



S SLOVENSKÁ
U UROLOGICKÁ
S SPOLOČNOSŤ

**Slovenská urologická spoločnosť SLS
Urologické oddelenie FNSP Žilina
Slovenská spoločnosť sestier a pôrodných asistentiek,
sekcia sestier pracujúcich v urológii pri SLS**

organizujú

**23. výročnú konferenciu
Slovenskej urologickej spoločnosti
a
Konferenciu sestier
pracujúcich v urológii pri SLS**

PROGRAM

**15. – 17. jún 2016
Hotel Holiday Inn Žilina**

www.sus.sk

VIAC ČASU NA ŽIVOT¹

pre pacientov s mCRPC



Zytiga
abirateroni acetat

Liek ZYTIGA poskytuje pacientom s mCRPC viac času na život^{4,5} a umožňuje im udržať si dobrú kvalitu života.^{1,2,3,6,7}

Strátená informácia o lieku ZYTIGA[®]

▼ Tento liek je predmetom ďalšieho monitorovania. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti. Môžete prispieť tým, že nahlásite akékoľvek vedľajšie účinky, ak sa u vás vyskytnú. Informácie o tom ako hlásiť vedľajšie účinky, nájdete na konci časti 4.8 Súhrnu charakteristických vlastností lieku. **Názov lieku:** ZYTIGA[®] 250 mg tablety Účinná látka: abiraterón acetát **Indikácie:** ZYTIGA[®] je indikovaná spolu s prednizónom alebo prednizónom na liečbu metastázujúceho karcinómu prostaty rezistentného na kastráciu u dospelých mužov, a) ktorí sú asymptomatickí alebo mierne symptomatickí po zlyhaní androgénnej deprivatione liečby a u ktorých dosiaľ nie je klinicky indikovaná chemoterapia; b) ktorých ochorenie progredovalo počas alebo po chemoterapii s obsahom docetaxelu. **Dávkovanie a spôsob podávania:** Odporúčaná dávka je 1000 mg (štyri 250 mg tablety) ako jednorazová dávka za deň, ktorá sa nesmie užívať spolu s jedlom. ZYTIGA[®] sa má užívať s nízkou dávkou prednizónu alebo prednizónolu (10 mg denne). Pred začiatkom terapie, ako aj každé dva týždne počas prvých troch mesiacov liečby a potom raz za mesiac je potrebné merať hodnoty sérových transamináz. Tlak krvi, sérový draslík a retenciu tekutín treba monitorovať raz mesačne. V prípade, že sa vynechá denná dávka či už lieku ZYTIGA[®], prednizónu alebo prednizónolu, je potrebné v liečbe pokračovať nasledujúci deň zvyčajnou dennou dávkou. ZYTIGA[®] sa má užívať najskôr dve hodiny po jedle a minimálne jednu hodinu po užití tabliet sa nesmie prijímať žiadna potrava. Treba ich prehltať celé a zapíjať vodou. **Kontraindikácie:** Precitlivenosť na liečivo alebo na ktorúkoľvek z pomocných látok. Ženy, ktoré sú alebo potenciálne môžu byť gravidné. Ťažké poškodenie funkcie pečene (Childova-Pughova trieda C). **Osobitné upozornenia:** ZYTIGA[®] môže vyvolať hypertenziu, hypokaliémiu pozorovanú predĺžením QT intervalu. Použitie lieku ZYTIGA[®] sa má dôkladne posúdiť u pacientov so stredne ťažkým poškodením funkcie pečene a nemá sa používať u pacientov s ťažkým poškodením. Ak sa kedykoľvek počas terapie u pacientov objaví závažná hepatotoxicita (ALT je 20-násobne vyššia než horná hraničná norma), liečba sa má ukončiť a už neobnoviť. U pacientov, u ktorých sa objaví počas liečby hepatotoxicita (ALT sa zvýši 5-násobne), je potrebné liečbu okamžite zastaviť a obnoviť po normalizácii hepatálnych testov so zníženou dávkou 500 mg. Ak sa pri zníženej dávke znova prejaví hepatotoxicita, liečbu je potrebné ukončiť. Počas postmarketingového sledovania boli zriedkavo hlásené prípady akútneho zlyhania pečene a fulminantnej hepatitídy, niektoré so smrteľnými následkami. Použitie lieku ZYTIGA[®] v kombinácii s glukokortikoidmi môže zosilniť zníženie kostnej denzity. Tento liek obsahuje laktózu. **Interakcie:** Podávanie spolu s jedlom významne zvyšuje vstrebávanie abiraterónu acetátu. ZYTIGA[®] sa nesmie užívať s jedlom. Odporúča sa opätnosť v prípade, že sa ZYTIGA[®] podáva spolu s liekmi aktivovanými alebo metabolizovanými prostredníctvom CYP2D6. Na základe údajov in vitro, je ZYTIGA[®] substrátom CYP3A4. Používaniu silných induktorov CYP3A4 sa počas liečby treba vyhnúť, okrem prípadu, že by neexistovala alternatívna liečba. Ak sa ZYTIGA[®] kombinuje s liekmi eliminovanými CYP2C8, je nutné sledovať prejavy toxicity týchto liekov. ⁴Odporúča sa opätnosť, ak sa ZYTIGA[®] kombinuje s liekmi, ktoré môžu predĺžiť QT interval alebo s liekmi, ktoré môžu vyvolať arytmie Torsade de pointes. Užívanie ZYTIGA[®] so spirinolaktónom sa neodporúča, pretože spirinolaktón sa viaže na androgénový receptor a môže zvýšiť hladiny prostatického špecifického antigénu (PSA). (Prečítajte si, prosím, úplnú informá-

ciu v poslednej verzii Súhrnu charakteristických vlastností lieku ZYTIGA[®]) **Tehotenstvo a dojčenie:** Neexistujú údaje o podaní lieku ZYTIGA[®] v tehotenstve, tento liek nie je určený ženám vo fertílnej dobe. To isté platí pre dojčiacu ženu. Štúdie u zvierat ukázali reprodukčnú toxicitu, pri sexuálnej aktivite so ženou v plodnom veku je potrebné použiť kondóm a ďalšiu účinnú antikoncepciu. **Nežiaduce účinky:** Ako najčastejšie nežiaduce reakcie pri užívaní sa pozorujú periférny edém, hypokaliémiu, hypertenziu, infekcia močových ciest a sepsa. U pacientov liečených liekom ZYTIGA[®] bola hlásená hepatotoxicita so zvýšenými hodnotami ALT, AST a celkového bilirubínu. ⁷Zriedkavo bol hlásený výskyt fulminantnej hepatitídy a akútneho zlyhania pečene. Komplexný prehľad nežiaducich účinkov nájdete v úplnom súhrne charakteristických vlastností lieku ZYTIGA[®]. **Špeciálne skupiny pacientov:** Nie je nutné upravovať dávkovanie u pacientov s poškodenou funkciou obličiek. K dispozícii nie sú žiadne údaje o použití tohto lieku u detí a dospievajúcich, keďže karcinóm prostaty sa u detí a dospievajúcich nevyskytuje. **Predávkovanie:** V prípade predávkovania je potrebné podávanie ukončiť a prísť k lekárovi na všeobecnom podpornom opatrení. **Balenie:** 1 fláša obsahuje 120 tabliet. **Skladovanie:** Uchovávajte pri teplote do 30 °C. Doba použiteľnosti: 2 roky. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Janssen-Cilag International NV, Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, Belgicko. **Registračné číslo:** EU/11/17/14/001 **Dátum poslednej revízie textu:** 1/2018. **Uhrada z verejného zdravotného poistenia je možná po individuálnom schválení poisťovňou.** Pred predpisávaním si prosím prečítajte súhrn charakteristických vlastností lieku. Podrobné informácie o lieku ZYTIGA[®] nájdete aj na adrese: Janssen, Johnson & Johnson, s. r.o., Karadžičova 12, CBC III, 821 08 Bratislava *Všimnite si prosím zmeny v informácii o produkte.

⁴Štatisticky významné predĺženie celkového prežitia s liekom ZYTIGA[®] plus prednizón pri porovnaní s prednizónom samostatne u post-ADT pacientov¹ u pacientov v post-chemo indikácii.¹

Literatúra: 1. ZYTIGA[®] 250 mg tablety – Súhrn charakteristických vlastností lieku. Janssen, Johnson & Johnson, s. r. o., 1/2016 2. Rathkopf DE, et al. *Eur Urol*, 2014; 66: 815–25 3. Sternberg CN, et al. *Ann Oncol*, 2013; 24: 1017–25 4. Fizazi K, et al. *Lancet Oncol*, 2012; 13: 983–92 5. Ryan CJ, et al. *Lancet Oncol*, 2015; 16: 152–60 6. Harland S, et al. *European Journal of Cancer*, 17, 49, 3648–3657 7. Basch E, et al. *Lancet Oncol* 2013; 14: 1193–99

Janssen
PHARMACEUTICAL COMPANIES
of Johnson & Johnson

Janssen, Johnson & Johnson, s. r.o., Karadžičova 12, CBC III, 821 08 Bratislava
PHSK/ZYT/0518/0002

OBSAH



Príhovor prezidenta konferencie	4
Vedecký a organizačný výbor, sekretariát konferencie	6
Všeobecné informácie	7
Sponzori	9
Prehľad prednášok	11
Podrobný program	12
Streda	12
Štvrtok	13
Štvrtok – Konferencia sekcie sestier	17
Piatok	18

Vážené kolegyně a kolegovia, milí priatelia,

dovoľte mi, aby som Vás privítal v Žiline na 23. výročnej konferencii Slovenskej urologickej spoločnosti, ktorá sa koná v dňoch 15. – 17. 6. 2016. Našou snahou bolo pripraviť podujatie na čo najvyššej úrovni. Vedecký program konferencie a jej témy pripravil výbor Slovenskej urologickej spoločnosti s našou úzkou spoluprácou. Prevažná časť prednášok bude v súlade so súčasnými trendami prezentovaná formou komentovaných a elektronických posterov. Umožní sa tak časovo zvládnuť bohatý program a podmieni to aktívnejší a ľahší prístup ku diskusiám počas konferencie, ale aj po jej ukončení. Ako sa už stalo pravidlom, na konferencii dostanú dostatočný priestor prezentovať svoje práce mladí urológovia a do odborného programu je samozrejme zaradená aj sekcia prednášok zdravotných sestier.

Tak ako každý rok, radi privítame kolegyně a kolegov z Českej republiky. Ich účasť je nielen významným prínosom pre vysokú vedeckú a odbornú úroveň nášho podujatia, ale je aj potvrdením priateľského vzťahu slovenských a českých urológov. V poslednom období sa čoraz intenzívnejšie rozvíja spolupráca s urológmi zo susedných krajín. Túto skutočnosť podčiarkne účasť zahraničných hostí a zástupcov urologických spoločností z okolitých krajín. Už tradične sa počas konferencie uskutoční Európska škola urológie, ktorú pripravuje výbor SUS v spolupráci s Európskou urologickou spoločnosťou.

23. výročná konferencia sa koná v priestoroch hotela Holiday Inn, čo zaručuje jej dôstojný a kvalitný priebeh. Snažili sme sa pripraviť aj spoločenský program tak, aby Vás zaujal a obohatil. Žilina je intenzívne sa rozvíjajúce centrum severozápadného Slovenska. Je sídlom Žilinskej Univerzity a mnohých kultúrnych ustanovizní. Toto všetko v meste evokuje príjemnú atmosféru. Veríme, že v Žiline nájdete dostatočný počet možností príjemne stráviť čas aj mimo konferencie. Okolie Žiliny je dobre známe atraktívnymi prírodnými lokalitami a významnými historickými miestami a pamiatkami. Bude isto pre Vás obohatením, ak sa po konferencii rozhodnete stráviť nejaký čas ich poznávaním.

Teším sa na stretnutie s Vami a dúfam, že konferencia naplní Vaše očakávania a bude u nás všetkých spojená s príjemnými spomienkami.

*Juraj Mikuláš
prezident konferencie*

MAPA KONFERENČNÝCH PRIESTOROV



VEDECKÝ A ORGANIZAČNÝ VÝBOR A SEKRETARIÁT KONFERENCIE

Prezident konferencie

MUDr. Juraj Mikuláš, CSc.

Vedecký výbor

MUDr. Vladimír Baláž, PhD.
Prof. MUDr. Peter Bujdák, PhD.
Doc. MUDr. Frederico Gonçalves, PhD.
MUDr. Martin Hrivňák, PhD.
MUDr. Peter Kertes
MUDr. Ladislav Macko
MUDr. Juraj Mikuláš, CSc.
Doc. MUDr. Ivan Minčík, PhD.
MUDr. Roman Sokol
Prof. MUDr. Ján Švihra, PhD.

Zastúpenie SLS, registračné poplatky

Ing. Ingrid Bieliková
Slovenská lekárska spoločnosť
Kongresové oddelenie
Cukrová 3, 813 22 Bratislava
Tel.: +421 2 5292 20 20, +421 2 5292 20 19
Mobil: +421 905 530 371
Email: bielikova@sls.sk

Organizačný výbor

MUDr. Juraj Mikuláš, CSc.
MUDr. Roman Mráz
MUDr. Peter Laurinc
MUDr. Pavol Kažík
MUDr. Ján Poliak
MUDr. Peter Blaško
PhDr. Edita Soláriková

Sekretariát konferencie



FARMÍ-PROFÍ, s.r.o.
Air Offices
Pestovateľská 2/C, 821 04 Bratislava
Tel.: +421 2 6446 1555
Mobil: +421 915 293 610
Email: uro23@farmi-profi.sk
Kontaktná osoba:
Marcela Idlbeková
Mobil: +421 918 569 890
E-mail: idlbekova@farmi-profi.sk
Eva Káčeriková
Mobil: +421 918 502 341
E-mail: kacerikova@farmi-profi.sk

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Dátum

15. – 17. 6. 2016

Miesto konania lekárskej a sesterskej sekcie

Hotel Holiday Inn
Športová ulica 2, 010 10 Žilina

Rokovací jazyk

slovenčina, čeština, angličtina

Menovky

Každý účastník konferencie dostane pri registrácii menovku, ktorá ho oprávňuje zúčastňovať sa odborných aktivít počas konferencie. Účastníci a vystavovatelia sú povinní nosiť menovku na viditeľnom mieste počas celého trvania konferencie.

Pokyny pre prednášateľov

Každý prednášateľ je povinný dodržať maximálny časový rozsah prednášky, o ktorom bol vopred informovaný výborom konferencie. Predsedajúci sekcií majú právo predčasne ukončiť prednášku pri prekročení časového limitu.

Abstrakty

Prijaté abstrakty budú publikované v časopise Klinická urológia a uverejnené na stránke www.sus.sk

Postery

E-postery sú tematicky zaradené do príslušných blokov. V kongresových priestoroch bude zriadená posterová sekcia, kde účastníci si budú môcť elektronicky prezerať jednotlivé postery.

Potvrdenie o účasti

Kongres je zaradený do kontinuálneho medicínskeho vzdelávania SLK a SKSaPA. Účastníci kongresu dostávajú za jednotlivé dni nasledovný počet kreditov:

LEKÁRI

Pasívna účasť

Streda 15.6.2016 – 2 kredity
Štvrtok 16.6.2016 – 8 kreditov
Piatok 17.6.2016 – 5 kreditov

Aktívna účasť

Autor prednášky – 10 kreditov
Prví dvaja spoluautori – 5 kreditov

SESTRY

Pasívna účasť

Streda 15.6.2016 – 2 kredity
Štvrtok 16.6.2016 – 8 kreditov
Piatok 17.6.2016 – 5 kreditov

Aktívna účasť

Autor prednášky – 10 kreditov
Prví dvaja spoluautori – 5 kreditov

Aktívnym účastníkom sa kredity za aktívnu a pasívnu účasť sčítavajú. Registrovaní účastníci obdržia potvrdenie o účasti s kreditovým hodnotením na konci podujatia. Potvrdenia nebudú zasielané poštou.

REGISTRÁCIA

Registrácia pre lekárov a sestry bude prebiehať v priestoroch hotela Hotel Holiday Inn.

Streda 15. 6. 2016	16.00 – 18.30 hod.
Štvrtok 16. 6. 2016	07.30 – 18.00 hod.
Piatok 17. 6. 2016	07.30 – 12.00 hod.

Registračné poplatky

Sestry – člen sekcie sestier pracujúcich v urológii SSSaPA, o.z. SLS	10 €
Sestry – nečlen sekcie sestier pracujúcich v urológii SSSaPA, o.z. SLS	20 €
Členovia SUS, alebo ČUS	70 €
Nečlenovia SUS, alebo ČUS	90 €
Rezidenti organizovaní v SLS	zdarma

Registračný poplatok zahŕňa:

- vstup na odborné prednášky,
- vstup do exhibičných priestorov, kongresový materiál a tlačené materiály

Úhrada registračného poplatku

Slovenská lekárska spoločnosť
Cukrová 3, 813 22 Bratislava
VÚB Banka Bratislava – mesto
Číslo účtu: 4532012/0200
IBAN: SK36 0200 0000 0000 0453 2012
Swiftcode: SUBASKBX
Variabilný symbol: 161016054
Účel platby: Meno a priezvisko účastníka

PODUJATIE PODPORILI

Platinový partner



O krok ďalej pre zdravie

Zlatý partner



Strieborný partner



BERLIN-CHEMIE
MENARINI

Partner



Living a healthy life.



Prostamol[®]

Serenoae extractum concentratum 320 mg

UNO¹



Liek na liečbu porúch močenia pri benígnej hyperplázii prostaty v I. a II. štádiu podľa Alkena¹



1x DENNE¹



Prostamol[®]uno

Liečivo: 1 kapsula obsahuje 320 mg extraktu zo Serenoa repens. **Terapeutické indikácie:** poruchy močenia pri benígnej hyperplázii prostaty v I. a II. štádiu podľa Alkena. **Dávkovanie a spôsob podávania:** 1 kapsula denne v rovnakom čase po jedle. **Kontraindikácie:** precitlivosť na liečivo, alebo na ktorúkoľvek z pomocných látok. **Liekové a iné interakcie:** nie sú známe. **Nežiaduce účinky:** zriedkavé žalúdočné ťažkosti. **Držiteľ rozhodnutia o registrácii:** Berlin-Chemie AG, Glienicker Weg 125, 12489 Berlín, Nemecko. **Spôsob výdaja lieku:** nie je viazaný na lekársky predpis. Liek na vnútorné použitie. Pred predpísaním lieku oboznámte sa, prosím, s informáciou o lieku v Súhrne charakteristických vlastností lieku. **Posledná revízia textu:** 11/2015. **Dátum výroby materiálu:** máj 2016

Referencie: 1. SPC Prostamol[®]uno (11/2015)

BERLIN-CHEMIE AG, obchodné zastúpenie v SR, Palisády 29, 811 06 Bratislava, tel.: 02 / 544 30 730
fax: 02 / 544 30 724, e-mail: bratislava@bcsk.sk

 **BERLIN-CHEMIE
MENARINI**

PREHĽAD PREDNÁŠOK

STREDA 15.6.2016, KONGRESOVÁ SÁLA – MILLENIUM

16.00	Registrácia
17.00 – 17.30	Sympóziu Berlin-Chemie AG, Menarini Group
17.30 – 18.30	Sympóziu KRKA Slovensko a Profipharma
18.30 – 19.00	Sympóziu Lenus Pharma

ŠTVRTOK 16.6.2016, KONGRESOVÁ SÁLA – MILLENIUM

08.00 – 08.30	Otvorenie konferencie
08.30 – 09.50	Prednášky hostí
09.50 – 10.00	Prestávka
10.00 – 11.10	Prednášky hostí
11.10 – 11.20	Prestávka
11.20 – 11.40	Udelenie najvyššieho ocenenia SUS – Medaila prof. Vladimíra Zvaru
11.40 – 12.00	Udelenie cien SUS za najlepšie publikácie v roku 2015
12.00 – 13.00	Plenárna schôdza Slovenskej urologickej spoločnosti
13.00 – 14.00	Obed
14.00 – 16.00	European School of Urology (ESU)
16.00 – 17.00	Sympóziu Astellas Pharma
17.00 – 18.00	Sympóziu Janssen/Johnson&Johnson

ŠTVRTOK 16.6.2016, KONFERENČNÁ MIESTNOSŤ – VISION (3. poschodie)

09.00 – 12.00	Sesterská sekcia
---------------	------------------

PIATOK 17.6.2016

08.00 – 08.30	Funkčná urológia
08.30 – 08.40	Prestávka
08.40 – 09.50	Karcinóm prostaty
09.50 – 10.00	Prestávka
10.00 – 11.00	Laparoskopia
11.00 – 11.10	Prestávka
11.10 – 12.00	Karcinóm obličky
12.00 – 12.10	Prestávka
12.10 – 12.50	Karcinóm močového mechúra
12.50 – 13.00	Prestávka
13.00 – 13.50	Andrológia a vária
14.00	Obed

PROGRAM

Streda 15. 6. 2016

17.00 – 17.30 SEXUÁLNE DYSFUNKCIE U MUŽOV

Predsedníctvo: Ivan Minčík

Skúsenosti s liečbou predčasnej ejakulácie 15 min
M. Hrivňák (Košice, SK)

Skúsenosti s liečbou erektilnej dysfunkcie 15 min
R. Sokol (Trenčín, SK)

Diskusia

*Sympóziu podoporené edukačným grantom spoločnosti Berlin-Chemie AG,
Menarini Group*

17.30 – 18.30 SUBSTITUČNÁ LIEČBA TESTOSTERÓMOM

Predsedníctvo: Juraj Payer, Ján Švihra

Multidisciplinárny pohľad na liečbu testosterómom 15 min
J. Payer (Bratislava, SK)

**Praktické návody pre substitučnú liečbu testosterómom
na urologickej ambulancii** 15 min
M. Hrivňák (Košice, SK)

MOŽNOSTI LIEČBY SUI V 21. STOROČÍ
Medikamentózna liečba SUI u žien 20 min
J. Švihra (Martin, SK)

Diskusia

*Sympóziu podoporené edukačným grantom spoločnosti Profipharma
a KRKA Slovensko*

18.30 – 19.00 Nové výzvy v terapii infertility – je liečba muža jej súčasťou? 30 min
Peter Laurinc (Žilina, SK)

Prednáška podoporená edukačným grantom spoločnosti Lenus Pharma

Štvrtok 16. 6. 2016

08.00 – 08.30 Otvorenie konferencie/Opening ceremony

Ivan Minčík, Juraj Mikuláš

08.30 – 09.50 PREDNÁŠKY HOSTÍ/GUEST LECTURES

Predsedníctvo/Chairmen: Ivan Minčík, Ján Švihra

1. **EAU lecture: High Risk and Locally Advanced Prostate Cancer, the case for surgery** 20 min
H. Van Poppel (Leuven, B)
2. **Czech Urological Society lecture: Retropubic, laparoscopic and robot assisted radical prostatectomy, comparison and results** 15 min
M. Broďák (Hradec Králové, CZ)
3. **Czech Urological Society, lecture of young author: Current trends and changes in the conservative and surgical treatment of LUTS / BPH** 10 min
S. Vachata (Hradec Králové, CZ)
4. **Slovak Urological Society, lecture of young author: Complex endoscopic treatment of upper urinary tract stones** 10 min
V. Kovačik (Banská Bystrica, SK)

Diskusia/Discussion

9.50 – 10.00 Prestávka/Break

10.00 – 11.10 PREDNÁŠKY HOSTÍ/GUEST LECTURES

Predsedníctvo/Chairmen: Juraj Mikuláš, Peter Laurinc

5. **Polish Urological Society lecture: Radium 223 in mCRPC: urologist perspective** 15 min
P. Chlosta (Krakow, PL)
6. **Hungarian Urological Society lecture: Role of intraoperative frozen section to improve nerve sparing rates in radical prostatectomy** 15 min
P. Tenke (Budapest, HU)
7. **Endoscopic management of non-muscle invasive bladder cancer: Innovations in Imaging** 15 min
C. Riedl (Baden-Mödling, AT)

8. „Intraprostatic injection“

P. Zvara (Odense, DK)

15 min

Diskusia

- 11.10 - 11.20** **Prestávka/Break**
- 11.20 – 11.40** **Udelenie najvyššieho ocenenia SUS – Medaila prof. Vladimíra Zvaru/
The highest SUS award – Medal of Prof. Vladimír Zvara**
- 11.40 – 12.00** **Udelenie cien SUS za najlepšie publikácie v r. 2015/
SUS Award for the best publications in the year 2015**
- 12.00 – 13.00** **Plenárna schôdza Slovenskej urologickej spoločnosti/
Plenary meeting of members of Slovak urological society**
- 13.00 – 14.00** **Obed/Lunch**



14.00 – 16.00 **EUROPEAN SCHOOL OF UROLOGY**

Management of muscle invasive and metastatic bladder cancer

Chair: G. Gakis

- 14.00** **European School of Urology: a unique possibility for urological education**
G. Gakis, Tübingen (DE)
- 14.05** **EAU Guidelines recommendations on bladder cancer**
G. Gakis, Tübingen (DE)
- 14.25** **Radical cystectomy and urinary diversion**
M. Burger, Regensburg (DE)
- 14.50** **Is there a role for bladder sparing in MIBC?**
G. Gakis, Tübingen (DE)
- 15.10** **Immunotherapy for bladder cancer – Is there a new hope?**
M. Burger, Regensburg (DE)
- 15.25** **Interactive case discussion**
L. Čimbora, Žilina (SK)
- 16.00** **Close**

16.00 – 17.00 SATELITNÉ SYMPÓZIUM ASTELLAS PHARMA

Predsedajúci: Ivan Minčík, Ján Breza

Enzalutamid v liečbe mCRPC 20 min
I. Minčík (Prešov, SK)

Možnosti kombinovanej liečby BPH 20 min
J. Breza (Bratislava, SK)

Diskusia

Sympóziium podporené edukačným grantom spoločnosti Astellas Pharma

17.00 – 18.00 INOVATÍVNY PRÍSTUP K LIEČBE KASTRAČNE REZISTENTNÉHO KARCINÓMU PROSTATY

Úloha ARTA liekov v terapii mCRPC 15 min
J. Mikuláš (Žilina, SK)

Interaktívna kazuistika pacienta s metastatickým karcinómom prostaty 15 min
I. Minčík (Prešov, SK)

Kastračne rezistentný karcinóm prostaty; správna diagnostika a liečba 15 min
J. Kliment (Martin, SK)

Diskusia

Sympóziium podporené edukačným grantom spoločnosti Janssen/Johnson&Johnson

Doprajte svojim pacientom pohodlie a zdravú pokožku i pri ťažkom úniku moču

Vďaka naťahovacím nohavičkám
MoliCare Mobile



- **Spoločlivé a bez zápachu**

Trojvrstvové savé jadro pohltí moč aj nežiaduci zápach.

- **Dokonale sedia**

Prispôbia sa každému a neobmedzujú v pohybe.

- **Udržiavajú pokožku zdravú**

Vďaka patentovanému krútenému vláknu majú antibakteriálny povrch s pH 5,5, ktorý nedráždi pokožku a eliminuje až 99,9 % baktérií. Priedušné materiály dovoľujú pokožke dýchať, preto sa nezaparuje.



POVRCH
BEZ UMELÝCH
MATERIÁLOV



Inkontinencia

Vzorky ZADARMO pre nových pacientov žiadajte na bezplatnej linke
0800 100 150 alebo navštívte **www.hartmann.sk**.



O krok ďalej
pre zdravie

Štvrtok 16. 6. 2016

09.00 – 12.00 SESTERSKÁ SEKCIA

Predsedajúci: Edita Soláriková, Ivica Gulášová

1. Chirurgická liečba invazívneho karcinómu močového mechúra

M. Balyová, A. Kubáňová, M. Ťažká, J. Mikuláš (Žilina, SK)

2. Špecializovaná ošetrovateľská starostlivosť o pacientov s nádorom močového mechúra

K. Angelovičová, I. Minčík, L. Dimunová, Z. Tkáčová, J. Novyzedláková (Prešov, SK)

3. Manažment ošetrovateľskej starostlivosti o pacienta pri extrakorporálnej litotripsii

I. Minčáková, I. Suchardová (Košice, SK)

4. Laparoskopická radikálna prostatektómia – naše skúsenosti

Z. Práznovská, M. Cvik (Trnava, SK)

5. Sexualita u pacientov po orchiektómii pre malígny nádor semenníka

E. Soláriková (Žilina, SK)

6. Starostlivosť o drenážne systémy, edukácia pacienta

J. Gordíková, R. Pinterová, A. Dírerová (Martin, SK)

7. Neinvazívne urodynamické metódy

G. Harceková, N. Lukáčová, M. Ševčíková (Martin, SK)

8. Fyzické, psychické, sociálne a duchovné problémy pacientov s renálnou insuficienciou

I. Gulášová (Bratislava, SK)

Piatok 17. 6. 2016

08.00 – 08.30 FUNKČNÁ UROLÓGIA

Predsedajúci: Martin Romančík, Ján Švihra

- 9. Navigácia sakrálnej neuromodulácie pomocou sakrálnej morfometrie** 3 min
J. Švihra, M. Benčo, R. Dušenka, J. Ľupták (Martin, SK)
- 10. Operační léčba postprostatektomické inkontinence moči pomocí adjustabilního systému** 3 min
E. Burešová, M. Grepl, V. Študent jr., A. Vidlář, V. Študent (Olomouc, CZ)
- 11. Efekt aplikace arteficiálního sfinkteru uretry na kontinenci moče u mužů** 3 min
T. Hanuš, T. Hradec, I. Pavlík (Praha, CZ)
- 12. Účinnost a bezpečnost nového adjustabilního umělého svěrače uretry při léčbě mužské stresové incontinence. Studie RELIEFI.** 3 min
R. Zachoval¹, J. Krhut², M. Oelke³ (¹Praha, ²Ostrava, CZ, ³Hannover, D)
- 13. Inkontinencia moču u dieťaťa s ureter triplex a ectopickým vyústením močovodu** 3 min
J. Molčan (Martin, SK)
- 14. Manažment pacientov s extrofiou močového mechúra** 3 min
K. Demetrová, K. Slebodniková, J. Breza (Bratislava, SK)
- 15. OAB a prolaps panvových orgánov, novovzniknutý OAB po rekonštrukčnej operácii panvového dna – nekomentovaný e-poster**
P. Brenišin (Poprad, SK)

Diskusia

08.30 – 08.40 Prestávka

08.40 – 09.50 KARCINÓM PROSTATY

Predsedajúci: Peter Laurinc, Ivan Minčík

- 16. Register karcinómu prostaty a NOR v SR v súčasnosti** 3 min
L. Macko (Levice, SK)
- 17. Digitální rektální vyšetrení v diagnostice potenciálne agresivních karcinómů prostaty** 3 min
M. Fedorko, M. Kašík, S. Klebanová, M. Plevová, A. Sorokač Kubolková, M. Kučerová, D. Pacík (Brno, ČR)
- 18. Zmeny v gradingu karcinómov prostaty podľa WHO 2016** 3 min
J. Bocko (Bratislava, SK)
- 19. Metodika provedení a využití fúze MRI a transrektální sonografie v diagnostice karcinomu prostaty** 3 min
M. Záleský, J. Stejskal, Z. Ryznarová, J. Votrubová, R. Zachoval (Praha, ČR)
- 20. Frekvence záchytu signifikantního karcinomu prostaty v primo a rebiopsiích s využitím fúze MRI a transrektální sonografie** 3 min
M. Záleský, J. Stejskal, I. Minárik, Z. Ryznarová, J. Votrubová, M. Babjuk, R. Zachoval (Praha, ČR)
- 21. Biopsia prostaty pod MRI kontrolou – úvodne skúsenosti** 3 min
P. Laurinc^{1,2}, H. Felder², A. Chemelli², C. Riedl²
(¹Žilina, SK, ²Baden-Mödling, AT)
- 22. První zkušenosti s MRI cílenou biopsií prostaty** 3 min
Š. Kudláčková, Z. Tüdös, M. Král (Olomouc, CZ)
- 23. Stratifikační model pro rizikové pacienty po radikální prostatektomii založený na časných hodnotách pooperačního ultrasenzitivní** 3 min
M. Babjuk, Š. Veselý, L. Jarolím, K. Dušková, J. Do Carmo (Praha, CZ)
- 24. Význam stanovení 1CTP v diagnostice a sledování kostního postižení u pacientů s karcinomem prostaty** 3 min
M. Matoušková, M. Hanuš, V. Dudková, V. Králová (Praha, CZ)
- 25. Vitamín D 3 a rakovina prostaty** 3 min
J. Fillo, M. Levčíková, J. Breza, J. Dúbravický (Bratislava, SK)

- 26. Pohled onkologa na léčbu karcinomu prostaty u nemocných starších 75 let** 3 min
J. Katolická (Brno, CZ)
- 27. Primární androgénová deprivace a docetaxel v léčbě metastazujícího hormonálně senzitivního karcinomu prostaty** 3 min
J. Kliment, D. Šuteková, B. Eliáš (Martin, SK)
- 28. Enzalutamid v primární léčbě metastatického CRPC** 3 min
M. Matoušková, M. Hanuš, J. Katolická, Z. Donátová, V. Králová (Praha, CZ)
- 29. Skúsenosti a výsledky liečby pacientov s CRCP liečených abiraterón acetátom** 3 min
M. Korček (Nitra, SK)
- 30. Multicentrická analýza prvých skúseností s liečbou CRPC alfaradinom v SR** 3 min
I. Minčík (Prešov, SK)

Diskusie

09.50 – 10.00 Prestávka

10.00 – 11.00 LAPAROSKOPIA

Predseda júci: Juraj Mikuláš, Jozef Babel'a

- 31. Roboticky asistovaná radikálna prostatektómia v Olomouci: 7-leté zkušenia s 1230 výkonmi, funkčné výsledky** 3 min
V. Študent, I. Hartmann, A. Vidlár, M. Grepl, V. Študent, ml. (Olomouc, ČR)
- 32. Roboticky asistovaná radikálna prostatektómia v Olomouci: funkčné výsledky dle pacientů** 3 min
V. Študent, I. Hartmann, V. Študent ml. (Olomouc, ČR)
- 33. Srovnání výsledků robotické a otevřené radikální prostatektómie. Soubor 1500 pacientů.** 3 min
J. Doležel^{1,2}, M. Vagundová², M. Staník¹, A. Chamzin², I. Čapák¹, J. Jarkovský¹, R. Černá¹, B. Říhová¹ (¹Brno, ²Mostiště u Velkého Meziříčí, CZ)
- 34. Nervi šetriaca robotická radikálna prostatektómia** 3 min
J. Babel'a, V. Baláž (Banská Bystrica, SK)

- 35. Laparoskopická radikálna prostatektómia – naše prvé skúsenosti** 3 min
M. Cvik, Ľ. Uherčík, N. Striežencová, E. Mikurčík (Trnava, SK)
- 36. Kvalita života po laparoskopické radikálnej prostatektómii sledovaná pomocou dotazníku EPIC-CP** 3 min
P. Stránský, M. Hora, V. Eret, T. Ťurge (Plzeň, ČR)
- 37. Laparoskopická parciálna nefrektómia pre karcinóm obličky** 3 min
J. Mikuláš, R. Mráz, P. Laurinc, J. Poliak, Ľ. Čimbora (Žilina, SK)
- 38. Laparoskopická resekcijná pyeloplastika – video** 5 min
M. Hora, P. Stránský, V. Eret, K. Procházková, O. Dolejšová, T. Pitra, J. Kouba (Plzeň, ČR)
- 39. Laparoskopická reimplantácia ureteru – video** 5 min
M. Hora, P. Stránský, V. Eret, K. Procházková, T. Pitra, Š. Nykodýmová, J. Kouba, O. Dolejšová (Plzeň, ČR)
- 40. Fotoselektívna vaporizácia prostaty (PVP) s laparoskopickou divertikulektómiou (LD) močového mechúra – video** 5 min
M. Hora, V. Eret, P. Stránský, I. Trávníček, O. Dolejšová, K. Procházková, T. Pitra, Š. Nykodýmová, Z. Chudáček, O. Hes (Plzeň, ČR)
- 41. Retroperitoneoskopická resekcia nádoru ledviny – video** 5 min
M. Hora, P. Stránský, V. Eret, T. Pitra, Š. Nykodýmová, O. Hes (Plzeň, ČR)
- 42. Súčasné laparoskopické riešenie nádorů ledviny určených k resekci a nefrolitiázy – video** 5 min
M. Hora, P. Stránský, V. Eret, K. Kalusová, T. Pitra, Š. Nykodýmová, O. Hes (Plzeň, ČR)
- 43. Laparoskopická resekcijná pyeloplastika metóda voľby? Porovnanie operačných výsledkov za roky 2007 – 2016 vo FN Nitra** 3 min
M. Korček, V. Nemčovič, J. Marko, K. Duranka, J. Barta (Nitra, SK)

Diskusia

11.00 – 11.10

Prestávka

11.10 – 12.00 KARCINÓM OBLIČKY

Predsedajúci: Ľubomír Lachváč, Ján Ľupták

- 44. Tkanivové a močové hladiny cytokínov, chemokínov a rastových faktorov v diagnostike karcinómu obličiek z jasných buniek** 3 min
J. Ľupták, M. Kocmálová, S. Fraňová, J. Švihra, M. Šútovská, J. Kliment, st. (Martin, SK)
- 45. Naše skúsenosti s imperatívnymi parciálnymi nefrektómiami** 3 min
Ľ. Lachváč, V. Nagy, M. Iláš, J. Beck, Z. Nosáľová, P. Horváthová, L. Kišáková (Košice, SK)
- 46. Moderné trendy v chirurgickej liečbe Wilmsovho nádoru obličky** 3 min
V. Baláž, J. Babela, P. Bician, J. Janek (Banská Bystrica, SK)
- 47. Spolupráca urológa a intervenčného rádiológa pri riešení komplikácií parciálnych nafrektomií** 3 min
Ľ. Uherčík, M. Cvik, N. Striežencová, E. Mikurčík (Trnava, SK)
- 48. Celkové prežívanie pacientov so sarkomatoidne dediferencovaným karcinóm obličky** 3 min
J. Šulgan, M. Jonáš, R. Tomaškin, J. Švihra, B. Eliáš, P. Slávik, J. Ľupták (Martin, SK)
- 49. Cystické tumory ledvin** 3 min
T. Pitra, K. Procházková, I. Trávníček, T. Ťurge, O. Hes, H. Mírka, M. Hora (Plzeň, ČR)
- 50. Leiomyosarkom ledviny – kazuistika** 2 min
E. Poláčková, K. Spurná, O. Celman, K. Zita (Břeclav, ČR)
- 51. Relaps lokálni recidivy renálneho karcinomu po ošetrení pomocí NanoKnife® – kazuistika** 2 min
J. Pokorný, J. Hofmann, M. Šurík, R. Luzan, A. Vopelka, P. Zuková (Karlovy Vary, ČR)
- 52. Pozdní metastáza svetlobuněčného karcinomu ledviny do varlete – kazuistika** 2 min
J. Pokorný, R. Bادهjová, P. Zuková, A. Vopelka, A. Miřová (Karlovy Vary, ČR)

12.00 – 12.10 Prestávka

12.10 – 12.50 KARCINÓM MOČOVÉHO MECHÚRA

Predsedajúci: Roman Tomaškin, Vladimír Baláž

- 53. Nádory močového mechúra – diagnostické a morfológické aspekty** 3 min
H. Šidlová, B. Rychlý (Bratislava, SK)
- 54. Je rizikovým faktorom absencia svaloviny vo vzorkách TURBT u stredne a vysoko rizikových NMIBC?** 3 min
R. Tomaškin, M. Jonáš, J. Šulgan, B. Eliáš, J. Kliment (Martin, SK)
- 55. Orgán šetriaca liečba infiltratívnych nádorov močového mechúra** 3 min
B. Eliáš, R. Tomaškin, J. Kliment ml., J. Šulgan, J. Kliment (Martin, SK)
- 56. Neoadjuvantní chemoterapie u invazivních uroteliálních nádorů měchýře: korelace léčebné odpovědi a přežití pacientů** 3 min
M. Staník, A. Poprach, D. Macík, I. Čapák, J. Jarkovský, N. Marečková, D. Malúšková, J. Doležel (Brno, CZ)
- 57. Zhodnotenie radikálnej cystektómie pre infiltratívny TU močového mechúra za roky 2007-2015 vo FN Nitra** 2 min
L. Kuťková, D. Malíková, M. Korček, J. Marko, V. Nemčovič, J. Barta (Nitra, SK)
- 58. Roboticky asistovaná radikálna cystoprostatektómia s ortotopickou náhradou močového mechúra intrakorporálnou technikou – video** 5 min
R. Wagenhoffer (Ingolstadt, D)
- 59. Roboticky asistovaná radikálna cystektómia s deriváciou moču intrakorporálnou technikou** 3 min
R. Wagenhoffer (Ingolstadt, D)
- 60. Vplyv adjuvantnej systémovej chemoterapie na prežívanie pacientov po radikálnej cystektómii** 3 min
V. Novotný (Dresden, D)
- 61. Různé histologické typy nádorů močového měchýře a jejich možnosti léčby z pohledu onkologa** 3 min
J. Katolická (Brno, ČR)
- 62. Neurotelové malígne nádory močového mechúra** 3 min
R. Dušenka, S. Dušenková, B. Eliáš, J. Švihra, J. Kliment (Martin, SK)
- 63. Neuroendokrinný karcinóm močového mechúra – kazuistika** 2 min
E. Žurkovská, I. Minčík, I. Viľcha (Prešov, SK)

12.50 – 13.00

Prestávka

Xofigo sa indikuje na liečbu dospelých pacientov s kastrácie rezistentnou rakovinou prostaty s prítomnosťou symptomatických kostných metastáz, bez prítomnosti viscerálnych metastáz¹



Predlžuje život. Lieči kostné metastázy.

Prvý liek, ktorý predlžuje prežívanie vďaka protinádorovému účinku na kostné metastázy^{1,2}

- 30% redukcia rizika smrti v porovnaní s placebom¹
- predĺženie mediánu celkového prežívania o 3,6 mesiaca (14,9 vs. 11,3; HR=0,695)¹
- 5,8 mesačné oddialenie času do prvej symptomatickej kostnej príhody (15,6 vs. 9,8; HR=0,66)²
- 1-minútová intravenózna injekcia, pričom sa podá 6 injekcií v 4-týždňových intervaloch¹

Skrátená informácia o lieku - Xofigo 1100 kBq/ml injekčný roztok

▼ Tento liek je predmetom ďalšieho monitorovania. To umožní rýchle získanie nových informácií o bezpečnosti. Od zdravotníckych pracovníkov sa vyžaduje, aby hlásili akékoľvek podozrenia na nežiaduce reakcie. Nežiaduce reakcie sa majú hlásiť pomocou webového formulára na adrese <https://portal.sukl.sk/eskadra/>, prípadne mailom: neziaduce.ucinky@sukl.sk.

Názov lieku: Xofigo 1100 kBq/ml injekčný roztok.

Zloženie: rádium Ra 223 (chlorid radnatý 223, 1 100 kBq/ml, čo zodpovedá 0,58 ng rádia-223 k referenčnému dátumu. Každá injekčná liekova obsahuje 6 ml roztoku (6,6 MBq chloridu radnatého 223 k referenčnému dátumu). **Indikácie:** Liečba dospelých pacientov s kastrácie rezistentnou rakovinou prostaty s prítomnosťou symptomatických kostných metastáz, bez prítomnosti viscerálnych metastáz. Xofigo majú podávať iba osoby oprávnené na manipuláciu s rádiofarmakami na klinických pracoviskách určených na tento účel. **Kontraindikácie:** Nie sú známe žiadne kontraindikácie. **Osobitné upozornenia a opatrenia pri používaní:** Hlásil sa útlm kostnej dreve, najmä trombocytopenia, neutropénia, leukopénia a pancytopenia. Musí sa vykonať hematologické vyšetrenie pacientov na začiatku liečby a pred každou dávkou. V prípade, ak nedôjde k náprave hodnôt absolútneho počtu neutrofilov (ANC) a hemoglobínu do 6 týždňov po poslednom podaní Xofiga napriek poskytnutiu štandardnej zdravotnej starostlivosti, ďalšia liečba Xofigom má pokračovať iba po dôkladnom vyhodnotení prínosov/rizík. Pacienti s potvrdenou zníženou rezervou kostnej dreve, napríklad po predchádzajúcej cytotoxickej chemoterapii alebo radiačnej liečbe (EBRT) alebo pacienti s pokročilou difúznou infiltráciou kostí (EOD4; „superscan“), sa majú liečiť s opatnosťou pretože u týchto pacientov sa pozoroval zvýšený výskyt nežiaducich hematologických účinkov, ako je neutropénia a trombocytopenia. Dostupné údaje naznačujú, že pacienti liečení chemoterapiou po liečbe Xofigom mali podobný hematologický profil ako pacienti liečení chemoterapiou po placebe. Crohnova choroba a ulcerózna kolitída: vzhľadom na exkréciu Xofiga stolicou, môže žiarenie viesť k zhoršeniu akútneho zápalového

ochorenia čriev, preto sa má Xofigo podávať iba po starostlivom zvážení prínosov a rizík u pacientov s akútnym zápalovým ochorením čriev. U pacientov s neliečenou hroziacou alebo rozvinutou kompresiou miechy sa má pred začatím alebo pokračovaním liečby Xofigom vykonať štandardná liečba, ako je klinicky indikované. U pacientov so zlomeninami kostí sa má pred začatím alebo pokračovaním liečby Xofigom vykonať ortopedická stabilizácia zlomenín. U pacientov liečených bisfosfonátmi a Xofigom nemožno vylúčiť zvýšené riziko rozvoja osteonekrózy čeluste (ONJ). V klinickom skúšaní fázy III sa hlásili prípady ONJ u 0,67 % v skupine pacientov liečených Xofigom (4/600) v porovnaní s 0,33 % v skupine pacientov s placebom (1/301). Avšak všetci pacienti s osteonekrózou čeluste boli vystavení tiež predchádzajúcemu alebo súbežnému podávaniu bisfosfonátov a predchádzajúcej chemoterapii. Xofigo prispieva k celkovej dlhodobej kumulatívnej radiačnej expozícii pacienta a preto môže súvisieť so zvýšeným rizikom rakoviny a dedičných chýb. V klinických skúšaniach počas troch rokov neboli hlásené žiadne prípady Xofigom vyvolanej rakoviny. V závislosti od podaného objemu môže tento liek obsahovať do 2,35 mmol (54 mg) sodíka v jednej dávke. **Nežiaduce účinky:** *Veľmi časté:* trombocytopenia, hnačka, vracanie, nauzea; *Časté:* neutropénia, pancytopenia, leukopénia, reakcie v mieste podania; *Menej časté:* lymfopénia.

Spôsob výdaja: Vydaj lieku je viazaný na lekársky predpis.

Držiteľ rozhodnutia o registrácii: Bayer Pharma AG, 13342 Berlín, Nemecko.

Registračné číslo: EU/1/13/873/001. Pred predpísaním lieku sa, prosím, podrobne oboznámte s úplným znením Súhrnu charakteristických vlastností lieku.

Dátum revízie textu: 09/2015. **Dátum revízie materiálu:** 03/2016.

Referencie: 1. Súhrn charakteristických vlastností lieku 2. Parker C, Nilsson S, Heinrich D, et al. Alpha emitter radium-223 and survival in metastatic prostate cancer. N Engl J Med. 2013;369(3):213-223.



Bayer, spol. s r.o.
Digital Park II, Einsteinova 25, 851 01 Bratislava, Slovakia
Tel.: +421 2 5921 31 11, www.bayer.sk

L.SK.MKT.04.2016.2041

 **Xofigo**[®]
chlorid radnatý Ra 223
ROZTOK NA INJEKCIU

13.00 – 13.50 ANDROLÓGIA A VÁRIA

Predsedajúci: Martin Hrivňák, Dalibor Ondruš

- 64. Manažment pacientov so seminómom testis v I. klinickom štádiu** 3 min
D. Ondruš, M. Ondrušová, V. Ušáková (Bratislava, SK)
- 65. Výsledky PET/CT a histologických nálezu po salvage retroperitoneálnej lymfadenektómii u pacientů s nonseminomovými tumory varlat** 3 min
J. Jarabák, R. Zchoval, T. Buchler, Z. Donátová, J. Abrahámová, J. Grimová, P. Fencel, K. Šimonová (Praha, ČR)
- 66. Fulminantní průběh u pacienta s primárním extragonadálním choriokarcinomem** 2 min
P. Zuková, J. Pokorný, T. Hlavatý (Karlovy Vary, ČR)
- 67. Využití penis šetřících výkonů u nádorů penisu v klinické praxi** 3 min
Š. Nykodýmová, I. Trávníček, M. Hora, O. Hes, M. Michal, D. Kazakov, K. Pizinger (Plzeň, ČR)
- 68. Parciálna amputácia penisu s rekonštrukciou glandu split skin graftom – video** 3 min
M. Chocholátý, P. Dušek, M. Rejchrt, M. Babjuk, M. Čechová (Trenčín, SK)
- 69. Vretenovobunkový rhabdomyosarkóm skróta** 2 min
A. Miřová, R. Bادهجová, R. Luzan, J. Pokorný (Karlovy Vary, ČR)
- 70. Nové možnosti ochrany proti infekciám vyvolaným HPV vírusmi** 3 min
M. Hrivňák (Košice)
- 71. Výsledky vazo-vazoanastomózy u pacientov po vazektómii** 3 min
M. Chocholátý, M. Čechová, M. Babjuk, P. Hanek (Trenčín, SK)
- 72. Spontánne krvácanie obličky – kazuistika** 2 min
M. Kožlej, L. Velk, A. Szalontay, M. Mořon (Košice, SK)

14.00

Obed

POZNÁMKY



A series of horizontal dotted lines for writing notes.

SKRÁTENÁ INFORMÁCIA O LIEKU

NÁZOV LIEKU: Xtandi 40 mg mäkké kapsuly. **KVALITATÍVNE A KVANTITATÍVNE ZLOŽENIE:** Každá mäkká kapsula obsahuje 40 mg enzalutamidu. Pomocná látka so známym účinkom: Každá mäkká kapsula obsahuje 52,4 mg sorbitolu. Úplný zoznam pomocných látok v SPC. **LIEKOVÁ FORMA:** Mäkká kapsula. Biele až sivobiele podlhovasté mäkké kapsuly (približne 20 mm x 9 mm) s čiernym nápisom „ENZ“ na jednej strane. **TERAPEUTICKÉ INDIKÁCIE:** Xtandi je indikovaný – na liečbu metastázujúceho karcinómu prostaty rezistentného na kastráciu u dospelých mužov, ktorí sú asymptomatickí alebo mierne symptomatickí po zlyhaní androgénnej deprivačnej terapie, u ktorých dosiaľ nebola klinicky indikovaná chemoterapia - na liečbu metastázujúceho karcinómu prostaty rezistentného na kastráciu u dospelých mužov, u ktorých došlo k progresii ochorenia počas liečby alebo po liečbe docetaxelom. **DÁVKOVANIE A SPÔSOB PODÁVANIA:** Dávkovanie: Odporúčaná dávka je 160 mg enzalutamidu (štyri 40 mg kapsuly) podaná perorálne jedenkrát denne. U pacientov s ľahkou, stredne ťažkou alebo ťažkou poruchou funkcie pečene (Childova-Pughovej trieda A, B alebo C) nie je potrebná žiadna úprava dávkovania. Avšak u pacientov s ťažkou poruchou funkcie pečene bol pozorovaný predĺžený biologický polčas lieku. U pacientov s ľahkou až stredne ťažkou poruchou funkcie obličiek nie je potrebná žiadna úprava dávkovania. Opatrnosť sa odporúča u pacientov s ťažkou poruchou funkcie obličiek alebo pri ochorení obličiek v koncovom štádiu. Spôsob podania: Xtandi je určený na perorálne použitie. Kapsuly sa majú prehltnúť celé a zapíť vodou a môžu sa užívať s jedlom alebo bez jedla. **KONTRAINDIKÁCIE:** Precitlivosť na liečivo alebo na ktorúkoľvek z pomocných látok. Ženy, ktoré sú tehotné alebo môžu potenciálne otehotnieť. **OSOBITNÉ UPOZORNENIA:** Enzalutamid je silný enzýmový induktor a môže spôsobiť stratu účinnosti mnohých bežne používaných liekov. Treba sa vyhnúť súčasnému podávaniu lieku s warfarínom a antikoagulantami kumarínového typu, alebo je potrebné dodatočne monitorovanie medzinárodného normalizovaného pomeru (INR). Opatrnosť je potrebná pri podávaní pacientom s anamnézou záchvatov alebo s inými predisponujúcimi faktormi a u pacientov, ktorí súčasne užívajú lieky znižujúce prah pre vznik záchvatov. Opa-

trnosť je potrebná u pacientov s ťažkou poruchou funkcie obličiek. Predĺžený biologický polčas lieku bol pozorovaný u pacientov s ťažkou poruchou funkcie pečene, klinický význam tohto pozorovania zostáva neznámy. Klinické skúšania fázy 3 nezahrňali pacientov s nedávnyymi závažnými kardiovaskulárnymi poruchami (infarkt myokardu počas posledných 6 mesiacov alebo nestabilná angína počas posledných 3 mesiacov, srdcovými zlyhávaním NYHA III. alebo IV. triedy). Súčasné podávanie enzalutamidu nemá klinicky významný účinok na farmakokinetiku intravenózne podávaného docetaxelu. **INTERAKCIE:** Počas liečby enzalutamidom je potrebné vynechať alebo používať opatrne silné inhibitory CYP2C8 (má sa znížiť dávka enzalutamidu na 80 mg jedenkrát denne). U pacientov užívajúcich lieky, ktoré sú substrátmi CYP2B6, CYP3A4, CYP2C9, CYP2C19 alebo UGT1A1, sa má zhodnotiť možná strata farmakologických účinkov (alebo zosilnenie účinkov v prípadoch, kedy sa tvoria aktívne metabolity) počas prvého mesiaca liečby enzalutamidom, a ak je to potrebné, má sa zväziť úprava dávkovania. Lieky s úzkym terapeutickým indexom, ktoré sú substrátmi P-gp sa majú pri súčasnom podávaní s liekom Xtandi užívať opatrne a môže byť potrebná úprava dávkovania. **OVPLYVNENIE SCHOPNOSTI VIESŤ VOZIDLÁ A OBSLUHOVAŤ STROJE:** Enzalutamid môže mať mierny vplyv na schopnosť viesť vozidlá a obsluhovať stroje. Pacienti s anamnézou záchvatov alebo s inými predisponujúcimi faktormi majú byť poučení o tomto riziku. **FERTILITA, GRAVIDITA A LAKTÁCIA:** Nie sú k dispozícii údaje o použití Xtandi počas gravidity a tento liek nie je určený na užívanie u žien vo fertilnom veku. Ak má pacient pohlavný styk so ženou vo fertilnom veku, musí počas liečby a 3 mesiace po nej používať kondóm a ďalšiu formu antikoncepcie. **NEŽIADUCE ÚČINKY:** Najčastejšie nežiaduce reakcie sú asténia/únava, návaly tepla, bolesť hlavy a hypertenzia. Medzi ďalšie významné nežiaduce reakcie patria pády, nepatologické zlomeniny, poruchy kognitívnych funkcií a neutropénia. Epileptický záchvat sa vyskytol u 0,4 % pacientov liečených enzalutamidom a u 0,1 % pacientov užívajúcich placebo. Boli hlásené zriedkavé prípady syndrómu reverzibilnej posteriornej encefalopatie (PRES) u pacientov liečených enzalutamidom. **FARMAKOLOGICKÉ VLASTNOSTI:** Je známe, že karcinóm

prostaty je citlivý na androgény a odpovedá na inhibíciu signalizácie androgénneho receptora. Napriek nízkym alebo dokonca nedetekovateľným hladinám sérového androgénu, signalizácia androgénneho receptora ďalej podporuje progresiu ochorenia. Na stimuláciu rastu nádorových buniek cez androgénny receptor je potrebný transport do jadra a väzba na DNA. Enzalutamid je účinný inhibitor signalizácie androgénneho receptora, ktorý blokuje niekoľko krokov v signálnej dráhe androgénneho receptora. Enzalutamid kompetitívne inhibuje väzbu androgénov na androgénne receptory, inhibuje translokáciu aktivovaných receptorov do jadra a inhibuje spojenie aktivovaného androgénneho receptora s DNA dokonca aj v prostredí nadmernej expresie androgénneho receptora a u buniek karcinómu prostaty rezistentného na antiandrogény. Liečba enzalutamidom spomaľuje rast buniek karcinómu prostaty a môže indukovať zánik nádorových buniek a regresiu nádoru. **ČAS POUŽITELNOSTI:** 3 roky. **UPOZORNENIA NA UCHOVÁVANIE:** Tento liek nevyžaduje žiadne zvláštne podmienky na uchovávanie. **VÝDAJ LIEKU:** Viazaný na lekársky predpis. **DRŽITEĽ ROZHODNUTIA O REGISTRÁCII:** Astellas Pharma Europe B.V., Sylviusweg 62, 2333 BE Leiden, Holandsko. **REGISTRAČNÉ ČÍSLO:** EU/1/13/846/001. **DÁTUM REVÍZIE TEXTU:** 04/2016.

PRED PREDPÍSANÍM SI PREČÍTAJTE ÚPLNÚ INFORMÁCIU O LIEKU.

Hlásenie podozrení na nežiaduce reakcie po registrácii lieku je dôležité. Umožňuje priebežné monitorovanie pomeru prínosu a rizika lieku. Od zdravotníckych pracovníkov sa vyžaduje, aby hlásili akékoľvek podozrenia na nežiaduce reakcie: <http://www.sukl.sk/sk/bezpecnost-liekov>.

*Xtandi znižuje riziko úmrtí a zlepšuje kvalitu života pacientov s mCRPC.¹

ODKAZY: 1. Súhrn charakteristických vlastností lieku XTANDI.

Astellas Pharma s.r.o.
organizačná zložka
Galvániho 15/C
821 04 Bratislava
tel.: 02/4444 2157
www.astellas.sk

(05/2016)

 **Xtandi**TM
Enzalutamid

 **astellas**
Leading Light for Life

A wooden door with four metal padlocks (two on the top edge, two on the bottom edge) is shown. A white sticker is affixed to the upper part of the door. The sticker features a logo consisting of a stylized red and yellow flame above a caduceus symbol. To the right of the logo, the word "Xtandi" is written in a large, red, sans-serif font, with a small "TM" trademark symbol. Below "Xtandi", the word "Enzalutamid" is written in a smaller, black, sans-serif font. The door has a circular hole near the bottom center. The text "POMÁHA UDRŽAŤ MCRIPO POD ZÁMKOM*" is stenciled in red on the door.

 **Xtandi**TM
Enzalutamid

POMÁHA
UDRŽAŤ
MCRIPO
POD ZÁMKOM*