

SK

# WPK Academy

## Central European Cancer Center

*Excellence and Safety in Private Medicine*



**WORLD'S  
BEST  
HOSPITALS**  
2022

**Newsweek**

POWERED BY  
statista

**WIENER  
PRIVATKLINIK**

## Inovatívne metódy diagnostiky a liečby rakoviny

Stredoeurópske onkologické centrum, Akadémia WPK, známe pre svoj multidisciplinárny prístup, je súkromná európska inštitúcia, ktorá je priekopníkom významných inovácií a klinických metód liečby rakoviny, od sofistikovaných diagnostických testov po unikátne interdisciplinárne riešenia, to všetko zabezpečené v príjemnom, podpornom prostredí orientovanom na pacienta.

Tu v Stredoeurópskom onkologickom centre sa o pacientov starajú vysoko špecializovaní lekári s pozoruhodnou celosvetovou reputáciou v oblasti diagnostiky a liečby rakoviny. Ich pravidelná účasť a prednášky na medzinárodných špičkových onkologických konferenciách a seminároch zaručujú najkvalifikovanejšie a najaktuálnejšie riešenia pri liečbe rakoviny, vrátane precíznej diagnostiky a včasnej následnej cieľenej terapie.

*Interdisciplinárna spolupráca rôznych oblastí, ako napr. rádiológia, patológia, chirurgia, medicínska onkológia a rádioterapia, je veľmi dôležitá.*

**Christoph Zielinski, M.D.**

Profesor onkológie

Medicínsky riaditeľ WPK

Riaditeľ Stredoeurópskeho onkologického centra Akadémie WPK (WPK Academy Central European Cancer Center)



## Centrum rádiológie a nukleárnej medicíny

Počítačom podporované medicínske vybavenie na vysokej technickej úrovni v Rádiologickom centre Wiener Privatklinik sa využíva na zabezpečenie mnohostranných diagnostických postupov a špeciálnych analýz. Naša najmodernejšia magnetická rezonančná tomografia (MRT) a viacvrstvová počítačová tomografia ponúkajú výsledky najvyššej kvality, pričom sú to pre pacienta najšetrnejšie a najpohodlnejšie prístroje dostupné na dnešnom trhu. Kvalifikovaní odborníci spolupracujú s ošetrojúcimi lekármi, aby tak zabezpečili individuálny dohľad nad pacientmi bez dlhého čakania. V Centre rádiológie a nukleárnej medicíny Wiener Privatklinik nájdete všetky bežné rádiologické vyšetrenia pod jednou strechou.



NUCLEAR MEDICINE

PET/CT

CT & MRI

X - RAY AND ULTRASOUND

## Rada pre diagnostiku tumorov

Radu pre diagnostiku tumorov Wiener Privatklinik tvorí skupina lekárov a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti s rôznymi špecializáciami, ktorí sa pravidelne stretávajú, aby prediskutovali jednotlivé onkologické prípady a vymieňali si poznatky. Cieľom rady je stanoviť najlepšiu možnú liečbu rakoviny pre pacientov vo WPK, pričom nové perspektívy z rôznych oblastí významne prispievajú k príprave konzistentného a dôkladného plánu starostlivosti.

Rada zvyčajne pozostáva z lekárov, ako napr. patológov, chirurgov a onkológov, ale v závislosti od prípadu sa k skupine môžu pripojiť aj ďalší špecialisti, ako napr. plastickí chirurgovia, gynekológovia alebo urológovia. Dôležitý vstup ponúkajú aj špecialisti z nášho interného rádiologického centra, ktorí zhromažďujú a vyhodnocujú množstvo informácií ovplyvňujúcich diagnostiku a liečbu. Zúčastniť sa môže aj široká škála ďalších poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, vrátane sestier a pomocných pracovníkov.

Aj keď zdravotné záznamy obsahujú podrobné klinické údaje, údaje sa neposkytujú žiadnej inej strane, keďže rešpektujeme súkromie a dôvernosť informácií našich pacientov.



## Precízna medicína: Diagnostika

Medicína vstupuje do éry personalizovaného prístupu, ktoré prispôsobujú liečbu faktorom špecifickým pre pacienta a ochorenie. V tejto novej dobe personalizovanej zdravotnej starostlivosti je presná diagnostika prvou fázou zameranou na identifikáciu špecifických informácií, zhromažďovanie komplexných náhľadov a integráciu údajov zo všetkých zahrnutých častí za účelom dosiahnutia medicínskej a prevádzkovej efektívnosti.

Vo WPK spájame všetky klinické možnosti podľa individuálnych potrieb. S prístupom k diagnostike a liečbe zameraným na pacienta spájame všetky dostupné informácie a poznatky, aby sme mohli poskytnúť presnú diagnózu, čo vedie k cielenej terapii s predvídateľnými výsledkami pre našich pacientov. Táto presná diagnostika stanovuje jasnú cestu pre našich pacientov, počnúc všeobecným posúdením, monitorovaním, liečbou a tiež následným hodnotením, čo znamená zlepšenie skúseností pacienta a lepšie zdravotné výsledky.

Ak si nie ste istí svojimi aktuálnymi lekárskymi odporúčaniami alebo chcete zistiť, či existuje lepšia možnosť, ktorú môžete využiť, prídte k nám a získajte druhý názor. Objektívne posúdenie vašich predchádzajúcich zdravotných záznamov naším tímom špičkových odborníkov zaistí, že budete správne diagnostikovaní a dostanete najlepšiu možnú liečbu vo vašej aktuálnej situácii.



## Precízna medicína: Patológia a molekulárna analýza vrátane tekutej biopsie

Personalizovaná liečba rakoviny znamená, že naši špecializovaní odborníci sa zameriavajú na špecifické molekuly, ktoré umožňujú rast a šírenie sa rakovinových buniek po celom tele. Vďaka najnovšiemu vývoju v oblasti molekulárnej medicíny výskumníci každý rok prichádzajú k novým objavom a vytvárajú a testujú nové lieky.

V zásade môžu takmer všetci pacienti s rakovinou potenciálne profitovať z diagnostiky a liečby prostredníctvom presných lekárskeho nástrojov, vrátane vhodného patologického vyšetrenia nádoru, personalizovaných rádiologických vyšetrení a cielenej liečby v závislosti od vlastností nádoru. Odporúčania často vychádzajú z biopsií nádorov, ktoré časti menia svoje vlastnosti, čo si vyžaduje neustále prispôbovanie liečby.



# Precízna medicína: Imunoonkológia

Imunoonkologické terapie aktivujú imunitný systém onkologického pacienta a umožňujú tak rozpoznať a zničiť nádorové bunky. V súčasnosti sú imunoonkologické zlúčeniny registrované pre množstvo typov rakoviny, zatiaľ čo sme svedkami vývoja revolúcie nových liečebných postupov. Dôkazy z klinických štúdií ukazujú, že výsledky imunoonkologických terapií sú účinné počas dlhších časových období. Táto dôležitá inovatívna vlastnosť imunoonkologickej terapie ponúka nádej na dlhodobé prežitie so zameraním na kvalitu života pre mnoho pacientov, ktorých prognóza by bola v minulosti veľmi obmedzená.

Tím Stredoeurópskeho onkologického centra WPK Academy pozostáva z vysoko špecializovaných odborníkov, ktorí pozorne sledujú neustály vývoj liečby a znižujú nepriaznivé vedľajšie účinky. Každý pacient dostáva na mieru prispôsobený liečebný plán s možnosťami liečby od štandardnej chemoterapie a chirurgie až po revolučnú personalizovanú liečbu rakoviny a imunoonkologické lieky.

*Pri rakovine nehladáte druhé najlepšie miesto.*

**Wolfgang J. Köstler, M.D. PhD**

Docent medicíny  
Konzultant v oblasti  
hematológie a onkológie



## Medzinárodné centrum pre onkologické ochorenia prsníka vo Viedni (Vienna International Center for Breast Oncology)

Centrum poskytuje komplexné služby v oblasti zdravotnej starostlivosti o prsníky a pod jednou strechou ponúka všetky potrebné medicínske odbory od onkológie, chirurgie a rádiológie až po rádioonkológiu, patológiu a genetické poradenstvo. WPK zabezpečuje všetky aspekty modernej diagnostiky, liečby a následnej starostlivosti. Naším cieľom je individualizovať terapie na liečbu rakoviny tak, aby zasiahla včas a správnym riešením.

O individuálnom liečebnom pláne rozhoduje interdisciplinárna rada odborníkov. V tomto ohľade za uzdravenie pacienta po zistení najlepšieho klinického riešenia zodpovedá hlavný manažér prípadu, zvyčajne z medicínskeho alebo chirurgického výboru, spolu s ostatnými členmi multidisciplinárneho tímu.

*Cieľom chirurgie pri rakovine prsníka je dosiahnuť čo najlepší onkologický a kozmetický výsledok pri prvom chirurgickom zásahu.*

**Florian Fitzal, M.D.**

Profesor chirurgie



*Úspešne bojujeme s rakovinou prsníka prostredníctvom modernej chirurgie a na mieru prispôsobeného multimodálneho prístupu.*

**Emanuel Sporn, M.D.**

Docent chirurgie





# Medzinárodné centrum pre onkologické ochorenia prsníka vo Viedni (Vienna International Center for Breast Oncology)

## PONÚKANÉ SLUŽBY:

### DIAGNOSTIKA

mamografia, MR-mamografia, biopsia prsníka, ultrazvuk prsníka, PET-CT

### SYSTÉMOVÁ LIEČBA

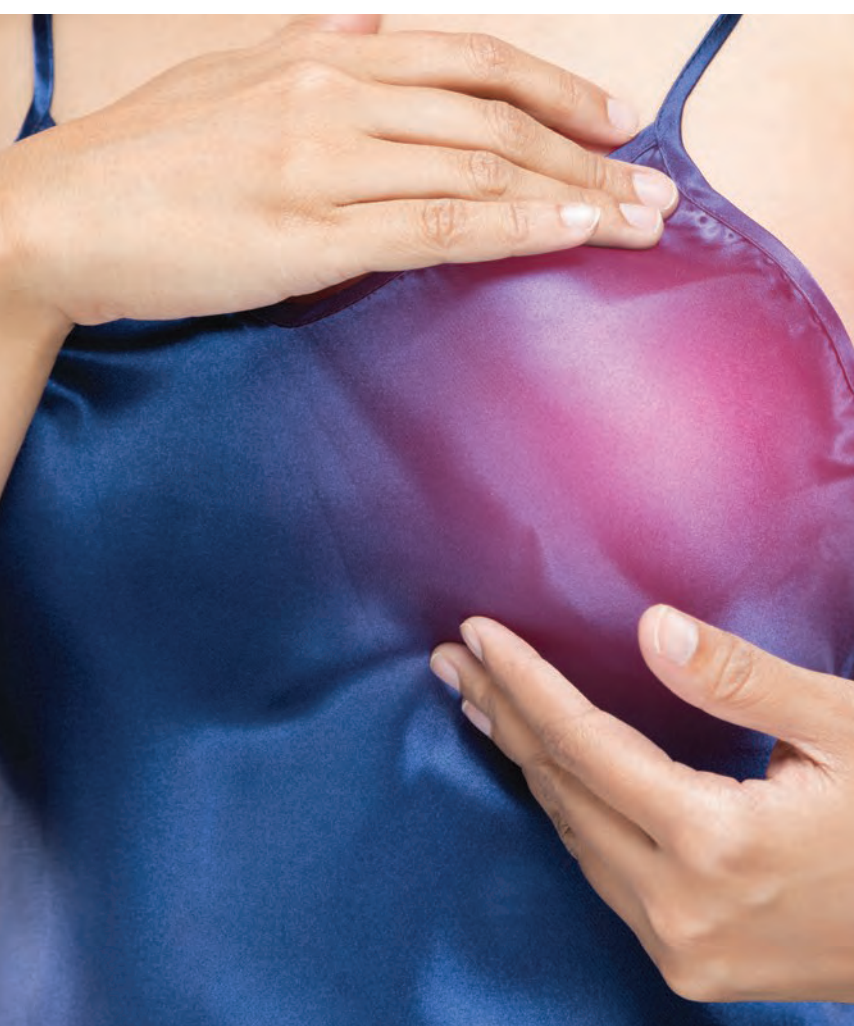
neoadjuvantná a adjuvantná systémová liečba, vrátane liečebných možností s chemoterapiou a bez chemoterapie; protilátky a systémové inhibítory

### CHIRURGICKÁ LIEČBA

operácie na zachovanie prsníkov, onkoplastické zachovanie prsníkov, mastektómia, okamžitá a oneskorená rekonštrukcia prsníka, biopsia sentinelových lymfatických uzlín

### INÉ LIEČBY

rutinné klinické sledovanie prispôsobené riziku, druhý názor, profylaktická chirurgia, genetické poradenstvo, skríning prispôsobený riziku





## Medzinárodné centrum pre onkologické ochorenia hrudníka vo Viedni (Vienna International Center for Thoracic Oncology)

VICTO pozostáva zo skupiny uznávaných chirurgov, onkológov a rádiológov, ktorých cieľom je poskytovať potrebné služby súvisiace s liečbou zhubných nádorov hrudníka na špičkovej vedeckej úrovni.

Poskytujeme rýchly a priamy prístup k najlepším diagnostickým a terapeutickým nástrojom spolu s prvotnou liečbou na najvyššej úrovni pre všetky typy nádorov hrudníka.

*V posledných rokoch sa minimálne invazívna chirurgia výrazne etablovala ako štandardný postup pri skorých štádiách rakoviny.*

**Walter Klepetko, M.D.**  
Profesor hrudníkovej chirurgie



## Urologické centrum

Ponúka všetky dostupné možnosti liečby – od chirurgického odstránenia celej prostaty až po čoraz bežnejší aktívny dohľad (v závislosti od agresivity nádoru) – vo Wiener Privatklinik pracuje reprezentatívna vzorka prvotriednych urológov, ktorí liečia nielen rakovinu prostaty, ale aj zväčšenie prostaty, erektilnú dysfunkciu alebo testosterónovú insuficienciu.

Dokonalé spojenie najmodernejšej infraštruktúry a vynikajúcich štandardov orientovaných na služby z nás robí jedinou súkromnú nemocnicu v Rakúsku, ktorá ponúka celé spektrum liečby: určenie rozsahu ochorenia, onkologická rada, príprava, terapia a následné sledovanie.

**NOVINKA:** Urologické centrum ponúka PSMA riadenú terapiu s lutéciom založenú na rádioaktívnej procedúre (radiácia zvnútra). Pacienti s rakovinou prostaty majú k dispozícii ďalšiu možnosť, aj keď už vyčerpali všetky „klasické“ terapeutické možnosti.

*Všetci muži nad 45 rokov by mali absolvovať pravidelný skrining aspoň raz ročne, zatiaľ čo rizikovní pacienti a pacienti s rakovinou prostaty by to mali vykonávať častejšie.*

**Georg Schatzl, M.D.**

Profesor urológie



*Bez ohľadu na to, aké cielené a technologicky viazané sú naše dnešné liečebné postupy – starostlivosť o vás ako našich pacientov je našou hlavnou prioritou!*

**Bernd Bursa, M.D.**



# Onkologická chirurgia: Rakovina brušnej dutiny – Cytoreduktívna chirurgia a hypertermická intraperitoneálna chemoterapia

Peritoneálna malignita, ktorá bol v minulosti považovaná za neyliečiteľné ochorenie, sa v súčasnosti postupne stáva liečiteľnou prostredníctvom multidisciplinárneho prístupu, ktorý integruje modernú, špičkovú medicínsku a chirurgickú onkológiu, ako aj ďalšie špecializácie (urológia, gynekológia). Ak je rozsah ochorenia brušnej dutiny obmedzený, chirurgická technika nazývaná „cytoreduktívna chirurgia“ (CRS) ponúka možnosť odstrániť všetky viditeľné známky ochorenia s liečebným zámerom. Na konci CRS, ktorá často zahŕňa multiviscerálnu resekciu (je nutné odstrániť viaceré orgány alebo časti orgánov), sa priamo do brušnej dutiny aplikuje hypertermická intraperitoneálna chemoterapia (HIPEC) za účelom eliminácie akýchkoľvek rakovinových buniek, ktoré počas operácie zostali neviditeľné.

WPK ponúka CRS a HIPEC pre vybraných pacientov s obmedzenou peritoneálnou malignitou, kde je možné dosiahnuť úplné odstránenie rakovinových buniek. Pacienti musia byť zdravotne spôsobilí podstúpiť tento špeciálny zákrok, keďže často ide o extrémne náročný a dlhotrvajúci proces.

*V súčasnosti by sa peritoneálne metastázy už nemali považovať za neyliečiteľné ochorenie.*

**Thomas**

**Bachleitner-Hoffmann, M.D.**

Docent chirurgie



# Onkologická chirurgia: Rakovina brušnej dutiny – Hepato-pankreato-biliárna chirurgia

Diagnostika nádoru v pankrease, pečeni alebo žlčových cestách má nesmierne veľký dopad na ľudský život. V takejto hroznej situácii nie je nič dôležitejšie ako podpora dôveryhodného tímu odborníkov, ktorí dokážu poskytnúť správnu diagnostiku a nastaviť optimálny terapeutický plán bez straty času v dôsledku nepodstatných procedúr. Na rozhodnutie ohľadne individuálnej liečby je nevyhnutné diagnostické vyšetrenie, pričom na rozhodnutie, či je operácia uskutočniteľná a zmysluplná, je nutná podrobná analýza a interpretácia výsledkov z CT a MRI. Možnosť úplného chirurgického odstránenia nádoru závisí od jeho blízkosti k hlavným cievam a k okolitým orgánom, ako aj od jeho šírenia smerom k ostatným orgánom alebo tkanivám. V niektorých prípadoch sa predoperačná liečba využíva na minimalizáciu ochorenia na resekovateľný stav.

Laparoskopická chirurgia, vynájdená pred rokmi pre menšie chirurgické zákroky, bola nedávno prispôbena aj na účely resekcie pankreasu, čo ponúka pacientom podstatné výhody: menšie pooperačné bolesti, rýchlejšie zotavenie, menšie jazvy po operácii a lepší pohľad na anatomické detail počas zákroku. Aj chirurgické operácie pečene, žlčových ciest a močového mechúra vyžadujú interdisciplinárne rozhodnutia odborníkov, zručný chirurgický tím a dobre vyškolený sesterský personál.



## Onkologická chirurgia: Gynekologické kancerózy a prekancerózy

WPK ponúka najrozmanitejšiu škálu terapeutických postupov pri gynekologických kancerózach, vrátane minimálne invazívnych procedúr, liečby zachovávajúce plodnosť, procedúr sentinelových lymfatických uzlín a radikálnej chirurgie. Naše odborné skúsenosti pokrývajú chirurgickú liečbu a liečebné postupy pre všetky štádiá a typy malignít, vrátane rakoviny vaječníkov, endometria, krčka maternice a vulvy.

*Ked' trpíte onkologickým ochorením, najlepšie odborné skúsenosti a zručnosti sú nevyhnutné pre vašu úspešnú liečbu.*

**Alexander Reinthaller, M.D.**

Profesor gynekológie



*V multidisciplinárnom onkologickom centre ponúkame najlepšiu možnú starostlivosť pre pacientky s gynekologickými nádormi.*

**Stephan Polterauer, M.D.**

Docent gynekológie



## Terapeutické postupy

Vyvinuli sme a vedieme najväčšiu Gynekologickú onkologickú jednotku v Rakúsku. Naše odborné skúsenosti pokrývajú všetky chirurgické techniky a liečebné postupy pre všetky typy a štádiá gynekologických malignít, vrátane rakoviny vaječníkov, endometria, krčka maternice a vulvy.

SLUČKOVÁ  
ELEKTROCHIRURGIC  
KÁ EXCÍZIA PRE  
CERVIKÁLNU  
DYSPLÁZIU

HODNOTENIE  
LYMFATICKÝCH  
UZLÍN VRÁTANE  
SENTINELOVÝCH  
TECHNÍK

JEDNODUCHÁ A RADIKÁLNA  
HYSTEREKTÓMIA, TRACHELEKTÓMIA  
(ZACHOVANIE PLODNOSTI),  
SALPINGO-OOFOREKTÓMIA, PRÍPADNE  
MINIMÁLNE INVAZÍVNE ZÁKROKY

URČENIE ROZSAHU  
OCHORENIA A  
CYTOREDUKTÍVNA  
CHIRURGIA PRI  
RAKOVINE  
VAJEČNÍKOV

CHEMOTERAPIA,  
CIELENÁ TERAPIA  
(ANTIANGIOGENETIC  
KÁ TERAPIA, PARPI,  
IMUNOTERAPIA, ATĎ.)

## Centrum pre nádory kostí a mäkkých tkanív

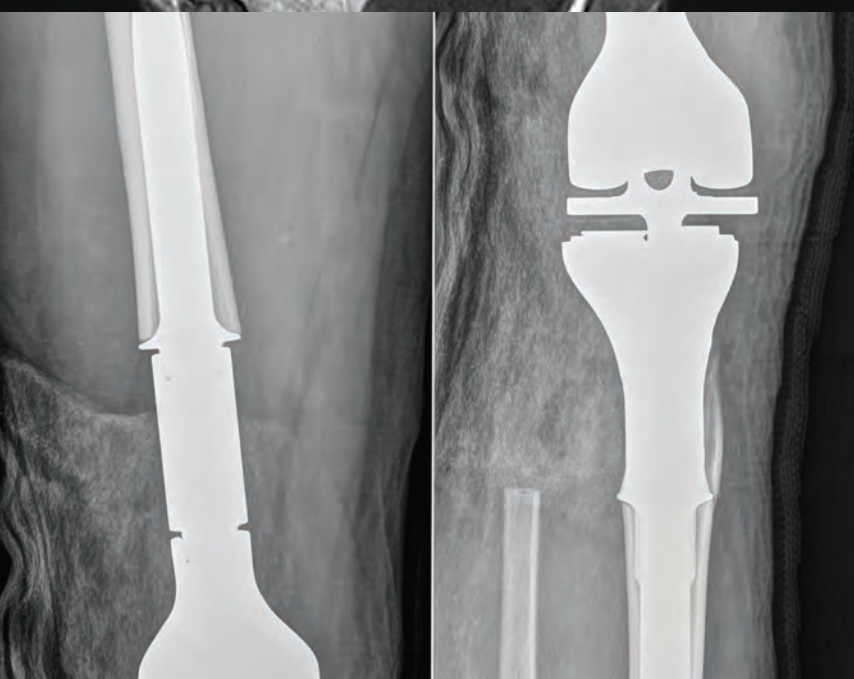
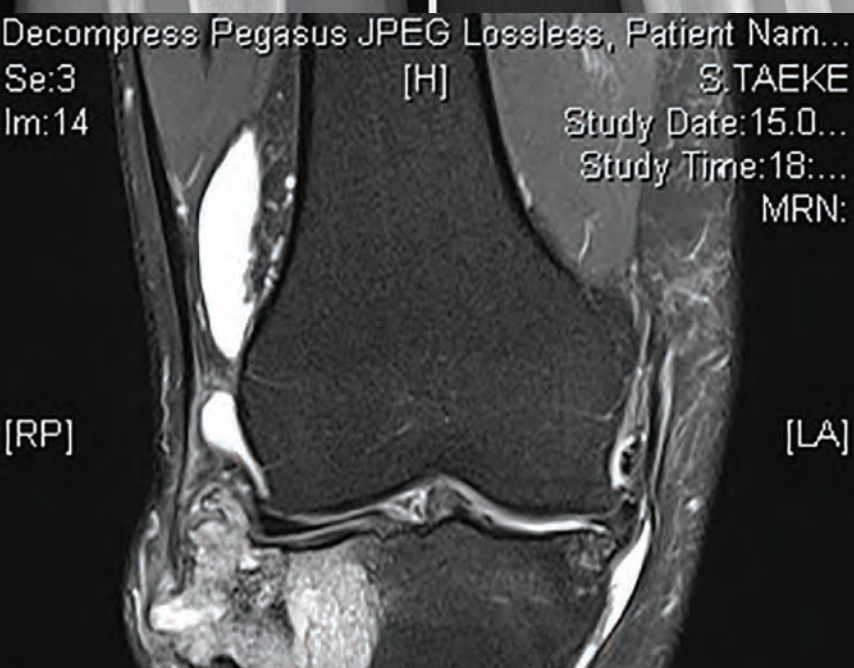
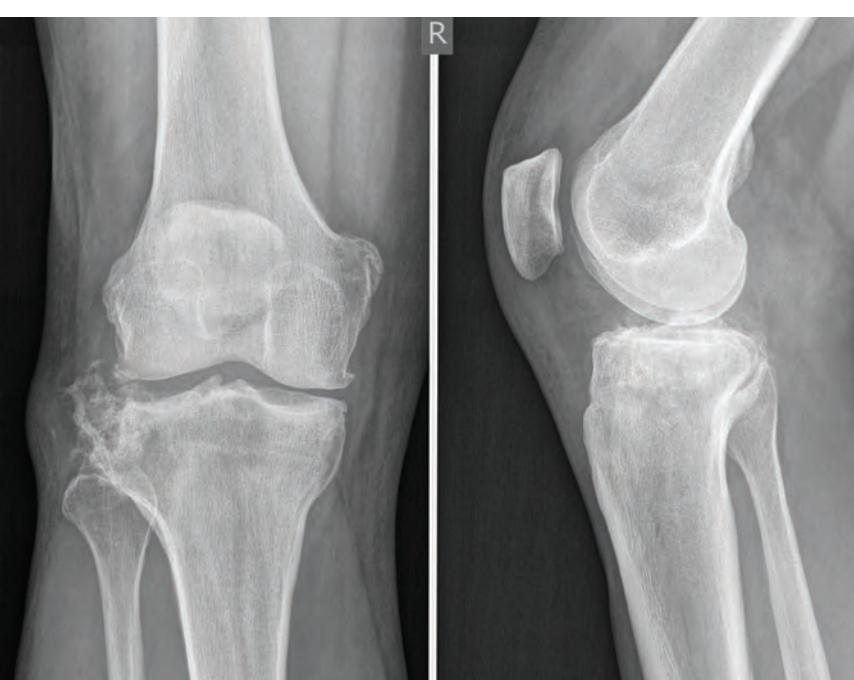
Nádory kostí a mäkkých tkanív sú zriedkavé ochorenia. Často postihujú deti, mládež a dospelých. V prípade nedostatočnej odbornej liečby môžu viesť k tragickým situáciám pre pacienta.

Našťastie, vďaka našim popredným špecialistom a najmodernejším diagnostickým a ošetrovateľským zariadeniam, môže operácia a moderná chemoterapia zvyčajne zachrániť končatinu aj život.

*Dokonca aj pri rozsiahlych nádoroch kostí a mäkkých tkanív chirurgia zachovávajúca končatiny pomáha zabrániť amputáciám vo viac ako 95 % prípadov.*

**Peter Ritschl, M.D.**

Profesor ortopedickej chirurgie



## Onkologická chirurgia: Kolorektálny karcinóm

Jednou z najčastejších onkologických indikácií pre abdominálnu chirurgiu je liečba kolorektálneho karcinómu s približne miliónom nových prípadov celosvetovo každý rok. Spolu s radiačnou terapiou a chemo-imunoterapiou je radikálne odstránenie malígneho kolorektálneho nádoru najdôležitejším krokom k dosiahnutiu šance na vyliečenie. Vďaka použitiu techniky „keyhole“ (malé, takmer neviditeľné rezy, využitie optiky s vysokým rozlíšením a špičkových nástrojov), WPK ponúka najpokročilejšiu liečbu prostredníctvom minimálne invazívnych zákrokov na redukciiu poškodenia tkaniva a jaziev. Výsledky sú pôsobivé, vedú k rýchlejšiemu zotaveniu a menším pooperačným bolestiam, skorej mobilizácii a rýchlej obnove funkcie čriev.

Keďže okrem strachu z rakoviny má väčšina pacientov konfrontovaných s touto diagnózou aj strach zo straty kontroly nad črevami a zo života s permanentnou kolostómiou (stomické vrečko), kladieme mimoriadny dôraz na zachovanie análneho zvierača a kontinenčnej funkcie. WPK má tím chirurgov špecializujúcich sa na kolorektálny karcinóm s rozsiahlymi odbornými skúsenosťami v oblasti onkologickej chirurgie, preto menej ako 10% našich pacientov končí s kolostómiou.

*Minimálne invazívna chirurgia sa stala štandardom v starostlivosti pri väčšine procedúr vo všeobecnosti, vrátane viscerálnej chirurgie. Pre výber optimálneho plánu chirurgickej liečby je však nevyhnutná presná znalosť individuálnej situácie pacienta.*

**Harald Rosen, M.D.**  
Profesor chirurgie



*Ako špecialisti na miniinvazívnu chirurgiu zabezpečujeme, aby naši pacienti pocítovali výhody najlepších onkologických výsledkov spolu s rýchlym zotavením a nízkou morbiditou.*



**Emanuel Sporn, M.D.**  
Docent chirurgie



## Nádory hlavy a krku: Chirurgia ucha, nosa a hrdla

Nádory hlavy a krku sú siedmou najčastejšou formou rakoviny. V dôsledku zvýšenej konzumácie alkoholu a tabaku sú muži omnoho častejšie postihnutí ako ženy, pričom ďalším významným rizikovým faktorom ovplyvňujúcim obe pohlavia je infekcia ľudským papilomavírusom (HPV).

Pre presné vyhodnotenie WPK ponúka kompletné určenie rozsahu ochorenia vrátane endoskopického vyšetrenia, diagnostiky hlasu a prehĺtania, rádiologického vyšetrenia a biopsie na histologické overenie. Na základe tejto komplexnej analýzy naša multidisciplinárna rada odporučí optimálne riešenia liečby na dosiahnutie najlepších výsledkov, vrátane rehabilitácie následkov po liečbe, ako napr. problémy s hlasom alebo ťažkosti pri prehĺtaní.

*Na základe tejto komplexnej analýzy naša multidisciplinárna nádorová komisia odporúča optimálne liečebné riešenia na dosiahnutie najlepších výsledkov vrátane rehabilitácie následkov po liečbe, ako sú problémy s hlasom alebo prehĺtaním.*

**Berit Schneider-Stickler, M.D.**

Docentka  
otorinolaryngologickej  
chirurgie



## Centrum gastroskopie a hepatológie

Ako naznačuje jej názov, Centrum gastroskopie a hepatológie Wiener Privatklinik ponúka viac ako len zvyčajné endoskopické zákroky. Špecializujeme sa na diagnostiku a liečbu ochorení v oblasti gastroenterológie, hepatológie a endokrinológie. So špeciálnym zameraním na liečbu ochorení pečene, pankreasu a žlčníka máme bohaté odborné skúsenosti v oblasti gastrointestinálnych porúch, pričom sme poprednými odborníkmi na zápalové ochorenia čriev.

**Naša moderná klinika je vybavená špičkovými zobrazovacími zariadeniami:**

- Ultrazvuk
- Počítačová tomografia (CT)
- Zobrazovanie magnetickou rezonanciou (MRI)
- Pozitrónová emisná tomografia/Počítačová tomografia (PET/ CT) (možno použiť aj na diagnosticko-terapeutické účely a punkcie pod cieľnou CT kontrolou)

*Chirurgia a koloproktológia zachovávajú život a jeho kvalitu. Nielen z hľadiska liečby ochorenia, ale aj z hľadiska prevencie!*

**Alexis Freitas, M.D.**  
MBA, MSc, F.E.B.S.



*V dôsledku životosprávy sa polypy v hrubom čreve vyskytujú až 15-krát častejšie u mužov..*

**Camel Koptý, M.D.**

Zástupca medicínskeho riaditeľa WPK



## Centrum mikroterapie

V posledných rokoch sa terapia rýchlo vyvinula z otvorenej chirurgie na minimálne invazívne chirurgické zákroky: mikroterapiu. Mikroterapia zahŕňa iba jemné pichnutie v lokálnej anestézii a použitie nástrojov, ako sú ihly, katétre a hadičky vedené röntgenovými lúčmi, počítačovou tomografiou a ultrazvukom presne ku konkrétnym častiam tela, aby sa predišlo poraneniu životne dôležitých anatomických štruktúr, ako sú nervy, cievy alebo orgány. Výhody tejto liečby sú rôzne, od vyhnutia sa celkovej anestézii, minimálneho rizika infekcie a komplikácií, neprítomnosť jaziev a menej pooperačných bolestí po celkovo kratšiu hospitalizáciu a oveľa rýchlejšie zotavenie.

Centrum mikroterapie na Wiener Privatklinik ponúka obrazom riadenú a minimálne invazívnu terapiu na liečbu pri ochoreniach rôznych orgánov alebo častí tela. Pacientom sa venujú tí najlepší špecialisti v odboroch všeobecné lekárstvo, chirurgia, dermatológia, vaskulárna chirurgia, gynekológia, interné lekárstvo, neurochirurgia, neurológia, plastická chirurgia, fyzikálna medicína, ortopédia a traumatológia.



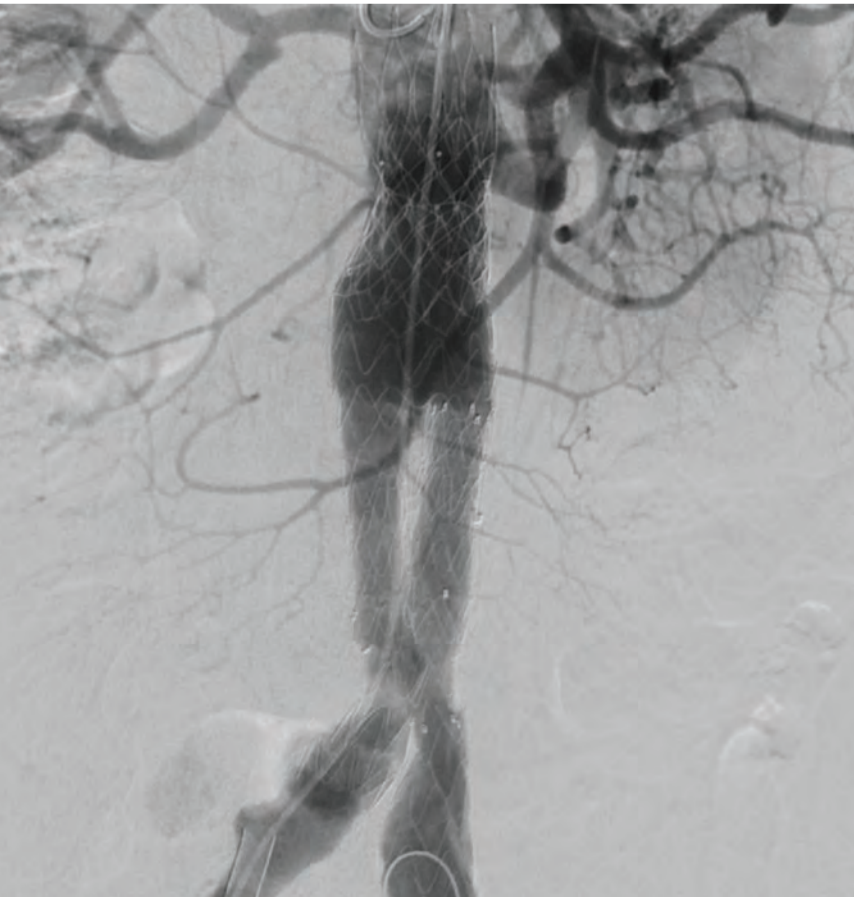
# Intervenčná rádiológia a obrazom riadená liečba bolesti

V časech personalizovanej medicíny a minimálne invazívnych chirurgických liečebných stratégií je intervenčná rádiológia nepostrádateľným partnerom pre mnoho špecializácií. Biopsie sa môžu odoberať prakticky zo všetkých orgánov za účelom diagnostikovania ochorenia, uskutočnenia molekulárnych analýz na identifikáciu cieľov liečby alebo monitorovania odozvy na liečbu. Intervenčná liečba bolesti môže ovládať inak nezvládnuteľnú bolesť umiestnením liekov priamo do zodpovednej štruktúry. Vo vaskulárnej doméne sa umiestňujú stentgrafty, aby sa zabránilo vzniku nebezpečných aneuryziem veľkých tepien. Nahromadené tekutiny a abscesy je možné odsáť pomocou punkcií riadených CT alebo ultrazvukom, čím sa často predchádza otvoreným operáciám. Uzavreté žľčové cesty alebo obličky je možné dočasne alebo trvalo odvodňovať, aby sa obnovila funkcia orgánu. Na súkromnej viedenskej klinike sú služby intervenčnej rádiológie poskytované prostredníctvom najmodernejších zobrazovacích prístrojov (vrátane PET, angiografie a ultrazvuku s vysokým rozlíšením, ktoré ponúka Rádiologické centrum) a využívajú sa skúsenosti našich operátorov s viac ako 20-ročnou praxou v oblasti intervenčných zákrokov.

*Intervenčná rádiológia sa stala nenahraditeľným nástrojom v multidisciplinárnom prístupe k liečbe pre širokú škálu ochorení.*

**Martin Funovics, M.D.**

Docent rádiológie



# Profylaxia onkologických ochorení: Genetické riziká vzniku rakoviny

Stredoeurópske onkologické centrum ponúka širokú škálu služieb, ktoré vám pomôžu zistiť, ako znížiť individuálne onkologické riziká alebo odhaliť rakovinu v skorom štádiu, keď ju možno liečiť a vyliečiť. Tím skúsených a uznávaných lekárov, ktorí pracujú s najmodernejšími nástrojmi, vypracuje posúdenie osobných rizík, poskytne poradenstvo pri znižovaní rizík a služby diagnostického hodnotenia na základe veku, pohlavia a pravdepodobnosti ochorenia.

V súčasnosti je k dispozícii množstvo techník na včasné rozpoznanie rôznych typov rakoviny, ako napr. rakovina prsníka, štítnej žľazy, pľúc, krčka maternice, vaječníkov, hrubého čreva, konečníka, prostaty, kože. WPK ponúka skríning molekulárnych markerov spojených s dedičnými a/alebo genetickými onkologickými rizikami pomocou najmodernejších molekulárnych technológií vykonávaných po dôkladnom posúdení vášho stavu a zdravotnej anamnézy vašej rodiny, po ktorom nasleduje dôkladné vysvetlenie výsledkov zo strany tímu genetikov. Najpoužívanejšími skríningovými technikami sú: genetické a sérologické testovanie, endoskopia, PET-CT, nukleárna medicína, MRI, obrazom riadené mikroinvazívne biopsie. Okrem toho, na Oddelení prevencie a včasného rozoznania onkologických ochorení ponúkame aj stravovacie odporúčania, fyzioterapiu a cvičenia.



# Centrum rádioterapie a rádioonkológie

Rádioterapia (tiež nazývaná radiačná terapia) funguje tak, že namieri vysokú dávku žiarenia na nádor pacienta a tým poškodí DNA buniek. Rakovinové bunky, ktorých DNA je nenapraviteľne poškodená, sa prestanú replikovať a zomrú. Telo ich potom rozloží a odstráni.

Táto liečebná metóda dopravuje k nádoru pacienta jeden alebo niekoľko vysoko energetických röntgenových lúčov. Lúče sú generované mimo pacienta (lineárnym urýchľovačom novej generácie, nazývaným aj Linac) a zamerané na miesto nádoru.

Prístroj je veľký a počas liečby sa môže pohybovať okolo pacienta vysielajúc žiarenie na potrebnú časť tela z viacerých smerov, pričom sa sústreďí na nádor. Pokročilé techniky rádioterapie (Amethyst Radiotherapy) majú za cieľ maximalizovať dávku žiarenia, ktorú prijme nádor, a zároveň minimalizovať dávku, ktorú prijmú zdravé tkanivá nachádzajúce sa v okolí nádoru. Špecialista na rádioterapiu Amethyst spolupracujúci s ošetrojúcimi lekármi na WPK poskytnú individuálnu liečbu bez čakania.

Trvanie radiačnej terapie závisí od typu liečenej rakoviny a od toho, či je cieľom radiačnej terapie liečba rakoviny alebo zmiernenie príznakov.

Medzi pokročilé techniky rádioterapie patria IMRT, VMAT a stereotaktická rádiochirurgia.

*Používame najpokročilejšie techniky rádioterapie a najmodernejšie prístroje. Aby sme pomohli pacientom bojovať s rakovinou, veríme v kombináciu vysokokvalitnej liečby poskytovanej odborníkmi v oblasti onkológie a komplexnej starostlivosti zameranej na pacienta.*

**Alina-Emiliana Sturdza, M.D.**

Radiačný onkológ  
MD, FRCPC



# Marketing a medzinárodný obchod Vitajte vo Wiener Privatklinik

Wiener Privatklinik poskytuje svojim pacientom vynikajúce odborné skúsenosti na základe spolupráce popredných medzinárodných špecialistov v širokej škále medicínskych odborov. Preto WPK každoročne privíta tisíce pacientov z viac ako 20 krajín. Či už teda prichádzate z mesta alebo cestujete zďaleka, aby ste sa k nám dostali, nájdete tu jednoduchý prístup k celému radu prvotriednych zdravotníckych služieb.

Naše špecializované Oddelenie marketingu a medzinárodného obchodu (MIB) je pripravené podporiť všetkých medzinárodných pacientov, aby dostali individuálnu starostlivosť na základe ich zdravotného stavu, jazyka a náboženského presvedčenia. Sme tu, aby sme vás viedli a sprevádzali už od prvých krokov na vašej ceste k uzdraveniu. Zdravotné alebo finančné potreby, otázky týkajúce sa dopravy alebo víz, právne alebo jazykové záležitosti, to všetko zvažuje náš špecializovaný tím počas všetkých fáz vašej cesty.

**EMA HAFNER, EMBA**

Vedúca Oddelenie marketingu a medzinárodného obchodu



## Čo pre vás môžeme urobiť?

### PRED VAŠOU NÁVŠTEVOU

Informácie o nákladoch, spôsoboch platby, akceptovaných poisteniach



Plánovanie stretnutí



Pomoc pri získaní víz a pomoc pri preprave (presuny sanitkou a lety – MedEvac)

### POČAS VÁŠHO POBYTU

Dostupné interné multilingválne prekladateľské služby



Deluxe izby s luxusným vybavením



Pomoc pri hospitalizácii



Plánovanie budúcich stretnutí

### PO VAŠEJ LIEČBE

Pomoc s lekárskymi záznamami a predpismi



Pomoc pri colnom odbavení liekov



Následná komunikácia s personálom kliniky a administratívnym personálom



## Wiener Privatklinik v skratke

- Nachádza sa v srdci Viedenskej univerzitnej nemocnice
- 150-ročná tradícia špičkových zdravotníckych služieb
- Viac ako 300 renomovaných odborných lekárov
- 7 oddelení s celkovou kapacitou 145 lôžok
- 4 najmodernejšie operačné sály a intenzívny monitoring
- Multidisciplinárne zdravotnícke centrum s viac ako 30 lekárskymi špecializáciami
- Pooperačná fyzioterapia a rehabilitácia
- Rádiologické centrum s PET-CT a nukleárna medicína
- Ambulancia vrátane angiografie a 2 operačnýchsál pre jednodňovú chirurgiu
- Ambulantná onkologická liečba

## Vynikajúca kvalita zdravotníckych služieb

Prudký nárast počtu medzinárodných pacientov za posledných 5 rokov:

2015 / 2016

+69%

2016 / 2017

+32%

2017 / 2018

+11%

2018 / 2019

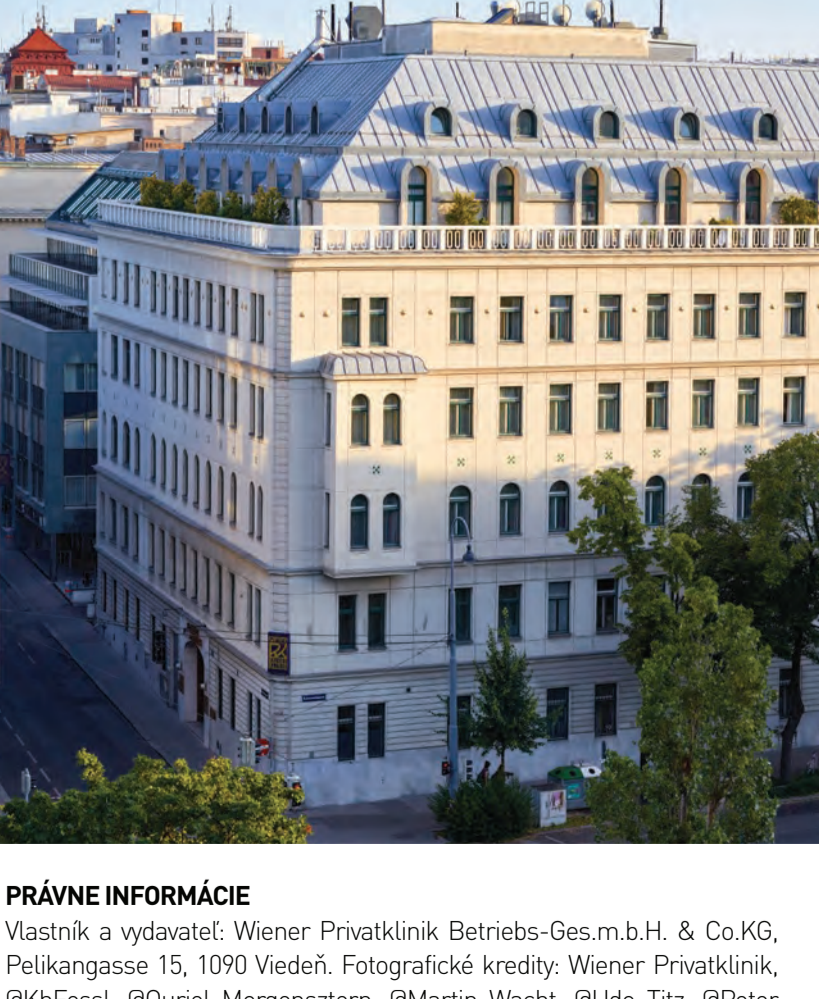
+24%



Wiener Privatklinik GmbH  
Pelikangasse 15, 1090 Vienna  
+43 40180-8700  
info@wpk.at  
www.wpk.at



WIENER PRIVATKLINIK



### PRÁVNE INFORMÁCIE

Vlastník a vydavateľ: Wiener Privatklinik Betriebs-Ges.m.b.H. & Co.KG, Pelikangasse 15, 1090 Viedeň. Fotografické kredity: Wiener Privatklinik, @KhFessler, @Ouriel Morgensztern, @Martin Wacht, @Udo Titz, @Peter Ritschl M.D. a @Günter Menzl, shutterstock.com, stock.adobe.com. Za obsah zodpovedá: Marketingové oddelenie WPK. Najlepšie hodnotenie zo všetkých rakúskych súkromných zdravotníckych zariadení v Nemocničnom sprievodcovi (Hospital Guide).