

TA-SERVICE s.r.o.
pořádá

Výukový seminář *EXPY 2019*

11. - 12. dubna 2019

Hotel Amande, Husova 8, Hustopeče

Akce má charakter postgraduálního vzdělávání a je garantována ČLK
(ohodnocena kredity) jako akce kontinuálního vzdělávání.

Záštitu

Lékařská fakulta Masarykovy univerzity

Extrapyramidová sekce ČNS (ČLS JEP)

I. neurologická klinika LF MU a FN u sv. Anny v Brně

PROGRAM



FAKULTNÍ
NEMOCNICE
U SV. ANNY
V BRNĚ





OPĚT MOHU...

Výukový seminář *EXPY 2019*

Programový výbor

doc. MUDr. Marek Baláž, Ph.D.
prof. MUDr. Martin Bareš, Ph.D.
MUDr. Martina Bočková, Ph.D.
prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.
MUDr. Pavel Filip, Ph.D.
prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc.
doc. MUDr. Kateřina Menšíková, Ph.D.
prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc.
prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.

Organizační sekretariát

TA-SERVICE s.r.o., Hlinky 48, 603 00 Brno
Kontakt: Mgr. Ivana Tarabová, Bc. Veronika Šodková, Bc. Tereza Špíchalová
Tel. +420 543 211 134
E-mail: conference@ta-service.cz, sodkova@ta-service.cz

www.ta-service.cz

TA - SERVICE
CONGRESS AGENCY

Dacepton®
Apomorphine Hydrochloride

Před předepsáním se, prosím seznámte s úplným zněním souhrnu údajů o přípravku.
Pharmagen CZ s.r.o., Reinerova 1712/9, 163 00 Praha 6, www.pharmagen.cz

Časový harmonogram

Středa 10. 4. 2019

18.00 - 20.00 Registrace, drobné občerstvení, připitek

Čtvrtek 11. 4. 2019

8.30 - 9.30 Registrace pro firmy a účastníky

9.30 - 10.30 Ataxie

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 12.30 Parkinsonova nemoc – diagnostika

12.30 - 13.30 Oběd

13.30 - 15.45 Hyperkinézy a funkční poruchy

15.45 - 16.00 Coffee break

16.00 - 17.30 Dystonie

17.30 - 18.30 Setkání zástupců center pro léčbu spasticity

Doprovodná výstava
partnerů a vystavovatelů

Pátek 12. 4. 2019

9.00 - 11.00 Parkinsonova nemoc a syndromy –
diagnostika a terapie

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 12.50 Spasticita

12.50 Zakončení semináře, oběd

Doprovodná výstava
partnerů a vystavovatelů

Odborný program

Praktické postupy v diagnostice a v terapii extrapyramidových onemocnění,
ataxie a spasticity

Čtvrtek - 11. 4. 2019

9.30 - 10.30 **ATAXIE**

Klinické hodnocení a patofyziologie ataxie

M. Bareš

30 minut

Léčitelné ataxie

J. Nespál

30 minut

10.30 - 11.00 Coffee break

11.00 - 12.30 **PARKINSONOVA NEMOC – DIAGNOSTIKA**

Parkinsonova nemoc – premotorické stadium a časná diagnostika

I. Rektorová

30 minut

Parkinsonova nemoc – autonomní příznaky v časném stádiu

M. Bočková

30 minut

Hlasová terapie LSVT LOUD u pacientů s PN

P. Sedláčková

15 minut

Mindfulness a Parkinsonova choroba

R. Šumec

15 minut

12.30 - 13.30 Oběd

13.30 - 15.45 **HYPERKINÉZY A FUNKČNÍ PORUCHY**

Myoklonus – diferenciální diagnostika a terapeutické postupy

I. Rektor

30 minut

Tremor – novinky v klasifikaci a diagnostice

P. Filip

30 minut

Huntingtonova nemoc – psychiatrické aspekty

L. Ustohal

30 minut

přednáška s podporou společnosti AOP Orphan

Klinický přístup k funkčním extrapyramidovým poruchám

V. Haň

30 minut

Syndrom neklidných nohou – novinky v terapii

M. Baláž

15 minut

Konopí

pro léčebné použití

Výběr z indikací konopí pro léčebné použití dle vyhlášky
č. 236/2015 Sb.:

- Chronická neutišitelná bolest
- Spasticita a s ní spojená bolest u roztroušené sklerózy a dalších neurologických onemocněních
- Nausea, zvracení a stimulace apetitu v souvislosti s léčbou onkologického onemocnění nebo s léčbou onemocnění HIV
- Gilles de laTourette syndrom
- Povrchová léčba dermatóz a slizničních lézí



15.45 - 16.00 Coffee break

16.00 - 17.30 **DYSTONIE**

Dystonie – diferenciální diagnostika 30 minut
R. Jech

Dystonie – botulotoxin – základy aplikace pod USG kontrolou v klinické praxi 30 minut
E. Minks

Dystonie – botulotoxin – základy aplikace pod EMG kontrolou 30 minut
T. Gescheidt

17.30 - 18.30 **SETKÁNÍ ZÁSTUPCŮ CENTER PRO LÉČBU SPASTICITY**

moderují *M. Bareš, R. Jech, P. Kaňovský*
setkání organizováno s podporou společnosti Ipsen

Pátek - 12.4.2019

9.00 - 11.00 **PARKINSONOVA NEMOC A SYNDROMY – DIAGNOSTIKA A TERAPIE**

Farmakoterapie Parkinsonovy nemoci v pokročilém stádiu 30 minut
Z. Košťutská

Parkinsonské syndromy – možnosti terapie 30 minut
K. Menšíková

Hluboká mozková stimulace v terapii 30 minut
Parkinsonovy nemoci – novinky 2018-19
M. Baláž

Máme kontrolu nad poruchou kontroly impulzů? 30 minut
H. Brožová
přednáška s podporou společnosti UCB

11.00 - 11.30 Coffee break

11.30 - 12.50 **SPASTICITA**

Komplexní terapie spasticity – botulotoxin 40 minut
P. Kaňovský

Baklofenová pumpa a jiné invazivní postupy v terapii spasticity 40 minut
M. Bareš

Oběd

Seznam partnerů a vystavovatelů

Zlatí partneři

abbvie

AbbVie s.r.o.

SANDOZ A Novartis
Division

Sandoz s.r.o.

Stříbrní partneři

DESITIN
SUCCESS IN CNS

Desitin Pharma s.r.o.

ucb Inspired by patients.
Driven by science.

UCB s.r.o.

IPSEN
Innovation for patient care

Ipsen Pharma s.r.o.

AOP ORPHAN
FOCUS ON RARE DISEASES

AOP Orphan Pharmaceuticals AG

Bronzoví partneři

**Pharma
Gen** **EVER**
中外医药集团

Pharmagen CZ s.r.o.

Medtronic

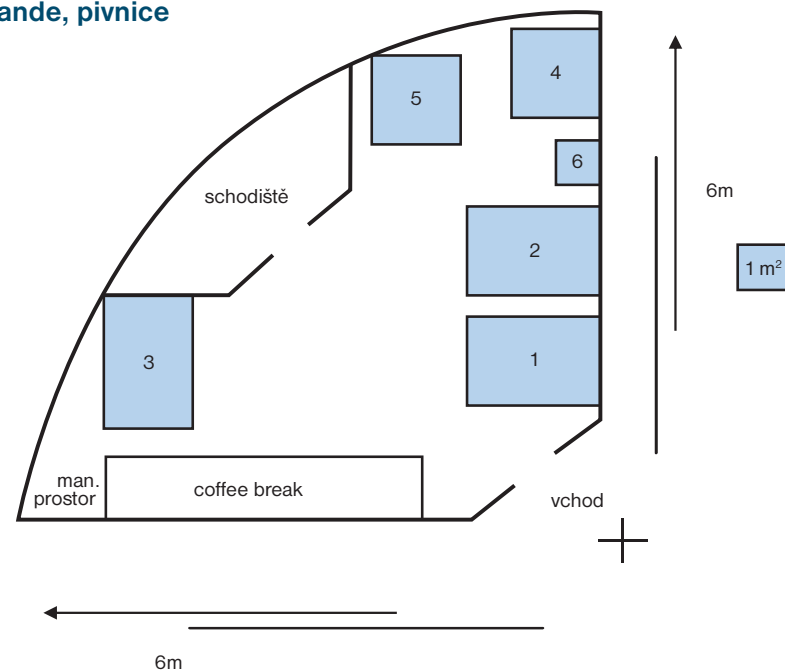
Medtronic Czechia s.r.o.

SpectrumCannabis™

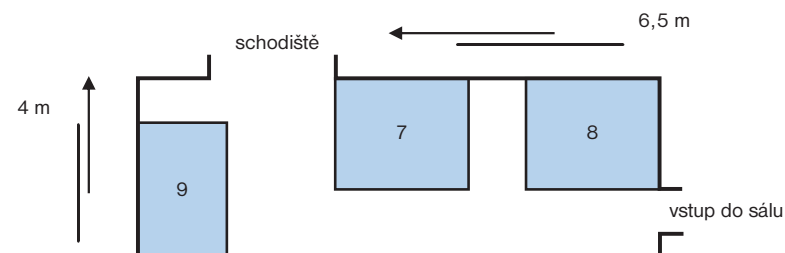
Spectrum Cannabis Czech, s.r.o

Plánek konferenčních prostor

Hotel Amande, pivnice



Hotel Amande, předsálí



1 AOP Orphan Pharmaceuticals AG

2 Ipsen Pharma s.r.o.

3 Desitin Pharma s.r.o.

4 Medtronic Czechia s.r.o.

5 Pharmagen CZ s.r.o.

6 Spectrum Cannabis Czech s.r.o.

7 Sandoz s.r.o.

8 AbbVie s.r.o.

9 UCB s.r.o



Ve spojení s pacientem

„Naprosto přesně si pamatuji na své první setkání s ‚panem Parkinsonem‘. Bylo 13. listopadu, 8:37 ráno. Divíte se, že si to pamatuji?“

Christer, pacient s Parkinsonovou nemocí

V UCB odhodlaně pomáháme vést normální život pacientům se závažnými onemocněními i jejich rodinám.

Naším cílem je přinášet inovativní léky a průlomová řešení ve dvou hlavních terapeutických oblastech: neurologie a imunologie. Podporujeme nejmodernější vědecký výzkum, který se řídí potřebami pacientů.

JSEM UNIKÁTNÍ

Neměla by být
moje terapie
botulotoxinem
také unikátní?

Birte, 48, pacientka se spasticitou
Constance, 38, pacientka se spasticitou



Bez ohledu
na etiologii

XEOMIN® 100 jednotek prášek pro injekční roztok

Zkrácená informace o přípravku:

Účinná látka: Clostridium botulinum neurotoxinum typus A.

Indikace: U dospělých k symptomatické léčbě blefarospasmu, cervikální dystonie převážně rotační formy (torticollis spastica) a spasticity horních končetin. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na pomocnou látku. Generalizované poruchy svalové aktivity (např. myastenická gravis, Lambert-Eatonův syndrom). Infekce či zánět v navrhovaném místě aplikace.

Dávkování: Optimální dávku a počet míst vpichu v léčeném svalu by měl lékař u každého pacienta určit individuálně. Je nutné provést titraci dávky. **Interakce:** Nebyly provedeny žádné studie interakcí. **Nežádoucí účinky:** Bolest hlavy, faciální paréza, ptóza očního víčka, suché oči, sucho v ústech, dysfagie, vyrážka, pre-synkopa, závrať, bolest šije, svalová slabost, myalgie, svalová křeč, ztuhlost svalů a kostí. **Těhotenství a kojení:** Nejsou k dispozici žádné adekvátní údaje o použití botulotoxinu typu A u těhotných žen. Není známo, je-li botulotoxin typu A vylučován do mateřského mléka. Proto XEOMIN® nemá být používán během kojení. **Uchovávání:** Neotevřená injekční lahvička: Uchovávejte při teplotě do 25 °C. Podmínky uchovávání tohoto léčivého přípravku po jeho rekonstituci jsou uvedeny v bodě 6.3. SPC. **Upozornění:** Před podáním přípravku XEOMIN se musí lékař nejprve seznámit s anamnézou pacienta a změnami vyvolanými předchozími chirurgickými výkony. Je třeba dbát na to, aby XEOMIN nebyl podán do cévy. **Držitel rozhodnutí o registraci:** Merz Pharmaceuticals GmbH, Frankfurt/Main, SRN. **Datum poslední revize textu:** 1.9.2017 Výdej léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis, přípravek je hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Seznamte se prosím se Souhrnem údajů o přípravku (SPC). **Zástupce držitele rozhodnutí o registraci:** Desitin Pharma spol. s r.o., Opletalova 25, 110 00 Praha 1, kontakt 2222 453 75, www.desitin.cz

TETMODIS®
tetrabenazinum

Účinný v léčbě chorey u Huntingtonovy nemoci

Tetmodis® je antidyskinetický přípravek
s nejlépe dokumentovanými klinickými důkazy a jednoduchým dávkováním^{1,2}



Zkrácená informace o léčivém přípravku: Tetmodis® 25mg tablety. **Složení:** 1 tableta obsahuje tetrabenazinum 25mg a 60,8mg laktózy. **Indikace:** léčba hyperkinetických pohybových poruch s Huntingtonovou choreou. **Dávkování a způsob podání:** tablety k perorálnímu podání. Doporučená počáteční dávka 12,5 mg/den 1 až 3krát denně. Dávku lze zvyšovat každý 3. nebo 4. den o 12,5mg, dokud není dosaženo optimálního účinku nebo dokud se nedostaví projevy nesnášenlivosti (zklidnění, parkinsonismus, deprese). Max. denní dávka 200mg. Pokud nedochází ke zlepšení při užívání maximální dávky po dobu několika dní, je nepravděpodobné, že lék bude pro pacienta přínosný. Při léčbě starších pacientů nebyly provedeny žádné specifické studie, ale při podávání obvyklé dávky tetrabenazinu nebyly zaznamenány žádné zjevné negativní vlivy. Bezpečnost a účinnost u dětí nebyla stanovena. Léčba se u dětí nedoporučuje. **Kontraindikace:** hypersenzitivita na léčivou nebo kteroukoli pomocnou látku, používání inhibitorů monoaminoxidáz, porucha funkce jater, výskyt parkinsonismu, neléčená nebo nedostatečně léčená deprese, pacienti se sklony k sebevraždě, kojení, feochromocytom, nádory závislé na prolaktinu, jako rakovina hypofýzy nebo prsu. Tetrabenazin může blokovat působení reserpinu. Proto by se tyto látky neměly podávat souběžně. **Zvláštní upozornění:** dávka tetrabenazinu má být titrována pro stanovení nejvhodnější dávky u každého pacienta. Při zahájení léčby má být dávka pomalu titrována po dobu několika týdnů, aby bylo možné určit dávku, která snižuje choreu a je zároveň dobře tolerována. Tetrabenazin může vyvolat parkinsonismus a zhoršit již dříve existující příznaky Parkinsonovy choroby. V takovém případě je třeba zvážit snížení dávky a přerušení léčby, nedojde-li k odeznění příhody. Pacienti užívající tetrabenazin mají být sledováni na přítomnost extrapyramidových příznaků a akatízie. Pokud se u pacienta vyvine akatízie, dávka tetrabenazinu má být snížena, případně léčba přerušena. Přípravek může v různé míře, v závislosti na dávce a individuální náchylnosti, ovlivnit schopnost provádět odborné úkoly (řízení, obsluha strojů atd.). Tetrabenazin zvyšuje hladiny sérového prolaktinu u lidí, při klinickém podezření na symptomatickou hyperprolaktinémii je třeba provést příslušné laboratorní vyšetření a zvážit přerušení léčby. Během léčby tetrabenazinem a po jejím náhlém přerušení byl vzácně zaznamenán výskyt zhubného neuroleptického syndromu. Tetrabenazin způsobuje mírné zvýšení (do 8 msec) u QT intervalu s korekcí podle srdeční frekvence. Je třeba dbát opatrnosti u pacientů s jinou léčbou prodlužující QT interval nebo u pacientů, kteří v minulosti trpěli arytmií. Tetrabenazin může v terapeutických dávkách způsobit posturální hypotenzi. Tetrabenazin může způsobit depresi nebo zhoršit stávající depresi, pacienti musí být pečlivě sledováni, může dojít k úpravě snížením dávky anebo zahájením léčby antidepresiv. Pokud přetrvává hluboká deprese nebo sebevražedné sklony je nutné zvážit přerušení léčby. Tetrabenazin nemají užívat pacienti se vzácnou dědičnou nesnášenlivostí galaktózy, s úplným nedostatkem laktázy nebo glukózo-galaktózovou malabsorpcí. **Interakce:** nepodávat v kombinaci s reserpinem a inhibitory MAO, inhibitory MAO vysadit 14 dní před zahájením léčby tetrabenazinem. Opatrnost při současném podávání s levodopou, nedoporučuje se kombinovat s tricyklickými antidepresivy, alkoholem, opioidy, beta-blokátory, antihypertenzivy, hypnotiky a neuroleptiky. **Fertilita, těhotenství a kojení:** přípravek Tetmodis® se v těhotenství nemá podávat, ledaže není k dispozici žádná jiná léčba. Kojení je kontraindikováno. Ve studiích na zvířatech nebyl zaznamenán žádný účinek na těhotenství nebo na přežití in-utero, byla prodloužena délka cyklu samic a zpoždění fertility. **Seznam pomocných látek:** předobtlný kukuřičný škrob, monohydrát laktózy, mastek, žlutý oxid železitý E172, magnesium-stearát. **Nežádoucí účinky:** nejčastěji deprese, ospalost a parkinsonismus (při větších dávkách). Hlášení podezření na nežádoucí účinky: www.suku.cz/nahlasit-nezadouci-ucinek. **Doba použitelnosti:** 3 roky. **Farmakoterapeutická skupina:** jiná léčiva nervového systému. **ATC kód:** N07XX06. **Uchovávání:** uchovávejte v původním obalu, chrante před světlem. **Velikost balení:** 112 tablet. **Držitel rozhodnutí o registraci:** AOP Orphan Pharmaceuticals AG, 1160 Vídeň, Rakousko. **Registrační číslo:** 27/577/10-C. **Datum první registrace/prodloužení registrace:** 4. 8. 2010/22. 11. 2012. **Datum revize textu:** 23. 11. 2018. Tetmodis® je vázán na lékařský předpis a je hrazen ze zdravotního pojištění. Než přípravek předepíše, seznáme se, prosím, s úplným souhrnem údajů o přípravku.

Literatura: 1. Mestre T, Ferreira R, Coelho M et al. Therapeutic interventions for symptomatic treatment in Huntington's disease. Cochrane Library, 2009(3). 2. Tetmodis®. Souhrn údajů o přípravku, datum revize textu 23. 11. 2018.

AOP Orphan Pharmaceuticals AG, Pod Děvinem 28, 150 00 Praha 5, Česká republika
tel.: +420 251 512 947, fax: +420 251 512 946, e-mail: office.cz@aoporphan.com, www.aoporphan.cz



AOP ORPHAN
FOCUS ON RARE DISEASES