



10. ČESKO-SLOVENSKÁ KONFERENCE

REPRODUKČNÍ GYNEKOLOGIE

21. SYMPOZIUM

ASISTOVANÉ REPRODUKCE

8.-9. LISTOPADU 2011

BRNO, HOTEL INTERNATIONAL



Sekce asistované reprodukce ČGPS ČLS JEP
Gynekologicko-porodnická klinika MU a FN Brno

www.ivfbrno.cz

Plány už nedržíme při zemi

Volksbank firemní financování



ZÁŠTITU PŘEVZALI

MUDr. Roman Kraus, MBA

ředitel Fakultní nemocnice Brno

prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.

děkan LF MU Brno

Bc. Roman Onderka, MBA

primátor města Brna

VĚDECKÝ VÝBOR

Z. Čupr (Brno)

J. Danko (Martin)

V. Dvořák (Brno)

J. Feyereisl (Praha)

M. Halaška (Praha)

J. Hořejší (Praha)

M. Korbel' (Bratislava)

R. Pilka (Olomouc)

Š. Lukačín (Košice)

A. Martan (Praha)

L. Rob (Praha)

Z. Rokyta (Plzeň)

M. Tholt (Trstená)

J. Vojtaššák (Bratislava)

M. Brandejská (Praha)

I. Crha (Brno)

J. Dostál (Olomouc)

T. Mardešić (Praha)

M. Mrázek (Praha)

M. Petrenko (Bratislava)

L. Pilka (Zlín)

D. Rumpík (Zlín)

K. Řežábek (Praha)

J. Štěpán (Hradec Králové)

P. Trávník (Brno)

P. Ventruba (Brno)

K. Veselá (Brno)

J. Žáková (Brno)

KOORDINÁTOR KONFERENCE

prof. MUDr. Pavel Ventruba, DrSc., MBA

Tel.: 532 238 236

E-mail: ventruba@fnbrno.cz

VĚDECKÝ SEKRETÁŘ

RNDr. Jana Žáková, Ph.D.

Tel.: 532 238 281

E-mail: jzakova@fnbrno.cz

ORGANIZAČNÍ VÝBOR

H. Bochníčková

I. Crha

Z. Kroupová

E. Lousová

P. Ventruba

J. Žáková

ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ

Meritis, s.r.o., Obrovského 644, 141 00, Praha 4

tel.: 737 289 144, 272 774 064, fax: 272 767 597

e-mail: sar2011@meritis.cz, www.meritis.cz/sar2011

GENERÁLNÍ SPONZOR SYMPOZIA



SPONZOR



ČASOVÝ PROGRAM

ÚTERÝ 8. LISTOPADU 2011

10.00–12.00 hod	Výbor SAR
12.00–13.00 hod	Pracovní jednání vědeckého a organizačního výboru
12.00–18.00 hod	Registrace
13.30–14.00 hod	Slavnostní zahájení

10. ČESKO-SLOVENSKÁ KONFERENCE REPRODUKČNÍ GYNEKOLOGIE

21. SYMPOZIUM ASISTOVANÉ REPRODUKCE

14.00–15.00 hod Reprodukční gynekologie – blok A (10 min + 2 min diskuze)
moderátoři: J. Feyereisl, M. Korbel', P. Ventruba

1. 10 let česko-slovenské konference reprodukční gynekologie

J. Žáková, P. Ventruba, I. Crha (Brno)

2A. Aktuální stav a novinky v postgraduálním vzdělávání v gynekologii a porodnictví

J. Feyereisl (Praha)

2B. Změny ve specializačním vzdělávání v gynekologii a porodnictví od roku 2012

P. Ventruba (Brno), Z. Rokyta (Plzeň), J. Feyereisl (Praha)

3. Vývoj reprodukcie v Slovenskej republike

M. Korbel', Z. Kosibová (Bratislava, SK)

4. Dysfunkční děložní krvácení v adolescenci

J. Hořejší (Praha)

5. Genetické aspekty gestačnej trofoblastovej choroby

J. Vojtaššák, M. Korbel' (Bratislava, SK)

15.00–15.50 hod Vyzvané přednášky – blok B (10 min + 2 min diskuze)
moderátoři: J. Hořejší, M. Tholt, J. Vojtaššák

6. Netradičné laparoskopické nálezy

M. Tholt, L. Pániková, V. Kysel, S. Móriová (Trstená, SK)

7. Nová generika v léčbě erektilní dysfunkce

M. Pohanka, P. Ventruba, J. Žáková, I. Crha (Brno)

8. Abnormality chromatinových struktur u onkopacientov

I. Konýčková, R. Rybář, J. Rubeš, G. Il'ková, P. Harbulák (Bratislava, Brno)

9. Vliv aplikace GnRH analog na peroperační a postoperační výsledky myomektomie u žen v reprodukčním věku

R. Hudeček, M. Hvizdová, Z. Ivanová, S. Pánková, R. Krajčovičová (Brno)

15.50–16.15 hod Přestávka

16.15–17.15 hod **Vyzvané přednášky – blok C** (10 min + 2 min diskuze)
moderátoři: T. Mardešić, J. Štěpán, K. Veselá

10. Řešené odborné, etické a legislativní otázky asistované reprodukce v roce 2011

P. Ventruba (Brno), členové výboru SAR ČGPGS ČLS JEP

11. Využití systému PrimoVision pro výběr embryí k transferu

P. Trávník, E. Oráčová, K. Veselá, L. Hromadová, M. Pešáková, M. Fischer, J. Veselý (Brno)

12. Současné možnosti selekce spermií pro oplození oocyty metodou ICSI

I. Crha, J. Žáková, P. Ventruba, E. Lousová (Brno)

13. Screening aneuploidií (PGS) pomocí mikročipové technologie (array-CGH)

K. Veselá, M. Horňák, J. Horák, K. Beránková, E. Oráčová, M. Pešáková, J. Veselý, L. Hromadová, M. Fischer, P. Trávník, J. Rubeš (Brno)

14. Surogátní mateřství – právní a etické aspekty

D. Rumpík, T. Rumpíková, L. Pilka, R. Pilka, P. Ventruba (Zlín, Brno)

17.15–17.55 hod **Přednášky – blok D** (7 min + 3 min diskuze)
moderátoři: M. Petrenko, M. Pohanka, R. Hudeček

15. Karcinom štítné žlázy u žen v reprodukčním věku – vliv hormonálních hladin při léčbě sterility a v těhotenství

D. Nováková, M. Křenek, K. Vošmiková, P. Sýkorová, Z. Límanová, P. Vlček (Praha)

16. Těhotenství u pacientky s čistým karyotypem 46 XY

M. Poláková, D. Alexander, J. Šulc, R. Vlk, A. Křepelová (Praha)

17. Zvláštnosti péče o těhotné ženy po asistované reprodukci

J. Záhumenský (Praha)

18. Etické aspekty asistované reprodukce u starších párů

H. Konečná, T. Kučera, S. Suda (Čes. Budějovice)

20.00 hod **SPOLEČENSKÝ VEČER**

Vinárna „U Královny Elišky“, Mendlovo nám. 1b, Brno

Odjezdy autobusů od Hotelu International v 19.30 a 19.45 hod

STŘEDA 9. LISTOPADU 2011

8.00–12.00 hod **Registrace**

9.00–10.00 hod **Přednášky – blok E (7 min + 3 min diskuze)**

moderátoři: J. Dostál, M. Mrázek, D. Rumpík

19. Data z Národního registru asistované reprodukce (NRAR) České republiky za rok 2010

K. Řežábek (20 min)

20. Poruchy delenia buniek embrya zapříčinené spermiálním faktorom

D. Hlinka, P. Čisář, M. Pichlerová, I. Hamplová, J. Rutarová, J. Řezáčová, M. Dudáš, M. Števíkova, S. Lazarovská, D. Štys (Praha)

21. Vitifikace blastocyst v uzavřeném systému metodou Rapid -iTM - klinické výsledky

L. Jelínková, Š. Vilímová, M. Mašata, J. Civišová, E. Volemanová, M. Krůželová, T. Mardešić (Praha)

22. Elektivní přenos jednoho embrya (eSET) - biologické prognostické faktory klinické gravidity

V. Paseková, T. Mardešić, M. Mašata, Š. Vilímová, J. Vobořil, L. Jelínková (Praha)

23. Vitifikace oocytů v uzavřeném systému i-RAPID – monitoring embryonálního vývoje do blastocyst

R. Křen, P. Potužníková, J. Helešicová, L. Drozdíková, V. Hubinka, S. Hlaváčová, N. Pirošová, A. Malenovská, J. Míka (Praha, Brno)

10.00–10.45 hod **Satelitní sympozium Ferring – blok F**

24. Výsledky klinické studie MEGASET

H. Višňová (Praha)

25. Porovnání lidského choriového gonadotropinu (Pregnyl 10 000 IU) s agonistou GnRH (triptorelin 0,2 mg) pro konečnou maturaci oocytů u stejných dárcyň – klinické a embryologické charakteristiky

R. Středa, T. Mardešić, V. Sobotka, D. Koryntová, L. Hybnerová, M. Jindra, L. Jelínková, M. Mašata, V. Paseková, J. Slámová, Š. Vilímová, J. Vobořil, J. Sobotková (Praha)

10.45–11.15 hod **Přestávka**

11.15–12.00 hod **Satelitní sympozium MSD – blok G**

26. Antagonisté GnRH v moderní reprodukční medicíně

T. Mardešić (Praha)

27. Drop-out a jeho důvody

H. Konečná (Čes. Budějovice)

12.00–12.30 hod **Zprávy z výboru – 1. část**
moderátor: P. Ventruba

12.30–14.00 hod **OBĚD – „LUNCH TABLE DISCUSSION“**
sponzorem je firma MSD

14.00–14.30 hod **Zprávy z výboru – 2. část + vyhodnocení diskuse**
moderátor: P. Ventruba

14.30–15.00 hod **Zprávy ARE**
moderátor: A. Malenovská

15.00–16.10 hod **Přednášky – blok H (7 min + 3 min diskuze)**
moderátoři: M. Brandejská, I. Crha, P. Trávník

28. ADP-ribosyltransferase 3 (ART3) variant is associated with idiopathic oligospermia

P. Norambuena, P. Křenková, A. Štambergová, M. Macek Jr., M. Macek Sr. (Praha)

29. Aspekty ovlivňující úspěšnost preimplantační genetické diagnostiky u párů s balancovanou translokací

M. Kosařová, D. Zudová, K. Slabá, P. Šebek, E. Bürgerová, T. Brachtlová, D. Hlinka, L. Jelínková, T. Mardešić, V. Sobotka (Praha)

30. Transfer jednoho nebo dvou embryí – komparační klinická studie

A. Malenovská, V. Hubinka, M. Martonová (Brno)

31. Komplikace u dárkyň oocytů

Š. Machač, M. Štelcl, M. Kozumplík, T. Rumpíková (Brno, Zlín)

32. Selektce lidských embryí dle délky buněčných cyklů a pravidelnosti dělení - vliv na úspěšnost otěhotnění a výskyt časného potrácení v klinické praxi léčby neplodnosti

J. Rutarová, B. Koubková, J. Řezáčová, D. Hlinka, S. Lazarovská, M. Pichlerová (Praha)

33. Vliv doby maturace oocytů na klinické výsledky v programu AR
J. Hulvert, O. Teplá, J. Teplá, A. Šilerová, T. Rieger, M. Mrázek, Z. Turková, M. Jaržembovská (Praha)
34. Význam stanovení AMH v IVF cyklech
M. Fischer, P. Trávník, K. Veselá, J. Veselý, E. Oráčová, M. Pešáková, L. Hromadová, I. Prokopová (Brno)

POSTERY (BEZ DISKUSE)

sponzorem Posterové sekce je firma IBI

35. DNA-fragmentace v souboru alogenních dárců spermií
K. Faltusová, R. Rybář, J. Štěpán, J. Rubeš, K. Veselá (Hradec Králové, Brno)
36. Thioly ve spermiích – souhrnné výsledky po roce stanovení
M. Králíková, J. Melounová, I. Crha, J. Žáková, M. Matejovičová, M. Beňovská (Brno)
37. Úspěšnost IVF a ET po přenosu embryí s „pomalým“ nástupem dělení (NEC – no early cleavage embryo)
M. Řeřuchová, J. Březinová, R. Filipčíková, I. Oborná (Olomouc)
38. Je vyšetření hladiny AMH u dárekni oocytů přínosné pro předpověď jejich reakce na ovariální stimulaci?
T. Rumpíková, D. Rumpík, Š. Machač, J. Dostál, J. Loucký (Zlín)
39. In vitro maturace oocytů – stateofthe art
V. Weber, P. Feldmár, M. Brandejská, J. Míka (Praha)
40. Výskyt Chlamydia Trachomatis při léčbě neplodnosti
A. Sobek ml, B. Hladíková, O. Koutná, Z. Dostálová, A. Sobek (Olomouc)
41. Monochoriální biamniální gemini po IVF se společným žloutkovým váčkem I trimestru – je zde zvýšené riziko vrozené vývojové vady?
M. Poláková, L. Zetová, R. Vlk, Š. Vejvalková (Praha)
42. EmbryoScope – nová neinvazivna metoda hodnotenia kvality embryí a naše skúsenosti
M. Jureková, G. Ilková, I. Konýčková, K. Kabová, P. Harbulák, Z. Behúňová, I. Stenová, M. Drábek (Bratislava, SK)
43. Efekt nižší koncentrace kyslíku na kultivaci blastocyst
O. Teplá, J. Teplá, J. Hulvert, I. Hasmic, A. Šilerová, M. Vrbová, T. Rieger, M. Mrázek, Z. Turková (Praha)
44. Výskyt mikroorganismů v ejakulátech mužů z Centra asistované reprodukce Pardubice
R. Sleha, P. Lysková, R. Hampl, M. Bartoš, M. Vydržalová, J. Ondrouch, M. Barlatová, E. Kusáková, J. Mazurová, J. Štěpán (Pardubice)

45. Stanovení životaschopnosti embryí v asistované reprodukci pomocí kapilární elektroforézy
A. Mádr, K. Foltová, J. Žáková, E. Lousová, I. Crha, Z. Glatz (Brno)
46. Využití AMH v IVF programu
O. Křenek, T. Rumpíková, D. Rumpík, M. Brandejská, J. Loucký (Zlín)
47. Klinické výsledky inseminací po použití jednotlivých kategorií spermií (WHO 2011)
A. Šilerová, M. Vrbová, J. Teplá, T. Rieger, J. Hulvert, M. Mrázek, Z. Turková, O. Teplá (Praha)
48. Asistovaná reprodukce u HIV pozitivních
B. Kuřecová, M. Štelcl (Brno)
49. Význam vyšetření struktury chromatinu spermií pro program nepartnerského dárčovství
T. Slavík, J. Černíková, P. Paulasová, G. Havlová, J. Diblík, M. Macek sr. (Praha)
50. Operační techniky a legislativní aspekty sterilizace žen v ČR
V. Ťápalová, R. Hudeček (Brno)

16.15–16.30 hod **VYHLÁŠENÍ SOUTEŽE**
„Nejlepší poster sympozia“
„Nejlepší embryologická přednáška“ (SAGE MEDIA s.r.o.)

16.30 **ZÁVĚR KONFERENCE**

prof. MUDr. Pavel Ventruha, DrSc., MBA
předseda Sekce asistované reprodukce ČGPS
a koordinátor konference

as. RNDr. Jana Žáková, Ph.D.
vědecký sekretář konference

VŠEOBECNÉ INFORMACE

MÍSTO KONÁNÍ: Kongresový sál Hotelu International,
Husova 16, 659 21 Brno

REGISTRAČNÍ POPLATEK:

	<i>do 14. 9. 2011</i>	<i>do 30. 10. 2011</i>	<i>na místě</i>
členové ČGPS a SGPS	900 Kč	1 100 Kč	1 200 Kč
ostatní	1 000 Kč	1 200 Kč	1 300 Kč
společenský večer	500 Kč	500 Kč	500 Kč

SEKRETARIÁT KONFERENCE

RNDr. Jana Žáková, Ph.D.
Gynek.-porod. klinika FN a MU Brno
Obilní trh 11, 602 00 Brno
Tel.: 532 238 281. Fax: 532 238 237
E-mail: jzakova@fnbrno.cz

JEDNACÍ JAZYK: čeština, slovenština, angličtina

FORMY PREZENTACE:

vyzvaná přednáška 10 +2 min
přednáška 7 + 3 min
poster – rozměr 1 200 mm šířka x 750 mm výška

AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA:

dataprojektor

KAŽDÝ ÚČASTNÍK OBRŽÍ:

certifikát o účasti
kredity od ČLK
sborník abstrakt

UBYTOVÁNÍ:

	<i>1/1 lůžkový</i>	<i>1/2 lůžkový</i>
International	3 100 Kč	3 500 Kč (1 750 Kč/1 os.)
Slavie	1 890 Kč	2 270 Kč (1 135 Kč/1 os.)

Ubytování uhradte do 30. 9. 2011.

STORNO PODMÍNKY:

Bezplatné storno akceptujeme k 6. 10. 2011. Za storno po tomto datu účtujeme 10 % ze stornovaných služeb, za storno 10 dnů před akcí účtujeme 50% stornoplatek a storno 24 hod. před akcí účtujeme 100% stornoplatek za objednané služby. **Storno ubytování je nutné oznámit písemně na adresu Meritis, s.r.o.**



MSD Váš partner v léčbě neplodnosti



Zkrácená informace o léčivém přípravku

Puregon® 300 IU/0,36 ml injekční roztok, **Puregon® 600** IU/0,72 ml injekční roztok, **Puregon® 900** IU/1,08 ml injekční roztok, **Puregon® 50** IU/0,5 ml injekční roztok, **Puregon® 100** IU/0,5 ml injekční roztok

Léčivá látka: Folitropin beta v koncentraci 833 IU/ml vodného roztoku. Tato síla odpovídá 83,3 mikrogrammů proteinu/ml. Jeden kontejner obsahuje čistou celkovou dávku 300 (600, 900) IU rekombinantního folikuly stimulujícího hormonu (FSH) v 0,36 (0,72, 1,08) ml vodného roztoku. Jedna injekční lahvička obsahuje 50 IU FSH v 0,5 ml vodného roztoku/100 IU v 0,5 ml vodného roztoku. **Indikace:** U žen: Léčba infertility; anovulace (včetně syndromu polycystických ovaríí, PCOD) u žen, které nereagovaly na léčbu klomifenem citrátem; řízená hyperstimulace ovaríí k indukci vývoje mnohotěhotých folikulů v programech asistované reprodukce. U mužů: Poruchy spermatogeneze u hypogonadotropního hypogonadismu. **Dávkování a způsob podání:** Léčba má být zahájena pod dohledem lékaře, který má zkušenost s léčbou infertilitou. První injekce přípravku Puregon® by měla být podána pod přímým lékařským dohledem. U žen: Dávkování má být individuálně upraveno v závislosti na odpovědi ovaríí. Anovulace: sekvenční podávání 50 IU přípravku Puregon® denně po dobu nejméně sedmi dnů. Řízená ovarianální hyperstimulace v programech asistované reprodukce: Minimálně pro první čtyři dny počáteční dávka 100-225 IU. Puregon® může být podáván samotný nebo v kombinaci s agonistou nebo antagonistou GnRH pro prevenci předčasné luteinizace. U mužů: 450 IU týdně, nejlepší rozdělen do 3 dávek po 150 IU společně s hCG. V léčbě přípravkem Puregon® a hCG je třeba pokračovat nejméně 3-4 měsíce. K posouzení odpovědi se doporučuje analýza spermatu za 4-6 měsíců po zahájení léčby. Puregon® injekční roztok v kontejnerech s náplní byl vyvinut pro použití společně s injekčním perem Puregon Pen® a je určen k podkožnímu podání. Puregon® injekce 50 IU/0,5 ml (100 IU/0,5 ml) má být podáván pomalu intramuskulárně nebo podkožně. **Kontraindikace. Pro muže a ženy:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku, nádory ovaria, prsu, dělohy, varlat, hypofýzy nebo hypothalamu, primární gonadální porucha. Navíc pro ženy: vaginální kvácení; dosud nejasné etiologie; ovarianální cysty nebo zvětšená ovaria bez souvislosti se syndromem polycystických ovaríí; malformace reprodukčních orgánů; myom; dělohy neslučitelné s těhotenstvím.

Upozornění: Je třeba vyloučit přítomnost nekontrolovaných non-gonadálních endokrinopatií. Při těhotenstvích, ke kterým dojde po indukci ovulace preparáty s gonadotropiny, existuje zvýšené riziko vícečetného těhotenství. Správná volba dávky FSH může předejít vzniku vícečetného těhotenství. Nežádoucí ovarianální hyperstimulace: při léčbě žen má být před zahájením léčby a v pravidelných intervalech během léčby prováděno ultrasonografické posouzení vývoje folikulů a ovaríí hladin estrogenu. Může obsahovat stopy streptomycinu a/nebo neomycinu. Tato antibiotika mohou u některých osob způsobovat reakce z přecitlivělosti. Není určen pro použití v těhotenství a v období kojení. **Interakce:** Současné použití přípravku Puregon® a klomifen-citrátu může zesílit folikulární odpověď. **Nežádoucí účinky: Léčba u žen:** Časté: bolest hlavy, neplodnost, bolest břicha, bolest zad, závrať, epifaryngální cysty, gynekologické reakce v místě aplikace injekce včetně indurace a bolesti*. **Léková forma:** injekční roztok (injekce). **Uchování:** U chladničky (2 °C - 8 °C). Chránit před mrazem. Pro svou potřebu může pacient/ka uchovávat Puregon® při teplotě do 25 °C jedno období nepřesahující 3 měsíce. **Balení:** 300 IU/0,36 ml: 600 IU/0,72 ml: 1 kontejner s náplní a 6 jehel pro použití s injekčním perem Puregon Pen®. 900 IU/1,08 ml: 1 kontejner s náplní a 9 jehel pro použití s injekčním perem Puregon Pen®. 50 IU/0,5 ml (100 IU/0,5 ml): 1 injekční lahvička. Na trhu nemusí být všechny velikosti balení. **Držitel rozhodnutí o registraci:** N.V. Organon, Kloosterstraat 6, Postbus 20, 5340 BH Oss, Nizozemsko. **Registrační číslo:** 300 IU/0,36 ml: EU/1/96/008/038; 600 IU/0,72 ml: EU/1/96/008/039; 900 IU/1,08 ml: EU/1/96/008/041; 50 IU/0,5 ml: EU/1/96/008/017, 100 IU/0,5 ml: EU/1/96/008/023, EU/1/96/008/024; EU/1/96/008/025. **Datum poslední revize textu:** 29/11/2010.

*Všimněte si, prosím, změn v souhrnu informací o léčivém přípravku.

DŘÍVE NEŽ PŘÍPRAVEK PŘEDPÍŠETE, SEZNAMTE SE S PROSÍM, S ÚPLNÝM SOUHRNEM ÚDAJŮ O PŘÍPRAVKU. TENTO PŘÍPRAVEK JE VÁZAN NA LÉKÁRSKÝ PŘEDPIS A JE ČÁSTEČNĚ HRAZEN Z PROSTŘEDKŮ VEŘEJNÉHO ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ.



Zkrácená informace o léčivém přípravku

Orgalutran® 0,25 mg/0,5 ml injekční roztok

Léčivá látka: 0,25 mg ganirelimum v 0,5 ml vodného roztoku. **Indikace:** Prevence předčasného vstupu luteinizačního hormonu (LH) u žen, které podstupují řízenou hyperstimulaci ovaríí pro techniky asistované reprodukce. V klinických hodnoceních byl Orgalutran® použit s rekombinantním folikuly stimulujícím hormonem (FSH) nebo korionfolitropinem alfa, dlouhodobým folikulárním stimulem. **Dávkování:** Orgalutran® má být předepsán pouze specialistou, který má zkušenosti s léčbou poruch fertility. Orgalutran® se podává subkutánně, nejlépe do stehna. Místo podání injekce je třeba měnit, aby nedošlo k atrofii tukové tkáně. Aplikace přípravku Orgalutran® může být provedena přímo pacientkou nebo jejím partnerem za předpokladu jejich předchozího náležitého školení a možnosti porady s odborníkem. Řízená hyperstimulace ovaríí podáváním FSH nebo korionfolitropinu alfa může být zahájena 2. nebo 3. den menstruace. Orgalutran® (0,25 mg) je aplikován subkutánně injekcí jedenkrát denně od 5. nebo 6. dne podávání FSH nebo 5. nebo 6. den následující po podání korionfolitropinu alfa. Počáteční den podání přípravku Orgalutran® závisí na ovarianální odpovědi, např. podle počtu a velikosti rostoucích folikulů a/nebo množství cirkulujícího estradiolu. Orgalutran® a FSH mají být podávány přibližně ve stejnou dobu. Obě přípravky se však neměsíjí a injekce jsou aplikovány každá do jiného místa. Každodenní léčba přípravkem Orgalutran® má pokračovat až do dne, kdy je vyvinuto dostatečné množství folikulů odpovídající velikosti. Konečné dozování folikulů ke navození podáním humánního chorionového gonadotropinu (hCG). Z důvodu počasu ganirelimum nemá být časový interval mezi podáním dvou injekcí přípravku Orgalutran® a rovněž časový interval mezi poslední injekcí přípravku Orgalutran® a injekcí hCG delší než 30 hodin, protože jinak by mohl dojít k předčasnému vstupu LH. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoliv pomocnou látku. Hypersenzitivita na gonadotropin-releasing hormon (GnRH) nebo na jakýkoliv jiný analog GnRH. Sfédně těžké až těžké poškození funkce ledvin nebo jater. Těhotenství a kojení. **Interakce:** Žádné studie interakcí nebyly provedeny. Možnost interakcí s běžně užívanými léčivými přípravky včetně léčivých přípravků způsobujících uvolnění histaminu nelze vyloučit. **Těhotenství a kojení:** Použití přípravku Orgalutran® je kontraindikováno v období těhotenství a kojení. **Upozornění:** Zvláštní opatření je třeba u žen se známkami a příznaky aktivního alergického onemocnění. Pro nedostatek klinických zkušeností není podávání přípravku Orgalutran® doporučeno u žen s těžkým alergickým onemocněním. Účinnost a bezpečnost užívání přípravku Orgalutran® nebyla dosud stanovena u žen s tělesnou hmotností nižší než 50 kg nebo vyšší než 90 kg. Tento léčivý přípravek obsahuje méně než 1 mmol sodíku (23 mg) na injekci. **Nežádoucí účinky:** jsou uvedeny všechny nežádoucí reakce u žen léčených přípravkem Orgalutran® v klinických hodnoceních a kterým byl podáván FSH pro ovarianální stimulaci. Nežádoucí účinky u přípravku Orgalutran® při použití korionfolitropinu alfa jako ovarianálního stimulatoru se občas vají podobně. *Velmi časté: lokální kožní reakce v místě injekce (nejčastěji zarudnutí s otokem nebo bez otoku). Méně časté: bolest hlavy, nauzea, malátnost. Méně vzácné po podání Orgalutranu® s FSH riziko reakce přecitlivělosti jako vyrážka, otok tváře a edém. **Léková forma:** injekční roztok. **Uchování:** Chránit před mrazem. Uchovávejte v původním obalu, aby byl přípravek chráněn před světlem. **Balení:** 1 předplněná injekční stříkačka k jednorázovému použití. **Držitel rozhodnutí o registraci:** N.V. Organon, Kloosterstraat 6, Postbus 20, 5340 BH Oss, Nizozemsko. **Registrační číslo:** EU/1/00/1/30/001. **Datum poslední revize textu:** 27/11/2011.

*Všimněte si, prosím, změn v souhrnu informací o léčivém přípravku.

DŘÍVE NEŽ PŘÍPRAVEK PŘEDPÍŠETE, SEZNAMTE SE S PROSÍM, S ÚPLNÝM SOUHRNEM ÚDAJŮ O PŘÍPRAVKU. TENTO PŘÍPRAVEK JE VÁZAN NA LÉKÁRSKÝ PŘEDPIS A JE ČÁSTEČNĚ HRAZEN Z PROSTŘEDKŮ VEŘEJNÉHO ZDRAVOTNÍHO POJIŠTĚNÍ.