun FKH, Micali S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Jul;43(7):442.e9-442.e15. doi: 10.1016/j.urolonc.2025.01.002. Epub 2025 Feb 22. PMID: 39986912
220. [Outcomes of BCG vs upfront radical cystectomy for high-risk non-muscle-invasive bladder cancer.](#)
Scilipoti P, Longoni M, de Angelis M, Zaurito P, Ślusarczyk A, Soria F, Pradere B, Krajewski W, D'Andrea D, Mari A, Del Giudice F, Pichler R, Subiela JD, Marcq G, Gallioli A, Afferi L, Mastroianni R, Simone G, Albisinni S, Mertens LS, Laukhtina E, Oberneder K, Rodríguez Elena JL, Aranda J, Puñtedura AL, Caño Velasco J, Contieri R, Hurler R, Mori K, Radziszewski P, Shariat SF, Gontero P, Necchi A, Roupřet M, Montorsi F, Salonia A, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology – Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial carcinoma working group.
BJU Int. 2025 Jul;136(1):47-54. doi: 10.1111/bju.16675. Epub 2025 Feb 18.
PMID: 39967051
221. [Reply to: Francesco Montorsi, Giuseppe Rosiello, Marco Moschini, Andrea Salonia, and Alberto Briganti's letter to the Editor re: Akihiro Matsukawa, Takafumi Yanagisawa, Marcin Miszczyk, et al. Trimodality Therapy Versus Radical Cystectomy for Muscle-invasive Bladder Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis of Matched Cohort Studies. Eur Urol Focus. 2025;11:374-385. https://doi.org/10.1016/j.euf.2024.11.003](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Miszczyk M, Kimura T, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Jul;11(4):675-676. doi: 10.1016/j.euf.2025.01.016. Epub 2025 Feb 7.
PMID: 39922752
222. [Metformin intake and risk of metabolic acidosis after radical cystectomy with urinary diversion: A comparative study using data from the TriNetX research network.](#)
Pallauf M, Brönimann S, Rezaee ME, Kohn TP, Fletcher SA, McNamara M, Enikeev D, Shariat SF, Hoffman-Censits J, Smith AK, Singla N.
Urol Oncol. 2025 Jul;43(7):441.e11-441.e18. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.12.275. Epub 2025 Jan 22.
PMID: 39848843
223. [En bloc resection of large bladder tumor: is it feasible and reasonable?](#)
Babaevskaya D, Morozov A, Fridman E, Tsoy L, Shariat SF, Molchanov Y, Yakimov M, Compérat E, Herrmann TRW, Enikeev D.
Curr Opin Urol. 2025 Jul 1;35(4):385-389. doi: 10.1097/MOU.0000000000001265. Epub 2025 Jan 20. PMID: 39834157



224. [Differences in lasers and laser technologies: what does a clinician need to know?](#)
Morozov A, Skossyrskiy V, Babaevskaya D, Gauhar V, Enikeev D.
Curr Opin Urol. 2025 Jul 1;35(4):354-359. doi: 10.1097/MOU.0000000000001264. Epub 2025 Jan 20. PMID: 39834156
225. [Novel non-invasive intrarenal pressure monitoring devices in flexible ureteroscopy: an in-vitro comparative study.](#)
Yuen SKK, Chen Z, Yuen S, Liu AQ, Leung CH, Ko ICH, Chan CK, Somani B, Herrmann T, Jung H, Tokas T, Croghan S, Traxer O, Chiu PKF, Chew B, Teoh JYC, Gauhar V, Li Z, Ng CF.
World J Urol. 2025 Jun 30;43(1):402. doi: 10.1007/s00345-025-05761-8.
PMID: 40586977
226. [The effect of race/ethnicity on systemic chemotherapy in urothelial carcinoma patients exposed to radiotherapy.](#)
de Angelis M, Siech C, Di Bello F, Peñaranda NR, Goyal JA, Tian Z, Longo N, Chun FKH, Micali S, Saad F, Shariat SF, Jannello LMI, Longoni M, Musi G, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Jun 30;43(1):403. doi: 10.1007/s00345-025-05767-2.
PMID: 40586948
227. [Association of Cannabis Use With Guideline-Recommended Cancer Screenings: Results From a National Health Behaviors Survey.](#)
Dagnino F, Pohl KK, Qian Z, Zurl H, Stelzl D, Korn SM, Lughezzani G, Buffi NM, Kibel AS, Trinh QD, Cole AP.
JCO Oncol Pract. 2025 Jun 27:OP2401093. doi: 10.1200/OP-24-01093. Online ahead of print.
PMID: 40577651
228. [Intrarenal pressure management using flexible ureteroscope with direct in-scope suction in combination with different size ureteral access sheaths: an experimental ex-vivo study.](#)
Tsaturyan A, Jahrreiss V, Kocharyan L, Lattarulo M, Muradyan A, Harutyunyan M, Manvelyan G, Ventimiglia E, Peteinaris A, Tatanis V, Liatsikos E, Kallidonis P, Yuen SKK, Gauhar V, Traxer O, Somani B, Pietropaolo A.
World J Urol. 2025 Jun 16;43(1):373. doi: 10.1007/s00345-025-05744-9.
PMID: 40522521
229. [Effect of sex on adverse in-hospital outcomes after radical cystectomy according to urinary diversion type.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Di Bello F, Marmiroli A, Falkenbach F, Longoni M, Le QC, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, De Cobelli O, Graefen M, Briganti A, Chun FKH, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Jun 16;43(1):375. doi: 10.1007/s00345-025-05495-7.
PMID: 40522337
230. [Life expectancy in rare histological prostate cancer subtypes.](#)
Siech C, de Angelis M, Jannello LMI, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, Longo N, de Cobelli O, Briganti A, Wenzel M, Mandel P, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
Int J Cancer. 2025 Jun 15;156(12):2311-2319. doi: 10.1002/ijc.35323. Epub 2024 Dec 30.
PMID: 39740082
231. [The importance of maximal TURBT in trimodality therapy for muscle-invasive bladder cancer \(MIBC\).](#)
Wong CH, Ko IC, Leung DK, Siu B, Yuen SK, Teoh JY.
Bladder Cancer. 2025 Jun 12;11(2):23523735251346569. doi: 10.1177/23523735251346569. eCollection 2025 Apr-Jun.
PMID: 40521237
232. [Rejecting alarmism and clarifying facts over fear: a reaffirmation of the evidence on high-power laser lithotripsy.](#)
Kallidonis P, Somani BK, Spinos T, Tatanis V, Skolarikos A, Tokas T, Knoll T, Peteinaris A, Vagionis A, Liatsikos E.
World J Urol. 2025 Jun 10;43(1):368. doi: 10.1007/s00345-025-05740-z.
PMID: 40493081



233. [Urinary Outcomes of Minimally Invasive Treatments for Prostate Cancer-A Systematic Review by Young Academic Urologists' Urotechnology Working Group.](#)
Taratkin M, Androsov A, Morozov A, Azilgareeva C, Rivas JG, Puliatti S, Checcucci E, Belenchon IR, Kowalewski KF, Rodler S, Piazza P, Baekelandt L, Veccia A, De Backer P, Fajkovic H, Enikeev D, Cacciamani GE.
J Endourol. 2025 Jun 10. doi: 10.1089/end.2024.0129. Online ahead of print.
PMID: 40491395
234. [Comparison of different scoring systems for prediction of postoperative complications after robot-assisted radical prostatectomy.](#)
Yilmaz AB, Karimzada K, Ozercan AY, Yurdakul O, Keten T, Guzel O, Tuncel A.
J Robot Surg. 2025 Jun 5;19(1):272. doi: 10.1007/s11701-025-02406-1.
PMID: 40474024
235. [Multinational Attitudes Toward AI in Health Care and Diagnostics Among Hospital Patients.](#)
Busch F, Hoffmann L, Xu L, Zhang LJ, Hu B, García-Juárez I, Toapanta-Yanchapaxi LN, Gorelik N, Gorelik V, Rodriguez-Granillo GA, Ferrarotti C, Cuong NN, Thi CAP, Tuncel M, Kaya G, Solis-Barquero SM, Mendez Avila MC, Ivanova NG, Kitamura FC, Hayama KYI, Puntunet Bates ML, Torres PI, Ortiz-Prado E, Izquierdo-Condoy JS, Schwarz GM, Hofstaetter JG, Hide M, Takeda K, Peric B, Pilko G, Thulesius HO, Lindow T, Kolawole IK, Olatoke SA, Grzybowski A, Corlateanu A, Iaconi OS, Li T, Domitrz I, Kepczynska K, Mihalcin M, Fašanecková L, Zatonski T, Fulek K, Molnár A, Maihoub S, da Silva Gama ZA, Saba L, Sountoulides P, Makowski MR, Aerts HJWL, Adams LC, Bressemer KK; COMFORT consortium; Navarro AA, Águas C, Aineseder M, Alomar M, Al Sliman R, Anand G, Angkurawaranon S, Aoki S, Arkoh S, Ashraf G, Astri Y, Bakhshi S, Bayramov NY, Billis A, Bitencourt AGV, Bolejko A, Bollas Becerra AJ, Bwambale J, Capela A, Cau R, Chacon-Acevedo KR, Chaunzwa TL, Chojniak R, Clements W, Cuocolo R, Dahlblom V, Sousa KM, Villarrubia JE, Desai VB, Dhakal AK, Dignum V, Andrade RGF, Ferraioli G, Ganguly S, Garg H, Savevska CG, Radovikj MG, Gkartzoni A, Gorospe L, Griffin I, Hadamitzky M, Ndahiro MH, Hering A, Hochhegger B, Huseynova MR, Ishida F, Jha N, Jiang L, Kader R, Kavnoudias H, Klein C, Kolostoumpis G, Koshy A, Kruger NA, Löser A, Lucijanic M, Mantziari D, Margue G, McFadden S, Miyake M, Morakote W, Ngabonziza I, Nguyen TT, Niehues SM, Nortje M, Palaian S, Pentara NV, de Almeida RPP, Poma G, Purwoko M, Pyrgidis N, Rafailidis V, Rainey C, Ribeiro JC, Agudelo NR, Sado K, Saidman JM, Saturno-Hernandez PJ, Suryadevara V, Schulz GB, Soric E, Soto-Pérez-Olivares J, Stanzione A, Struck JP, Takaoka H, Tanioka S, Huyen TTM, Truhn D, van Dijk EHC, van Wijngaarden P, Wang YC, Weidlich M, Zhang S.
JAMA Netw Open. 2025 Jun 2;8(6):e2514452. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2025.14452.
PMID: 40493367
236. [Use of 177Lu prostate-specific membrane antigen therapy in metastatic castration-resistant prostate cancer : Joint statement of the Austrian Society of Nuclear Medicine and Theranostics and the Austrian Society of Urology and Andrology.](#)
Mirzaei S, Schweighofer-Zwink G, Ofner H, Bektic J, Fajkovic H, von Guggenberg E, Ponholzer A, Kramer G, Lusuardi L, Gabriel M, Traub-Weidinger T, Hacker M, Shariat SF.
Wien Klin Wochenschr. 2025 Jun;137(Suppl 4):157-166. doi: 10.1007/s00508-025-02544-4.
Epub 2025 Jun 4.
PMID: 40464929
237. [Enfortumab vedotin plus pembrolizumab versus chemotherapy in patients with previously untreated locally advanced or metastatic urothelial cancer \(EV-302\): patient-reported outcomes from an open-label, randomised, controlled, phase 3 study.](#)
Gupta S, Loriot Y, Van der Heijden MS, Bedke J, Valderrama BP, Kikuchi E, Fléchon A, Petrylak D, De Santis M, Galsky MD, Lee JL, Swami U, Sridhar SS, De Giorgi U, Wright P, Shih V, Lu YT, Guan X, Dillon R, Shetty A, Moreno BH, Beaumont JL, Purnajo I, McManus S, Powles T.
Lancet Oncol. 2025 Jun;26(6):795-805. doi: 10.1016/S1470-2045(25)00158-5.
PMID: 40449498
238. [Cellular hierarchies of embryonal tumors with multilayered rosettes are shaped by oncogenic microRNAs and receptor-ligand interactions.](#)
Beck A, Gabler-Pamer L, Alencastro Veiga Cruzeiro G, Lambo S, Englinger B, Shaw ML, Hack OA, Liu I, Haase RD, de Biagi CAO Jr, Baumgartner A, Nascimento Silva AD, Klenner M, Freidel PS, Herms J, von Baumgarten L, Tonn JC, Thon N, Bruckner K, Madlener S, Mayr L, Senfter D, Peyrl A, Slavc I, Lötsch D, Dorfer C, Geyregger R, Amberg N, Haberler C, Mack N, Schwalm B,



- Pfister SM, Korshunov A, Baird LC, Yang E, Chi SN, Alexandrescu S, Gojo J, Kool M, Hovestadt V, Filbin MG.
Nat Cancer. 2025 Jun;6(6):1035-1055. doi: 10.1038/s43018-025-00964-9. Epub 2025 May 26. PMID: 40419763
239. [Perioperative morbidity of open retroperitoneal lymph node dissection for testicular germ cell tumors: an in-depth single center analysis according to European Association of Urology guidelines of complication reporting and a scoping literature review.](#)
Klemm J, Dahlem R, Hartmann M, von Deimling M, Schulz RJ, Klemm D, Janisch F, Shariat SF, Fisch M, Vetterlein MW.
Surg Oncol. 2025 Jun;60:102228. doi: 10.1016/j.suronc.2025.102228. Epub 2025 May 9. PMID: 40378498
240. [Reply to Editorial Comment on "Survival Outcomes and Temporal Trends of Nonsurgical Management vs Radical Cystectomy in Nonorgan-Confined Urothelial Bladder Cancer".](#)
Longoni M, Rodriguez Peñaranda N, Marmioli A, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Goyal JA, Puliatti S, De Cobelli O, Graefen M, Chun FKH, Palumbo C, Schiavina R, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Urology. 2025 Jun;200:116-117. doi: 10.1016/j.urology.2025.04.020. Epub 2025 Apr 15. PMID: 40246245
241. [Reply by Authors.](#)
Marra G, Barletta F, Scuderi S, Montefusco G, Olivier J, Affentranger A, Grogg JB, Hermanns T, Afferi L, Fankhauser C, Mattei A, Malkiewicz B, Bianchi A, Antonelli A, Zattoni F, Dal Moro F, Wever L, Soeterik TFW, Van Den Bergh RCN, Rajwa P, Shariat SF, Sanchez-Salas R, Rodriguez-Sanchez L, Nicoletti R, Campi R, Ahmed M, Karnes RJ, Heidegger I, Briganti A, Montorsi F, Gontero P, Gandaglia G.
J Urol. 2025 Jun;213(6):711-712. doi: 10.1097/JU.0000000000004534. Epub 2025 Apr 8. PMID: 40197015
242. [Robot-Assisted Versus Open Radical Cystectomy: Comparison of Adverse In-Hospital Outcomes.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Marmioli A, Longoni M, Falkenbach F, Chi Le Q, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, De Cobelli O, Briganti A, Graefen M, Chun FKH, Longo N, Karakiewicz PI.
J Surg Oncol. 2025 Jun;131(8):1651-1660. doi: 10.1002/jso.28108. Epub 2025 Mar 28. PMID: 40152714
243. [European Association of Urology Guidelines on Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma: Summary of the 2025 Update.](#)
Masson-Lecomte A, Birtle A, Pradere B, Capoun O, Compérat E, Domínguez-Escrig JL, Liedberg F, Makaroff L, Mariappan P, Moschini M, Rai BP, van Rhijn BWG, Shariat SF, Smith EJ, Teoh JYC, Soukup V, Wood R, Xylinas EN, Soria F, Seisen T, Gontero P.
Eur Urol. 2025 Jun;87(6):697-716. doi: 10.1016/j.eururo.2025.02.023. Epub 2025 Mar 20. PMID: 40118741
244. [Lymphovascular Invasion Predicts Cancer-specific Mortality in Penile Localized Squamous Cell Carcinoma.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Jannello LMI, Di Bello F, Siech C, de Angelis M, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, Chun FKH, Briganti A, de Cobelli O, Di Bari S, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Jun;23(3):102320. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102320. Epub 2025 Feb 20. PMID: 40101354
245. [The Effect of Chronic Kidney Disease on Adverse In-Hospital Outcomes at Radical Prostatectomy.](#)
Falkenbach F, Peñaranda NR, Longoni M, Marmioli A, Le QC, Catanzaro C, Nicolazzini M, Tian Z, Goyal JA, Puliatti S, Schiavina R, Palumbo C, Musi G, Chun FKH, Briganti A, Saad F, Shariat SF, Budäus L, Graefen M, Karakiewicz PI.
Int J Urol. 2025 Jun;32(6):710-717. doi: 10.1111/iju.70038. Epub 2025 Mar 14. PMID: 40084789



246. [Efficacy of human papillomavirus vaccines in the prevention of male genital diseases: a systematic review.](#)
Kardoust Parizi M, Singla N, Matsukawa A, Tsuboi I, Mancon S, Miszczyk M, Chlosta P, Shariat SF.
BJU Int. 2025 Jun;135(6):902-907. doi: 10.1111/bju.16692. Epub 2025 Mar 11.
PMID: 40070078
247. [Survival Outcomes and Temporal Trends of Non-Surgical Management Vs Radical Cystectomy in Non-Organ-Confined Urothelial Bladder Cancer.](#)
Longoni M, Rodriguez Peñaranda N, Marmiroli A, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Tian Z, Goyal JA, Puliatti S, De Cobelli O, Graefen M, Chun FKH, Palumbo C, Schiavina R, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Urology. 2025 Jun;200:107-113. doi: 10.1016/j.urology.2025.02.051. Epub 2025 Mar 6.
PMID: 40057122
248. [Adjuvant Radiation Therapy or Observation With or Without Early Salvage Radiation Therapy for Men With Node-Positive Prostate Cancer After Surgery and Negative Preoperative Conventional Imaging: A Multicenter Study.](#)
Marra G, Barletta F, Scuderi S, Montefusco G, Olivier J, Affentranger A, Grogg JB, Hermanns T, Afferi L, Fankhauser C, Mattei A, Malkiewicz B, Bianchi A, Antonelli A, Zattoni F, Dal Moro F, Wever L, Soeterik TFW, Van Den Bergh RCN, Rajwa P, Shariat SF, Sanchez-Salas R, Rodriguez-Sanchez L, Nicoletti R, Campi R, Ahmed M, Karnes RJ, Heidegger I, Briganti A, Montorsi F, Gontero P, Gandaglia G.
J Urol. 2025 Jun;213(6):702-712. doi: 10.1097/JU.0000000000004468. Epub 2025 Feb 10.
PMID: 39929079
249. [Refining partial gland ablation for localised prostate cancer: the FALCON project.](#)
Rodriguez-Sanchez L, Cathelineau X, de Reijke TM, Stricker P, Emberton M, Lantz A, Miñana López B, Dominguez-Escrig JL, Bianco FJ, Salomon G, Haider A, Mitra A, Bossi A, Compérat E, Reiter R, Laguna P, Fiard G, Lunelli L, Schade GR, Chiu PK, Macek P, Kasivisvanathan V, Rosette JJMCH, Polascik TJ, Rastinehad AR, Rodriguez A, Sanchez-Salas R; FALCON group.
BJU Int. 2025 Jun;135(6):1000-1009. doi: 10.1111/bju.16669. Epub 2025 Feb 4.
PMID: 39905268
250. [Cancer-specific mortality after radical prostatectomy versus radiotherapy in incidental prostate cancer.](#)
Di Bello F, Scheipner L, Baudo A, de Angelis M, Jannello LMI, Siech C, Tian Z, Vitucci K, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Morra S, Acquati P, Saad F, Shariat SF, Carmignani L, de Cobelli O, Ahyai S, Briganti A, Chun FKH, Longo N, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Jun;43(6):397.e1-397.e7. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.12.278. Epub 2025 Jan 17. PMID: 39827002
251. [Gemcitabine and docetaxel for high-risk non-muscle-invasive bladder cancer: EuroGemDoce group results.](#)
Scilipoti P, Longoni M, de Angelis M, Zaurito P, Massiet A, Dutto D, Soria F, Álvarez-Maestro M, Bazán AA, Pradere B, Klatte T, Contieri R, Hurle R, Krajewski W, Subiela JD, Pichler R, Szostek A, Marcq G, Elena JLR, Aranda J, Gontero P, Rouprêt M, Shariat SF, Necchi A, Montorsi F, Briganti A, Xylinas E, Moschini M; EuroGemDoce Study Group Collaborators; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU); Urothelial Carcinoma Working Group.
BJU Int. 2025 Jun;135(6):969-976. doi: 10.1111/bju.16645. Epub 2025 Jan 11.
PMID: 39797535
252. [Benefit and Harms of Radical Nephroureterectomy as Part of a Multimodal Treatment Strategy for Upper Tract Urothelial Carcinoma Patients Presenting with Clinical Evidence of Regional Lymph Node Metastasis: A Systematic Review and Meta-analysis by the European Association of Urology Guidelines.](#)
Rai BP, Parmar K, Pradere B, Capoun O, Soukup V, Gontero P, Soria F, Birtle A, Compérat EM, Dominguez-Escrig JL, Yuan Y, Liedberg F, Mostafid H, Rouprêt M, Teoh JY, Moschini M, Mariappan P, van Rhijn BWG, Shariat SF, Xylinas E, Masson-Lecomte A, Seisen T.



- Eur Urol Oncol. 2025 Jun;8(3):841-852. doi: 10.1016/j.euo.2024.12.009. Epub 2025 Jan 7. PMID: 39779382
253. [The Added Value of Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography/Computed Tomography to Magnetic Resonance Imaging for Local Staging of Prostate Cancer in Patients Undergoing Radical Prostatectomy.](#)
Soeterik TFW, Heetman JG, Hermsen R, Wever L, Lavalaye J, Vinken M, Bahler CD, Yong C, Tann M, Kesch C, Seifert R, Telli T, Chiu PK, Wu KK, Zattoni F, Evangelista L, Bettella S, Ceci F, Barone A, Miszczyk M, Matsukawa A, Rajwa P, Marra G, Briganti A, Montorsi F, Scheltema MJ, van Basten JA, van Melick HHE, van den Bergh RCN, Gandaglia G; European Association of Urology Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Party.
Eur Urol Oncol. 2025 Jun;8(3):731-738. doi: 10.1016/j.euo.2024.11.002. Epub 2024 Nov 29. PMID: 39613565
254. [Re: Adjuvant Pembrolizumab Versus Observation in Muscle-Invasive Urothelial Carcinoma.](#)
Mori K, Kimura T, Shariat SF.
Eur Urol. 2025 Jun;87(6):736-737. doi: 10.1016/j.eururo.2024.11.009. Epub 2024 Nov 22. PMID: 39578127
255. [Follow-up on patients with initial negative mpMRI target and systematic biopsy for PI-RADS \$\geq\$ 3 lesions - an EAU-YAU study enhancing prostate cancer detection.](#)
Zattoni F, Gandaglia G, van den Bergh RCN, Marra G, Valerio M, Martini A, Olivier J, Puche-Sanzl I, Rajwa P, Maggi M, Campi R, Nicoletti R, Amparore D, De Cillis S, Zhuang J, Guo H, Fuschi A, Veccia A, Ditunno F, Paulino Pereira LJ, Marquis A, Barletta F, Leni R, Kasivisvanathan V, Antonelli A, Rivas JG, Remmers S, Roobol MJ, Briganti A, Dal Moro F, Novara G.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Jun;28(2):435-443. doi: 10.1038/s41391-024-00904-1. Epub 2024 Nov 5. PMID: 39501078
256. [Publisher Correction: Cardiovascular events among men with prostate cancer treated with androgen receptor signaling inhibitors: a systematic review, meta-analysis, and network meta-analysis.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Parizi MK, Laukhtina E, Klemm J, Fazekas T, Mori K, Kimura S, Briganti A, Ploussard G, Karakiewicz PI, Miki J, Kimura T, Rajwa P, Shariat SF.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Jun;28(2):530-531. doi: 10.1038/s41391-024-00902-3. PMID: 39375489
257. [Cardiovascular events among men with prostate cancer treated with androgen receptor signaling inhibitors: a systematic review, meta-analysis, and network meta-analysis.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Parizi MK, Laukhtina E, Klemm J, Fazekas T, Mori K, Kimura S, Briganti A, Ploussard G, Karakiewicz PI, Miki J, Kimura T, Rajwa P, Shariat SF.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Jun;28(2):298-308. doi: 10.1038/s41391-024-00886-0. Epub 2024 Sep 5. PMID: 39237679
258. [The effect of race/ethnicity on cancer-specific mortality after trimodal therapy.](#)
de Angelis M, Baudo A, Siech C, Jannello LMI, Di Bello F, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Chun FKH, Saad F, Shariat SF, Carmignani L, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
J Racial Ethn Health Disparities. 2025 Jun;12(3):1416-1422. doi: 10.1007/s40615-024-01973-7. Epub 2024 Mar 20. PMID: 38509444
259. [Impact of suction ureteral access sheath in ureteroscopy/retrograde intrarenal surgery: a systematic review and meta-analysis.](#)
Kayano S, Matsukawa A, Laukhtina E, Yata Y, Miyajima K, Murakami M, Shimomura T, Yuen SKK, Shariat SF, Kimura T, Yanagisawa T.
Transl Androl Urol. 2025 May 30;14(5):1315-1326. doi: 10.21037/tau-2025-138. Epub 2025 May 27. PMID: 40529041
260. [Neoadjuvant strategies in locally advanced prostate cancer: progress or premature?](#)
Fazekas T, Nyirády P, Heidegger I.
Transl Androl Urol. 2025 May 30;14(5):1150-1151. doi: 10.21037/tau-2025-77. Epub 2025 May 21. PMID: 40529016



261. [Intradermal priming to intravesical Bacillus Calmette-Guérin in non-muscle invasive bladder cancer: A translational research and phase I clinical trial.](#)
Saboya L, Buosi K, Silva T, Candido E, Morari J, Velloso LA, Shariat SF, Sadi MV, Reis LO. *Oncol Res.* 2025 May 29;33(6):1495-1503. doi: 10.32604/or.2025.061812. eCollection 2025. PMID: 40486869
262. [Impact on oncological outcomes of detrusor muscle absence in pTaHG urothelial carcinoma of the bladder? The end of the "jump" of the lamina propria layer myth.](#)
Tissot G, Gabriel PE, Dubuet U, Régnier S, Ouzaid I, Moschini M, Soria F, D'Andrea D, Shariat SF, Budowski A, Poyet C, Roumiguie M, Maestro MA, Briganti A, Krajewski W, Hendricksen K, Veerman H, Afferi L, Mattei A, Di Bona C, Zamboni S, Simeone C, Thenault R, Verhoest G, Hermieu JF, Xylinas E. *World J Urol.* 2025 May 26;43(1):324. doi: 10.1007/s00345-025-05669-3. PMID: 40418371
263. [Androgen Receptor Pathway Inhibitor Monotherapy in Prostate Cancer: Safety, Oncologic Outcomes, and Quality of Life-A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Fazekas T, Mischczyk M, Giesen A, Kóí T, Zattoni F, Rodriguez-Sanchez L, Yanagisawa T, Matsukawa A, Szarvas T, Kryst P, Rivas JG, Merseburger AS, Santis M, Joniau S, Briganti A, Marra G, Nyirády P, Gandaglia G, Shariat SF, Rajwa P; EAU-YAU Prostate Cancer Working Group. *Eur Urol Focus.* 2025 May 21:S2405-4569(25)00118-X. doi: 10.1016/j.euf.2025.05.006. Online ahead of print. PMID: 40404535
264. [Dissecting the immune landscape in pediatric high-grade glioma reveals cell state changes under therapeutic pressure.](#)
LaBelle JJ, Haase RD, Beck A, Haase J, Jiang L, Oliveira de Biagi CA Jr, Neyazi S, Englinger B, Liu I, Trissal M, Jeong D, Hack OA, Nascimento A, Shaw ML, Nguyen CM, Castellani S, Mathewson ND, Ashenberg O, Veiga Cruzeiro GA, Rosenberg T, Vogelzang JR, Pyrdol J, Marx S, Luomo AM, Godicelj A, Baumgartner A, Rozowsky JS, Madlener S, Mayr L, Peyrl A, Geyeregger R, Loetsch D, Dorfer C, Haberler C, Stepien N, Slavc I, Davidson TB, Prins RM, Yeo KK, Cooney T, Ligon K, Lidov H, Alexandrescu S, Baird LC, Gojo J, Wucherpfennig KW, Filbin MG. *Cell Rep Med.* 2025 May 20;6(5):102095. doi: 10.1016/j.xcrm.2025.102095. Epub 2025 May 1. PMID: 40315846
265. [Long-term Oncological Outcomes for Patients with Non-muscle-invasive Bladder Cancer Treated with Bacillus Calmette-Guérin \(BCG\): A Comparative Analysis of Adequate Versus Inadequate BCG Treatment.](#)
Scilipoti P, Longoni M, de Angelis M, Zaurito P, Ślusarczyk A, Soria F, Pradere B, Krajewski W, D'Andrea D, Mari A, Del Giudice F, Pichler R, Subiela JD, Marcq G, Gallioli A, Afferi L, Mastroianni R, Simone G, Albisinni S, Mertens LS, Laukhtina E, Oberneder K, Rodríguez Elena JL, Aranda J, Puenteadura AL, Velasco JC, Contieri R, Hurle R, Mori K, Radziszewski P, Shariat SF, Gontero P, Necchi A, Rouprêt M, Montorsi F, Salonia A, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group. *Eur Urol Focus.* 2025 May 19:S2405-4569(25)00111-7. doi: 10.1016/j.euf.2025.04.033. Online ahead of print. PMID: 40393853
266. [Treatment cycles per unit prostate volume \(CPV\) for transurethral water vapor therapy \(Rezūm\) in catheter-dependent patients.](#)
Siu BWH, Liu AQ, Leung CH, Yuen SKK, Leung DKW, Wong CHM, Ko ICH, Ho JMH, Yuen RWY, Meng HYH, Chan YYY, Yee CH, Teoh JYC, Ng CF, Chiu PKF, Lun LK. *Prostate Cancer Prostatic Dis.* 2025 May 16. doi: 10.1038/s41391-025-00979-4. Online ahead of print. PMID: 40379864
267. [Patient-reported Outcomes in KEYNOTE-921: Pembrolizumab with Docetaxel and Prednisone for Patients with Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer.](#)
Matsubara N, Petrylak D, Ratta R, Korbenfeld E, Gafanov R, Mourey L, Todenhöfer T, Gurney H, Kramer G, Bergman AM, Zalewski P, Santis M, Armstrong AJ, Gerritsen W, Pachynski RK, Saretsky TL, Ghate SR, Wang F, Schloss C, Fizazi K. *Eur Urol Oncol.* 2025 May 13:S2588-9311(25)00050-1. doi: 10.1016/j.euo.2025.02.015.



Online ahead of print.

PMID: 40368743

268. [Pembrolizumab Plus Docetaxel Versus Docetaxel for Previously Treated Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer: The Randomized, Double-Blind, Phase III KEYNOTE-921 Trial.](#)
Petrylak DP, Ratta R, Matsubara N, Korbenfeld E, Gafanov R, Mourey L, Todenhöfer T, Gurney H, Kramer G, Bergman AM, Zalewski P, De Santis M, Armstrong AJ, Gerritsen W, Pachynski R, Byun SS, Retz M, Levesque E, McDermott R, Bracarda S, Manneh R, Levartovsky M, Li XT, Schloss C, Poehlein CH, Fizazi K.
J Clin Oncol. 2025 May 10;43(14):1638-1649. doi: 10.1200/JCO-24-01283. Epub 2025 Mar 5. PMID: 40043230
269. [Costs of robot-assisted vs. open approaches for 5 major cancers.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Marmiroli A, Longoni M, Falkenbach F, Le QC, Nicolazzini M, Catanzaro C, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Micali S, Musi G, Briganti A, Graefen M, Chun FHK, Volpe A, Brunocilla E, Longo N, Karakiewicz PI.
J Robot Surg. 2025 May 7;19(1):205. doi: 10.1007/s11701-025-02350-0. PMID: 40332686
270. [The anti-diabetic PPAR \$\gamma\$ agonist Pioglitazone inhibits cell proliferation and induces metabolic reprogramming in prostate cancer.](#)
Atas E, Berchtold K, Schleder M, Proding S, Sternberg F, Pucci P, Steel C, Matthews JD, James ER, Philippe C, Trachtová K, Moazzami AA, Artamonova N, Melchior F, Redmer T, Timelthaler G, Pohl EE, Turner SD, Heidegger I, Krueger M, Resch U, Kenner L.
Mol Cancer. 2025 May 5;24(1):134. doi: 10.1186/s12943-025-02320-y. PMID: 40320521
271. [Influence of tumour location on the survival outcomes of upper tract urothelial carcinoma treated with radical nephroureterectomy.](#)
Liu K, Leung DK, Wong CH, Ko IC, Horuz R, Gontero P, Laguna P, de la Rosette J, Teoh JY.
World J Urol. 2025 May 3;43(1):261. doi: 10.1007/s00345-024-05432-0. PMID: 40317391
272. [Efficacy of First-Line Treatments for Advanced Renal Cell Carcinoma: A Bayesian Network Meta-analysis of Objective Response, Progression-Free Survival, and Overall Survival.](#)
Schmidinger M, Rane PP, Yan K, Druyts E, Burgents J, Sundaram M, Peer A.
Target Oncol. 2025 May;20(3):375-387. doi: 10.1007/s11523-025-01147-3. Epub 2025 May 6. PMID: 40329046
273. [Personalised Prostate Cancer Diagnosis: Evaluating Biomarker-based Approaches to Reduce Unnecessary Magnetic Resonance Imaging and Biopsy Procedures.](#)
Soeterik TFW, Wu X, Van den Bergh RCN, Kesch C, Zattoni F, Falagarío U, Martini A, Miszczyk M, Fasulo V, Maggi M, Kasivisvanathan V, Rajwa P, Marra G, Gandaglia G, Chiu PKF; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party.
Eur Urol Open Sci. 2025 Apr 15;75:106-119. doi: 10.1016/j.euros.2025.03.006. eCollection 2025 May. PMID: 40291786
274. [Targeting All Multiple Magnetic Resonance Imaging Prostate Lesions Does Not Enhance Cancer Detection: Insights from the YAU Prostate Cancer Group.](#)
Zattoni F, Gandaglia G, Marra G, Carletti F, Kasivisvanathan V, Ploussard G, Fazekas T, Martini A, Olivier J, Chiu PK, Valerio M, Marquis A, Gontero P, Guo H, Zhuang J, Barletta F, Leni R, Cirulli G, Kretschmer A, Apfelbeck M, Kesch C, Rajwa P, Giganti F, den Bergh RV, Dal Moro F, Briganti A, Novara G; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party.
Eur Urol Open Sci. 2025 Apr 7;75:61-68. doi: 10.1016/j.euros.2025.03.008. eCollection 2025 May. PMID: 40256662
275. [Impact of ISUP grade group on cancer-specific mortality in radical prostatectomy-treated prostate cancer patients with organ-confined disease.](#)
Barletta F, Tappero S, Morra S, Incesu RB, Garcia CC, Piccinelli ML, Scheipner L, Tian Z,



- Gandaglia G, Stabile A, Mazzone E, Terrone C, Longo N, Tilki D, Chun FKH, de Cobelli O, Ahyai S, Saad F, Shariat SF, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Can Urol Assoc J. 2025 May;19(5):E166-E171. doi: 10.5489/cuaj.8941.
PMID: 40209184
276. [Impact of Antiaggregant and Anticoagulant Medications on Perioperative Complications in Upper Tract Urothelial Carcinoma.](#)
Liu K, Wong CH, Zhao H, Ng CF, Teoh JY, Laguna P, de la Rosette J.
Eur Urol Open Sci. 2025 Mar 20;75:1-6. doi: 10.1016/j.euros.2025.02.007. eCollection 2025 May. PMID: 40206439
277. [Ureterscopy and Laser Lithotripsy for Large \(\$\geq 2\$ cm\) Upper Tract Urinary Stones in Pediatric Patients: Outcomes from a Pediatric Endourology Referral Center.](#)
Jahrreiss V, Griffin S, Somani B.
J Endourol. 2025 May;39(5):432-437. doi: 10.1089/end.2024.0587. Epub 2025 Mar 19.
PMID: 40104866
278. [The role of surgical resection of the primary tumor in metastatic upper tract urothelial carcinoma: a systematic review and meta-analysis.](#)
Kardoust Parizi M, Singla N, Rouprêt M, Margulis V, Matsukawa A, Tsuboi I, Schulz R, Karakiewicz PI, Teoh JY, Soria F, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 May 1;35(3):284-291. doi: 10.1097/MOU.0000000000001276. Epub 2025 Mar 10. PMID: 40066655
279. [Sacituzumab govitecan in advanced urothelial carcinoma: TROPiCS-04, a phase III randomized trial.](#)
Powles T, Tagawa S, Vulsteke C, Gross-Goupil M, Park SH, Necchi A, De Santis M, Duran I, Morales-Barrera R, Guo J, Sternberg CN, Bellmunt J, Goebell PJ, Kovalenko M, Boateng F, Sierecki M, Wang L, Sima CS, Waldes J, Loriot Y, Grivas P.
Ann Oncol. 2025 May;36(5):561-571. doi: 10.1016/j.annonc.2025.01.011. Epub 2025 Feb 11. PMID: 39934055
280. [Oncologic Outcomes of Endoscopic Management of Upper Tract Urothelial Carcinoma: A Systematic Review and Pooled Analysis from the EAU-YAU Urothelial Working Group.](#)
Gallioli A, Uleri A, Verri P, Tedde A, Mertens LS, Moschini M, Del Giudice F, Soria F, Laukhtina E, Subiela JD, Krajewski W, D'Andrea D, Mari A, Marcq G, Mori K, Teoh J, Afferi L, Albisinni S, Sanguedolce F, Palou J, Breda A, Pradere B; EAU-YAU Urothelial Working Group.
Eur Urol Focus. 2025 May;11(3):482-495. doi: 10.1016/j.euf.2025.01.009. Epub 2025 Feb 1.
PMID: 39894734
281. [Incidence and Outcomes of Secondary Bladder Cancer Following Radiation Therapy for Prostate Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Miszczyk M, Parizi MK, Fazekas T, Tsuboi I, Mancon S, Schulz RJ, Litterio G, Laukhtina E, Rajwa P, Urabe F, Mori K, Miki J, Karakiewicz PI, Chlosta P, Kimura T, Cussenot O, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 May;11(3):471-481. doi: 10.1016/j.euf.2024.12.003. Epub 2025 Jan 22.
PMID: 39848859
282. [Urolithiasis management: An umbrella review on the efficacy and safety of extracorporeal shock wave lithotripsy \(ESWL\) versus the ureteroscopic approach.](#)
Sani A, Beheshti R, Khalichi R, Taraghikhah M, Nourollahi E, Shafigh A, Pashazadeh F, Ghojzadeh M, Mostafaei H, Salehi-Pourmehr H, Hajebrahami S.
Urologia. 2025 May;92(2):294-311. doi: 10.1177/03915603241313162. Epub 2025 Jan 22.
PMID: 39840617
283. [The Financial Burden of Localized and Metastatic Bladder Cancer.](#)
Scilipoti P, Moschini M, Li R, Lerner SP, Black PC, Necchi A, Rouprêt M, Shariat SF, Gupta S, Morgans AK, Psutka SP, Kamat AM.
Eur Urol. 2025 May;87(5):536-550. doi: 10.1016/j.eururo.2024.12.002. Epub 2024 Dec 26.
PMID: 39730299



284. [Survival after trimodal therapy in octogenarians with organ-confined urothelial bladder cancer.](#)
Longoni M, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Falkenbach F, Marmioli A, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Longo N, Micali S, Graefen M, Musi G, Chun FKH, Saad F, Shariat SF, Moschini M, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
BJU Int. 2025 May;135(5):828-834. doi: 10.1111/bju.16622. Epub 2024 Dec 12.
PMID: 39667393
285. [Re: Adhesive Anti-fibrotic Interfaces on Diverse Organs.](#)
D'Andrea D, Shariat SF.
Eur Urol. 2025 May;87(5):577-578. doi: 10.1016/j.eururo.2024.10.029. Epub 2024 Nov 14.
PMID: 39542768
286. [Primary tumor ablation in metastatic renal cell carcinoma.](#)
Scheipner L, Incesu RB, Morra S, Baudo A, Jannello LMI, Siech C, de Angelis M, Assad A, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Tilki D, Longo N, Carmignani L, De Cobelli O, Pichler M, Ahyai S, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 May;43(5):332.e11-332.e18. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.10.019. Epub 2024 Nov 12. PMID: 39537442
287. [Critical care therapy and in-hospital mortality after radical nephroureterectomy for nonmetastatic upper urinary tract carcinoma.](#)
Di Bello F, Siech C, de Angelis M, Rodriguez Peñaranda N, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Puliatti S, Longo N, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 May;43(5):328.e9-328.e15. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.09.035. Epub 2024 Oct 12. PMID: 39395866
288. [The efficacy of adjuvant mitotane therapy and radiotherapy following adrenalectomy in patients with adrenocortical carcinoma: A systematic review and meta-analysis.](#)
Tsuboi I, Kardoust Parizi M, Matsukawa A, Mancon S, Miszczyk M, Schulz RJ, Fazekas T, Cadenar A, Laukhtina E, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Wada K, Remzi M, Karakiewicz PI, Araki M, Shariat SF.
Urol Oncol. 2025 May;43(5):297-306. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.09.014. Epub 2024 Oct 7.
PMID: 39379210
289. [Development and validation of a prediction model for early recurrence in upper tract urothelial carcinoma treated with radical nephroureterectomy.](#)
Chou YJ, Luo HL, Wang HJ, Huang SK, Hsieh YC, Wu WJ, Li CC, Weng HY, Tai TY, Chang CH, Wu HC, Lin PH, Pang JS, Chen CH, Hong JH, Tseng JS, Chen M, Chen IA, Yu CC, Chen PC, Cheong IS, Tsai CY, Cheng PY, Jiang YH, Lee YK, Wang SS, Chen CS, Hsueh TY, Chen WC, Wu CC, Chen YT, Lin WY, Wu RC, Lo CW, Moschini M, Soria F, Laukhtina E, Fazekas T, Chlosta M, Teoh JY, Shariat SF, Tsai YC.
BMC Cancer. 2025 Apr 30;25(1):808. doi: 10.1186/s12885-025-14180-2.
PMID: 40307701
290. [Impact of concomitant medications on the oncologic efficacy of systemic therapy in patients with advanced or metastatic urothelial carcinoma: a systematic review and meta-analysis.](#)
Tsuboi I, Matsukawa A, Parizi MK, Miszczyk M, Fazekas T, Schulz RJ, Laukhtina E, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Rajwa P, Wada K, Oberneder K, Chlosta P, Karakiewicz PI, Araki M, Shariat SF.
BMC Urol. 2025 Apr 28;25(1):107. doi: 10.1186/s12894-025-01754-2.
PMID: 40296069
291. [Advancements in systemic therapy for muscle-invasive bladder cancer: A systematic review from the beginning to the latest updates.](#)
Yanagisawa T, Matsukawa A, Teoh JY, Mori K, Kawada T, Katayama S, Rajwa P, Quhal F, Pradere B, Moschini M, Shariat SF, Miki J, Kimura T.
Bladder Cancer. 2025 Apr 25;11(2):23523735251335122. doi: 10.1177/23523735251335122. eCollection 2025 Apr-Jun.
PMID: 40296876



292. [Viral infections and immune modulation in bladder cancer: implications for immunotherapy.](#)
Pascoal LB, Jalalizadeh M, Barbosa G, da Silva ANMR, Queiroz MAF, Laukhtina E, Shariat SF, Gambero A, Reis LO.
Explor Target Antitumor Ther. 2025 Apr 24;6:1002311. doi: 10.37349/etat.2025.1002311. eCollection 2025.
PMID: 40291982
293. [Study protocol for a randomized single-center cross-over study: Dapagliflozin treatment in recurring kidney stone patients.](#)
Omić H, Eder M, Herkner H, Seitz C, Kikić Ž, Schrag TA.
PLoS One. 2025 Apr 24;20(4):e0322034. doi: 10.1371/journal.pone.0322034. eCollection 2025. PMID: 40273182
294. [Endoscopic ablation versus nephroureterectomy in localized low-grade upper tract urothelial carcinoma: a comparison in terms of cancer-specific and other-cause mortality.](#)
Siech C, Jannello LMI, de Angelis M, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Micali S, Longo N, de Cobelli O, Briganti A, Hoeh B, Mandel P, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
World J Urol. 2025 Apr 22;43(1):241. doi: 10.1007/s00345-025-05626-0.
PMID: 40263168
295. [Endoscopic enucleation vs. robot-assisted simple prostatectomy for large prostates: a systematic review and meta-analysis of patients' perspectives.](#)
Alberti A, Conte F, Costagli S, Cadenar A, Nicoletti R, Pecoraro A, Sebastianelli A, Teoh JYC, Cicione A, Autorino R, Woo HH, De Groote R, Elterman D, Drake M, Gravas S, Ficarra V, De Nunzio C, Serni S, Campi R, Gacci M.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Apr 18. doi: 10.1038/s41391-025-00973-w. Online ahead of print.
PMID: 40251346
296. [New Bladder Preservation Strategies in Urothelial Carcinoma of the Bladder.](#)
Heidenreich A, Böhmer D, Bolenz C, Borkowetz A, Rieger C, De Santis M.
Dtsch Arztebl Int. 2025 Apr 18;122(8):211-218. doi: 10.3238/arztebl.m2025.0014.
PMID: 39964043
297. [Organoid models in bladder cancer: From bench to bedside?](#)
Zhao H, Ho VWS, Liu K, Chen X, Wu H, Chiu PK, Chan LY, Yuen SK, Leung DK, Liu AQ, Wong CH, Ko IC, Ng CF, Wu D, Teoh JY.
Bladder Cancer. 2025 Apr 17;11(2):23523735251330404. doi: 10.1177/23523735251330404. eCollection 2025 Apr-Jun.
PMID: 40296875
298. [Gap of Research to Practice in IC/BPS: A Scientometric Study of Available Evidence.](#)
Mostafaei H, Ashayeri H, Afshar S, Mostafaei H, Badr TA, Salehi-Pourmehr H, Hajebrahimi S.
Urol Res Pract. 2025 Apr 4;50(6):332-342. doi: 10.5152/tud.2025.24086.
PMID: 40243379
299. [How to reduce intraoperative preparation and docking time to minimal in a team with a robotic naïve surgical experience?](#)
Kallidonis P, Tatanis V, Tsaturyan A, Peteinaris A, Faitatziadis S, Faria-Costa G, Gkeka K, Spinos T, Vrettos T, Al-Aown A, Stolzenbur JU, Liatsikos E.
Urol Ann. 2025 Apr-Jun;17(2):127-131. doi: 10.4103/ua.ua_7_25. Epub 2025 Apr 17.
PMID: 40352084
300. [Total hospital cost of robot-assisted approach in major urological cancer surgeries.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Marmiroli A, Longoni M, Falkenbach F, LE QC, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Micali S, Musi G, Briganti A, Graefen M, Chun FH, Longo N, Karakiewicz PI.
Minerva Urol Nephrol. 2025 Apr;77(2):217-225. doi: 10.23736/S2724-6051.25.06282-2.
PMID: 40298347
301. [Radical cystectomy for bladder cancer in solid organ transplant recipients.](#)
Tonin E, Bianchi L, Mottaran A, Brönimann S, Berndl F, Biolcati S, Droghetti M, Chessa F, Pradere B, Comperat E, Schiavina R, Brunocilla E, Shariat SF, D'Andrea D.



- Minerva Urol Nephrol. 2025 Apr;77(2):202-208. doi: 10.23736/S2724-6051.25.06130-0.
PMID: 40298345
302. [\[Gender-specific differences in urological tumours\].](#)
Weiss J, Laukhtina E, Resch I, Shariat SF.
Aktuelle Urol. 2025 Apr;56(2):158-163. doi: 10.1055/a-2552-1170. Epub 2025 Apr 3.
PMID: 40179871
303. [Health-related quality of life with belzutifan versus everolimus for advanced renal cell carcinoma \(LITESPARK-005\): patient-reported outcomes from a randomised, open-label, phase 3 trial.](#)
Powles T, Choueiri TK, Albiges L, Peltola K, de Velasco G, Burotto M, Suarez C, Ghatalia P, Iacovelli R, Lam ET, Verzoni E, Gümüş M, Stadler WM, Kollmannsberger C, Melichar B, Venugopal B, Gross-Goupil M, Poprach A, De Santis M, Rizzo M, Shinde R, Saretsky TL, He L, Perini RF, Vickery D, Rini B.
Lancet Oncol. 2025 Apr;26(4):491-502. doi: 10.1016/S1470-2045(25)00032-4. Epub 2025 Mar 17. PMID: 40112850
304. [Tumor burden and heterogenous treatment effect of apalutamide in metastatic castration-sensitive prostate cancer.](#)
Fukuokaya W, Mori K, Yanagisawa T, Urabe F, Rajwa P, Briganti A, Shariat SF, Matsubara N, Kimura T, Hirakawa A.
Cancer. 2025 Apr 1;131(7):e35819. doi: 10.1002/cncr.35819.
PMID: 40106307
305. [A real-world investigation into prescribing patterns and effectiveness of ceftolozane/tazobactam among critically ill patients from SPECTRA.](#)
Soriano A, Paterson DL, Thalhammer F, Kluge S, Viale P, Akrich B, Allen M, Wirbel S, Watanabe AH, Yücel E, Obi EN, Kaul S.
Diagn Microbiol Infect Dis. 2025 Apr;111(4):116737. doi: 10.1016/j.diagmicrobio.2025.116737. Epub 2025 Feb 8.
PMID: 39955850
306. [Nonintra-vesical Interventions for Preventing Intra-vesical Recurrence in Patients With Nonmuscle-Invasive Bladder Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis.](#)
Tsuboi I, Matsukawa A, Kardoust Parizi M, Schulz RJ, Mancon S, Fazekas T, Miszczyk M, Cadenar A, Laukhtina E, Rajwa P, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Yanagisawa T, Miki J, Kimura T, Wada K, Karakiewicz PI, Chlostka P, Teoh J, Araki M, Shariat SF.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Apr;23(2):102306. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102306. Epub 2025 Jan 23. PMID: 39952876
307. [Editorial Comment on "Transperineal Magnetic Resonance Imaging-Fusion Targeted Prostate Biopsy Utilizing the PrecisionPoint Transperineal Access System vs a Grid Template: An Assessment of Outcomes".](#)
Castellani D, Cormio A.
Urology. 2025 Apr;198:95-96. doi: 10.1016/j.urology.2025.02.004. Epub 2025 Feb 11.
PMID: 39947407
308. [Patient-Derived Bladder Cancer Organoids as a Valuable Tool for Understanding Tumor Biology and Developing Personalized Treatment.](#)
Zhao H, Lin N, Ho VWS, Liu K, Chen X, Wu H, Chiu PK, Huang L, Dantes Z, Wong KL, Chau HF, Ko IC, Wong CH, Leung DK, Yuen SK, Wu D, Ding X, Ng CF, Teoh JY.
Adv Sci (Weinh). 2025 Apr;12(13):e2414558. doi: 10.1002/adv.202414558. Epub 2025 Feb 7. PMID: 39921252
309. [A Systematic Review and Meta-analysis of the Clinical Impact of Prophylactic Quinolones with Adjuvant Bacillus Calmette-Guérin Instillation for Non-muscle-invasive Bladder Cancer.](#)
Wong CH, Ko IC, Leung DK, Yuen SK, Siu B, Yuan Y, Birtle A, Capoun O, Compérat E, Domínguez-Escrig JL, Liedberg F, Mariappan P, Moschini M, Pradere B, Rai BP, van Rhijn BWG, Seisen T, Shariat SF, Soria F, Soukup V, Xylinas EN, Masson-Lecomte A, Gontero P, Leung S, Teoh JY.



- Eur Urol Oncol. 2025 Apr;8(2):571-580. doi: 10.1016/j.euo.2024.12.013. Epub 2025 Jan 28. PMID: 39880747
310. [Clinically Meaningful Upstaging and Upgrading in Favorable Intermediate-Risk Radical Prostatectomy Patients.](#)
Longoni M, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Falkenbach F, Marmioli A, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Longo N, Puliatti S, Graefen M, de Cobelli O, Chun FKH, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Apr;23(2):102300. doi: 10.1016/j.clgc.2025.102300. Epub 2025 Jan 8. PMID: 39863496
311. [Robotic Waterjet Resection for Men With Prostate Cancer Suffering From Lower Urinary Tract Symptoms.](#)
Teoh JYC, Yuen SKK, Lau BSY, Lai FPT, Lee KL, Chiu PKF, Yee CH, Ng CF.
Urology. 2025 Apr;198:153-157. doi: 10.1016/j.urology.2025.01.020. Epub 2025 Jan 14. PMID: 39818305
312. [Meeting Report: The Sixth International Sam Strober Workshop on Clinical Immune Tolerance.](#)
Stark H, Ho QY, Cross A, Alessandrini A, Bertaina A, Brennan D, Busque S, Demetris A, Devey L, Fruhwirth G, Fuchs E, Friend P, Geissler E, Guillonneau C, Hester J, Isaacs J, Jaeckel E, Kawai T, Lakkis F, Leventhal J, Levings M, Levitsky J, Lombardi G, Martinez-Llordella M, Mathew J, Moreau A, Reinke P, Riella LV, Sachs D, Fueyo AS, Schreeb K, Sykes M, Tang Q, Thomson A, Tree T, Trzonkowski P, Uchida K, Veale J, Weiner J, Wekerle T, Issa F.
Transplantation. 2025 Apr 1;109(4):569-579. doi: 10.1097/TP.0000000000005311. Epub 2025 Jan 13. PMID: 39800883
313. [Avelumab + axitinib versus sunitinib as first-line treatment for patients with advanced renal cell carcinoma: final analysis of the phase III JAVELIN Renal 101 trial.](#)
Choueiri TK, Penkov K, Uemura H, Campbell MT, Pal S, Kollmannsberger C, Lee JL, Venugopal B, van den Eertwegh AJM, Negrier S, Gurney H, Albiges L, Berger R, Haanen JBAG, Oyervides Juárez V, Rini BI, Larkin J, Nolè F, Schmidinger M, Atkins MB, Tomita Y, Eilers-Lenz B, Hoffman J, Sandner R, Wang J, di Pietro A, Motzer RJ.
Ann Oncol. 2025 Apr;36(4):387-392. doi: 10.1016/j.annonc.2024.12.008. Epub 2024 Dec 18. PMID: 39706335
314. [Influence of dosimetry accuracy on the correlation with treatment outcome in a preliminary PSMA radiopharmaceutical therapy study.](#)
Hu J, Seifert R, Karkampouna S, Gomes CV, Xue S, Afshar-Ormieh A, Rominger A, Shi K.
Eur J Nucl Med Mol Imaging. 2025 Apr;52(5):1649-1657. doi: 10.1007/s00259-024-07010-3. Epub 2024 Dec 20. PMID: 39704811
315. [A retrospective cross-sectional study on district-based socioeconomic status and prostate cancer diagnosis.](#)
Yurdakul O, Tuncel A, Hassler MR, Oberneder K, Gamez DV, Remzi M.
Wien Klin Wochenschr. 2025 Apr;137(7-8):225-230. doi: 10.1007/s00508-024-02449-8. Epub 2024 Oct 28. PMID: 39466416
316. [Mortality rates in radical cystectomy patients with bladder cancer after radiation therapy for prostate cancer.](#)
de Angelis M, Siech C, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Longo N, Chun FKH, Puliatti S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Longoni M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
BJU Int. 2025 Apr;135(4):596-602. doi: 10.1111/bju.16571. Epub 2024 Oct 27. PMID: 39462874
317. [Oncological Outcomes of Active Surveillance versus Surgery or Ablation for Patients with Small Renal Masses: A Systematic Review and Quantitative Analysis.](#)
Tsuboi I, Rajwa P, Campi R, Miszczyk M, Fazekas T, Matsukawa A, Kardoust Parizi M, Schulz



- RJ, Mancon S, Cadenar A, Laukhtina E, Kawada T, Katayama S, Iwata T, Bekku K, Wada K, Karakiewicz PI, Remzi M, Araki M, Shariat SF.
Eur Urol Oncol. 2025 Apr;8(2):544-553. doi: 10.1016/j.euo.2024.10.008. Epub 2024 Oct 24.
PMID: 39455341
318. [En Bloc Versus Conventional Transurethral Resection of Bladder Tumors: A Systematic Review and Meta-analysis of Oncological, Histopathological, and Surgical Outcomes.](#)
Basile G, Uleri A, Leni R, Cannoletta D, Afferi L, Baboudjian M, Diana P, D'Andrea D, Teoh J, Pradere B, Subiela JD, Laukhtina E, Seisen T, Rouprêt M, Briganti A, Montorsi F, Moschini M, Breda A, Gallioli A; European Association of Urology—Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial Carcinoma Working Group.
Eur Urol Oncol. 2025 Apr;8(2):520-533. doi: 10.1016/j.euo.2024.10.004. Epub 2024 Oct 20.
PMID: 39428278
319. [Investigating the pattern of prostate specific antigen screening among E-cigarette smokers within the behavioral risk factor surveillance system.](#)
Dagnino F, Qian Z, Labban M, Stelzl D, Zurl H, Korn S, Beatrice E, Lughezzani G, Buffi NM, Lipsitz SR, Kibel AS, Osman N, Trinh QD, Cole AP.
Urol Oncol. 2025 Apr;43(4):272.e1-272.e9. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.09.036. Epub 2024 Oct 15. PMID: 39406641
320. [A single-center retrospective comparison of pT1 substaging methods in bladder cancer.](#)
Kläger J, Koeller MC, Oszwald A, Wasinger G, D'Andrea D, Compérat E.
Virchows Arch. 2025 Apr;486(4):817-826. doi: 10.1007/s00428-024-03907-4. Epub 2024 Sep 2. PMID: 39222123
321. [Radiographic Progression Without Corresponding Prostate-specific Antigen Progression in Patients with Metastatic Castration-sensitive Prostate Cancer Receiving Apalutamide: Secondary Analysis of the TITAN Trial.](#)
Fukuokaya W, Yanagisawa T, Mori K, Urabe F, Rajwa P, Briganti A, Shariat SF, Kimura T.
Eur Urol Oncol. 2025 Apr;8(2):263-269. doi: 10.1016/j.euo.2024.04.009. Epub 2024 Apr 30.
PMID: 38688767
322. [Adverse In-Hospital Outcomes Following Robot-Assisted vs. Open Radical Prostatectomy in Quadragenarians.](#)
Falkenbach F, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Longoni M, Marmioli A, Le QC, Catanzaro C, Nicolazzini M, Tian Z, Goyal JA, Longo N, Puliatti S, Schiavina R, Palumbo C, Musi G, Chun FKH, Briganti A, Saad F, Shariat SF, Mehring G, Budäus L, Graefen M, Karakiewicz PI.
Cancers (Basel). 2025 Mar 31;17(7):1193. doi: 10.3390/cancers17071193.
PMID: 40227769
323. [Association of energy source with outcomes in en bloc TURB: secondary analysis of a randomized trial.](#)
Mancon S, Soria F, Hurle R, Enikeev D, Xylinas E, Lusuardi L, Heidenreich A, Gontero P, Compérat E, Shariat SF, D'Andrea D; eBLOC Study Team.
World J Urol. 2025 Mar 27;43(1):191. doi: 10.1007/s00345-025-05565-w.
PMID: 40146341
324. [Diagnostic efficacy of serum microRNAs in predicting pathology of retroperitoneal lymph node dissection in patients with testicular germ cell tumors: a systematic review and meta-analysis.](#)
Kardoust Parizi M, Singla N, Daneshmand S, Heidenreich A, Bagrodia A, Margulis V, Matsukawa A, Tsuboi I, Shariat SF.
World J Urol. 2025 Mar 27;43(1):192. doi: 10.1007/s00345-025-05571-y.
PMID: 40146282
325. [Comparison of extended and standard lymph node dissection in radical cystectomy for urothelial bladder cancer: a systematic review and meta-analysis.](#)
Ślusarczyk A, Scilipoti P, Marcq G, Pradere B, Contieri R, Krajewski W, Laukhtina E, Del Giudice F, Longoni M, Gallioli A, Abu-Ghanem Y, Khan MS, Soria F, Albisinni S, Rouprêt M, Radziszewski P, Montorsi F, Briganti A, Moschini M; European Association of Urology-Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial Carcinoma Working Group.



- World J Urol. 2025 Mar 20;43(1):181. doi: 10.1007/s00345-025-05549-w.
PMID: 40111501
326. [The Role of Morcellation in En Bloc Resection of Large Bladder Tumors.](#)
Dekel N, Laukhtina E, Morozov A, Compérat E, Fridman E, Golan S, Teoh JY, Molchanov Y, Yakimov M, Herrmann TRW, Pushkar D, Moreno Sierra J, Gómez Rivas J, Shariat SF, Enikeev D. *Diagnostics (Basel)*. 2025 Mar 13;15(6):716. doi: 10.3390/diagnostics15060716.
PMID: 40150059
327. [A Systematic Review and Meta-Analysis of Penis Length and Circumference According to WHO Regions: Who has the Biggest One?](#)
Mostafaei H, Mori K, Katayama S, Quhal F, Pradere B, Yanagisawa T, Laukhtina E, König F, Motlagh RS, Rajwa P, Salehi-Pourmehr H, Hajebrahimi S, Shariat SF. *Urol Res Pract*. 2025 Mar 7;50(5):291-301. doi: 10.5152/tud.2025.24038.
PMID: 40248849
328. [The effect of chronic kidney disease on adverse in-hospital outcomes after radical cystectomy with ileal conduit urinary diversion.](#)
Nicolazzini M, Rodriguez Peñaranda N, Falkenbach F, Longoni M, Marmiroli A, Le QC, Catanzaro C, Tian Z, Goyal JA, Micali S, Graefen M, Briganti A, Musi G, Chun FKH, Schiavina R, Saad F, Shariat SF, Palumbo C, Volpe A, Karakiewicz PI. *World J Urol*. 2025 Mar 5;43(1):149. doi: 10.1007/s00345-025-05496-6.
PMID: 40044881
329. [Immunotherapy in the Management of Penile Cancer-A Systematic Review.](#)
Taghizadeh H, Fajkovic H. *Cancers (Basel)*. 2025 Mar 4;17(5):883. doi: 10.3390/cancers17050883.
PMID: 40075730
330. [Is body mass index a risk factor for lymphnode metastasis in penile cancer?](#)
Machado RD, Faria EF, Júnior AAR, Stirpari F, Feres RN, Spiess PE, Shariat SF, Reis LO, Dos Reis RB. *BMC Cancer*. 2025 Mar 4;25(1):394. doi: 10.1186/s12885-025-13763-3.
PMID: 40038702
331. [Effect of Race/Ethnicity on In-hospital Outcomes After Radical Cystectomy.](#)
Peñaranda NR, Di Bello F, Falkenbach F, Marmiroli A, Longoni M, Le QC, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, Graefen M, De Cobelli O, Briganti A, Chun FKH, Di Bari S, Stella G, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI. *J Racial Ethn Health Disparities*. 2025 Mar 4. doi: 10.1007/s40615-025-02343-7. Online ahead of print.
PMID: 40035954
332. [Carbon Emissions From Patient Travel for Health Care.](#)
Zurl H, Qian Z, Stelzl DR, Dagnino F, Korn SM, Labban M, Lipsitz SR, Leitsmann M, Ahyai S, Ellimoottil C, Loeb S, Iyer HS, Trinh QD, Cole AP. *JAMA Netw Open*. 2025 Mar 3;8(3):e252513. doi: 10.1001/jamanetworkopen.2025.2513.
PMID: 40163116
333. [Mental Health Challenges in Cancer Survivors From Diverse Backgrounds During COVID-19 Pandemic: Insights From the All of Us Research Program.](#)
Qian Z, Cho M, Zhangxu K, Morley F, Onyeaka HK, Stelzl DR, Dagnino F, Zurl H, Korn SM, Cole AP, Amonoo HL, Kensler KH, Trinh QD. *Psychooncology*. 2025 Mar;34(3):e70119. doi: 10.1002/pon.70119. PMID: 40064590
334. [Incidence, Management, and Prevention of Gynecomastia and Breast Pain in Patients with Prostate Cancer Undergoing Antiandrogen Therapy: A Systematic Review and Meta-analysis of Randomized Controlled Trials.](#)
Tsuboi I, Schulz RJ, Laukhtina E, Wada K, Karakiewicz PI, Araki M, Shariat SF. *Eur Urol Open Sci*. 2025 Jan 27;73:31-42. doi: 10.1016/j.euros.2025.01.001. eCollection 2025 Mar. PMID: 39935942



335. [Unveiling results and insights from multinational, multicenter Study of Prescribing patterns and Effectiveness of Ceftolozane/Tazobactam Real-world Analysis \(SPECTRA\).](#)
Soriano A, Paterson DL, Thalhammer F, Kluge S, Viale P, Watanabe AH, Allen M, Akrich B, Wirbel S, Obi EN, Yücel E, Kaul S.
J Glob Antimicrob Resist. 2025 Mar;41:272-279. doi: 10.1016/j.jgar.2025.01.007. Epub 2025 Jan 27. PMID: 39864656
336. [Enhanced Recovery After Surgery for patients undergoing radical cystectomy: Surgeons' perspectives and recommendations ten years after its implementation.](#)
Albisinni S, Orecchia L, Mjaess G, Aoun F, Del Giudice F, Antonelli L, Moschini M, Soria F, Mertens LS, Gallioli A, Marcq G, Pradere B, Bochner B, Breda A, Briganti A, Catto J, Decaestecker K, Gontero P, Kamat A, Lambert E, Minervini A, Mottrie A, Roupert M, Shariat S, Wijburg C, Rieken M, Wiklund P, Mari A; EAU-YAU Urothelial Carcinoma working group and ERUS society.
Eur J Surg Oncol. 2025 Mar;51(3):109543. doi: 10.1016/j.ejso.2024.109543. Epub 2024 Dec 19. PMID: 39799856
337. [Overlooked and underserved: how healthcare fails men in the pursuit of equity.](#)
Schulz RJ, Ofner H, Nyirády P, Rajwa P, Weiss J, Shariat SF, Fazekas T.
Curr Opin Urol. 2025 Mar 1;35(2):148-156. doi: 10.1097/MOU.0000000000001257. Epub 2024 Dec 26.
PMID: 39744760
338. [ASO Author Reflections: Urinary Diversion and Adverse in-Hospital Outcomes After Radical Cystectomy: Contemporary Versus Historical Cohorts.](#)
Rodriguez Peñaranda N, Di Bello F, Marmiroli A, Falkenbach F, Longoni M, Le QC, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, De Cobelli O, Graefen M, Briganti A, Chun FKH, Stella G, Piro A, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Mar;32(3):2243-2244. doi: 10.1245/s10434-024-16766-9. Epub 2024 Dec 27.
PMID: 39730962
339. [ASO Author Reflections: History of Heart Valve Replacement: A Challenging Comorbidity for Patients Treated with Radical Nephroureterectomy.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Siech C, de Angelis M, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Puliatti S, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Mar;32(3):2241-2242. doi: 10.1245/s10434-024-16765-w. Epub 2024 Dec 25.
PMID: 39722084
340. [Risks of grade reclassification among patients with Gleason grade group 1 prostate cancer and PI-RADS 5 findings on prostate MRI.](#)
Sundaresan VM, Webb L, Rabil M, Golos A, Sutherland R, Bailey J, Rajwa P, Seibert TM, Loeb S, Cooperberg MR, Catalona WJ, Sprenkle PC, Kim IY, Leapman MS.
Urol Oncol. 2025 Mar;43(3):193.e19-193.e26. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.11.007. Epub 2024 Dec 19.
PMID: 39706698
341. [A Global Survey to Assess Urologists' Attitudes Towards Suction Technology in Endourology by the European Association of Urology Section of Endourology and Progressive Endourological Association for Research and Leading Solutions.](#)
Gauhar V, Somani BK, Seitz C, Castellani D, Tefik T, Persaud S, Ragoori D, Gauhar V, Tan K, Lakmichi MA, Gadzhiev N, Malkhasyan V, Kamal W, Tanidir Y, Chai CA, Tursunkulov AN, Farahat Y, Keller EX, Chew BH, Herrmann T, Traxer O, Yuen SKK.
Urology. 2025 Mar;197:42-50. doi: 10.1016/j.urology.2024.12.009. Epub 2024 Dec 16.
PMID: 39674378
342. [Impact of smoking exposure on disease progression in high risk and very high-risk nonmuscle invasive bladder cancer patients undergoing BCG therapy.](#)
Contieri R, Claps F, Hurler R, Buffi NM, Lughezzani G, Lazzeri M, Aveta A, Pandolfo S, Porpiglia F, Fiori C, Barone B, Crocetto F, Ditunno P, Lucarelli G, Lasorsa F, Busetto GM, Falagario U,



- Giudice FD, Maggi M, Cantiello F, Borghesi M, Terrone C, Bove P, Antonelli A, Veccia A, Mari A, Luzzago S, Todea-Moga C, Minervini A, Musi G, Fallara G, Mistretta FA, Bianchi R, Tozzi M, Soria F, Gontero P, Marchioni M, Janello LMI, Terracciano D, Russo GI, Schips L, Perdonà S, Tataru OS, Vartolomei MD, Autorino R, Catellani M, Sighinolfi C, Montanari E, Stasi SMD, Rocco B, de Cobelli O, Ferro M.
Urol Oncol. 2025 Mar;43(3):189.e1-189.e8. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.11.015. Epub 2024 Dec 12. PMID: 39672689
343. [Urinary Diversion Versus Adverse In-Hospital Outcomes After Radical Cystectomy.](#)
Rodriguez Peñaranda N, di Bello F, Marmiroli A, Falkenbach F, Longoni M, Le QC, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, de Cobelli O, Graefen M, Briganti A, Chun FKH, Stella G, Piro A, Puliatti S, Micali S, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Mar;32(3):2233-2240. doi: 10.1245/s10434-024-16644-4. Epub 2024 Dec 10. PMID: 39656392
344. [Perioperative Complications and In-Hospital Mortality in Radical Nephroureterectomy Patients with Heart Valve Replacement.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Siech C, de Angelis M, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Puliatti S, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Mar;32(3):2226-2232. doi: 10.1245/s10434-024-16639-1. Epub 2024 Dec 3.
PMID: 39627641
345. [Trimodality Therapy Versus Radical Cystectomy for Muscle-invasive Bladder Cancer: A Systematic Review and Meta-analysis of Matched Cohort Studies.](#)
Matsukawa A, Yanagisawa T, Miszczyk M, Kardoust Parizi M, Fazekas T, Tsuboi I, Mancon S, Klemm J, Schulz R, Cadenar A, Laukhtina E, Rajwa P, Mori K, Miki J, Kimura T, Shariat SF.
Eur Urol Focus. 2025 Mar;11(2):374-385. doi: 10.1016/j.euf.2024.11.003. Epub 2024 Nov 21.
PMID: 39578213
346. [Real-world effectiveness of nirmatrelvir-ritonavir and molnupiravir in non-hospitalized adults with COVID-19: a population-based, retrospective cohort study.](#)
Jorda A, Ensle D, Eser H, Glötzl F, Riedl B, Szell M, Valipour A, Zoufaly A, Wenisch C, Haider D, Burgmann H, Thalhammer F, Götzinger F, Jilma B, Ristl R, Karnthaler U, Zeitlinger M.
Clin Microbiol Infect. 2025 Mar;31(3):451-458. doi: 10.1016/j.cmi.2024.10.026. Epub 2024 Nov 4.
PMID: 39505067
347. [European Association of Urology Guidelines on Renal Transplantation: Update 2024.](#)
Faba OR, Boissier R, Budde K, Figueiredo A, Hevia V, García EL, Regele H, Zakri RH, Olsburgh J, Bezuidenhout C, Breda A.
Eur Urol Focus. 2025 Mar;11(2):365-373. doi: 10.1016/j.euf.2024.10.010. Epub 2024 Nov 2.
PMID: 39489684
348. [Long-Term Recurrence Risk, Metastatic Potential, and Length of Cystoscopic Surveillance of Low-Grade Nonmuscle-Invasive Bladder Cancer.](#)
Villegas E, Lajkosz K, Din S, Kuk C, Chan A, Kwong JCC, Vitug C, Gao B, Hemminki O, Kot D, Misurka J, Black PC, Jewett M, Soloway MS, Roupert M, Compérat E, Sweet J, Seisen T, Fleshner NE, Wrana J, van der Kwast TH, Kulkarni GS, Zlotta AR.
J Urol. 2025 Mar;213(3):295-303. doi: 10.1097/JU.0000000000004305. Epub 2024 Oct 29.
PMID: 39470318
349. [Interrater agreement and reliability of the Bosniak classification for cystic renal masses version 2019.](#)
Abufaraj M, Alhanbali YE, Al-Qalalweh SB, Froukh U, Sweis NWG, Mahmoud MY, Kharabsheh MAO, Samara O, Shariat SF.
Urol Oncol. 2025 Mar;43(3):192.e1-192.e10. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.10.011. Epub 2024 Oct 28. PMID: 39462756



350. [Head-to-head comparison of 68 Ga-FAPI-46 PET/CT, 18F-FDG PET/CT, and contrast-enhanced CT for the detection of various tumors.](#)
Watanabe M, Fendler WP, Grafe H, Hirmas N, Hamacher R, Lanzafame H, Pabst KM, Hautzel H, Aigner C, Kasper S, von Tresckow B, Stuschke M, Kümmel S, Lugnier C, Hadaschik B, Grünwald V, Zarrad F, Kersting D, Siveke JT, Herrmann K, Weber M.
Ann Nucl Med. 2025 Mar;39(3):255-265. doi: 10.1007/s12149-024-01993-7. Epub 2024 Oct 23. PMID: 39443386
351. [Survival Rates in Trimodal Therapy Versus Radiotherapy in Urothelial Carcinoma of Urinary Bladder.](#)
de Angelis M, Siech C, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Longo N, Chun FKH, Puliatti S, Saad F, Shariat SF, Gandaglia G, Moschini M, Stabile A, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Eur Urol Focus. 2025 Mar;11(2):251-257. doi: 10.1016/j.euf.2024.09.013. Epub 2024 Oct 4. PMID: 39366885
352. [A systematic review and meta-analysis to evaluate the diagnostic accuracy of PSMA PET/CT in the initial staging of prostate cancer.](#)
Mari A, Cadenar A, Giudici S, Cianchi G, Albisinni S, Autorino R, Di Maida F, Gandaglia G, Mir MC, Valerio M, Marra G, Zattoni F, Bianchi L, Lombardo R, Shariat SF, Roupret M, Bauckneht M, Vaggelli L, De Nunzio C, Minervini A.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Mar;28(1):56-69. doi: 10.1038/s41391-024-00850-y. Epub 2024 May 31. PMID: 38822051
353. [External validation of an algorithm to personalize nerve sparing approaches during robot-assisted radical prostatectomy in men with unilateral high-risk prostate cancer.](#)
Rodriguez-Sanchez L, Martini A, Zhuang J, Guo H, Rajwa P, Mandoorah Q, Haiquel L, Shariat SF, Gandaglia G, Valerio M, Marra G; Young Academic Urologists Working Group on Prostate Cancer of the European Association of Urology.
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Mar;28(1):223-225. doi: 10.1038/s41391-023-00779-8. Epub 2024 Jan 4. PMID: 38177256
354. [Imaging and outcome correlates of ctDNA methylation markers in prostate cancer: a comparative, cross-sectional \[⁶⁸Ga\]Ga-PSMA-11 PET/CT study.](#)
Kluge K, Lotz V, Einspieler H, Haberl D, Spielvogel C, Amereller D, Kramer G, Grubmüller B, Shariat S, Haug A, Hacker M, Kenner L, Egger G.
Clin Epigenetics. 2025 Feb 25;17(1):36. doi: 10.1186/s13148-025-01811-5. PMID: 40001235
355. [Reduced monocytic IL10 expression in PD1 inhibitor-treated patients is a harbinger of severe immune-related adverse events.](#)
Rosnev S, Sterner B, Schiele P, Kolling S, Martin M, Flörcken A, Erber B, Wittenbecher F, Kofla G, Kurreck A, Lang TJL, von Einem JC, de Santis M, Pelzer U, Stintzing S, Bullinger L, Klinghammer K, Geisel D, Ochsenreither S, Frentsch M, Na IK.
Eur J Cancer. 2025 Feb 25;217:115252. doi: 10.1016/j.ejca.2025.115252. Epub 2025 Jan 17. PMID: 39848112
356. [The Effect of Adrenalectomy on Overall Survival in Metastatic Adrenocortical Carcinoma.](#)
Assad A, Incesu RB, Morra S, Scheipner L, Baudo A, Siech C, De Angelis M, Tian Z, Ahyai S, Longo N, Chun FKH, Shariat SF, Tilki D, Briganti A, Saad F, Karakiewicz PI.
J Clin Endocrinol Metab. 2025 Feb 18;110(3):748-757. doi: 10.1210/clinem/dgae571. PMID: 39162017
357. [TP53 Deficiency in the Natural History of Prostate Cancer.](#)
Ofner H, Kramer G, Shariat SF, Hassler MR.
Cancers (Basel). 2025 Feb 14;17(4):645. doi: 10.3390/cancers17040645. PMID: 40002239
358. [Is there a role of PSMA-PET in focal therapy planning and follow-up?](#)
Nicoletti R, Alberti A, Gauhar V, Ciaralli E, Yee CH, Chiu P, Leung D, Castellani D, Tokas T,



- Somani B, Sessa F, Enikeev D, Vasdev N, Serni S, Campi R, Gacci M, Ng ACF, Teoh JYC. Prostate Cancer Prostatic Dis. 2025 Feb 13. doi: 10.1038/s41391-025-00944-1. Online ahead of print. PMID: 39939364
359. [Novel combination therapy for platinum-eligible patients with locally advanced or metastatic urothelial carcinoma: a systematic review and network meta-analysis.](#)
Yanagisawa T, Mori K, Matsukawa A, Kawada T, Katayama S, Laukhtina E, Rajwa P, Quhal F, Pradere B, Fukuokaya W, Iwatani K, Pichler R, Teoh JY, Moschini M, Krajewski W, Miki J, Shariat SF, Kimura T; European Association of Urology-Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group (EAU-YAU). Cancer Immunol Immunother. 2025 Feb 1;74(3):76. doi: 10.1007/s00262-024-03910-3. PMID: 39891702
360. [In-Hospital Outcomes after Robotic Vs Open Radical Nephroureterectomy.](#)
Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Marmioli A, Longoni M, Falkenbach F, Le QC, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, De Cobelli O, Briganti A, Graefen M, Chun FHK, Longo N, Karakiewicz PI. J Endourol. 2025 Feb;39(2):127-134. doi: 10.1089/end.2024.0730. Epub 2025 Jan 20. PMID: 39829349
361. [Treatment of metastatic urothelial carcinoma in the United Kingdom, France, Germany, Italy, and Spain.](#)
Hasaligil A, Munro V, Strunz-McKendry T, Wang-Silvanto J, Milloy N, Unsworth M, De Santis M. Future Oncol. 2025 Feb;21(5):569-578. doi: 10.1080/14796694.2024.2445498. Epub 2025 Jan 10. PMID: 39789976
362. [Time to Refine Prostate Cancer Epidemiology: Defining New Endpoints for Effective Screening and Causal Epidemiological Studies.](#)
Cussenot O, Rouprêt M, Shariat SF. Eur Urol Oncol. 2025 Feb;8(1):7-8. doi: 10.1016/j.euo.2024.12.004. Epub 2024 Dec 24. PMID: 39721830
363. [Association Between Hypoglycemia Agents and Long-term Survival Outcomes for Patients with Non-muscle-invasive Bladder Cancer Treated with Intravesical Bacillus Calmette-Guérin Immunotherapy.](#)
Liu K, Zhao H, Chen X, Wu H, Wong CH, Ko IC, Nicoletti R, Chiu PK, Ng CF, Teoh JY. Eur Urol Oncol. 2025 Feb;8(1):164-170. doi: 10.1016/j.euo.2024.12.002. Epub 2024 Dec 16. PMID: 39689991
364. [Trends and Disparities in Inpatient Palliative Care Use in Metastatic Renal Cell Carcinoma Patients Receiving Critical Care Therapy.](#)
Siech C, Morra S, Scheipner L, Baudo A, de Angelis M, Jannello LMI, Touma N, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Longo N, Carmignani L, de Cobelli O, Ahyai S, Briganti A, Cano Garcia C, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI. Clin Genitourin Cancer. 2025 Feb;23(1):102269. doi: 10.1016/j.clgc.2024.102269. Epub 2024 Nov 16. PMID: 39662151
365. [Safety and Efficacy of 177Lu-PSMA Therapy Following 223Radium Treatment: A Retrospective Multinational Real-World Analysis.](#)
Giannini G, Kafka M, Neuwirt H, Artamonova N, Santo GD, Virgolini I, Dotzauer R, Deiss E, Paffenholz P, Heidenreich A, Rasul S, Tsaur I, Rausch S, Einspieler H, la Fougère C, Trautwein NF, Zattoni F, Sepulcri M, Heidegger I. Clin Genitourin Cancer. 2025 Feb;23(1):102260. doi: 10.1016/j.clgc.2024.102260. Epub 2024 Nov 1. PMID: 39608079
366. [Central Nervous System Toxicity in Prostate Cancer Patients Treated with Androgen Receptor Signaling Inhibitors: A Systematic Review, Meta-analysis, and Network Meta-analysis.](#)



- Matsukawa A, Yanagisawa T, Rajwa P, Fazekas T, Miszczyk M, Tsuboi I, Parizi MK, Laukhtina E, Klemm J, Chiujea S, Mancon S, Mori K, Kimura S, Karakiewicz PI, Miki J, Kimura T, Shariat SF.
Clin Genitourin Cancer. 2025 Feb;23(1):102251. doi: 10.1016/j.clgc.2024.102251. Epub 2024 Oct 24.
PMID: 39571519
367. [Unmet Need in Non-muscle-invasive Bladder Cancer Failing Bacillus Calmette-Guérin Therapy: A Systematic Review and Cost-effectiveness Analyses from the International Bladder Cancer Group.](#)
D'Andrea D, Mostafid H, Gontero P, Shariat S, Kamat A, Masson-Lecomte A, Burger M, Roupřet M.
Eur Urol Oncol. 2025 Feb;8(1):216-229. doi: 10.1016/j.euo.2024.10.012. Epub 2024 Nov 15.
PMID: 39550339
368. [Letter: Eleven-Year Experience With Midline Extraperitoneal Retroperitoneal Lymph Node Dissection for Germ Cell Tumors.](#)
Nestler T, Heidenreich A.
J Urol. 2025 Feb;213(2):251-252. doi: 10.1097/JU.0000000000004304. Epub 2024 Nov 5.
PMID: 39499506
369. [Best Practice in Using Social Media: The European Association of Urology Position Statement.](#)
Teoh JY, Bhatt NR, Cucchiara V, Garcia Rojo E, Gauhar V, Mercader C, Pradere B, Verla W, Darraugh J, Bezuidenhout C, van Gurp M, Hesston E, Bloembergen J, N'Dow J, Ribal MJ, Giannarini G; European Association of Urology Guidelines Office Dissemination Committee.
Eur Urol. 2025 Feb;87(2):104-107. doi: 10.1016/j.eururo.2024.10.018. Epub 2024 Oct 29.
PMID: 39472201
370. [Life Expectancy in High-Grade Incidental Prostate Cancer Patients Versus Population-Based Controls According to Treatment Type.](#)
Di Bello F, Jannello LMI, Baudo A, de Angelis M, Siech C, Tian Z, Goyal JA, Creta M, Califano G, Celentano G, Acquati P, Saad F, Shariat SF, Carmignani L, de Cobelli O, Briganti A, Chun FKH, Longo N, Karakiewicz PI.
Prostate. 2025 Feb;85(2):191-197. doi: 10.1002/pros.24816. Epub 2024 Oct 24.
PMID: 39449158
371. [Trends and Safety of Same-day Discharge for Robot-assisted Laparoscopic Prostatectomy: A Comparison Between the Pre-pandemic and Pandemic Periods From the National Cancer Database.](#)
Dagnino F, Labban M, Berk B, Qian Z, Stelzl D, Zurl H, Korn S, Lughezzani G, Buffi NM, Cole AP, Kibel AS, Trinh QD, Niknejad KG.
Urology. 2025 Feb;196:165-173. doi: 10.1016/j.urology.2024.10.049. Epub 2024 Oct 22.
PMID: 39447881
372. [Low SMARCD3 expression is associated with poor prognosis in patients with prostate cancer.](#)
Ertl IE, Lemberger U, Rajwa P, Petrov P, Mayer ST, Timelthaler G, Englinger B, Brettner R, Garstka N, Compérat E, Kenner L, Shariat SF.
Prostate. 2025 Feb;85(2):181-190. doi: 10.1002/pros.24815. Epub 2024 Oct 23.
PMID: 39442954
373. [Management of Patients with Advanced Prostate Cancer. Report from the 2024 Advanced Prostate Cancer Consensus Conference \(APCCC\).](#)
Gillesen S, Turco F, Davis ID, Efstathiou JA, Fizazi K, James ND, Shore N, Small E, Smith M, Sweeney CJ, Tombal B, Zilli T, Agarwal N, Antonarakis ES, Aparicio A, Armstrong AJ, Bastos DA, Attard G, Axcrone K, Ayadi M, Beltran H, Bjartell A, Blanchard P, Boursion MT, Briganti A, Bulbul M, Buttigliero C, Caffo O, Castellano D, Castro E, Cheng HH, Chi KN, Clarke CS, Clarke N, de Bono JS, De Santis M, Duran I, Efstathiou E, Ekeke ON, El Nahas TIH, Emmett L, Fanti S, Fatiregun OA, Feng FY, Fong PCC, Fonteyne V, Fossati N, George DJ, Gleave ME, Gravis G, Halabi S, Heinrich D, Herrmann K, Hofman MS, Hope TA, Horvath LG, Hussain MHA, Jereczek-Fossa BA, Jones RJ, Joshua AM, Kanesvaran R, Keizman D, Khauli RB, Kramer G, Loeb S, Mahal BA, Maluf FC, Mateo J, Matheson D, Matikainen MP, McDermott R, McKay RR, Mehra N, Merseburger AS, Morgans AK, Morris MJ, Mrabti H, Mukherji D, Murphy DG, Murthy V, Mutambirwa SBA, Nguyen PL, Oh WK, Ost P, O'Sullivan JM, Padhani AR, Parker C, Poon DMC,



- Pritchard CC, Rabah DM, Rathkopf D, Reiter RE, Renard-Penna R, Ryan CJ, Saad F, Sade JP, Sandhu S, Sartor OA, Schaeffer E, Scher HI, Sharifi N, Skoneczna IA, Soule HR, Spratt DE, Srinivas S, Sternberg CN, Suzuki H, Taplin ME, Thellenberg-Karlsson C, Tilki D, Türkeri LN, Uemura H, Ürün Y, Vale CL, Vapiwala N, Walz J, Yamoah K, Ye D, Yu EY, Zapatero A, Omlin A. *Eur Urol.* 2025 Feb;87(2):157-216. doi: 10.1016/j.eururo.2024.09.017. Epub 2024 Oct 11. PMID: 39394013
374. [Risk factors of hematoma after SWL for renal calculi: analysis from RCTs and a literature review.](#)
Wong CH, Ko IC, Tang ES, Yuen SK, Leung DK, Kong AW, Chiu PK, Teoh JY, Ng CF. *Int Urol Nephrol.* 2025 Feb;57(2):323-332. doi: 10.1007/s11255-024-04205-3. Epub 2024 Sep 18. PMID: 39292362
375. [Differences in mutations across tumour sizes in clear-cell renal cell carcinoma.](#)
Monda SM, Carney BW, May AM, Gulati S, Salami SS, Chandrasekar T, Keller ET, Huebner NA, Palapattu GS, Dall'Era MA. *BJU Int.* 2025 Feb;135(2):269-278. doi: 10.1111/bju.16527. Epub 2024 Sep 12. PMID: 39263870
376. [Consistencies in Follow-up After Radical Cystectomy for Bladder Cancer: A Framework Based on Expert Practices Collaboratively Developed by the European Association of Urology Bladder Cancer Guideline Panels.](#)
Mertens LS, Bruins HM, Contieri R, Babjuk M, Rai BP, Puig AC, Escrig JLD, Gontero P, van der Heijden AG, Liedberg F, Martini A, Masson-Lecomte A, Meijer RP, Mostafid H, Neuzillet Y, Pradere B, Redlef J, van Rhijn BWG, Rouanne M, Roupêt M, Sæbjørnsen S, Seisen T, Shariat SF, Soria F, Soukup V, Thalmann G, Xylinas E, Mariappan P, Alfred Witjes J. *Eur Urol Oncol.* 2025 Feb;8(1):105-110. doi: 10.1016/j.euo.2024.05.010. Epub 2024 Jun 21. PMID: 38906795
377. [External Validation of Nomograms for the Identification of Pelvic Nodal Dissection Candidates Among Prostate Cancer Patients with Negative Preoperative Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography.](#)
Gandaglia G, Barletta F, Scuderi S, Scilipoti P, Rajwa P, Huebner NA, Gomez Rivas J, Ibanez L, Soeterik TFW, Bianchi L, Mattei A, Kesch C, Darr C, Guo H, Zhuang J, Zattoni F, Fendler WP, Marra G, Stabile A, Robesti D, Amparore D, Joniau S, Schiavina R, Sierra JM, Porpiglia F, Picchio M, Chiti A, Mottrie A, van den Bergh RCN, Shariat SF, Montorsi F, Briganti A. *Eur Urol Oncol.* 2025 Jan 30:S2588-9311(25)00004-5. doi: 10.1016/j.euo.2025.01.004. Online ahead of print. PMID: 39890547
378. [Acute Kidney Injury Due to Ureter Compression Following Iliac Venous Stenting.](#)
Staudacher M, Schulze-Bauer H, Vesper J, Hoebaus C, Zierfuss B, Müller M, Gschwandtner ME, Willfort-Ehringer A, Steiner S, Schlager O. *J Endovasc Ther.* 2025 Jan 24:15266028251313952. doi: 10.1177/15266028251313952. Online ahead of print. PMID: 39851192
379. [An Updated Systematic Review and Network Meta-Analysis of First-Line Triplet vs. Doublet Therapies for Metastatic Hormone-Sensitive Prostate Cancer.](#)
Matsukawa A, Litterio G, Cormio A, Miszczyk M, Kardoust Parizi M, Fazekas T, Tsuboi I, Mancon S, Schulz RJ, Laukhtina E, Rajwa P, Mori K, Chlosta P, Marchioni M, Schips L, Miki J, Kimura T, Shariat SF, Yanagisawa T. *Cancers (Basel).* 2025 Jan 9;17(2):205. doi: 10.3390/cancers17020205. PMID: 39857987
380. [Non-Caucasian Race/Ethnicity Predisposes to Unfavorable Stage and Grade at Upper Tract Urothelial Carcinoma Diagnosis.](#)
Di Bello F, de Angelis M, Siech C, Peñaranda NR, Tian Z, Goyal JA, Ruvolo CC, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Micali S, Longo N, Karakiewicz PI. *J Racial Ethn Health Disparities.* 2025 Jan 9. doi: 10.1007/s40615-025-02285-0. Online ahead of print. PMID: 39789348



381. [Use of inpatient palliative care in metastatic testicular cancer patients undergoing critical care therapy: insights from the national inpatient sample.](#)
Cano Garcia C, Incesu RB, Barletta F, Morra S, Scheipner L, Baudo A, Tappero S, Piccinelli ML, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Terrone C, De Cobelli O, Carmignani L, Ahyai S, Longo N, Tilki D, Briganti A, Banek S, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
Sci Rep. 2025 Jan 6;15(1):967. doi: 10.1038/s41598-024-83545-7.
PMID: 39762392
382. [Laparoscopic Nephroureterectomy in a Patient With Hypofunctional Left Kidney and History of Ipsilateral Partial Nephrectomy: A Case Report and Review of the Literature.](#)
Spinos T, Tatanis V, Peteinaris A, Liatsikos E, Kallidonis P.
Cureus. 2025 Jan 5;17(1):e76964. doi: 10.7759/cureus.76964. eCollection 2025 Jan.
PMID: 39906445
383. [Late relapse of testicular germ cell tumor: An individual patient data meta-analysis of disease characteristics, treatments, and oncological outcomes.](#)
Parizi MK, Singla N, Daneshmand S, Heidenreich A, Bagrodia A, Margulis V, Matsukawa A, Tsuboi I, Shariat SF.
Cent European J Urol. 2025;78(3):289-304. doi: 10.5173/ceju.2025.0069. Epub 2025 Aug 31. PMID: 41322452
384. [Investigation of irrigation fluid temperature variations caused by thulium fiber laser with various settings and comparison with Ho:YAG laser: An in vitro experimental study.](#)
Obaidat M, Tsaturyan A, Tatanis V, Peteinaris A, Farsari E, Faitatziadis S, Pagonis K, Vagionis A, Liatsikos E, Kallidonis P.
Cent European J Urol. 2025;78(2):184-191. doi: 10.5173/ceju.2024.0165. Epub 2025 May 7.
PMID: 40873883
385. [Influence of pre-stenting on flexible and navigable suction \(FANS\) access sheath outcomes. Results of a prospective multicentre study by the EAU Section of Endourology and the global FANS collaborative group.](#)
Jahrreiss V, Gauhar V, Traxer O, Fong KY, Bin Hamri S, Tan K, Malkhasyan V, Persaud S, Elshazly M, Kamal W, Yuen S, Sridharan V, Castellani D, Gökce MI, Gadzhiev N, Ragoori D, Soebhali B, Chai CA, Tursunkulov AN, Tanidir Y, Tefik T, Shrestha A, Zawadzki M, Lakmichi MA, Seitz C, Somani BK.
Cent European J Urol. 2025;78(1):85-93. doi: 10.5173/ceju.2024.0197. Epub 2024 Nov 28.
PMID: 40371431
386. [Perirectal spacers in radiotherapy for prostate cancer - a systematic review and meta-analysis.](#)
Miszczyk M, Stando R, Francolini G, Zamboglou C, Cadenar A, Suleja A, Fazekas T, Matsukawa A, Tsuboi I, Przydacz M, Leapman MS, Rajwa P, Supiot S, Shariat SF.
Contemp Oncol (Pozn). 2025;29(1):36-44. doi: 10.5114/wo.2025.148388. Epub 2025 Mar 13. PMID: 40330445
387. [Cardiovascular Safety of GnRH Agonist-Based Androgen Deprivation Therapy in a Real-World Setting: Results from a Prospective Cohort Study \(LEAN\).](#)
Schmitz-Dräger BJ, Schmitz-Dräger BJ, Bismarck E, Ebert T, Starlinger R, Dienes K, Ottillinger B, Goebell PJ, Mühlich S, Benderska-Söder N, Bergler-Klein J, Hakenberg OW.
Urol Int. 2025;109(5):519-527. doi: 10.1159/000543985. Epub 2025 Feb 20.
PMID: 39978320
388. [Impact of Personnel Scarcity on Urolithiasis Treatment: A Comparative Study of the Pre- and Post-Pandemic Eras.](#)
Yurdakul O, Seitz C, Tuncel A, Veser J, Hassler M, Shariat S, Remzi M.
Urol Int. 2025;109(5):445-452. doi: 10.1159/000543644. Epub 2025 Jan 30.
PMID: 39884258
389. [Critical Care Therapy After Cytoreductive Nephrectomy for Metastatic Kidney Cancer.](#)
Siech C, de Angelis M, Jannello LMI, Di Bello F, Rodriguez Peñaranda N, Goyal JA, Tian Z, Saad F, Shariat SF, Puliatti S, Longo N, de Cobelli O, Briganti A, Hoeh B, Mandel P, Kluth LA, Chun FKH, Karakiewicz PI.
Crit Care Med. 2025 Jan 1;53(1):e132-e139. doi: 10.1097/CCM.0000000000006496. Epub



- 2024 Nov 14.
PMID: 39774205
390. [Alterations in DNA Damage Repair Genes Before and After Neoadjuvant Cisplatin-based Chemotherapy in Muscle-invasive Bladder Cancer.](#)
Lemberger U, Ernhofer B, Krieger S, Bruchbacher A, Oszwald A, Laukhtina E, Haitl A, Hassler MR, Englinger B, Compérat E, Shariat SF.
Eur Urol Open Sci. 2024 Dec 5;71:38-48. doi: 10.1016/j.euros.2024.10.022. eCollection 2025 Jan.
PMID: 39717660
391. [Association between male infertility and prostate cancer: a systematic review and meta-analysis: erratum.](#)
Laukhtina E, Mori K, Pradere B, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):123. doi: 10.1097/MOU.0000000000001246. Epub 2024 Dec 5.
PMID: 39628408
392. [The role of innovations in advancing urologic oncologic patient care.](#)
Shariat S, Teoh J.
Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):1-2. doi: 10.1097/MOU.0000000000001236. Epub 2024 Dec 5. PMID: 39628405
393. [Assessment of Ablation Rates with Artificial Urinary Stones Appropriate for Simulation Training.](#)
Ballesta Martinez B, Tatanis V, Peteinaris A, Spinos T, Somani B, Veneziano D, Liatsikos E, Kallidonis P.
J Endourol. 2025 Jan;39(1):73-78. doi: 10.1089/end.2024.0561. Epub 2024 Nov 26.
PMID: 39587906
394. [Adjuvant Immune Checkpoint Inhibitors for Muscle-Invasive Urothelial Carcinoma: An Updated Systematic Review, Meta-analysis, and Network Meta-analysis.](#)
Yanagisawa T, Mori K, Matsukawa A, Kawada T, Katayama S, Laukhtina E, Rajwa P, Quhal F, Pradere B, Fukuokaya W, Iwatani K, Afferi L, Marcq G, Mertens LS, Gallioli A, Tully KH, Caño-Velasco J, Subiela JD, Abu-Ghanem Y, Grobet-Jeandin E, Del Giudice F, Pichler R, Teoh JY, Moschini M, Krajewski W, Miki J, Shariat SF, Kimura T; European Association of Urology-Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group (EAU-YAU).
Target Oncol. 2025 Jan;20(1):57-69. doi: 10.1007/s11523-024-01114-4. Epub 2024 Nov 13.
PMID: 39535690
395. [Auto-contouring of cardiac substructures for Stereotactic arrhythmia radioablation \(STAR\): A STOPSTORM.eu consortium study.](#)
van der Pol LHG, Blanck O, Grehn M, Blazek T, Knybel L, Balgobind BV, Verhoeff JJC, Mischczyk M, Blamek S, Reichl S, Andratschke N, Mehrhof F, Boda-Heggemann J, Tomasik B, Mandija S, Fast MF.
Radiother Oncol. 2025 Jan;202:110610. doi: 10.1016/j.radonc.2024.110610. Epub 2024 Nov 1. PMID: 39489426
396. [ASO Author Reflections: Insight of In-Hospital Outcomes for Paraplegia Patients Undergoing Radical Cystectomy.](#)
Di Bello F, Siech C, de Angelis M, Rodriguez Peñaranda N, Tian Z, Goyal JA, Colla' Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Micali S, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Jan;32(1):619-620. doi: 10.1245/s10434-024-16414-2. Epub 2024 Nov 1. PMID: 39487247
397. [Safety and Efficacy of Trosipium Chloride and Solifenacin in Stroke-Induced Neurogenic Lower Urinary Tract Dysfunction: A Randomized Controlled Trial.](#)
Hajebrahimi S, Pourmohammad A, Konstantinidis C, Samarinas M, Morsali S, Mostafaei H, Farhoudi M, Rahnama'i MS, Beheshti R, Salehi-Pourmehr H.
Neurourol Urodyn. 2025 Jan;44(1):85-95. doi: 10.1002/nau.25614. Epub 2024 Oct 29.
PMID: 39469916



398. [Imaging for upper tract urothelial carcinoma: update of the evidence and a glimpse into the future.](#)
Laukhtina E, Muin D, Shariat SF.
Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):103-107. doi: 10.1097/MOU.0000000000001241. Epub 2024 Oct 23. PMID: 39444272
399. [Guiding treatment decisions in renal cell carcinoma: the role of biomarkers and clinical factors.](#)
Huebner-Resch I, Schmidinger M.
Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):28-34. doi: 10.1097/MOU.0000000000001235. Epub 2024 Oct 21. PMID: 39434633
400. [Neoadjuvant chemotherapy before radical cystectomy in patients with organ-confined and non-organ-confined urothelial carcinoma.](#)
de Angelis M, Jannello LMI, Siech C, Baudo A, Di Bello F, Goyal JA, Tian Z, Longo N, de Cobelli O, Chun FKH, Saad F, Shariat SF, Carmignani L, Gandaglia G, Moschini M, Montorsi F, Briganti A, Karakiewicz PI.
Urol Oncol. 2025 Jan;43(1):62.e1-62.e6. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.09.015. Epub 2024 Oct 18. PMID: 39424431
401. [Perioperative Complications and In-Hospital Mortality in Paraplegic Radical Cystectomy Patients.](#)
Di Bello F, Siech C, de Angelis M, Rodriguez Peñaranda N, Tian Z, Goyal JA, Collà Ruvolo C, Califano G, Creta M, Saad F, Shariat SF, Briganti A, Chun FKH, Micali S, Longo N, Karakiewicz PI.
Ann Surg Oncol. 2025 Jan;32(1):583-588. doi: 10.1245/s10434-024-16332-3. Epub 2024 Oct 8. PMID: 39377845
402. [Bridging basic science and applied diagnostics: Comprehensive viral diagnostics enabled by graphene-based electronic biosensor technology advancements.](#)
Herdina AN, Bozdogan A, Aspermaier P, Dostalek J, Klausberger M, Lingg N, Cserjan-Puschmann M, Aguilar PP, Auer S, Demirtas H, Andersson J, Lötsch F, Holzer B, Steinrigl A, Thalhammer F, Schellnegger J, Breuer M, Knoll W, Strassl R.
Biosens Bioelectron. 2025 Jan 1;267:116807. doi: 10.1016/j.bios.2024.116807. Epub 2024 Sep 21. PMID: 39341071
403. [Corrigendum to "The Impact of Venous Thromboembolism on Upper Tract Urothelial Carcinomas Undergoing Open or Minimally Invasive Radical Nephroureterectomy in the USA: Perioperative Outcomes and Health Care Costs from Insurance Claims Data".](#)
Tresh AS, Del Giudice F, Li S, Basran S, Belladelli F, De Berardinis E, Asero V, Ferro M, Tataru S, Maria Busetto G, Falagario U, Autorino R, Crocetto F, Barone B, Pradere B, Moschini M, Mari A, Krajewski W, Nowak Ł, Małkiewicz B, Szydełko T, Crivellaro S, Rane A, Challacombe B, Nair R, Chung BI.
Eur Urol Focus. 2025 Jan;11(1):178-179. doi: 10.1016/j.euf.2024.09.003. Epub 2024 Sep 23. PMID: 39317526
404. [Adjuvant treatment for renal cell carcinoma: current status and future.](#)
Leung DKW, Siu BWH, Teoh JYC.
Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):41-45. doi: 10.1097/MOU.0000000000001229. Epub 2024 Sep 17. PMID: 39298572
405. [Deep PSA response and extended time-to-nadir as robust predictors of survival in Asian patients with de novo metastatic hormone-sensitive prostate cancer receiving upfront intensified treatment.](#)
Wong CH, Ko IC, Leung DK, Siu B, Cheng CK, Lim YJ, Mok HT, Kwok CB, Tang CY, Leung SC, Chiu PK, Teoh JY, Ng CF.
Prostate. 2025 Jan;85(1):30-39. doi: 10.1002/pros.24797. Epub 2024 Sep 19. PMID: 39297402
406. [Perioperative platform for muscle-invasive bladder cancer trials: designs and endpoints.](#)
Laukhtina E, Moschini M, Teoh JY, Shariat SF.



- Curr Opin Urol. 2025 Jan 1;35(1):35-40. doi: 10.1097/MOU.0000000000001228. Epub 2024 Sep 11. PMID: 39262345
407. [The potential benefits of concomitant statins treatment in patients with non-muscle-invasive bladder cancer.](#)
Liu K, Nicoletti R, Zhao H, Chen X, Chiu PK, Ng CF, Pichler R, Mertens LS, Yanagisawa T, Afferi L, Mari A, Katayama S, Rivas JG, Campi R, Mir MC, Rink M, Lotan Y, Rouprêt M, Shariat SF, Teoh JY.
BJU Int. 2025 Jan;135(1):88-94. doi: 10.1111/bju.16493. Epub 2024 Sep 10.
PMID: 39257199
408. [Targeting Androgen Receptor Alterations in Metastatic Prostate Cancer.](#)
Rajwa P, Zapala P, Merseburger AS.
Eur Urol Focus. 2025 Jan;11(1):79-81. doi: 10.1016/j.euf.2024.07.012. Epub 2024 Aug 5.
PMID: 39107195
409. [Prostate-specific antigen screening for prostate cancer: Diagnostic performance, clinical thresholds, and strategies for refinement.](#)
Sundaresan VM, Smani S, Rajwa P, Renzulli J, Sprenkle PC, Kim IY, Leapman MS.
Urol Oncol. 2025 Jan;43(1):41-48. doi: 10.1016/j.urolonc.2024.06.003. Epub 2024 Jul 17.
PMID: 39019723
410. [Biochemical control in intermediate- and high-risk prostate cancer after EBRT with and without brachytherapy boost.](#)
Moll M, Magrowski Ł, Mittlböck M, Heinzl H, Kirisits C, Ciepał J, Masri O, Heilemann G, Stando R, Krzysztofiak T, Depowska G, d'Amico A, Techmański T, Kozub A, Majewski W, Suwiński R, Wojcieszek P, Sadowski J, Widder J, Goldner G, Miszczyk M.
Strahlenther Onkol. 2025 Jan;201(1):11-19. doi: 10.1007/s00066-024-02245-3. Epub 2024 Jun 3. PMID: 38829436



5.4 Studienprojekte 2025

Im Jahr 2025 hat unsere Klinik insgesamt **17 Ethikvoten** für die folgenden Studienprojekte erhalten:

11 akademische und **6 gesponserte** Projekte.

Bewertung der klinischen Ergebnisse bei Patienten mit metastasiertem Prostatakrebs mit und ohne BRCA-Keimbahnmutationen: eine retrospektive Auswertung

Evaluation of clinical outcomes in metastatic prostate cancer patients with and without BRCA germline mutations: a retrospective evaluation

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Ek-nr.: 1694/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie

Votum: 09.08.2024 Verantwortliche:r Prüffärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta Ph.D.

Biomarker als prognostische Faktoren für das Ansprechen auf eine systemische Therapie bei Patienten mit fortgeschrittenem Urothelkarzinom in den Jahren 2017 bis 2023 – eine explorative retrospektive Studie

Biomarkers as prognostic factors for response to systemic therapy in patients with advanced urothelial carcinoma in the years 2017 to 2023 – an exploratory retrospective study

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Ek-nr.: 1487/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie

Votum: 14.11.2024 Verantwortliche:r Prüffärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta Ph.D.

CLEAR – Umfassende räumliche molekulare Charakterisierung von verwertbaren Targets im metastasierten Prostatakarzinom mit TP53- und RB1-Alterationen

CLEAR – Spatial comprehensive molecular landscape of actionable Targets in Metastatic Prostate Cancer Driven by TP53 and RB1 Alterations

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Ek-nr.: 1416/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie

Votum: 29.05.2024 Verantwortliche:r Prüffärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta Ph.D.

Zusammenhang zwischen klinischen Merkmalen und molekularen Subtypen bei Patienten mit fortgeschrittenem Blasenkrebs – eine explorative retrospektive Studie

Association of clinical characteristics with molecular subtypes in advanced bladder cancer patients – an explorative retrospective study

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Ek-nr.: 1155/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie

Votum: 15.05.2024 Verantwortliche:r Prüffärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta Ph.D.

Evaluation transurethraler Blasentumoresektion (TUR-B) mit einmaliger postoperativer intravesikaler Chemotherapieinstillation bei Blasenkarzinom (RESECT)

RESECT (transurethral Resection and Single instillation intravesicalchemotherapy Evaluation in bladder Cancer Treatment)

Sponsor: [British Urology Researchers in Surgical Training \(BURST\), Western General Hospital](#)



EK-Nr: 1567/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie
Votum: 21.03.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Prof. Dr. Shahrokh Shariat

Eine nicht-interventionelle klinische Studie zur Bestimmung der Sensitivität und Spezifität des Uromonitor-Urinmutationstests bei der Diagnose und Nachsorge von Urothelkarzinom des oberen Harntraktes

A non-interventional clinical study to determine the sensitivity and specificity of the Uromonitor urine mutation assay in the diagnosis and follow-up of Upper tract Urothelial carcinoma

Sponsor: [Stella Maris Medical Alerts](#)

EK-Nr: 1900/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien
Votum: 11.04.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

COBRA – Chemoablation bei Harnblasenkrebs: Eine einarmige, prospektive, offene, vom Prüfarzt initiierte Phase-2 Studie

COBRA – Chemoablation for Low Grade Bladder Cancer: A single arm, prospective, open-label, investigator-initiated Phase 2 study

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 1823/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien
Votum: 21.11.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Clofarabin-Therapie bei Patienten mit lokal fortgeschrittenem oder metastasiertem Urothelkarzinom: eine Phase 1/2 Dosis-Eskalationsstudie

Clofarabine Therapy in Patients with Locally Advanced or Metastatic Urothelial Carcinoma: a Phase 1/2 Dose-Escalation Study

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 1665/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien
Votum: 11.09.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Eine retrospektive, multizentrische Studie zu den klinischen Ergebnissen bei Patienten mit metastasiertem hormonsensitivem Prostatakrebs (mHSPC), die mit Apalutamid behandelt wurden in der klinischen Routinepraxis (ArtemisR)

A Retrospective, Multicenter Study of Clinical Outcomes in Metastatic HormoneSensitive Prostate Cancer (mHSPC) Patients Treated With Apalutamide Under Routine Clinical Practice (ArtemisR)

Sponsor: [Janssen-Cilag International NV](#)

EK-Nr: 1120/2023 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien
Votum: 08.05.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Prof. Dr. Gero Kramer

Tertiary Lymphoid Structures als prädiktive Biomarker für Immuntherapie im fortgeschrittenen Urothelkarzinom – eine retrospektive Datenanalyse

Tertiary Lymphoid Structures as predictive biomarkers for immunotherapy in advanced urothelial cancer – a retrospective analysis

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 1467/2023 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie
Votum: 27.07.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag. Dr. Melanie Hassler-Di Fratta PhD



Klinische Auswertung von Patienten mit metastasiertem hormon-sensitiven Prostatakarzinom, die eine Triple Therapie in Österreich erhalten haben: eine retrospektive, multizentrische Studie.

Real-world analysis of patients with metastatic hormone-sensitive prostate cancer treated by triplet therapy in Austria: a retrospective multicenter study

Sponsor: [Medizinische Universität Innsbruck](#)

EK-Nr: 1506/2023 Prüfzentrum: Universitätsklinikum für Urologie

Votum: 31.07.2023 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Prof. Dr. Gero Kramer

Ein interventionelles, prospektives klinisches Studienprotokoll zum Testen von RNA aus FFPE-Tumorgewebeproben von Patienten mit nicht-muskelinvasivem Blasenkrebs (IR-NMIBC) auf FGFR-Veränderungen unter Verwendung des QIAGEN theascreen® FGFR RGQ RT-PCR Kits zur Bestimmung der molekularen Eignung für die Aufnahme in eine Phase-III-Studie mit dem FGFR-Inhibitor Erdafitinib

An interventional, prospective clinical study protocol for testing RNA extracted from FFPE tumor tissue specimens from patients with intermediate-risk non-muscle-invasive bladder cancer (IR-NMIBC) for FGFR alterations using the QIAGEN theascreen® FGFR RGQ RT-PCR Kit to determine molecular eligibility for enrolment in a Phase 3 clinical trial of the FGFR inhibitor erdafitinib (42756493BLC3004)

Sponsor: [QIAGEN](#)

EK-Nr: 1775/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 17.02.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Spatial Transcriptomics zur Analyse des Tumor-Mikroenvironments bei Patienten mit fortgeschrittenem Prostatakarzinom und Veränderungen der DNA-Reparatur

Spatial transcriptomics for dissection of the tumor microenvironment in advanced prostate cancer patients with DNA damage repair alterations

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 1338/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 20.05.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta Ph.D

cATCH - ctDNA zur Überwachung der Behandlungsergebnisse des Antikörper-Wirkstoff-Konjugats Enfortumab-Vedotin mit dem Checkpoint-Inhibitor Pembrolizumab - eine Beobachtungsstudie aus einer prospektiv zusammengestellten Biobank

cATCH - ctDNA for monitoring treatment outcomes of the antibody-drug conjugate enfortumab vedotin with the checkpoint inhibitor pembrolizumab - an observational study from a prospectively compiled biobank

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 1115/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 11.06.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta

Mikroplastik bei urologischen Tumoren

Microplastic in urologic tumors

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

EK-Nr: 2000/2024 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 26.06.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat



Klinische Leistungsstudie zur Verwendung des MyChoice®-Assays von Myriad zur Bestimmung des BRCA1- und BRCA2-Genmutationsstatus für die Eignung für eine medikamentöse Behandlung im Rahmen der EvoPAR-Prostate02 (D9727C00001)-Studie

Clinical performance study for the use of Myriad's MyChoice® assay to determine BRCA1 and BRCA2 gene mutation status for drug treatment eligibility as part of the EvoPAR-Prostate02 (D9727C00001) study

Sponsor: Myriad Genetics

EK-Nr: 1795/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 11.09.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Prof. Dr. Gero Kramer

Prognostischer Wert von ePASS bei Nephrektomie: eine explorative retrospektive Studie

Prognostic value of ePASS for nephrectomy: an exploratory retrospective study

Sponsor: Medizinische Universität Wien

EK-Nr: 1475/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie Wien

Votum: 28.11.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Prof. Dr. Mesut Remzi

Diplomarbeiten:

Reale Ergebnisse bei Patienten mit metastasiertem nicht klarzelligem Karzinom in einem tertiären Krebszentrum – eine retrospektiv-explorative Datenanalyse.

Real world outcomes of patients with metastatic non-clear cell carcinoma in a tertiary cancer center – a retrospective explorative data analysis.

Diplomarbeit: Sebastian Ofner, BA

EK-Nr: 1005/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 13.02.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Prof. Dr. Manuela Schmidinger

Sponsor: Universitätsklinik für Urologie

Evaluation klinischer Ergebnisse bei Prostatakrebspatienten mit und ohne somatische TP53-Gen-Veränderungen: eine retrospektive Datenanalyse.

Evaluation of clinical outcomes in prostate cancer patients with and without TP53 somatic alterations: a retrospective evaluation.

Diplomarbeit: Valerie Haimberger

EK-Nr: 1015/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 06.03.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta

Sponsor: Universitätsklinik für Urologie

Lutetium-177-PSMA Therapie bei Patienten mit fortgeschrittenem Prostatakarzinom und somatischer TP53-Alteration – eine retrospektive Studie.

Lutetium-177-PSMA therapy in patients with advanced prostate cancer and somatic TP53 alteration – a retrospective study.

Diplomarbeit: Abdallah Kreschan

EK-Nr: 1355/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 19.05.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler-Di Fratta

Sponsor: Universitätsklinik für Urologie



Gesamtüberleben von Patienten mit metastasiertem Nierenzellkarzinom und IMDC poor risk in der Ära moderner Behandlungsstrategien – eine retrospektive Datenanalyse.

Overall survival of patients with metastatic renal cell carcinoma and IMDC poor risk in the era of contemporary treatment strategies – a retrospective data analysis.

Diplomarbeit: Paul Offenbacher

EK-Nr: 1745/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 11.09.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Prof. Dr. Manuela Schmidinger

Sponsor: [Universitätsklinik für Urologie](#)

Bewertung der Ergebnisse aus der realen Welt des Antikörper–Wirkstoff–Konjugats Enfortumab–Vedotin in Kombination mit dem Checkpoint–Inhibitor Pembrolizumab bei Patienten mit lokal fortgeschrittenem oder metastasiertem Urothelkarzinom – eine retrospektive Studie.

Evaluation of real-world outcomes of the antibody–drug conjugate enfortumab vedotin in combination with the checkpoint inhibitor pembrolizumab in patients with locally advanced or metastatic urothelial carcinoma – a retrospective study.

Diplomarbeit: Ahmad Farid Saeidi

EK-Nr: 1147/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 23.09.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Mag.a Dr.in Melanie Hassler–Di Fratta

Sponsor: [Universitätsklinik für Urologie](#)

Körperliche Betätigung und Nierenkrebs: eine bevölkerungsbasierende Studie.

Physical exercise and kidney cancer: a population–based survey.

Diplomarbeit: Simon Trinkler

EK-Nr: 1881/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 29.10.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Frau Prof. Dr. Manuela Schmidinger

Sponsor: [Universitätsklinik für Urologie](#)

PhD–Arbeit:

Neoantigene und Mikrobiom–Immunogenität bei Blasenkrebs: Therapieantwort vorhersagen und Behandlung personalisieren – eine Datenanalyse

Neoantigen and Microbiome Immunogenicity in Bladder Cancer: Predicting Therapy Response and Personalizing Treatment – a Data Analysis

PhD–Arbeit: Agata Suleja

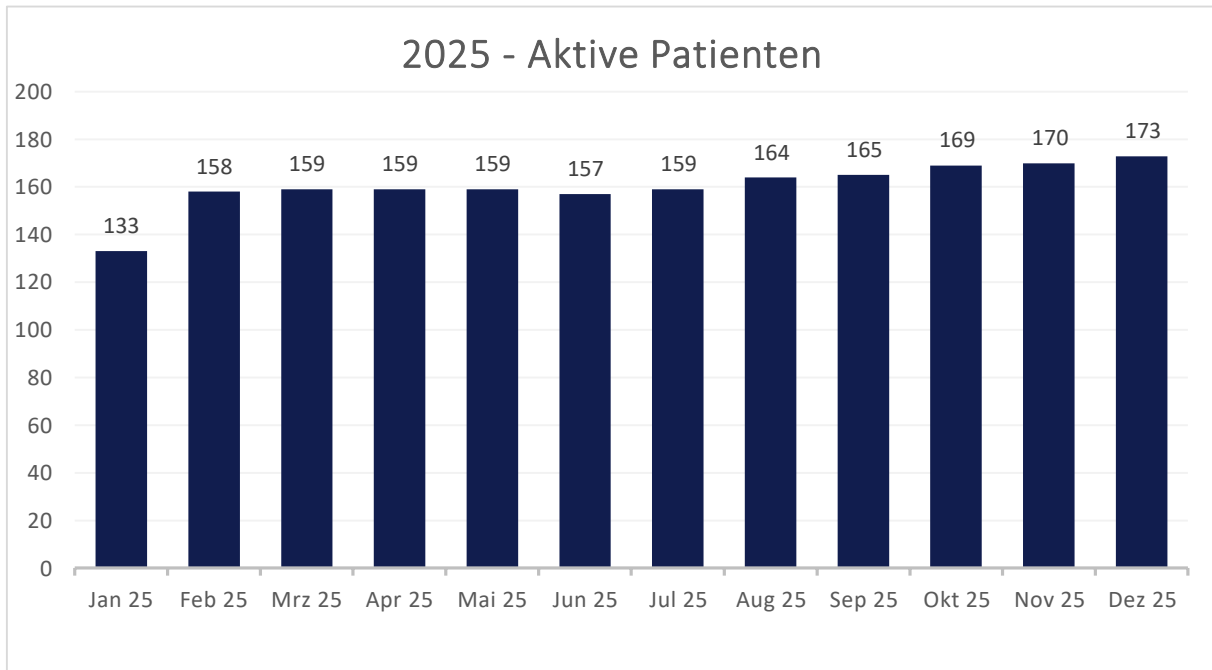
EK-Nr: 1317/2025 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 28.05.2025 Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Herr Univ.–Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Sponsor: [Universitätsklinik für Urologie](#)



Im Jahr 2025 wurden an unserer Klinik insgesamt 20 klinische Studien durchgeführt, davon 8 zum Blasenkarzinom, 9 zum Prostatakarzinom und 3 zum Nierenzellkarzinom. Insgesamt befanden sich 173 Patient:innen im Rahmen dieser Studien in aktiver Behandlung („on treatment“).





5.4.1 Aktive Akademische Blasenstudien 2025

- **Moonrise-1**

Randomisierte klinische Prüfung der Phase-3 zur Beurteilung der Wirksamkeit und Sicherheit des intravesikalen Erdafitinib-Verabreichungssystems TAR-210 im Vergleich zu intravesikaler Monochemotherapie bei Patienten mit nicht muskelinvasivem Blasenkarzinom mit intermediärem Risiko (IR-NMIBC) und Anfälligkeit für FGFR-Veränderungen.

TAR-210 (A Phase 3, Randomized Study Evaluating the Efficacy and Safety of TAR-210 Erdafitinib Intravesical Delivery System Versus Single Agent Intravesical Chemotherapy in Participants With Intermediate-risk Non-muscle Invasive Bladder Cancer (IR-NMIBC) and Susceptible FGFR Alterations)

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EU-CT-Nr: 2023-507684-19 Votum: 10.06.2024

Sponsor: Janssen Research & Development, LLC

- **VOLGA**

Eine randomisierte, offene, multizentrische Phase-III-Studie zur Bestimmung der Wirksamkeit und Sicherheit von Durvalumab in Kombination mit Tremelimumab und Enfortumab Vedotin oder Durvalumab in Kombination mit Enfortumab Vedotin zur perioperativen Behandlung bei Patienten, für die Cisplatin nicht geeignet ist. Unterziehung einer radikalen Zystektomie wegen muskelinvasivem Blasenkrebs.

A Phase III Randomized, Open-Label, Multicenter Study to Determine the Efficacy and Safety of Durvalumab in Combination With Tremelimumab and Enfortumab Vedotin or Durvalumab in Combination With Enfortumab Vedotin for Perioperative Treatment in Patients Ineligible for Cisplatin. Undergoing Radical Cystectomy for Muscle Invasive Bladder Cancer.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 1711/2021 Votum: 23.08.2021

Sponsor: AstraZeneca

- **KEYNOTE-676 Phase 3**

Phase 3, randomisierte, mit einem aktiven Vergleichspräparat kontrollierte klinische Studie zur Untersuchung der Wirksamkeit und Sicherheit von Pembrolizumab (MK-3475) in Kombination mit Bacillus Calmette-Guerin (BCG) bei Patienten mit Hochrisiko-nicht-muskelinvasivem Blasenkrebs (HR-NMIBC), der nach BCG-Induktion persistierend oder rezidivierend ist (KEYNOTE-676)



A Phase 3, Randomized, Comparator-controlled Clinical Trial to Study the Efficacy and Safety of Pembrolizumab (MK-3475) in Combination with Bacillus Calmette- Guerin (BCG) in Participants with High-risk Non-muscle Invasive Bladder Cancer (HR NMIBC) that is Persistent or Recurrent Following BCG Induction (KEYNOTE-676)

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Dr. Kilian Gust

EK-Nr: 1286/2019 Votum: 16.01.2020

Sponsor: MSD/Merck Merck Sharp & Dohme Ges.m.b.H

- **CA017-078 – Nivolumab**

CA017-078: Eine randomisierte Phase-3-Studie einer neoadjuvanten Chemotherapie als Monotherapie vs. neoadjuvante Chemotherapie plus Nivolumab oder Nivolumab und BMS-986205, gefolgt von einer fortgesetzten postoperativen Therapie mit Nivolumab oder Nivolumab und BMS-986205 bei Teilnehmern mit muskelinvasivem Blasenkrebs

CA017-078: A Phase 3, Randomized, Study of Neoadjuvant Chemotherapy alone versus Neoadjuvant Chemotherapy plus Nivolumab or Nivolumab and BMS-986205, Followed by Continued Post-Surgery Therapy with Nivolumab or Nivolumab and BMS-986205 in Participants with Muscle-Invasive Bladder Cancer

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Dr. Kilian Gust

EK-Nr: 1131/2018 EK OÖ Votum: 06.12.2018

Sponsor: BMS Bristol-Myers Squibb International

- **THOR Blasenkarzinomstudie BLC3001**

THOR: Eine Phase-III-Studie zu Erdafitinib im Vergleich mit Vinflunin oder Docetaxel oder Pembrolizumab bei Patienten mit fortgeschrittenem Urothelkarzinom und ausgewählten FGFR-Gen-Aberrationen

A Phase 3 Study of Erdafitinib Compared With Vinflunine or Docetaxel or Pembrolizumab in Subjects with Advanced Urothelial Cancer and Selected FGFR Gene Aberrations

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 1105/2018 Votum: 01.07.2019

Sponsor: Janssen Janssen-Cilag International

- **POTOMAC**

Eine randomisierte, unverblindete, multizentrische, weltweit durchgeführte Studie der Phase III von Durvalumab und Bacillus Calmette-Guérin (BCG) verabreicht als Kombinationstherapie im Vergleich zu BCG alleine bei Patienten mit Hochrisiko nicht-muskelinvasivem Blasenkarzinom (POTOMAC)



A Phase III Randomized, Open-Label, Multi-Center, Global Study of Durvalumab and Bacillus Calmette-Guerin (BCG) Administered as Combination Therapy Versus BCG Alone in High-Risk, BCG Naïve Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer Patients (POTOMAC)

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Dr. Kilian Gust

EK-Nr: 1525/2018 Votum: 07.12.2018

Sponsor: AstraZeneca AB

- **BL011-UROGEN**

Eine einarmige, multizentrische Phase-3-Studie zur Bewertung der Wirksamkeit und Sicherheit von UGN-102 als primäre chemoablative Therapie bei Patienten mit nicht-muskelinvasivem Blasenkrebs (NMIBC) mit niedrigem Grad (LG) und mittlerem Rezidivrisiko (IR)

A Phase 3, Single-Arm, Multicenter Study to Evaluate the Efficacy and Safety of UGN-102 as Primary Chemoablative Therapy in Patients with Low Grade (LG) Non-Muscle-Invasive Bladder Cancer (NMIBC) at Intermediate Risk (IR) of Recurrence

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 1143/2022 Votum: 23.06.2022

Sponsor: UroGen Pharma

- **Sunrise-2**

Eine multizentrische, randomisierte Phase-3-Studie zur Bewertung der Wirksamkeit von TAR-200 in Kombination mit Cetrelimab versus gleichzeitige Radiochemotherapie bei Teilnehmern mit muskelinvasivem Urothelkarzinom (MIBC) der Blase, die keine radikale Zystektomie erhalten.

A Phase 3, Multi-center, Randomized Study Evaluating Efficacy of TAR-200 in Combination With Cetrelimab Versus Concurrent Chemoradiotherapy in Participants With Muscle-Invasive Urothelial Carcinoma (MIBC) of the Bladder who are not receiving Radical Cystectomy.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 2382/2020 Votum: 05.10.2023

Sponsor: Janssen Research & Development



5.4.2 Aktive klinische Prostatastudien 2025

- **ARASTEP 21492**

Eine randomisierte, doppelblinde, placebokontrollierte Phase-III-Studie zu Darolutamid plus Androgendeprivationstherapie (ADT) im Vergleich zu Placebo plus ADT bei Patienten mit biochemischem Hochrisiko-Rezidiv (BCR) bei Prostatakrebs.

A study to compare the study treatment darolutamide in combination with androgen deprivation therapy (ADT) to placebo in combination with ADT in men with elevated blood levels of a specific protein called PSA, which is a marker for high-risk of prostate cancer recurrence.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1412/2023 Votum: 17/07/2023

Sponsor: Bayer

- **Artemis Pro**

Ergebnissen bei Patienten mit metastasiertem hormonsensitivem Prostatakarzinom (mHSPC), die im Rahmen der klinischen Routinepraxis mit ADT plus Apalutamid oder Enzalutamid behandelt werden (ArtemisPRO).

Prospective, Multi-Country, Observational Study of Clinical Outcomes for Patients With Metastatic Hormone Sensitive Prostate Cancer (mHSPC) Treated With ADT plus Apalutamide or Enzalutamide Under Routine Clinical Practice.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1304/2023 Votum: 17/07/2023

Sponsor: Janssen

- **CAA617C12301 PSMAddition**

¹⁷⁷Lu PSMA-617 in Kombination mit Standardbehandlung verglichen mit Standardbehandlung allein bei erwachsenen männlichen Patienten mit metastasiertem hormonsensitivem Prostatakarzinom (mHSPC). Eine internationale prospektive, offene, randomisierte Phase-III-Studie.

An International Prospective Open-label, Randomized, Phase III Study comparing ¹⁷⁷Lu-PSMA-617 in combination with Standard of Care, versus Standard of Care alone, in adult male patients with Metastatic Hormone Sensitive Prostate Cancer (mHSPC).

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1430/2021 Votum: 01.08.2021

Sponsor: Novartis Pharma GmbH



- **CAAA617B12302: PSMAfore**

177Lu-PSMA-617 verglichen mit einer Änderung der Androgenrezeptor-gerichteten Therapie zur Behandlung von Männern mit progressivem metastasierendem kastrationsresistentem Prostatakarzinom ohne Vorbehandlung mit Taxan. Eine offene, multizentrische, randomisierte Phase-III-Studie.

A phase III, Open-label, Multi-Center, Randomized Study Comparing 177Lu-PSMA-617 vs. a Change of androgen receptor-directed therapy in the Treatment of Taxane Naïve Men with Progressive Metastatic Castrate Resistant Prostate Cancer

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1201/2021 Votum: 01.08.2021

Sponsor: Novartis Pharma GmbH

- **Delay Castration**

Eine internationale, prospektive, offene, multizentrische, randomisierte Phase-III-Studie mit Lutetium(177Lu)-Vipivotid-Tetraxetan (AAA617) im Vergleich zur Beobachtung zur Verzögerung einer Kastration oder eines Krankheitsrezidivs bei erwachsenen männlichen Patienten mit PSMA-positivem oligometastasiertem Prostatakarzinom (OMPC).

An international, prospective, open-label, multicenter, randomized Phase III study comparing lutetium (177Lu) vipivotide tetraxetan (AAA617) versus observation to delay castration or disease recurrence in adult male patients with prostate-specific membrane antigen (PSMA)-positive oligometastatic prostate cancer (OMPC).

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 2022-502956-29-00 Votum: 06.12.2023

Sponsor: Novartis Pharma GmbH

- **EvoPAR Prostate 01**

Randomisierte, doppelblinde, placebokontrollierte 2-Kohorten-Phase-III-Studie zu AZD5305 in Kombination mit neuen hormonellen Wirkstoffen nach Wahl des Prüfers/der Prüferin bei Patienten mit HRRm und nicht-HRRm metastasiertem, kastrationssensitivem Prostatakarzinom.

A randomized, 2-cohort, double-blind, placebo-controlled Phase III study of AZD5305 in combination with physician's choice of new hormonal agents in patients with HRRm and non-HRRm metastatic castration-sensitive prostate cancer (EvoPAR-Prostate01).

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1144/2024 Votum: 17.06.2024



Sponsor: [Novartis Pharma GmbH](#)

- **Amgen 20230005**

Eine offene, multizentrische, randomisierte Phase-III-Studie mit Xaluritamig im Vergleich zu Cabazitaxel oder einer zweiten androgenrezeptor-gerichteten Therapie bei Patienten mit metastasiertem kastrationsresistentem Prostatakarzinom, die zuvor mit Chemotherapie behandelt wurden.

A Phase 3, open-label, multicenter, randomized study of xaluritamig versus cabazitaxel or a second androgen receptor-directed therapy in subjects with metastatic castration-resistant prostate cancer previously treated with chemotherapy.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: [2024-513968-25-00](#) Votum: [08.04.2025](#)

Sponsor: [Amgen Inc.](#)

- **Amgen 20230239**

Eine offene, multizentrische, randomisierte Phase-III-Studie zu Xaluritamig plus Abirateron im Vergleich zu einer Therapie nach Wahl der Prüfärztin/des Prüfärztes bei Patienten mit chemotherapie-naivem, metastasiertem, kastrationsresistentem Prostatakarzinom.

A Phase 3, open-label, multicenter, randomized study of xaluritamig plus abiraterone versus investigator's choice in participants with chemotherapy-naïve metastatic castration-resistant prostate cancer.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: [2025-520555-89-00](#) Votum: [03.11.2025](#)

Sponsor: [Amgen Inc.](#)

- **BMS Recharge**

Eine zweiteilige, randomisierte, offene, adaptive Phase-III-Studie zum Vergleich von BMS-986365 mit einer Therapie nach Wahl des Prüfärztes (Docetaxel oder ein zweiter Androgenrezeptor-Signalweg-Inhibitor [ARPI]) bei Patienten mit metastasiertem, kastrationsresistentem Prostatakarzinom (mCRPC).

A Phase 3, two-part, randomized, open-label, adaptive study comparing BMS-986365 versus investigator's choice of therapy comprising either docetaxel or a second androgen receptor pathway inhibitor (ARPI) in participants with metastatic castration-resistant prostate cancer (mCRPC) - recharge.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: [2024-517422-25](#) Votum: [20.05.2025](#)



Sponsor: Bristol Myers Squibb

5.4.3 Aktive klinische Nierenzellkarzinomstudien 2025

- **MK-6482-011**

Eine offene, randomisierte Studie der Phase III zu MK-6482 in Kombination mit Lenvatinib (MK-7902) gegenüber Cabozantinib bei der Zweitlinientherapie oder Drittlinientherapie bei Teilnehmern mit fortgeschrittenem Nierenzellkarzinom, deren Erkrankung nach einer vorherigen Anti-PD-1-/L1-Therapie fortgeschritten ist

An open-label, randomized, Phase III Study of MK-6482 in Combination with Lenvatinib (MK-7902) vs. Cabozantinib for Second-line or Third-line Treatment in Participants with Advanced Renal Cell Carcinoma who have progressed after Prior Anti-PD-1/L1 Therapy

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Manuela Schmidinger

EK-Nr: 2288/2020 Votum: 15.04.2021

Sponsor: Merck Sharp & Dohme Ges.m.b.H.

- **CA209-214**

Eine offene, randomisierte Studie der Phase III zu MK-6482 in Kombination mit Lenvatinib (MK-7902) gegenüber Cabozantinib bei der Zweitlinientherapie oder Drittlinientherapie bei Teilnehmern mit fortgeschrittenem Nierenzellkarzinom, deren Erkrankung nach einer vorherigen Anti-PD-1-/L1-Therapie fortgeschritten ist

A Phase 3, Randomized, Open-Label Study of Nivolumab Combined with Ipilimumab Versus Sunitinib Monotherapy in Subjects with Previously Untreated, Advanced or Metastatic Renal Cell Carcinoma.

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Manuela Schmidinger

EK-Nr: 1700/2014 Votum: 26.11.2021

Sponsor: Merck Sharp & Dohme Ges.m.b.H.

- **Stellar002 / XL092-002**

Dosiseskalations- und Erweiterungsstudie zur Sicherheit und Wirksamkeit von XL092 in Kombination mit immunonkologischen Wirkstoffen bei Patienten mit inoperablen fortgeschrittenen oder metastasierten soliden Tumoren (Stellar002 / XL092-002).

Stellar002 / XL092-002 (A Dose-Escalation and Expansion Study of the Safety and Efficacy of XL092 in



Combination with Immuno-Oncology Agents in Subjects with Unresectable Advanced or Metastatic Solid Tumors).

Verantwortliche:r Prüfärzt:in: Prof. Dr. Manuela Schmidinger

EK-Nr: 1568/2022 Votum: 02.08.2022

Sponsor: Exelixis, Inc.

5.5 Forschungslabor

Verantwortlich: Bernhard Englinger, Phd

Für das Forschungsteam der Univ. für Urologie stand das Jahr im Zeichen eines wegweisenden Erfolgs: Mit der Klinischen Forschungsgruppe **StrikeBC** („Strategies to Individualize Treatment for Bladder Cancer“) konnte unter der Leitung von Priv.-Doz. Bernhard Englinger und mit Univ.-Prof. Shahrokh F. Shariat als Mentor eine **LBG-Klinische Forschungsgruppe** mit einem Fördervolumen von 3,96 Mio. Euro an die Klinik geholt werden. Das von der Ludwig Boltzmann Gesellschaft im Rahmen ihres KFG-Programms geförderte Konsortium verfolgt das Ziel, die Behandlung des Harnblasenkarzinoms zielgerichteter, individueller und schonender zu gestalten – durch die systematische Integration von Blut- und Gewebeproben, Bildgebung sowie Laborexperimenten an krankheitsnahen Modellen. StrikeBC zählt zu den größten Forschungsinitiativen zum Blasenkarzinom, die jemals in Österreich auf den Weg gebracht wurden, und unterstreicht die translationale Forschungsstärke der Klinik im uroonkologischen Bereich.

Eine weitere wissenschaftliche Auszeichnung erhielt Bernhard Englinger durch den erfolgreichen Abschluss seiner **Habilitation**. Darüber hinaus konnten Nachwuchswissenschaftler:innen der Klinik mit hochwertigen Forschungsbeiträgen überzeugen: Lena Hauser wurde mit dem CCC-TRIO Poster Award ausgezeichnet, Christoph Nössing erhielt den Poster Award der ÖBAY.

Lehre

Die wissenschaftliche Nachwuchsförderung wurde auch im vergangenen Jahr konsequent fortgeführt. Aktuell werden an der Klinik drei PhD-Projekte sowie drei Diplom- bzw. Bachelorarbeiten betreut. Mitarbeiter:innen der Klinik beteiligten sich zudem aktiv an der Lehre in den Studiengängen UN094, UN079 sowie im MPM-Curriculum.



6 Veranstaltungen - Unser Beitrag zu Kongressen

51. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Urologie und Andrologie und der Bayerischen Urologenvereinigung

Die **51. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Urologie und Andrologie und der Bayerischen Urologenvereinigung** war für die Abteilung Urologie der MedUni Wien ein großer Erfolg.

Unter dem Motto **Gemeinsam für den Fortschritt: Wissensaustausch und Innovation in der Urologie** aus Bayern und Österreich fand die Tagung vom 22. bis 24. Mai 2025 im Messe Wien Congress Center statt.

Prof. Shariat als Tagungspräsident und herausragende Beiträge der Klinik

Als Tagungspräsident eröffnete Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, Vorstand der Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien, die Veranstaltung feierlich. Das Ergebnis war ein abwechslungsreiches und zukunftsweisendes Programm mit hochkarätigen Fachvorträgen, praxisnahem Hands-on-Training, interaktiven Diskussionsforen sowie einem Voting Bayern gegen Österreich.

Die Beteiligung der Universitätsklinik für Urologie in Zahlen:

- 6 Vorträge
- 11 Fachvorträge
- 16 Posterpräsentationen
- 13 Fallvorstellungen
- Hands-on-Training Leitung: Julian Veser und Victoria Jahrreis mit Unterstützung von Stephan Bröniman, Maxim Kochergin und Jerome Weiss als Tutoren

Den diesjährigen Champions-Cup konnte übrigens Bayern mit einem Punkt Vorsprung für sich entscheiden. Am Ende des Kongresses wurde die Kette des Tagungspräsidenten an Prof. Dr. Hubert Kübler aus Würzburg übergeben.

Weitere Details zur Veranstaltung und zum Programm finden Sie auf der Webseite.

ÖBAY2025 – Ein voller Erfolg für die Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien



Visiting Professorships & 11th Michael J. Marberger Meeting 2025

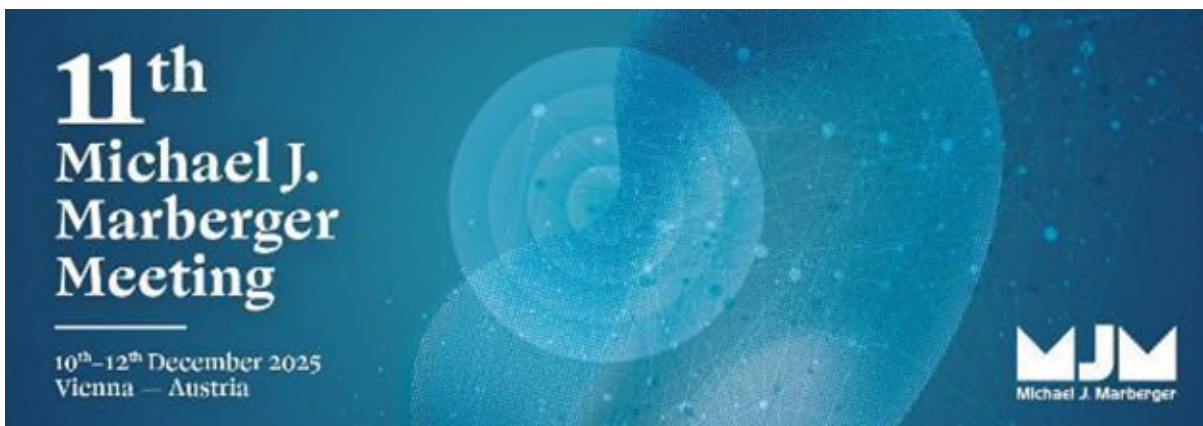
Die Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien veranstaltete die **Visiting Professorships** sowie das **11. Michael J. Marberger Meeting**, das von 10. bis 12. Dezember 2025 stattfand. Im Rahmen der Veranstaltung präsentierten internationale Expertinnen und Experten die neuesten wissenschaftlichen und klinischen Entwicklungen auf dem Gebiet der Urologie. Der Fokus lag auf aktuellem Forschungsstand, innovativen Therapiekonzepten und dem interdisziplinären Austausch.

Zielgruppe

Die Veranstaltung richtete sich an Urologinnen und Urologen, Fachärztinnen und Fachärzte sowie Forschende aus verwandten Disziplinen, die an wissenschaftlichem Austausch und aktuellen Entwicklungen in der urologischen Forschung interessiert waren.

Weitere Details zur Veranstaltung und zum Programm finden Sie auf der Webseite.

Visiting Professorships & 11th Michael J. Marberger Meeting 2025



6.1 Vorsitze & Vorträge bei Kongressen

Prostata Meeting 2025

- Vortrag: M. Remzi, G. Kramer

Vortragsabend zum Thema „Urolithiasis: Therapieupdate & Metaphylaxe“

- Vortrag: J. Veser



40th Annual Congress of the European Association of Urology

- Chairs/Moderators: S. Shariat, J. Veser,
- Vorträge: S. Shariat,
- Case Presentation: E. Laukhtina, S. Shariat,
- Abstracts: D. D'Andrea, O. Yurdakul, V. Jahrreiss, S. Brönimann, K. Oberneder, S. Brönimann,

ÖBAY 2025

- Vorwort: S. Shariat
- Vorsitz: C. Seitz, K. Gust, G. Kramer, S. Shariat, M. Remzi, S. Csanyi,
- Vorträge: N. Hübner, B. Grubmüller, M. Kochergin, V. Jahrreiss, M. von Barga, J. Veser, J. Weiss, H. Ofner, D. D'Andrea, E. Laukhtina, M. Hassler-Di Fratta, G. Kramer, C. Seitz, K. Gust, J. Krauter, J. Weiss, K. Oberneder, S. Shariat, M. Schmidinger, J. Franke, S. Mero, M. Miszczyk, M. Kochergin, S. Brönimann, I. Resch-Huebner,

UROLOGY ACADEMY 2025

- Vorträge: S. Shariat, D. D'Andrea, E. Laukhtina, S. Brönimann, M. Miszczyk, I. Resch-Hübner, J. Krauter, G. Kramer, S. Korn, H. Ofner, C. Seitz

Medikamentöse Tumorthherapie urologischer Karzinome 2025

- Vorsitz/Moderator: K. Gust
- Vorträge: J. Krauter, G. Kramer, M. Schmidinger, K. Gust

GU Boot Camp 2025

- Chairs/Moderators: S. Shariat, M. Schmidinger, G. Kramer
- Vorträge: S. Shariat, M. Schmidinger, G. Kramer

Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie 2025

- Vortrag: S. Brönimann, I. Ertl, H. Ofner, K. Oberneder, J. Veser,

Fortbildungstagung der ÖGU 2025

- Vorsitz: C. Seitz, S. Shariat
- Sprecher: G. Kramer, H. Ofner, K. Gust
- Vorträge: J. Krauter, G. Kramer, H. Ofner, K. Oberneder, E. Laukhtina, B. Englinger



Cancer Update CCC Prostatakarzinom

- Host: G. Kramer
- Vorträge: H. Ofner, N. Hübner, G. Kramer

Sonstige

- Vorträge: M. Remzi, S. Brönimann
Schweinekurs des Arbeitskreises für laparoskopische und robotische Chirurgie der ÖGU in Kooperation mit der Univ.-Klinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien

6.2 Grand Rounds

Diese Vortragsreihe dient primär der internen Fortbildung, innerhalb der MedUni Wien & des AKH Wien, und hat sich im Sinne des interdisziplinären Austauschs mit Kolleg:innen aus den Bereichen Strahlentherapie, Radiologie, Frauenheilkunde und anderen Disziplinen sehr bewährt. Außerdem schaffen wir Urolog:innen auf diese Weise Raum und Zeit zur Besprechung aktueller Erkenntnisse zum State-of-the-art. Die Grand Rounds finden nach Ankündigung am Mittwoch um 7:40 Uhr statt. Wir bedanken uns für die wertvollen Vorträge der Kolleg:innen im Jahr 2025.

Einige Gastprofessor:innen sind unserer Einladung gefolgt und haben einmalige Expertenvorträge gehalten.

Grand Rounds

Datum	Vortragende:r	Titel
08. Januar 2025	Dr. Johannes Franke	Urolithiasis in Kidney Transplant Patients
15. Januar 2025	Dr.in. Julia Weiss	Urogenital Tuberculosis
22. Januar 2025	Dr.in. Victoria Jahrreiss	Laser Safety in Stone Surgery
29. Januar 2025	Dr. Jerome Weiss	Urinary Stone Disease in Children
05. Februar 2025	Dr.in. Katherina Oberneder	Partial Nephrectomy Complications: How to Recognize and Resolve Them
12. Februar 2025	Dr.in. Heidemarie Ofner	Urinary Fistulas: Prevention, Diagnosis and Treatment Options
19. Februar 2025	Dr.in. Annette Fenner	What editors want - writing and reviewing scientific papers
26. Februar 2025	Dr. Stephan Brönimann	Managing Vascular Complications in Urological Procedures
05. März 2025	Dr. Franz Smola	"Gustav Klimt. Pigment & Pixel"
12. März 2025		POSTER EAU
19. März 2025		ÖBAY CASES

26. März 2025	Gerd Heilemann	Workflow-Verwaltung mittels Wiki
02. April 2025		ÖBAY CASES
09. April 2025		ÖBAY CASES
16. April 2025		ÖBAY CASES
23. April 2025		ÖBAY CASES
30. April 2025		ÖBAY CASES
07. Mai 2025	Prof. Igor Grabovac	Equity and Health Justice in Cancer Care in Europe
14. Mai 2025	Prof. Thomas Vogl	Deciphering human antibody repertoires against the microbiome in health and disease
21. Mai 2025	Prof. Nirmish Singla	MicroRNAs: Turning the Tide in Testicular Cancer
28. Mai 2025	Prof. Željko Kikić	Geplante Neuerungen bezüglich des Erwerbs der venia docendi
04. Juni 2025	Dr.in. Agata Suleja	Microbiome and Neoantigen Immunogenicity in Bladder Cancer
11. Juni 2025	Dr. Ozan Yurdakul	Tumor Biopsy in the Management of Small Renal Masses
18. Juni 2025	Dr.in. Ekaterina Laukhtina	Intravesical Therapy Complications: Clinical Insights and Management
25. Juni 2025	Prof. Rik Bryan	Implementing 21st century approaches to transform the bladder cancer patient pathway and patient experience.
3. September 2025	Prof. Ziada Ali	Congenitalism, Transition, etc. Long-term Impact of Surgery
10. September 2025	Dr. Maximilian Von Bargaen	Renal Trauma
17. September 2025	Dr. Johannes Franke	Shock Management
24. September 2025	Dr. Hutter Nikolaus	Reinventing Hemostats & Sealants (Hemopatch RT + Floseal MDR)
1. Oktober 2025	Dr. Sascha Mero	Male Fertility Testing: Diagnostic Pathways and Clinical Implications
8. Oktober 2025	Stefany Pozzi	Synergo
15. Oktober 2025	Harald Gerdenits (Assepro)	Dokumentation und Aufklärung, wer haftet bei Behandlungsfehlern
22. Oktober 2025	Dr.in. Emma Vorhofer	Complications of TURP: Identification and Management Strategies
29. Oktober 2025	Dr.in. Teresa Kreuzbauer	Bone Health in prostate cancer: workup, densitometrie, management
5. November 2025	Dr.in. Ekaterina Laukhtina	ESMO update - Urothel Carcinom
12. November 2025	Dr. Friedrich Moll	Urine a special liquid
19. November 2025	Univ.-Prof Eva Katharina Masel	Management of Symptoms in Palliative Care
26. November 2025	Dr. Weiss Jerome	Complications of Ureteroscopic Surgery: Challenges and Solutions
3. Dezember 2025	Dr. Katharina Sabernik	Knitted Anatomy (Urology)



6.3 Gastvorträge & Gastprofessoren 2025

- 07.02.2025
Visit Dr. Daher Chade
Hospital das Clínicas, Universidade de São Paulo, São Paulo, Brasilien
- 19.02.2025
Visit Annette Fenner, MBBS PhD
Nature Reviews Urology, Springer Nature, London, United Kingdom
- 21.05.2025
Visit Prof. Nirmish Singla
Johns Hopkins University, Baltimore, USA
- 24.06.2025 – 25.06.2025
Visit Prof. Richard T. Bryan
University of Birmingham, Birmingham, United Kingdom
- 17.06.2025
Visit Prof. Alexander Haese
Martini-Klinik, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Hamburg, Deutschland
- 12.11.2025
Grand Round Special – Dr. Friedrich Moll
University Hospital Cologne, Cologne, Germany
- 13.11.2025
Visiting Professor Mani Menon
Mount Sinai Health System, New York, USA
- 20.11.2025
Visit Dr. Peter Rehder
Medical University of Innsbruck, Innsbruck, Austria



7 Lehre 2025 – Teaching Activities

Koordinator für Lehre und Studentenbetreuer: Assoc. Prof. Priv. Doz. Dr. Christian Seitz

- KPJ StudentInnen: 28
- Fellows: 9 (7 Research Fellows, 2 Clinical Fellow)
- Observer: 17

7.1 Vorlesungen & Kurse an der MedUni Wien

Die folgenden Lehrveranstaltungen wurden 2025 von Lehrveranstaltungsleitern der Urologie abgehalten:



2024/25	Brönimann	Stephan	BL 15 - Sexualität, Reproduktion, Schwangerschaft und Geburt
2024/25	Brönimann	Stephan	BL 25 - Chirurgische Fächer
2024/25	Englinger	Bernhard	MPM 4 - Lecture Course: Fundamentals of RTK, MAPK, GPCR, and HR signaling in the context of signature diseases
2024/25	Englinger	Bernhard	PS: Current methods in preclinical uro-oncology - WS24
2024/25	Englinger	Bernhard	JC: Current basic and translational research in uro-oncology WS24
2024/25	Englinger	Bernhard	TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students WS24
2024/25	Englinger	Bernhard	TS: Novel strategies for anticancer therapy WS24
2024/25	Ertl	Iris	PS: Current methods in preclinical uro-oncology - WS24
2024/25	Ertl	Iris	JC: Current basic and translational research in uro-oncology WS24
2024/25	Ertl	Iris	TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students WS24
2024/25	Franke	Johannes	Senior Mentoring
2024/25	Franke	Johannes	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Gantner	Nikolai Alexander	US - Organmorphologie II
2024/25	Gantner	Nikolai Alexander	BL 2 - Der menschliche Körper
2024/25	Gantner	Nikolai Alexander	Organmorphologie II

2024/25	Gust	Kilian	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Hassanein	Abtin	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Hassanein	Abtin	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Hübner-Resch	Irene	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Hübner-Resch	Irene	BL 15 - Sexualität, Reproduktion, Schwangerschaft und Geburt
2024/25	Hübner-Resch	Irene	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Jahrreiss	Victoria	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Jahrreiss	Victoria	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Jahrreiss	Victoria	BL 25 - Chirurgische Fächer
2024/25	Krauter	Johanna	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Mair	Wolfgang	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Mero	Sascha	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Mero	Sascha	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Mostafaei	Hadi	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Mostafaei	Hadi	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Oberneder	Katharina	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Oberneder	Katharina	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Ofner	Heidemarie	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Ofner	Heidemarie	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Planz	Bernhard	Aktuelle Aspekte zur Diagnostik und Therapie des Urothelkarzinoms der Harnblase
2024/25	Weiss	Jerome	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Weiss	Jerome	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2024/25	Weiss	Julia	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Yurdakul	Ozan	BL 14 - Niere und Homöostase
2024/25	Yurdakul	Ozan	Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester
2025/26	Englinger	Bernhard	TS: Novel strategies for anticancer therapy SS26
2025/26	Englinger	Bernhard	JC: Current basic and translational research in uro-oncology SS26
2025/26	Englinger	Bernhard	TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students SS26
2025/26	Ertl	Iris	JC: Current basic and translational research in uro-oncology SS26
2025/26	Ertl	Iris	TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students SS26
2025/26	Hassler-Di Fratta	Melanie	JC: Current basic and translational research in uro-oncology SS26



2025/26	Hassler-Di Fratta	Melanie	TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students SS26
2025/26	Mero	Sascha	Intensivkurs Urologie & Men's Health
2025/26	Miszczyk	Marcin	Multimodale moderne Behandlung und Versorgung von Patienten mit Prostatakrebs und die Integration von Künstlicher Intelligenz (KI) in die tägliche Praxis
2025/26	Planz	Bernhard	Aktuelle Aspekte zur Diagnostik und Therapie des Urothelkarzinoms der Harnblase
2025/26	Seitz	Carl	BL 24 - Methodische Grundlagen wissenschaftlicher Studien (SSM 3)
2025/26	Seitz	Carl	BL Z-2 Oral- und Organpathologie
2025/26	Shariat	Shahrokh	Interprofessionalität im OP mit Schwerpunkt Urologie
2025/26	Thalhammer	Florian	Antibiotika im klinischen Einsatz
2025/26	Weiss	Julia	Intensivkurs Urologie & Men's Health

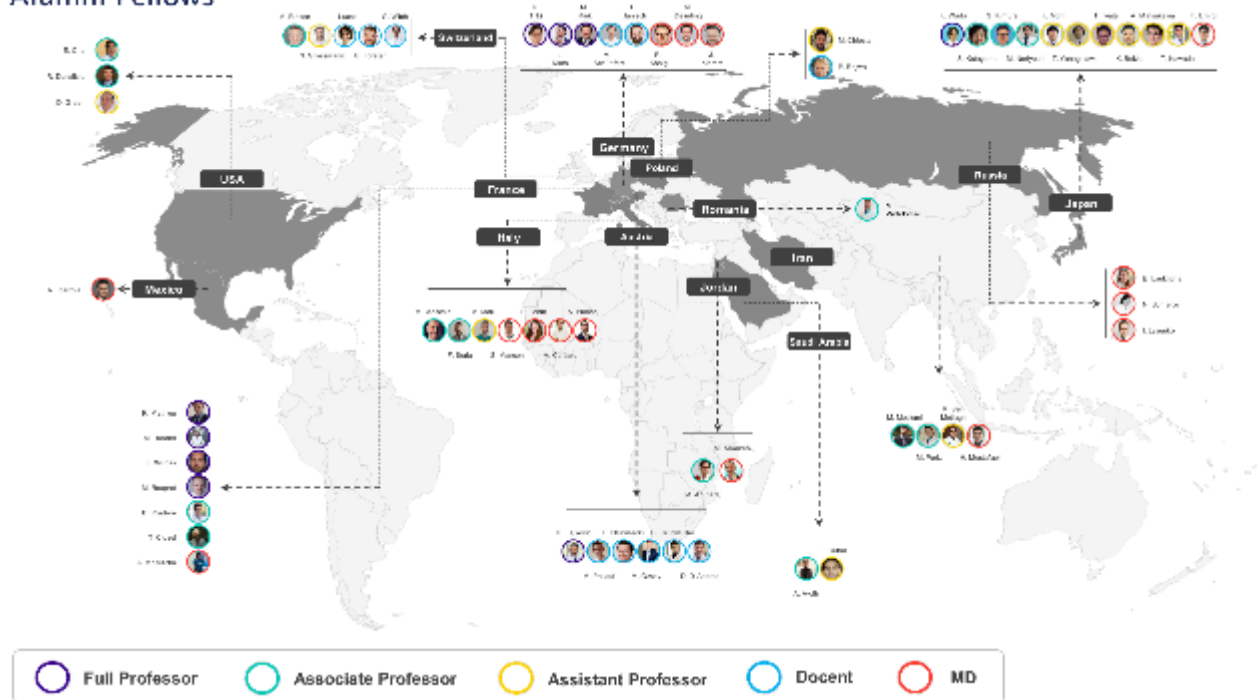
7.2 Fellowships an der Urologie

Die Universitätsklinik für Urologie bietet die Möglichkeit über einen Zeitraum von drei bis 12 Monaten ein Forschungsstipendium, genannt Fellowship, für angehende Urolog:innen, zu absolvieren. Das Programm dient dazu, eine Karriere im akademischen Bereich zu fördern und konzentriert sich auf die akademische und technische Ausbildung der Fellows. Dadurch soll ein Rahmen für effektive Forschung und Lehre gebildet werden.

Für jedes Fellowship wird ein **individueller Ausbildungsplan angefertigt**, in dem Ausbildungsziele festgelegt sind. Fellowships können einen klinischen oder wissenschaftlichen Schwerpunkt haben, weshalb zwischen **Clinical Fellows**, die ausschließlich für Mediziner:innen möglich sind, und **Research Fellows** unterschieden wird. Darüberhinaus wird jedes Fellowship von einem Supervisor begleitet.

Das zumeist einjährige Forschungsstipendium widmet sich der Grundlagen- und/oder der klinischen Forschung. Die Forschungsergebnisse werden anschließend publiziert. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://urologie.meduniwien.ac.at/studium-aus-und-weiterbildung/fellowship/>

Alumni Fellows



Insgesamt waren es 9 Kolleg:innen aus unterschiedlichsten Ländern. Besonders freut es uns, nicht nur Urolog:innen aus dem näheren Umkreis Österreichs, sondern aus allen Teilen der Welt bei uns willkommen zu heißen. Im Jahr 2025 waren insgesamt 7 Research Fellows sowie 2 Clinical Fellow bei uns tätig. Sie kamen aus Deutschland, Italien, Saudi-Arabien, Ungarn, Polen und Japan. Nachfolgend finden Sie eine Übersicht aller Fellows des Jahres 2025.

Fellows

Dr. Ahmed Alfarhan	Saudi-Arabien	Clinical Fellowship
Dr. Abdulrahman Alqahtani	Saudi-Arabien	Clinical Fellowship
Dr. Shota Inoue	Japan	Research Fellowship
Dr. Keiichiro Miyajima	Japan	Research Fellowship
Dr. Marcin Miszczyk	Poland	Research Fellowship
Dr. Shingo Nishimura	Japan	Research Fellowship
Dr. Hani Albadawe	Saudi-Arabien	Research Fellowship
Dr. Angelo Cormio	Italien	Research Fellowship
Dr. Alessandro Dematteis	Italien	Research Fellowship

Wir bedanken uns für die organisatorische Unterstützung durch das International Office der MedUni Wien und wünschen uns für die Zukunft weiterhin eine derartig gute Zusammenarbeit.

8 Funktionen und Achievements 2025

Hier sehen Sie einen Überblick über die einzelnen Erfolge für das Team Urologie, die wir gerne besonders hervorheben möchten. Wir gratulieren an dieser Stelle nochmals den genannten Personen zu den erreichten Zielen.

8.1 Erfolge

Gratulationen:

- bestandenen Facharztprüfung: Dr.in Victoria Jahrreiss & Dr. Jerome Weiss

8.2 Stipendium & Grands 2025

- Dr.in Heidemarie Ofner erreichte mit ihrem Vortrag „Zytoreduktive radikale Prostatektomie: frühe klinische Ergebnisse und räumliche Genomik“ den **2. Platz** im **Country Competition**.
- David Zach Medizinstudent auf der Abteilung für Urologie gewann den **1. Platz** beim Best Poster Award.
- Dr. Stephan Brönimann gewann den **1. Platz** bei **Best Abstract Blasenkrebs**.
- PhD, MSc, BSc Christoph Nössing Postdoctoral Researcher gewann den **2. Platz** bei **Best Abstract Blasenkrebs** In Vertretung nahm Bernhard Englinger, PhD, den Award entgegen.
- Dr. Marcin Miszczyk Research Fellow & Senior Scientist gewann den **1. Platz** bei **Best Abstract Prostatakrebs**.



© Heidemarie Ofner



© David Zach



© Sebastian Kreuzberger



© Sebastian Kreuzberger



© Sebastian Kreuzberger

8.3 Awards 2025 – klinikinterne Auszeichnungen

Best Researcher Award

Ekaterina Laukhtina

Best Researcher Award Fellows

Shota Inoue

Best Researcher Award Fellows

Marcin Miszczyk

A member of staff or team who has consistently provided an exceptional level of research and worked with colleagues to achieve excellence in urologic research and innovation. The cumulative impact points of the published work within the last year will be assessed. All members of the department, regardless of their status, are candidates.

Breaking Boundaries Award

Bernhard Englinger

This is an award for any pioneering team member who provide exceptional service to the department, allowing us to deliver innovations from bench to bedside. All team members of the department are candidates.

Clinical Excellence Award

Stephan Brönimann

A clinical member of staff or team who has consistently provided an exceptional level of care to patients, their family and worked with colleagues to achieve excellence in urologic treatment and care.



Best Teamplayer Award

Susanne Maary

This is an award for a team member which has worked together to improve the service through either excellent patient or operational efficiency or improved quality of service. To achieve, he/she has carried out their role with a sustained level of excellence and gone to extra mile to support their colleagues to deliver change for the benefit to the Department of Urology and our patients.

Best Teacher Award

Kilian Gust

This is an award for a member of staff or team who has invested time and effort in developing staff through education and training to enhance or improve patient care, quality of service or the reputation of the Department of Urology.

Lifetime Award

Manuela Schmidinger

For extraordinary dedication, exceptional leadership, steadfast commitment, and unwavering support to the Department of Urology.



9 Das Team Urologie 2025

Fotos zu den Personen, ihre Kontaktdaten und Pagernummern finden Sie auf unsere Homepage unter:
<https://urologie.meduniwien.ac.at/ueber-uns/team/>

Fachärzt:innen

o.Univ. Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, Klinikleiter

Univ.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Mesut Remzi, 1. Stellvertretender Klinikleiter

Assoc. Prof. Priv.-Doz. Dr. Zeljko Kikic

Dr. Stephan Brönimann

Ap.Prof.Priv.-Doz. Dr. David D'Andrea

Dr. Kilian Gust

Dr. Abu-Hamdeh Firas

Dr. Nicolai Hübner

Dr. Maxim Kochergin

Dr. Stephan Korn

Ao.Univ. Prof. Dr. Gero Kramer

Dr.in Johanna Krauter

Dr.in Irene Hübner – Resch

Assoc.Prof. Priv. Doz. Dr. Carl Christian Seitz

Dr.in Eva Stöckel

Dr. Julian Veser

A.o. Univ. Prof. Dr.in Manuela Schmidinger

Univ. Prof. Dr. Florian Thalhammer

Ärzt:innen in Facharztausbildung

Dr. Maximilian Von Barga

Dr.in Victoria Jahrreiss

Dr. Ulrich Jany

Dr.in Teresa Kreuzbauer

Dr.in Ekaterina Laukhtina

Dr. Sascha Mero

Dr.in Katharina Oberneder

Dr.in Heidemarie Ofner

Dr. Anton Reiner

Dr.in Emma Vorhofer

Dr. Jerome Weiss



Dr.in Julia Weiss
Dr. Ozan Yurdakul
Dr. Abtin Pourbiabany
Dr. Hadi Mostafei
Dr. Abtin Hassanein
Dr. Wolfgang Mair
Dr. Johannes Franke (in Bildungskarenz)
Dr.in Melanie Hassler Di-Fratta, Ph.D. (in Karenz)

Stationsärztin

Dr.in Susanne Maary

Clinical & Research Fellows

Dr. Ahmed Alfarhan
Dr. Abdulrahman Alqahtani
Dr. Shota Inoue
Dr. Keiichiro Miyajima
Dr. Marcin Miszczyk
Dr. Shingo Nishimura
Dr. Hani Albadawe
Dr. Angelo Cormio
Dr. Alessandro Dematteis

Research Team Labor

Bernhard Englinger, Ph.D.
Oliver Baumfried, MSc
Prof. Olivier Cussenot, PhD
Iris Ertl, Ph.D.
DI, Dr. Reinhard Grausenburger, MSc
Lena Hauser, MSc
Paula Herek, MSc
Christoph Nössing, PhD
DI Isabella Prantl
Karla Radic
Luis Rupp, BSc



MTA Labor 8D

Ali Reza Pourbiabany, MTA

Studienkoordinatoren / Study Nurses

Irena Gavranovic (Studyteam Leitung/Studycoordinator)
Maryam Zangeneh-Röthy (Studyteam)
Sandra Etz (Studycoordinator)
Irene Hofgartner (Studycoordinator)
Nadine Rainer (Studycoordinator)
Dr. Aravind Sajeev (Studycoordinator)
Ruber David Velarde Gamez, B.Sc (Studentischer Mitarbeiter)
Sören Holst (Studentischer Mitarbeiter)
Simon Sebesta M.Sc (Studentischer Mitarbeiter)
Dr.in Deborah Bret-Cambonie (Senior Scientist)
Dr.in Bianca Ladman (Studienärztin)
Dr.in Agata Suleja (Senior Scientist)

Leitstellen Team

Ambulanz 8D

Christina Mayer (Leitstellenverantwortliche)
Gabriele Kral
Adam El Saedi
Nicole Regius
Nülüfer Turak
Rainer Bauer
Mario Potrs
Arnel Elkaz
Bernhard Blessky
Clarita-Ivana Guzman-Gamez

Stationsleitstellen Team

Stationsleitstelle 17A

Jennifer Batelka bis März (Leitstellenverantwortliche)
Nadine Steffler (Kanzleibedienstete)
Catana Alice
Erdogan Nisa
Witek Katharina bis Oktober



Sekretariats Team

Radica Popovic (Sekretariat des Klinikleiters)

Michaela Moshir Mostofi (Sekretariat des Klinikleiters)

Munkh- Amgalan Lkhagvasuren (Sekretariat des Klinikleiters)

Denise Krulis (Allgemeines Sekretariat)

Gabriele Slaby (Kommunikation und Eventmanagement)

Jasmina Krpic (Kommunikation und Eventmanagement & Fellows International Affairs)

Anna Chalupper (OP-Sekretariat)

Liliana Voss (OP-Sekretariat)

Klinische Beauftragte

Codierungsbeauftragte: Dr. Ozan Yurdakul

Strahlenschutzbeauftragter: Dr. Weiss Jerome

Sicherheitsbeauftragter: Dr. Mesut Remzi

Qualitätsmanager: Dr.in Heidemarie Ofner

Datenschutz-Koordinatoren: Dr. Nicolai Hübner, Dr. Stephan Korn

Web-Link: <https://www.meduniwien.ac.at/urologie>