



© mi_viri/Shutterstock.com

Urologie Jahresbericht 2023

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

Redaktion: Gabriele Slaby & Jasmina Krpic



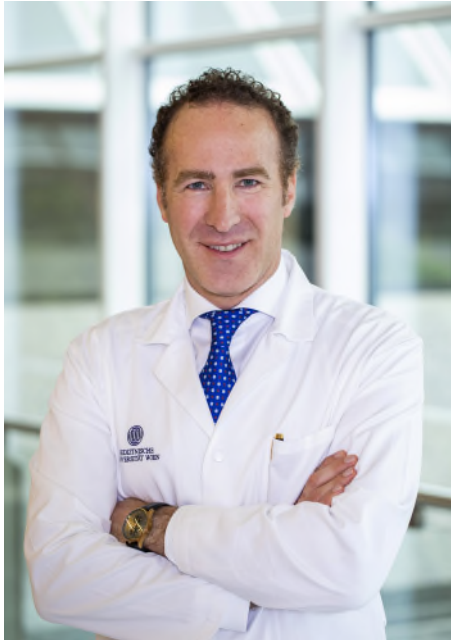
Inhalt

| | | |
|-------|---|----|
| 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 | 7 |
| 2.3 | Organigramm Urologie | 8 |
| 3 | Urologie Highlights 2023 | 9 |
| 3.1 | Zahlen, Daten, Fakten: Klinik | 9 |
| 3.2 | Zahlen, Daten, Fakten: Forschung & Lehre | 9 |
| 3.3 | Meetings & organisierte Kurse | 10 |
| 3.4 | Öffentliche Aktivitäten | 10 |
| 4 | Klinik und Leistungen 2023 | 11 |
| 4.1 | Ambulanz | 11 |
| | Leistungsstatistik der Ambulanz für Urologie | 12 |
| 4.2 | Station und operative Eingriffe | 14 |
| | Leistungen & Operationsstatistik | 14 |
| 4.3 | Spezialgebiete und Units | 14 |
| 4.4 | Urologische Onkologie | 15 |
| 4.5 | Harnsteinerkrankungen | 15 |
| 4.6 | Kinderurologie | 15 |
| 4.7 | Andrologie und erektile Dysfunktion | 15 |
| 4.8 | Plastisch-rekonstruktive Urologie | 16 |
| 4.9 | Miktionsstörungen | 16 |
| 4.10 | Urologische Traumatologie | 16 |
| 5 | Wissenschaft und Forschung 2023 | 17 |
| 5.1 | Forschungoutput – Impact Factor der Urologie | 17 |
| 5.2 | Bücher, Buchkapitel und Zeitschriften – Non-peer-reviewed Artikel | 18 |
| 5.3 | Wissenschaftliche Publikationen 2023 – Peer-reviewed Artikel | 22 |
| 5.4 | Studienprojekte 2023 | 82 |
| 5.4.1 | Aktive Akademische Blasenstudien 2023 | 86 |
| 5.4.2 | Aktive klinische Prostatastudien 2023 | 89 |
| 5.4.3 | Aktive klinische Nierenzellkarzinomstudien 2023 | 90 |
| 5.5 | Forschungslabor – Projekte | 91 |



| | | |
|----------|--|------------|
| 6 | Veranstaltungen - Unser Beitrag zu Kongressen | 92 |
| 6.1 | Vorsitze & Vorträge bei Kongressen | 94 |
| 6.2 | Grand Rounds | 97 |
| 6.3 | Gastvorträge & Gastprofessoren 2023 | 99 |
| 7 | Lehre 2023 – Teaching Activities | 100 |
| 7.1 | Diplomarbeiten | 100 |
| 7.2 | Vorlesungen & Kurse an der MedUni Wien | 101 |
| 7.3 | Fellowships an der Urologie | 103 |
| 8 | Funktionen und Achievements 2023 | 105 |
| 8.1 | Erfolge | 105 |
| 8.2 | Stipendium & Grands 2023 | 105 |
| 8.3 | Awards 2023 – klinikinterne Auszeichnungen | 105 |
| 9 | Das Team Urologie 2023 | 107 |

1 Vorwort der Klinikleitung



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

Ein weiteres Jahr voller Herausforderungen, Fortschritte und innovativer Entwicklungen liegt hinter uns. Dank des unermüdlichen Engagements unseres Teams konnten wir bedeutende Meilensteine erreichen und unsere Mission, erstklassige medizinische Versorgung mit exzellenter Forschung und Lehre zu verbinden, weiter vorantreiben.

Unsere Klinik hat sich erneut als ein Zentrum medizinischer Exzellenz etabliert, das modernste diagnostische und therapeutische Verfahren in der Urologie anbietet. Besondere Schwerpunkte unserer Arbeit im vergangenen Jahr lagen auf der Weiterentwicklung personalisierter Behandlungsansätze, minimal-invasiver Operationsmethoden sowie der Integration von künstlicher Intelligenz in die klinische Entscheidungsfindung. Die interdisziplinäre Zusammenarbeit sowohl innerhalb unserer Universität als auch mit internationalen Partner:innen hat dazu beigetragen, neue Standards in der Patientenversorgung zu setzen.

Ein herausragendes Merkmal unserer Klinik bleibt die enge Verknüpfung von Forschung und klinischer Praxis. Unsere Wissenschaftler:innen haben auch im Jahr 2023 durch wegweisende Studien und Publikationen maßgeblich zur Weiterentwicklung des Fachgebiets beigetragen. Besonders hervorzuheben ist unser Engagement in der translationalen Forschung, die es ermöglicht, neue wissenschaftliche Erkenntnisse rasch in die klinische Anwendung zu überführen.

Nicht zuletzt möchte ich meine tiefste Anerkennung und meinen Dank an alle Mitarbeiter:innen unserer Klinik aussprechen. Ihr unermüdlicher Einsatz, ihre fachliche Kompetenz und ihr Engagement für das Wohl unserer Patient:innen sind das Fundament unseres Erfolges. Auch unseren Studierenden und jungen Forschenden möchte ich für ihren Wissensdurst und ihren Beitrag zur Zukunft der Urologie danken.



Ich blicke mit großer Zuversicht und Motivation auf die kommenden Herausforderungen und bin überzeugt, dass wir auch in Zukunft gemeinsam Großartiges leisten werden. Lassen Sie uns weiterhin mit Leidenschaft, Innovationsgeist und Menschlichkeit an einer noch besseren medizinischen Versorgung arbeiten.

Herzlichst,

Shahrokh F. Shariat

Leiter der Universitätsklinik für Urologie



2 Vision, Mission und Werte

Unsere Klinik verfolgt eine klare Vision: die kontinuierliche Verbesserung der urologischen Patientenversorgung durch Innovation, Forschung und interdisziplinäre Zusammenarbeit. Unsere Mission ist es, höchste medizinische Standards zu setzen und durch akademische Exzellenz sowie patientenorientierte Betreuung neue Maßstäbe zu etablieren.

Unsere Klinik hat sich erneut als ein Zentrum medizinischer Exzellenz etabliert, das modernste diagnostische und therapeutische Verfahren in der Urologie anbietet. Besondere Schwerpunkte unserer Arbeit im vergangenen Jahr lagen auf der Weiterentwicklung personalisierter Behandlungsansätze, minimal-invasiver Operationsmethoden sowie der Integration von künstlicher Intelligenz in die klinische Entscheidungsfindung. Die interdisziplinäre Zusammenarbeit sowohl innerhalb unserer Universität als auch mit internationalen Partnern hat dazu beigetragen, neue Standards in der Patientenversorgung zu setzen.

Ein herausragendes Merkmal unserer Klinik bleibt die enge Verknüpfung von Forschung und klinischer Praxis. Unsere Wissenschaftler:innen haben auch im Jahr 2023 durch wegweisende Studien und Publikationen maßgeblich zur Weiterentwicklung des Fachgebiets beigetragen. Besonders hervorzuheben ist unser Engagement in der translationalen Forschung, die es ermöglicht, neue wissenschaftliche Erkenntnisse rasch in die klinische Anwendung zu überführen.

Ich blicke mit großer Zuversicht und Motivation auf die kommenden Herausforderungen und bin überzeugt, dass wir auch in Zukunft gemeinsam Großartiges leisten werden. Lassen Sie uns weiterhin mit Leidenschaft, Innovationsgeist und Menschlichkeit an einer noch besseren medizinischen Versorgung arbeiten.

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

Neue Hoffnung. Produktive Antworten. Verbesserte Patient:innenversorgung. Eine bessere Gesundheit.

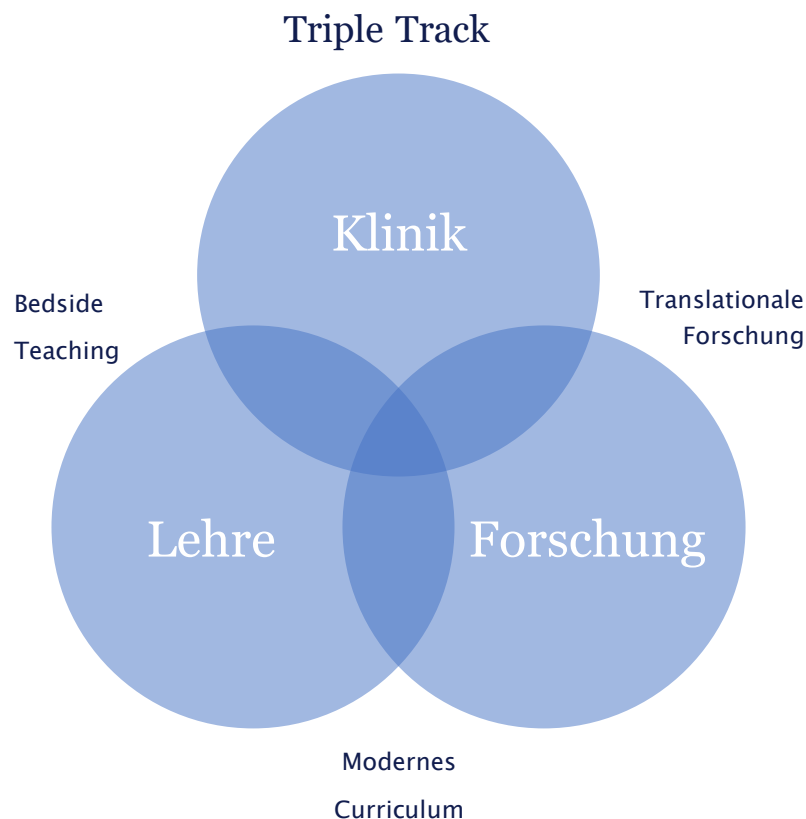
Als eines der führenden akademisch-medizinischen Zentren behandeln wir landesweit schwerstkranken, kritische Patient:innen. Unsere Qualitäts- und Sicherheitsbewertungen sind dementsprechend hoch und wir sind am besten Weg beim Thema Effizienz landesweit an die erste Stelle zu rücken.

Von der Ambulanz bis hin zum OP – der persönliche Einsatz jeder/jedes Einzelnen in unserer Abteilung spielt eine bedeutende Rolle in der Patient:innenerfahrung und bewirkt, dass diese als familiär und herzlich empfunden werden kann.

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 PatientInnen zu gewährleisten.





2.3 Organigramm Urologie



3 Urologie Highlights 2023

Im Jahr 2023 setzte die Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien ihre herausragende Arbeit in den Bereichen Forschung, Lehre und Patientenversorgung fort.

Die Klinik veröffentlichte zahlreiche Studien in renommierten Fachzeitschriften, die das Verständnis und die Behandlung urologischer Erkrankungen vorantrieben. Besondere Schwerpunkte lagen dabei auf der urologischen Onkologie und der translationalen Forschung.

Im Rahmen der Patientenbetreuung wurden neue Leitfäden und Broschüren entwickelt, um Betroffene umfassend über Erkrankungen wie Prostatakrebs und Blasenkrebs zu informieren und bei der Entscheidungsfindung zu unterstützen.

3.1 Zahlen, Daten, Fakten: Klinik

Der tägliche klinische Betrieb stellte uns auch 2023 vor einige bauliche Herausforderungen, die wir trotz kleiner Ärzt:innenmannschaft und großem Patient:innenaufkommen erfolgreich gemeistert haben. Natürlich setzt unsere Klinik stets auf Neuerungen und Verbesserungen, um die Behandlungen für unsere 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:

- ~ 1.792 Aufnahmen mit ~ 10.960 Pflegetagen
- ~ 30.306 Visiten, vorwiegend onkologische und Prostatakrebs-Patienten
- Rund 1.712 operative Eingriffe wurden vorgenommen

3.2 Zahlen, Daten, Fakten: Forschung & Lehre

Im Forschungsbereich war 2023 wieder sehr erfolgreich: Wir erzielten einen Impact Factor Wert von 834 Punkten, siehe Kap. 6.1. Wir konnten viele akademische Studien beginnen und gesponserte Studien abschließen. Die Universitätsklinik ist als anerkanntes Studien- und Forschungszentrum etabliert.

Als Expert:innen auf unserem Gebiet waren wir auch im Jahr 2023 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.

- 14 klinische Studien durchgeführt, davon 5 zum Prostatakarzinom, 7 zum Blasenkarzinom und 2 zum Nierenzellkarzinom
 - 86 PatientInnen on Treatment
- 308 Peer-reviewed Publikationen und zahlreiche Non-peer-reviewed Artikel & Interviews
- 11 Research Fellows
- 29 Grand Rounds
- 8 laufende und abgeschlossene Diplomarbeiten



3.3 Meetings & organisierte Kurse

- CUO23 – Controversies in Urologic Oncology 14th – 15th April
- Visiting Professor David McConkey 26th April
- Visiting Professor Nirmish Singla 25th – 28th May
- Prostate Cancer Master Class 2023 20th – 21th June
- Visiting Professor Nicolas Mottet 06th October
- 9th MJM Michael J. Marberger Meeting, 13th – 18th December

3.4 Öffentliche Aktivitäten

Auch im Jahr 2023 war die Universitätsklinik für Urologie durch zahlreiche öffentlichkeitswirksame Initiativen und internationale Auszeichnungen sichtbar vertreten.

- Stop Prostatakrebs – Basiswissen
- Movember Golftrophy / Charity Men's Health
- CCC Aktivitäten
- Leitung CCC (S. Shariat)
- Senat Medizinische Universität Wien (S. Shariat)
- Leiter der Fortbildungskommission (H. Fajkovic)
- Auszeichnung der University of Jordan des renommierten UJ Science Prize (S. Shariat)
- Honorary Membership at the Slovak Urological Society (S. Shariat)
- Präsident der Österreichischen Gesellschaft für Urologie (S. Shariat)
- Loose Tie – Healthy Boy Band meets roboter-assistierte Operationssystem (S. Shariat und H. Fajkovic)



4 Klinik und Leistungen 2023

Hier finden Sie die wichtigsten Informationen zu unserer Ambulanz und den Stationen mit einem Überblick über unsere operativen Eingriffe im Jahr 2023.

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:

Ebene 8, Leitstelle 8D

Tel.: +43 (0)1 40400 – 26220 / – 26230

Ambulanzzeiten: Montag bis Freitag 7:30–12:00

Telefonische Terminvereinbarung: 08:00–13:00

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: Prof. Dr. M. **Remzi**
- 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 2023 haben wir in unserer Ambulanz **30.306 Patient:innen** behandelt, **69.351**

Therapiemaßnahmen gesetzt und mehr als **2.699 ambulante Eingriffe** vorgenommen, ein Gutes Ergebnis für so ein herausforderndes Jahr.

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

Statistik der Urologischen Ambulanz

2023

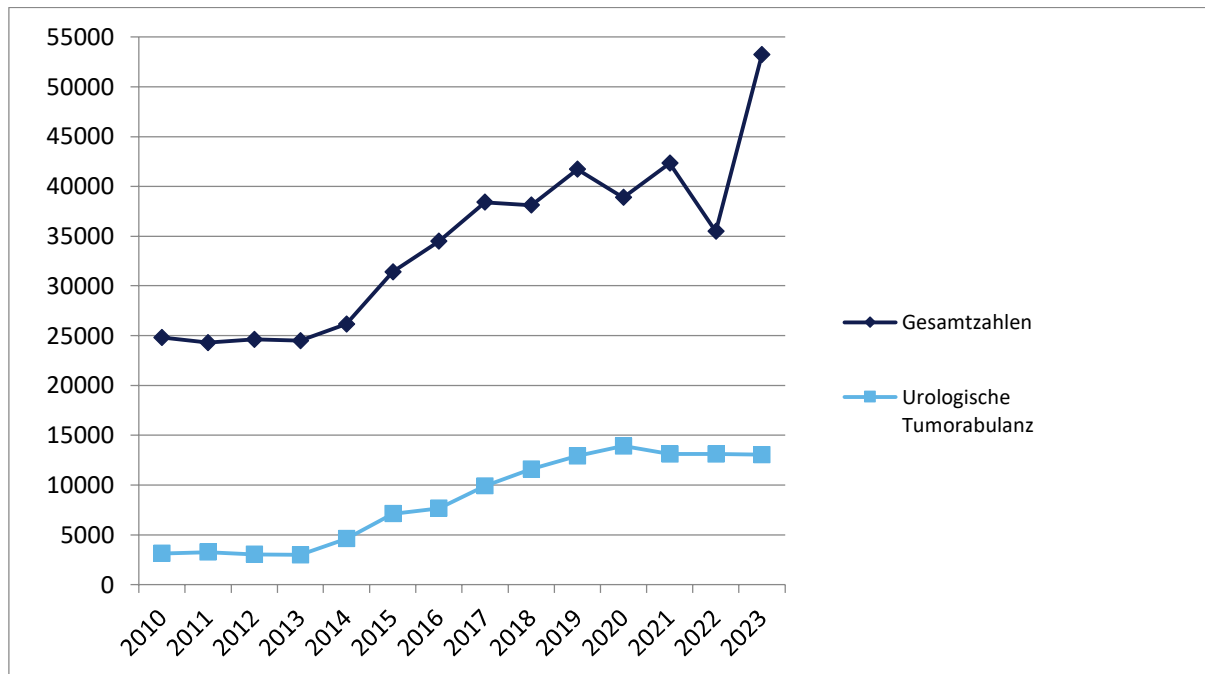
| | | |
|----|--|---------------|
| 1. | A) Neue ambulante Fälle / ABF | 7.052 |
| | B) Ambulante Kontrollen / AKO | 17.409 |
| | C) Ambulante Patientenfrequenz / FQA | 24.464 |
| | D) Stationäre Patientenfrequenz / FQS | 5.842 |
| | E) Patientenfrequenz gesamt / FQG | 30.306 |

2023

| | | |
|----|--|---------------|
| 2. | a) Leistungen an ambulanten Patienten / LAP | 69.351 |
| | b) Leistungen an stationären Patienten / LSP | 12.742 |
| | c) Leistungen gesamt (a+b) / LPG | 82.093 |



Patientenfrequenz OE – Beispiel Entwicklungskurve Tumorambulanz



Ambulante Eingriffe – Eine Auswahl:

2023

| | |
|---|-------|
| Flexible Urethro-Cystoskopie | 392 |
| Starre Urethro-Cystoskopie | 1.149 |
| Blasenevakuuation | 106 |
| Harnröhrenbougieung | 34 |
| Transrektale Ultraschall gezielte Prostatabiopsie (Stanze)/ Fusionsbiopsie | 308 |
| Harnleitersplint (Schiene – Setzen, Wechsel und Entfernung) | 494 |
| Perkutane Nephrostomie (PCN – Setzen, Wechsel) | 216 |



4.2 Station und operative Eingriffe

Leistungen & Operationsstatistik

Die Kennzahlen des Jahres 2023 ergeben, dass an der Klinik für Urologie insgesamt **1.792 Patient:innen** stationär aufgenommen wurden. Weitere Aufnahmen zur urologischen Versorgung betrafen kinderurologische **Patient:innen** an der gemeinsamen Kinderbettenstation.

Die **Bettenauslastung** lag 2023 bei **131** (Pflegetage zu belegbaren Betten). Unsere PatientInnen waren durchschnittlich 5 Tage in stationärer Betreuung (Verweildauer 4,24). Unsere Klinik hat dabei 48 systemisierte Betten zur Verfügung. Jedoch in 2023 waren es 22-27. Durch die deutlich weniger verfügbaren Betten gab es einen starken Rückgang der PatientInnen in der Eintagespflege.

Im Jahr 2023 führten wir aber insgesamt trotzdem **1.712 Eingriffe** durch.

Hier finden Sie einen Auszug aus der Operationsstatistik 2023.

| | |
|---|-----|
| Niere und Nebenniere | 142 |
| Radikale Prostatektomie | 199 |
| Zystektomien | 49 |
| Rekonstruktionen | 28 |
| retroperitoneale Lymphknotendissektion | 13 |
| Endoskopische Operationen oberer Harntrakt | |
| • Perkutane Nephrolitholapaxie | 34 |
| • Ureterorenoskopie | 187 |
| • Harnleiterschienen | 415 |
| Endoskopische Operationen unterer Harntrakt | |
| • TUR-Prostatahyperplasie | 148 |
| • TUR-Blasentumor | 292 |
| Äußeres Genital | 99 |
| Sonstiges | 106 |

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 Nephrolitholapaxie, Laserdesintegration von Steinen und berührungslöse 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 erektiler Dysfunktion, Penisverkrümmungen, unerfülltem Kinderwunsch oder Testosteronmangel, sondern auch Patienten mit komplexen Krankheitsbildern, genetischen Erkrankungen oder angeborenen und erworbenen Veränderungen des äußeren Genitale.



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 2023

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 2023 haben wir insgesamt:

- **308 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

Buchkapitel

- Current Opinion in Urology
March 2023 – Volume 33 – Issue 2
S. Shariat, C. Seitz
Wolters Kluwer 2023
- Urothelkarzinom der Nieren und Harnleiter
Juli 2023
S. Shariat, M. Remzi
Springer-Verlag 2023

EAU Guidelines

- European Association of Urology Guidelines on Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma: 2023 Update
S. Shariat
2023

Universimed

- ÖGU Aktuell
01/2023
 - Warum Träume der stärkste Ansporn sind
S. Shariat
 - „Lessons learned“ von rezenten Studien
M. Schmidinger
 - Hodenkrebs: aktuelle diagnostische und therapeutische Herausforderungen
M. Hassler-Di Fratta, H. Mostafaei, J. Krauter
 - Lymphknotenmanagement, Bildgebung, Staging – aktuelle Aspekte
J. Krauter, M. Hassler-Di Fratta
- ÖGU Aktuell
01/2023
 - EAU: Urothelkarzinom: Neues und Diskussionen vom EAU23
K. Gust
 - EAU: Nierenzellkarzinom: Adjuvante Therapie bei lokalisiertem RCC
A. Alimohammadi
 - CUO: Prostatakarzinom: BRCA-Mutationen: Screening und Management bei PCa
P. Rajwa
 - CUO: Phäochromozytome und Paragangliome (PPGL), adrenokortikale Karzinome (ACC)
M. Remzi
- ÖGU Aktuell
03/2023
 - Mikrobiom und Nephrolithiasis
U. Lemberger



- Erstlinientherapie des metastasierten klarzelligen Nierenzellkarzinoms
M. Schmidinger
- ÖGU Aktuell
04/2023
 - Gemeinsam stark in die Zukunft gehen
S. Shariat
 - ESMO 2023: Urothel- & Prostatakarzinom – Große und kleine Sprünge in der Therapie
S. Shariat, H. Ofner, J. Krauter, K. Gust

Schwerpunkt Uro – Onkologie

- Die Therapie des nichtmuskelinvasiven Blasenkarzinoms
04/2023
K. Gust, H. Ofner
- Therapiesequenz im hormonaiven und kastrationsresistenten Setting
04/2023
I. Hübner Resch

Krebshilfe

- Metastasierte Prostatakarzinom
11/2023
G. Kramer
- Loose Tie 2023: Wahre Männer gehen zur Prostatavorsorge
11/2023
S. Shariat

Mediaplanet

Blasenkrebs bleibt bei Frauen häufig unbeachtet

06/2023

S. Shariat

Spectrum Urologie

Universitäre urologische Forschung in Österreich

04/2023

S. Shariat

Ärzte Krone

- Therapie und Prävention des unkomplizierten Harnwegsinfektes
05/2023
F. Berndl, F. Thalhammer
- Urologie – keine reine Männermedizin
07/2023
H. Harun Fajkovic, K. Oberneder

Kurier

Sorge um die Manneskraft

06/2023

S. Shariat



Österreichische Ärztezeitung

Männliche Inkontinenz

11/2023

S. Shariat

Gesund&Fit News

Das Sperma Dilema

03/2023

S. Shariat

Profil

Sorge um die Manneskraft

06/2023

S. Shariat

MedUni Wien News

- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat erhielt von der University of Jordan den UJ Science Prize**
Die 1962 gegründete University of Jordan (UJ) ist die führende Universität in Jordanien. Die UJ wurde unter die zehn besten Universitäten in der arabischen Welt und die 650 besten weltweit eingestuft. Dies geht aus den internationalen QS Global World Rankings für das Jahr 2022 hervor. Der UJ-Wissenschaftspreis 2022 wurde für außergewöhnliche Forschungsbeiträge verliehen, die zu Entdeckungen und Innovationen in der urologischen Patientenversorgung führten.
- **Visiting Professor Nirmish Singla teilt sein Wissen und Know-how mit den Ärzten und Wissenschaftlern der Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien**
Prof. Nirmish Singla, ein herausragender Intellekt und Experte, brachte im Rahmen des jährlichen Sommer-Visiting-Professorships exzellente Bildungsmöglichkeiten mit sich. Die Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien und das Comprehensive Cancer Center Wien hatten die Ehre, Prof. Singla von der Johns Hopkins University, Baltimore, USA, zu empfangen. Die Veranstaltung war geprägt von hervorragenden Vorträgen und einem wissenschaftlichen Austausch auf höchstem Niveau.
Der Besuch fand vom 25. bis 28. Mai 2023 statt und bildete den erfolgreichen Abschluss der ersten Jahreshälfte. Prof. Dr. Shahrokh Shariat, Vorstand der Universitätsklinik für Urologie an der MedUni Wien, betonte: „Bildung, Ausbildung und Forschung sind die treibenden Kräfte für Fortschritte in der Patientenversorgung. Wir hatten das Glück, einen der weltweit führenden Experten zu gewinnen, der sein Wissen mit uns teilte.“
- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat kürzlich die Ehrenmitgliedschaft von der Slovak Urological Society erhalten hat**
Die feierliche Überreichung der Ehrenmitgliedschaft fand im Rahmen des 30. Jahrestreffens der Slovak Urological Society statt, welches am 14. Juni 2023 abgehalten wurde.
Prof. Shariat, Leiter der Universitätsklinik für Urologie der Medizinischen Universität Wien, wurde für sein internationales Engagement in der urologischen Forschung und sein Bestreben, den fachlichen Austausch weltweit zu fördern, mit dieser Auszeichnung gewürdigt. Die



Ehrenmitgliedschaft stärkt auch die Kooperation zwischen der Gesellschaft und der Universitätsklinik für Urologie auf dem Gebiet der urologischen Lehre und Forschung.

- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat und sein gesamtes Team der Universitätsklinik für Urologie und speziell das Forschungsteam bedanken sich für die bemerkenswerte Spende in Höhe von rund € 6.000,- zur Unterstützung der Prostatakrebsforschung**

Die großzügige Unterstützung macht einen bedeutenden Unterschied und wird es ermöglichen, wichtige Fortschritte in der Forschung und das gezielte Projekt „Testing the efficacy of novel Androgen-Receptor-Targeting Agents in advanced and metastatic prostate cancer: Tissue-based resistance biomarkers of patients treated with cytoreductive prostatectomy“ voranzutreiben.

Dieses Forschungsprojekt ist von entscheidender Bedeutung für die Entwicklung innovativer Therapieansätze und letztendlich für die Verbesserung der Lebensqualität von Männern, die von dieser Krankheit betroffen sind. Die Unterstützung ist nicht nur finanziell von unschätzbarem Wert, sondern zeigt auch das aufrichtige Engagement für die Gesundheit von Männern und das Interesse an der Förderung von Forschung und Innovation auf diesem Gebiet. Wir sind zutiefst dankbar für die großzügige Spende, die uns ermöglicht, unsere Arbeit fortzusetzen und hoffentlich bedeutende Durchbrüche in der Prostatakrebsbehandlung zu erzielen.

- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat und viele Team-Mitglieder der Universitätsklinik für Urologie waren beim 17. Krebsforschungslauf der Medizinischen Universität mit dabei und sind für den guten Zweck gelaufen.**

Beim diesjährigen Krebsforschungslauf haben unsere Mitläufer wahre Höchstleistungen erbracht und ein beeindruckendes Engagement gezeigt. Wir möchten uns von Herzen bei jedem Einzelnen bedanken, der an diesem bedeutenden Event teilgenommen hat. Euer Einsatz hat nicht nur dazu beigetragen, Bewusstsein für die Krebsforschung zu schaffen, sondern auch wichtige Spendenmittel gesammelt, die direkt in die laufenden Forschung fließen. Jeder Schritt, den ihr heute gemacht habt, bringt uns einen Schritt näher zu neuen Durchbrüchen in der Krebsbekämpfung.

Nochmals herzlichen Dank an alle Mitläufer, Sponsoren und Unterstützer, die dieses Ereignis zu einem Erfolg gemacht haben. Wir sind stolz auf euch und freuen uns auf viele weitere Schritte gemeinsam auf dem Weg zur Heilung.

- **Visiting Professor Nicolas Mottet teilte sein Wissen, seine Expertise und kritischen Gedanken zum Thema Prostatakrebs mit den Ärzten und Wissenschaftlern der Medizinischen Universität Wien.**

Fokus auf Prostatakrebs-Leitlinien und systemische Therapie: Die Universitätsklinik für Urologie der MedUni Wien und das Comprehensive Cancer Center Wien hatten die Ehre, Nicolas Mottet von der Jean Monnet Universität Saint-Étienne, Frankreich, bei seinem letzten Visiting-Professorship vor dem Ruhestand zu empfangen. Diese besondere Gelegenheit war geprägt von zahlreichen exzellenten Vorträgen und einem hochkarätigen wissenschaftlichen Austausch im Bereich Prostatakrebs, der die höchsten Bildungsstandards repräsentierte.

Der Besuch fand am 6. Oktober 2023 statt und markierte einen erfolgreichen Start in das letzte Quartal des Jahres.

Prof. Dr. Shahrokh Shariat, Vorstand der Universitätsklinik für Urologie an der MedUni Wien, betonte: „Im Bereich der Patientenversorgung sind Leitlinien und kritisches Denken die Motoren des Fortschritts. Wir hatten das große Glück, einen der weltweit führenden Experten zu Gast zu haben, der großzügig sein umfassendes Wissen mit uns teilte. Diese Zusammenarbeit zwischen



etablierten Standards und rigorosem, kritischem Denken treibt uns voran, um herausragende Versorgung zu gewährleisten.

- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat erhielt Ehrenmitgliedschaft in der Tschechischen Wirtschaftskammer**
Im Zuge der Eröffnung der 69. Jahreskonferenz des Tschechischen Verbandes verliehen der Vorsitzende der Gesellschaft, R. Zchoval und der Präsident der Konferenz, A. Petřík, Prof. Dr. Shahrokh Shariat, Klinikleiter der Universitätsklinik für Urologie von MedUni Wien und AKH Wien die Ehrenmitgliedschaft in der Tschechischen Wirtschaftskammer.
- **Prof. Dr. Shahrokh Shariat war Visiting Professor an Università Vita-Salute San Raffaele**
Im November 2023 war Prof. Dr. Shahrokh Shariat Klinikleiter der Universitätsklinik für Urologie von MedUni Wien und AKH Wien als Visiting Professor an der Università Vita-Salute San Raffaele. Seine hochkarätigen Vorträge begeisterten das renommierte akademische Publikum.

5.3 Wissenschaftliche Publikationen 2023 – Peer-reviewed Artikel

1. [International Alliance of Urolithiasis guideline on retrograde intrarenal surgery](#)

Guohua Zeng 1, Olivier Traxer 2, Wen Zhong 1, Palle Osther 3, Margaret S Pearle 4, Glenn M Preminger 5, Giorgio Mazzone 6, Christian Seitz 7, Petrisor Geavlete 8 9, Cristian Fiori 10, Khurshid R Ghani 11, Ben H Chew 12, Kah Ann Git 13, Fabio Carvalho Vicentini 14, Athanasios Papatsoris 15, Marianne Brehmer 16, Juan Lopez Martinez 17, Jiwen Cheng 18, Fan Cheng 19, Xiaofeng Gao 20, Nariman Gadzhiev 21, Amelia Pietropaolo 22, Silvia Proietti 23, Zhangqun Ye 24, Kemal Sarica 25
BJU Int. 2023 Feb;131(2):153-164. doi: 10.1111/bju.15836. Epub 2022 Jul 12. PMID: 35733358

2. [En-bloc resection of non-muscle invasive bladder cancer: does it really make a difference?](#)

Elena Tonin 1 2, Shahrokh F Shariat 1 3 4 5 6, Riccardo Schiavina 2, Eugenio Brunocilla 2, David D'Andrea 1
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):147-151. doi: 10.1097/MOU.0000000000001073. Epub 2023 Jan 9. PMID: 36710595

3. [Temperature change during laser upper-tract endourological procedures: current evidence and future perspective](#)

Theodoros Tokas 1 2, Patrick Rice 3, Christian Seitz 4, Vineet Gauhar 5, Bhaskar Somani 3
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):108-115. doi: 10.1097/MOU.0000000000001048. Epub 2022 Oct 13. PMID: 36226721

4. [Current evidence for suction in endourological procedures: comprehensive review of literature](#)

Fahad Quhal 1 2, Guohua Zeng 3, Christian Seitz 1 4
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):77-83. doi: 10.1097/MOU.0000000000001061. Epub 2022 Nov 7. PMID: 36336907

5. [Past, present and future of genomics for kidney stone disease](#)

Victoria Jahrreiss 1 2, Mehmet Özsoy 2 3, Christian Seitz 1 2, Bhaskar Somani 2 3 4



- Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):73–76.doi: 10.1097/MOU.0000000000001064. Epub 2022 Dec 23.PMID:36710592
6. [Diagnostic evaluation for adrenal tumors – What does the urologist need to know about endocrine metabolic work up?](#)
Nathalie Garstka 1, Mesut Remzi
Curr Opin Urol. 2023 Jan 1;33(1):59–63.doi: 10.1097/MOU.0000000000001050. Epub 2022 Oct 14. PMID: 36239402
 7. [Treatment of adrenocortical carcinoma: oncological and endocrine outcomes](#)
Stephan Brönimann 1, Nathalie Garstka, Mesut Remzi
Curr Opin Urol. 2023 Jan 1;33(1):50–58.doi: 10.1097/MOU.0000000000001045. Epub 2022 Oct 21. PMID: 36444650
 8. [Editorial: Future of kidney stone management](#)
Bhaskar Somani 1, Christian Seitz 2
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):71–72.doi: 10.1097/MOU.0000000000001067.
PMID: 36710591
 9. [Effect of positive surgical margins at radical prostatectomy on cancer-specific mortality in high/very high-risk prostate cancer patients with Gleason Grade Group 4–5](#)
Andrea Panunzio 1 2, Gabriele Sorce 2 3, Benedikt Hoeh 2 4, Lukas Hohenhorst 2 5, Stefano Tappero 2 6 7, Nancy Nimer 2, Pawel Rajwa 8 9, Zhe Tian 2, Carlo Terrone 6 7, Felix K H Chun 4, Alberto Briganti 3, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 8 10 11 12, Maria Angela Cerruto 1, Alessandro Antonelli 1, Pierre I Karakiewicz 2
Prostate. 2023 Feb;83(3):268–276. doi: 10.1002/pros.24458. Epub 2022 Nov 6.
PMID: 36336728
 10. [Importance of magnetic resonance imaging and prostate-specific membrane antigen PET-CT in patients treated with salvage radical prostatectomy for radiorecurrent prostate cancer](#)
Pawel Rajwa 1 2, David Pfister 3, Constantin Rieger 3, Julian Heidenreich 3, Alexander Drzezga 4, Thorsten Persigehl 5, Shahrokh F Shariat 1 6 7 8 9, Axel Heidenreich 1 3
Prostate. 2023 Mar;83(4):385–391.doi: 10.1002/pros.24470. Epub 2022 Dec 23.
PMID: 36564936
 11. [Neutrophil-to-lymphocyte ratio predicts nodal involvement in unfavourable, clinically nonmetastatic prostate cancer patients and overall survival in pN1 patients](#)
Piotr Zapała 1, Karolina Garbas 2, Zbigniew Lewandowski 3, Aleksander Ślusarczyk 1, Cezary Ślusarczyk 1, Łukasz Mielczarek 4, Giancarlo Marra 5, Benjamin Pradere 6, Pawel Rajwa 6 7, Łukasz Zapała 1, Piotr Radziszewski 1
Sci Rep. 2023 Jan 9;13(1):392.doi: 10.1038/s41598-023-27542-2.
PMID: 36624246



12. [The microbiome of kidney stones and urine of patients with nephrolithiasis](#)
Ursula Lemberger 1, Petra Pjevac 2 3, Bela Hausmann 2 4, David Berry 2 3, Daniel Moser 5, Victoria Jahrreis 5, Mehmet Özsoy 5, Shahrokh F Shariat 5 6 7 8 9, Julian Veser 5
Urolithiasis. 2023 Jan 4;51(1):27.doi: 10.1007/s00240-022-01403-5.
PMID: 36596939
13. [Impact of the controlling nutritional status \(CONUT\) score on perioperative morbidity and oncological outcomes in patients with bladder cancer treated with radical cystectomy](#)
Francesco Claps 1, Maria Carmen Mir 2, Bas W G van Rhijn 3, Giorgio Mazzon 4, Francesco Soria 5, David D'Andrea 6, Giancarlo Marra 7, Matteo Boltri 8, Fabio Traunero 8, Matteo Massanova 4, Giovanni Liguori 8, Jose L Dominguez-Escrig 2, Antonio Celia 4, Paolo Gontero 7, Shahrokh F Shariat 9, Carlo Trombetta 8, Nicola Pavan 8
Urol Oncol. 2023 Jan;41(1):49.e13-49.e22. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.09.023. Epub 2022 Oct 21.PMID: 36274030
14. [Effect of inguinal lymph node dissection in lymph node negative patients with squamous cell carcinoma of the penis](#)
Stefano Tappero 1 2 3, Mattia Piccinelli 4 5, Francesco Barletta 4 6, Andrea Panunzio 4 7, Cristina Cano Garcia 4 8, Reha-Baris Incesu 4 9, Zhe Tian 4, Stefano Parodi 10 11, Paolo Dell'Oglio 12 13 14, Ottavio De Cobelli 5, Alberto Briganti 6, Alessandro Antonelli 7, Felix K H Chun 8, Markus Graefen 9, Fred Saad 4, Shahrokh F Shariat 15 16 17 18, Nazareno R Suardi 19, Marco Borghesi 10 11, Carlo Terrone 10 11, Pierre I Karakiewicz 4
World J Urol. 2023 Jan;41(1):119-125. doi: 10.1007/s00345-022-04184-z. Epub 2022 Oct14. PMID: 36239810
15. [Microbiome in Lower Urinary Tract Symptoms \(LUTSs\): Mapping the State of the Art with Bibliometric Analysis](#)
Hadi Mostafaei 1, Hanieh Salehi-Pourmehr 2, Mohammad Sajjad Rahnama'i 3, Helia Mostafaei 2, Shahrokh F Shariat 1, Sakineh Hajebrahami 2
Life (Basel). 2023 Feb 16;13(2):552.doi: 10.3390/life13020552.
PMID: 36836909
16. [Activation of Hedgehog signaling by the oncogenic RELA fusion reveals a primary cilia-dependent vulnerability in supratentorial ependymoma](#)
Taciani de Almeida Magalhães 1 2, Gustavo Alencastro Veiga Cruzeiro 3 4 5, Graziella Ribeiro de Sousa 1, Bernhard Englinger 4 5 6, Luis Fernando Peinado Nagano 1, Mathew Ancliffe 7, Keteryne Rodrigues da Silva 1 7, Li Jiang 4 5, Johannes Gojo 4 8, Yulu Cherry Liu 2, Brooke Carline 7, Mani Kuchibhotla 7, Fabiano Pinto Saggioro 9, Suely Kazue Nagahashi Marie 10, Sueli Mieko Oba-Shinjo 10, José Andres Yunes 11, Rosane Gomes de Paula Queiroz 3, Carlos Alberto Scrideli 3, Raelene Endersby 7, Mariella G Filbin 4 5, Kleiton Silva Borges 3 12, Adrian Salic 2, Luiz Gonzaga Tone 1 3, Elvis Terzi Valera 3
Neuro Oncol. 2023 Jan 5;25(1):185-198.doi: 10.1093/neuonc/noac147.



PMID: 35640920

17. [Contemporary conditional cancer-specific survival rates in surgically treated adrenocortical carcinoma patients: A stage-specific analysis](#)

Andrea Panunzio 1 2, Francesco Barletta 2 3, Stefano Tappero 2 4 5, Cristina Cano Garcia 2 6, Mattia Piccinelli 2 7, Reha-Baris Incesu 2 8, Kyle W Law 2, Zhe Tian 2, Alessandro Tafuri 1, Derya Tilki 8 9 10, Ottavio De Cobelli 7, Felix K H Chun 6, Carlo Terrone 4 5, Alberto Briganti 3, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 11 12 13 14, Isabelle Bourdeau 15, Maria A Cerruto 1, Alessandro Antonelli 1, Pierre I Karakiewicz 2
J Surg Oncol. 2023 Mar;127(4):560-567. doi: 10.1002/jso.27161. Epub 2022 Nov 26.

PMID: 36434748

18. [Biological and prognostic implications of biopsy upgrading for high-grade upper tract urothelial carcinoma at nephroureterectomy](#)

Satoshi Katayama 1 2, Benjamin Pradere 1, Nico C Grossman 1 3, Aaron M Potretzke 4, Stephen A Boorjian 4, Alireza Ghoreifi 5, Sia Daneshmand 5, Hooman Djaladat 5, John P Sfakianos 6, Andrea Mari 7, Zine-Eddine Khene 8, David D'Andrea 1, Nozomi Hayakawa 9, Alberto Breda 10, Matteo Fontana 10, Kazutoshi Fujita 11, Alessandro Antonelli 12, Thomas van Doeveren 13, Christina Steinbach 1, Keiichiro Mori 1 14, Ekaterina Laukhtina 1 15, Morgan Rouprêt 16, Vitaly Margulis 17, Pierre I Karakiewicz 18, Motoo Araki 2, Eva Compérat 16 19, Yasutomo Nasu 2, Shahrokh F Shariat 1 15 17 20 21 22 23
Int J Urol. 2023 Jan;30(1):63-69. doi: 10.1111/iju.15061. Epub 2022 Nov 9.

PMID: 36349904

19. [Perspectives on the future of urothelial carcinoma therapy: chemotherapy and beyond](#)

Alberto Bianchi 1 2, Markus von Deimling 1 3, Maximilian Pallauf 1 4, Takafumi Yanagisawa 1 5, Tatsushi Kawada 1 6, Hadi Mostafaei 1 7, Fahad Quhal 1 8, Ekaterina Laukhtina 1 9, Pawel Rajwa 1 10, Muhammad Majdoub 1 11, Reza Sari Motlagh 1 12, Benjamin Pradere 1 13, Pierre I Karakiewicz 14, Maria Angela Cerruto 2, Alessandro Antonelli 2, Shahrokh F Shariat 1 9 15 16 17 18
Expert Opin Pharmacother. 2023 Feb;24(2):177-195. doi:10.1080/14656566.2022.2150966. Epub 2022 Nov 29.

PMID: 36440477

20. [Cancer specific mortality in patients with collecting duct vs. clear cell renal carcinoma](#)

Andrea Panunzio 1, Gabriele Sorce 2, Stefano Tappero 3, Lukas Hohenhorst 4, Cristina Cano Garcia 5, Mattia Piccinelli 6, Zhe Tian 7, Alessandro Tafuri 8, Ottavio De Cobelli 9, Felix K H Chun 10, Derya Tilki 11, Carlo Terrone 12, Alberto Briganti 13, Anil Kapoor 14, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 15, Maria Angela Cerruto 8, Alessandro Antonelli 8, Pierre I Karakiewicz 7
Cancer Epidemiol. 2023 Feb;82:102297. doi: 10.1016/j.canep.2022.102297. Epub 2022 Nov 16.

PMID: 36401949



21. [Inherited mutations in Chinese patients with upper tract urothelial carcinoma](#)
Junlong Wu 1, Shengming Jin 1, Chengyuan Gu 1, Yu Wei 1, Yao Zhu 1, Andrea Necchi 2, Shahrokh F Shariat 3, Jian Pan 1, Hualei Gan 4, Bo Dai 1, Hailiang Zhang 1, Guohai Shi 1, Yu Zhu 1, Yijun Shen 1, Yiping Zhu 1, Dingwei Ye 5
Cell Rep Med. 2023 Jan 17;4(1):100883. doi: 10.1016/j.xcrm.2022.100883. Epub 2023 Jan 10.
PMID: 36630951
22. [The Natural History of Renal-Cell Carcinoma with Sarcomatoid Differentiation, a Stage-by-Stage Analysis](#)
Karl H Tully 1, Sebastian Berg 1, Marco Paciotti 2, Florian Janisch 3, Stephen W Reese 4, Joachim Noldus 5, Shahrokh F Shariat 6, Toni Choueiri 7, Guido Müller 8, Bradley McGregor 7, Steven L Chang 4, Quoc-Dien Trinh 4, Matthew Mossanen 9
Clin Genitourin Cancer. 2023 Feb;21(1):63-68. doi: 10.1016/j.clgc.2022.11.015. Epub 2022 Nov 24.
PMID: 36517393
23. [Dual-Tracer PET-MRI-Derived Imaging Biomarkers for Prediction of Clinically Significant Prostate Cancer](#)
Bernhard Grubmüller 1 2 3 4, Nicolai A Huebner 1 4, Sazan Rasul 5, Paola Clauser 6, Nina Pötsch 6, Karl Hermann Grubmüller 2 3, Marcus Hacker 5, Sabrina Hartenbach 7, Shahrokh F Shariat 1 8 9 10 11 12 13, Markus Hartenbach 5, Pascal Baltzer 6
Curr Oncol. 2023 Jan 30;30(2):1683-1691. doi: 10.3390/currenol30020129.
PMID: 36826090
24. [Common molecular features of H3K27M DMGs and PFA ependymomas map to hindbrain developmental pathways](#)
Matthew Pun 1 2 3 4, Drew Pratt 5, Patricia R Nano 6, Piyush K Joshi 7, Li Jiang 8, Bernhard Englinger 8 9 10 11, Arvind Rao 12 13 14 15, Marcin Cieslik 16 15, Arul M Chinnaiyan 16 15 17 18, Kenneth Aldape 5, Stefan Pfister 7 19 20, Mariella G Filbin 8 9, Aparna Bhaduri 6, Sriram Veneti 21 22 23 24
Acta Neuropathol Commun. 2023 Feb 9;11(1):25. doi: 10.1186/s40478-023-01514-z.
PMID: 36759899
25. [Oncological validation and discriminative ability of pentapecta criteria after open radical cystectomy](#)
Markus von Deimling 1 2, Michael Rink 1, Jakob Klemm 1, Mara Koelker 1, Frederik König 1, Philipp Gild 1, Maryam Khonsari 1 3, Tim A Ludwig 1, Phillip Marks 1, Roland Dahlem 1, Margit Fisch 1, Malte W Vetterlein 1
BJU Int. 2023 Jan;131(1):90-100. doi: 10.1111/bju.15890. Epub 2022 Sep 28.
PMID: 36088640
26. [Do we need repeat transurethral resection after en bloc resection for pathological T1 bladder cancer?](#)



- Takafumi Yanagisawa 1 2, Shun Sato 3, Yasushi Hayashida 4, Yohei Okada 5, Kosuke Iwatani 1, Akihiro Matsukawa 1, Takahiro Kimura 1, Hiroyuki Takahashi 3, Shin Egawa 1, Shahrokh F Shariat 2 6 7 8 9 10 11, Jun Miki 1
BJU Int. 2023 Feb;131(2):190–197. doi: 10.1111/bju.15760. Epub 2022 May 13.
PMID: 35488409
27. [A Review of How Lasers Are Used in UTUC Surgery: Can the Choice of Laser Affect Outcomes?](#)
Mark Taratkin 1, Nirmish Singla 2 3, Diana Babaevskaya 1, Alexander Androsov 4, Shahrokh F Shariat 1 5 6 7 8 9, Harun Fajkovic 5 10, Jack Baniel 11 12, Dmitry Enikeev 1 5 10
Cancers (Basel). 2023 Mar 21;15(6):1874. doi: 10.3390/cancers15061874.
PMID: 36980763
28. [An Updated Systematic and Comprehensive Review of Cytoreductive Prostatectomy for Metastatic Prostate Cancer](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Pawel Rajwa 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Kensuke Bekku 1 4, Ekaterina Laukhtina 1 5, Markus von Deimling 1 6, Muhammad Majdoub 1 7, Marcin Chlost 1 8, Pierre I Karakiewicz 9, Axel Heidenreich 1 10, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 5 11 12 13 14 15
Curr Oncol. 2023 Feb 10;30(2):2194–2216. doi: 10.3390/curroncol30020170.
PMID: 36826131
29. [Molecular Imaging Diagnosis of Renal Cancer Using 99mTc–Sestamibi SPECT/CT and Girentuximab PET–CT–Current Evidence and Future Development of Novel Techniques](#)
Octavian Sabin Tataru 1, Michele Marchioni 2 3 4, Felice Crocetto 5, Biagio Barone 5, Giuseppe Lucarelli 6, Francesco Del Giudice 7, Gian Maria Busetto 8, Alessandro Veccia 9, Arturo Lo Giudice 10, Giorgio Ivan Russo 10, Stefano Luzzago 11 12, Mattia Luca Piccinelli 11 12, Mihai Dorin Vartolomei 1 13, Gennaro Musi 11 12, Matteo Ferro 11 12
Diagnostics (Basel). 2023 Feb 6;13(4):593. doi: 10.3390/diagnostics13040593.
PMID: 36832081
30. [Awareness of testicular cancer among adult Polish men and their tendency for prophylactic self-examination: conclusions from Movember 2020 event](#)
Jakub Ryszawy 1, Maksymilian Kowalik 2, Jakub Wojnarowicz 1, Grzegorz Rempega 1, Michał Kępiński 1, Bartomiej Burzyński 3, Paweł Rajwa 1 4, Andrzej Paradysz 1, Piotr Bryniarski 1
BMC Urol. 2022 Sep 12;22(1):149. doi: 10.1186/s12894-022-01098-1.
PMID: 36096827
31. [Liver function indicators in patients with breast cancer before and after detection of hepatic metastases—a retrospective study](#)
Carmen Leser 1, Georg Dorffner 2, Maximilian Marhold 3, Anemone Rutter 1, Mert Döger 1, Christian Singer 1, Deirdre Maria König-Castillo 4, Christine Deutschmann 1, Iris Holzer 1, Daniel König-Castillo 5, Daphne Gschwantler-Kaulich 1
PLoS One. 2023 Mar 3;18(3):e0278454. doi:10.1371/journal.pone.0278454. eCollection



2023.

PMID: 36867604

32. [Docetaxel versus abiraterone for metastatic hormone-sensitive prostate cancer with focus on efficacy of sequential therapy](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Kenichi Hata 1 3, Shintaro Narita 4, Shingo Hatakeyama 5, Keiichiro Mori 1, Yuji Yata 1, Takayuki Sano 1, Takashi Otsuka 1, Shuhei Hara 1, Keiichiro Miyajima 1, Yuki Enei 1, Wataru Fukuokaya 1, Minoru Nakazono 1, Akihiro Matsukawa 1, Jun Miki 1, Tomonori Habuchi 4, Chikara Ohyama 5, Shahrokh F Shariat 2 6 7 8 9 10 11, Takahiro Kimura 1

Prostate. 2023 May;83(6):563–571. doi: 10.1002/pros.24488. Epub 2023 Jan 20.

PMID: 36661102

33. [The Effect of Sex on Disease Stage and Survival after Radical Cystectomy in Non-Urothelial Variant-Histology Bladder Cancer](#)

Rocco Simone Flammia 1 2, Antonio Tufano 1 3, Francesco Chierigo 2 4, Christoph Würnschimmel 2 5, Benedikt Hoeh 2 6, Gabriele Sorce 2 7, Zhen Tian 2, Umberto Anceschi 8, Costantino Leonardo 1, Francesco Del Giudice 1, Carlo Terrone 4, Antonio Giordano 3 9, Andrea Morrione 3, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 10 11 12 13 14 15, Alberto Briganti 7, Francesco Montorsi 7, Felix K H Chun 6, Michele Gallucci 1, Pierre I Karakiewicz 2
J Clin Med. 2023 Feb 23;12(5):1776. doi: 10.3390/jcm12051776.

PMID: 36902562

34. [Long COVID symptoms in hospital employees after post-vaccination SARS-CoV-2 infection in Austria: A study on self-reported incidence and associated factors](#)

Sophie Brunner-Ziegler 1, Martin Bäuerle 2, Peter Brühl 3, Gabriela Kornek 3, Bernhard Parschalk 4, Rebeka Savic 5, Maximilian Schnetzinger 6, Tibor Spath 5, Robert Paul Strauß 7, Alessandra Handisurya 8, Florian Thalhammer 9

J Infect Public Health. 2023 Apr;16(4):596–602. doi: 10.1016/j.jiph.2023.02.017. Epub 2023 Feb 23.

PMID: 36842195

35. [Diagnostic Accuracy of Clinical Lymph Node Staging for Upper Tract Urothelial Cancer Patients: A Multicenter, Retrospective, Observational Study](#)

Maximilian Pallauf 1 2, David D'Andrea 1, Frederik König 1 3, Ekaterina Laukhtina 1, Takafumi Yanagisawa 1 4, Morgan Rouprêt 5, Siamak Daneshmand 6, Hooman Djaladat 6, Alireza Ghoreifi 6, Francesco Soria 7, Kazutoshi Fujita 8, Stephen A Boorjian 9, Aaron M Potretzke 9, Andrea Mari 10, Mathieu Roumiguié 11, Alessandro Antonelli 12, Alberto Bianchi 1 12, Zine-Eddine Khene 13, John P Sfakianos 14, Marcus Jamil 15, Joost L Boormans 16, Jay D Raman 17, Nico C Grossmann 1 18 19, Alberto Breda 20, Axel Heidenreich 1 21, Francesco Del Giudice 22, Nirmish Singla 23, Shahrokh F Shariat 1 24 25 26 27 28, Benjamin Pradere 1 29

J Urol. 2023 Mar;209(3):515–524. doi: 10.1097/JU.0000000000003085.

PMID: 36475808



36. [Cancer-specific Mortality After Cryoablation vs Heat-based Thermal Ablation in T1a Renal Cell Carcinoma](#)
Gabriele Sorce 1 2, Benedikt Hoeh 2 3, Lukas Hohenhorst 2 4, Andrea Panunzio 2 5, Stefano Tappero 2 6, Zhe Tian 2, Andrea Kokorovic 2, Alessandro Larcher 1, Umberto Capitano 1, Derya Tilki 4 7 8, Carlo Terrone 6, Felix K H Chun 3, Alessandro Antonelli 5, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12 13 14, Francesco Montorsi 1, Alberto Briganti 1, Pierre I Karakiewicz 2
J Urol. 2023 Jan;209(1):81–88. doi: 10.1097/JU.0000000000002984. Epub 2022 Nov 28.
PMID: 36440817
37. [The Significance of Matrix Metalloproteinase 9 \(MMP-9\) and Metalloproteinase 2 \(MMP-2\) in Urinary Bladder Cancer](#)
Jacek Kudelski 1, Anna Tokarzewicz 2, Monika Gudowska-Sawczuk 3, Barbara Mroczo 3 4, Piotr Chłosta 5 6, Marta Bruczko-Goralewska 2, Przemysław Mitura 7, Grzegorz Miynarczyk 1 2
Biomedicines. 2023 Mar 20;11(3):956. doi:10.3390/biomedicines11030956.
PMID: 36979935
38. [Uretero-neocystostomy: a retrospective comparison of open, laparoscopic and robotic techniques](#)
Christian Ramesmayer 1, Maximilian Pallauf 2 3, Ricarda Gruber 4, Thomas Kunit 2, David Oswald 2, Lukas Lusuardi 2, Michael Mitterberger 2
BMC Urol. 2023 Mar 7;23(1):35. doi: 10.1186/s12894-023-01200-1.
PMID: 36882812
39. [Survival of Testicular Pure Teratoma vs. Mixed Germ Cell Tumor Patients in Primary Tumor Specimens across All Stages](#)
Cristina Cano Garcia 1 2, Francesco Barletta 1 3, Reha-Baris Incesu 1 4, Mattia Luca Piccinelli 1 5, Stefano Tappero 1 6 7, Andrea Panunzio 1 8, Zhe Tian 1, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12, Alessandro Antonelli 8, Carlo Terrone 6 7, Ottavio De Cobelli 5, Markus Graefen 4, Derya Tilki 4 13 14, Alberto Briganti 3, Mike Wenzel 2, Severine Banek 2, Luis A Kluth 2, Felix K H Chun 2, Pierre I Karakiewicz 1
Cancers (Basel). 2023 Jan 23;15(3):694. doi: 10.3390/cancers15030694.
PMID: 36765653
40. [Long-Term Outcomes of Stereotactic Body Radiotherapy \(SBRT\) for Intraprostatic Relapse after Definitive Radiotherapy for Prostate Cancer: Patterns of Failure and Association between Volume of Irradiation and Late Toxicity](#)
Marcin Miszczyk 1 2, Małgorzata Kraszkievicz 3 4, Matthias Moll 2, Konrad Kaminiów 1, Szymon Sobel 1, Łukasz Dolla 5, Piotr Wojcieszek 6, Paweł Rajwa 7 8, Takafumi Yanagisawa 7 9, Zuzanna Nowicka 10, Shahrokh F Shariat 7 11 12 13 14 15 16, Gregor



- Goldner 2, Leszek Miszczyk 3, Wojciech Majewski 3
Cancers (Basel). 2023 Feb 13;15(4):1180. doi: 10.3390/cancers15041180.
PMID: 36831523
41. [Cytoreductive Surgery in Patients with Urothelial Bladder Cancer](#)
Mohammad Abufaraj 1, Roger Li 2, Joshua Meeks 3, Shahrokh F Shariat 4
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):278–279. doi: 10.1016/j.euf.2022.11.020. Epub 2022 Dec 9.
PMID: 36509654
42. [Comment on: "Do perioperative blood transfusions impact oncological outcomes of robot-assisted radical cystectomy with intracorporeal urinary diversion? Results from a large multi-institutional registry"](#)
Vincenzo Asero 1, Wojciech Krajewski 2, Benjamin Pradere 3 4, David D'Andrea 4, Marco Moschini 5, Francesco Soria 6, Andrea Gallioli 7, Satvir Basran 8, Benjamin I Chung 8, Francesco Del Giudice 9 8
Minerva Urol Nephrol. 2023 Apr;75(2):248–250. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05317–X.
PMID: 36999841
43. [Re: Removal of Small, Asymptomatic Kidney Stones and Incidence of Relapse](#)
Christian Seitz 1, Zejlko Kikic 2
Eur Urol. 2023 Jan;83(1):93. doi: 10.1016/j.eururo.2022.10.003. Epub 2022 Oct 20.
PMID: 36272944
44. [From Avoiding Overtreatment and Undertreatment to Delivering the Right Therapy at the Right Time for the Right Tumor in the Right Patient: The Age of the Thoughtful Urologic Oncologic Surgeon Has Begun](#)
Shahrokh F Shariat 1
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):221–222. doi: 10.1016/j.euf.2023.02.003.
PMID: 36822925
45. [What is the role of cytoreductive nephrectomy in patients with metastatic renal cell carcinoma?](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Manuela Schmidinger 1, Harun Fajkovic 1 3, Pierre I Karakiewicz 4, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 3 5 6 7 8
Expert Rev Anticancer Ther. 2023 May;23(5):455–459. doi:
10.1080/14737140.2023.2200939. Epub 2023 Apr 13.
PMID: 37042747
46. [Traffic light system for simplified decision-making for stent insertion and removal at the time of ureteroscopy](#)
Patrick Juliebø-Jones 1 2 3, Øyvind Ulvik 4 5, Andreas Skolarikos 6, Christian Seitz 7, Peder Gjengstø 4, Mathias Sørstrand Æsøy 4, Christian Beisland 4 5, Bhaskar K Somani 8
Urolithiasis. 2023 Mar 23;51(1):58. doi: 10.1007/s00240–023–01433–7.
PMID: 36952037



47. [DaBlaCa-13 Study: Oncological Outcome of Short-Term, Intensive Chemoresection With Mitomycin in Nonmuscle Invasive Bladder Cancer: Primary Outcome of a Randomized Controlled Trial](#)
Maria S Lindgren 1 2 3, Erik Hansen 2 3, Nessn Azawi 4, Anna M Nielsen 1, Lars Dyrskjøt 3 5, Jørgen B Jensen 1 2 3
J Clin Oncol. 2023 Jan 10;41(2):206–211. doi: 10.1200/JCO.22.00470. Epub 2022 Oct 12.
PMID: 36223555
48. [Diary of human monkeypox: Illustrations of the clinical course](#)
Nikolaus Urban 1, Julia Valencak 1, Wolfgang M Bauer 1, Florian Thalhammer 2, Alessandra Handisurya 1
J Eur Acad Dermatol Venereol. 2023 May;37(5):e672–e674. doi: 10.1111/jdv.18802. Epub 2022 Dec 11.
PMID: 36461771
49. [Reply to Huseyin Besiroglu's Letter to the Editor regarding the article 'Do we need repeat transurethral resection after en bloc resection for pathological T1 bladder cancer?'](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Jun Miki 1, Shun Sato 3, Hiroyuki Takahashi 3, Shahrokh F Shariat 2 4 5 6 7 8, Takahiro Kimura 1
BJU Int. 2023 Jul;132(1):112–113. doi: 10.1111/bju.16035. Epub 2023 May 11.
PMID: 37093111
50. [Differences in Survival of Clear Cell Metastatic Renal Cell Carcinoma According to Partial vs. Radical Cytoreductive Nephrectomy](#)
Cristina Cano Garcia 1, Rocco S Flammia 2, Mattia Piccinelli 3, Andrea Panunzio 4, Stefano Tappero 5, Francesco Barletta 6, Reha-Baris Incesu 7, Kyle W Law 8, Simone Morra 9, Zhe Tian 8, Fred Saad 8, Anil Kapoor 10, Shahrokh F Shariat 11, Nicola Longo 12, Derya Tilki 13, Alberto Briganti 14, Carlo Terrone 15, Alessandro Antonelli 16, Ottavio De Cobelli 17, Benedikt Hoeh 18, Luis A Kluth 18, Felix K H Chun 18, Pierre I Karakiewicz 8
Clin Genitourin Cancer. 2024 Feb;22(1):1–6. doi: 10.1016/j.clgc.2023.06.003. Epub 2023 Jun 12. PMID: 37344282
51. [Comparing Oncological and Perioperative Outcomes of Open versus Laparoscopic versus Robotic Radical Nephroureterectomy for the Treatment of Upper Tract Urothelial Carcinoma: A Multicenter, Multinational, Propensity Score-Matched Analysis](#)
Nico C Grossmann 1 2 3, Francesco Soria 4, Tristan Juvet 5, Aaron M Potretzke 6, Hooman Djaladat 7, Alireza Ghoreifi 7, Eiji Kikuchi 8, Andrea Mari 9, Zine-Eddine Khene 10, Kazutoshi Fujita 11, Jay D Raman 12, Alberto Breda 13, Matteo Fontana 13, John P Sfakianos 14, John L Pfail 14, Ekaterina Laukhtina 1 15, Pawel Rajwa 1 16, Maximillian Pallauf 1 17 18, Cédric Poyet 2, Giovanni E Cacciamani 19, Thomas van Doeveren 20, Joost L Boormans 20, Alessandro Antonelli 21, Marcus Jamil 22, Firas Abdollah 22, Guillaume Ploussard 23, Axel Heidenreich 1 24, Enno Storz 24, Siamak Daneshmand 7, Stephen A Boorjian 6, Morgan Rouprêt 25, Michael Rink 26, Shahrokh F



- Shariat 1 15 27 28 29 30 31, Benjamin Pradere 1 23
 Cancers (Basel). 2023 Feb 23;15(5):1409. doi: 10.3390/cancers15051409.
 PMID: 36900201
52. [Cancer-specific mortality free survival rates in non-metastatic non-clear cell renal carcinoma patients at intermediate/high risk of recurrence](#)
 Mattia L Piccinelli 1 2 3, Andrea Panunzio 4 5, Stefano Tappero 4 6 7, Cristina Cano Garcia 4 8, Francesco Barletta 4 9, Reha-Baris Incesu 4 10, Zhe Tian 4, Stefano Luzzago 11 12, Francesco A Mistretta 11 12, Matteo Ferro 11, Fred Saad 4, Shahrokh F Shariat 13 14 15 16, Derya Tilki 10 17 18, Alberto Briganti 9, Felix K Chun 8, Carlo Terrone 6 7, Alessandro Antonelli 5, Ottavio DE Cobelli 11 12, Gennaro Musi 11 12, Pierre I Karakiewicz 4
 Minerva Urol Nephrol. 2023 Jun;75(3):319-328. doi: 10.23736/S2724-6051.23.05151-0.
 PMID: 37221827
53. [Carboplatin Induction Chemotherapy in Clinically Lymph Node-positive Bladder Cancer](#)
 Markus von Deimling 1 2, Laura S Mertens 3, Bas W G van Rhijn 3 4, Yair Lotan 5, Philippe E Spiess 6, Siamak Daneshmand 7, Peter C Black 8, Maximilian Pallauf 1 9, David D'Andrea 1, Marco Moschini 10, Francesco Soria 11, Francesco Del Giudice 12, Luca Afferi 13, Ekaterina Laukhtina 1 14, Takafumi Yanagisawa 1 15, Tatsushi Kawada 1 16, Jeremy Y-C Teoh 17, Mohammad Abufaraj 1 18, Guillaume Ploussard 19, Mathieu Roumiguié 20, Pierre I Karakiewicz 21, Marko Babjuk 22, Paolo Gontero 23, Evanguelos Xylinas 24, Michael Rink 2, Shahrokh F Shariat 1 5 14 25 26 27 28, Benjamin Pradere 1 19
 Eur Urol Open Sci. 2023 Mar 25;51:39-46. doi:
 10.1016/j.euros.2023.02.014. eCollection2023 May.
 PMID: 37187719
54. [Comprehensive Evaluation of the Ability of Comorbidity and Health Status Indices to Improve the Prediction of Perioperative Morbidity and Long-Term Survival Outcomes After Radical Cystectomy](#)
 Markus von Deimling 1, Michael Rink 2, Jakob Klemm 2, Mara Koelker 2, Victor Schuettfort 2, Frederik König 2, Philipp Gild 2, Tim A Ludwig 2, Phillip Marks 2, Roland Dahlem 2, Margit Fisch 2, Shahrokh F Shariat 3, Malte W Vetterlein 2
 Clin Genitourin Cancer. 2024 Apr;22(2):336-346.e9. doi: 10.1016/j.clgc.2023.12.002. Epub 2023 Dec 7.
 PMID: 38199879
55. [Impact of sex on the efficacy of immune checkpoint inhibitors in kidney and urothelial cancers: a systematic review and meta-analysis](#)
 Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Fahad Quhal 1 4, Kensuke Bekku 1 3, Ekaterina Laukhtina 1 5, Pawel Rajwa 1 6, Markus von Deimling 1 7, Muhammad Majdoub 1 8, Marcin Chlostka 1 9, Benjamin Pradere 1 10, Keiichiro Mori 2, Takahiro Kimura 2, Manuela Schmidinger 1, Pierre I Karakiewicz 11, Shahrokh F Shariat 12 13 14 15 16 17
 World J Urol. 2023 Jul;41(7):1763-1774. doi: 10.1007/s00345-023-04412-0. Epub 2023 May



20.

PMID: 37209143

56. [Clinical impact of detrusor muscle in en bloc resection for T1 bladder cancer](#)

Takafumi Yanagisawa 1, Shun Sato 2, Yasushi Hayashida 3, Yohei Okada 4, Wataru Fukuokaya 5, Kosuke Iwatani 5, Akihiro Matsukawa 5, Masayuki Shimoda 2, Hiroyuki Takahashi 2, Takahiro Kimura 5, Shahrokh F Shariat 6, Jun Miki 5
Urol Oncol. 2023 Dec;41(12):484.e7–484.e15. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.08.004. Epub 2023 Sep 14.

PMID: 37714725

57. [Assessing the Performance of 18F-FDG PET/CT in Bladder Cancer: A Narrative Review of Current Evidence](#)

Mara Bacchiani 1, Vincenzo Salamone 1, Eleana Massaro 1, Alessandro Sandulli 1, Riccardo Mariottini 1, Anna Cadenar 1, Fabrizio Di Maida 1, Benjamin Pradere 2, Laura S Mertens 3, Mattia Longoni 4, Wojciech Krajewski 5, Francesco Del Giudice 6, David D'Andrea 7, Ekaterina Laukhtina 7, Shahrokh F Shariat 7 8 9 10 11 12 13, Andrea Minervini 1, Marco Moschini 4, Andrea Mari 1, On Behalf Of European Association Of Urology-Young Academic Urologists Eau-Yau Urothelial Carcinoma Working Group
Cancers (Basel). 2023 May 28;15(11):2951. doi: 10.3390/cancers15112951.

PMID: 37296913

58. [Role of lymphadenectomy during primary surgery for kidney cancer](#)

Kensuke Bekku 1 2, Tatsushi Kawada 1 2, Takafumi Yanagisawa 1 3, Pierre I Karakiewicz 4, Shahrokh F Shariat 1 5 6 7 8 9 10
Curr Opin Urol. 2023 Jul 1;33(4):294–301. doi: 10.1097/MOU.0000000000001095. Epub 2023 Apr 10.

PMID: 37014778

59. [Prevention and management of urinary tract infections after cystectomy](#)

Florian Berndl 1, Jana Frerichmann 2, Thomas Berndl 3
Curr Opin Urol. 2023 May 1;33(3):200–205. doi: 10.1097/MOU.0000000000001085. Epub 2023 Mar 2

PMID: 36861762

60. [Efficacy of Different Bacillus of Calmette–Guérin \(BCG\) Strains on Recurrence Rates among Intermediate/High–Risk Non–Muscle Invasive Bladder Cancers \(NMIBCs\): Single–Arm Study Systematic Review, Cumulative and Network Meta–Analysis](#)

Francesco Del Giudice 1 2, Vincenzo Asero 1, Eugenio Bologna 1, Carlo Maria Scornajenghi 1, Dalila Carino 1, Virginia Dolci 1, Pietro Viscuso 1, Stefano Salciccia 1, Alessandro Sciarra 1, David D'Andrea 3, Benjamin Pradere 3 4, Marco Moschini 5, Andrea Mari 6, Simone Albisinni 7, Wojciech Krajewski 8, Tomasz Szydełko 8, Bartosz Małkiewicz 8, Łukasz Nowak 8, Ekaterina Laukhtina 3 9, Andrea Gallioli 10, Laura S Mertens 11, Gautier Marcq 12 13, Alessia Cimadamore 14, Luca Afferi 15, Francesco Soria 16, Keiichiro Mori 17, Karl Heinrich Tully 18, Renate



Pichler 19, Matteo Ferro 20, Octavian Sabin Tataru 21, Riccardo Autorino 22, Simone Crivellaro 23, Felice Crocetto 24, Gian Maria Busetto 25, Satvir Basran 2, Michael L Eisenberg 2, Benjamin Inbeh Chung 2, Ettore De Berardinis 1

Cancers (Basel). 2023 Mar 23;15(7):1937. doi: 10.3390/cancers15071937.

PMID: 37046598

61. [Artificial intelligence and radiomics in evaluation of kidney lesions: a comprehensive literature review](#)

Matteo Ferro 1 2, Felice Crocetto 3, Biagio Barone 3, Francesco Del Giudice 4, Martina Maggi 4, Giuseppe Lucarelli 5, Gian Maria Busetto 6, Riccardo Autorino 7, Michele Marchioni 8 9, Francesco Cantiello 10, Fabio Crocerossa 10, Stefano Luzzago 11 2, Mattia Piccinelli 12 11, Francesco Alessandro Mistretta 11 13, Marco Tozzi 11 2, Luigi Schips 8, Ugo Giovanni Falagarario 6, Alessandro Veccia 14, Mihai Dorin Vartolomei 15 16, Gennaro Musi 11 13, Ottavio de Cobelli 11 13, Emanuele Montanari 17, Octavian Sabin Tătaru 18

Ther Adv Urol. 2023 Apr 17;15:17562872231164803. doi:

10.1177/17562872231164803. eCollection 2023 Jan-Dec.

PMID: 37113657

62. [Oncologic and Safety Outcomes for Endoscopic Surgery Versus Radical Nephroureterectomy for Upper Tract Urothelial Carcinoma: An Updated Systematic Review and Meta-analysis](#)

Tatsushi Kawada 1, Ekaterina Laukhtina 2, Fahad Quhal 3, Takafumi Yanagisawa 4, Pawel Rajwa 5, Maximilian Pallauf 6, Markus von Deimling 7, Alberto Bianchi 8, Benjamin Pradere 9, Harun Fajkovic 10, Dmitry Enikeev 11, Paolo Gontero 12, Morgan Rouprêt 13, Thomas Seisen 14, Motoo Araki 15, Shahrokh F Shariat 16

Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):236–240. doi: 10.1016/j.euf.2022.11.016. Epub 2022 Nov 30.

PMID: 36463089

63. [Sequential intravesical gemcitabine and docetaxel therapy in patients with nonmuscle invasive bladder cancer: a systematic review and meta-analysis](#)

Tatsushi Kawada 1 2, Takafumi Yanagisawa 1 3, Motoo Araki 2, Benjamin Pradere 4, Shahrokh F Shariat 1 5 6 7 8 9 10

Curr Opin Urol. 2023 May 1;33(3):211–218. doi: 10.1097/MOU.0000000000001065. Epub

2022 Dec 23. PMID: 36482766

64. [Impact of Performance Status on Oncologic Outcomes in Patients with Advanced Urothelial Carcinoma Treated with Immune Checkpoint Inhibitor: A Systematic Review and Meta-analysis](#)

Tatsushi Kawada 1, Takafumi Yanagisawa 2, Hadi Mostafaei 3, Reza Sari Motlagh 4, Fahad Quhal 5, Pawel Rajwa 6, Ekaterina Laukhtina 7, Markus von Deimling 8, Alberto Bianchi 9, Mohammed Majdoub 10, Maximilian Pallauf 11, Benjamin Pradere 12, Jeremy Yuen-Chun Teoh 13, Pierre I Karakiewicz 14, Motoo Araki 15, Shahrokh F Shariat 16

Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):264–274. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.019. Epub 2023 Feb 9.

PMID: 36774273

65. [Oncologic and Safety Outcomes for Retrograde and Antegrade Endoscopic Surgeries for Upper Tract Urothelial Carcinoma: A Systematic Review and Meta-analysis](#)



- Tatsushi Kawada 1, Takafumi Yanagisawa 2, Hadi Mostafaei 3, Reza Sari Motlagh 4, Fahad Quhal 5, Pawel Rajwa 6, Ekaterina Laukhtina 7, Markus von Deimling 8, Alberto Bianchi 9, Mohammed Majdoub 10, Maximilian Pallauf 11, Benjamin Pradere 12, Jeremy Yuen-Chun Teoh 13, Pierre I Karakiewicz 14, Motoo Araki 15, Shahrokh F Shariat 16
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):264–274. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.019. Epub 2023 Feb 9.
PMID: 36774273
66. [Salvage Radical Prostatectomy for Recurrent Prostate Cancer After Primary Nonsurgical Treatment: An Updated Systematic Review](#)
Giancarlo Marra 1, Alessandro Marquis 2, Takafumi Yanagisawa 3, Shahrokh F Shariat 4, Karim Touijer 5, Paolo Gontero 2
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):251–257. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.013. Epub 2023 Feb 22.
PMID: 36822924
67. [Metastatic Sites' Location and Impact on Patient Management After the Introduction of Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography in Newly Diagnosed and Biochemically Recurrent Prostate Cancer: A Critical Review](#)
Francesco Mattana 1, Lorenzo Muraglia 1, Pawel Rajwa 2, Fabio Zattoni 3, Giancarlo Marra 4, Peter K F Chiu 5, Isabel Heidegger 6, Veeru Kasivisvanathan 7, Claudia V Kesch 8, Jonathan Olivier 9, Felix Preisser 10, Constance Thibault 11, Massimo Valerio 12, Roderick C N van den Bergh 13, Giorgio Gandaglia 14, Francesco Ceci 15; European Association of Urology Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Party
Eur Urol Oncol. 2023 Apr;6(2):128–136. doi: 10.1016/j.euo.2023.01.014. Epub 2023 Feb 16.
PMID: 36804735
68. [PET in bladder cancer imaging](#)
Dina Muin 1, Ekaterina Laukhtina 2 3, Marcus Hacker 1, Shahrokh F Shariat 2 3 4 5 6 7 8
Curr Opin Urol. 2023 May 1;33(3):206–210. doi: 10.1097/MOU.0000000000001090. Epub 2023 Mar 6. PMID: 36876730
69. [Blood-Based Biomarkers as Prognostic Factors of Recurrent Disease after Radical Cystectomy: A Systematic Review and Meta-Analysis](#)
Heidemarie Ofner 1, Ekaterina Laukhtina 1 2, Melanie R Hassler 1, Shahrokh F Shariat 1 2 3 4 5 6 7
Int J Mol Sci. 2023 Mar 19;24(6):5846. doi: 10.3390/ijms24065846.
PMID: 36982918
70. [A Systematic Review and Meta-Analysis of Clinicopathologic Factors Predicting Upper Urinary Tract Recurrence After Radical Cystectomy for Urothelial Bladder Cancer](#)
Mehdi Kardoust Parizi 1, Vitaly Margulis 2, Yair Lotan 2, Abdulmajeed Aydh 3, Shahrokh F Shariat 4
Clin Genitourin Cancer. 2023 Jun;21(3):317–323. doi: 10.1016/j.clgc.2022.11.002. Epub



2022 Nov 13.

PMID: 36513557

71. [Climate-smart Actions in the Operating Theatre for Improving Sustainability Practices: A Systematic Review](#)

Benjamin Pradere 1, Richard Mallet 2, Alexandre de La Taille 3, Franck Bladou 4, Denis Prunet 5, Sarah Beurrier 6, Florian Bardet 7, Xavier Game 8, Georges Fournier 9, Eric Lechevallier 10, Paul Meria 11, Xavier Matillon 12, Thomas Polguer 13, Nadia Abid 12, Bertrand De Graeve 14, Diana Kassab 15, Arnaud Mejean 16, Vincent Misrai 17, Ugo Pinar 18; Sustainability Task Force of the French Association of Urology

Eur Urol. 2023 Apr;83(4):331–342. doi: 10.1016/j.eururo.2022.01.027. Epub 2022 Feb 10.

PMID: 35151515

72. [Salvage lymphadenectomy after primary therapy with curative intent for prostate cancer](#)

Fahad Quhal 1 2, Piotr Bryniarski 3, Juan Gomez Rivas 4, Giorgio Gandaglia 5, Shahrokh F Shariat 1 6 7 8 9 10, Pawel Rajwa 1 3

Curr Opin Urol. 2023 Jul 1;33(4):269–273. doi: 10.1097/MOU.0000000000001103. Epub

2023 May 11. PMID: 37166270

73. [Prostate cancer risk, screening and management in patients with germline BRCA1/2 mutations](#)

Pawel Rajwa 1 2, Fahad Quhal 1 3, Benjamin Pradere 1, Giorgio Gandaglia 4, Guillaume Ploussard 5, Michael S Leapman 6, John L Gore 7, Andrzej Paradyz 2, Derya Tilki 8 9 10, Axel S Merseburger 11, Todd M Morgan 12, Alberto Briganti 4, Ganesh S Palapattu 12, Shahrokh F Shariat 13 14 15 16 17 18 19

Nat Rev Urol. 2023 Apr;20(4):205–216. doi: 10.1038/s41585-022-00680-4. Epub 2023 Jan

4. PMID: 36600087

74. [Surgical Metastasectomy for Visceral and Bone Prostate Cancer Metastases: A Mini-Review](#)

Pawel Rajwa 1, Takafumi Yanagisawa 2, Manuel Gruber 3, Axel Heidenreich 4, Steven Joniau 5, Alberto Briganti 6, Shahrokh F Shariat 7, Giancarlo Marra 8, Giorgio Gandaglia 9

Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):232–235. doi: 10.1016/j.euf.2022.10.013. Epub 2022 Nov 10.

PMID: 36371377

75. [Association between age and efficacy of combination systemic therapies in patients with metastatic hormone-sensitive prostate cancer: a systematic review and meta-analysis](#)

Pawel Rajwa 1 2, Takafumi Yanagisawa 1 3, Isabel Heidegger 4, Fabio Zattoni 5, Giancarlo Marra 6, Timo F W Soeterik 7, Roderick C N van den Bergh 7, Massimo Valerio 8, Francesco Ceci 9 10, Claudia V Kesch 11, Veeru Kasivisvanathan 12, Ekaterina Laukhtina 1 13, Tatsushi Kawada 1 14, Peter Nyiriadi 15, Quoc-Dien Trinh 16, Piotr Chlostka 17, Pierre I Karakiewicz 18, Guillaume Ploussard 19, Alberto Briganti 20, Francesco Montorsi 20, Shahrokh F Shariat 21 22 23 24 25 26, Giorgio Gandaglia 20; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party

Prostate Cancer Prostatic Dis. 2023 Mar;26(1):170–179. doi: 10.1038/s41391-022-00607-

5. Epub 2022 Oct 25. PMID: 36284192



76. [Emerging systemic treatment for metastatic castration-resistant prostate cancer: a review of recent randomized controlled trials](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Pawel Rajwa 1 4, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 5 6 7 8 9
Curr Opin Urol. 2023 May 1;33(3):219–229. doi: 10.1097/MOU.0000000000001080. Epub 2023 Jan 24 PMID: 36692012
77. [Sequencing impact and prognostic factors in metastatic castration-resistant prostate cancer patients treated with cabazitaxel: A systematic review and meta-analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1, Tatsushi Kawada 2, Pawel Rajwa 3, Hadi Mostafaei 4, Reza Sari Motlagh 5, Fahad Quhal 6, Ekaterina Laukhtina 7, Frederik König 8, Maximilian Pallauf 9, Benjamin Pradere 10, Pierre I Karakiewicz 11, Peter Nyirady 12, Takahiro Kimura 13, Shin Egawa 13, Shahrokh F Shariat 14
Urol Oncol. 2023 Apr;41(4):177–191. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.06.018. Epub 2022 Aug 13.
PMID: 35970698
78. [Need for and extent of lymph node dissection for upper tract urothelial carcinoma: an updated review in 2023](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Markus von Deimling 1 4, Ekaterina Laukhtina 1 5, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 6 7 8 9 10
Curr Opin Urol. 2023 Jul 1;33(4):258–268. doi: 10.1097/MOU.0000000000001097. Epub 2023 Apr 3. PMID: 37014743
79. [Iatrogenic ureteric injury during abdominal or pelvic surgery: a meta-analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Keiichiro Mori 2, Fahad Quhal 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Hadi Mostafaei 1 5, Ekaterina Laukhtina 1, Pawel Rajwa 1 6, Reza Sari Motlagh 1 7, Abdulmajeed Aydh 1 8, Frederik König 1 9, Maximilian Pallauf 1 10, Benjamin Pradere 1, Jun Miki 2, Takahiro Kimura 2, Shin Egawa 2, Shahrokh F Shariat 1 11 12 13 14 15
BJU Int. 2023 May;131(5):540–552. doi: 10.1111/bju.15913. Epub 2022 Oct 18.
PMID: 36196670
80. [Oncological impact of cystoscopic findings in non-muscle-invasive bladder cancer: a meta-analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Fahad Quhal 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Hadi Mostafaei 1 5, Reza Sari Motlagh 1 6, Ekaterina Laukhtina 1, Pawel Rajwa 1 7, Markus von Deimling 1 8, Alberto Bianchi 1 9, Maximilian Pallauf 1 10, Muhammad Majdoub 1 11, Benjamin Pradere 1, Mohammad Abufaraj 12, Marco Moschini 13, Pierre I Karakiewicz 14, Kosuke Iwatani 2, Jun Miki 2, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 15 16 17 18 19
BJU Int. 2023 Jun;131(6):643–659. doi: 10.1111/bju.15944. Epub 2023 Jan 13.
PMID: 36479820
81. [Neoadjuvant Androgen Receptor Signaling Inhibitors before Radical Prostatectomy for Non-Metastatic Advanced Prostate Cancer: A Systematic Review](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Pawel Rajwa 1 3, Fahad Quhal 1 4, Tatsushi Kawada 1 5, Kensuke



- Bekku 1 5, Ekaterina Laukhtina 1 6, Markus von Deimling 1 7, Marcin Chlosta 1 8, Pierre I Karakiewicz 9, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 6 10 11 12 13 14
J Pers Med. 2023 Apr 7;13(4):641. doi: 10.3390/jpm13040641.PMID: 37109028
82. [Radical Nephrectomy After Immune Checkpoint Inhibitors for Metastatic Renal Cell Carcinoma](#)
Takafumi Yanagisawa 1, Manuela Schmidinger 2, Tatsushi Kawada 3, Kensuke Bekku 3, Takahiro Kimura 4, Shahrokh F Shariat 5
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):275–277. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.022. Epub 2023 Feb 10.
PMID: 36775716
83. [Magnetic resonance imaging \(MRI\) for local staging before salvage radical prostatectomy: a meta-analysis](#)
Piotr Zapała 1, Aleksander Ślusarczyk 2, Paweł Rajwa 3 4, Giorgio Gandaglia 5, Łukasz Zapała 6, Fabio Zattoni 7, Tomasz Lorenc 8, Guillaume Ploussard 9, Piotr Radziszewski 6
World J Urol. 2023 May;41(5):1275–1284. doi: 10.1007/s00345-023-04383-2. Epub 2023Apr 5.PMID: 37019997
84. [Differences in overall survival between clear cell metastatic renal cell carcinoma patients versus population-based controls according to race/ethnicity in the United States](#)
Cristina Cano Garcia 1, Nancy Nimer 2, Mattia Luca Piccinelli 3, Stefano Tappero 4, Andrea Panunzio 5, Francesco Barletta 6, Reha-Baris Incesu 7, Zhe Tian 2, Fred Saad 2, Anil Kapoor 8, Alberto Briganti 9, Carlo Terrone 10, Shahrokh F Shariat 11, Derya Tilki 12, Alessandro Antonelli 13, Ottavio De Cobelli 14, Luis A Kluth 15, Andreas Becker 15, Felix K H Chun 15, Pierre I Karakiewicz 2
Ann Epidemiol. 2023 Mar;79:65–70. doi: 10.1016/j.annepidem.2023.01.003. Epub 2023 Jan 11. PMID: 36640918
85. [Surgical checklist adherence across urology expertise levels impacts transurethral resection of bladder tumour quality indicators](#)
Francesco Del Giudice 1 2, David D'Andrea 3, Benjamin Pradere 3 4, Florian Berndl 3, Maximilian Pallauf 3, Rocco Simone Flammia 1, Dominik Philipp 3, Marco Moschini 5, Andrea Mari 6, Simone Albisinni 7, Wojciech Krajewski 8, Ekaterina Laukhtina 3, Andrea Gallioli 9, Laura S Mertens 10, Gautier Marcq 11 12, Alessia Cimadamore 13, Luca Afferi 14, Paolo Gontero 15, Shahrokh F Shariat 3 16 17 18 19, Benjamin I Chung 2, Francesco Soria 15
BJU Int. 2023 Jun;131(6):712–719. doi: 10.1111/bju.15920. Epub 2022 Nov 4.
PMID: 36251366
86. [Oncological and safety profiles in patients undergoing simultaneous transurethral resection \(TUR\) of bladder tumour and TUR of the prostate](#)
Ekaterina Laukhtina 1, Marco Moschini 2, Wojciech Krajewski 3, Jeremy Yuen-Chun Teoh 4, Guillaume Ploussard 5, Francesco Soria 6, Florian Roghmann 7, Mara Anna Muenker 7, Mathieu Roumiguie 8, Mario Alvarez-Maestro 9, Vincent Misrai 10, Alessandro Antonelli 11, Alessandro Tafuri 11, Giuseppe Simone 12, Riccardo Mastroianni 13, Hongda Zhao 4, Razvan-George Rahota 5, David D'Andrea 1, Keiichiro Mori 13, Simone Albisinni 14, Pierre I Karakiewicz 15, Harun Fajkovic 1 16, Dmitry Enikeev 1, Francesco



- Montorsi 2 17, Shahrokh F Shariat 1 16 18 19 20 21, Benjamin Pradere 1 5; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial Carcinoma Working Group
BJU Int. 2023 May;131(5):571–580. doi: 10.1111/bju.15898. Epub 2022 Oct 3.
PMID: 36134575
87. [The SMARCD Family of SWI/SNF Accessory Proteins Is Involved in the Transcriptional Regulation of Androgen Receptor–Driven Genes and Plays a Role in Various Essential Processes of Prostate Cancer](#)
Iris E Ertl 1, Robert Brettner 1, Hannah Kronabitter 1, Thomas Mohr 2 3 4, Sophia Derdak 5, Markus Jeitler 5, Martin Bilban 5 6, Nathalie Garstka 1, Shahrokh F Shariat 1 7 8 9 10
Cells. 2022 Dec 28;12(1):124. doi: 10.3390/cells12010124.
PMID: 36611918
88. [Mortality According to Treatment in Metastatic Collecting Duct Renal Cell Carcinoma](#)
Andrea Panunzio 1, Gabriele Sorce 2, Stefano Tappero 3, Lukas Hohenhorst 4, Cristina Cano Garcia 5, Mattia Piccinelli 6, Zhe Tian 7, Alessandro Tafuri 8, Ottavio De Cobelli 9, Felix K H Chun 10, Derya Tilki 11, Carlo Terrone 12, Alberto Briganti 13, Anil Kapoor 14, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 15, Maria Angela Cerruto 8, Alessandro Antonelli 8, Pierre I Karakiewicz 7
Clin Genitourin Cancer. 2023 Apr;21(2):295–300. doi: 10.1016/j.clgc.2022.08.010. Epub 2022 Aug 26. PMID: 36117092
89. [Critical Appraisal of Leibovich 2018 and GRANT Models for Prediction of Cancer–Specific Survival in Non–Metastatic Chromophobe Renal Cell Carcinoma](#)
Mattia Luca Piccinelli 1 2 3, Simone Morra 1 4, Stefano Tappero 1 5 6, Cristina Cano Garcia 1 7, Francesco Barletta 1 8, Reha-Baris Incesu 1 9, Lukas Scheipner 1 10, Andrea Baudo 1 11, Zhe Tian 1, Stefano Luzzago 2 3, Francesco Alessandro Mistretta 2 3, Matteo Ferro 2, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 12 13 14 15, Luca Carmignani 11 16, Sascha Ahyai 10, Derya Tilki 9 17 18, Alberto Briganti 8, Felix K H Chun 7, Carlo Terrone 5 6, Nicola Longo 4, Ottavio de Cobelli 2 3, Gennaro Musi 2 3, Pierre I Karakiewicz 1
Cancers (Basel). 2023 Apr 5;15(7):2155. doi: 10.3390/cancers15072155. PMID: 37046815
90. [Oncologic Outcomes of Lymph Node Dissection at Salvage Radical Prostatectomy](#)
Felix Preisser 1, Reha-Baris Incesu 1, Pawel Rajwa 2 3, Marcin Chlosta 2, Mohamed Ahmed 4, Andre Luis Abreu 5, Giovanni Cacciamani 5, Luis Ribeiro 6, Alexander Kretschmer 7, Thilo Westhofen 7, Joseph A Smith 8, Markus Graefen 1, Giorgio Callaris 9, Yannic Raskin 10, Paolo Gontero 9, Steven Joniau 10, Rafael Sanchez-Salas 11, Shahrokh F Shariat 2 12 13 14 15, Inderbir Gill 5, Robert Jeffrey Karnes 4, Paul Cathcart 6, Henk Van Der Poel 16, Giancarlo Marra 9, Derya Tilki 1 17 18
Cancers (Basel). 2023 Jun 9;15(12):3123. doi: 10.3390/cancers15123123.
PMID: 37370733
91. [LITESPARK-011: belzutifan plus lenvatinib vs cabozantinib in advanced renal cell carcinoma after anti-PD-1/PD-L1 therapy](#)



- Robert J Motzer 1, Manuela Schmidinger 2, Masatoshi Eto 3, Cristina Suarez 4, Robert Figlin 5, Yanfang Liu 6, Rodolfo Perini 6, Yayan Zhang 6, Daniel Yc Heng 7
Future Oncol. 2023 Jan;19(2):113–121. doi: 10.2217/fon-2022-0802. Epub 2023 Feb 8.
 PMID: 36752726
92. [A proof-of-concept study on endoscopic ultrasound-guided biopsy of detrusor muscle in porcine bladders](#)
 Jeremy Yuen-Chun Teoh 1 2, Chak-Lam Cho 1, Ronald Cheong-Kin Chan 3, Kang Liu 1, Hongda Zhao 1, Gianluca Giannarini 4, Dmitry Enikeev 5 6, Chi-Fai Ng 1, Anthony Yuen-Bun Teoh 7
Front Oncol. 2023 Jun 2;13:1160463. doi: 10.3389/fonc.2023.1160463. eCollection 2023.
 PMID: 37333813
93. [Differences in overall survival of T2N0M0 bladder cancer patients vs. population-based controls according to treatment modalities](#)
 Cristina Cano Garcia 1 2, Mattia Luca Piccinelli 3 4, Stefano Tappero 3 5 6, Andrea Panunzio 3 7, Francesco Barletta 3 8 9, Reha-Baris Incesu 3 10, Zhe Tian 3, Fred Saad 3, Alberto Briganti 8 9, Carlo Terrone 5 6, Shahrokh F Shariat 11 12 13 14, Markus Graefen 10, Derya Tilki 10 15 16, Alessandro Antonelli 7, Ottavio De Cobelli 4, Marina Kosiba 17, Severine Banek 17, Luis A Kluth 17, Felix K H Chun 17, Pierre I Karakiewicz 3
Int Urol Nephrol. 2023 May;55(5):1117–1123. doi: 10.1007/s11255-023-03517-0. Epub 2023 Feb 23. PMID: 36813873
94. [The Search for the Optimal cut-off Value of p53-Immunohistochemistry to Predict Prognosis of Invasive Bladder Cancer: A Multi-Center, Multi-Laboratory Analysis](#)
 Laura S Mertens 1, Francesco Claps 1, Roman Mayr 2, Anjelica Hodgson 3 4 5, Shahrokh F Shariat 6 7 8 9 10, Katrin Hippe 11, Yann Neuzillet 1 12 13 14, Joyce Sanders 13, Maximilian Burger 2, Damien Pouessel 12 15, Wolfgang Otto 2, Theo H van der Kwast 4 5, Yair Lotan 6, Yves Allory 12 16, Michelle R Downes 3 4, Bas W G van Rhijn 1 2 17
Int J Surg Pathol. 2023 Apr;31(2):157–166. doi: 10.1177/10668969221095173. Epub 2022 Apr 24. PMID: 35466737
95. [A novel less-traumatic needle for kidney puncture: first clinical experience](#)
 Andrey Morozov 1, Nikita Kalinin 1, Alexander Androsov 2, Jonathan McFarland 3 4, Andreas Sclarikos 5, Daniel Saidian 6 7, Juan Gomez Rivas 8, Bhaskar Somani 9, Dmitry Enikeev 10 11 12, Petr Glybochko 1, Magomed Gazimiev 1
Int Urol Nephrol. 2023 Aug;55(8):1931–1936. doi: 10.1007/s11255-023-03584-3. Epub 2023 May 19. PMID: 37204679
96. [Age represents the main driver of surgical decision making in patients candidate to radical cystectomy](#)
 Paolo Dell'Oglio 1 2 3, Stefano Tappero 4 5 6, Andrea Panunzio 7, Alessandro Antonelli 7, Daniel Salvador 8, Evangelos Xylinas 9 10, Mario Alvarez-Maestro 11, Rodolfo Hurle 12, Rafael Sanchez Salas 13, Anna Colomer 13, Giuseppe Simone 14, Kees Hendricksen 15, Angelo Peroni 16, Chiara Lonati 16, Alberto Olivero 1, Morgan Rouprêt 17, Mathieu Roumiguié 18, Francesco Soria 19, Paolo Umari 20, David D'Andrea 9, Carlo Terrone 4 5, Antonio Galfano 1, Marco Moschini 21 22, Ettore Di Trapani 23; European Association of Urology-Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial



- Carcinoma Working Group
 J Surg Oncol. 2023 Jul;128(1):142–154. doi: 10.1002/jso.27255. Epub 2023 May 1.
 PMID: 37126407
97. [Robot-Assisted Radical Nephrectomy Using the Novel Avatera Robotic Surgical System: A Feasibility Study in a Porcine Model](#)
 Kristiana Gkeka 1, Arman Tsaturyan 1, Solon Faitatziadis 1, Angelis Peteinaris 1, Eirini Anaplioti 1, Konstantinos Pagonis 1, Athanasios Vagionis 1, Vasileios Tatanis 1, Theofanis Vrettos 2, Panagiotis Kallidonis 1, Evangelos Liatsikos 1 3
 J Endourol. 2023 Mar;37(3):273–278. doi: 10.1089/end.2022.0596. Epub 2022 Dec 1.
 PMID: 36274228
98. [The Clinical Significance of Serum Free Light Chains in Bladder Cancer](#)
 Monika Gudowska-Sawczuk 1, Jacek Kudelski 2, Michał Olkowicz 2, Grzegorz Młynarczyk 2, Piotr Chłosta 3 4, Barbara Mroczo 5
 J Clin Med. 2023 May 5;12(9):3294. doi: 10.3390/jcm12093294. PMID: 37176734
99. [Urinary Analysis of FGFR3 and TERT Gene Mutations Enhances Performance of Cxbladder Tests and Improves Patient Risk Stratification](#)
 Yair Lotan 1, Jay D Raman 2, Badrinath Konety 3, Siamak Daneshmand 4, Florian Schroeck 5, Shahrokh F Shariat 6 7 8 9 10, Peter Black 11, Michel de Lange 12, Scott Asroff 13, Evan Goldfischer 14, Mitchell Efros 15, Kian Tai Chong 16 17, Eugene Huang 18, Hong Liang Chua 18, Qing Hui Wu 19, Siying Yeow 20, Weida Lau 20, Jin Yong 21, Molly Eng 20
 J Urol. 2023 Apr;209(4):762–772. doi: 10.1097/JU.0000000000003126. Epub 2022 Dec 30.
 PMID: 36583640
100. [Clearance of Metal Particles After Percutaneous Nephrolithotomy with Trilogy Lithotripter](#)
 Anastasios Natsos 1, Arman Tsaturyan 1, Angelis Peteinaris 1, Constantinos Adamou 1, Konstantinos Pagonis 1, Vasiliki Bravou 2, Dimitra Koumoundourou 2, Theofanis Vrettos 3, George Kagadis 4, Konstantinos Giannitsas 1, Panagiotis Kallidonis 1, Evangelos Liatsikos 1 5
 J Endourol. 2023 Jan;37(1):15–20. doi: 10.1089/end.2022.0322. Epub 2022 Dec 12.
 PMID: 35972730
101. [The Severity of Pain in Prostate Biopsy Depends on the Biopsy Sector](#)
 Grzegorz Rempega 1, Paweł Rajwa 1 2, Michał Kępiński 1, Jakub Ryszawy 1, Jakub Wojnarowicz 1, Maksymilian Kowalik 1, Marcela Krzempek 3, Aleksandra Krzywon 3, Michał Dobrakowski 4 5, Andrzej Paradysz 1, Piotr Bryniarski 1
 J Pers Med. 2023 Feb 27;13(3):431. doi: 10.3390/jpm13030431.
 PMID: 36983612
102. [Incidence of hemorrhagic cystitis following unmanipulated peripheral blood stem cell transplantation in acute Leukemia: A retrospective single-center risk factor analysis](#)
 Tahereh Rostami 1, Sohrab Aghabeigi 2, Azadeh Kiumarsi 3, Amir Kasaeian 4, Mehdi Kardoust Parizi 5, Amirhosein Mirhosseini 6, Mohammad Reza Rostami 7, Davoud Babakhani 8, Farnaz Tavakoli 9, Ghasem Janbabai 10, Seied Asadollah Mousavi 11



J Pediatr Urol. 2023 Feb;19(1):54.e1–54.e8. doi: 10.1016/j.jpuro.2022.11.002. Epub 2022 Nov 11. PMID: 36443142

103. [Clinical Impact of ACE-I/ARB for Conservatively Treated Patients with Moderate to Severe Mitral Regurgitation: A Single Center Observational Study](#)

Robert Uzel 1 2, Raphael R Bruno 3, Christian Jung 3, Christian Lang 4, Hannes Hoi 5, Martin Grünbart 5, Christian Datz 6, Friedrich Hoppichler 1 7, Bernhard Wernly 6 8

J Cardiovasc Dev Dis. 2023 Apr 18;10(4):177. doi: 10.3390/jcdd10040177.

PMID: 37103056

104. [Race/Ethnicity may be an Important Predictor of Life Expectancy in Localized Prostate Cancer Patients: Novel Analyses Using Social Security Administration Life Tables](#)

Christoph Würnschimmel 1 2 3, Luigi Nocera 4 5, Mike Wenzel 4 6, Claudia Collà Ruvolo 4 7, Zhe Tian 4, Fred Saad 4, Alberto Briganti 5, Shahrokh F Shariat 8 9 10 11 12 13, Vincenzo Mirone 7, Felix K H Chun 6, Derya Tilki 14, Markus Graefen 14, Pierre I Karakiewicz 4

J Racial Ethn Health Disparities. 2023 Apr;10(2):708–717. doi: 10.1007/s40615–022–01257–y. Epub 2022 Feb 18. PMID: 35182370

105. [Work–Life Balance among Physicians in Jordan](#)

Muayad Azzam 1, Manolia Al-Kubaisy 1, Mohammad A Alshrouf 1, Joud Al Karmi 1, Hasan Alnawaiseh 2, Leith M Mehyar 3, Sarah O Ibrahim 4, Mohammad Abufaraj 2 5

Medicina (Kaunas). 2023 Apr 29;59(5):868. doi: 10.3390/medicina59050868.

PMID: 37241100

106. [Survival of Testicular Pure Embryonal Carcinoma vs. Mixed Germ Cell Tumor Patients across All Stages](#)

Cristina Cano Garcia 1 2, Andrea Panunzio 2 3, Stefano Tappero 2 4 5, Mattia Luca Piccinelli 2 6, Francesco Barletta 2 7, Reha-Baris Incesu 2 8, Kyle W Law 2, Lukas Scheipner 2 9, Zhe Tian 2, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 10 11 12 13, Derya Tilki 8 14 15, Alberto Briganti 7, Ottavio De Cobelli 6, Carlo Terrone 4 5, Alessandro Antonelli 3, Severine Banek 1, Luis A Kluth 1, Felix K H Chun 1, Pierre I Karakiewicz 2

Medicina (Kaunas). 2023 Feb 24;59(3):451. doi: 10.3390/medicina59030451.

PMID: 36984452

107. [Accuracy of the European Association of Urology \(EAU\) NMIBC 2021 scoring model in predicting progression in a large cohort of HG T1 NMIBC patients treated with BCG](#)

Roberto Contieri 1 2, Rodolfo Hurlle 2, Marco Paciotti 1 2, Paolo Casale 2, Alberto Saita 2, Francesco Porpiglia 3, Cristian Fiori 3, Biagio Barone 4, Felice Crocetto 4, Giuseppe Lucarelli 5, Gian M Busetto 6, Francesco Del Giudice 7, Martina Maggi 7, Francesco Cantiello 8, Rocco Damiano 8, Marco Borghesi 9, Pierluigi Bove 10 11, Riccardo Bertolo 11, Rocco Papalia 12, Andrea Mari 13, Stefano Luzzago 14, Francesco A Mistretta 14, Francesco Soria 15, Paolo Gontero 15, Michele Marchioni 16, Evelina LA Civita 17, Daniela Terracciano 17, Giorgio I Russo 18, Luigi Schips 16, Sisto Perdona 19, Vincenzo Mirone 4, Octavian S Tataru 20, Gennaro Musi 14 21, Mihai D Vartolomei 20 22, Riccardo Autorino 23, Emanuele Montanari 21, Ottavio DE Cobelli 14 24, Matteo Ferro 25



Minerva Urol Nephrol. 2023 Apr;75(2):180–187. doi: 10.23736/S2724–6051.22.04953–9. Epub 2022 Oct 5. PMID: 36197700

108. [Quantitative scoring of progression in transplant glomerulopathy using digital pathology may be superior to Banff cg scoring](#)

Željko Kikić 1, Benjamin A Adam 2, Anna Buxeda Porras 2, Carmen Lefaucheur 3, Alexandre Loupy 3, Heinz Regele 4, Daniel Cejka 5, Mark Haas 6, Robert B Colvin 7, Michael Mengel 8
Kidney Int. 2023 Feb;103(2):365–377. doi: 10.1016/j.kint.2022.10.024. Epub 2022 Nov 25.
PMID: 36436680

109. [The association of type and number of high-risk criteria with cancer specific mortality in prostate cancer patients treated with radiotherapy](#)

Francesco Chierigo 1 2 3, Rocco Simone Flammia 2 4, Gabriele Sorce 2 5, Benedikt Hoeh 2 6, Lukas Hohenhorst 2 7, Zhe Tian 2, Fred Saad 2, Marcus Graefen 7, Michele Gallucci 4, Alberto Briganti 5, Francesco Montorsi 5, Felix K H Chun 6, Shahrokh F Shariat 8 9 10 11 12 13, Giovanni Guano 1 3, Guglielmo Mantica 1 3, Marco Borghesi 1 3, Nazareno Suardi 1 3, Carlo Terrone 1 3, Pierre I Karakiewicz 2
Prostate. 2023 May;83(7):695–700. doi: 10.1002/pros.24505. Epub 2023 Mar 15.
PMID: 36919872

110. [Contemporary trends in the surgical management of urinary incontinence after radical prostatectomy in the United States](#)

Francesco Del Giudice # 1 2, Jianlin Huang # 3, Shufeng Li 4, Simon Sorensen 5, Ekene Enemchukwu 4, Martina Maggi 6, Stefano Saliccia 6, Matteo Ferro 7, Felice Crocetto 8, Savio Domenico Pandolfo 8 9, Riccardo Autorino 9, Wojciech Krajewski 10, Simone Crivellaro 11, Giovanni E Cacciamani 12, Eugenio Bologna 6, Vincenzo Asero 6, Carlo Scornajenghi 6, Marco Moschini 13, David D'Andrea 14, David R Brown 15, Benjamin I Chung 4
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2023 Jun;26(2):367–373. doi: 10.1038/s41391–022–00558–x. Epub 2022 Jun 21. PMID: 35729329

111. [Regional differences in total hospital costs for radical cystectomy in the United States](#)

Benedikt Hoeh 1, Rocco Simone Flammia 2, Lukas Hohenhorst 3, Gabriele Sorce 4, Francesco Chierigo 5, Andrea Panunzio 6, Zhe Tian 7, Fred Saad 7, Michele Gallucci 8, Alberto Briganti 9, Carlo Terrone 10, Shahrokh F Shariat 11, Markus Graefen 12, Derya Tilki 13, Alessandro Antonelli 14, Luis A Kluth 15, Andreas Becker 15, Felix K H Chun 15, Pierre I Karakiewicz 7
Surg Oncol. 2023 Jun;48:101924. doi: 10.1016/j.suronc.2023.101924. Epub 2023 Mar 9.
PMID: 36948042

112. [Brachytherapy boost improves survival and decreases risk of developing distant metastases compared to external beam radiotherapy alone in intermediate and high risk group prostate cancer patients](#)

Marcin Miszczyk 1, Łukasz Magrowski 2, Tomasz Krzysztofiak 3, Rafał Stando 4, Wojciech Majewski 5, Konrad Stawiski 6, Oliwia Masri 2, Jakub Ciepał 2, Gabriela Depowska 2, Krystyna Chimiak 2, Gabriela Bylica 2, Barbara Czapla 2, Małgorzata Masri 2, Franciszek Cichur 2, Iwona Jabłońska 2, Marta Gmerek 2, Zuzanna Nowicka 6, Piotr Wojcieszek 3, Jacek Sadowski 4, Rafał Suwiński 7, Paweł Rajwa 8, Gregor Goldner 9, Matthias Moll 9



Radiother Oncol. 2023 Jun;183:109632. doi: 10.1016/j.radonc.2023.109632. Epub 2023 Mar 23. PMID: 36963442

113. [Conditional survival for non-metastatic muscle-invasive adenocarcinoma of the urinary bladder after radical cystectomy](#)

Stefano Tappero 1, Cristina Cano Garcia 2, Reha-Baris Incesu 3, Mattia Luca Piccinelli 4, Francesco Barletta 5, Simone Morra 6, Lukas Scheipner 7, Zhe Tian 8, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 9, Marco Borghesi 10, Carlo Terrone 10, Pierre I Karakiewicz 8

Surg Oncol. 2023 Jun;48:101947. doi: 10.1016/j.suronc.2023.101947. Epub 2023 Apr 28. PMID: 37141747

114. [Conditional survival after radical cystectomy for non-metastatic muscle-invasive squamous cell carcinoma of the urinary bladder: A population-based analysis](#)

Francesco Barletta 1, Stefano Tappero 2, Andrea Panunzio 3, Reha-Baris Incesu 4, Cristina Cano Garcia 5, Mattia Luca Piccinelli 6, Zhe Tian 7, Giorgio Gandaglia 8, Marco Moschini 8, Carlo Terrone 9, Alessandro Antonelli 10, Derya Tilki 11, Felix K H Chun 12, Ottavio De Cobelli 13, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 14, Francesco Montorsi 8, Alberto Briganti 8, Pierre I Karakiewicz 7

Urol Oncol. 2023 Mar;41(3):147.e1-147.e6. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.10.027. Epub 2022 Nov 22. PMID: 36428165

115. [Impact of smoking on urologic cancers: a snapshot of current evidence](#)

Raj Kumar 1, Richard Matulewicz 2, Andrea Mari 3, Marco Moschini 4, Saum Ghodoussipour 5, Benjamin Pradere 6, Michael Rink 7, Riccardo Autorino 8, Mihir M Desai 1, Inderbir Gill 1, Giovanni E Cacciamani 9

World J Urol. 2023 Jun;41(6):1473-1479. doi: 10.1007/s00345-023-04406-y. Epub 2023 Apr 24. PMID: 37093319

116. [Holmium: Yttrium-aluminum-garnet laser lithotripsy: Is there a difference in ablation rates between short and long pulse duration?](#)

Panteleimon Ntasiotis 1, Angelis Peteinaris 1, Marco Lattarulo 1 2, Arman Tsaturyan 1, Mehmet Kazim Asutay 3, Constantinos Adamou 1, Athanasios Vagionis 1, Konstantinos Pagonis 1, Georgia Koukiou 4, Abdulrahman Al-Aown 5, Evangelos Liatsikos 1 6, Panagiotis Kallidonis 1

Urol Ann. 2023 Apr-Jun;15(2):202-206. doi: 10.4103/ua.ua_111_22. Epub 2023 Mar 17. PMID: 37304523

117. [Collecting duct carcinoma: Epidemiology, clinical characteristics and survival](#)

Andrea Panunzio 1, Stefano Tappero 2, Lukas Hohenhorst 3, Cristina Cano Garcia 4, Mattia Piccinelli 5, Francesco Barletta 6, Zhe Tian 7, Alessandro Tafuri 8, Alberto Briganti 9, Ottavio De Cobelli 10, Felix K H Chun 11, Derya Tilki 12, Carlo Terrone 13, Anil Kapoor 14, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 15, Maria Angela Cerruto 8, Alessandro Antonelli 8, Pierre I Karakiewicz 7

Urol Oncol. 2023 Feb;41(2):110.e7-110.e14. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.11.009. Epub 2022 Nov 28. PMID: 36456452

118. [Oncologic outcomes of neoadjuvant chemotherapy in patients with micropapillary variant urothelial carcinoma of the bladder](#)

Syed N Rahman 1, Soum D Lokeshwar 1, Jamil S Syed 1, Juan F Javier-Desloges 2, Benjamin H



Press 1, Ankur U Choksi 1, Pawel Rajwa 3, Benjamin Pradere 4, Guillaume Ploussard 5, Joseph W Kim 6, Thomas F Monaghan 7, Joseph R Renzulli 1, Shahrokh F Shariat 8, Michael S Leapman 9
Urol Oncol. 2023 Feb;41(2):107.e1–107.e8. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.09.008. Epub 2022 Dec 5. PMID: 36481253

119. [German specialists treating testicular cancer follow different guidelines with resulting inconsistency in assessment of retroperitoneal lymph–node metastasis: clinical implications and possible corrective measures](#)

Justine Schoch 1, Kathrin Haunschild 2, Angelina Strauch 1, Kai Nestler 3, Hans Schmelz 1, Pia Paffenholz 2, David Pfister 2, Thorsten Persigehl 4, Axel Heidenreich 2 5, Tim Nestler 6 7
World J Urol. 2023 May;41(5):1353–1358. doi: 10.1007/s00345–023–04364–5. Epub 2023 Apr 4. PMID: 37014392

120. [The effect of percutaneous tract dilation technique on renal parenchymal trauma: An experimental in vivo study on a porcine model](#)

Arman Tsaturyan 1, Constantinos Adamou 1, Lampros Pantazis 1, Christina Kalogeropoulou 2, Vasiliki Tzelepi 3, Dimitris Apostolopoulos 4, Konstantinos Pagonis 1, Angelis Peteinaris 1, Anastasios Natsos 1, Theofanis Vrettos 5, Abdulrahman Al-Aown 6, Evangelos Liatsikos 1 7, Panagiotis Kallidonis 1
Urol Ann. 2023 Apr–Jun;15(2):191–196. doi: 10.4103/ua.ua_25_22. Epub 2023 Jan 16.
PMID: 37304519

121. [Endoscopic management of encrusted ureteral stents: outcomes and tips and tricks](#)

Arman Tsaturyan 1 2, Gabriel Faria-Costa 3 4, Angelis Peteinaris 5, Marco Lattarulo 5, Begona Ballesta Martinez 5, Theofanis Vrettos 6, Evangelos Liatsikos 5 7, Panagiotis Kallidonis 5
World J Urol. 2023 May;41(5):1415–1421. doi: 10.1007/s00345–023–04361–8. Epub 2023 Apr 6. PMID: 37024556

122. [Role of pelvic drain and timing of urethral catheter removal following RARP: a systematic review and meta-analysis](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Hadi Mostafaei 1 4, Reza Sari Motlagh 1 5, Fahad Quhal 1 6, Ekaterina Laukhtina 1, Pawel Rajwa 1 7, Markus von Deimling 1 8, Alberto Bianchi 1 9, Maximilian Pallauf 1 10, Benjamin Pradere 1 11, Pierre I Karakiewicz 12, Jun Miki 2, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 13 14 15 16
BJU Int. 2023 Aug;132(2):132–145. doi: 10.1111/bju.16022. Epub 2023 Apr 20.
PMID: 37014288

123. [Artificial Intelligence in the Advanced Diagnosis of Bladder Cancer–Comprehensive Literature Review and Future Advancement](#)

Matteo Ferro 1, Ugo Giovanni Falagario 2, Biagio Barone 3, Martina Maggi 4, Felice Crocetto 5, Gian Maria Busetto 2, Francesco Del Giudice 4, Daniela Terracciano 6, Giuseppe Lucarelli 7, Francesco Lasorsa 7, Michele Catellani 8, Antonio Brescia 1, Francesco Alessandro Mistretta 1 9, Stefano Luzzago 1 9, Mattia Luca Piccinelli 1, Mihai Dorin Vartolomei 10, Barbara Alicja Jereczek-Fossa 9 11, Gennaro Musi 1 9, Emanuele Montanari 12 13, Ottavio de Cobelli 1 9, Octavian Sabin Tataru 14



Diagnostics (Basel). 2023 Jul 7;13(13):2308. doi: 10.3390/diagnostics13132308.

PMID: 37443700

124. [Low-dose or –number of BCG in non-muscle invasive bladder cancer: updated systematic review and meta-analysis](#)

Tatsushi Kawada 1 2, Takafumi Yanagisawa 1 3, Kensuke Bekku 1 2, Ekaterina Laukhtina 1 4, Markus von Deimling 1 5, Mohammed Majdoub 1 6, Marcin Chlost 1 7, Benjamin Pradere 1 8, Marko Babjuk 1 9, Paolo Gontero 10, Marco Moschini 11, Motoo Araki 2, Shahrokh F Shariat 1 4 12 13 14 15 16
Immunotherapy. 2023 Aug;15(12):933–943.doi: 10.2217/imt-2022-0309. Epub 2023 Jul 6.

PMID: 37409426

125. [Shockwave Lithotripsy for De-Novo Urolithiasis after Kidney Transplantation: A Systematic Review of the Literature](#)

Clara Cerrato 1, Victoria Jahrreiss 1 2, Carlotta Nedbal 1 3, Francesco Ripa 1 4, Vincenzo De Marco 5, Manoj Monga 6, Amelia Pietropaolo 1 7, Bhaskar Somani 1
J Clin Med. 2023 Jun 29;12(13):4389.doi: 10.3390/jcm12134389.

PMID: 37445423

126. [Implications for diagnosis and treatment strategies in non-muscle invasive bladder cancer with variant histology: a systematic review](#)

Giuseppe Basile 1, Mario de Angelis 1, Riccardo Leni 1, Chiara Re 1, Mattia Longoni 1, Andrea Mari 2 3, Francesco Soria 4, Benjamin Pradere 5, Francesco Del Giudice 6, Ekaterina Laukhtina 5 7, David D'Andrea 5, Keiichiro Mori 5 8, Wojciech Krajewski 9, Simone Albisinni 10 11 12, Andrea Gallioli 13, Alberto Breda 13, Francesco Esperto 14, Alberto Briganti 1, Francesco Montorsi 1, Marco Moschini 15, Roberto Carando 16 17 18; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial Carcinoma Working Group
Minerva Urol Nephrol. 2023 Jun;75(3):278–288.doi: 10.23736/S2724-6051.23.05091-7. Epub 2023 Mar 22. PMID: 36946716

127. [Impact of sex on the efficacy of immune checkpoint inhibitors in kidney and urothelial cancers: a systematic review and meta-analysis](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Fahad Quhal 1 4, Kensuke Bekku 1 3, Ekaterina Laukhtina 1 5, Pawel Rajwa 1 6, Markus von Deimling 1 7, Muhammad Majdoub 1 8, Marcin Chlost 1 9, Benjamin Pradere 1 10, Keiichiro Mori 2, Takahiro Kimura 2, Manuela Schmidinger 1, Pierre I Karakiewicz 11, Shahrokh F Shariat 12 13 14 15 16 17
World J Urol. 2023 Jul;41(7):1763–1774. doi: 10.1007/s00345-023-04412-0. Epub 2023 May 20. PMID: 37209143

128. [Clinical value of cholinesterase in patients treated with radical nephroureterectomy for upper urinary tract carcinoma](#)

Markus von Deimling # 1 2, David D'Andrea # 1, Benjamin Pradere 1 3, Ekaterina Laukhtina 1 4, Takafumi Yanagisawa 1 5, Tatsushi Kawada 1 6, Muhammad Majdoub 1 7, Pawel Rajwa 1 8, Maximilian Pallauf 1 9 10, Nirmish Singla 9, Francesco Soria 11, Vitaly Margulis 12, Piotr Chlost 13, Pierre I Karakiewicz 14, Morgan Roupret 15, Jeremy Yuen-Chun Teoh 16, Margit Fisch 2, Michael Rink 2, Marco Moschini 17, Yair Lotan 12, Shahrokh F Shariat 18 19 20 21 22 23



World J Urol. 2023 Jul;41(7):1861–1868. doi: 10.1007/s00345-023-04449-1. Epub 2023 Jun 9. PMID: 37294372

129. [Cancer-specific mortality free survival rates in non-metastatic non-clear cell renal carcinoma patients at intermediate/high risk of recurrence](#)

Mattia L Piccinelli 1 2 3, Andrea Panunzio 4 5, Stefano Tappero 4 6 7, Cristina Cano Garcia 4 8, Francesco Barletta 4 9, Reha-Baris Incesu 4 10, Zhe Tian 4, Stefano Luzzago 11 12, Francesco A Mistretta 11 12, Matteo Ferro 11, Fred Saad 4, Shahrokh F Shariat 13 14 15 16, Derya Tilki 10 17 18, Alberto Briganti 9, Felix K Chun 8, Carlo Terrone 6 7, Alessandro Antonelli 5, Ottavio DE Cobelli 11 12, Gennaro Musi 11 12, Pierre I Karakiewicz 4
Minerva Urol Nephrol. 2023 Jun;75(3):319–328. doi: 10.23736/S2724-6051.23.05151-0. PMID: 37221827

130. [A Prospective Comparison of Transrectal Standard, Cognitive, Transperineal Fusion, and Mapping Prostate Biopsy for Cancer Detection](#)

Vladislav Petov 1, Andrey Bazarkin 1, Andrey Morozov 1, Mark Taratkin 1, Timur Ganzha 1, Sergey Danilov 1, Yaroslav Chernov 1, Denis Chinenov 1, Ramin Rzayev 2, Alexander Suvorov 3, Alexander Amosov 1, Harun Fajkovic 4 5, Dmitry Enikeev 1 4 5, German Krupinov 1
J Endourol. 2023 Aug;37(8):940–947. doi: 10.1089/end.2022.0780. Epub 2023 Jun 27. PMID: 37294206

131. [Consecutive Prostate-Specific Membrane Antigen \(PSMA\) and Antigen Receptor \(AR\) PET Imaging Shows Positive Correlation with AR and PSMA Protein Expression in Primary Hormone-Naïve Prostate Cancer](#)

Valentin Al Jalali 1 2, Gabriel Wasinger 3, Sazan Rasul 4, Bernhard Grubmüller 5, Beatrix Wulkersdorfer 1 2, Theresa Balber 1 4, Markus Mitterhauser 1 4 6, Judit Simon 1 7, Marcus Hacker 4, Shahrokh Shariat 8, Gerda Egger 1 3 9, Markus Zeitlinger 10 2
J Nucl Med. 2023 Jun;64(6):863–868. doi: 10.2967/jnumed.122.264981. Epub 2023 Jan 19. PMID: 36657982

132. [Re: Hydrochlorothiazide and Prevention of Kidney-stone Recurrence](#)

Julian Vesper 1
Eur Urol. 2023 Aug;84(2):242–243. doi: 10.1016/j.eururo.2023.03.022. Epub 2023 Apr 18. PMID: 37080895

133. [Comment on: "Accuracy of the European Association of Urology \(EAU\) NMIBC 2021 scoring model in predicting progression in a large cohort of HG T1 NMIBC patients treated with BCG"](#)

Chiara Lonati 1, Francesco Soria 2, Benjamin Pradere 3 4, David D'Andrea 4, Ekaterina Laukhtina 4 5, Laura S Mertens 6, Simone Albisinni 7 8, Wojciech Krajewski 9, Luca Afferi 10, Francesco Del Giudice 11, Andrea Gallioi 12, Marco Moschini 13; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial Carcinoma Working Group
Minerva Urol Nephrol. 2023 Jun;75(3):407–409. doi: 10.23736/S2724-6051.23.05337-5. PMID: 37221831



134. [Racial/ethnic disparities in the distribution and effect of type and number of high-risk criteria on mortality in prostate cancer patients treated with radiotherapy](#)

Francesco Chierigo 1 2 3, Rocco Simone Flammia 2 4, Gabriele Sorce 2 5, Benedikt Hoeh 2 6, Lukas Hohenhorst 2 7, Andrea Panunzio 2 8, Zhe Tian 2, Fred Saad 2, Markus Graefen 7, Michele Gallucci 4, Alberto Briganti 5, Francesco Montorsi 5, Felix K H Chun 6, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12 13 14, Alessandro Antonelli 8, Giovanni Guano 1 3, Guglielmo Mantica 1 3, Marco Borghesi 1 3, Nazareno Suardi 1 3, Carlo Terrone 1 3, Pierre I Karakiewicz 2
[Arab J Urol. 2022 Nov 21;21\(3\):135-141.doi:10.1080/2090598X.2022.2148867. eCollection 2023. PMID: 37521449](#)

135. [Prognostic impact of variant histologies in urothelial bladder cancer treated with radical cystectomy](#)

Francesco Claps 1 2, Maaïke W van de Kamp 1, Roman Mayr 3, Peter J Bostrom 4 5, Shahrokh F Shariat 6 7 8 9, Katrin Hippe 10, Simone Bertz 11, Yann Neuzillet 1 12 13, Joyce Sanders 12, Wolfgang Otto 3, Michiel S van der Heijden 14, Michael A S Jewett 4, Robert Stöhr 11, Alexandre R Zlotta 4, Carlo Trombetta 2, Markus Eckstein 11, Laura S Mertens 1, Maximilian Burger 3, Yanish Soorojebally 13, Bernd Wullich 15, Riccardo Bartoletti 16, François Radvanyi 13, Nicola Pavan 2, Nanour Sirab 13, M Carmen Mir 17, Damien Pouessel 13 18, Theo H van der Kwast 19, Arndt Hartmann 11, Yair Lotan 6, Rossana Bussani 20, Yves Allory 13 21, Bas W G van Rhijn 1 3 4
[BJU Int. 2023 Aug;132\(2\):170-180.doi: 10.1111/bju.15984. Epub 2023 Feb 20. PMID: 36748180](#)

136. [Assessing the Performance of a Novel Stool-Based Microbiome Test That Predicts Response to First Line Immune Checkpoint Inhibitors in Multiple Cancer Types](#)

Irina Robinson 1, Maximilian Johannes Hochmair 1, Manuela Schmidinger 2, Gudrun Absenger 3, Martin Pichler 3, Van Anh Nguyen 4, Erika Richtig 5, Barbara Margaretha Rainer 5, Leyla Ay 1, Christian Jansen 6, Cátia Pacífico 6, Alexander Knabl 6, Barbara Sladek 6, Nikolaus Gasche 6, Arschang Valipour 1
[Cancers \(Basel\). 2023 Jun 21;15\(13\):3268.doi: 10.3390/cancers15133268. PMID: 37444378](#)

137. [European Association of Urology \(EAU\) Prognostic Factor Risk Groups for Non-muscle-invasive Bladder Cancer \(NMIBC\) Incorporating the WHO 2004/2016 and WHO 1973 Classification Systems for Grade: An Update from the EAU NMIBC Guidelines Panel](#)

Richard J Sylvester 1, Oscar Rodríguez 2, Virginia Hernández 3, Diana Turturica 4, Lenka Bauerová 5, Harman Max Bruins 6, Johannes Bründl 7, Theo H van der Kwast 8, Antonin Brisuda 9, José Rubio-Briones 10, Maximilian Seles 11, Anouk E Hentschel 12, Venkata R M Kusuma 13, Nicolai Huebner 14, Juliette Cotte 15, Laura S Mertens 16, Dimitrios Volanis 17, Olivier Cussenot 17, Jose D Subiela Henríquez 2, Enrique de la Peña 18, Francesca Pisano 19, Michael Pešl 20, Antoine G van der Heijden 21, Sonja Herdegen 7, Alexandre R Zlotta 22, Jaromir Hacek 23, Ana Calatrava 24, Sebastian Mannweiler 25, Judith Bosschier 26, David Ashabere 13, Andrea Haitel 27, Jean-François Côté 28, Soha El Sheikh 29, Luca Lunelli 30, Ferran Algaba 31, Isabel Alemany 32, Francesco Soria 4, Willemien Runneboom 33, Johannes Breyer 7, Jakko A Nieuwenhuijzen 26, Carlos Llorente 18, Luca Molinaro 34, Christina A Hulsbergen-van de Kaa 33, Matthias Evert 35, Lambertus A L M Kiemeny 36, James N'Dow 37, Karin Plass 37, Otakar Čapoun 38, Viktor Soukup 38, Jose L Dominguez-Escrig 39, Daniel Cohen 40, Joan Palou 41, Paolo Gontero 42, Maximilian Burger 43, Richard Zigeuner 44, Amir Hugh Mostafid 45, Shahrokh F



Shariat 46, Morgan Rouprêt 47, Eva M Compérat 48, Marko Babjuk 46, Bas W G van Rhijn 49
Eur Urol. 2021 Apr;79(4):480–488.doi: 10.1016/j.eururo.2020.12.033. Epub 2021 Jan 6.
PMID: 33419683

138. [Prognosis of Primary Papillary Ta Grade 3 Bladder Cancer in the Non-muscle-invasive Spectrum](#)

Irene J Beijert 1, Anouk E Hentschel 1, Johannes Bründl 2, Eva M Compérat 3, Karin Plass 4, Oscar Rodríguez 5, Jose D Subiela Henríquez 5, Virginia Hernández 6, Enrique de la Peña 7, Isabel Alemany 8, Diana Turturica 9, Francesca Pisano 10, Francesco Soria 9, Otakar Čapoun 11, Lenka Bauerová 12, Michael Pešl 13, H Maxim Bruins 14, Willemien Runneboom 15, Sonja Herdegen 2, Johannes Breyer 2, Antonin Brisuda 16, Ana Calatrava 17, José Rubio-Briones 18, Maximilian Seles 19, Sebastian Mannweiler 20, Judith Bosschieter 21, Venkata R M Kusuma 22, David Ashabere 22, Nicolai Huebner 23, Juliette Cotte 24, Laura S Mertens 25, Francesco Claps 25, Alexandra Masson-Lecomte 26, Fredrik Liedberg 26, Daniel Cohen 27, Luca Lunelli 28, Olivier Cussenot 28, Soha El Sheikh 29, Dimitrios Volanis 30, Jean-François Côté 31, Morgan Rouprêt 32, Andrea Haitel 33, Shahrokh F Shariat 34, A Hugh Mostafid 35, Jakkó A Nieuwenhuijzen 21, Richard Zigeuner 36, Jose L Dominguez-Escrig 37, Jaromir Hacek 38, Alexandre R Zlotta 39, Maximilian Burger 40, Matthias Evert 41, Christina A Hulsbergen-van de Kaa 15, Antoine G van der Heijden 42, Lambertus A L M Kiemeny 43, Viktor Soukup 11, Luca Molinaro 44, Paolo Gontero 45, Carlos Llorente 7, Ferran Algaba 46, Joan Palou 47, James N'Dow 4, Maria J Ribal 4, Theo H van der Kwast 48, Marko Babjuk 34, Richard J Sylvester 26, Bas W G van Rhijn 49
Eur Urol Oncol. 2023 Apr;6(2):214–221.doi: 10.1016/j.euo.2023.01.004. Epub 2023 Jan 18.
PMID: 36670042

139. [Population-level prevalence, effect on quality of life, and treatment behavior for erectile dysfunction and premature ejaculation in Poland](#)

Mikolaj Przydacz 1, Marcin Chlosta 2, Pawel Rajwa 3 4, Piotr Chlosta 2
Sci Rep. 2023 Aug 14;13(1):13168. doi: 10.1038/s41598-023-39968-9. PMID: 37580405

140. [Current Management and Future Treatment Strategies for Patients with Metastatic Hormone-Sensitive Prostate Cancer](#)

Pawel Rajwa 1 2, Fahad Quhal 3 4, Igor Tsaour 5
World J Urol. 2023 Aug;41(8):2005–2006. doi: 10.1007/s00345-023-04542-5.
PMID: 37524851

141. [Impact of performance status on efficacy of systemic therapy for prostate cancer: a meta-analysis](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Tatsushi Kawada 1 3, Keiichiro Mori 2, Sung Ryul Shim 4, Hadi Mostafaei 1 5, Reza Sari Motlagh 1 6, Fahad Quhal 1 7, Ekaterina Laukhtina 1, Markus von Deimling 1 8, Alberto Bianchi 1 9, Muhammad Majdoub 1 10, Maximilian Pallauf 1 11, Benjamin Pradere 1 12, Takahiro Kimura 11, Shahrokh F Shariat 1 13 14 15 16 17 18, Pawel Rajwa 1 19
BJU Int. 2023 Oct;132(4):365–379. doi: 10.1111/bju.16106. Epub 2023 Jul 3.
PMID: 37395151

142. [The role of nuclear medicine tracers for prostate cancer surgery: from preoperative to intraoperative setting](#)



Francesco Barletta 1, Francesco Ceci 2, Roderick C N van den Bergh 3, Pawel Rajwa 4 5, Francesco Montorsi 1, Alberto Briganti 1, Giorgio Gandaglia 1; EAU-YAU Prostate Cancer Working Party
Curr Opin Urol. 2023 Nov 1;33(6):502–509. doi: 10.1097/MOU.0000000000001118. Epub 2023 Aug 2. PMID: 37530704

143. [Optimal combination therapy for metastatic hormone-sensitive prostate cancer: new evidence, challenges and unanswered questions](#)

Fabio Zattoni 1, Pawel Rajwa 2 3, Giorgio Gandaglia 4; Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Party (YAU-PCa WP)
Curr Opin Urol. 2023 Nov 1;33(6):445–451. doi: 10.1097/MOU.0000000000001124. Epub 2023 Sep 11. PMID: 37603006

144. [Impact of Epithelial Histological Types, Subtypes, and Growth Patterns on Oncological Outcomes for Patients with Nonmetastatic Prostate Cancer Treated with Curative Intent: A Systematic Review](#)

Giancarlo Marra 1, Geert J L H van Leenders 2, Fabio Zattoni 3, Claudia Kesch 4, Pawel Rajwa 5, Philip Cornford 6, Theodorus van der Kwast 7, Roderick C N van den Bergh 8, Erik Briers 9, Thomas Van den Broeck 10, Gert De Meerleer 11, Maria De Santis 12, Daniel Eberli 13, Andrea Farolfi 14, Silke Gillissen 15, Nikolaos Grivas 16, Jeremy P Grummet 17, Ann M Henry 18, Michael Lardas 19, Matt Liew 20, Estefania Linares Espinós 21, Malcolm D Mason 22, Shane O'Hanlon 23, Inge M van Oort 24, Daniela E Oprea-Lager 25, Guillaume Ploussard 26, Olivier Rouvière 27, Ivo G Schoots 28, Johan Stranne 29, Derya Tilki 30, Thomas Wiegel 31, Peter-Paul M Willemse 32, Nicolas Mottet 33, Giorgio Gandaglia 34; European Association of Urology Young Academic Urologists Prostate Cancer Working Group, the EAU-EANM-ESTRO-ESUR-ISUP-SIOG Guidelines Panel on Prostate Cancer
Eur Urol. 2023 Jul;84(1):65–85. doi: 10.1016/j.eururo.2023.03.014. Epub 2023 Apr 27. PMID: 37117107

145. [European Association of Urology Guidelines on Upper Urinary Tract Urothelial Carcinoma: 2023 Update](#)

Morgan Roupřet 1, Thomas Seisen 2, Alison J Birtle 3, Otakar Capoun 4, Eva M Compérat 5, José L Dominguez-Escrig 6, Irene Gürses Andersson 7, Fredrik Liedberg 8, Paramanathan Mariappan 9, A Hugh Mostafid 10, Benjamin Pradere 11, Bas W G van Rhijn 12, Shahrokh F Shariat 13, Bhavan P Rai 14, Francesco Soria 15, Viktor Soukup 4, Robbert G Wood 7, Evangelos N Xylinas 16, Alexandra Masson-Lecomte 17, Paolo Gontero 15
Eur Urol. 2023 Jul;84(1):49–64. doi: 10.1016/j.eururo.2023.03.013. Epub 2023 Mar 24. PMID: 36967359

146. [Cytoreductive Radical Prostatectomy for Metastatic Hormone-sensitive Prostate Cancer—Evidence from Recent Prospective Reports](#)

Pawel Rajwa 1, Fabio Zattoni 2, Martina Maggi 3, Giancarlo Marra 4, Petra Kroyer 5, Shahrokh F Shariat 6, Alberto Briganti 7, Francesco Montorsi 7, Isabel Heidegger 8, Giorgio Gandaglia 9; EAU-Young Academic Urologists (YAU) Prostate Cancer Working Party
Eur Urol Focus. 2023 Jul;9(4):637–641. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.011. Epub 2023 Jan 23. PMID: 36697321



147. [A Systematic Review and Meta-analysis of Chemoablation for Non-muscle-invasive Bladder Cancer](#)
Takafumi Yanagisawa 1, Fahad Quhal 2, Tatsushi Kawada 3, Hadi Mostafaei 4, Reza Sari Motlagh 5, Ekaterina Laukhtina 6, Pawel Rajwa 7, Markus von Deimling 8, Alberto Bianchi 9, Maximilian Pallauf 10, Muhammad Majdoub 11, Benjamin Pradere 12, Marco Moschini 13, Pierre I Karakiewicz 14, Jeremy Yuen-Chun Teoh 15, Jun Miki 16, Takahiro Kimura 16, Shahrokh F Shariat 17
Eur Urol Focus. 2023 May;9(3):463–479. doi: 10.1016/j.euf.2022.12.003. Epub 2022 Dec 12. PMID: 36517409
148. [Well-differentiated Papillary Mesothelial Tumour of the Tunica Vaginalis Testis – A Rare Lesion, but one Pathologists Should Know About Two Patient Reports and a Review of the Literature](#)
Johannes Kläger 1, Felicitas Oberndorfer 1, Christophe Brunel 2, Julian Veser 3, Eva Compérat 1
Int J Surg Pathol. 2023 Sep;31(6):1126–1131. doi: 10.1177/10668969221129888. Epub 2023 Jan 9. PMID: 36624609
149. [Efficacy of Systemic Treatment in Prostate Cancer Patients With Visceral Metastasis: A Systematic Review, Meta-analysis, and Network Meta-analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Pawel Rajwa 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Keiichiro Mori 1 2, Wataru Fukuokaya 2, Patrik Petrov 1, Fahad Quhal 1 5, Ekaterina Laukhtina 1 6, Markus von Deimling 1 7, Alberto Bianchi 1 8, Muhammad Majdoub 1 9, Benjamin Pradere 1 10, Gero Kramer 1, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 6 11 12 13 14 15
J Urol. 2023 Sep;210(3):416–429. doi: 10.1097/JU.0000000000003594. Epub 2023 Jun 20. PMID: 37339479
150. [The role of 'artificial intelligence, machine learning, virtual reality, and radiomics' in PCNL: a review of publication trends over the last 30 years](#)
Carlotta Nedbal 1 2, Clara Cerrato 2, Victoria Jahrreiss 2 3, Daniele Castellani 1, Amelia Pietropaolo 2, Andrea Benedetto Galosi 1, Bhaskar Kumar Somani 4
TherAdvUrol. 2023Sep8;15:17562872231196676. doi:10.1177/17562872231196676. eCollection 2023 Jan–Dec. PMID: 37693931
151. [The efficacy and safety outcomes of lower dose BCG compared to intravesical chemotherapy in non-muscle-invasive bladder cancer: A network meta-analysis](#)
Tatsushi Kawada 1, Takafumi Yanagisawa 2, Kensuke Bekku 1, Ekaterina Laukhtina 3, Markus von Deimling 4, Marcin Chlosta 5, Benjamin Pradere 6, Jeremy Yuen-Chun Teoh 7, Marko Babjuk 8, Motoo Araki 9, Shahrokh F Shariat 10
Urol Oncol. 2023 Jun;41(6):261–273. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.04.003. Epub 2023 May 2. PMID: 37137745
152. [Comparison between different neoadjuvant chemotherapy regimens and local therapy alone for bladder cancer: a systematic review and network meta-analysis of oncologic outcomes](#)
Abdulmajeed Aydh 1 2, Reza Sari Motlagh 1 3, Abdulaziz Alamri 4, Takafumi Yanagisawa 1 5, Adil Ayed 6, Pawel Rajwa 1 7, Ekaterina Laukhtina 1 8, Saeed M Alasiri 9, Tatsushi Kawada 1 10, Hadi



Mostafai 1 11, Abdulelah Ayidh 12, Maximilian Pallauf 1 13, Frederik König 1 14, Mohammad Abufaraj 15 16, Pierre I Karakiewicz 17, Shahrokh F Shariat 18 19 20 21 22 23 24
World J Urol. 2023 Aug;41(8):2185–2194. doi: 10.1007/s00345–023–04478–w. Epub 2023 Jun 22. PMID: 37347252

153. [Adenocarcinoma of the Bladder: Assessment of Survival Advantage Associated With Radical Cystectomy and Comparison With Urothelial Bladder Cancer](#)

Stefano Tappero 1, Francesco Barletta 2, Mattia Luca Piccinelli 3, Cristina Cano Garcia 4, Reha-Baris Incesu 5, Simone Morra 6, Lukas Scheipner 7, Zhe Tian 8, Stefano Parodi 9, Paolo Dell'Oglio 10, Alberto Briganti 11, Ottavio de Cobelli 12, Felix K H Chun 13, Markus Graefen 14, Vincenzo Mirone 15, Sascha Ahyai 16, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 17, Nazareno Suardi 18, Marco Borghesi 9, Carlo Terrone 9, Pierre I Karakiewicz 8
Urol Oncol. 2023 Jul;41(7):326.e9–326.e16. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.01.015. Epub 2023 Mar 5. PMID: 36882338

154. [Survival outcomes of patients treated with local therapy for nonmetastatic prostate cancer with high prostate-specific antigen concentrations](#)

Aleksander Ślusarczyk 1, Michael Baboudjian 2, Piotr Zapala 1, Takafumi Yanagisawa 3 4, Marcin Miszczyk 5, Marcin Chlosta 3 6, Paul Krumpoek 3, Marco Moschini 7, Giorgio Gandaglia 7, Guillaume Ploussard 8, Juan G Rivas 9, Marcin Życzkowski 10, Pierre I Karakiewicz 11, Piotr Radziszewski 1, Michael S Leapman 12, Shahrokh F Shariat 3 13 14 15 16 17 18, Paweł Rajwa 3 10
Prostate. 2023 Nov;83(15):1504–1515. doi: 10.1002/pros.24609. Epub 2023 Aug 7. PMID: 37545342

155. [Stage-dependent survival in patients treated with neoadjuvant chemotherapy and radical cystectomy](#)

David D'Andrea 1, Shahrokh F Shariat 2 3 4 5 6, Francesco Soria 7, Ettore DI Trapani 8, Laura S Mertens 9, Bas W VAN Rhijn 9, Colin P Dinney 10, Peter C Black 11, Philippe E Spiess 12, Diego M Carrion 13, Benjamin Pradere 2 14, Elena Tonin 15, Renate Pichler 16, Ronan Filippot 17, Andrea Mari 18 19, Marco Moschini 20; European Association of Urology-Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial Carcinoma Working Group
Minerva Urol Nephrol. 2023 Aug;75(4):452–459. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05289–8. Epub 2023 Jun 14. PMID: 37314813

156. [Management of the incidental adrenal mass, continued surveillance versus surgical excision: analysis of US claims data on contemporary socio-demographic predictors and perioperative outcomes](#)

Francesco Del Giudice 1 2, Wansuk Kim 3, Shufeng Li 4 5, Ettore DE Berardinis 6, Alessandro Sciarra 6, Stefano Salciccia 6, Matteo Ferro 7, Riccardo Autorino 8, Savio D Pandolfo 8 9, Felice Crocetto 9, Antonio Galfano 10, Paolo Dell'oglio 10, Giovanni E Cacciamani 11, Benjamin Pradere 12, Ekaterina Laukhtina 13, David D'Andrea 13, Federico Belladelli 4 14, Wojciech Krajewski 15, Andrea Mari 16, Andrea Minervini 16, Andrea Gallioli 17, Daniele Amparore 18, Enrico Checcucci 18, Cristian Fiori 18, Francesco Porpiglia 18, Luca Morgantini 19, Simone Crivellaro 19, Benjamin I Chung 4
Minerva Urol Nephrol. 2023 Feb;75(1):73–84. doi: 10.23736/S2724–6051.22.05073–X. Epub 2022 Oct 5. PMID: 36197701



157. [Regional differences in stage distribution and rates of treatment for adrenocortical carcinoma across United States SEER registries](#)

Andrea Panunzio 1 2, Stefano Tappero 3 4 5, Mattia Piccinelli 3 6, Cristina Cano Garcia 3 7, Francesco Barletta 3 8, Reha-Baris Incesu 3 9, Kyle W Law 3, Zhe Tian 3, Alessandro Tafuri 10, Fred Saad 3, Shahrokh F Shariat 11 12 13 14, Derya Tilki 9 15 16, Alberto Briganti 8, Felix K Chun 7, Ottavio DE Cobelli 6, Carlo Terrone 4 5, Isabelle Bourdeau 17, Maria A Cerruto 10, Alessandro Antonelli 10, Pierre I Karakiewicz 3

Minerva Urol Nephrol. 2023 Aug;75(4):443–451. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05342–9.

PMID: 37530661

158. [Prognosis of patients with T1 low-grade urothelial bladder cancer treated with bacillus Calmette–Guérin immunotherapy](#)

Radosław Piszczek 1, Wojciech Krajewski 2, Jose D Subiela 3, Francesco Del Giudice 4, Łukasz Nowak 1, Joanna Chorbińska 1, Marco Moschini 5, Alexandra Masson-Lecomte 6, Sonia Bebane 6, Alessia Cimadamore 7, Elisabeth Grobet-Jeandin 8, Morgan Rouprêt 8, David D'Andrea 9, Riccardo Mastroianni 10, Beatriz Gutierrez Hidalgo 11, Juan Gomez Rivas 11, Keiichiro Mori 12, Francesco Soria 13, Ekaterina Laukhtina 9, Andrea Mari 14, Simone Albisinni 15, Andrea Gallioli 16, Laura S Mertens 17, Renate Pichler 18, Gautier Marcq 19, Jan Łaskiewicz 1, Agnieszka Hałoń 20, Diego M Carrion 21, Murat Akand 22, Benjamin Pradere 9, Shahrokh F Shariat 9 23 24 25 26, Juan Palou 16, Marko Babjuk 26, Javier Burgos Revilla 3, Bartosz Malkiewicz 1, Tomasz Szydelko 1; European Association of Urology EAU-Young Academic Urologists YAU Urothelial Cancer Working Party

Minerva Urol Nephrol. 2023 Oct;75(5):591–599. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05418–6.

PMID: 37728495

159. [Comment on: "Do perioperative blood transfusions impact oncological outcomes of robot-assisted radical cystectomy with intracorporeal urinary diversion? Results from a large multi-institutional registry"](#)

Vincenzo Asero 1, Wojciech Krajewski 2, Benjamin Pradere 3 4, David D'Andrea 4, Marco Moschini 5, Francesco Soria 6, Andrea Gallioli 7, Satvir Basran 8, Benjamin I Chung 8, Francesco Del Giudice 9 8

Minerva Urol Nephrol. 2023 Apr;75(2):248–250. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05317–X.

PMID: 36999841

160. [STAT3/LKB1 controls metastatic prostate cancer by regulating mTORC1/CREB pathway](#)

Jan Pencik # 1 2 3 4, Cecile Philippe # 5, Michaela Schleder 6, Emine Atas 6, Matteo Pecoraro 7, Sandra Grund-Gröschke 8, Wen Jess Li 9 10, Amanda Tracz 9, Isabel Heidegger 11, Sabine Lager 12, Karolína Trachtová 6 13 14, Monika Oberhuber 15, Ellen Heitzer 16, Osman Aksoy 6 17, Heidi A Neubauer 18, Bettina Wingelhofer 18, Anna Orlova 18, Nadine Witzeneder 19, Thomas Dillinger 6, Elisa Redl 6, Georg Greiner 19, David D'Andrea 20, Johnny R Östman 21, Simone Tangermann 12, Ivana Hermanova 22, Georg Schäfer 23, Felix Sternberg 24, Elena E Pohl 24, Christina Sternberg 6 12 25, Adam Varady 6, Jaqueline Horvath 26, Dagmar Stoiber 26 27, Tim I Malcolm 28, Suzanne D Turner 28 29, Eileen E Parkes 30, Brigitte Hantusch 6, Gerda Egger 6 31 32, Stefan Rose-John 25, Valeria Poli 33, Suneil Jain 34, Chris W D Armstrong 34, Gregor Hoermann 35, Vincent Goffin 36, Fritz Aberger 8, Richard Moriggl 18, Arkaitz Carracedo 22, Cathal McKinney 34 37, Richard D Kennedy 34 37, Helmut Klocker 11, Michael R Speicher 16, Dean G Tang 9 10, Ali A Moazzami 21, David M Heery 38, Marcus Hacker 5, Lukas Kenner 39 40 41 42



Mol Cancer. 2023 Aug 12;22(1):133. doi: 10.1186/s12943-023-01825-8.

PMID: 37573301

161. [Association between age and efficacy of first-line immunotherapy-based combination therapies for mRCC: a meta-analysis](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Fahad Quhal 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Kensuke Bekku 1 4, Ekaterina Laukhtina 1 5, Pawel Rajwa 1 6, Markus von Deimling 1 7, Marcin Chlost 1 8, Benjamin Pradere 1 9, Pierre I Karakiewicz 10, Keiichiro Mori 2, Takahiro Kimura 2, Manuela Schmidinger 1, Shahrokh F Shariat 1 11 12 13 14 15

Immunotherapy. 2023 Oct;15(15):1309-1322. doi: 10.2217/imt-2023-0039. Epub 2023 Sep 11. PMID: 37694583

162. [Direct Patlak Reconstruction of \[68Ga\]Ga-PSMA PET for the Evaluation of Primary Prostate Cancer Prior Total Prostatectomy: Results of a Pilot Study](#)

Sazan Rasul 1, Barbara Katharina Geist 1, Holger Einspieler 1, Harun Fajkovic 2, Shahrokh F Shariat 2 3 4 5 6, Stefan Schmitl 1, Markus Mitterhauser 1, Rainer Bartosch 1, Werner Langsteger 1, Pascal Andreas Thomas Baltzer 7, Thomas Beyer 8, Daria Ferrara 8, Alexander R Haug 1 9, Marcus Hacker 1, Ivo Rausch 8

Int J Mol Sci. 2023 Sep 5;24(18):13677. doi: 10.3390/ijms241813677.

PMID: 37761975

163. [Differences in future life expectancy of testicular germ-cell tumor patients vs. age-matched male population-based controls](#)

Simone Morra 1 2, Mattia Luca Piccinelli 3 4 5, Cristina Cano Garcia 3 6, Stefano Tappero 3 7 8, Francesco Barletta 3 9, Reha-Baris Incesu 3 10, Lukas Scheipner 3 11, Andrea Baudo 3 12, Zhe Tian 3, Fred Saad 3, Vincenzo Mirone 13, Gianluigi Califano 13, Claudia Colla' Ruvolo 13, Shahrokh F Shariat 14 15 16 17, Ottavio de Cobelli 4 18, Gennaro Musi 4 18, Felix K H Chun 6, Carlo Terrone 7 8, Alberto Briganti 9, Derya Tilki 10 19 20, Sascha Ahyai 11, Luca Carmignani 12 21, Nicola Longo 13, Pierre I Karakiewicz 3

Int Urol Nephrol. 2023 Dec;55(12):3119-3128. doi: 10.1007/s11255-023-03763-2. Epub 2023 Aug 28. PMID: 37640983

164. [Cost-analysis of robot-assisted radical cystectomy in Europe: A cross-country comparison](#)

Georges Mjaess 1, Romain Diamand 2, Fouad Aoun 3, Gregoire Assenmacher 4, Christophe Assenmacher 4, Gregory Verhoest 5, Serge Holz 6, Michel Naudin 6, Guillaume Ploussard 7, Andrea Mari 8, Andrea Tay 9, Rami Issa 9, Mathieu Roumiguié 10, Anne Sophie Bajot 10, Paolo Umari 11, Ashwin Sridhar 11, John Kelly 11, Kees Hendricksen 12, Sarah Einerhand 12, Laura S Mertens 12, Rafael Sanchez-Salas 13, Anna Colomer Gallardo 14, Thierry Quackels 15, Alexandre Peltier 15, Benjamin Pradere 16, Marco Moschini 17, Thierry Roumeguère 15, Simone Albisinni 18; European Association of Urology - Young Academic Urologists (EAU-YAU), Urothelial carcinoma working group

Eur J Surg Oncol. 2023 Aug;49(8):1511-1518. doi: 10.1016/j.ejso.2022.07.023. Epub 2022 Aug 11. PMID: 35970622

165. [African American vs Caucasian race/ethnicity in adrenocortical carcinoma patients](#)

Andrea Panunzio 1 2, Stefano Tappero 2 3 4, Lukas Hohenhorst 2 5, Cristina Cano Garcia 2 6, Mattia Piccinelli 2 7, Francesco Barletta 2 8, Zhe Tian 2, Alessandro Tafuri 1, Alberto Briganti 8, Ottavio De



- Cobelli 7, Felix K H Chun 6, Derya Tilki 5 9 10, Carlo Terrone 3 4, Fred Saad 2, Shahrokh F Shariat 11 12 13 14, Isabelle Bourdeau 15, Maria Angela Cerruto 1, Alessandro Antonelli 1, Pierre I Karakiewicz 2
Endocr Relat Cancer. 2023 Jun 2;30(7):e220249. doi: 10.1530/ERC-22-0249. Print 2023 Jul 1. PMID: 37043366
166. [Salvage Radical Prostatectomy for Recurrent Prostate Cancer Following First-line Nonsurgical Treatment: Validation of the European Association of Urology Criteria in a Large, Multicenter, Contemporary Cohort](#)
Giorgio Callaris 1, Giancarlo Marra 2, Nicole Benfant 3, Pawel Rajwa 4, Mohamed Ahmed 5, Andre Abreu 6, Giovanni Cacciamani 6, Alireza Ghoreifi 6, Luis Ribeiro 7, Thilo Westhofen 8, Rafael Tourinho-Barbosa 9, Yannic Raskin 10, Hans Veerman 11, Simone Albisinni 12, Joseph A Smith 13, Morgan Rouprêt 14, Marco Oderda 1, Emilia Massari 1, Raj Persad 15, Henk Van Der Poel 11, Steven Joniau 10, Rafael Sanchez-Salas 9, Alexander Kretschmer 8, Paul Cathcart 7, Inderbir Gill 6, R Jeffrey Karnes 5, Derya Tilki 16, Shahrokh F Shariat 17, Karim Touijer 3, Paolo Gontero 1
Eur Urol Focus. 2023 Jul;9(4):645-649. doi: 10.1016/j.euf.2023.01.006. Epub 2023 Jan 20. PMID: 36682962
167. [Assessment of the VENUSS and GRANT Models for Individual Prediction of Cancer-specific Survival in Surgically Treated Nonmetastatic Papillary Renal Cell Carcinoma](#)
Mattia L Piccinelli 1 2 3, Stefano Tappero 1 4 5, Cristina Cano Garcia 1 6, Francesco Barletta 1 7, Reha-Baris Incesu 1 8, Simone Morra 1 9, Lukas Scheipner 1 10, Zhe Tian 1, Stefano Luzzago 2 11, Francesco A Mistretta 2 11, Matteo Ferro 2, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 12 13 14 15, Sascha Ahyai 10, Nicola Longo 9, Derya Tilki 8 16 17, Alberto Briganti 7, Felix K H Chun 6, Carlo Terrone 4 5, Ottavio de Cobelli 2 11, Gennaro Musi 2 11, Pierre I Karakiewicz 1
Eur Urol Open Sci. 2023 Jun 13;53:109-115. doi: 10.1016/j.euros.2023.05.005. eCollection 2023 Jul. PMID: 37441347
168. [Intravesical BCG in bladder cancer induces innate immune responses against SARS-CoV-2](#)
Renate Pichler 1, Gabriel Diem 2, Hubert Hackl 3, Jiří Koutník 4, Laura S Mertens 5, David D Andrea 6, Benjamin Pradere 6 7, Francesco Soria 8, Andrea Mari 9, Ekaterina Laukhtina 6 10, Wojciech Krajewski 11, Jeremy Yuen-Chun Teoh 12, Francesco Del Giudice 13, Marco Moschini 14, Martin Thurnher 15, Wilfried Posch 2
Front Immunol. 2023 Jul 13;14:1202157. doi: 10.3389/fimmu.2023.1202157. eCollection 2023. PMID: 37520557
169. [Smoking, ethnicity and bladder cancer – implications for public health and clinical practice](#)
Ekaterina Laukhtina 1 2, Shahrokh F Shariat 3 4 5 6 7 8 9
Nat Rev Urol. 2023 Nov;20(11):643-644. doi: 10.1038/s41585-023-00804-4. PMID: 37464063
170. [The impact of coronavirus disease 2019 \(COVID-19\) pandemic on urologic cancer care: did we throw the baby out with the bathwater?](#)
Hubert Kamecki 1, Pawel Rajwa 2 3, Artur Przewor 4, Roman Sosnowski 4
Transl Androl Urol. 2023 Jan 30;12(1):1-4. doi: 10.21037/tau-22-796. Epub 2023 Jan 12. PMID: 36760874



171. [Regional differences in penile cancer patient characteristics and treatment rates across the United States](#)
Lukas Scheipner 1, Cristina Cano Garcia 2, Francesco Barletta 3, Reha-Baris Incesu 4, Simone Morra 5, Andrea Baudo 6, Anis Assad 7, Zhe Tian 7, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 8, Felix K H Chun 9, Alberto Briganti 10, Derya Tilki 11, Nicola Longo 12, Luca Carmignani 13, Marianne Leitsmann 14, Sascha Ahyai 14, Pierre I Karakiewicz 7
Cancer Epidemiol. 2023 Oct;86:102424. doi: 10.1016/j.canep.2023.102424. Epub 2023 Jul 26. PMID: 37506474
172. [Artificial Intelligence Reveals Distinct Prognostic Subgroups of Muscle-Invasive Bladder Cancer on Histology Images](#)
Okyaz Eminaga 1, Sami-Ramzi Leyh-Bannurah 2, Shahrokh F Shariat 3, Laura-Maria Krabbe 4, Hubert Lau 5 6, Lei Xing 7, Mahmoud Abbas 8
Cancers (Basel). 2023 Oct 16;15(20):4998. doi: 10.3390/cancers15204998.
PMID: 37894365
173. [Demographics, Clinical Characteristics and Survival Outcomes of Primary Urinary Tract Malignant Melanoma Patients: A Population-Based Analysis](#)
Simone Morra 1 2, Reha-Baris Incesu 1 3, Lukas Scheipner 1 4, Andrea Baudo 1 5, Letizia Maria Ippolita Jannello 1 6 7, Mario de Angelis 1 8, Carolin Siech 1 9, Jordan A Goyal 1, Zhe Tian 1, Fred Saad 1, Gianluigi Califano 2, Roberto la Rocca 2, Marco Capece 2, Shahrokh F Shariat 10 11 12 13, Sascha Ahyai 4, Luca Carmignani 5 14, Ottavio de Cobelli 6 15, Gennaro Musi 6 15, Derya Tilki 3 16 17, Alberto Briganti 8, Felix K H Chun 9, Nicola Longo 2, Pierre I Karakiewicz 1
Cancers (Basel). 2023 Sep 10;15(18):4498. doi: 10.3390/cancers15184498.
PMID: 37760467
174. [Outcomes of a Diagnostic Pathway for Prostate Cancer Based on Biparametric MRI and MRI-Targeted Biopsy Only in a Large Teaching Hospital](#)
Leonor J Paulino Pereira 1, Daan J Reesink 1, Peter de Bruin 1, Giorgio Gandaglia 2, Erik J R J van der Hoeven 1, Giancarlo Marra 3, Anne Prinsen 1, Pawel Rajwa 4 5, Timo Soeterik 1, Veeru Kasivisvanathan 6, Lieke Wever 1, Fabio Zattoni 7, Harm H E van Melick 1, Roderick C N van den Bergh 1; EAU-YAU Prostate Cancer Working Group
Cancers (Basel). 2023 Sep 29;15(19):4800. doi: 10.3390/cancers15194800.
PMID: 37835494
175. [The Association between Lymph Node Dissection and Survival in Lymph Node-Negative Upper Urinary Tract Urothelial Cancer](#)
Aleksander Ślusarczyk 1, Piotr Zapala 1, Tomasz Piecha 1, Paweł Rajwa 2 3, Marco Moschini 4, Piotr Radziszewski 1
Cancers (Basel). 2023 Sep 21;15(18):4660. doi: 10.3390/cancers15184660. PMID: 37760628
176. [Global Trends of Prostate Cancer by Age, and Their Associations With Gross Domestic Product \(GDP\), Human Development Index \(HDI\), Smoking, and Alcohol Drinking](#)
Junjie Huang 1, Erica On-Ting Chan 2, Xianjing Liu 3, Veeleah Lok 4, Chun Ho Ngai 5, Lin Zhang 6, Wanghong Xu 7, Zhi-Jie Zheng 8, Peter Ka-Fung Chiu 9, Nikhil Vasdev 10, Dmitry Enikeev 11, Shahrokh F Shariat 12, Chi-Fai Ng 2, Jeremy Yuen-Chun Teoh 13, Martin C S Wong 14



Clin Genitourin Cancer. 2023 Aug;21(4):e261–e270.e50.doi:

10.1016/j.clgc.2023.02.003. Epub 2023 Feb 15. PMID: 36878752

177. [Predictive and Prognostic Role of the Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio in Muscle Invasive Bladder Cancer Treated With Neoadjuvant Chemotherapy and Radical Cystectomy](#)

Markus von Deimling 1, Victor M Schuettfort 1, David D'Andrea 2, Benjamin Pradere 3, Nico C Grossmann 4, Tatsushi Kawada 5, Takafumi Yanagisawa 6, Muhammad Majdoub 7, Ekaterina Laukhtina 8, Pawel Rajwa 9, Fahad Quhal 10, Hadi Mostafaei 11, Harun Fajkovic 12, Jeremy Yuen-Chun Teoh 13, Marco Moschini 14, Pierre I Karakiewicz 15, Margit Fisch 16, Michael Rink 16, Shahrokh F Shariat 17

Clin Genitourin Cancer. 2023 Aug;21(4):430–441. doi: 10.1016/j.clgc.2023.01.008. Epub 2023 Jan 26. PMID: 36781346

178. [The effect of cisplatin-based neoadjuvant chemotherapy on the renal function of patients undergoing radical cystectomy](#)

Matthew D Ho 1, Anna J Black 1, Homayoun Zargar 1 2, Adrian S Fairey 3 4, Laura S Mertens 5, Colin P Dinney 6, Maria C Mir 7, Laura-Maria Krabbe 8, Michael S Cookson 9, Niels-Erik Jacobsen 4, Jeffrey S Montgomery 10, Evan Y Yu 11, Evangelos Xylinas 12, Wassim Kassouf 13, Marc A Dall'Era 14, Nikhil Vasdev 15 16, Srikala S Sridhar 17, John S McGrath 18, Jonathan Aning 15 18, Jeff M Holzbeierlein 19, Andrew C Thorpe 15, Shahrokh F Shariat 12 20, Jonathan L Wright 21, Todd M Morgan 14, Trinity J Bivalacqua 22, Scott North 23, Daniel A Barocas 24, Yair Lotan 25, Petros Grivas 11, Andrew J Stephenson 26, Jay B Shah 27, Bas W van Rhijn 5, Siamak Daneshmand 3, Philippe E Spiess 28, Peter C Black 1

Can Urol Assoc J. 2023 Oct;17(10):301–309. doi: 10.5489/cuaj.8570. PMID: 37851909

179. [Evaluation of Parameters Affecting the Occurrence of Systemic Inflammatory Response Syndrome in Patients Operated on Due to Kidney Tumors](#)

Mateusz Marcinek 1, Michał Tkocz 1, Kamil Marczewski 1, Robert Partyka 2, Leszek Kukulski 3, Krystyna Młynarek-Śnieżek 4, Bogumiła Sędziak-Marcinek 5, Paweł Rajwa 6 7, Adam Berezowski 8, Danuta Kokocińska 2

Biomedicines. 2023 Aug 4;11(8):2195. doi: 10.3390/biomedicines11082195.

PMID: 37626692

180. [Efficacy and safety of immune checkpoint inhibitors for patients with prostate cancer: a systematic review and meta-analysis](#)

Maryam Noori 1 2, Shadi Azizi # 1, Aref Mahjoubfar # 1, Farhan Abbasi Varaki # 1, Farimah Fayyaz 3 4 5, Amir-Hossein Mousavian 2 6, Davood Bashash 7, Mehdi Kardoust Parizi 8 9, Amir Kasaeian 2 6 10

Front Immunol. 2023 Oct 31;14:1181051. doi: 10.3389/fimmu.2023.1181051. eCollection 2023. PMID: 38022569

181. [Quantification of Gleason Pattern 4 at MRI-Guided Biopsy to Predict Adverse Pathology at Radical Prostatectomy in Intermediate-Risk Prostate Cancer Patients](#)

Hubert Kamecki 1, Łukasz Mielczarek 1, Stanisław Szempliński 1, Małgorzata Dębowska 2, Paweł Rajwa 3 4, Michael Baboudjian 5, Jakob Klemm 3 6, Juan Gómez Rivas 7, Elza Modzelewska 1, Omar Tayara 1, Wojciech Malewski 1, Przemysław Szostek 1, Sławomir Poletajew 1, Piotr Kryst 1, Roman



Sosnowski 8, Łukasz Nyk 1

Cancers (Basel). 2023 Nov 17;15(22):5462. doi: 10.3390/cancers15225462. PMID: 38001723

182. [Intracellular remodeling associated with endoplasmic reticulum stress modifies biomechanical compliance of bladder cells](#)

Livia Gruber # 1, Maximilian Jobst # 1 2 3, Endre Kiss 2, Martina Karasová 1 2, Bernhard Englinger 4 5, Walter Berger 5, Giorgia Del Favero 6 7

Cell Commun Signal. 2023 Oct 30;21(1):307. doi: 10.1186/s12964-023-01295-x.

PMID: 37904178

183. [Comparison of survival outcomes between laparoscopic versus open radical nephroureterectomy in upper tract urothelial cancer patients: Experiences of a tertiary care single center](#)

Benedikt Hoeh 1 2, Marina Kosiba 1, Mike Wenzel 1, Nicola Meister 1, Felix Preisser 1, Shahrokh F Shariat 3 4 5 6 7 8, Jan Lukas Hohenhorst 2 9, Andreas Becker 1, Philipp Mandel 1, Severine Banek 1, Frederik Roos 1, Pierre I Karakiewicz 2, Felix K H Chun 1, Luis A Kluth 1

Curr Urol. 2023 Dec;17(4):292-298. doi: 10.1097/CU9.000000000000113. Epub 2022 Aug

31. PMID: 37994335

184. [Tailored immunotherapy approach with nivolumab with or without nivolumab plus ipilimumab as immunotherapeutic boost in patients with metastatic renal cell carcinoma \(TITAN-RCC\): a multicentre, single-arm, phase 2 trial](#)

Marc-Oliver Grimm 1, Emilio Esteban 2, Philippe Barthélémy 3, Manuela Schmidinger 4, Jonas Busch 5, Begoña P Valderrama 6, Natalie Charnley 7, Marc Schmitz 8, Ulrike Schumacher 9, Katharina Leucht 10, Susan Foller 10, Gustavo Baretton 11, Ignacio Duran 12, Guillermo de Velasco 13, Frank Priou 14, Pablo Maroto 15, Laurence Albiges 16; TITAN-RCC study group

Lancet Oncol. 2023 Nov;24(11):1252-1265. doi: 10.1016/S1470-2045(23)00449-7. Epub

2023 Oct 13. PMID: 37844597

185. [A 10-year renaissance of en bloc resection of bladder tumors \(ERBT\): Are we approaching the peak or is it back to the trough?](#)

Dmitry Enikeev 1 2 3, Andrey Morozov 4, Anastasia Shpikina 4, Harun Fajkovic 5 6, Jack Baniel 7 8, Thomas R W Herrmann 9 10 11

World J Urol. 2023 Oct;41(10):2607-2615. doi: 10.1007/s00345-023-04439-3. Epub 2023

May 27. PMID: 37244879

186. [En bloc resection of bladder tumour: the rebirth of past through reminiscence](#)

Jeremy Yuen-Chun Teoh 1 2, David D'Andrea 3 4, Andrea Gallioli 3 5, Takafumi Yanagisawa 4 6, Steven MacLennan 7, Rossella Nicoletti 8 9, Ng Chi Fai 8, Davide Maffei 10 11, Rodolfo Hurle 12, Lukas Lusuardi 13, Bernard Malavaud 14, Jun Miki 6, Mario Kramer 15, Hugh Mostafid 16, Dmitry Enikeev 17, Marek Babjuk 4 18, Alberto Breda 5, Shahrokh Shariat 4 17 18 19 20 21, Paolo Gontero 22, Thomas Herrmann 23

World J Urol. 2023 Oct;41(10):2599-2606. doi: 10.1007/s00345-023-04547-0. Epub 2023

Aug 16. PMID: 37584691



187. [Oncologic Outcomes in Patients with Residual Upper Tract Urothelial Carcinoma Following Neoadjuvant Chemotherapy](#)
Sean A Fletcher 1, Maximilian Pallauf 2, Emelia K Watts 3, Kara A Lombardo 1, Jack A Campbell 1, Michael E Rezaee 1, Morgan Rouprêt 4, Stephen A Boorjian 5, Aaron M Potretzke 5, M Reza Roshandel 6, Guillaume Ploussard 7, Hooman Djaladat 8, Alireza Ghoreifi 8, Andrea Mari 9, Riccardo Campi 9, Zine-Eddine Khene 10, Jay D Raman 11, Eiji Kikuchi 12, Michael Rink 13, Firas Abdollah 14, Joost L Boormans 15, Kazutoshi Fujita 16, David D'Andrea 17, Francesco Soria 18, Alberto Breda 19, Jean Hoffman-Censits 20, David J McConkey 20, Shahrokh F Shariat 17, Benjamin Pradere 7, Nirmish Singla 21
Eur Urol Oncol. 2024 Jan 22:S2588-9311(24)00035-X.
doi:10.1016/j.euo.2024.01.010. Online ahead of print. PMID: 38262800
188. [Clinical outcomes following different stenting techniques for coronary bifurcation lesions: a systematic review and network meta-analysis of randomised controlled trials](#)
Kamil Bujak 1 2, Filippo Maria Verardi 1 3, Victor Arevalos 1, Rami Gabani 1, Francesco Spione 1 4, Pawel Rajwa 5, Dejan Milasinovic 6 7, Goran Stankovic 6 7, Mariusz Gasior 2, Manel Sabaté 1, Salvatore Brugaletta 1
EuroIntervention. 2023 Oct 23;19(8):664-675. doi: 10.4244/EIJ-D-23-00013.
PMID: 37533321
189. [Current role of endoscopic combined intrarenal surgery in the management of renal stones: A scoping review](#)
Carlotta Nedbal 1 2, Victoria Jahrreiss 2 3, Clara Cerrato 2, Daniele Castellani 1, Wissam Khalid Kamal 4, Zeeshan Hameed 5, Vineet Gauhar 6, Patrick Juliebo-Jones 7, Lazaros Tzelvels 8, Panagiotis Kallidonis 9, Theodoros Tokas 10, Bhaskar K Somani 2
Indian J Urol.. 2023 Oct-Dec;39(4):274-284. doi: 10.4103/iju.iju_249_23. Epub 2023 Sep 29.
PMID: 38077207
190. [En Bloc Resection Versus Conventional TURBT for T1HG Bladder Cancer: A Propensity Score-Matched Analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Akihiro Matsukawa 1, Kosuke Iwatani 1, Shun Sato 3, Yasushi Hayashida 4, Yohei Okada 5, Takashi Yorozu 6, Wataru Fukuokaya 1, Keigo Sakanaka 1, Fumihiko Urabe 1, Shoji Kimura 1, Shunsuke Tsuzuki 1, Masayuki Shimoda 3, Hiroyuki Takahashi 3, Jun Miki 7, Shahrokh F Shariat 2 8 9 10 11 12 13, Takahiro Kimura 1
Ann Surg Oncol. 2023 Jun;30(6):3820-3828. doi: 10.1245/s10434-023-13227-7. Epub 2023 Mar 10. PMID: 36897417
191. [Feasibility study of a novel robotic system for transperitoneal partial nephrectomy: An in vivo experimental animal study](#)
Solon Faitatziadis 1, Vasileios Tatanis 2, Paraskevi Katsakiori 3, Angelis Peteinaris 4, Kristiana Gkeka 5, Athanasios Vagionis 6, Theodoros Spinos 7, Arman Tsaturyan 8, Theofanis Vrettos 9, Panagiotis Kallidonis 10, Jens-Uwe Stolzenburg 11, Evangelos Liatsikos 12
Arch Ital Urol Androl. 2023 Dec 5;95(4):11852. doi: 10.4081/aiua.2023.11852.
PMID: 38058288



192. [Cancer-Specific Mortality Differences in Specimen-Confined Radical Prostatectomy Patients According to Lymph Node Invasion](#)
 Francesco Barletta 1, Stefano Tappero 2, Simone Morra 3, Reha-Baris Incesu 4, Cristina Cano Garcia 5, Mattia Luca Piccinelli 6, Lukas Scheipner 7, Andrea Baudo 8, Zhe Tian 9, Giorgio Gandaglia 10, Armando Stabile 10, Elio Mazzone 10, Carlo Terrone 11, Nicola Longo 12, Derya Tilki 13, Felix K H Chun 14, Ottavio de Cobelli 15, Sascha Ahyai 16, Luca Carmignani 17, Fred Saad 9, Shahrokh F Shariat 18, Francesco Montorsi 10, Alberto Briganti 10, Pierre I Karakiewicz 9
Clin Genitourin Cancer. 2023 Dec;21(6):e461–e466.e1. doi: 10.1016/j.clgc.2023.05.010. Epub 2023 May 18. PMID: 37365054
193. [Development and External Validation of a Novel Nomogram Predicting Cancer-specific Mortality-free Survival in Surgically Treated Papillary Renal Cell Carcinoma Patients](#)
 Mattia Luca Piccinelli 1, Francesco Barletta 2, Stefano Tappero 3, Cristina Cano Garcia 4, Reha-Baris Incesu 5, Simone Morra 6, Lukas Scheipner 7, Zhe Tian 8, Stefano Luzzago 9, Francesco A Mistretta 9, Matteo Ferro 10, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 11, Sascha Ahyai 12, Nicola Longo 13, Derya Tilki 14, Felix K H Chun 15, Carlo Terrone 16, Alberto Briganti 17, Ottavio de Cobelli 9, Gennaro Musi 9, Pierre I Karakiewicz 8
Eur Urol Focus. 2023 Sep;9(5):799–806. doi: 10.1016/j.euf.2023.03.014. Epub 2023 Apr 4. PMID: 37024421
194. [Impact of seasonal variations on incidence and laterality of testicular torsion](#)
 Ronen Rub 1, Ghalib Lidawi 1, Ekaterina Laukhtina 2, Mohsin Asali 1, Muhammad Majdoub 3
Int J Biometeorol. 2023 May;67(5):857–863. doi: 10.1007/s00484-023-02460-0. Epub 2023 Mar 28. PMID: 36976325
195. [Time-to-complication Patterns After Radical Cystectomy: A Secondary Analysis of a 30-day Morbidity Assessment Using the European Association of Urology Quality Criteria for Standardized Reporting](#)
 Jakob Klemm 1, Michael Rink 2, Markus von Deimling 3, Mara Koelker 3, Philipp Gild 3, Shahrokh F Shariat 4, Roland Dahlem 3, Margit Fisch 3, Malte W Vetterlein 5
Eur Urol Focus. 2023 Nov;9(6):1072–1076. doi: 10.1016/j.euf.2023.06.005. Epub 2023 Jun 20. PMID: 37349179
196. [Fixed-effect Versus Random-effects Models for Meta-analyses: Fixed-effect Models](#)
 Hadi Mostafaei 1, Morteza Ghojzadeh 2, Sakineh Hajebrahimi 3
Eur Urol Focus. 2023 Sep;9(5):691–692. doi: 10.1016/j.euf.2023.09.015. Epub 2023 Oct 17. PMID: 37858407
197. [ASO Author Reflections: Is T1HG Bladder Cancer a Good Candidate for En Bloc Resection?](#)
 Takafumi Yanagisawa 1 2, Jun Miki 3, Akihiro Matsukawa 1, Kosuke Iwatani 1, Shun Sato 4, Yasushi Hayashida 5, Yohei Okada 6, Masayuki Shimoda 4, Hiroyuki Takahashi 4, Shahrokh F Shariat 2 7 8 9 10 11 12, Takahiro Kimura 1
Ann Surg Oncol. 2023 Jun;30(6):3829–3830. doi: 10.1245/s10434-023-13291-z. Epub 2023 Mar 12. PMID: 36907962



198. [En Bloc Resection Versus Conventional TURBT for T1HG Bladder Cancer: A Propensity Score–Matched Analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Akihiro Matsukawa 1, Kosuke Iwatani 1, Shun Sato 3, Yasushi Hayashida 4, Yohei Okada 5, Takashi Yorozu 6, Wataru Fukuokaya 1, Keigo Sakanaka 1, Fumihiko Urabe 1, Shoji Kimura 1, Shunsuke Tsuzuki 1, Masayuki Shimoda 3, Hiroyuki Takahashi 3, Jun Miki 7, Shahrokh F Shariat 2 8 9 10 11 12 13, Takahiro Kimura 1
Ann Surg Oncol. 2023 Jun;30(6):3820–3828. doi: 10.1245/s10434-023-13227-7. Epub 2023 Mar 10. PMID: 36897417
199. [Socioeconomic determinants of racial disparities in survival outcomes among patients with renal cell carcinoma](#)
Ridwan Alam 1, Michael E Rezaee 1, Maximilian Pallauf 2, Roy Elias 3, Anirudh Yerrapragada 1, Dmitry Enikeev 4, Dong Fang 5, Shahrokh F Shariat 6, Solomon L Woldu 7, Yasser M A Ged 3, Nirmish Singla 8
Urol Oncol. 2023 Nov;41(11):460.e1–460.e9. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.08.016. Epub 2023 Sep 14. PMID: 37709565
200. [Clinical impact of detrusor muscle in en bloc resection for T1 bladder cancer](#)
Takafumi Yanagisawa 1, Shun Sato 2, Yasushi Hayashida 3, Yohei Okada 4, Wataru Fukuokaya 5, Kosuke Iwatani 5, Akihiro Matsukawa 5, Masayuki Shimoda 2, Hiroyuki Takahashi 2, Takahiro Kimura 5, Shahrokh F Shariat 6, Jun Miki 5
Urol Oncol. 2023 Dec;41(12):484.e7–484.e15. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.08.004. Epub 2023 Sep 14. PMID: 37714725
201. [Perceptions and Practice Patterns of Urologists Relating to Intrarenal Pressure During Ureteroscopy: Findings from a Global Cross–Sectional Analysis](#)
Stefanie M Croghan 1 2, Bhaskar K Somani 3 4, Shane W Considine 5, Kieran J Breen 6, Barry B McGuire 6, Rustom P Manecksha 7 8, Vineet Gauhar 9, B M Zeeshan Hameed 10, Sorcha O'Meara 1 2, Esteban Emiliani 11, Ana María Autrán Gomez 12 13, Deepak Agarwal 14, Emre Şener 15, Fergal J O'Brien 16, Nicole M Streeper 17, Christian Seitz 18 19, Niall F Davis 2 3 20
J Endourol. 2023 Nov;37(11):1191–1199. doi: 10.1089/end.2023.0346. PMID: 37725588
202. [Antihormonal–Treatment Status Affects 68Ga–PSMA–HBED–CC PET Biodistribution in Patients with Prostate Cancer](#)
Kilian Kluge 1 2, David Haberl 1 2, Holger Einspieler 1, Sazan Rasul 1, Sebastian Gutschmayer 3, Lukas Kenner 2 4, Gero Kramer 5, Bernhard Grubmüller 5 6 7, Shahrokh Shariat 5 8 9 10 11 12, Alexander Haug 1 2, Marcus Hacker 13
J Nucl Med. 2023 Nov;64(11):1730–1736. doi: 10.2967/jnumed.123.265980. Epub 2023 Sep 21. PMID: 37734840
203. [Urinary function in female patients after traditional, organ–sparing and nerve–sparing radical cystectomy for bladder cancer: a systematic review and pooled analysis](#)
Ekaterina Laukhtina 1, Markus von Deimling 1 2, Benjamin Pradere 1 3, Takafumi Yanagisawa 1 4, Pawel Rajwa 1 5, Tatsushi Kawada 1 6, Fahad Quhal 1 7, Maximilian Pallauf 1 8, Alberto Bianchi 1 9, Muhammad Majdoub 1 10, Hadi Mostafaei 1 11, Reza Sari Motlagh 1 12, Keiichiro Mori 1 4, Dmitry Enikeev 1, Margit Fisch 2, Marco Moschini 13, David D'Andrea 1, Francesco Soria 14, Simone Albisinni 15 16, Harun Fajkovic 1 17, Michael Rink 2, Jeremy Yuen-Chun



Teoh 18, Paolo Gontero 13, Shahrokh F Shariat 1 17 19 20 21 22; European Association of Urology-Young Academic Urologists (EAU-YAU): Urothelial Carcinoma Working Group
BJU Int. 2024 Mar;133(3):246–258. doi: 10.1111/bju.16152. Epub 2023 Aug 21.

PMID: 37562831

204. [Docetaxel versus abiraterone for metastatic hormone-sensitive prostate cancer with focus on efficacy of sequential therapy](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Kenichi Hata 1 3, Shintaro Narita 4, Shingo Hatakeyama 5, Keiichiro Mori 1, Yuji Yata 1, Takayuki Sano 1, Takashi Otsuka 1, Shuhei Hara 1, Keiichiro Miyajima 1, Yuki Enei 1, Wataru Fukuokaya 1, Minoru Nakazono 1, Akihiro Matsukawa 1, Jun Miki 1, Tomonori Habuchi 4, Chikara Ohyama 5, Shahrokh F Shariat 2 6 7 8 9 10 11, Takahiro Kimura 1
Prostate. 2023 May;83(6):563–571. doi: 10.1002/pros.24488. Epub 2023 Jan 20.

PMID: 36661102

205. [Efficacy of Systemic Treatment in Prostate Cancer Patients With Visceral Metastasis: A Systematic Review, Meta-analysis, and Network Meta-analysis](#)

Takafumi Yanagisawa 1 2, Pawel Rajwa 1 3, Tatsushi Kawada 1 4, Keiichiro Mori 1 2, Wataru Fukuokaya 2, Patrik Petrov 1, Fahad Quhal 1 5, Ekaterina Laukhtina 1 6, Markus von Deimling 1 7, Alberto Bianchi 1 8, Muhammad Majdoub 1 9, Benjamin Pradere 1 10, Gero Kramer 1, Takahiro Kimura 2, Shahrokh F Shariat 1 6 11 12 13 14 15
J Urol. 2023 Sep;210(3):416–429. doi: 10.1097/JU.0000000000003594. Epub 2023 Jun

20. PMID: 37339479

206. [Adenocarcinoma of the Bladder: Assessment of Survival Advantage Associated With Radical Cystectomy and Comparison With Urothelial Bladder Cancer](#)

Stefano Tappero 1, Francesco Barletta 2, Mattia Luca Piccinelli 3, Cristina Cano Garcia 4, Reha-Baris Incesu 5, Simone Morra 6, Lukas Scheipner 7, Zhe Tian 8, Stefano Parodi 9, Paolo Dell'Oglio 10, Alberto Briganti 11, Ottavio de Cobelli 12, Felix K H Chun 13, Markus Graefen 14, Vincenzo Mirone 15, Sascha Ahyai 16, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 17, Nazareno Suardi 18, Marco Borghesi 9, Carlo Terrone 9, Pierre I Karakiewicz 8
Urol Oncol. 2023 Jul;41(7):326.e9–326.e16. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.01.015. Epub 2023

Mar 5. PMID: 36882338

207. [Prognosis of patients with T1 low-grade urothelial bladder cancer treated with bacillus Calmette-Guérin immunotherapy](#)

Radosław Piszczek 1, Wojciech Krajewski 2, Jose D Subiela 3, Francesco Del Giudice 4, Łukasz Nowak 1, Joanna Chorbińska 1, Marco Moschini 5, Alexandra Masson-Lecomte 6, Sonia Bebane 6, Alessia Cimadamore 7, Elisabeth Grobet-Jeandin 8, Morgan Rouprêt 8, David D'Andrea 9, Riccardo Mastroianni 10, Beatriz Gutierrez Hidalgo 11, Juan Gomez Rivas 11, Keiichiro Mori 12, Francesco Soria 13, Ekaterina Laukhtina 9, Andrea Mari 14, Simone Albisinni 15, Andrea Gallioli 16, Laura S Mertens 17, Renate Pichler 18, Gautier Marcq 19, Jan Łaskiewicz 1, Agnieszka Hałoń 20, Diego M Carrion 21, Murat Akand 22, Benjamin Pradere 9, Shahrokh F Shariat 9 23 24 25 26, Juan Palou 16, Marko Babjuk 26, Javier Burgos Revilla 3, Bartosz Makiwicz 1, Tomasz Szydelko 1; European Association of Urology EAU-Young Academic Urologists YAU Urothelial Cancer Working Party



Minerva Urol Nephrol.2023 Oct;75(5):591–599. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05418–6.

PMID: 37728495

208. [Adjuvant intravesical therapy in intermediate–risk non–muscle–invasive bladder cancer](#)

Ekaterina Laukhtina 1, Paolo Gontero 2, Marko Babjuk 1 3, Marco Moschini 4, Jeremy Yuen-Chun Teoh 5, Morgan Rouprêt 6, Quoc-Dien Trinh 7, Piotr Chlosta 8, Péter Nyirády 9, Mohammad Abufaraj 10, Francesco Soria 2, Jakob Klemm 1 11, Kensuke Bekku 1 12, Akihiro Matsukawa 1 13, Shahrokh F Shariat 1 14 3 15 16 9 10 17

BJU Int. 2024 Apr 16. doi: 10.1111/bju.16371. Online ahead of print.

PMID: 38627025

209. [Survival of Testicular Pure Teratoma vs. Mixed Germ Cell Tumor Patients in Primary Tumor Specimens across All Stages](#)

Cristina Cano Garcia 1 2, Francesco Barletta 1 3, Reha-Baris Incesu 1 4, Mattia Luca Piccinelli 1 5, Stefano Tappero 1 6 7, Andrea Panunzio 1 8, Zhe Tian 1, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12, Alessandro Antonelli 8, Carlo Terrone 6 7, Ottavio De Cobelli 5, Markus Graefen 4, Derya Tilki 4 13 14, Alberto Briganti 3, Mike Wenzel 2, Severine Banek 2, Luis A Kluth 2, Felix K H Chun 2, Pierre I Karakiewicz 1

Cancers (Basel). 2023 Jan 23;15(3):694. doi: 10.3390/cancers15030694.

PMID: 36765653

210. [Urethrectomy at the time of radical cystectomy for non–metastatic urothelial carcinoma of the bladder: a collaborative multicenter study](#)

Ekaterina Laukhtina # 1 2, Axelle Boehm # 3, Benoit Peyronnet 4, Carlo Andrea Bravi 5 6 7, Jose Batista Da Costa 8, Francesco Soria 9, David D'Andrea 1, Pawel Rajwa 1 10, Fahad Quhal 1 11, Takafumi Yanagisawa 1 12, Frederik König 1 13, Hadi Mostafaei 1 14, Dmitry Enikeev 2, Alexandre Ingels 8, Gregory Verhoest 4, Frederiek D'Hondt 6 7, Alexandre Mottrie 6 7, Steven Joniau 15, Hendrik Van Poppel 15, Alexandre de la Taille 8, Karim Bensalah 4, Franck Bruyère 3, Shahrokh F Shariat 1 2 16 17 18 19 20, Benjamin Pradere 21 22

World J Urol. 2022 Jul;40(7):1689–1696. doi: 10.1007/s00345–022–04025–z. Epub 2022 May

20. PMID: 35596017

211. [Focal high–intensity focused ultrasound therapy for localized prostate cancer: An interim analysis of the multinational FASST study](#)

Sam Ladjevardi 1, Anna Ebner 2 3, Aleksandar Femic 1, Nicolai A Huebner 4 5 6, Shahrokh F Shariat 4 7 8 9 10 11, Simon Kraler 12 13, Rahel A Kubik-Huch 14, Raffaele C Ahlman 1, Michael Häggman 1, Lukas J Hefermehl 2

Eur J Clin Invest. 2024 Jun;54(6):e14192. doi: 10.1111/eci.14192. Epub 2024 Mar 6.

PMID: 38445798

212. [International Opinions on Grading of Urothelial Carcinoma: A Survey Among European Association of Urology and International Society of Urological Pathology Members](#)

Irene J Beijert 1 2, Liang Cheng 3, Fredrik Liedberg 4 5 6, Karin Plass 6 7, Sean R Williamson 8, Paolo Gontero 6 9, Maria J Ribal 7 10, Marko Babjuk 6 11 12, Peter C Black 13, Ashish M Kamat 14, Ferran Algaba 15, David M Berman 16 17, Arndt Hartmann 18, Alexandra Masson-Lecomte 6 19, Morgan Rouprêt 6 20, Antonio Lopez-Beltran 21 22, Hemamali Samaratunga 23, Shahrokh F Shariat 6 11 12, A



Hugh Mostafid 6 24, Murali Varma 25, Steven Shen 26, Maximilian Burger 6 27, Toyonori Tsuzuki 28, Joan Palou 6 29, Eva M Compérat 6 30, Richard J Sylvester 6, Theo H van der Kwast 31, Bas W G van Rhijn 1 6 27, Michelle R Downes 32 33
Eur Urol Open Sci. 2023 May 10:52:154–165. doi: 10.1016/j.euros.2023.03.019. eCollection 2023 Jun. PMID: 37284047

213. [The effect of chemotherapy in sarcomatoid bladder cancer patients treated with radical cystectomy](#)

Stefano Tappero 1 2 3, Gabriele Sorce 1 4, Benedikt Hoeh 1 5, Lukas Hohenhorst 1 6, Andrea Panunzio 1 7, Cristina Cano Garcia 1 5, Mattia Piccinelli 1 8, Zhe Tian 1, Stefano Parodi 2 3, Francesco Montorsi 4, Felix K H Chun 5, Markus Graefen 6, Alessandro Antonelli 7, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12, Ottavio De Cobelli 13, Nazareno R Suardi 8, Marco Borghesi 2 3, Carlo Terrone 2 3, Pierre I Karakiewicz 1

Can Urol Assoc J. 2023 Mar;17(3):E50–E56. doi: 10.5489/cuaj.8056.

PMID: 36473471

214. [Is There an Impact of Transperineal Versus Transrectal Magnetic Resonance Imaging–targeted Biopsy in Clinically Significant Prostate Cancer Detection Rate? A Systematic Review and Meta-analysis](#)

Alessandro Uleri 1, Michael Baboudjian 2, Alessandro Tedde 3, Andrea Gallioli 3, Thibaut Long-Depaquit 2, Joan Palou 3, Giuseppe Basile 4, Josep Maria Gaya 3, Francesco Sanguedolce 3, Giovanni Lughezzani 5, Pawel Rajwa 6, Benjamin Pradere 7, Morgan Roupret 8, Alberto Briganti 9, Guillaume Ploussard 7, Alberto Breda 3

Eur Urol Oncol. 2023 Dec;6(6):621–628. doi: 10.1016/j.euo.2023.08.001. Epub 2023 Aug 25.

PMID: 37634971

215. [Optimizing outcomes for high-risk, non-muscle-invasive bladder cancer: The evolving role of PD-\(L\)1 inhibition](#)

Jens Bedke 1, Peter C Black 2, Bernadett Szabados 3, Félix Guerrero-Ramos 4, Shahrokh François Shariat 5, Evangelos Xylinas 6, Julia Brinkmann 7, John A Blake-Haskins 8, Rossano Cesari 9, Joan Palou Redorta 10

Urol Oncol. 2023 Dec;41(12):461–475. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.10.004. Epub 2023 Nov

14. PMID: 37968169

216. [Pharmacologic and Surgical Retreatment After Office-based Treatments for Benign Prostatic Hyperplasia: A Systematic Review](#)

Michael Baboudjian 1, Jean-Nicolas Cornu 2, Bastien Gondran-Tellier 3, Marc Fourmarier 4, Grégoire Robert 5, Benoit Peyronnet 6, Vincent Misrai 7, Benjamin Pradere 8

Eur Urol Focus. 2023 Sep;9(5):727–733. doi: 10.1016/j.euf.2023.03.004. Epub 2023 Mar 9.

PMID: 36906484

217. [For Which Patients Should Bladder Preservation Be Considered After a Complete Response to Neoadjuvant Chemotherapy](#)

Ekaterina Laukhina 1, Fahad Quhal 2, Markus von Deimling 3, Tatsushi Kawada 4, Takafumi Yanagisawa 5, Pawel Rajwa 6, Muhammad Majdoub 7, Dmitry Enikeev 1, Shahrokh F Shariat 8



- Eur Urol Focus. 2023 Nov;9(6):900–902. doi: 10.1016/j.euf.2023.04.009. Epub 2023 May 6. PMID: 37150628
218. [Evaluation of Growth Rates for Small Renal Masses in Elderly Patients Undergoing Active Surveillance](#)
Ridwan Alam 1, Anirudh Yerrapragada 1, Tina Wlajnitz 1, Emelia Watts 2, Maximilian Pallauf 1 3, Dmitry Enikeev 4, Peter Chang 5, Andrew A Wagner 5, James M McKiernan 6, Phillip M Pierorazio 7, Mohamad E Allaf 1 8, Nirmish Singla 1 8
Eur Urol Open Sci. 2023 Mar 1:50:78–84. doi: 10.1016/j.euros.2023.02.004. eCollection 2023 Apr. PMID: 37101773
219. [International Opinions on Grading of Urothelial Carcinoma: A Survey Among European Association of Urology and International Society of Urological Pathology Members](#)
Irene J Beijert 1 2, Liang Cheng 3, Fredrik Liedberg 4 5 6, Karin Plass 6 7, Sean R Williamson 8, Paolo Gontero 6 9, Maria J Ribal 7 10, Marko Babjuk 6 11 12, Peter C Black 13, Ashish M Kamat 14, Ferran Algaba 15, David M Berman 16 17, Arndt Hartmann 18, Alexandra Masson-Lecomte 6 19, Morgan Rouprêt 6 20, Antonio Lopez-Beltran 21 22, Hemamali Samaratunga 23, Shahrokh F Shariat 6 11 12, A Hugh Mostafid 6 24, Murali Varma 25, Steven Shen 26, Maximilian Burger 6 27, Toyonori Tsuzuki 28, Joan Palou 6 29, Eva M Compérat 6 30, Richard J Sylvester 6, Theo H van der Kwast 31, Bas W G van Rhijn 1 6 27, Michelle R Downes 32 33
Eur Urol Open Sci. 2023 May 10:52:154–165. doi: 10.1016/j.euros.2023.03.019. eCollection 2023 Jun. PMID: 37284047
220. [Increase and Plateauing of Testicular Cancer Incidence in Austria—A Time Trend Analysis of the Past Four Decades](#)
Stephan Brönimann 1, Dong-Ho Mun 1, Monika Hackl 2, Lin Yang 3 4, Shahrokh F Shariat 1 5 6 7 8 9, Thomas Waldhoer 10
Eur Urol Open Sci. 2023 Feb 6:49:104–109. doi: 10.1016/j.euros.2023.01.005. eCollection 2023 Mar. PMID: 36874603
221. [Extended follow-up from JAVELIN Renal 101: subgroup analysis of avelumab plus axitinib versus sunitinib by the International Metastatic Renal Cell Carcinoma Database Consortium risk group in patients with advanced renal cell carcinoma](#)
J B A G Haanen 1, J Larkin 2, T K Choueiri 3, L Albiges 4, B I Rini 5, M B Atkins 6, M Schmidinger 7, K Penkov 8, E Michelson 9, J Wang 10, M Mariani 11, A di Pietro 11, R J Motzer 12
ESMO Open. 2023 Jun;8(3):101210. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.101210. Epub 2023 Apr 25. PMID: 37104931
222. [Cancer-specific Mortality in T1a Renal Cell Carcinoma Treated with Local Tumor Destruction Versus Partial Nephrectomy](#)
Gabriele Sorce 1, Benedikt Hoeh 2, Lukas Hohenhorst 3, Andrea Panunzio 4, Stefano Tappero 5, Zhe Tian 6, Andrea Kokorovic 6, Alessandro Larcher 7, Umberto Capitanio 7, Derya Tilki 8, Carlo Terrone 5, Felix K H Chun 9, Alessandro Antonelli 10, Fred Saad 6, Shahrokh F Shariat 11, Francesco Montorsi 7, Alberto Briganti 7, Pierre I Karakiewicz 6



Eur Urol Focus. 2023 Jan;9(1):125–132. doi: 10.1016/j.euf.2022.07.005. Epub 2022 Jul 30.
PMID: 35918270

223. [Sarcopenia Predicts Disease Progression in Patients with T1 High-grade Non-muscle-invasive Bladder Cancer Treated with Adjuvant Intravesical Bacillus Calmette-Guérin: Implications for Decision-making?](#)

Francesco Soria 1, David D'Andrea 2, Maurizio Barale 1, Kilian M Gust 2, Francesca Pisano 1, Simone Mazzoli 1, Matteo De Bellis 1, Matteo Rosazza 1, Simone Livoti 1, Daniele Dutto 1, Beatrice Lillaz 1, Benjamin Pradere 2, Marco Moschini 3, Dietmar Tamandl 4, Shahrokh F Shariat 2 5 6 7, Paolo Gontero 1; European Association of Urology Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group

Eur Urol Open Sci. 2023 Feb 18:50:17–23. doi: 10.1016/j.euros.2023.02.001. eCollection 2023 Apr. PMID: 37101772

224. [Radical cystectomy in non-metastatic sarcomatoid bladder cancer: A direct comparison vs urothelial bladder cancer](#)

Stefano Tappero 1, Andrea Panunzio 2, Lukas Hohenhorst 3, Cristina Cano Garcia 4, Francesco Barletta 5, Mattia Piccinelli 6, Zhe Tian 7, Stefano Parodi 8, Alessandro Antonelli 9, Markus Graefen 10, Felix K H Chun 11, Alberto Briganti 12, Ottavio De Cobelli 13, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 14, Nazareno Suardi 15, Marco Borghesi 8, Carlo Terrone 8, Pierre I Karakiewicz 7

Eur J Surg Oncol. 2023 Jan;49(1):271–277. doi: 10.1016/j.ejso.2022.09.013. Epub 2022 Sep 24. PMID: 36192262

225. [Carboplatin Induction Chemotherapy in Clinically Lymph Node-positive Bladder Cancer](#)

Markus von Deimling 1 2, Laura S Mertens 3, Bas W G van Rhijn 3 4, Yair Lotan 5, Philippe E Spiess 6, Siamak Daneshmand 7, Peter C Black 8, Maximilian Pallauf 1 9, David D'Andrea 1, Marco Moschini 10, Francesco Soria 11, Francesco Del Giudice 12, Luca Afferi 13, Ekaterina Laukhtina 1 14, Takafumi Yanagisawa 1 15, Tatsushi Kawada 1 16, Jeremy Y-C Teoh 17, Mohammad Abufaraj 1 18, Guillaume Ploussard 19, Mathieu Roumigué 20, Pierre I Karakiewicz 21, Marko Babjuk 22, Paolo Gontero 23, Evangelos Xylinas 24, Michael Rink 2, Shahrokh F Shariat 1 5 14 25 26 27 28, Benjamin Pradere 1 19

Eur Urol Open Sci. 2023 Mar 25:51:39–46. doi: 10.1016/j.euros.2023.02.014. eCollection 2023 May. PMID: 37187719

226. [Location of ureteral access sheath in the ureter. Does it affect the fluid flow in different calyces?](#)

Gabriel Faria-Costa 1 2, Arman Tsaturyan 3, Angelis Peteinaris 3, Konstantinos Pagonis 3, Solon Faitatziadis 3, Kristiana Gkeka 3, Anastasios Natsos 3, Irini Anaplioti 3, Mohammed Obaidat 3, Theofanis Vrettos 4, Evangelos Liatsikos 3 5 6, Panagiotis Kallidonis 3

Cent European J Urol. 2023;76(3):233–238. doi: 10.5173/ceju.2023.03. Epub 2023 Aug 26. PMID: 38045785

227. [Worldwide trends of practice and intervention in paediatric endourology: comparison of European versus Non-European responses](#)

Amelia Pietropaolo 1 2, Robert Geraghty 3, Stephen Griffin 4, Andreas Skolarikos 5, Christian Seitz 6, Anna Bujons 7, Seshadri Sriprasad 8, Subu Subramonian 9, Daron Smith 10, Pablo



Contreras 11, Norberto Bernardo 12, Francesco Esperto 2 13, Esteban Emiliani 2 7, Vincent De Coninck 2 14, Thomas Tailly 2 15, Etienne X Keller 2 16, Michele Talso 2 17, Senol Tonyali 2 18, Emre T Sener 2 19, Bm Zeeshan Hameed 2 20, Lazaros Tzelvels 2 10, Eugenio Ventimiglia 2 21, Patrick Juliebø-Jones 2 22, Ioannis Mykoniatis 2 23, Arman Tsaturyan 2 24, Ewa Bres-Niewada 25 26, Bhaskar K Somani 1 2

Cent European J Urol. 2023;76(3):245–250.doi: 10.5173/ceju.2023.79. Epub 2023 Sep 7.

PMID: 38045778

228. [The Association Between Cytorreductive Nephrectomy and Overall Survival in Metastatic Renal Cell Carcinoma with Primary Tumor Size \$\leq\$ 4 cm](#)

Stefano Tappero 1, Francesco Barletta 2, Mattia Luca Piccinelli 3, Cristina Cano Garcia 4, Reha-Baris Incesu 5, Simone Morra 6, Lukas Scheipner 7, Zhe Tian 8, Stefano Parodi 9, Paolo Dell'Oglio 10, Carlotta Palumbo 11, Alberto Briganti 12, Ottavio De Cobelli 13, Felix K H Chun 14, Markus Graefen 15, Nicola Longo 16, Sascha Ahyai 17, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 18, Nazareno Suardi 19, Marco Borghesi 9, Carlo Terrone 9, Pierre I Karakiewicz 8

Eur Urol Focus. 2023 Sep;9(5):742–750. doi: 10.1016/j.euf.2023.02.010. Epub 2023 Mar 9.

PMID: 36906483

229. [Impact of Maximal Transurethral Resection on Pathological Outcomes at Cystectomy in a Large, Multi-institutional Cohort](#)

Peter S Kirk 1, Yair Lotan 2, Homayoun Zargar 3, Adrian S Fairey 4 5, Colin P Dinney 6, Maria C Mir 7, Laura-Maria Krabbe 8, Michael S Cookson 9, Niels-Erik Jacobson 5, Jeffrey S Montgomery 10, Nikhil Vasdev 11 12, Evan Y Yu 13 14, Evangelos Xylinas 15, Wassim Kassouf 16, Marc A Dall'Era 17, Srikala S Sridhar 18, Jonathan S McGrath 19, Jonathan Aning 12 19, Shahrokh F Shariat 2 15 20, Andrew C Thorpe 12, Todd M Morgan 10, Jeff M Holzbeierlein 21, Trinity J Bivalacqua 22, Scott North 23, Daniel A Barocas 24, Petros Grivas 13 14, Jorge A Garcia 25, Andrew J Stephenson 26, Jay B Shah 27, Siamak Daneshmand 4, Philippe E Spiess 28, Bas W G van Rhijn 29 30, Laura Mertens 31, Peter Black 32, Jonathan L Wright 1 14

J Urol. 2023 May;209(5):882–889.doi: 10.1097/JU.0000000000003193. Epub 2023 Feb 16.

PMID: 36795962

230. [Conditional survival of stage III non-seminoma testis cancer patients](#)

Reha-Baris Incesu 1, Francesco Barletta 2, Stefano Tappero 3, Simone Morra 4, Cristina Cano Garcia 5, Lukas Scheipner 6, Mattia Luca Piccinelli 7, Zhe Tian 8, Fred Saad 8, Shahrokh F Shariat 9, Ottavio de Cobelli 10, Sascha Ahyai 11, Felix K H Chun 12, Nicola Longo 12, Carlo Terrone 13, Alberto Briganti 14, Derya Tilki 15, Markus Graefen 16, Pierre I Karakiewicz 8

Urol Oncol. 2023 Oct;41(10):435.e11–435.e18. doi: 10.1016/j.urolonc.2023.06.005. Epub

2023 Aug 7.PMID: 37558516

231. [Performance of clinical risk scores and prediction models to identify pathogenic germline variants in patients with advanced prostate cancer](#)

Katharina Rebhan 1 2, Philipp D Stelzer 3, Benjamin Pradere 1 4, Pawel Rajwa 1 5, Gero Kramer 1, Bernd Hofmann 1, Irene Resch 1, Ozan Yurdakul 1, Franco A Laccone 6, Maria Gerykova Bujalkova 6, Mateja Smogavec 6, Yen Y Tan 7, Robin Ristl 8, Shahrokh F Shariat 1 9 10 11 12 13 14, Gerda Egger 15 16 17, Melanie R Hassler 18



World J Urol. 2023 Aug;41(8):2091–2097.doi: 10.1007/s00345–023–04535–4. Epub 2023 Aug 1. PMID: 37528288

232. [Pushing the boundaries: emerging role of radical prostatectomy as part of multimodal treatment for oligometastatic prostate cancer](#)

Roman Sosnowski 1, Paweł Rajwa 2 3, Hubert Kamecki 4

Cent European J Urol. 2023;76(3):180–181. doi: 10.5173/cej.2023.001E. Epub 2023 Aug 31.

PMID: 38045780

233. [Combining PSA and PET features to select candidates for salvage lymph node dissection in recurrent prostate cancer](#)

Carlo A Bravi 1 2 3, Axel Heidenreich 4, Nicola Fossati 1, Giorgio Gandaglia 1, Nazareno Suardi 5, Elio Mazzone 1, Armando Stabile 1, Vito Cucchiara 1, Daniar Osmonov 6, Klaus-Peter Juenemann 6, R Jeffrey Karnes 7, Alexander Kretschmer 8, Alexander Buchner 8, Christian Stief 8, Andreas Hiester 9, Peter Albers 10, Gaëtan Devos 11, Steven Joniau 11, Hendrik Van Poppel 11, Bernhard Grubmüller 12, Shahrokh Shariat 12 13, Derya Tilki 14 15, Markus Graefen 14 15, Inderbir S Gill 16, Alexander Mottrie 2 3, Pierre I Karakiewicz 17, Francesco Montorsi 1, Alberto Briganti 1, David Pfister 4

BJUI Compass. 2022 Aug 4;4(1):123–129. doi: 10.1002/bco2.182. eCollection 2023 Jan.

PMID: 3656950

234. [Expert Opinion on Dose Regimen and Therapeutic Drug Monitoring for Long-Term Use of Dalbavancin: Expert Review Panel](#)

Eric Senneville 1, Guillermo Cuervo 2, Matthieu Gregoire 3, Carmen Hidalgo-Tenorio 4, François Jehl 5, Jose M Miro 6, Andrew Seaton 7, Bo Söderquist 8, Alex Soriano 9, Florian Thalhammer 10, Federico Pea 11

Int J Antimicrob

Agents. 2023Nov;62(5):106960. doi:10.1016/j.ijantimicag.2023.106960. Epub 2023 Aug 24.

PMID: 37633424

235. [Preservation of male fertility in patients undergoing pelvic irradiation](#)

Marigdalena K Ramirez-Fort 1 2, Mehdi Kardoust-Parizi 3 4, Ryan Flannigan 2, Phil Bach 2, Nicholas Koch 5, Casey Gilman 1 6, Paula Suarez 1 6, Digna V Fort 1, Shearwood McClelland 3rd 7, Christopher S Lange 1 8, John P Mulhall 9, Migdalia Fort 1, Peter N Schlegel 2

Rep Pract Oncol Radiother. 2024 Feb 16;28(6):835–845. doi: 10.5603/rpor.98731. eCollection 2023. PMID: 38515820

236. [Perioperative and oncological outcomes of distal ureter management during nephroureterectomy for upper urinary tract urothelial carcinoma: a systematic review and meta-analysis](#)

Andrea Gallioli 1, Michael Baboudjian 1 2 3 4, Pietro Diana 1, Marco Moschini 5, Evangelos Xylinas 6, Francesco Del Giudice 7, Ekaterina Laukhtina 8, Francesco Soria 9, Andrea Mari 10, José D Subiela 11, Mathieu Rouy 12, Angelo Territo 1, Giuseppe Basile 13 5, Joan Palou 1, Benjamin Pradere 4 8, Alberto Breda 1; EAU Young Academic Urologists Urothelial Cancer Working Group



Minerva Urol Nephrol. 2023 Dec;75(6):672–682. doi: 10.23736/S2724–6051.23.05448–4.
PMID: 38126282

237. [Comparison of EEP and TURP long-term outcomes: systematic review and meta-analysis](#)

Andrey Morozov 1, Mark Taratkin 1, Anastasia Shpikina 1, Yaron Ehrlich 2 3, Jonathan McFarland 4 5, Alim Dymov 1, Vasily Kozlov 6, Harun Fajkovic 7 8, Juan Gomez Rivas 9, Lukas Lusuardi 10, Jeremy Yuen-Chun Teoh 11, Thomas Herrmann 12 13, Jack Baniel 2 3, Dmitry Enikeev 14 15 16
World J Urol. 2023 Dec;41(12):3471–3483. doi: 10.1007/s00345–023–04666–8. Epub 2023 Nov 18. PMID: 37980297

238. [Reuse and Reprocessing of Endoscopic Instruments: Con](#)

Michael Baboudjian 1, Benjamin Pradere 2, Alessandro Uleri 3, Eric Lechevallier 4
Eur Urol Focus. 2023 Nov;9(6):859–860. doi: 10.1016/j.euf.2023.09.010. Epub 2023 Sep 23.
PMID: 37748949

239. [Thulium fiber laser vs Ho:YAG in RIRS: a prospective randomized clinical trial assessing the efficacy of lasers and different fiber diameters \(150 µm and 200 µm\)](#)

Mark Taratkin 1, Camilla Azilgareeva 1, Vladislav Petov 1, Andrey Morozov 1, Stanislav Ali 1, Diana Babaevskaya 1, Vincent De Coninck 2, Dmitry Korolev 1, Gagik Akopyan 1, Cesare Marco Scoffone 3, Denis Chinenov 1, Alexander Androsov 4, Harun Fajkovic 5 6, David Lifshitz 7 8, Olivier Traxer 9, Dmitry Enikeev 10 11 12 13
World J Urol. 2023 Dec;41(12):3705–3711. doi: 10.1007/s00345–023–04651–1. Epub 2023 Oct 19. PMID: 37855897

240. [Positive family history as a predictor for disease outcomes after radical prostatectomy for nonmetastatic prostate cancer](#)

Pawel Rajwa 1 2, Fahad Quhal 1 3, David D'Andrea 1, Stephan Korn 1, Patrik Petrov 1, Takafumi Yanagisawa 1 4, Tatsushi Kawada 1 5, Reza Sari Motlagh 1 6, Hadi Mostafaei 1 7, Ekaterina Laukhtina 1 8, Abdulmajeed Aydh 1 9, Frederik König 1 10, Maximilian Pallauf 1 11, Benjamin Pradere 1, Peter Nyirády 12, Mohammad Abufaraj 13, Giancarlo Marra 14, Giorgio Gandaglia 15, Alberto Briganti 15, Pierre Karakiewicz 16, Ding-Wei Ye 17, Martin Haydter 18, Piotr Chlostka 1 19, Eva Comperat 20, Dmitry Enikeev 8, Shahrokh F Shariat 1 8 21 22 23 24 25
Arab J Urol. 2023 Apr 3;21(4):241–247. doi: 10.1080/2090598X.2023.2196911. eCollection 2023. PMID: 38178943

241. [The effect of chemotherapy in sarcomatoid bladder cancer patients treated with radical cystectomy](#)

Stefano Tappero 1 2 3, Gabriele Sorce 1 4, Benedikt Hoeh 1 5, Lukas Hohenhorst 1 6, Andrea Panunzio 1 7, Cristina Cano Garcia 1 5, Mattia Piccinelli 1 8, Zhe Tian 1, Stefano Parodi 2 3, Francesco Montorsi 4, Felix K H Chun 5, Markus Graefen 6, Alessandro Antonelli 7, Fred Saad 1, Shahrokh F Shariat 9 10 11 12, Ottavio De Cobelli 13, Nazareno R Suardi 8, Marco Borghesi 2 3, Carlo Terrone 2 3, Pierre I Karakiewicz 1
Can Urol Assoc J. 2023 Mar;17(3):E50–E56. doi: 10.5489/cuaj.8056.
PMID: 36473471



242. [\[Sequential therapy of advanced bladder cancer after prior perioperative systemic treatment : Recommendations from the Interdisciplinary Bladder Carcinoma Working Group \(IABC\) of the DKG e. V\]](#)
Margitta Retz 1 2, Florian P Kirchoff 3 4, Gunhild von Amsberg 2 5, Maria De Santis 2 6 7, Susanne Krege 2 8, Jürgen E Gschwend 1 2, Günter Niegisch 2 9
Urologie. 2023 Oct;62(10):1064–1069. doi: 10.1007/s00120-023-02098-1. Epub 2023 Jun 1. PMID: 37264284
243. [Regional differences in clear cell metastatic renal cell carcinoma patients across the USA](#)
Lukas Scheipner 1 2, Stefano Tappero 3 4 5, Mattia Luca Piccinelli 3 6 7, Francesco Barletta 3 8, Cristina Cano Garcia 3 9, Reha-Baris Incesu 3 10, Simone Morra 3 11, Andrea Baudo 3 12, Zhe Tian 3, Fred Saad 3, Shahrokh F Shariat 13 14 15 16, Carlo Terrone 4 5, Ottavio De Cobelli 6 17, Alberto Briganti 8, Felix K H Chun 9, Derya Tilki 10 18 19, Nicola Longo 10, Luca Carmignani 11 20, Martin Pichler 21 22, Georg Hutterer 23, Sascha Ahyai 23, Pierre I Karakiewicz 3
World J Urol. 2023 Nov;41(11):2991–3000. doi: 10.1007/s00345-023-04589-4. Epub 2023 Sep 27. PMID: 37755519
244. [MRI as a screening tool for prostate cancer: current evidence and future challenges](#)
Christoph Würnschimmel 1 2, Thenappan Chandrasekar 3, Luisa Hahn 1, Tarik Esen 4, Shahrokh F Shariat 5 6 7 8 9, Derya Tilki 10 11 12
World J Urol. 2023 Apr;41(4):921–928. doi: 10.1007/s00345-022-03947-y. Epub 2022 Feb 28. PMID: 35226140
245. [Combination of docetaxel versus nonsteroidal antiandrogen with androgen deprivation therapy for high-volume metastatic hormone-sensitive prostate cancer: a propensity score-matched analysis](#)
Takafumi Yanagisawa 1 2, Takahiro Kimura 3, Kenichi Hata 3 4, Shintaro Narita 5, Shingo Hatakeyama 6, Keiichiro Mori 3, Takayuki Sano 3, Takashi Otsuka 3, Yuya Iwamoto 3, Yuki Enei 3, Minoru Nakazono 3, Keigo Sakanaka 3, Kosuke Iwatani 3, Akihiro Matsukawa 3, Mahito Atsuta 3, Hideomi Nishikawa 3, Shunsuke Tsuzuki 3, Jun Miki 3, Tomonori Habuchi 5, Chikara Ohyama 6, Shahrokh F Shariat 7 8 9 10 11 12 13, Shin Egawa 3
World J Urol. 2023 Aug;41(8):2051–2062. doi: 10.1007/s00345-022-04030-2. Epub 2022 May 21. PMID: 35596809
246. [The impact of a second MRI and re-biopsy in patients with initial negative mpMRI-targeted and systematic biopsy for PIRADS ≥ 3 lesions](#)
Fabio Zattoni 1, Leonor J Paulino Pereira 2, Giancarlo Marra 3, Massimo Valerio 4, Jonathan Olivier 5, Ignacio Puche-Sanz 6, Pawel Rajwa 7 8, Martina Maggi 9 10 11, Riccardo Campi 12 13, Daniele Amparore 14 15, Sabrina De Cillis 14 15, Zhuang Junlong 16 17, Hongqian Guo 16 17, Giulia La Bombarda 18, Andrea Fuschi 9 10 11, Alessandro Veccia 19, Francesco Ditonno 19, Alessandro Marquis 3, Francesco Barletta 20, Riccardo Leni 20, Sergio Serni 12 13, Veeru Kasivisvanathan 21, Alessandro Antonelli 19, Fabrizio Dal Moro 18, Juan Gomez Rivas 22, Roderick C N van den Bergh 2, Alberto Briganti 20, Giorgio Gandaglia 20, Giacomo Novara 18
World J Urol. 2023 Nov;41(11):3357–3366. doi: 10.1007/s00345-023-04578-7. Epub 2023 Sep 27. PMID: 37755520



247. [A systematic review and meta-analysis of artificial intelligence diagnostic accuracy in prostate cancer histology identification and grading](#)
Andrey Morozov 1, Mark Taratkin 1, Andrey Bazarkin 2, Juan Gomez Rivas 3, Stefano Puliatti 4, Enrico Checcucci 5, Ines Rivero Belenchon 6, Karl-Friedrich Kowalewski 7, Anastasia Shpikina 1, Nirmish Singla 8, Jeremy Y C Teoh 9, Vasilij Kozlov 10, Severin Rodler 11, Pietro Piazza 12, Harun Fajkovic 13 14, Maxim Yakimov 15, Andre Luis Abreu 16 17, Giovanni E Cacciamani 16 17, Dmitry Enikeev 18 19 20; Young Academic Urologists (YAU) Working Group in Uro-technology of the European Association of Urology
Prostate Cancer Prostatic Dis. 2023 Dec;26(4):681–692. doi: 10.1038/s41391-023-00673-3. Epub 2023 Apr 25. PMID: 37185992
248. [Impact of sex on outcomes after surgery for non-muscle-invasive and muscle-invasive bladder urothelial carcinoma: a systematic review and meta-analysis](#)
Keiichiro Mori 1 2, Takafumi Yanagisawa 1 2, Satoshi Katayama 1 3, Ekaterina Laukhtina 1 4, Benjamin Pradere 1, Hadi Mostafaei 1 5, Fahad Quhal 1 6, Pawel Rajwa 1 7, Marco Moschini 8, Francesco Soria 9, David D'andrea 1, Mohammad Abufaraj 1 10, Simone Albisinni 11, Wojciech Krajewski 12, Wataru Fukuokaya 2, Jun Miki 2, Takahiro Kimura 2, Shin Egawa 2, Jeremy Yc Teoh 13, Shahrokh F Shariat 14 15 16 17 18 19 20; European Association of Urology–Young Academic Urologists Urothelial Carcinoma Working Group (EAU-YAU)
World J Urol. 2023 Apr;41(4):909–919. doi: 10.1007/s00345-022-04116-x. Epub 2022 Aug 13.
PMID: 35963957
249. [In-Hospital Venous Thromboembolism and Pulmonary Embolism After Major Urologic Cancer Surgery](#)
Cristina Cano Garcia 1 2, Stefano Tappero 3 4 5, Mattia Luca Piccinelli 3 6, Francesco Barletta 3 7, Reha-Baris Incesu 3 8, Simone Morra 3 9, Lukas Scheipner 3 10, Andrea Baudo 11 12, Zhe Tian 3, Benedikt Hoeh 13, Francesco Chierigo 14, Gabriele Sorce 7, Fred Saad 3, Shahrokh F Shariat 15 16 17 18, Luca Carmignani 11 12, Sascha Ahyai 10, Nicola Longo 9, Derya Tilki 8 19 20, Alberto Briganti 7, Ottavio De Cobelli 6, Paolo Dell'Oglio 14 21 22, Philipp Mandel 13, Carlo Terrone 4 5, Felix K H Chun 13, Pierre I Karakiewicz 3
Ann Surg Oncol. 2023 Dec;30(13):8770–8779. doi: 10.1245/s10434-023-14246-0. Epub 2023 Sep 18 PMID: 37721691
250. [Editorial Comment from Dr. Mori to texture feature analysis using dynamic computed tomography for preoperative risk stratification in upper urinary tract urothelial carcinoma](#)
Keiichiro Mori 1 2
Int J Urol. 2023 Nov;30(11):1059. doi: 10.1111/iju.15291. Epub 2023 Aug 28.
PMID: 37641386
251. [In-Hospital Venous Thromboembolism and Pulmonary Embolism After Major Urologic Cancer Surgery](#)
Cristina Cano Garcia 1 2, Stefano Tappero 3 4 5, Mattia Luca Piccinelli 3 6, Francesco Barletta 3 7, Reha-Baris Incesu 3 8, Simone Morra 3 9, Lukas Scheipner 3 10, Andrea Baudo 11 12, Zhe Tian 3, Benedikt Hoeh 13, Francesco Chierigo 14, Gabriele Sorce 7, Fred Saad 3, Shahrokh F Shariat 15 16 17 18, Luca Carmignani 11 12, Sascha Ahyai 10, Nicola Longo 9, Derya Tilki 8 19 20, Alberto Briganti 7, Ottavio De



- Cobell 6, Paolo Dell'Oglio 14 21 22, Philipp Mandel 13, Carlo Terrone 4 5, Felix K H Chun 13, Pierre I Karakiewicz 3
Ann Surg Oncol. 2023 Dec;30(13):8770–8779. doi: 10.1245/s10434-023-14246-0. Epub 2023 Sep 18. PMID: 37721691
252. [Prognostic Significance of Pathologic Lymph Node Invasion in Metastatic Renal Cell Carcinoma in the Immunotherapy Era](#)
Lukas Scheipner 1 2, Francesco Barletta 3 4 5, Cristina Cano Garcia 3 6, Reha-Baris Incesu 3 7, Simone Morra 3 8, Andrea Baudo 3 9, Anis Assad 3, Zhe Tian 3, Fred Saad 3, Shahrokh F Shariat 10 11 12 13, Alberto Briganti 4 5, Felix K H Chun 6, Derya Tilki 7 14 15, Nicola Longo 8, Luca Carmignani 9 16, Martin Pichler 17 18, Sascha Ahyai 19, Pierre I Karakiewicz 3
Ann Surg Oncol. 2023 Dec;30(13):8780–8785. doi: 10.1245/s10434-023-14367-6. Epub 2023 Oct 10. PMID: 37815682
253. [KEYNOTE-991: pembrolizumab plus enzalutamide and androgen deprivation for metastatic hormone-sensitive prostate cancer](#)
Christian Gratzke 1, Mariusz Kwiatkowski 2, Ugo De Giorgi 3, Karine Martins da Trindade 4, Maria De Santis 5 6, Andrew J Armstrong 7, Cuizhen Niu 8, Yingjie Liu 9, Christian Heinrich Poehlein 9
Future Oncol. 2023 Jan 27. doi: 10.2217/fon-2022-0776. Online ahead of print.
PMID: 36705526
254. [En Bloc Versus Conventional Resection of Primary Bladder Tumor \(eBLOC\): A Prospective, Multicenter, Open-label, Phase 3 Randomized Controlled Trial](#)
David D'Andrea 1, Francesco Soria 2, Rodolfo Hurlé 3, Dmitry Enikeev 4, Sergey Kotov 5, Sophie Régnier 6, Evangelos Xylinas 6, Lukas Lusuardi 7, Axel Heidenreich 8, Chao Cai 9, Nicola Frego 3, Mark Taraktin 10, Maxim Ryabov 11, Paolo Gontero 2, Eva Compérat 12, Shahrokh F Shariat 13; eBLOC Study Team
Eur Urol Oncol. 2023 Oct;6(5):508–515. doi: 10.1016/j.euo.2023.07.010. Epub 2023 Aug 4.
PMID: 3754346
255. [Results from a global multicenter registry of 6193 patients to refine endoscopic anatomical enucleation of the prostate \(REAP\) by evaluating trends and outcomes and nuances of prostate enucleation in a real-world setting](#)
Vineet Gauhar 1, Fernando Gómez Sancha 2, Dmitry Enikeev 3 4 5, Mario Sofer 6, Khi Yung Fong 7, Moisés Rodríguez Socarrás 2, Dean Elterman 8, Mallikarjuna Chiruvella 9, Mohammed Taif Bendigeri 9, Azimdjón N Tursunkulov 10, Abhay Mahajan 11, Tanuj Paul Bhatia 12, Sorokin Nikolai Ivanovich 13, Nariman Gadzhiev 14, Lie Kwok Ying 1, Biligere Sarvajit 1, Marco Dellabella 15, Vladislav Petov 1 3, Bhaskar Kumar Somani 16, Daniele Castellani 17 18, Thomas R W Herrmann 19
World J Urol. 2023 Nov;41(11):3033–3040. doi: 10.1007/s00345-023-04626-2. Epub 2023 Oct 2. PMID: 37782323
256. [Holmium laser with MOSES technology \(MoLEP\) vs Thulium fiber laser enucleation of the prostate \(ThuFLEP\) in a real-world setting. Mid-term outcomes from a multicenter propensity score analysis](#)
Daniele Castellani 1 2, Mirko Di Rosa 3, Fernando Gómez Sancha 4, Moisés Rodríguez



Socarrás 4, Abhay Mahajan 5, Mohammed Taif Bendigeri 6, Mark Taratkin 7, Dmitry Enikeev 7 8, Marco Dellabella 1, Nariman Gadzhiev 9, Bhaskar Kumar Somani 10, Thomas R W Herrmann 11, Vineet Gauhar 12

World J Urol . 2023 Nov;41(11):2915–2923. doi: 10.1007/s00345–023–04524–7. Epub 2023 Jul 29. PMID: 37515650

257. [Randomized Phase II Cabazitaxel Dose Individualization and Neutropenia Prevention Trial in Patients with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer](#)

Aurelius Omlin 1 2, Richard Cathomas 3, Gunhild von Amsberg 4, Christoph Reuter 5, Susan Feyerabend 6, Wolfgang Loidl 7, Martin Boegemann 8, Anja Lorch 9 10, Axel Heidenreich 11 12, Igor Tsaour 13, Julian Larcher-Senn 14, Stefan A J Buck 15, Ron H J Mathijssen 15, Ulrich Jaehde 16, Silke Gillissen 17 18, Markus Joerger 2 19

Clin Cancer Res. 2023 May 15;29(10):1887–1893. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-22-3360. PMID: 36917691

258. [Improved Analysis of Prostate Cancer: VIM3, ATG7 and P53 Form a Complex and Activate miRNA 371a–3p](#)

Elena K Nohl 1, Jasmin Behring 2, Ersen Kameri 2, Barbara Köditz 2, Tim Nestler 2, Axel Heidenreich 2 3, Melanie VON Brandenstein 2

Anticancer Res. 2023 Jun;43(6):2407–2416. doi: 10.21873/anticanres.16408. PMID: 37247912

259. [Molecular and histopathological characterization of seminoma patients with highly elevated human chorionic gonadotropin levels in the serum](#)

Christoph Seidel 1, Finn-Ole Paulsen 2, Tim Nestler 3, Richard Cathomas 4, Marcus Hentrich 5, Pia Paffenholz 6, Carsten Bokemeyer 2, Axel Heidenreich # 6 7, Daniel Nettersheim # 8, Felix Bremmer # 9

Virchows Arch. 2024 Jul;485(1):123–130. doi: 10.1007/s00428–023–03698–0. Epub 2023 Dec 14. PMID: 38097681

260. [Misuse of tumor marker levels leads to an insufficient International Germ Cell Consensus Classification \(IGCCCG\) risk group assignment and impaired treatment](#)

Matthäus Majewski 1, Pia Paffenholz 2, Christian Ruf 1, Yue Che 3, Christoph Seidel 4, Julia Heinzlbecker 5, Hans-Ulrich Schmelz 6, Cord Matthias 7, Peter Albers 3, Carsten Bokemeyer 4, Axel Heidenreich 2 8, Martin Pichler 9, Tim Nestler 2 6; GTCSSG (German Testicular Cancer Study Group)

Cancer Med . 2023 Aug;12(16):16829–16836. doi: 10.1002/cam4.6304. Epub 2023 Jul 1. PMID: 37392170

261. [Effect of patient positioning on anesthesiologic risk in endourological procedures](#)

Theofanis Vrettos 1, Begona Ballesta Martinez 2, Arman Tsaturyan 2, Despoina Liourdi 3, Abdulrahman Al-Aown 4, Marco Lattarulo 2, Evangelos Liatsikos 2 5, Panagiotis Kallidonis 2

Urol Ann . 2023 Jul-Sep;15(3):261–265. doi: 10.4103/ua.ua_113_22. Epub 2023 Jun 16. PMID: 37664107

262. [Outcomes of thulium prostatectomy with "Oyster technique" versus transurethral prostatectomy \(TURP\): a randomized control trial](#)



Dimitrios Kotsiris 1 2, Vasileios Tatanis 1, Angelis Peteinaris 1, Vasileios Tzenetidis 3, Konstantinos Pagonis 1, Panteleimon Ntasiotis 1, Constantinos Adamou 1, Theofanis Vrettos 4, Evangelos Liatsikos 5 6, Panagiotis Kallidonis 1

World J Urol . 2023 Sep;41(9):2473–2479. doi: 10.1007/s00345–023–04510–z. Epub 2023 Jul 14. PMID: 37450005

263. [Diagnostic value ultrasound signs of stones less than or equal to 10 mm and clinico-radiological variants of ureteric colic](#)

Denis V Krakhotkin 1, Volodymyr A Chernylovskiy 2, Kemal Sarica 3, Arman Tsaturyan 4, Evangelos Liatsikos 4 5 6, Jurijus Makevicius 7, Nikolay Yu Iglovikov 8, Dmitry N Pikhovkin 9

Asian J Urol. 2023 Jan;10(1):39–49. doi: 10.1016/j.ajur.2022.03.015. Epub 2022 Nov 13
PMID: 36721697

264. [Robot-assisted pyeloplasty for ureteropelvic junction obstruction: initial experience with the novel avatera system](#)

Panagiotis Kallidonis 1, Vasileios Tatanis 1, Angelis Peteinaris 1, Paraskevi Katsakiori 1, Kristiana Gkeka 1, Solon Faitatziadis 1, Athanasios Vagionis 1, Theofanis Vrettos 2, Jens-Uwe Stolzenburg 3, Evangelos Liatsikos 4 5 6

World J Urol. 2023 Nov;41(11):3155–3160. doi: 10.1007/s00345–023–04586–7. Epub 2023 Sep 5. PMID: 37668715

265. [High-power laser lithotripsy – do we treat or harm? Histological evaluation of temperature effects in an in vivo study with thulium fiber laser](#)

Angelis Peteinaris 1, Arman Tsaturyan 1, Vasiliki Bravou 2, Vasileios Tatanis 1, Gabriel Faria-Costa 3 4, Konstantinos Pagonis 1, Solon Faitatziadis 1, Athanasios Vagionis 1, Evangelos Liatsikos 1 5, Panagiotis Kallidonis 1

Cent European J Urol. 2023;76(1):44–48. doi: 10.5173/ceju.2023.24. Epub 2023 Mar 1.
PMID: 37064255

266. [Analysis of the Tumor Immune Microenvironment \(TIME\) in Clear Cell Renal Cell Carcinoma \(ccRCC\) Reveals an M0 Macrophage-Enriched Subtype: An Exploration of Prognostic and Biological Characteristics of This Immune Phenotype](#)

Mark Farha 1, Srinivas Nallandhighal 2, Randy Vince 2, Brittney Cotta 2, Judith Stangl-Kremser 2 3, Daniel Triner 2, Todd M Morgan 2 4, Ganesh S Palapattu 1 2 3 4, Marcin Cieslik 4 5 6, Ulka Vaishampayan 1 4 7, Aaron M Udager 4 5 6, Simpa S Salami 1 2 4 6

Cancers (Basel). 2023 Nov 22;15(23):5530. doi: 10.3390/cancers15235530.
PMID: 38067234

267. [Efficacy of avelumab plus axitinib versus sunitinib by numbers of IMDC risk factors and target tumor sites at baseline in advanced renal cell carcinoma: long-term follow-up results from JAVELIN Renal 101](#)

Y Tomita 1, R J Motzer 2, T K Choueiri 3, B I Rini 4, H Miyake 5, M Oya 6, L Albiges 7, M Aizawa 8, Y Umeyama 8, J Wang 9, A di Pietro 10, M Schmidinger 11

ESMO Open. 2023 Dec;8(6):102034. doi: 10.1016/j.esmoop.2023.102034. Epub 2023 Oct 20.
PMID: 37866029



268. [Rectum and Bladder Toxicity in Postoperative Prostate Bed Irradiation: Dose–Volume Parameters Analysis](#)

Maja Hasterok 1, Monika Szoltysek 1, Zuzanna Nowicka 2, Bartłomiej Goc 3, Donata Gräupner 1, Wojciech Majewski 3, Konrad Rasławski 3, Paweł Rajwa 4 5, Iwona Jabłońska 1, Łukasz Magrowski 1, Mikołaj Przydacz 6, Wojciech Krajewski 7, Oliwia Masri 1, Marcin Miszczyk 1
Cancers (Basel). 2023 Nov 9;15(22):5334. doi: 10.3390/cancers15225334.
PMID: 38001594

269. [Transfer of acquired practical skills from dry lab into live surgery using the avatera robotic system: An experimental study](#)

B Ballesta Martinez 1, P Kallidonis 2, A Tsaturyan 2, A Peteinaris 2, S Faitatziadis 2, K Gkeka 2, V Tatanis 2, A Vagonis 2, K Pagonis 2, M Obaidat 2, E Anaplioti 2, C Haney 3, T Vrettos 4, E Liatsikos 5
Actas Urol Esp (Engl Ed). 2023 Nov;47(9):611–617. doi: 10.1016/j.acuroe.2023.08.005. Epub 2023 Sep 2. PMID: 37574013

270. [The EnPlace® sacrospinous ligament fixation–A novel minimally invasive transvaginal procedure for apical pelvic organ prolapse repair: Safety and short-term outcome results](#)

Ronen S Gold 1, Yoav Baruch 1, Menahem Neuman 2, Natalia Sumerov 3, Asnat Groutz 1
Int J Gynaecol Obstet. 2023 Nov;163(2):667–671. doi: 10.1002/ijgo.14927. Epub 2023 Jun 20.
PMID: 37338053

271. [The Association of Ischemia Type and Duration with Acute Kidney Injury after Robot–Assisted Partial Nephrectomy](#)

Fabian Obrecht 1, Christian Padevit 1, Gabriel Froelicher 1, Simon Rauch 2, Marco Randazzo 1, Shahrokh F Shariat 3 4 5 6 7 8 9, Hubert John 1, Beat Foerster 1
Curr Oncol. 2023 Oct 31;30(11):9634–9646. doi: 10.3390/curroncol30110698.
PMID: 37999118

272. [Comparing Robotic–Assisted to Open Radical Cystectomy in the Management of Non–Muscle–Invasive Bladder Cancer: A Propensity Score Matched–Pair Analysis](#)

Etienne Courboin 1 2, Romain Mathieu 2, Valentina Panetta 3, Georges Mjaess 1, Romain Diamand 4, Gregory Verhoest 2, Mathieu Roumiguié 5, Anne Sophie Bajeot 5, Francesco Soria 6, Chiara Lonati 7, Claudio Simeone 7, Giuseppe Simone 8, Umberto Anceschi 8, Paolo Umari 9, Ashwin Sridhar 10, John Kelly 10, Laura S Mertens 11, Rafael Sanchez-Salas 12, Anna Colomer 12, Maria Angela Cerruto 13, Alessandro Antonelli 13, Wojciech Krajewski 14, Thierry Quackels 1, Alexandre Peltier 4, Francesco Montorsi 15, Alberto Briganti 15, Jeremy Y C Teoh 16, Benjamin Pradere 17 18, Marco Moschini 15, Thierry Roumeguère 1 4, Simone Albisinni 1 19; European Association of Urology–Young Academic Urologists (EAU–YAU), Urothelial Carcinoma Working Group
Cancers (Basel). 2023 Sep 26;15(19):4732. doi: 10.3390/cancers15194732.
PMID: 37835425

273. [A Novel and Less Traumatic Needle for Kidney Puncture: Development and Preclinical Study Results](#)

Andrey Morozov 1, Nikita Kalinin 1, Alexander Androssov 2, Artur Gazimiev 2, Yulia Lerner 3, Juan Gomez Rivas 4, Bhaskar Somani 5, Dmitry Enikeev 1 6, Magomed Gazimiev 1



J Endourol. 2023 Jan;37(1):93–98.doi: 10.1089/end.2022.0371. Epub 2022 Nov 21.

PMID: 36074948

274. [Non-Papillary Access for the Percutaneous Antegrade Treatment of Renal and Ureteral Stones](#)

Arman Tsaturyan 1, Vasileios Boviatsis 2, Angelis Peteinaris 2, Constantinos Adamou 2, Konstantinos Pagonis 2, Anastasios Natsos 2, Theofanis Vrettos 3, Evangelos Liatsikos 4, Panagiotis Kallidonis 2
Urology. 2023 Jan;171:71–76. doi: 10.1016/j.urology.2022.08.037. Epub 2022 Sep 13.

PMID: 36113579

275. [The association of the type and number of D'Amico high-risk criteria with rates of pathologically non-organ-confined prostate cancer](#)

Francesco Chierigo 1 2 3, Rocco Simone Flammia 2 4, Gabriele Sorce 2 5, Benedikt Hoeh 2 6, Lukas Hohenhorst 2 7, Zhe Tian 2, Fred Saad 2, Michele Gallucci 4, Alberto Briganti 5, Francesco Montorsi 5, Felix K H Chun 6, Markus Graefen 7, Shahrokh F Shariat 8 9, Giovanni Guano 1 3, Guglielmo Mantica 1 3, Marco Borghesi 1 3, Nazareno Suardi 1 3, Carlo Terrone 1 3, Pierre I Karakiewicz 2
Cent European J Urol. 2023;76(2):104–108. doi: 10.5173/cej.2023.030. Epub 2023 Apr 30.

PMID: 37483849

276. [Radiation after radical prostatectomy in elderly patients – a SEER database-derived competing-risk survival analysis of propensity score-matched age groups](#)

Piotr Zapała 1, Aleksander Ślusarczyk 1, Łukasz Zapała 1, Tomasz Borkowski 1, Paweł Rajwa 2 3, Grzegorz Niemczyk 1, Piotr Radziszewski 1
Cent European J Urol. 2023;76(4):293–299. doi: 10.5173/cej.2023.144. Epub 2023 Nov 13.

PMID: 38230322

277. [Non-papillary prone percutaneous nephrolithotomy for renal abnormalities: single-institution experience](#)

Arman Tsaturyan 1, Solon Faitatziadis 2, Angelis Peteinaris 2, Constantinos Adamou 2, Konstantinos Pagonis 2, Anastasios Natsos 2, Theofanis Vrettos 3, Evangelos Liatsikos 2 4 5, Panagiotis Kallidonis 2
World J Urol. 2023 Feb;41(2):581–587. doi: 10.1007/s00345-022-04254-2. Epub 2022 Dec 22. PMID: 36547678

278. [The feasibility of robot-assisted radical cystectomy: an experimental study](#)

Angelis Peteinaris 1, Panagiotis Kallidonis 1, Arman Tsaturyan 1, Konstantinos Pagonis 1, Solon Faitatziadis 1, Kristiana Gkeka 1, Athanasios Vagionis 1, Anastasios Natsos 1, Mohammed Obaidat 1, Eirini Anaplioti 1, Vasileios Tatanis 1, Theofanis Vrettos 2, Evangelos Liatsikos 3 4
World J Urol. 2023 Feb;41(2):477–482. doi: 10.1007/s00345-022-04266-y. Epub 2022 Dec 29. PMID: 36577927

279. [Differentially expressed messenger RNA/proteins can distinguish teratoma from necrosis in postchemotherapy retroperitoneal lymph node dissection tissue](#)

Tim Nestler 1 2, Lara Kremer 1, Melanie von Brandenstein 1, Maike Wittersheim 3, Pia Paffenholz 1, Svenja Wagener-Ryczek 3, Alexander Quaas 3, Martin Hellmich 4, Stefan Müller 5, David Pfister 1, Margarete Odenthal 3 6, Axel Heidenreich 1 7



Cancer. 2023 Feb 15;129(4):634–642. doi: 10.1002/cncr.34571. Epub 2022 Dec 11.

PMID: 36504384

280. [Rucaparib for the Treatment of Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer Associated with a DNA Damage Repair Gene Alteration: Final Results from the Phase 2 TRITON2 Study](#)

Wassim Abida 1, David Campbell 2, Akash Patnaik 3, Alan H Bryce 4, Jeremy Shapiro 5, Richard M Bambury 6, Jingsong Zhang 7, John M Burke 8, Daniel Castellano 9, Albert Font 10, Vinod Ganju 11, Anne-Claire Hardy-Bessard 12, Ray McDermott 13, Brieuc Sautois 14, Dominique Spaeth 15, Eric Voog 16, Josep M Piulats 17, Elias Pintus 18, Charles J Ryan 19, Axel S Merseburger 20, Gedske Daugaard 21, Axel Heidenreich 22, Karim Fizazi 23, Andrea Loehr 24, Darrin Despain 24, Andrew D Simmons 24, Melanie Dowson 25, Jowell Go 24, Simon P Watkins 25, Simon Chowdhury 18

Eur Urol. 2023 Sep;84(3):321–330. doi: 10.1016/j.eururo.2023.05.021. Epub 2023 Jun 3.

PMID: 37277275

281. [Robot-Assisted Magnetic Resonance Imaging-Targeted versus Systematic Prostate Biopsy: Systematic Review and Meta-Analysis](#)

Vladislav Petov 1, Camilla Azilgareeva 1, Anastasia Shpikina 1, Andrey Morozov 1, German Krupinov 1, Vasiliy Kozlov 2, Nirmish Singla 3, Juan Gómez Rivas 4 5, Moreno-Sierra Jesús 4, Stefano Puliatti 5 6, Enrico Checcucci 5 7, Severin Rodler 5 8, Ines Rivero Belenchon 5 9, Karl-Friedrich Kowalewski 5 10, Alessandro Vecchia 5 11, Jonathan Mcfarland 12 13, Giovanni E Cacciamani 5 14 15, Mark Taratkin 1 5, Dmitry Enikeev 1 16

Cancers (Basel). 2023 Feb 13;15(4):1181. doi: 10.3390/cancers15041181.

PMID: 36831524

282. [Thermal ablation vs. active surveillance for renal masses: a systematic review and network meta-analysis](#)

Dmitry Enikeev 1 2, Andrey Morozov 3, Andrey Bazarkin 4, Anastasia Shpikina 3, Boris Brill 5, Jeremy Y Teoh 6, Aleksandr Suvorov 7, Nirmish Singla 8, Mark Taratkin 3, Juan G Rivas 9, Eric Barret 10; ESUT Ablative Group

Minerva Urol Nephrol. 2023 Apr;75(2):154–162. doi: 10.23736/S2724-6051.22.05036-

4. Epub 2023 Feb 17. PMID: 36799495

283. [A Plea for the Use of Video-recorded Cystoscopy for Blinded Independent Central Review of Tumor Response in Open-label Non-muscle Invasive Bladder Cancer Trials](#)

Giuseppe Basile 1, Benjamin Pradere 2, Joaquim Bellmunt 3, Morgan Rouprêt 4, Ashish M Kamat 5, Thomas Seisen 6

Eur Urol Oncol. 2023 Oct;6(5):453–455. doi: 10.1016/j.euo.2023.07.005. Epub 2023 Aug 19.

PMID: 37604762

284. [Gender aspects in urological disease](#)

Ekaterina Laukhtina 1

World J Urol. 2023 Jul;41(7):1719–1720. doi: 10.1007/s00345-023-04504-x.

PMID: 37439930



285. [Thulium fiber laser in endourology: current clinical evidence](#)
Dmitry Enikeev 1 2, Thomas R W Herrmann 3 4 5, Mark Taratkin 1, Camilla Azilgareeva 1, Anastasia Borodina 6, Olivier Traxer 7 8
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):95–107.doi: 10.1097/MOU.0000000000001057. Epub 2022 Oct 21. PMID: 36710593
286. [Same-day catheter removal after holmium laser enucleation of the prostate \(HoLEP\): a systematic review](#)
Theodoros Spinos 1, Vasileios Tatanis 1, Evangelos Liatsikos 1 2, Panagiotis Kallidonis 3
World J Urol. 2023 Dec;41(12):3503–3510. doi: 10.1007/s00345-023-04655-x. Epub 2023 Oct 25. PMID: 37878061
287. [Re: DaBlaCa-13 Study: Oncological Outcome of Short-term, Intensive Chemoresection with Mitomycin in Nonmuscle Invasive Bladder Cancer: Primary Outcome of a Randomized Controlled Trial](#)
Ekaterina Laukhtina 1, Shahrokh F Shariat 2
Eur Urol. 2023 Nov;84(5):512–513.doi: 10.1016/j.eururo.2023.05.028. Epub 2023 Jun 1. PMID: 37270391
288. [Advances in percutaneous renal puncture: a comprehensive review of the literature](#)
Vasileios Tatanis 1, Cecilia Maria Cracco 2, Evangelos Liatsikos 1 3
Curr Opin Urol. 2023 Mar 1;33(2):116–121.doi: 10.1097/MOU.0000000000001059. Epub 2022 Oct 27. PMID: 36305308
289. [Testis-sparing Surgery in Adult Patients with Germ Cell Tumors: Systematic Search of the Literature and Focused Review](#)
Axel Heidenreich 1, Felix Seelemeyer 2, Bulent Altay 2, M Pilar Laguna 2
Eur Urol Focus. 2023 Mar;9(2):244–247.doi: 10.1016/j.euf.2022.11.001. Epub 2022 Nov 21. PMID: 36418210
290. [Upper Tract Urothelial Carcinoma: A Narrative Review of Current Surveillance Strategies for Non-Metastatic Disease](#)
Jakob Klemm 1 2, Kensuke Bekku 2 3, Mohammad Abufaraj 2 4, Ekaterina Laukhtina 2 5, Akihiro Matsukawa 2 6, Mehdi Kardoust Parizi 2, Pierre I Karakiewicz 7, Shahrokh F Shariat 2 5 8 9 10 11 12
Cancers (Basel). 2023 Dec 20;16(1):44.doi: 10.3390/cancers16010044. PMID: 38201472
291. [Sphincter preservation techniques during radical prostatectomies: Lessons learned](#)
Theodoros Spinos 1, Iason Kyriazis 1, Arman Tsaturyan 1, Jens-Uwe Stolzenburg 2, Evangelos Liatsikos 1 3, Abdulrahman Al-Aown 4, Panagiotis Kallidonis 1
Urol Ann. 2023 Oct–Dec;15(4):353–359.doi: 10.4103/ua.ua_126_22. Epub 2023 Oct 20. PMID: 38074182



292. [Experts' recommendations in laser use for the endoscopic treatment of prostate hypertrophy: a comprehensive guide by the European Section of Uro-Technology \(ESUT\) and Training-Research in Urological Surgery and Technology \(T.R.U.S.T.\)-Group](#)
Gernot Ortner 1 2, Selcuk Güven 3, Bhaskar Kumar Somani 4, Andre Nicklas 5 6, Cesare Marco Scoffone 7, Cecilia Gracco 7, Ioannis Kartalas Goumas 8, Thorsten Bach 9, Fernando Gómez Sancha 10, Felipe C A Figueredo 11, Amy Krambeck 12, Giorgio Bozzini 13, Karin Lehrich 14, Evangelos Liatsikos 15, Panagiotis Kallidonis 15, Jean Baptiste Roche 16, Arkadiusz Miernik 17, Dmitry Enikeev 18 19 20, Lutfi Tunc 21, Naeem Bhojani 22, Peter Gilling 23, Javier Romero Otero 24, Angelo Porreca 25, Sasha Ahyai 26, Christopher Netsch 27, Ali Serdar Gözen 28, Udo Nagele 5 6, Thomas R W Herrmann 6 29, Theodoros Tokas 6 30
World J Urol. 2023 Nov;41(11):3277–3285.doi: 10.1007/s00345-023-04565-y. Epub 2023 Aug 26. PMID: 37632557
293. [Intermediate-risk Prostate Cancer-A Sheep in Wolf's Clothing?](#)
Isabel Heidegger 1, Freddie C Hamdy 2, Roderick C N van den Bergh 3, Axel Heidenreich 4, Michiel Sedelaar 5, Morgan Roupret 6; EAU Section of Oncological Urology Board (ESOU)
Eur Urol Oncol. 2023 Feb;6(1):103–109. doi: 10.1016/j.euo.2021.07.004. Epub 2021 Jul 23. PMID: 34305038
294. [Thulium Fiber Laser: Bringing Lasers to a Whole New Level](#)
Dmitry Enikeev 1 2, Mark Taratkin 1
Eur Urol Open Sci. 2022 Dec 20:48:31–33.doi: 10.1016/j.euros.2022.07.007. eCollection 2023 Feb. PMID: 36588770
295. [Abdominal complex muscle in women with stress urinary incontinence – prospective case-control study](#)
Bartlomiej Burzynski 1, Tomasz Jurys 2, Michalina Knapik 3, Kamil Burzynski 4, Pawel Rzymiski 5, Pawel Rajwa 6 7, Piotr Bryniarski 6
Arch Med Sci. 2021 Apr 17;19(4):1016–1021.doi: 10.5114/aoms/135708. eCollection 2023. PMID: 37560716
296. [Life Cycle Assessment of Reusable and Disposable Cystoscopes: A Path to Greener Urological Procedures](#)
Michael Baboudjian 1, Benjamin Pradere 2, Nathalie Martin 3, Bastien Gondran-Tellier 4, Oriol Angerri 5, Tiphaine Boucheron 3, Cyrille Bastide 6, Esteban Emiliani 5, Vincent Misrai 7, Alberto Breda 5, Eric Lechevallier 4
Eur Urol Focus. 2023 Jul;9(4):681–687.doi: 10.1016/j.euf.2022.12.006. Epub 2022 Dec 20. PMID: 36543725
297. [Identification of the Optimal Candidates for Nodal Staging with Extended Pelvic Lymph Node Dissection Among Prostate Cancer Patients Who Underwent Preoperative Prostate-specific Membrane Antigen Positron Emission Tomography. External Validation of the Memorial Sloan Kettering Cancer Center and Briganti Nomograms and Development of a Novel Tool](#)
Giorgio Gandaglia 1, Francesco Barletta 2, Daniele Robesti 2, Simone Scuderi 2, Pawel Rajwa 3, Juan Gomez Rivas 4, Laura Ibanez 4, Timo F W Soeterik 5, Lorenzo Bianchi 6, Luca Afferi 7, Claudia



Kesch 8, Christopher Darr 8, Hongqian Guo 9, Junlong Zhuang 9, Fabio Zattoni 10, Wolfgang Fendler 11, Giancarlo Marra 12, Armando Stabile 13, Daniele Amparore 14, Nicolai A Huebner 15, Alexander Giesen 16, Steven Joniau 16, Riccardo Schiavina 6, Eugenio Brunocilla 6, Agostino Mattei 7, Fabrizio Dal Moro 10, Jesus Moreno Sierra 4, Francesco Porpiglia 12, Maria Picchio 17, Roderick van den Bergh 5, Shahrokh F Shariat 15, Francesco Montorsi 2, Alberto Briganti 2

Eur Urol Oncol. 2023 Dec;6(6):543–552.doi: 10.1016/j.euo.2023.05.003. Epub 2023 Jun 1.

PMID: 37270378

298. [The influence of the operator's experience on the outcomes of fusion prostate biopsy](#)

Grzegorz Rempega 1, Paweł Rajwa 1 2, Jakub Ryszawy 1, Jakub Wojnarowicz 1, Maksymilian Kowalik 1, Marcela Krzempek 3, Aleksandra Krzywon 3, Michał Dobrakowski 4 5, Ewa Fil 6, Bartłomiej Burzyński 7, Andrzej Paradysz 1, Piotr Bryniarski 1

Cent European J Urol. 2023;76(4):287–292.doi: 10.5173/ceju.2023.142. Epub 2023 Sep 22.

PMID: 38230317

299. [Pembrolizumab Plus Olaparib for Patients With Previously Treated and Biomarker–Unselected Metastatic Castration–Resistant Prostate Cancer: The Randomized, Open–Label, Phase III KEYLYNK–010 Trial](#)

Emmanuel S Antonarakis 1 2, Se Hoon Park 3, Jeffrey C Goh 4, Sang Joon Shin 5, Jae Lyun Lee 6, Niven Mehra 7, Ray McDermott 8, Núria Sala-Gonzalez 9, Peter C Fong 10, Richard Greil 11, Margitta Retz 12, Juan Pablo Sade 13, Patricio Yanez 14, Yi-Hsiu Huang 15, Stephen D Begbie 16, Rustem Airatovich Gafanov 17, Maria De Santis 18 19, Eli Rosenbaum 20, Michael P Kolinsky 21, Felipe Rey 22, Kun-Yuan Chiu 23, Guilhem Roubaud 24, Gero Kramer 25, Makoto Sumitomo 26, Francesco Massari 27, Hiroyoshi Suzuki 28, Ping Qiu 29, Jinchun Zhang 29, Jeri Kim 29, Christian H Poehlein 29, Evan Y Yu 30

J Clin Oncol. 2023 Aug 1;41(22):3839–3850.doi: 10.1200/JCO.23.00233. Epub 2023 Jun 8.

PMID: 37290035

300. [How Safe Are the Laparoscopic and Robotic Graspers? Evaluation of the Novel Avatera Robotic Surgical System: An Acute In Vivo Study on a Porcine Model](#)

Vasileios Tatanis 1, Anastasios Natsos 1, Arman Tsaturyan 2, Athanasios Vagionis 1, Angelis Peteinaris 1, Solon Faitatziadis 1, Kristiana Gkeka 1, Konstantinos Pagonis 1, Mohammed Obaidat 1, Eirini Anaplioti 1, Dimitra Koumoundourou 3, Vassiliki Bravou 3, Theofanis Vrettos 4, Panagiotis Kallidonis 1, Evangelos Liatsikos 5

Urol Res Pract. 2023 Nov;49(6):387–391. doi: 10.5152/tud.2023.23127.

PMID: 37971390

301. [Overall Survival by Response to First–line Induction Treatment with Atezolizumab plus Platinum–based Chemotherapy or Placebo plus Platinum–based Chemotherapy for Metastatic Urothelial Carcinoma](#)

Enrique Grande 1, Aristotelis Bamias 2, Matthew D Galsky 3, Eiji Kikuchi 4, Ian D Davis 5 6, José Ángel Arranz 7, Arash Rezazadeh Kalebasty 8, Xavier Garcia Del Muro 9, Se Hoon Park 10, Ugo De Giorgi 11, Boris Alekseev 12, Marina Mencinger 13, Kouji Izumi 14, Javier Puente 15, Jian-Ri Li 16, Sandrine Bernhard 17, Alan Nicholas 18, Julie Telliez 19, Maria De Santis 20 21



Eur Urol Open Sci. 2023 Nov 4:58:28–36.doi: 10.1016/j.euros.2023.10.002. eCollection 2023 Dec. PMID: 37954037

302. [Rucaparib or Physician's Choice in Metastatic Prostate Cancer](#)

Karim Fizazi 1, Josep M Piulats 1, M Neil Reaume 1, Peter Ostler 1, Ray McDermott 1, Joel R Gingerich 1, Elias Pintus 1, Srikala S Sridhar 1, Richard M Bambury 1, Urban Emmenegger 1, Henriette Lindberg 1, David Morris 1, Franco Nolè 1, John Staffurth 1, Charles Redfern 1, María I Sáez 1, Wassim Abida 1, Gedske Daugaard 1, Axel Heidenreich 1, Laurence Krieger 1, Brieuc Sautois 1, Andrea Loehr 1, Darrin Despain 1, Catherine A Heyes 1, Simon P Watkins 1, Simon Chowdhury 1, Charles J Ryan 1, Alan H Bryce 1; TRITON3 Investigators

N Engl J Med. 2023 Feb 23;388(8):719–732.doi: 10.1056/NEJMoa2214676. Epub 2023 Feb 16.

PMID: 36795891

303. [Risk Factors for Relapse in Nonseminomatous Testicular Cancer After Postchemotherapy Retroperitoneal Lymph Node Dissection With Viable Residual Cancer](#)

Luca Antonelli 1 2, Davide Ardizzone 3, Isamu Tachibana 4, Nabil Adra 5, Clint Cary 4, Lee Hugar 6, Wade J Sexton 6, Aditya Bagrodia 7 8, Michal Mego 9, Siamak Daneshmand 10, Nicola Nicolai 11, Sebastiano Nazzani 11, Patrizia Giannatempo 11, Andrea Franza 11, Axel Heidenreich 12 13, Pia Paffenholz 12, Ragheed Saoud 14, Scott Eggener 14, Matthew Ho 14, Nathaniel Oswald 15, Kathleen Olson 15, Alexey Tryakin 16, Mikhail Fedyanin 16, Natacha Naoun 17, Christophe Javaud 17, Walter Cazzaniga 18, David Nicol 18 19, Axel Gerdtsson 20 21, Torgrim Tandstad 22 23, Karim Fizazi 17, Christian Daniel Fankhauser 1 3 24; EAU-YAU Penile and Testis Cancer Working Group

J Clin Oncol. 2023 Dec 1;41(34):5296–5305.doi: 10.1200/JCO.23.00443. Epub 2023 Sep 1.

PMID: 37656935

304. [Risk of residual cancer after complete response following first-line chemotherapy in men with metastatic non-seminomatous germ cell tumour and International Germ Cell Cancer Cooperative Group intermediate/poor prognosis: A multi-institutional retrospective cohort study](#)

Luca Antonelli 1, Davide Ardizzone 2, Praful Ravi 3, Aditya Bagrodia 4, Michal Mego 5, Siamak Daneshmand 6, Nicola Nicolai 7, Sebastiano Nazzani 7, Patrizia Giannatempo 7, Andrea Franza 7, Axel Heidenreich 8, Pia Paffenholz 9, Ragheed Saoud 10, Scott Eggener 10, Matthew Ho 10, Nathaniel Oswald 11, Kathleen Olson 11, Alexey Tryakin 12, Mikhail Fedyanin 12, Natacha Naoun 13, Christophe Javaud 13, Karim Fizazi 13, Jennifer M King 14, Nabil Adra 14, Antoin Douglawi 14, Clint Cary 14, Christopher Sweeney 3, Christian D Fankhauser 15

Eur J Cancer. 2023 Mar;182:144–154.doi: 10.1016/j.ejca.2022.12.032. Epub 2023 Jan 20.

PMID: 36787661

305. [Olaparib Efficacy in Patients with Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer and BRCA1, BRCA2, or ATM Alterations Identified by Testing Circulating Tumor DNA](#)

Nobuaki Matsubara 1, Johann de Bono 2, David Olmos 3 4, Giuseppe Procopio 5, Satoru Kawakami 6, Yüksel Ürün 7, Robbert van Alphen 8, Aude Flechon 9, Michael A Carducci 10, Young Deuk Choi 11, Sebastien J Hotte 12, Ernesto Korbenfeld 13, Gero Kramer 14, Neeraj Agarwal 15, Kim N Chi 16, Simon Dearden 17, Christopher Gresty 17, Jinyu Kang 18, Christian Poehlein 19, Elizabeth A



Harrington 17, Maha Hussain 20

Clin Cancer Res. 2023 Jan 4;29(1):92–99.doi: 10.1158/1078-0432.CCR-21-3577.

PMID: 36318705

306. [Conditional survival after radical cystectomy for non-metastatic muscle-invasive squamous cell carcinoma of the urinary bladder: A population-based analysis](#)

Francesco Barletta 1, Stefano Tappero 2, Andrea Panunzio 3, Reha-Baris Incesu 4, Cristina Cano Garcia 5, Mattia Luca Piccinelli 6, Zhe Tian 7, Giorgio Gandaglia 8, Marco Moschini 8, Carlo Terrone 9, Alessandro Antonelli 10, Derya Tilki 11, Felix K H Chun 12, Ottavio De Cobelli 13, Fred Saad 7, Shahrokh F Shariat 14, Francesco Montorsi 8, Alberto Briganti 8, Pierre I Karakiewicz 7
Urol Oncol. 2023 Mar;41(3):147.e1–147.e6. doi: 10.1016/j.urolonc.2022.10.027. Epub 2022 Nov 22. PMID: 36428165

307. [Prognostic Value of the De Ritis Ratio for Overall Survival in Patients with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer Undergoing \[177Lu\]Lu-PSMA-617 Radioligand Therapy](#)

Sebastian Gaal 1, Kai Huang 1 2, Julian M M Rogasch 1 3, Hans V Jochens 1, Maria De Santis 4 5, Barbara Erber 4, Holger Amthauer 1
Cancers (Basel). 2023 Oct 10;15(20):4907.doi: 10.3390/cancers15204907.
PMID: 37894274

308. [5-alpha reductase inhibitors \(5-Ari\) with or without alpha-blockers \(α-B\) for Benign Prostatic Hyperplasia do NOT lower the risk of incident Bladder Cancer: United States insurance claims data](#)

Francesco Del Giudice 1 2, Federico Belladelli 3 4 5, Frank Glover 6, Satvir Basran 3, Shufeng Li 3, Evan Mulloy 3, Benjamin Pradere 7 8, Francesco Soria 9, Wojciech Krajewski 10, Rajesh Nair 11, Wade Muncey 3, Nicolas Seranio 3, Michael L Eisenberg 3 12
World J Urol. 2023 Oct;41(10):2783–2791. doi: 10.1007/s00345-023-04551-4. Epub 2023 Aug 7. PMID: 37548746

5.4 Studienprojekte 2023

Im Jahr 2023 hat unsere Klinik insgesamt **17 Ethikvoten** für die folgenden Studienprojekte erhalten:

11 akademische und **6 gesponserte** Projekte.

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: **Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien**

Votum: 21.03.2023

Verantwortliche/r Prüffärztin/arzt: **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 Prüfbüro: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 11.04.2023 Verantwortliche/r Prüfbüroärztin/arzt: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

COBRA – Chemoablation bei Harnblasenkrebs: Eine einarmige, prospektive, offene, vom Prüfbüroarzt 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 Prüfbüro: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 21.11.2023 Verantwortliche/r Prüfbüroärztin/arzt: 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 Prüfbüro: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 11.09.2023 Verantwortliche/r Prüfbüroärztin/arzt: Herr Univ.-Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat

Dosiseskalations- und Erweiterungsstudie zur Sicherheit und Wirksamkeit von XL092 in Kombination mit immunonkologischen Wirkstoffen bei Patienten mit inoperablen fortgeschrittenen oder metastasierten soliden Tumoren

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

Sponsor: [Exelixis Inc.](#)

EK-Nr: 1568/2022 Prüfbüro: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 12.02.2023 Verantwortliche/r Prüfbüroärztin/arzt: Frau Professor Dr. Manuela Schmidinger

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 Prüfbüro: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 08.05.2023 Verantwortliche/r Prüfbüroärztin/arzt: Herr Prof. Dr. Gero Kramer

Prospektive, in mehreren Ländern durchgeführte Beobachtungsstudie zu klinischen 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 (ArtemisPRO)

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

EK-Nr: 1304/2023 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie

Votum: 17.07.2023 Verantwortliche/r Prüfer*in/arzt: 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 Prüfer*in/arzt: 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 Prüfer*in/arzt: Herr Prof. Gero Kramer

Vergleich der Komplikationsraten und onkologischen Ergebnisse nach radikaler Cystektomie zwischen transplantierten versus nicht-transplantierten Patienten – eine retrospektive Datenanalyse

Comparison of the complication rates and oncological outcomes after radical cystectomy between transplanted versus non-transplanted patients – a retrospective data analysis

Diplomarbeit: [Frau Fiona Knigge](#)

EK-Nr: 1986/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 18.01.2023 Verantwortliche/r Prüfer*in/arzt: Herr Priv.-Doz. Dr. David D'Andrea

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Okkulte Lymphknotenmetastasen bei Patienten mit High-Risk Prostatakarzinom und negativem 68Ga-PSMA PET – eine exploratorische retrospektive Datenanalyse

Occult lymphnode metastases in patients with high-risk prostate cancer and negative 68Ga-PSMA PET – a retrospective study

Diplomarbeit: [Herr Andreas Rauschmeier](#)

EK-Nr: 2145/2022 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie, Medizinische Universität Wien

Votum: 15.02.2023 Verantwortliche/r Prüfer*in/arzt: Herr Dr. med. univ. Nicolai Hübner

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Das Ergebnis der Behandlung mit Tyrosinkinase-Inhibitoren in Erstlinientherapie bei PatientInnen mit metastasierendem Nierenzellkarzinom – eine retrospektive explorative Datenanalyse

Outcome with first-line tyrosine kinase inhibitor treatment in patients with metastatic renal cell carcinoma – a retrospective exploratory study

Diplomarbeit: [Frau Jennifer Schmid](#)

EK-Nr: 1021/2023 Prüfzentrum: Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Urologie



Votum: 16.02.2023 Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Frau Ao.-Univ. Prof. Dr. med. Manuela Schmidinger

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Therapiesequenzen nach Progression auf eine Immuncheckpoint-Inhibitor basierte Erstlinien-Therapie bei metastasiertem Nierenzellkarzinom – eine retrospektive Datenanalyse

Sequencing patterns after failure of first-line immune checkpoint inhibitor based treatment in patients with metastatic renal cell carcinoma – a retrospective data analysis

Diplomarbeit: Frau Saskia Maria Walterscheidt

EK-Nr: 1023/2023 Prüfzentrum: Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Urologie

Votum: 21.04.2023 Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Frau Ao. Univ. – Prof. Dr. med. Manuela Schmidinger

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Retrospektiver Vergleich der Effektivität von Chemotherapeutika der intravesikalen Chemotherapie bei nicht-muskelinvasivem Blasenkrebs (NMIBC) mit niedrigem und mittlerem Risiko an der Abteilung für Urologie, Medizinische Universität Wien in den Jahren 2014 bis 2022 – eine exploratorische retrospektive Studie an 700 Patient:innen

Retrospective comparison of the efficacy of different regimens of intravesical chemotherapy in low- and intermediate- risk non-muscle-invasive bladder cancer (NMIBC) at the Department of Urology, Medical University of Vienna from 2014 to 2022 – an exploratory retrospective study of 700 patients

Diplomarbeit: Frau Sophie Teuschl

EK-Nr: 1490/2023 Prüfzentrum: Universitätsklinik für Urologie

Votum: 07.07.2023 Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Herr Priv. Doz. Dr. med. univ. David D`Andrea

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Nutzen von Spätlinientherapien bei PatientInnen mit metastasiertem Nierenzellkarzinom – eine explorative retrospektive Studie.

Benefit of late line therapies in patients with metastatic renal cell carcinoma – an explorative retrospective study.

Diplomarbeit: Frau Belin Ergül

EK-Nr: 1034/2023 Prüfzentrum: Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Urologie

Votum: 13.09.2023 Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Frau Ao.Univ. – Prof. Dr. med. Manuela Schmidinger

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Evaluation der präoperativen Pflegeberatung von Patienten bei radikaler Prostatektomie

Evaluation of preoperative counseling of patients undergoing radical prostatectomy

Masterarbeit: Frau Daniela Spandl

EK-Nr: 1890/2023 Prüfzentrum: AKH Wien, Univ. Klinik für Urologie

Votum: 30.11.2023 Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Herr Dr. Stephan Korn

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Nebenwirkungen und Therapieabbruch während der Therapie mit Pembrolizumab bei Hoch-Risiko Nierenzellkarzinom Patient:innen nach Operation oder Resektion einer einzelnen Metastase. Eine explorative retrospektive Studie an 50 Patient:innen



Toxicities and treatment discontinuation during treatment with Pembrolizumab in patients with high risk renal cell carcinoma after surgery or resection of single metastasis. An explorative retrospective study on 50 patients

Diplomarbeit: Herr Noam Hartman

EK-Nr: 1127/2023

Prüfzentrum: Medizinische Universität Wien, Universitätsklinik für Urologie

Votum: 30.11.2023

Verantwortliche/r Prüfärztin/arzt: Frau Ao.-Univ. Prof. Dr. med. Manuela

Schmidinger

Sponsor: [Medizinische Universität Wien](#)

Im Jahr 2023 wurden an unserer Klinik insgesamt 14 klinische Studien durchgeführt, davon 5 zum Prostatakarzinom, 7 zum Blasenkarzinom und 2 zum Nierenzellkarzinom. Insgesamt befanden sich 86 Patient:innen im Rahmen dieser Studien in aktiver Behandlung („on treatment“).

5.4.1 Aktive Akademische Blasenstudien 2023

- **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 Prüferin/Prüfer: 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 Prüferin/Prüfer: 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 Prüferin/Prüfer: 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 Prüferin/Prüfer: 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 Prüferin/Prüfer: 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 Prüferin/Prüfer: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 2382/2020 Votum: 05.10.2023

Sponsor: Janssen Research & Development

- **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 Prüferin/arzt: Prof. Dr. Shahrokh Shariat

EK-Nr: 1711/2021 Votum: 23.08.2021

Sponsor: AstraZeneca

5.4.2 Aktive klinische Prostatastudien 2023

- **CAAA617C12301 PSMAAddition**

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 Prüferin/arzt: 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 Prüferin/arzt: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1201/2021 Votum: 01.08.2021

Sponsor: Novartis Pharma GmbH

- **MSD KEYNOTE-641**

Eine randomisierte, doppelblinde Studie der Phase III zu Pembrolizumab (MK-3475) plus Enzalutamid versus Placebo plus Enzalutamid bei Teilnehmern mit metastasierendem kastrationsresistentem Prostatakarzinom (mCRPC)

A Phase 3, Randomized, Double-blind Trial of Pembrolizumab (MK-3475) Plus Enzalutamide Versus



Placebo Plus Enzalutamide in Participants With Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (mCRPC)

Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1286/2019 Votum: 30.06.2019

Sponsor: Merck Sharp & Dome

- **AMG 160**

Eine Phase 1-Studie zur Bewertung der Sicherheit, Verträglichkeit, Pharmakokinetik und Wirksamkeit des halbwegszeitverlängerten, prostataspezifischen membranantigen-bispezifischen monoklonalen Antikörpers AMG 160 bei Patienten mit metastasiertem, kastrationsresistentem Prostatakrebs

A Phase 1 Study Evaluating the Safety, Tolerability, Pharmacokinetics, and Efficacy of Prostate Specific Membrane Antigen Half-life Extended Bispecific T-cell Engager AMG 160 in Subjects With Metastatic Castration-resistant Prostate Cancer

Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 1254/2019 Votum: 13.09.2019

Sponsor: Amgen Inc.

- **KEYNOTE-991, MK-3475-991**

Eine randomisierte, doppelblinde Phase-3-Studie mit Pembrolizumab (MK-3475) plus Enzalutamid plus ADT im Vergleich zu Placebo plus Enzalutamid plus ADT bei Teilnehmern mit metastasiertem hormonsensitivem Prostatakrebs (mHSPC)

A Phase 3, Randomized, Double-blind Trial of Pembrolizumab (MK-3475) Plus Enzalutamide Plus ADT Versus Placebo Plus Enzalutamide Plus ADT in Participants With Metastatic Hormone-Sensitive Prostate Cancer (mHSPC)

Verantwortliche/r Prüferin/arzt: Prof. Dr. Gero Kramer

EK-Nr: 2326/2019 Votum: 20.05.2020

Sponsor: Merck Sharp & Dome

5.4.3 Aktive klinische Nierenzellkarzinomstudien 2023

- **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 Prüffärztin/arzt: Prof. Dr. Manuela Schmidinger

EK-Nr: 2288/2020 Votum: 15.04.2021

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

- **CA209-214:**

Eine randomisierte, nicht verblindete Phase-3-Studie zu Nivolumab in Kombination mit Ipilimumab versus Monotherapie mit Sunitinib bei Studienteilnehmern mit zuvor unbehandeltem, fortgeschrittenem oder metastasierendem Nierenzellkarzinom

A randomized, open-label Phase 3 study of Nivolumab in combination with Ipilimumab versus Sunitinib monotherapy in participants with previously untreated, advanced or metastatic renal cell carcinoma.

Verantwortliche/r Prüffärztin/arzt: Prof. Dr. Manuela Schmidinger

EK-Nr: 2288/2020 Votum: 15.04.2021

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

5.5 Forschungslabor – Projekte

Verantwortlich: Bernhard Englinger, PhD

Drittmittelinwerbungen

- FWF P36435 Einzelprojekt (PI)
- Fellingner Krebsforschung (PI)

Lehre:

- Diplomstudium Humanmedizin: 803.003 BL 8 – Krankheit, Krankheitsursachen und Krankheitsbilder
- Masterstudium Molecular Precision Medicine: 841.007 MPM 4 – Lecture Course: Fundamentals of RTK, MAPK, GPCR, and HR signaling in the context of signature diseases
- PhD Studium UN094/UN079: 860.263 JC: Molecular Mechanisms of Cancer Therapeutics, 860.265 TS: Novel strategies for anticancer therapy



6 Veranstaltungen - Unser Beitrag zu Kongressen

Controversies in Urologic Oncology (CUO23):

Am 14 & 15 April 2023 versammelten sich nationale und internationale Experten zum Controversies in Urologic Oncology (CUO23), um die neuesten Entwicklungen und Kontroversen in der urologischen Onkologie zu diskutieren. Die Veranstaltung bot eine erstklassige Plattform für wissenschaftlichen Austausch, interaktive Workshops und hochkarätige Vorträge.

CUO23 in Zahlen:

- 180 Teilnehmer
- 6 parallele Workshops – jeweils zweimal durchgeführt
- 48 Fachvorträge
- 2 beeindruckende Veranstaltungsorte
- Unzählige spannende wissenschaftliche Diskussionen

Programm-Download





9. MJM Jahressymposium

Das MJM Jahressymposium hat sich als renommiertes Forum der urologischen Fachgemeinschaft etabliert und setzt seine Tradition fort, Spitzenmedizin mit wissenschaftlichem Fortschritt zu vereinen. Es bietet eine einzigartige Plattform, um neueste Entwicklungen, bahnbrechende Forschungsergebnisse und innovative Behandlungsmethoden zu diskutieren.

Programm-Download



6.1 Vorträge & Vorträge bei Kongressen

1. Post-EAU: Was bleibt für Klinik und Praxis 22.03.2023

- Vortrag: K. **Gust**

Central European Urology Meeting 2023 24th-25th March 2023 Krakow, Poland

- Workshop Tutors: M. **Remzi**,
- Case Presentation: Upper Tract Urothelial Cancer (UTUC): What have we learned for 2023? H. **Fajkovic**
- Case Presentation: Unmet needs in metastatic hormone sensitive prostate cancer S. **Shariat**
- Case Presentation: Management of RCC with cavathrombus M. **Remzi**
- Case Presentation: State of the art medical treatment for mRCC adapted to Polish reimbursement system M. **Schmidinger**
- Case Presentation: Management of non-clear cell mRCC M. **Schmidinger**
- Case Presentation: Functional Outcomes in Female Patients After Traditional, Organ- and Nerve-Sparing Radical Cystectomy and Urinary Diversion for Bladder Cancer: A Systematic Review and Pooled Analyses – E. **Laukhtina**
- Case Presentation: DNA damage repair gene alterations in cisplatin based neoadjuvant chemotherapy in muscle invasive bladder cancer– U. **Lemberger**
- Case Presentation: Blood- based biomarkers as prognostic factors of recurrent disease after radical cystectomy: a systematic review and meta – analysis – H. **Ofner**
- Case Presentation: Adjuvant therapy in intermediate – risk non – muscle – invasive bladder cancer E. **Laukhtina**

CCC-TRIO 2023 New Frontiers in Translational Oncology & Immuno-Oncology 27th-28th June 2023

- Scientific Committee & Chair: S. **Shariat**

Prostate Cancer Master Class 20 – 21.06.2023

- Case Presentation: The paradox of prostate cancer S. **Shariat**
- Case Presentation: Prostate biopsy technics: transperineal or transrectal? S. **Korn**
- Case Presentation: The best of active surveillance & focal therapy S. **Korn**, P. **Rajwa**
- Case Presentation: Tips & tricks for a perfect erection after radical prostatectomy” C. **Seitz**



- **Case Presentation:** Tips & tricks for a perfect continence after radical prostatectomy" M. **Remzi**
- **Case Presentation:** Pelvic lymph node dissection: when, how and why H. **Fajkovic**
- **Case Presentation:** Cases of localized and advanced prostate cancer S. **Korn, J. Krauter**

Cancer Update CCC Vienna Urothel- und Nierenzellkarzinom 19.09.2023

- **Case Presentation:** Intravesicale Therapie: BCG und darüber hinaus
- **Vortrag:** D. D´**Andrea**
- **Case Presentation:** Blasenerhaltung beim Muskel-invasivem Blasen-Ca: wann und wie?
- **Vortrag:** S. **Shariat**
- **Case Presentation:** Update systemische Therapie beim fortgeschrittenen Urothelkarzinom
- **Vortrag:** K. **Gust**
- **Case Presentation:** High Volume in der Chirurgie: eine wichtige Basis zur Verbesserung des Outcomes beim Nierenzellkarzinom?
- **Vortrag:** H. **Fajkovic**
- **Case Presentation:** Update medikamentöse Therapie des Nierenzellkarzinoms
- **Vortrag:** M. **Schmidinger**

Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie E.V. 20 – 23.09.2023

- **Case Presentation:** Braucht er Zystektomie oder gibt es Alternativen?
- **Vortrag:** S. **Shariat**

Congress Center of Hotel "Budva", Budva 22.09.-23.09.2023

- **Case Presentation:** Renal biopsy in modern urology and the clinical role for frozen section analysis during partial nephrectomy
- **Case Presentation:** Recontraction of ureteropelvic junction
- **Case Presentation:** VIDEO and CASE presentation (renal masses, prostate cancer, reconstructive urology)
- **Vortrag:** H. **Fajkovic**



Medikamentöse Tumortherapie urologischer Karzinome 6.10. – 07.10.2023

- Vortrag: G. Kramer
- Vortrag: K. Gust
- Vortrag: M. Remzi

Arbeitskreis für Bildgebende Diagnostik in der Urologie Österreichische Gesellschaft für Urologie und Andrologie (ÖGU) 23.11. – 24.11.2023

Themen

Technik und Grundlagen

Niere und Retroperitoneum

Blase, Prostata und Unterbauch

Penis und Skrotum

Referenten

C. Seitz, H. Fajkovic, D. Pernkopf, A. Alimohammadi

15th Urology Symposium Venturing into a New Era 28.10.2023

- Case Presentation: The role of surgery for metastatic prostate cancer
- Vortrag: S. Shariat

Medikamentöse Tumortherapie urologischer Karzinome 06.10 – 07.10.2023

- Case Presentation: Therapie des mHSPCA – G. Kramer
- Case Presentation: Aktuelles zum Blasenkarzinom – K. Gust
- Case Presentation: Sarkome in der Urologie – M. Remzi

Post-EAU: Was bleibt für Klinik und Praxis?

- Case Presentation: Urothelkarzinom
- Vortrag: K. Gust

Visiting Professor Jordanien

- Vortrag: M. Remzi



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 KollegInnen aus den Bereichen Strahlentherapie, Radiologie, Frauenheilkunde und anderen Disziplinen sehr bewährt. Außerdem schaffen wir UrologInnen 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 Kolleginnen und Kollegen im Jahr 2023.

Einige Gastprofessoren sind unserer Einladung gefolgt und haben einmalige Expertenvorträge gehalten.

| Datum | Vortrag | Vortragende/r |
|------------------|---|--|
| 11. Jänner 2023 | Prof. Remzi | Was kann man aus kliniksuche.at lernen? |
| 18. Jänner 2023 | Prof. Schütz | „Medizinische Forschung in Wien nach 1945 - der mühsame Weg zurück“ |
| 25. Jänner 2023 | Prof. Winhofer | Hyperlipidämie |
| 1. Februar 2023 | Dr. Berndl (5-10 Min.) und OKR-bi weekly | Surgical Site Infection Prevention |
| 8. Februar 2023 | Dr. Brönimann | ^{99m} Tc-labelled PSMA ligand for radio-guided surgery (RGS) in prostate cancer |
| 22. Februar 2023 | Prof. Marzi | Behandlung von Zeuge Jehovas Patienten |
| 8. März 2023 | Tina Gossek | Therapie Beckenboden Mann |
| 22. März 2023 | Dr. Oberneder | Fournier's disease |
| 5. April 2023 | Dr. Laukhtina | Cueto an Eortc studies in NMIBC |
| 19. April 2023 | Prof. Shariat; Prof. Fajkovic, Prof. Kikic, Dr. Mun | Neue Dienstmodelle |
| 3. Mai 2023 | Prof. Gero Kramer | Zulassung Darolutamid im mHSPC |
| 17. Mai 2023 | Dr. Ofner | Testicular torsion in kids |
| 31. Mai 2023 | OKR Zyklus Präsentation | OKR Präsentation Team Komm und Team Teamwork |
| 7. Juni 2023 | Dr. Franke | Ectopic Ureteral Openings: An Overview of Rare Anomalies |
| 14. Juni 2023 | Dr. Kardoust | Management of Relapsed Germ Cell Tumor |
| 21. Juni 2023 | Jakob Klemm | Contemporary Trends and Comprehensive Overview of Continent Cutaneous Urinary Diversions |

| | | |
|--------------------|--------------------|---|
| 28. Juni 2023 | Bernhard Englinger | Using single-cell transcriptomics to combat bladder cancer therapy resistance |
| 13. September 2023 | Prof. Staudinger | (Fehl)Indikationen zur intensivmedizinischen Therapie bei onkolog. PatientInnen |
| 20. September 2023 | Dr. Laukhtina | Clofarabin-Therapie bei Patienten mit lokal fortgeschrittenem oder metastasiertem Urothelkarzinom: eine Phase 1/2 Dosis-Eskalationsstudie |
| 4. Oktober 2023 | Mag. Dr. Berndl | Ambulanz - neues Pre OP Modell |
| 11. Oktober 2023 | Dr. Korn | HIFU in Prostate Cancer |
| 25. Oktober 2023 | Dr. Ofner | Subtype Histology of Urethral Carcinoma: Plasmacytoid cancers |
| 8. November 2023 | Prof. Knöbl | Perioperatives Gerinnungsmanagement in der Urologie |
| 15. November 2023 | Dr. Moll | Das männliche Genitale – sein Schmuck und Modifikation als anthropomorphe Konstante |
| 22. November 2023 | Dr. Oberneder | Liquid Biobank |
| 29. November 2023 | Prof. Seitz | UROTEC24 + Testicular Cancer Cases Prof. Sheinfeld Part I |
| 6. Dezember 2023 | | Bladder Cancer Cases Prof. Teoh |
| 13. Dezember 2023 | | Testicular cancer cases Prof. Sheinfeld Part II |
| 20. Dezember 2023 | Tamás Fazekas | Early detection of PCA in Germline BRCA mutated patients |



6.3 Gastvorträge & Gastprofessoren 2023

26.04.2023

Visiting Professor David McConkey

Johns Hopkins University, Baltimore, USA

25.05.2023 – 28.05.2023

Visiting Professor Nirmish Singla

Johns Hopkins University, Baltimore, USA

06.10.2023

Visiting Professor Nicolas Mottet

Jean Monnet University Saint-Etienne, France

13.12.2023

Visiting Professor Jeremy Y.C. Teoh

The Chinese University of Hong Kong, CHN

14.12.2023

Visiting Professor Joel Sheinfeld

Memorial Sloan Kettering Cancer Center New York, USA

18.12.2023

Visiting Professor Ganesh Palapattu

Michigan University of Medicine, USA



7 Lehre 2023 – Teaching Activities

Koordinator für Lehre und Studentenbetreuer: Assoc. Prof. Priv. Doz. Dr. Harun **Fajkovic**

- KPJ StudentInnen: 29
- Fellows: 11
- Observer:7

7.1 Diplomarbeiten

Laufende und abgeschlossene Diplomarbeiten 2023

- Johanna Italia
Diagnostische Genauigkeit der 68GaPSMA 11 Ligand PET-CT/MRT bei Patienten mit zytoreduktiver Therapie des Primärtumors nach systemischer Behandlung bei oligometastasierten Prostatakarzinom: Bedeutung für die Patientenauswahl und das Ausmaß der Operation – Eine retrospektive Datenanalyse
Betreuer: Dr. Bernahrd **Grubmüller**, Dr. Nicolai **Hübner**
- Bernd Hofmann
Therapieansprechen von Patienten mit einem primär metastasierten, Hormon-naiven Prostatakarzinom mit und ohne Keimbahnmutationen
Betreuerin: Prof. Dr. Harun **Fajkovic**
- Hanna Hindinger
Assessing real-world outcomes after chemo- and immunotherapy in patients with advanced and metastatic urothelial carcinoma at the Department of Urology of the Medical University of Vienna in the years 2017 to 2021 – an explorative retrospective study
Betreuerin: Dr. Melanie **Hassler-Di Fratta**
- Hannah Bieglmayer
Diagnostische Aussagekraft der Dual-Energy-CT (DECT) bei unreinen Harnsäuresteinen
Betreuerin: Prof. Chrisitan **Seitz**
- Justin Jöris
Eine explorative, retrospektive Datenanalyse der Überlebensrate nach radikaler Zystektomie zwischen Rauchern, Nichtrauchern und Patienten, welche perioperativ aufhörten zu rauchen.
Betreuerin: Dr. David **D'Andrea**
- Emely Achter
Adjuvante intravesikale Mitomycin-C-Therapie nach diagnostischer oder therapeutischer URS bei Urothelkarzinom des oberen Harntraktes – eine retrospektive Datenanalyse
Betreuerin: Dr. David **D'Andrea**



- Constantin Mattner
Adjuvante intravesikale Mitomycin-C-Therapie nach diagnostischer oder therapeutischer URS bei Urothelkarzinom des oberen Harntraktes – eine retrospektive Datenanalyse
Betreuerin: Prof. Dr. Zeljko Kikic
- Patrick Lindinger
Hospitalisierung nach MR-Fusionsbiopsie der Prostata am AKH Wien, eine retrospektive Datenanalyse der Jahre 2018–2021
Betreuerin: Dr. David D'Andrea

7.2 Vorlesungen & Kurse an der MedUni Wien

Das Jahr 2023 war auch wieder für die Abhaltung von Lehrveranstaltungen und Kursen ein sehr herausforderndes Jahr. Trotzdem hat man Wege gefunden, zumindest einen Teil der Lehrveranstaltungen in einem sicheren Rahmen anzubieten.



Die folgenden Lehrveranstaltungen wurden 2023 von Lehrveranstaltungsleitern der Urologie abgehalten:

| | | | |
|---------|-------------------|----------|--|
| 2022/23 | Alimohammadi | Arman | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Berndl | Florian | Senior Mentoring |
| 2022/23 | Berndl | Florian | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Berndl | Florian | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Brönimann | Stephan | BL 15 - Sexualität, Reproduktion, Schwangerschaft und Geburt |
| 2022/23 | Brönimann | Stephan | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Englinger | Bernhard | MPM 4 - Lecture Course: Fundamentals of RTK, MAPK, GPCR, and HR signaling in the context of signature diseases |
| 2022/23 | Englinger | Bernhard | JC: Molecular Mechanisms of Cancer Therapeutics WS22 |
| 2022/23 | Fajkovic | Harun | BL 15 - Sexualität, Reproduktion, Schwangerschaft und Geburt |
| 2022/23 | Garstka | Nathalie | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Gust | Kilian | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Hassler-Di Fratta | Melanie | BL 8 - Krankheit, Krankheitsursachen und Krankheitsbilder |



| | | | |
|---------|-------------------|----------|---|
| 2022/23 | Hassler-Di Fratta | Melanie | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Hassler-Di Fratta | Melanie | SSM 3-Projektstudie (Wahlpflichtteil) |
| 2022/23 | Hübner | Nicolai | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Jahrreiss | Victoria | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Jahrreiss | Victoria | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Korn | Stephan | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Korn | Stephan | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Löwen | Steffen | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Mostafaei | Hadi | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Mun | Dong-Ho | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Mun | Dong-Ho | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Mun | Dong-Ho | BL 25 - Chirurgische Fächer |
| 2022/23 | Planz | Bernhard | Aktuelle Aspekte zur Diagnostik und Therapie des Urothelkarzinoms der Harnblase |
| 2022/23 | Schmidinger | Manuela | SSM 3-Projektstudie (Wahlpflichtteil) |
| 2022/23 | Veser | Julian | Senior Mentoring |
| 2022/23 | Veser | Julian | BL 14 - Niere und Homöostase |
| 2022/23 | Veser | Julian | Fall-basiertes-Lernen - 5. Semester |
| 2022/23 | Veser | Julian | BL 25 - Chirurgische Fächer |
| 2023/24 | Berndl | Florian | Senior Mentoring |
| 2023/24 | Englinger | Bernhard | TS: Novel strategies for anticancer therapy SS24 |
| 2023/24 | Englinger | Bernhard | JC: Current basic and translational research in uro-oncology SS24 |
| 2023/24 | Englinger | Bernhard | TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students SS24 |
| 2023/24 | Franke | Johannes | SSM 3-Projektstudie (Wahlpflichtteil) |
| 2023/24 | Hassler-Di Fratta | Melanie | SSM 3-Projektstudie (Wahlpflichtteil) |
| 2023/24 | Hassler-Di Fratta | Melanie | JC: Current basic and translational research in uro-oncology SS24 |
| 2023/24 | Hassler-Di Fratta | Melanie | TS: Uro-oncological malignant diseases for thesis students SS24 |
| 2023/24 | Planz | Bernhard | Aktuelle Aspekte zur Diagnostik und Therapie des Urothelkarzinoms der Harnblase |
| 2023/24 | Schmidinger | Manuela | SSM 3-Projektstudie (Wahlpflichtteil) |
| 2023/24 | Seitz | Carl | BL 24 - Methodische Grundlagen wissenschaftlicher Studien (SSM 3) |
| 2023/24 | Seitz | Carl | BL Z-2 Oral- und Organpathologie |
| 2023/24 | Thalhammer | Florian | Antibiotika im klinischen Einsatz |



7.3 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 UrologInnen, 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 MedizinerInnen möglich sind, und **Research Fellows** unterschieden wird. Darüberhinaus wird jeder Fellowship von einem Supervisor begleitet.

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

Fellows aktuell

Im Jahr 2023 durften wir erneut eine vielseitige Gruppe internationaler Fellows an der Universitätsklinik für Urologie willkommen heißen. Insgesamt waren **11** Kolleginnen und Kollegen aus verschiedenen Ländern als Research Fellows tätig.

Nachfolgend finden Sie eine Übersicht aller **Fellows des Jahres 2023**.

| | | |
|-------------------------|-------------|---------------------|
| Dr. Markus von Deimling | Deutschland | Research Fellowship |
| Dr. Marcin Chlosta | Polen | Research Fellowship |
| Dr. Tatsushi Kawada | Japan | Research Fellowship |
| Dr. Kensuke Bekku | Japan | Research Fellowship |
| Dr. Natalia Sumerov | Russland | Research Fellowship |
| Dr. Yanagisawa Takafumi | Japan | Research Fellowship |
| Dr. Jakob Klemm | Deutschland | Research Fellowship |
| Dr. Tamas Fazekas | Ungarn | Research Fellowship |
| Dr. Stefano Mancon | Italien | Research Fellowship |
| Dr. Akihiro Matsukawa | Japan | Research Fellowship |

Dr. Ichiro Tsuboi

Japan

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 2023

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. Florian Berndl

8.2 Stipendium & Grands 2023

- Verleihung Professur für Urologisch-Onkologische Chirurgie (§99(1) an Dr. Harun Fajkovic
- David D'Andrea erhielt den Förderungspreis 2023 Kardinal-Innitzer-Preis 2023

8.3 Awards 2023 – klinikinterne Auszeichnungen

Clinical Excellence

Kilian Gust

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

Breaking Boundaries

Harun Fajkovic

This is an award for any pioneering clinician who provide exceptional service in the hospital and which has made significant contribution of the Department of Urology programme, allowing us to deliver innovations from bench to bedside. The award will be given based on Impact factors plus research activities in parallel to clinical application. All clinical members of the department are candidates.

Research Excellence

David D' Andrea

Best Researcher

Ekaterina Laukhtina

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 year will be assessed. All members of the department, regardless of their status, are candidates.

Best Teamplayer/Working together

Dong-Ho Mun

Best Teamplayer/Working together

Kilian Gust

This is an award for any team member which has worked together to improve our 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 the extra mile to support their colleagues to deliver change for the benefit to the Department and our patients.

Best Translational Research Team Member Award

Bernhard Englinger

Best Clinical Trials Team Member

Irena Gavranovic



9 Das Team Urologie 2023

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

Fachärztinnen und Fachärzte

o.Univ. Prof. Dr. Shahrokh F. Shariat, Klinikleiter
Univ.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Harun Fajkovic 1. Stellvertretender Klinikleiter
Univ.-Prof. Priv.-Doz. Dr. Mesut Remzi, 2. Stellvertretender Klinikleiter
Assoc. Prof. Priv.-Doz. Dr. Zeljko Kikic
Ap.Prof.Priv.-Doz. Dr. David D'Andrea
Dr. Nathalie Garstka
Dr. Kilian Gust
Ao.Univ. Prof. Dr. Gero Kramer
Dr. Johanna Krauter
Dr. Dong – Ho Mun
Dr. Reza Sari Motlagh
Assoc.Prof. Priv. Doz. Dr. Carl Christian Seitz
Dr. Julian Veser
Dr. Stephan Korn
A.o. Univ. Prof. Dr. Manuela Schmidinger
Univ. Prof. Dr. Florian Thalhammer
Dr. Nicolai Hübner (in Karenz)
Dr. Irene Hübner – Resch (in Karenz)

Ärztinnen und Ärzte in Facharztausbildung

Dr. Arman Alimohammadi
Dr. Florian Berndl
Dr. Johannes Franke
Dr. Melanie Hassler Di-Fratta, Ph.D.
Dr. Abtin Hassanein
Dr. Victoria Jahrreiss
Dr. Sascha Mero
Dr. Hadi Mostafei
Dr. in Katharina Oberneder
Dr. in Heidemarie Ofner
Dr. Jerome Weiss
Dr. in Julia Weiss



Dr. Ozan Yurdakul
Dr. Mauritius Häfner
Dr. Stephan Brönimann (in Karenz)
Dr. Aulitzky Andreas (in Karenz)

Stationsärztin

Dr. Susanne Maary

Research Fellows

Dr. Markus von Deimling
Dr. Marcin Chlosta
Dr. Tatsushi Kawada
Dr. Kensuke Bekku
Dr. Natalia Sumerov
Dr. Yanagisawa Takafumi
Dr. Jakob Klemm
Dr. Tamas Fazekas
Dr. Stefano Mancon
Dr. Akihiro Matsukawa
Dr. Ichiro Tsuboi

Research Team Labor

Bernhard Englinger, Ph.D.
Ursula Lemberger, Ph.D.
Mag. rer. Nat. Iris Ertl, Ph.D.
Oliver Baumfried, MSc
DI, Dr. Reinhard Grausenburger, MSc
DI Isabella Prantl
Paula Herek, MSc
Robert Brettner, MSc
Kai Batlogg
Emily Grubb
Neha Singh



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)

Dr. Stephan Korn (Ärztliche Leitung)

Dr. Ekaterina Laukhtina (Studycoordinator)

Heidemarie Ofner (Studienärztin)

Leitstellen Team

Ambulanz 8D

Christina Mayer (Leitstellenverantwortliche)

Blanka Vajbl ab 12/23

Justyna Pomorski

Liliana Voss

Nicole Regius

Nikolina Dabetic

Nülüfer Taluk

Martina Lenz

Rainer Bauer

Stationsleitstellen Team

Stationsleitstelle 17A

Jennifer Batelka (Leitstellenverantwortliche)

Nadine Steffler (Kanzleibedienstete)

Walter Schmaddebeck bis 03/23 (Kanzleibediensteter)

Sarah Michelle Del Rosario bis 08/23 (Lehrling)

Paulina Jauk ab 08/23 (Lehrling)

Sekretariats-Team

Silvia Forster ADir (Assistentin des Klinikleiters und Kliniksekretärin)

Radica Popovic (Sekretariat des Klinikleiters)

Michael Klinkl (Sekretariat des Klinikleiters)

Gabriele Slaby (Kommunikation und Eventmanagement)



Jasmina Krpic (Kommunikation und Eventmanagement & Fellows International Affairs)

Anna Chalupper (OP-Sekretariat)

Klinische Beauftragte

Codierungsbeauftragte: Dr. Nathalie Garstka

Strahlenschutzbeauftragter: Dr. Johannes Franke

Sicherheitsbeauftragter: Dr. Mesut Remzi

Qualitätsmanager: Dr. Dong-Ho Mun, MSc.

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

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