



# PROGRAM

Slovenská urologická spoločnosť SLS

Urologické oddelenie FN L. Pasteura Košice

Sekcia sestier pracujúcich v urológii Slovenskej spoločnosti sestier a pôrodných asistentiek, org. zložka SLS

## 17. výročná konferencia Slovenskej urologickej spoločnosti SLS a konferencia sekcie sestier pracujúcich v urológii pri SLS

pod záštitou predsedu NR SR Pavla Pašku a ministra zdravotníctva SR Richarda Rašiho

16. – 18. jún 2010  
Košice, Hotel Yasmin

**SLS** SLOVENSKÁ  
UROLOGICKÁ  
SPOLČNOSŤ  
**SLS**  
SLOVENSKÁ LEKÁRSKA SPOLOČNOSŤ

Slovenská spoločnosť sestier a pôrodných asistentiek



## Mapa s označením miesta konania



Mapa s vyznačeným miestom konania konferencie - hotel YASMIN, Tyršovo nábrežie 1, 040 01 Košice

### Dopravné spojenie MHD:

- č. 16 zo Staničného námestia, smer Podhradová, vystúpiť na zastávke Mlynská bašta
- č. 17 zo staničného námestia, smer Nová nemocnica vystúpiť na zastávke Železničná nemocnica alebo Nám. maratóna mieru
- č. 27 zo Staničného námestia, smer sídlisko Ťahanovce vystúpiť na zastávke Mlynská bašta
- č. 29 zo staničného námestia, smer Kavečany vystúpiť na zastávke Mlynská bašta

## Obsah

■ Príhovor	4
■ Vedecký a organizačný výbor	5
■ Všeobecné informácie	6
■ Sponzori	8
■ Prehľad programu	10
■ Program konferencie	12

## Prihovor prezidenta konferencie

### Vážené kolegyně a kolegovia

je pre mňa čťou pozvať Vás na 17. výročnú konferenciu Slovenskej urologickej spoločnosti a konferenciu sestier pracujúcich v urológii, ktorá sa uskutoční v európskom meste kultúry, v Košiciach, v dňoch 16. až 18. júna 2010.

Našou snahou bude, aby výročná konferencia SUS bola miestom, kde sa budú prezentovať výsledky klinickej a výskumnej práce slovenských urológov a urologických sestier. Zvýraznením dôležitosti urologickej konferencie bude i účasť popredných európskych urológov. Budeme sa tešiť i na početnú účasť našich priateľov z Čiech.

Boli by sme radi, aby si v odbornom programe konferencie našiel to svoje každý účastník s tým, že by odborné poznatky mohol využiť vo svojej budúcej každodennej profesionálnej práci. Neoddeliteľnou súčasťou pri organizovaní vedeckej konferencie sú farmaceutické firmy a výrobcovia medicínskych technológií. Za ich pomoc im patrí naša úprimná vďaka.

Pekným a zmysluplným spestrením Vášho pobytu v Košiciach by mal byť i spoločenský večer, ktorý, ak to počasie dovoľí, bude formou záhradnej párty takmer v centre Košíc.

Verím, že účasťou na konferencii absolvujeme naozaj kvalitný vzdelávací, vedecký a spoločenský program, ktorý obohatí a prinesie každému z nás niečo nové.

S úctou

Dušan Martinčok

## Vedecký, organizačný výbor, sekretariát

### ■ **PREZIDENT KONFERENCIE**

doc. MUDr. Dušan Martinčok, CSc.

### ■ **VEDECKÝ VÝBOR**

doc. MUDr. Dušan Martinčok, CSc. - predseda

prof. MUDr. Ján Breza, PhD.

prof. MUDr. Ján Kliment, CSc.

prof. MUDr. Ladislav Valanský, CSc.

prof. MUDr. Dalibor Ondruš, DrSc.

doc. MUDr. Jozef Marenčák, PhD.

primár MUDr. Juraj Mikuláš, PhD.

### ■ **ORGANIZAČNÝ VÝBOR**

doc. MUDr. Dušan Martinčok, CSc.

MUDr. Atila Szalontay

MUDr. Lubomír Velk

MUDr. Michal Bača

MUDr. Tomáš Kička

MUDr. Martin Mošon

### ■ **ORGANIZAČNÝ SEKRETARIÁT**

doc. MUDr. Dušan Martinčok, CSc.,

Zuzana Mackulínová

Fakultná nemocnica L. Pasteura, oddelenie Urológie

Rastislavova 43, 041 90 Košice

Tel.: +421 55 615 2851, e-mail: urologia@fnlp.sk

### ■ **SEKRETARIÁT KONFERENCIE**

Progress CA, s.r.o.

Ing. Beáta Kapustová, mobil: +421 905 411 511

Krivá 18, 040 01 Košice

Tel.: +421 55 6806 261, Fax: +421 55 6806 156

[www.progress.eu.sk](http://www.progress.eu.sk)

e-mail: [beata.kapustova@progress.eu.sk](mailto:beata.kapustova@progress.eu.sk)

---

### ■ **HLAVNÉ TÉMY KONFERENCIE**

Urologická onkológia

Benígna prostatická hyperplázia

Litiáza

Urodynamika

Konferencia sestier pracujúcich v urológii

Detská urológia

Laparoskopia v urológii

Varia

## Všeobecné informácie

### ■ DÁTUM

16. - 18. júna 2010

### ■ MIESTO KONANIA KONFERENCIE

Hotel Yasmin, Tyršovo nábrežie 1, 040 01 Košice  
[www.hotel-yasmin.sk](http://www.hotel-yasmin.sk)

### ■ ODBORNÝ PROGRAM

17. 6. 2010 štvrtok 08,00 - 19,00 hod.  
18. 6. 2010 piatok 08,00 - 13,30 hod.

### ■ SPOLOČENSKÝ PROGRAM

17. 6. 2010 Garden Party v hoteli Yasmin

### ■ REGISTRAČNÝ POPLATOK

	do 31. 5. 2010	na mieste
člen SUS	40,- EUR	45,- EUR
Nečlen SUS	50,- EUR	55,- EUR
Sestry	bez poplatku	5,- EUR

### ■ POKYNY PRE PREDNÁŠATEĽOV

Forma prezentácie: vyžiadaná prednáška 20 min.  
prednáška 7 min.  
poster A1 rozmer 594mm x 840mm

### ■ TECHNIKA

dataprojektor, videoprojektor, DVD

### ■ MENOVKY

Každý účastník konferencie dostane pri registrácii menovku, ktorá ho oprávňuje k vstupu na odborné a spoločenské podujatia konferencie a na obedy. Účastníci a vystavovatelia sú povinní nosiť menovku na viditeľnom mieste počas celého trvania konferencie.

### ■ STRAVOVANIE

Obed a občerstvenie počas prestávok v odbornom programe sú zabezpečené v priestoroch hotela Yasmin.

### ■ ABSTRAKTY

Prijaté abstrakty budú publikované v časopise Urológia a budú uverejnené na stránke [www.sus.sk](http://www.sus.sk)

## Všeobecné informácie

### ■ ROKOVACIE JAZYKY

slovenský, český, anglický (bez tlmočenia)

### ■ FAKULTATÍVNE VÝLETY

Návšteva tokajských vinných pivníc

Výlet na Spišský hrad

- informácie pri registrácii

### ■ INFORMÁCIE ON-LINE

[www.sus.sk](http://www.sus.sk)

### ■ POTVRDENIA O ÚČASTI, KREDITY

Lekári:

<i>Pasívna účasť:</i> štvrtok	17. 06. 2010 - 8 kreditov
piatok	18. 06. 2010 - 5 kreditov
	spolu 13 kreditov

*Aktívna účasť:* Autor prednášky 10 kreditov  
spoluautor 5 kreditov

Sestry: 2 kredity

Autor môže mať aj viac rôznych prednášok a za každú sa mu pridelia kredity.  
Kredity za pasívnu a aktívnu účasť sa sčítavajú.

## Sponzori

Slovenská urologická spoločnosť SLS vyslovuje poďakovanie všetkým sponzorom za poskytnutie edukačného grantu a spoluprácu pri organizácii 17. výročnej konferencii SUS SLS a konferencie sekcie sestier pracujúcich v urológii pri SLS.

### PLATINOVÝ SPONZOR



### ZLATÍ SPONZORI



## Sponzori

### SPONZORI A VYSTAVOVATELIA

AMIREX, a.s.

ASI Bratislava, s.r.o.

Coloplast A/S

Ferring Pharmaceuticals SA

Hartmann - Rico spol. s r.o.

LABMED, a.s.

Lenus Pharma GesmbH

medac GmbH

MEDKONSULT SLOVAKIA, spol. s r.o.

Nimag spol. s r.o.

Novartis Oncology

Radix spol. s r.o.

SCA Hygiene Products, spol. s r.o.

Siemens s.r.o.

SLOVAKIA MEDICAL, s.r.o.

SPIRIG Eastern, a.s.

Versium, s.r.o.

Zentiva, a.s.

## Harmonogram

### STREDA 16. 6. 2010

15.00 - 19.00	Registrácia
15.00 - 17.00	Zasadnutie výboru SUS

### ŠTVRTOK 17. 6. 2010

07.00 - 17.00	Registrácia	
	Veľká sála	Malá sála
08.00 - 08.05	Príhovor prezidenta konferencie	
08.05 - 08.25	EAU LECTURE	
08.25 - 08.45	Prednáška ČUS	
08.45 - 10.05	STATE of the ART	
10.05 - 10.30	Prestávka	
10.30 - 11.30	sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Astellas Pharma	Konferencia sestier pracujúcich v urológii
11.30 - 12.30	sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Pfizer	
12.30 - 13.30	Obed	
13.30 - 14.30	Plenárna schôdza SUS	
14.30 - 16.00	URO - ONKOLÓGIA I.	BPH, LITIÁZA
16.00 - 16.30	Prestávka	
16.30 - 17.30	URO - ONKOLÓGIA II.	URODYNAMIKA
17.30 - 18.30	sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - GlaxoSmithKline	
18.30 - 19.30	sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Novartis	
20.00 - 24.00	GARDEN PARTY	

## Harmonogram

<b>PIATOK 18. 6. 2010</b>		
	<b>Veľká sála</b>	<b>Malá sála</b>
<b>08.00 - 08.20</b>	STATE of the ART	
<b>08.20 - 09.40</b>	sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Ferring	
<b>09.40 - 11.20</b>	ONKO - UROLÓGIA II.	DETSKÁ UROLÓGIA
<b>11.20 - 11.30</b>	Prestávka	
<b>11.30 - 13.30</b>	VARIA	LAPAROSKOPIA, POSTERY
<b>13.30</b>	ZÁVER KONFERENCIE Obed	

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

- 08.00 - 08.05** **Príhovor prezidenta konferencie**
- 08.05 - 08.25** **EAU LECTURE**  
*Predsedníctvo: J. Breza, J. Kliment*
- 1. PROSTATE CANCER: PREVENTION OR SCREENING?**  
A. Abrahamsson  
*Department of Urology, University Hospital, Malmo, Sweden*
- 08.25 - 08.45** **PREDNÁŠKA ČUS**
- 2. PSYCHOLOGICKÝ PŘÍSTUP K UROLOGICKÉMU PACIENTOVÍ S DIAGNÓZOU BPH/LUTS**  
M. Hanuš  
*Urocentrum Praha*
- 08.45 - 09.05** **State of the Art**
- 3. MALDESCENDED OF TESTIS**  
F. Hadziselimovic  
*Kinderklinik, Liestal - Basel, Switzerland*
- 09.05 - 09.25** **State of the Art**
- 4. TÉMA REZERVOVANÁ**  
CH. Chapple  
*Sheffield, GB*
- 09.25 - 09.45** **State of the Art**
- 5. NEMOCI MOČOVODU IATROGENNÍHO PŮVODU**  
T. Hanuš  
*Urologická klinika 1. LF UK a VFN a Katedra urologie IPVZ, Praha*
- 09.45 - 10.05** **State of the Art**
- 6. MOŽNOSTI REKONSTRUKCE ZEVNÍHO GENITÁLU**  
L. Jarolím  
*Urologická klinika 2. LF UK, Praha*
- 10.05 - 10.30** **Prestávka**
- 10.30 - 11.30** **sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Astellas Pharma**
- SEKCIA MOČOVÝ MECHÚR**  
*Predsedníctvo: D. Martinčok*
- 1. Diagnostika a liečba OAB**  
J. Marenčák

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

#### 2. Možnosti a význam merania urgencie pri liečbe OAB

J. Švihra

#### 3. Solifenicin v liečbe OAB

M. Romančík

#### SEKCIA PROSTATA

*Predsedníctvo:* D. Martinčok

#### 1. LEUPRORELIN ACETATE a jeho vplyv na znižovanie hladiny testosterónu u pacientov liečených na CAP

P. Laurinc

11.30 - 12.30

sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Pfizer

#### PRÍSPEVOK SPOLOČNOSTI PFIZER K LIEČBE UROLOGICKÝCH PACIENTOV

*Predsedníctvo:* L. Valanský

#### 1. Momentálne a budúce trendy v liečbe OAB

J. Marenčák

#### 2. Fesoterodín versus tolterodín: Nové údaje z porovnávajúcej štúdie FACT

I. Minčík

#### 3. Register „Karcinóm obličky - poznatky a prvé výsledky z nášho centra“

L. Lachváč, D. Kubej

10.30 - 11.30

#### KONFERENCIA SESTIER PRACUJÚCICH V UROLÓGII - SEKCIA II

*Predsedníctvo:* Z. Dancsáková, J. Miženková

#### 1. PRIESKUM ÚROVNE INFORMOVANOSTI ŠIROKEJ LAICKEJ VEREJNOSTI O PITNOM REŽIME

7 min.

Guľášová, J. Breza ml., J. Breza st.

*Vysoká škola zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety, n.o., Bratislava*

*Lekárska fakulta, Univerzita Jána Amosa Komenského, Bratislava*

*Urologická klinika s Centrom pre transplantácie obličiek, FNŠP Kramáre, Bratislava*

*Slovenská zdravotnícka univerzita, Lekárska fakulta UK, Bratislava*

#### 2. LASER - MODERNÁ METÓDA CHIRURGICKEJ LIEČBY BPH

7 min.

M. Grebečí, J. Kovačovská, P. Šebedovská

*Urologická klinika s centrom pre transplantácie obličiek, Bratislava*

#### 3. KOMPLEXNÁ OŠETROVATEĽSKÁ STAROSTLIVOSŤ O PACIENTA S HORMONÁLNE REZISTENTNÝM KARCINÓMOM PROSTATY

7 min.

E. Soláriková, P. Laurinc

*Urologické oddelenie, Žilina*

#### 4. OŠETROVATEĽSKÉ INTERVENČIE PRI EXTRAKORPORÁLNEJ LITOTRYPsii

7 min.

M. Keruľová

*Urologická klinika, Prešov*

#### 5. OŠETROVATEĽSKÁ STAROSTLIVOSŤ O PACIENTOV PO CYSTEKTÓMII

7 min.

M. Růžičková, D. Hradická

*Urologické oddelenie FN LP, Košice*

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

- 6. PERIOPERAČNÁ OŠETROVATEĽSKÁ STAROSTLIVOSŤ U PACIENTA PRI SLINGOVEJ OPERÁCII - IMPLANTÁCIA ARGUS ADJUSTABLE MALE SLING** 7 min.

A. Vyletelová

*II. Urologická klinika SZU FNsP FDR, Banská Bystrica*

- 7. FOURNIEROVÁ GANGRÉNA**

A. Bosá, D. Eliášová

*FN Trnava*

11.30 - 12.30

#### KONFERENCIA SESTIER PRACUJÚCICH V UROLÓGII - SEKCIA II

*Predsedníctvo: E. Hajrová, Z. Hôrková*

- 8. PSYCHICKÉ A SOCIÁLNE PROBLÉMY ŽIEN S INKONTINENCIOU MOČU V PRODUKTÍVNO M VEKU** 7 min.

J. Miženková, D. Šurkalová

*Urologická klinika, FN LP, Košice*

- 9. ÚLOHA SESTRY PRI PODPORE ZDRAVIA PACIENTOV S UROLITIÁZOU** 7 min.

H. Kociová, M. Revfáková

*Urologická klinika, FN LP, Košice*

- 10. EDUKÁCIA PACIENTOV PRI URODYNAMICKOM VYŠETRENÍ** 7 min.

G. Harceková, R. Pinterová, M. Urbanová

*Urologická klinika, FN Martin*

- 11. ÚLOHA SESTRY V KOMPLEXNEJ URODYNAMICKEJ DIAGNOSTIKE** 7 min.

Z. Dancsáková, S. Bogová, Ľ. Velk

*Urologické oddelenie, FNLP, Košice*

- 12. ŠPECIFIKÁ EDUKÁCIE U PACIENTA PO CYSTEKTÓMII** 7 min.

K. Angelovičová, I. Argayová, J. Cuperová, I. Minčík

*Urologická klinika FNsP J. A. Reimana, Prešov*

*Fakulta zdravotníctva, Prešovská univerzita, Prešov*

- 13. KOMPLEXNÁ OŠETROVATEĽSKÁ STAROSTLIVOSŤ O PACIENTOV PO LAPAROSKOPICKEJ NEFREKTÓMII PODĽA MODELU VIRGINIE HENDERSONOVEJ** poster

Ľ. Kočišová, K. Angelovičová, I. Viľcha

*Urologická klinika, FNsP J. A. Reimana, Prešov*

12.30 - 13.30

Obed

13.30 - 14.30

PLENÁRNA SCHÖDZA SUS

14.30 - 16.00

URO - ONKOLÓGIA I

*Predsedníctvo: L. Valanský, V. Baláž*

- 7. PĚTILETÉ SLEDOVÁNÍ NEMOCNÝCH S KARCINOMEM LEDVINY S OHLEDEM NA PŘÍTOMNOST NEKRÓZY TUMORU** 7 min.

J. Pacovský, M. Broďák, P. Hušek, J. Košina

*Urologická klinika, Hradec Králové, Česká republika*

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

- 8. WUNDERLICHOV SYNDRÓM - ZRIEDKAVÁ KOMPLIKÁCIA ANGIOMYOLIPÓMU OBLIČKY** 7 min.  
J. Breza ml., P. Bujdák, J. Lederleitnerová, M. Jankovich, O. Wassermann, J. Breza st.  
*Urologická klinika FNsP, Bratislava*
- 9. PAPILÁRNY KARCINÓM OBLIČKY V NAŠOM KLINICKOM MATERIÁLI** 7 min.  
L. Valanský, R. Baločko, M. Švajdler, Ľ. Lachváč, V. Nagy  
*Urologická klinika FN LP Košice, Oddelenie patológie FN LP, Košice*
- 10. PREOPERATIVE SERUM ALKALINE PHOSPHATASE LEVEL IS AN INDEPENDENT PROGNOSTIC FACTOR FOR PATIENTS WITH RENAL CELL CARCINOMA** 7 min.  
P. Weibl, M. de Martino, T. Klatte, M. Waldert, M. Remzi, M. Marberger  
*Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria*
- 11. NAŠE SKÚSENOSTI S RESEKCIOU OBLIČKY PRI NÁDOROCH OBLIČIEK** 7 min.  
V. Nagy, L. Valanský, M. Iláč, Ľ. Lachváč, L. Tešla, R. Baločko  
*Urologická klinika LF UPJŠ a FN LP, Košice*
- 12. ZMENY EXPRESIE KAVEOLÍNU-1 U PACIENTOV S ADENOKARCINÓMOM OBLIČIEK** 7 min.  
L. Méšarošová, J. Švihra, J. Klimas, P. Křenek, J. Kyselovič, P. Ochodnický  
J. Ľupták, J. Kliment, P. Slávik  
*Ústav farmakológie, JLF UK, Martin*  
*Urologická klinika, JLF UK, Martin*  
*Katedra farmakológie a toxikológie, FaF UK, Bratislava*  
*Ústav patologickej anatómie JLF UK a MFN, Martin*
- 13. RÁDIOFREKVENČNÁ ABLÁCIA NÁDOROV OBLIČKY PRVÉ SKÚSENOSTI** 7 min.  
M. Lozinsky, M. Cvik, Ľ. Uherčík, J. Burčan, J. Glomba, E. Mikurčík  
*Urologické oddelenie FN Trnava, Klinika rádiológie FN Trnava*
- 14. ŠTÚDIUM KLINICKÉHO VÝZNAMU KARBONICKEJ ANHYDRÁZY IX (CA IX) V NÁDOROCH OBLIČIEK** 7 min.  
S. Pastoreková, M. Takáčová, M. Zaňovičová, M. Bartošová, J. Breza  
*Virologický ústav SAV Bratislava, Urologická klinika FNsP, Bratislava*
- 15. THE PROGNOSTIC VALUE OF PREOPERATIVE C-REACTIVE PROTEIN SERUM LEVELS IN LOCALIZED RENAL CELL CARCINOMA** 7 min.  
P. Weibl, M. de Martino, T. Klatte, M. Waldert, M. Remzi, M. Marberger  
*Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria*
- 16. KAZUISTIKA PACIENTKY S TUMOROM Z JUXTAGLOMERULÁRNYCH BUNIEK (RENINÓMOM) DIAGNOSTIKOVANÝM PO PÔRODE MŔTVEHO PLODU** 7 min.  
D. Kubej, Ľ. Lachváč, V. Nagy, L. Valanský  
*Urologická klinika FN LP, Košice*

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

14.30 - 16.00

#### **BPH, LITIÁZA - SEKCIA II**

*Predsedníctvo: J. Marenčák, M. Iláš*

#### **17. PŘÍZNIVÝ ÚČINEK BRUSINEK NA PROSTATU: RANDOMIZOVANÁ KONTROLOVANÁ STUDIE**

7 min.

A. Vidlář, J. Vostálová, V. Študent, D. Stejkal, J. Ulrichová, V. Křen, J. Vrbková, V. Šimánek

*Urologická klinika, FN a LF UP Olomouc, ČR*

*Ústav lékařské chemie a biochemie, LF UP Olomouc, ČR*

*Oddělení laboratorní medicíny, Středomoravská nemocniční a.s., Nemocnice Prostějov, ČR*

*Laboratoř biotransformací, Mikrobiologický ústav, AV ČR, Praha 4, ČR*

*Katedra matematické analýzy a aplikace matematiky, PřF UP, Olomouc, ČR*

#### **18. ABLÁCIA BPH DIODOVÝM LASEROM (980 nm) INICIÁLNE SKÚŠENOSTI**

7 min.

M. Peteja, I. Minčík

*Klinika urológie FNsP J. A. Reimana, Prešov*

#### **19. PLACEBOM KONTROLOVANÁ MULTICENTRICKÁ ŠTÚDIA ZAMERANÁ NA ZHODNOTENIE ÚČINNOSTI LIEČBY LUTS INHIBÍTOROM PDE -5 (UK-369,003)**

7 min.

I. Minčík, N.A.M. Tamimi, S. Haughie, J. Lamb, A. Crossland, P. Ellis

*Klinika Urológie FNsP J. A. Reimana, Prešov*

#### **20. TRANSURETRÁLNA VAPORIZÁCIA PROSTATY U PACIENTOV S BENÍGNOU PROSTATICOU HYPERPLÁZIOU**

7 min.

J. Marenčák, R. Moro, E. Králik, L. Kotorová

*Urologické oddelenie NsP Skalica*

#### **21. LITHOSKOP (SIEMENS) V LIEČBE UROLITIÁZY - PRVÉ KLINICKÉ SKÚŠENOSTI**

7 min.

M. Chudý, V. Baláž, R. Kňazík, J. Tagaj, V. Kubas

*II.Urologická klinika SZU vo FNsP F. D. Roosevelta, Banská Bystrica*

#### **22. STONE-FREE RATE PRI LIEČBE UROLITIÁZY POMOCOU EXTRAKORPORÁLNEHO LITOTRYPTORA S AUTOMATICKÝM ZAMERIAVANÍM A DUÁLNYM FOKUSOM- ANALÝZA VÝSLEDKOV U 108 PACIENTOV**

7 min.

J. Borák, I. Minčík, J. Figura

*Klinika Urológie, FNsP J. A. Reimana, Prešov*

#### **23. INTRAPELVICKÁ SUBMUKÓZNÍ „VIA FALSA“ JAKO VZÁCNÁ KOMPLIKACE INZERCE URETERÁLNIHO STENTU (VIDEOZÁZNAM)**

7 min.

V. Kotek, E. Reiter, H. Reiter

*Landeskrankenhaus Waldviertel - Waidhofen an der Thaya, Rakousko*

16.00 - 16.30

Prestávka

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

14.30 - 16.00

#### URO - ONKOLÓGIA II - SEKCIA I

*Predsedníctvo: I. Minčík, B. Eliáš*

- 24. EVALUATION OF INTERPERSONAL VARIABILITY IN BOSNIAK CLASSIFICATION. REFLECTIONS OF THE DAILY ROUTINE PRACTICE** 7 min.  
P. Weibl, T. Klatte, B. Kollarik, G. Bernard, G. Schueller, M. Marberger, M. Remzi  
*Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria*  
*Department of Urology, University Hospital Bratislava-Petrzalka, Slovakia*  
*Department of Radiology, University Hospital Bratislava-Petrzalka, Slovakia*  
*Department of Radiology, Medical University of Vienna, Austria*
- 25. VÝZNAM CYTOLOGICKÉHO VYŠETRENIA MOČA PRI DIAGNOSTIKE NÁDOROV HORNÝCH MOČOVÝCH CIEST** 7 min.  
M. Iláš, V. Nagy, J. Beck  
*Urologická klinika FN LP, Košice*
- 26. INHIBÍCIA RANKL V PREVENCIÍ A LIEČBE STRATY KOSTNEJ HMOTY PRI ADT U Ca PROSTATY** 10 min.  
D. Martinčok  
*Urologické oddelenie FN LP, Košice*
- 27. ČO BY MALI VEDIEŤ MUŽI O PSA SKRÍNINGU PREDTÝM AKO S NÍM SÚHLASIA ?** 7 min.  
M. Horňák, V. Zvara  
*Urologická klinika LF UK, Bratislava*
- 28. ONKOLOGICKÉ VÝSLEDKY RETROPUBICKÉ RADIKÁLNI PROSTATEKTOMIE PROVEDENÉ NA UROLOGICKE KLINICE FN HRADEC KRÁLOVÉ** 7 min.  
M. Broďák, L. Holub, J. Pacovský  
*Urologická klinika FN, Hradec Králové, Česká republika*
- 29. MONITOROVÁNÍ HLADIN TESTOSTERONU A ZHOUBNÉ NÁDORY PROSTATY** 7 min.  
M. Matoušková, M. Hanuš, V. Králová, V. Dudková, E. Tejčková  
*Urocentrum Praha, Oddelení PET a nukleární medicíny*  
*Nemocnice na Homolce, Praha, Česká republika*
- 30. MŮŽE LABORATORNÍ DIAGNOSTIKA POMOCÍ 1 CTP OMEZIT POČET SCINTIGRAFIÍ SKELETU ?** 7 min.  
M. Matoušková, M. Hanuš, V. Dudková, E. Tejčková, J. Řehák  
*Urocentrum Praha, PET centrum a oddělení nukleární medicíny*  
*Nemocnice na Homolce, Praha, Česká republika*

14.30 - 16.00

#### URODYNAMIKA - SEKCIA II

*Predsedníctvo: J. Švihra, Ľ. Velk*

#### 31. IMPLANTÁCIA „LOW TENSION“ TOT V LIEČBE ISD

M. Romančík, B. Kollarik

*Urologické oddelenie FN sP sv. Cyrila a Metoda, Bratislava*

## Program konferencie

### štvrtok 17. 6. 2010

#### 32. AKÉ SÚ BARIÉRY V STAROSTLIVOSTI O INKONTINENTNÝCH PACIENTOV NA SLOVENSKU?

J. Švihra, J. Lupták, V. Švihrová, M. Laščeková

*Urologická klinika JLF UK, Martin*

*Ústav verejného zdravotníctva JLF UK, Martin*

#### 33. OBSERVAČNÁ ŠTÚDIA S FESOTERODINOM U PACIENTOV S HYPERAKTÍVNYM MOČOVÝM MECHÚROM NEÚSPEŠNE LIEČENÝCH INÝMI ANTIMUSKARINIKAMI

J. Breza, V. Mišanko, M. Maľa, I. Zigová, A. Bergqvist, C. E. Bitoun

*Fakultná NsP, Bratislava*

*Pfizer Slovakia, Bratislava, Pfizer France, Paris*

#### 34. ARGUS (ADJUSTABLE MALE SLING) - MOŽNOSŤ LIEČBY MUŽSKEJ INKONTINENCIE

J. Babeľa, J. Ženíšek, V. Baláž, M. Chudý, R. Kňazík, N. Lédererová

*II. Urologická klinika FNsP FDR, Banská Bystrica*

*Urologické oddelenie NsP, České Budejovice, Česká republika*

#### 35. POROVNANIE ÚSPEŠNOSTI OPERAČNÝCH TECHNÍK V LIEČBE STRESOVEJ INKONTINENCIE MOČU U ŽIEN

Ľ. Velk, D. Martinčok

*Urologické oddelenie FN LP, Košice*

#### 36. RIZIKÁ A KOMPLIKÁCIE DLHODOBEJ DRENÁŽE

Ľ. Lachváč

*Urologická klinika FN LP, Košice*

7 min.

17.30 - 18.30

sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - GlaxoSmithKline

#### VPLYV BPH NA ŽIVOT MUŽOV: NOVÉ POZNATKY V MENEŽMENTE OCHORENIA

*Predsedníctvo: L. Valanský*

##### 1. BPH a kvalita života

P. Bujdák

##### 2. Rizikové faktory pre progresiu BPH

J. Marenčák

##### 3. Liečba BPH podľa európskych guidelinov 2010

V. Baláž

18.30 - 19.30

sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Novartis

#### EVEROLIMUS A KYSELINA ZOLEDRÓNOVÁ V LIEČBE UROLOGICKÝCH MALIGNÍT

*Predsedníctvo: D. Martinčok*

##### 1. Pokročilý karcinóm obličky - interdisciplinárny problém

P. Bujdák

##### 2. Everolimus - nová nádej v ďalšej liečbe pokročilého karcinómu obličky

I. Andrašina

## **Program konferencie**

### **štvrtok 17. 6. 2010**

**3. Novinky v liečbe kyselinou zoledrónovou u pacientov s urologickými malignitami**

I. Minčík

**20.00 - 24.00**

**GARDEN PARTY**

## Program konferencie piatok 18. 6. 2010

- 08.00 - 08.20**      **State of the Art**
- 37. LIEČBA VEZIKOURETERÁLNYCH REFLUXOV U DETÍ VČERA A DNES**      20 min.  
D. Martinčok  
*Urologické oddelenie FN LP, Košice*
- 08.20 - 09.40**      sympóziu - odborné prednášky podporené edukačným grantom - Ferring
- 1. NEW PERSPECTIVES AND CHALLENGE IN ADT**      30 min.  
B. Tombal  
*Brussel, Belgium*
- 2. PRVÉ SKÚSENOSTI S DEGARELIXOM V SR**  
I. kazuistika: **Novodiagnostikovaný pacient s metastázujúcim CaP**  
J. Kliment  
II. kazuistika: **Pacient s lokálne pokročilým CaP**  
J. Marenčák  
III. kazuistika: **Pacient s PSA progresiou pri liečbe GnRH analógmi**  
P. Bujdák
- 09.40 - 11.20**      **ONKO - UROLÓGIA III - SEKCIA I**  
*Predsedníctvo: D. Ondruš, L. Petričko*
- 38. AKTUÁLNI POHLED NA HORMONÁLNI LÉČBU KARCINOMU PROSTATY**      15 min.  
J. Dvořáček  
*Urologická klinika VFN a 1. LF UK, Praha, Česká republika*
- 39. REAL TIME BIPLANÁRNA BIOPSIA PROSTATY - ZLEPŠENIE DETEKcie KARCINÓMU PROSTATY**      7 min.  
I. Minčík, I. Viľcha  
*Klinika Urológie J. A. Reimana, Prešov*
- 40. ZMENY LIPIDOVÉHO PROFILU, DISTRIBÚCIE TELESNÉHO TUKU, SÉROVÉHO FIBRINOgéNU, GLYKÉMIE A POČTU ERYTROCYTOV U PACIENTOV NA ANDROGÉNOVEJ DEPRIVAČNEJ LIEČBE PRE KARCINÓM PROSTATY**      7 min.  
S. Ziaran, F.M. Goncalves, J. Štefančík, B. Trebatický, J. Breza st.  
*Urologická klinika LFUK s Centrom pre transplantácie obličiek vo FNsP - Kramáre, Bratislava*
- 41. OSTEONEKRÓZA ČELUSTNÝCH KOSTÍ U PACIENTOV LIEČENÝCH BISFOSFONÁTMI (BON)**      7 min.  
E. Kovaľová, I. Minčík, P. J. Voss, A. Eliašová, A. Kovaľová  
*Klinika Maxilofaciálnej chirurgie a dentálnej hygieny FNsP J. A. Reimana, Prešov*  
*Klinika urológie FNsP J. A. Reimana, Prešov*  
*Mund-, Kiefer-und Gesichtschirurgie Universitätsklinikum Freiburg, Germany*  
*Fakulta zdravotníctva, Prešovská univerzita, Prešov*

## Program konferencie piatok 18. 6. 2010

- 42. FUNKČNÍ VÝSLEDKY RETROPUBICKÉ RADIKÁLNÍ PROSTATEKTOMIE PROVEDENÉ NA UROLOGICKÉ KLINICE FN HRADEC KRÁLOVÉ** 7 min.  
M. Broďák, L. Holub, J. Pacovský  
*Urologická klinika FN a LFUK, Hradec Králové, Česká republika*
- 43. PRIAZNIVÝ VPLYV SUPLEMENTAČNEJ LIEČBY TESTOSTERÓMOM U PACIENTOV S NÁDORMI TESTIS NA KOSTNÚ DENZITU** 7 min.  
D. Ondruš, M. Ondrušová, B. Špániková  
*I. onkologická klinika LFUK a OÚSA, Ústav experimentálnej onkológie SAV, Osteologická ambulancia OÚSA, Bratislava*
- 44. ÚČINNOSŤ A BEZPEČNOSŤ INTRAVEZIKÁLNE APLIKOVANÉHO EPIRUBICÍNU** 7 min.  
J. Marenčák, R. Moro, E. Králik, L. Kotorová  
*Urologické oddelenie NsP, Skalica*
- 45. THE MANAGEMENT OF COMPLEX RENAL CYSTIC MASSES: EXPERIENCE FROM TWO ACADEMIC TERTIARY CENTERS OVER THE 13 YEAR PERIOD** 7 min.  
P. Weibl, B. Kollarik, T. Klatte, M. Waldert, M. Marberger, M. Remzi  
*Department of Urology, AKH, Vienna, Austria*  
*Department of Urology, University Hospital Bratislava-Petržalka*
- 46. PALLIATIVE URINARY DIVERSION BY SUBCUTANEOUS NEPHRO-VESICAL/ NEPHROCUTANEOUS BYPASS IN END- STAGE MALIGNANT DISEASE** 7 min.  
P. Weibl, J. Schmidbauer  
*Department of Urology, Medical University of Vienna, Austria*

09.40 - 11.20

### **DETSKÁ UROLÓGIA - SEKCIA II**

*Predsedníctvo: V. Polák, M. Bača*

- 47. SÚČASNÁ LIEČBA NEZOSTÚPENÉHO SEMENNÍKA (RETENCIA TESTIS)** 15 min.  
J. Varga, D. Živkovič  
*Klinika detskej chirurgie, Novi Sad, Serbia*
- 48. TESTIKULÁRNE POSTIHNUTIE U DETÍ S HEMATOLOGICKÝMI MALIGNITAMI** 7 min.  
J. Molčan, J. Puškáčová, V. Polák  
*Klinika pediatrickej urológie DFNSP, Bratislava*  
*Klinika detskej onkológie DFNSP, Bratislava*
- 49. CHIRURGICKÁ LIEČBA PRIMÁRNEHO OBŠTRUKČNÉHO MEGAURETERU (POM) - HODNOTENIE VÝSLEDKOV PO 5. ROKOCH** 7 min.  
Z. Kurcinová, L. Valanský, R. Bartl  
*Urologická klinika FN LP, Košice*
- 50. HISTOLOGIC CHARACTERISTICS OF UNDESCENDED TESTES** 7 min.  
D. Živkovic, J. Varga  
*Pediatric Surgery Clinic, Hajduk Veljkova, Novi Sad, Serbia*

## Program konferencie piatok 18. 6. 2010

- 51. SUBVEZIKÁLNA CYSTICKÁ EXPANZIA S IPSILATERÁLNOU AGENÉZOU OBLIČKY** 7 min.  
P. Bartoň, J. Molčan, V. Polák  
*Klinika pediatrickej urológie DFNSP, Bratislava*
- 52. ÚSPĚCHY ENDOSKOPICKÉ LÉČBY VEZIKoureTERÁLNÍHO REFLUXU U DĚTÍ** 7 min.  
M. Romžová, I. Novák, M. Hurtová, P. Kuliaček  
*Urologická klinika Fakultní nemocnice, Hradec Králove, ČR  
Klinika dětské chirurgie a traumatologie FN, Hradec Králove, ČR*
- 53. LIEČBA PRIMÁRNEHO OBŠTRUKČNÉHO MEGAURETERU U DETÍ** 7 min.  
M. Bača, D. Martinčok  
*Urologické oddelenie FN LP, Košice*

11.20 - 11.30

Prestávka

11.30 - 13.30

**VARIA - SEKCIA I**

*Predsedníctvo: E. Mikurčík, A. Szalontay*

- 54. EREKTLNÁ DYSFUNKCIA (ED), SYNDRÓM NEDOSTATKU TESTOSTERÓNU (TDS) AND METABOLICKÝ SYNDRÓM (MS) U MUŽOV S ABDOMINÁLNOU OBEZITOU** 7 min.  
J. Fillo, J. Breza, M. Levčíková, A. Vachulová  
*Univerzita Komenského, Urologická klinika FN, Bratislava  
Univerzita Komenského I.a II., Interná klinika FN, Bratislava*
- 55. SPEKTRUM UROPATOGÉNOV A ICH ANTIMIKROBIÁLNA CITLIVOSŤ PRI PRIJATÍ PACIENTA NA LŮŽKOVÉ ODDelenIE** 7 min.  
J. Beck  
*Urologická klinika FN LP a LF UPJŠ, Košice*
- 56. ARTERIO-VENÓZNA FISTULA OBLIČKY S VYTVORENÍM PSEUDOANEURYSMY A. RENALIS** 7 min.  
T. Málek, J. Breza ml., T. Višváderová, L. Slobodník, V. Javorka ml., J. Breza st.  
*Urologická klinika a Rádiologická klinika FNSP, Bratislava*
- 57. UROGENITÁLNA TUBERKULÓZA STÁLE AKTUÁLNA AJ V SÚČASNOSTI** 7 min.  
M. Koneval, C. Sauka, P. Frančák, A. Dančík  
*Chirurgické oddelenie mimopl.tbc, urológie a gynekológie,  
NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy*
- 58. CESTA KLINICKÉHO POZNÁNÍ, EXPERIMENTU A MODELOVÁNÍ V UROLOGICKEJ TRAUMATOLOGII** 7 min.  
R. Grill, V. Báča, V. Džupa, M. Otčenášek  
*Urologická klinika FN a LFUK, Hradec Králové, Česká republika*

## Program konferencie piatok 18. 6. 2010

- 59. SUBKUTÁNNÍ URETERÁLNI BYPASS - MODERNÍ METODA MOČOVÉ DERIVACE (VLASTNÍ ZKUŠENOSTI)** 7 min.  
V. Kotek, H. Reiter, E. Reiter  
*Landesklinikum Waldviertel - Waidhofen an der Thaya, Austria*
- 60. LIEČBA SYNDRÓMU CHRONICKEJ PANVOVEJ BOLESTI POMOCOU RÁZOVEJ VLNY (DUOLITH SD1)** 7 min.  
I. Minčík  
*Klinika urológie FNsP J. A. Reimana, Prešov*
- 61. POUŽITIE BUKÁLNEJ SLIZNICE V LIEČBE ZÚŽENINY MOČOVEJ TRUBICE** 7 min.  
V. Baláž, M. Švec, J. Babel'a, M. Chudý, R. Kňazík, N. Lédererová  
*II. Urologická klinika SZU FNsP, Banská Bystrica*  
*Oddelenie ORL FNsP, Banská Bystrica*
- 62. PREVALENCIA SYMPTOMATICKEJ ANDROGÉNOVEJ NEDOSTATOČNOSTI V POPULÁCII SLOVENSÝCH MUŽOV VO VEKU OD 40 DO 69 ROKOV** 7 min.  
I. Sopilko, J. Švihra, J. Kliment  
*Urologická klinika JLFUK a MFN, Martin*

11.30 - 13.30

### LAPAROSKOPIA, POSTERY - SEKCIA II

*Predsedníctvo: J. Ľupták, J. Mikuláš*

- 63. LAPAROSKOPICKÁ ADRENALEKTÓMIA** 7 min.  
I. Hartman, V. Študent, O. Šmakal, M. Grepl, Z. Fryšák  
*Urologická klinika a 3. interní klinika FN Olomouc, Česká republika*
- 64. INTRAFASCIÁLNA „NERVE - SPARING“ ENDOSKOPICKÁ EXTRAPERITONEÁLNA PROSTATEKTÓMIA (FILM)** 8 min.  
R. Wagenhoffer, Ch. Berg, I. Kämpfer, A. Schlichter  
*SRH Wald-Klinikum Gera, Germany*
- 65. ENDOSKOPICKÁ EXTRAPERITONEÁLNA RADIKÁLNA PROSTATEKTÓMIA (FILM)** 10 min.  
R. Wagenhoffer, Ch. Berg, I. Kämpfer, A. Schlichter  
*SRH Wald-Klinikum Gera, Germany*
- 66. LAPAROSKOPICKÁ LIEČBA OCHORENÍ U PACIENTOV S VRODENÝMI ANOMÁLIAMI OBLIČIEK** 7 min.  
J. Ľupták, M. Vraný, B. Eliáš, J. Švihra, R. Tomaškin, J. Kliment  
*Urologická klinika JLF UK Martin*  
*Chirurgické oddelenie, Nemocnica Jablonec nad Nisou, ČR*
- 67. LESS - NOVÁ ÉRA V MINIMÁLNE INVAZÍVNEJ OPERAČNEJ LIEČBE?** 7 min.  
J. Babel'a, V. Baláž, M. Chudý, R. Kňazík, N. Lédererová, V. Kubas  
*II. Urologická klinika SZU FNsP, Banská Bystrica*

## Program konferencie piatok 18. 6. 2010

- 68. PRVÉ SKÚSENOSTI S LAPAROSKOPICKOU URETERONEFREKTÓMIU** 7 min.  
I. Viľcha, I. Minčík, R. Luník  
*Klinika Urológie FNsP J. A. Reimana, Prešov*
- 69. POUŽITIE TACHOSILUR PRI RESEKCII NÁDOROV OBLIČIEK** 7 min.  
J. Mikuláš, P. Laurinc, P. Kažík, R. Mráz  
*Urologické oddelenie FNsP, Žilina*
- 70. LAPAROSKOPICKÁ NEFROURETEREKTÓMIA PRE UROTELIÁLNY KARCINÓM HORNÝCH MOČOVÝCH CIEST** 7 min.  
J. Mikuláš, P. Laurinc, R. Mráz, P. Blaško, J. Poliak  
*Urologické oddelenie FNsP, Žilina*
- 71. SUBVEZIKÁLNA CYSTICKÁ EXPANZIA IPSILATERÁLNOU AGENÉZOU OBLIČKY - POSTER** 5 min.  
P. Bartoň, J. Molčan, V. Polák  
*Klinika pediatrickej urológie DFNSP, Bratislava*
- 72. PŘÍČINY ÚMRTÍ PACIENTU PO TRANSPLANTACI LEDVINY. ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA - POSTER** 5 min.  
L. Holub, M. Broďák, J. Pacovský, P. Navrátil, J. Košina, P. Hušek  
*Urologická klinika Lékařské fakulty a Fakultní Nemocnice Hradec Králove, ČR*
- 73. KOMPLIKÁCIE SALVAGE RETROPERITONEÁLNEJ LYMFADENEKTÓMIE U PACIENTOV S NESEMINOMOVÝMI GERMINÁLNymi NÁDORMI SEMENNÍKOV - POSTER** 5 min.  
J. Jarabák, R. Zchoval, J. Abrahámová, Z. Donátová  
*Urologické oddelení, Fakultní Thomayerová nemocnice, Praha, ČR  
Onkologické oddělení, Fakultní Thomayerová Nemocnice, Praha, ČR*
- 74. VLIV HEMODIALÝZY A TRANSPLANTACE LEDVIN NA REPRODUKČNÍ SCHOPNOST U MUŽU S CHRONICKOU RENÁLNÍ INSUFICIENCÍ PROJEKT PODPOROVAN INTERNÍ GRANTOVOU AGENTUROU MINISTERSTVA ZDRAVOTNICTVÍ ČESKÉ REPUBLIKY - POSTER** 5 min.  
J. Jarabák, R. Zchoval, M. Burgelová, V. Sobotka  
*Urologické oddělení, Fakultní Thomayerová nemocnice, Praha, ČR  
Klinika nefrologie a transplantologie, IKEM, Praha, ČR*

13.30

### ZÁVER KONFERENCIE

Obed

# ZOMETA® - účinná prevencia kostných príhod (SRE) u pacientov s kostnými metastázami\*

KAŽDÝ DEŇ JE DRAHOCENNÝ  
ZVLÁDNITE to so ZOMETOU

ZOMETA®  
acidum zoledronicum  
Chráňme, čo je dôležité

\* Rosen SL, et al. Zoledronic acid Versus Placebo in the Treatment of Skeletal Metastases in Patients With Lung Cancer and Other Solid Tumors: A Phase III, Double-Blind, Randomized Trial - The Zoledronic Acid Lung Cancer and Other Solid Tumors Study Group. *JCO*. Vol 21, No 16 August 15, 2003, pp 3150-3157.

**Skúsená informácia o lieku:** Zometar 4 mg prášok a rozpúšťadlo na infúziu roztok. Zometar 4 mg/5 ml infúzie koncentrát. **Prezentácia:** lyofilná zaledronová, injekčná liekovka obsahujúca 4 mg kyseliny zoledronovej a ampulka s 5 ml vody na injekciu na rekonštitúciu prášku. Injekčná liekovka obsahujúca 4 mg kyseliny zoledronovej v 5 ml infúzneho koncentráta. **Indikácie:** Prevencia príhod súvisiacich so skeletom (patologické zlomeniny, kompresia miechy, nádorové alebo chirurgický záťažok na kosti, alebo hyperkalciémia vyvolaná nádorom) u pacientov s postihnutými kosti pri pokročilých malignitách. Liečba hyperkalciémie vyvolanej nádorom (TH). **Dávkovanie:** Prevencia príhod súvisiacich so skeletom u pacientov s postihnutými kosti pri pokročilých malignitách: Odpodúčaná dávka je 4 mg Zomety zriedenej v infúznom roztoku (100 ml 0,9% m/v roztoku chloridu sodného alebo 5% m/v roztoku glukózy), ktorý sa podáva ako intravenózna infúzia trvajúca nie menej ako 15 minút každé 3 až 4 týždne. Pacientom sa má perorálne podávať doplnok 500 mg vápnika a 400 IU vitamínu D denne. Liečba TH: Odpodúčaná dávka pri hyperkalciémii je 4 mg Zomety zriedenej v infúznom roztoku, ktorý sa podá ako jednorazová intravenózna infúzia trvajúca nie menej ako 15 minút. Pacienti musia byť dostatočne hydratovaní pred aj po podaní Zomety. Poškodenie funkcie obličiek: O liečbu Zometou u pacientov s TH, ktorí majú aj ťažké poškodenie funkcie obličiek, sa má uvažovať len po vyhodnotení rizík a prospešnosti liečby. Pri prevencii príhod súvisiacich so skeletom u pacientov s postihnutými kosti pri pokročilých malignitách sa majú stanoví kreatinín v sére a klírens kreatinínu pred začatím liečby. Použitie Zomety sa neodporúča u pacientov s ťažkým poškodením funkcie obličiek (klírens kreatinínu < 30 ml/min). U pacientov s klírensom kreatinínu 30-60 ml/min sa odporúča nižšie dávky Zomety (pozri súhrn charakteristických vlastností lieku). Kreatinín v sére sa má stanoví pred každou dávkou Zomety a liek sa nemá podávať, ak sa zhoršila funkcia obličiek. **Kontraindikácie:** Laktácia. Pacienti s klinicky významnou prechýbenosťou na kyselinu zoledronovú, iné bisfosfonáty alebo narkózy z pomocných látok v Zomete. **Upozornenia:** Pred podaním Zomety je nutné pacientov vyšetriť, aby sa overilo, či sú dostatočne hydratovaní. U pacientov s rizikom zlyhania srdca je nutné vyvolať sa nadmernej hydratácie. Po začatí liečby sa majú starostlivo sledovať bežné metabolické parametre súvisiace s hyperkalciémiou, ako sú hladiny vápnika, fosfátu a horčíka v sére, ale najmä hladiny kreatinínu v sére. Zhoršenie funkcie obličiek, progresia do zlyhania obličiek a potreby ďalšej boľi hľadieť u pacientov po začiatkovej dávke alebo jednorazovej dávke Zomety. U pacientov s ťažkým poškodením funkcie obličiek sa použítie Zomety neodporúča. Pretože sú dostupné len obmedzené klinické údaje o pacientoch so zvažnou insuficienciou pečene, nemožno dať žiadne osobitné odporúčania pre túto skupinu pacientov. U pacientov s rizikom zlyhania srdca je nutné zabrániť nadbytočnej hydratácii. Počas liečby je potrebné podľa možnosti vyvolať sa u inštalovaných dentálnych záťažok vzhľadom na možný vznik osteonekrózy čeluste, pred začatím liečby sa preto má uvažíť prehľadka chrupu s následnými preventívnymi dentálnymi záťažkami. Použitie Zomety u pediatrických pacientov sa nevedelo, preto sa neodporúča. Zometa sa nemá používať počas gravidity, pretože nie sú k dispozícii dostatočné údaje o použití kyseliny zoledronovej u gravidných žien. Studie reprodukčnej toxicity kyseliny zoledronovej na zvieratkách preukázali reprodukčnú toxicitu. **Interakcie:** Kyselina zoledronová sa in vitro neviaže vo významnej miere na bielkoviny plazmy a neinterbuje ľudské enzýmy P450, nevyskytali sa však osobitné klinické štúdie interakcií. Opätosť sa odporúča pri súčasnom podávaní bisfosfonátov s aminoglykosidmi, pretože obidve skupiny liečiv môžu mať aditívny účinok, čo má za následok nižšiu hladinu vápnika v sére na dlhšiu dobu, ako sa požaduje. Pri použití Zomety súčasne s inými potenciálne nefrotickými liečivami je nutné opatrosť. Počas liečby sa majú venovať pozornosť aj možným rizikám hypomagneziémie. U pacientov s množnospôsobným narušením sa môže zvýšiť riziko poruchy funkcie obličiek pri intravenóznom podaní bisfosfonátov v kombinácii s tiazididami. **Nedžaduce účinky:** Sú podobné ako nežaduce účiny zaznamenané pri iných bisfosfonátoch, ich výskyt možno očakávať u približne tretiny pacientov. Najčastejšie nežaduce účiny: zláne vyvolania vápnika obličkami často sprevádza hypofosfatémia, syndróm podoby chripky, ktorý zahŕňa horúčku, únavu, zimnicu a bolesť kostí, kĺbov a svalov; bolesť hlavy; zvýlenie kreatinínu v sére a močovej v kv; zhoršenie funkcie obličiek; anémia; korignitivita; gastrointestinálne reakcie ako nauzea, vracanie, hnačka, zápcha, bolesť brucha, dyspepsia, stomatitída, suchosť v ústach a strata chuti do jedenia; pokles vápnika v sére na asymptomatické hypokalciémické hladiny; menej často trombocytopenia, leukopénia; reakcie z precitlivosti: hypertenzia, hypotenúzia, suchosť k slinok alebo obehovému kolapsu; dýchavica, kašeľ; závažny, parastézia, poruchy chuti, hyperestézia, hyperestézia, tremor, úžosť, poruchy spánku; neosté videnie; reakcie v mieste podania infúzie (bolesť, podráždenie, opuch a indurácia); asténia, periférny edém, bolesť na hrudi, zvýlenie hmotnosti; svrbenie, exantém, zvýlenie potenia; svalové kŕče, osteonekróza (najmä čeluste); akútne zlyhanie obličiek (hematúria, proteinúria, hypomagneziémia, hypokalciémia; zriedka pancytopenia, zníženie bradykardia, angioneurotické zlyhanie, hyperkalciémia, hypernatrémia; veľmi zriedka ústevída, episkleritída, fibrilácia predsiene, bronchokonstrikcia, seroneglnosť, analytická reakcia/útok, urtikária, skleritída a zápal orbity. **Balenie:** Zometar 4 mg prášok a rozpúšťadlo na infúziu roztok; 4 mg/5 ml prášok + 1 x 5 ml rozpúšťadlo; Zometar 4 mg/5 ml infúzie koncentrát; 4 mg/5 ml infúzie koncentráta. **Registračné číslo:** (EU) 1/01/176/001-006. **Dátum poslednej revízie informácie:** júl 2009. **Poznámka:** Pred predpisovaním lieku si prečítajte súhrn charakteristických vlastností lieku, ktorý získate na adrese:





# LHRH agonista na karcinóm prostaty

## Eligard® potláča testosterón

a drží ho nízko

- Optimálna kontrola testosterónu\*  
u pacientov s karcinómom prostaty<sup>1,2,3</sup>
- Nová 6-mesačná forma!

Trvalo nízka hladina

**eligard**<sup>®</sup>  
leuproneolín acetát

#### Stručná informácia o lieku:

ELIGARD<sup>®</sup> 7,5 mg, 22,5 mg a 45 mg, prášok a rozpúšťadlo na injekčný roztok. **Zloženie:** Podľa množstva po každých zmenách rozpušťačom na 7,5 mg, 22,5 mg a 45 mg leuproneolínu v acetáte. **Terapeutické indikácie:** Liečba podoprieť hormonálne závislého karcinómu prostaty. **Diagnostika a spôsob podávania:** ELIGARD<sup>®</sup> 7,5 mg sa podáva ako jednorazovú podkožnú injekciu raz mesačne. ELIGARD<sup>®</sup> 22,5 mg sa podáva ako podkožnú alebo jednorazovú podkožnú injekciu raz za 3 mesiace. ELIGARD<sup>®</sup> 45 mg sa podáva ako jednorazovú podkožnú injekciu raz za šesť mesiacov. **Kontraindikácie:** Prečítanosť na leuproneolínacetát, iných agonistov LHRH alebo na roztok z pomocných látok. U pacientov, ktorí v minulosti podstúpili orchektómiu (ELIGARD<sup>®</sup> nespôsobuje ďalší pokles sérovej testosterónu v prípadoch chirurgickej kastrácie). Ako monoterapia u pacientov s karcinómom prostaty s ťažkou na miedu alebo metastázami v chrbtici. Ženy a pediatrickí pacienti. **Osobitné upozornenia a opatrenie pri používaní:** Liečivo leuproneolínacetát spôsobuje počas prvého týždňa liečby ďalšie zvýšenie sérovej koncentrácie testosterónu, dihydrotestosterónu a lysalínu fosfatázy. Čo môže viesť k predchádzajúcej zhoršeniu symptómov čiže pri začatíom liečby je potrebné zvlášť dohľadovať podávanie protiľahého antiedémového s pokračovaním počas prvých dvoch až troch týždňov liečby. Pri liečbe agonistami LHRH boli hlásené prípady obštrukcie močového traktu a ťažko na miedu, čo môže prispieť k parézam a ťažkými komplikáciami alebo bez nich. Pacientov s metastázami v mieche alebo mozgu a pacientov s obštrukciou močového traktu je potrebné počas prvých týždňov liečby pozorne sledovať. V prípadoch vývoja ťažko na miedu alebo poruchy obličiek je potrebné začať so štandardnou liečbou (priebehom korigovať). U pacientov s ťažkou na miedu na hormonálnu liečbu nebude ďalšie liečba liekom ELIGARD<sup>®</sup> účinná. Zhrňujúca hustota kostí bude nižšia u mužov s orchektómiou alebo u mužov liečených agonistami LHRH. Antihypertenzívna terapia významne zvyšuje ruku fruktár z dôvodu

celoplošný. U niektorých pacientov boli zaznamenané zmeny v glukozeovej tolerancii, preto sa odporúča ďalšia kontrola diabetických pacientov. **Nežiaduce účinky:** Keďže účinky pozorované počas liečby liekom ELIGARD<sup>®</sup> sú väčšinou spôsobené špecifickým farmakologickým pôsobením liečiva leuproneolínacetátu, ktoré spôsobuje najmä zvýšenie a zníženie hladiny určitých hormónov. Najčastejšie hlásené nežiaduce reakcie sú návaly tepla, nevoľnosť, únava, a tiež dočasné ťažké podráždenie v mieste vpichu. **Držiteľ rozhodnutia a registrácia:** Astellas Pharma s.r.o., Sokolovská 100/94, 188 00 Praha, Česká republika. **Registračné číslo:** 50/000/09-S, 56/00/0/09-S, 56/04/3/07-S. **Dátum revízie:** júl 2009. **Zaradenie lieku podľa spôsobu výdaja:** Výdaj lieku je viazaný na lekársky predpis. Viac informácií nájdete v registračnom SPG. **Astellas Pharma s.r.o., organizačné zložky, Galvaniho 15/C, 821 04 Bratislava, tel.: 02/4444 2197, fax: 02/4444 2158, www.astellas.sk.** 100 2008 SK 2 (01/0510)

#### Odkazy:

1. Chu FM et al. J Urol 2002; 168: 1199-1203
2. Penu-Maneno R et al. Clin Ther 2002; 24: 1920-1914
3. Crawford ED et al. J Urol 2006; 175: 533-538

\* Supresa testosterónu na hladinu a 20 ng/dl. Množstvo dosiahlo až 96% pacientov počas celého obdobia liečby s minimálnym predchádzajúcim zvýšením a bez prídavných nežiaducich účinkov.

† V súčasnosti registrovaná v niekoľkých európskych krajinách.

 **astellas**  
Leading Light In Life