

Neuromuskulární kongres

Česká neurologická společnost

Sekce neuromuskulárních chorob ČNS

Slovenská neurologická spoločnosť

Sekcia pre neuromuskulárne ochorenia

Neurologická klinika MU a FN Brno

pořádají společný česko-slovenský

Neuromuskulární kongres

23. neuromuskulární sympozium

XIII. konferencia

o neuromuskulárnych ochoreniach

3. - 4. května 2012

Hotel Voroněž I, Křížkovského 47, Brno

Kongres se koná pod záštitou ředitele FN Brno

MUDr. Romana Krause, MBA.

a děkana LF MU

prof. MUDr. Jiřího Mayera, CSc.

Program

NEUROMUSKULÁRNÍ SEKCE ČNS



Středisková neurologická společnost
Sekcia pre neuromuskulárne ochorenia

F FAKULTNÍ
NEMOCNICE
BRNO

**NEUROLOGICKÁ
KLINIKA
LF MU a FN BRNO**



Časový harmonogram

Středa 2. května 2012

Čas	Místo
16.00 – 18.00	Pracovní schůzka kontaktních osob neuromuskulárních registrů Salonek MERKUR v hotelu Voroněž I, I. poschodí
19.00 – 23.00	Společná večeře obou národních výborů Restaurant a la Carte v hotelu Voroněž I, I. poschodí

Čtvrtek 3. května 2012

Čas	Sál A	Sál B
07.30 – 09.00	Registrace účastníků, foyer hotelu Voroněž I	Doprovodná výstava partnerů a vystavovatelů
09.00 – 10.50	Zahájení kongresu. Hereditární svalové choroby 1	
10.50 – 11.20	Přestávka na kávu	
11.20 – 13.10	Hereditární svalové choroby 2	
13.10 – 14.30	Oběd	
14.30 – 15.45	Systémové otázky péče o pacienty s nervosvalovými chorobami	
15.45 – 16.15	Přestávka na kávu	
16.15 – 18.00	Neuropatická bolest	
19.00 – 23.00	Společenský večer v prostorách PALACE Hlinky	

Pátek 4. května 2012

Čas	Sál A	Sál B
09.00 – 11.00	Onemocnění motoneuronů	Doprovodná výstava partnerů a vystavovatelů
11.00 – 11.30	Přestávka na kávu	
11.30 – 13.00	Varia 1	
13.00 – 13.30	Přestávka na kávu	
13.30 – 14.15	Aplikace botulotoxinu pod EMG kontrolou	
14.15	Ukončení kongresu	

Čas	Sál C	Čas	Sál C
09.00 – 11.00	Sekce sester	11.30 – 13.00	Sekce lékařů Varia 2
11.00 – 11.30	Přestávka na kávu	13.00 – 13.30	Přestávka na kávu

Odborný program

Čtvrtek 3. května 2012

Kongresový sál A

07.30 – 09.00 Registrace účastníků

09.00 – 10.50 Zahájení kongresu

Sekce lékařů

Hereditární svalové choroby 1

BLOK SPONZOROVANÝ FIRMOU GENZYME Czech s.r.o.

Předsedající: Špalek P., Voháňka S.

1. Myotonická dystrofie 1. typu [15 min.]

Mazanec R.

Neurologická klinika 2. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a FN v Motole, Praha

2. Myotonická dystrofie 2. typu [15 min.]

Voháňka S.

Neurologická klinika LF MU a FN Brno, CEITEC – Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno

3. Myopatie u dědičných metabolických poruch [20 min.]

Ješina P.

Ústav dědičných metabolických poruch, Všeobecná fakultní nemocnice a 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy Praha

4. Mitochondriální (encefalo-, neuro-) myopatie [20 min.]

Honzík T.

Klinika dětského a dorostového lékařství 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice, Ústav dědičných metabolických poruch, Všeobecná fakultní nemocnice a 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy Praha

5. Pletencové svalové dystrofie [15 min.]

Fajkusová L.¹, Stehlíková K.¹, Páclová D.¹, Voháňka S.², Vondráček P.³

¹Centrum molekulární biologie a genové terapie,

Interní hematologická klinika, FN Brno

²Neurologická klinika, FN Brno

³Klinika dětské neurologie, FN Brno

10.50 – 11.20 Přestávka na kávu

11.20 – 13.10 Hereditární svalová onemocnění 2

Předsedající: Zámečnick J., Cibulčík F.

6. Úskalí diferenciální diagnostiky vakuolárních myopatií ve svalové biopsii [15 min.]

Zámečnick J., Dahmen R., A

Ústav patologie a molekulární medicíny UK 2. LF a FN Motol, Praha

7. Manažment facio-skapulo-humerálnej svalovej dystrofie na Slovensku – ako sme na tom? [10 min.]

Kračunová K.¹, Špalek P.¹, Fajkusová L.²

¹Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU a UN Bratislava-Ružinov

²Centrum molekulární biologie a genové terapie, FN Brno

- 8. Distálne myopatie – klasifikácia, diagnostika, kazuistiky** [10 min.]
Martinka I.¹, Špalek P.¹, Mečiarová I.², Kurča E.³, Cibulčík F.¹, Benetin J.¹
¹ Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika UN a SZU, UN Bratislava, Nemocnica Ružinov
² Alpha medical patológia, s.r.o., Patológia Ružinov, UN Bratislava
³ Neurologická klinika JLF UK a UN, Martin
- 9. Nemalínová myopatie asociovaná s monoklonální gamapatií** [8 min.]
Forgáč M.¹, Zámečník J.²
¹ Neurologická klinika 1. lekárska fakulta Univerzity Karlovy a Všeobecné fakultní nemocnice Praha
² Ústav patológie a molekulárnej medicíny, 2. lekárska fakulta Univerzity Karlovy a FN v Motole, Praha
- 10. Kongenitální svalová dystrofia s epidermolysis bullosa. Kazuistika** [8 min.]
Mrázová L.¹, Vondráček P.¹, Bučková H.², Fajkusová L.³, Hermanová M.⁴, Muchová M.¹, Ošlejšková H.¹
¹ Klinika detskej neurologie FN Brno a LF MU Brno
² Detské kožné oddelenie pediatrickej kliniky FN Brno a LF MU Brno
³ Centrum molekulárnej biológie a genovej terapie FN Brno a LF MU Brno
⁴ 1. patologicko anatomický ústav FN u sv. Anny a LF MU Brno
- 11. Okulofaryngeálna muskulárna dystrofia – prvý prípad v SR** [8 min.]
Martinková J.¹, Špalek P.², Hančinová V.², Cingelová M.¹, Benetin J.²
¹ II. neurologická klinika LFUK, UN Bratislava
² Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU, UN Bratislava-Ružinov
- 12. Syndróm melas** [8 min.]
Procházková L.⁷, Žigrai M.¹, Staník J.^{2,3}, Gašperíková D.^{2,4}, Votrubová A.¹, Škopková M.², Paulíny P.⁴, Fabriciová K.⁵, Penesová A.⁶, Belan V.^{8,1}, Piesecká L.¹, Klimeš I.²
¹ Infekčná klinika, Fakultná nemocnica, Nitra
² DIABGENE a Laboratórium diabetu a výživy ÚEE SAV, Bratislava
³ Detské diabetologické centrum pri I. detskej klinike LFUK a DFNSP, Bratislava
⁴ Medicína Nové Zámky spol. s r. o., Magnetická rezonancia, Nové Zámky
⁵ Metabolické centrum I. detskej kliniky LFUK a DFNSP, Bratislava
⁶ Laboratórium endokrinológie človeka ÚEE SAV, Bratislava
⁷ II. neurologická klinika, UNB a LFUK, Dérešova nemocnica, Bratislava
⁸ Rádiodiagnostická klinika, FNSP Bratislava Nemocnica akad. L. Déreša, Bratislava
- 13. Malígna Hypertermia – kazuistika a problematika vnímavosti svalových ochorení k vzniku MH** [8 min.]
Hančinová V.¹, Špalek P.¹, Schröderová I.², Orišek P.³
¹ Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, NK SZU UN, Bratislava-Ružinov
² Národné centrum pro diagnostiku maligní hypertermie, FN u sv. Anny, Brno
³ Detská neurologická ambulancia, Legionárska 58, Trenčín

13.10 – 14.30 Oběd

14.30 – 15.45 Systémové otázky péče o pacienty s nervosvalovými chorobami

Předsedající: Suchý M., Haberlová J.

14. História a princípy starostlivosti o pacientov s neuromuskulárnymi ochoreniami v SR

Špalek P.

Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU, UNB Bratislava – Ružinov

[10 min.]

- 15. Registr případů autoimunitních nervosvalových onemocnění
léčených IVIG a VPF** [15 min.]
Suchý M.¹, Bednařík J.^{2,3}
¹ Zdravotnický holding Plzeňského kraje
² Neurologická klinika LF MU a FN Brno
³ CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
SPONZOROVÁNO FIRMOU BAXTER CZECH spol. s r.o.
- 16. Význam registru vzácných neuromuskulárních onemocnění** [8 min.]
Pavlovská L., Brabec P.
 Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity, Brno
- 17. Dva nové registry ReaDy – současný stav** [8 min.]
Voháňka S.
 Neurologická klinika LF MU a FN Brno, CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
- 18. Registr pacientů s diagnózou spinální svalové atrofie pro ČR a Slovensko** [10 min.]
Haberlová J.¹, Hedvičáková P.², Mušová Z.², Pavlovská L.³
¹ Klinika dětské neurologie 2.LF UK a FN Motol, Praha
² Ústav biologie a lékařské genetiky 2.LF UK a FN Motol, Praha
³ Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity, Brno
- 15.45 – 16.15** Přestávka na kávu
- 16.15 – 18.00 Neuropatická bolest**
Předsedající: Bednařík J., Ambler Z.
- 19. Léčba diabetické neuropatie** [10 min.]
Bednařík J.
 Neurologická klinika LF MU a FN Brno, CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
- 20. Postavení Duloxetinu v léčbě bolestivé diabetické neuropatie – mýty a realita v ČR** [20 min.]
Bednařík J.
 Neurologická klinika LF MU a FN Brno, CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
SPONZOROVÁNO FIRMOU ELI LILLY Slovakia, s.r.o.
- 21. Botulotoxin v léčbě neuropatické bolesti** [15 min.]
Voháňka S.
 Neurologická klinika LF MU a FN Brno, CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
- 22. SATELITNÍ SYMPOZIUM FIRMY Pfizer, spol. s r.o.
Problematika léčby bolestí zad**
- 23. Nociceptivní bolest u LBP** [15 min.]
Lachman H.
 Neurologická klinika UK 2. LF a FN Motol
- 24. Neuropatická bolest u chronických bolestí zad** [20 min.]
Ambler Z.
 Neurologická klinika LF UK a FN, Plzeň
- 19.00 – 24.00 Společenský večer v prostorech PALACE Hlinky, Hlinky 110, Brno**

Pátek 4. května 2012

Kongresový sál A

09.00 – 11.00 Sekce lékařů

Onemocnění motoneuronů

Předsedající: Mazanec R., Gurčík L

25. Elektrodiagnostika (EMG) amyotrofické laterální sklerózy [20 min.]

Ambler Z.

Neurologická klinika LF UK a FN, Plzeň

26. Amyotrofická laterální skleróza-genetické aspekty [20 min.]

Mazanec R.

Neurologická klinika 2.lékařské fakulty Univerzity Karlovy a Fakultní nemocnice v Motole, Praha

27. Kennedyho choroba v materiáli centra pre neuromuskulárne ochorenia Bratislava [10 min.]

Cibulčík F., Špalek P., Jurčaga F., Benetin J.

Neurologická klinika LF SZU Bratislava

28. Primární laterální skleróza – klinická charakteristika a diagnostická kritéria [10 min.]

Ehler E., Kopal A., Latta J., Mandysová P.

Neurologická klinika PKN a FZS Univerzita Pardubice

29. Podpora rodin s onemocněním SMA a Kvalita života [10 min.]

Kočová H.¹, Světlíková²,

¹ Zdravotně sociální fakulta Jihočeské univerzity, Kolpingova rodina Smečno

² Kolpingova rodina Smečno

30. Flail arm a flail leg syndróm, kazuistika [10 min.]

Gurčík L., Gajdošová Z., Tomášová A., Galík P., Gašparíková V., Jarošová A.,

Kubalová P., Bučáková S.

Neurologické oddelenie VNŠP Levoča a.s., člen skupiny Agel

11.00 – 11.30 Přestávka na kávu

11.30 – 13.00 Varia 1

Předsedající: Vlčková E. Latta J.

31. Familiárna amyloidná polyneuropatia – výskyt v SR, súčasné možnosti diagnostiky a aktuálne trendy v liečbe [20 min.]

Špalek P.¹, Skladaný L.², Chandoga J.³, Cibulčík F.¹

¹ Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU,

UN Bratislava-Ružinov

² Oddelenie hepatológie, gastroenterológie a transplantácie medicíny FNŠP

Banská Bystrica

³ Centrum lekárskej genetiky, Úsek molekulovej a biochemickej genetiky, UN Bratislava

32. Validita a prediktívni hodnota screeningových testů u prediabetické a časné diabetické polyneuropatie [10 min.]

Buršová Š.^{1,2}, Vlčková E.^{1,2}, Hnojčíková M.^{1,2}, Němec M.¹, Dubový P.^{2,3}, Dušek L.⁴,

Jarkovský J.⁴, Bělobrádková J.⁵, Bednařík J.^{1,2}

¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno

² CEITEC MU Brno

³ Anatomický ústav LF MU Brno

⁴ Institut biostatistiky a analýz MU Brno

⁵ Diabetologické centrum Interní gastroenterologické kliniky LF MU a FN Brno

33. Přístrojově asistované kvantitativní testování vibračního čítí
– normativní data a vliv fyziologických proměnných a algoritmů testování [10 min.]

Hnojčková M.^{1,2}, Buršová Š.^{1,2}, Vlčková E.^{1,2}, Bednařík J.^{1,2}

¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno

² CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno

34. Přístrojově asistované kvantitativní testování termického čítí
– normativní data, vliv fyziologických proměnných a algoritmů testování [10 min.]

Vlčková E.^{1,2}, Buršová Š.^{1,2}, Hnojčková M.^{1,2}, Němec M.¹, Bednařík J.^{1,2}

¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno

² CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno

35. Vyšetření hustoty intraepidermálních nervových vláken z kožní biopsie
– normativní data [10 min.]

Buršová Š.^{1,2}, Vlčková E.^{1,2}, Hnojčková M.^{1,2}, Němec M.¹, Dubový P.^{2,3}, Bednařík J.^{1,2}

¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno

² CEITEC - Středoevropský technologický institut MU Brno

³ Anatomický ústav LF MU Brno

13.00 – 13.30 Přestávka na kávu

13.30 – 14.15 Aplikace botulotoxinu pod EMG kontrolou

Předsedající Ehler E., Šikut M.

BLOK SPONZOROVANÝ FIRMOU IPSEN PHARMA

36. Výsledky studie InteResTin – CD [10 min.]

Šikut M., Okparaigwe D

Ipsen Pharma - medicínské oddělení, Praha

37. Aplikace botulotoxinu pod EMG kontrolou [30 min.]

Ehler E.

Neurologická klinika PKN a FZS Univerzita Pardubice

14.15 Ukončení kongresu

Pátek 4. května 2012

Kongresový sál C

09.00 – 11.00 Sekce sester

Předsedající: Voborná M., Dubšíková Z.

1. **Neuromuskulární choroby a gravidita** [15 min.]
Voháňka S.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno,
CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
2. **EMG pánevního dna** [15 min.]
Kadaňka Z, Jr.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno
3. **Léčebná výměnná plazmaferéza u pacientů s neurologickým onemocněním** [15 min.]
Havelka D.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno
4. **Pompeho nemoc** [15 min.]
Dubšíková Z.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno
5. **Neinvazivní plicní ventilace u ALS – pohled sestry** [15 min.]
Kilianová J.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno
6. **Spolupráce ošetřujícího personálu u hybně postižených pacientů** [15 min.]
Tichá A.
Neurologická klinika LF MU a FN Brno

11.00 - 11.30 Přestávka na kávu

11.30 - 13.00 Sekce lékařů

Varia 2

Předsedající: Sosková M., Kadaňka Z.

38. **Motorická neurografie loketního nervu – rozdíly při snímání z ADM či z FDI** [10 min.]
Ehler E.¹, Ridzoň P.^{2,5}, Nakládalová M.³, Urban P.^{4,5}, Mazanec R.⁶, Latta J.¹
¹ Neurologická klinika, Pardubická krajská nemocnice a Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice
² Neurologická klinika Fakultní Thomayerovy nemocnice v Praze
³ Klinika pracovního lékařství FN Olomouc
⁴ Státní zdravotní ústav, Praha
⁵ Klinika pracovního lékařství 1. LF UK a VFN v Praze
⁶ Neurologická klinika 2. LF UK a FN Motol
39. **Dlouhodobý vývoj EMG nálezů u pacientů s lumbální spinální stenózou** [10 min.]
Mičánková Adamová B.^{1,2}, Voháňka S.^{1,2}
¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno
² CEITEC - Středoevropský technologický

- 40. Hereditárna neuropatia so sklonom k tlakovým obrnám: kazuistika** [8 min.]
Hajaš G.¹, Reško P.², Veselý B.¹, Brozman M.¹, Poláková H.³, Kádaši L.³
¹ Neurologická klinika, Fakultná nemocnica Nitra a Fakulta sociálnych vied a zdravotníctva UKF v Nitre
² Katedra molekulárnej biológie, Prírodovedecká fakulta, UK Bratislava
³ Ústav molekulárnej fyziológie a genetiky, Slovenská akadémia vied, Bratislava
- 41. Současný stav léčby multifokální motorické neuropatie** [10 min.]
Bednařík J.^{1,2}, Ehler E.³
¹ Neurologická klinika LF MU a FN Brno
² CEITEC - Středoevropský technologický institut, Masarykova univerzita Brno
³ Neurologická klinika, Pardubická krajská nemocnice a Fakulta zdravotnických studií, Univerzita Pardubice
- 42. Gluténová polyneuropatia – patogenéza, diagnostika, faktory ovplyňujúce ich prognózu a dve kazuistiky** [10 min.]
Špalek P.¹, Hajaš G.², Hančinová V.¹
¹ Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, NK SZU, UN Bratislava – Ružinov
² Neurologická klinika FN, Nitra
- 43. Tranzitórna neonatálna myasténia v SR** [10 min.]
Sosková M.¹, Špalek P.¹, PISOŇOVÁ K.², OROS M.³, URMINSKÁ I.¹
¹ Centrum pre neuromuskulárne ochorenia, Neurologická klinika SZU, UN Bratislava -Ružinov
² Novorodenecké oddelenie, UN Bratislava - Ružinov
³ II. Gynekologicko-pôrodnická klinika LFUK, UN Bratislava – Ružinov
- 44. Myastenie gravis u imunodeficientního pacienta-kazuistika** [8 min.]
Junkerová J., Novák V., Ďuráš J.
Neurologická klinika FN Ostrava
Imunologické oddělení Státního zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě