

Speciál

# NEWSLETTER

České neurologické společnosti ČLS JEP

ČESKÁ  
NEUROLOGICKÁ  
SPOLEČNOST

## Přehled činnosti výboru České neurologické společnosti ČLS JEP 2017–2020

### Složení výboru

**Předseda**

prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc., FCMA, FEAN

**1. místopředseda**

prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., FCMA

**Místopředseda pro vědu a vzdělávání**

prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.

**Místopředseda pro lékovou politiku a jednání se státními orgány a plátcí zdravotní péče**

MUDr. Ondřej Škoda, Ph.D., FESO

**Místopředseda pro komunikaci**

prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D., FCMA

**Pokladník**

prof. MUDr. Roman Herzig, Ph.D., FESO, FEAN

**Členové**

doc. MUDr. Eduard Ehler, CSc.

doc. MUDr. Michal Bar, Ph.D., FESO

MUDr. Jan Bartoník

MUDr. Jan Dienelt

prof. MUDr. Eva Kubala Havrdová, CSc., FCMA

prof. MUDr. Petr Kaňovský, CSc., FEAN

MUDr. Jaroslav Korsa

MUDr. Jiří Neumann

MUDr. Svatopluk Ostrý, Ph.D.

MUDr. Jiří Polívka, CSc.

as. MUDr. Petr Ridzoň

### Revizní komise

**Předseda**

doc. MUDr. Robert Rusina, Ph.D.

**Členové**

prof. MUDr. Ivana Štětkařová, CSc., MHA

doc. MUDr. Aleš Tomek, Ph.D., FESO

### Sekce společnosti

**Extrapyramidová sekce**

doc. MUDr. Marek Baláž, Ph.D.

**Sekce kognitivní neurologie**

doc. MUDr. Robert Rusina, Ph.D.

**Sekce klinické neuroimunologie a likvorologie**

doc. MUDr. Dana Horáková, Ph.D.

**Neurointenzivistická sekce**

MUDr. Ivana Šarbochová

**Neuromuskulární sekce**

MUDr. Stanislav Vohánka, CSc.

**Sekce pro diagnostiku a léčbu bolesti hlavy**

MUDr. Tomáš Nežádal, Ph.D.

**Sekce průmyslové neurologie**

MUDr. Petr Klepiš

**Cerebrovaskulární sekce**

doc. MUDr. Aleš Tomek, Ph.D., FESO

**Neurofarmakologická sekce**

MUDr. Jiří Polívka, CSc.

## Přehled činností výboru 2017–2020

### Zasedání výboru

- Celkem 18 zasedání výboru (72 hodin jednání)
- Výbor zasedal v Praze, Brně, Pardubicích, on-line přes videokonferenci

### Členská schůze

- BVV Brno (2017)
- KCP Praha (2019)

### Asociační management

Časová dotace odpracovaných hodin asociační manažerky:

- 781 hodin (2017)
- 773 hodin (2018)
- 780 hodin (2019)
- 690 hodin (2020)

### Spolupráce s ČLS JEP

- Průběžná aktualizace evidence členů
- Administrativní zajištění partnerských smluv + sledování úhrad
- Součinnost při organizaci voleb – příprava veškerých podkladů
- Finanční agenda: úhrady faktur, vyplacení odměn
- Ocenění: příprava žádostí, výroba diplomů
- Od 1/2019 – člen předsednictva ČLS JEP – prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., FCMA

### Zástupci ČNS v pracovních skupinách či odborných komisích

- Zkušební komise EEG – MUDr. Jana Slonková, Ph.D. a doc. MUDr. Zdeněk Vojtěch, Ph.D., MBA
- Pracovní skupina k neinvazivní a invazivní plicní ventilaci u nervosvalových nemocných – doc. MUDr. David Kemlink, Ph.D., prof. MUDr. Karel Šonka, DrSc., FCMA (výsledek jednání povede k možnosti léčení nervosvalových nemocných modernějšími postupy a s jednodušší administrativou)

### Výběrová řízení

Zástupci ČNS se pravidelně účastní výběrových řízení na výběr budoucího poskytovatele zdravotnických služeb v oboru neurologie. V období mezi 2017 a 2020 se uskutečnilo 30 výběrových řízení.

## Aktivity z oblasti komunikace s orgány státní správy, plátcí ZP a SÚKL

### Parlament ČR

- V průběhu let 2018–2019 proběhly prezentace členům Podvýboru PS PČR pro implementaci nových léčebných a vyšetřovacích postupů do praxe – Diagnostika a léčba CMP, oblasti využití vědeckých poznatků a nových metodik, rozvoj neurověd na dvou zasedáních
- Každoroční prezentace probíhaly rovněž v Senátu PČR v rámci tematické konference – péče o pacienty s CMP

### Ministerstvo zdravotnictví ČR

- Po celé období let 2017–2020: Účast v Komisích Ministerstva zdravotnictví ČR pro vysoce specializovanou péči – systém centrové péče o pacienty s CMP, RS a NMO, epilepsií
- Připomínkování novel zákonů, vyhlášek a věstníků MZd (členové výboru, dle problematiky)
- Podíl na přípravě akreditace center vysoce specializované péče o pacienty s RS a NMO (2019) a reakreditace center cerebrovaskulárních a pro epilepsie (2020)
- Podíl na přípravě nových výkonů – návrhy registračních listů do Pracovní skupiny pro novelizaci Seznamu výkonů
- Připomínky k úhradovým vyhláškám – každoročně, zejména indexace úhrad centrové léčby

### Registrační listy zdravotních výkonů

V letech 2017–2019 schváleny registrační listy:

- 29241 – intraoperační elektromyografie a neurografie
- 29181 – Intraoperační monitorace evokovaných potenciálů
- 29151 – extraoperační přímá elektrická kortikální stimulace

### Plátcí zdravotní péče (VZP, Svaz zdravotních pojišťoven)

- Opakovaně se členové výboru ČNS účastnili jednání s VZP i Svazem zdravotních pojišťoven o podmínkách úhrad centrových léků – především v oblasti RS, dále i v oblasti migrény. V letech 2018–2020 došlo k uzavření dohod s VZP nad rámec indikačních omezení SÚKL, týkajících se úhrad centrové léčby RS, neuromuskulárních onemocnění. V roce 2020 proběhla i jednání se zástupci Svazu zdravotních pojišťoven na téma centrové léčby migrény a RS.
- Jednání s Oddělením revize a kontroly ZP Ústředí VZP na aktuální témata (především revize ZP)
- Jednání o indikacích genetických vyšetření
- Podíl na přípravě nového úhradového systému pro lůžkovou péči (DRG Restart)

### Komunikace se SÚKL

- Stanoviska ČNS ke správním řízením – podmínky indikace a úhrady léků (vyjádření k Hodnotícím zprávám SÚKL) – ve spolupráci s pověřenými zástupci odborných sekcí ČNS
- V letech 2017–2020 zpracováno celkem 136 stanovisek, z toho 14 na vyžádání SÚKL
- Proběhlo i jednání se zástupci SÚKL v roce 2020 na téma postupného zohlednění odborného doporučení pro diagnostiku a léčbu RS a demyelinizačních onemocnění do úhradových omezení jednotlivých léků, užívaných v rámci DMD terapie.

**Klinické doporučené postupy, odborná stanoviska**

V rámci projektu Klinické doporučené postupy, Registrační číslo: CZ.03.2.63/0.0/0.0/15\_039/0008221 pod záštitou MZ ČR, AZV a ÚZIS a sponzorovaného EU, který probíhá v r.2018-2021 a v rámci kterého je plánováno vytvořit celkem 40 KDP, ČNS dokončila zatím dva KDP:

1. Antikoagulační léčba v sekundární prevenci ischemické cévní mozkové příhody a tranzitorní ischemické ataky kardiembolické etiologie (KDP-AZV-03-ČNS). Adaptovaný klinický doporučený postup. Autoři: Bednařík (garant), Tomek, Neumann, Šaňák, Bar, metodici: Líčeník, Nečas, Bůřilová – schváleno a publikováno.
2. Ischemická cévní mozková příhoda nebo tranzitorní ischemická ataka nekardiembolické etiologie a jejich sekundární prevence (KDP-AZV-11-ČNS). Adaptovaný klinický doporučený postup. Autoři: Bednařík (garant), Tomek, Neumann, Šaňák, Bar, metodici: Líčeník, Nečas, Bůřilová – schváleno Garanční komisí, probíhá veřejná oponentura.
3. ČNS pracuje na dalších 3 schválených KDP: Parkinsonova choroba (garant Baláž), Status epilepticus (garant Marusič) a Léčba autoimunitních nervosvalových onemocnění (garant Bednařík).

**ČNS zpracovala následující odborná stanoviska:**

- Stanovisko výboru České neurologické společnosti ČLS JEP k léčbě imunoabsorpce (2018)
- Postup a léčba u epileptického záchvatu a v iničiálních fázích status epilepticus (2018)
- Stanovisko výboru Neuromuskulární sekce České neurologické společnosti ČLS JEP k léčbě spinální svalové atrofie nusinersenem (Spinraza) u dospělých pacientů (2019)
- Doporučení pro mechanickou trombektomií akutního mozkového infarktu (2019)
- Kritéria pro léčbu dospělých pacientů (>18 let) SMA (2020)
- Doporučené podmínky použití léčivých přípravků s obsahem účinné látky nusinersen v dospělé populaci a síť indikujících specializovaných center (2020)
- Klinický doporučený postup pro diagnostiku a léčbu roztroušené sklerózy a neuromyelitis optica a onemocnění jejího širšího spektra (2020)
- Doporučené podmínky použití léčivých přípravků s obsahem účinné látky nusinersen v dospělé populaci a síť indikujících specializovaných center (2020)
- Stanovisko České neurologické společnosti ČLS JEP k organizaci péče o pacienty s akutní bolestí zad v bederní úrovni u dospělých (2020)
- Konsenzus České ligy proti epilepsii, Společnosti dětské neurologie a České neurologické společnosti. – Doporučení k provádění EEG vyšetření v době pandemie (2020)
- Konsenzus České společnosti pro výzkum spánku a spánkovou medicínu, České pneumologické a ftizeologické společnosti, České neurologické společnosti a České společnosti otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku – Řízení motorových vozidel a obstrukční spánková apnoe (2020)
- Stanovisko České neurologické společnosti ČLS JEP k očkování proti koronaviru SARS-COV-2 u pacientů s neurologickými onemocněními (2020)

**Činnost sekcí ČNS ČLS JEP**

V průběhu funkčního období Výboru ČNS 2017–2020 pracovaly jednotlivé sekce naší společnosti standardním způsobem. Volby proběhly a nové výbory byly ustanoveny ve všech sekcích s výjimkou Sekce neurofarmakologické, v níž jsou volby plánovány na letošní rok. Drtivá většina sekcí vyvíjela systematickou a bohatou aktivitu na poli vzdělávacím a organizačním, jakož i na poli lékové politiky. Předsedové sekcí měli v průběhu funkčního období možnost účastnit se schůzí Výboru ČNS a opakovaně toho i využili. Agenda sekcí byla i z tohoto důvodu předřazena ostatním bodům v pořadí programů schůzí. Bližší podrobnosti o aktivitách jednotlivých sekcí lze nalézt na jejich webových stránkách [Sekce – Česká neurologická společnost \(czech-neuro.cz\)](#).

**Mezinárodní vztahy**

Významným dokumentem byla Dohoda s European Stroke Organisation o zvýhodněné certifikaci cerebrovaskulárních a iktových center v ČR (6/2019)

**Členství v mezinárodních neurologických organizacích****European Academy of Neurology**

<https://www.ean.org/>

delegát doc. MUDr. Eduard Ehler, CSc.

zástupci ČNS jsou aktivními členy EAN Scientific panels

V letech 2017 a 2018 jsme se v rámci kongresů EAN v Amsterdamu a Lisabonu snažili, bohužel neúspěšně, o možnost pořádání EAN kongresu 2021 až 2023 v Praze.

**World Federation of Neurology**

<https://www.wfneurology.org/>

delegát prof. MUDr. Josef Bednařík, CSc.

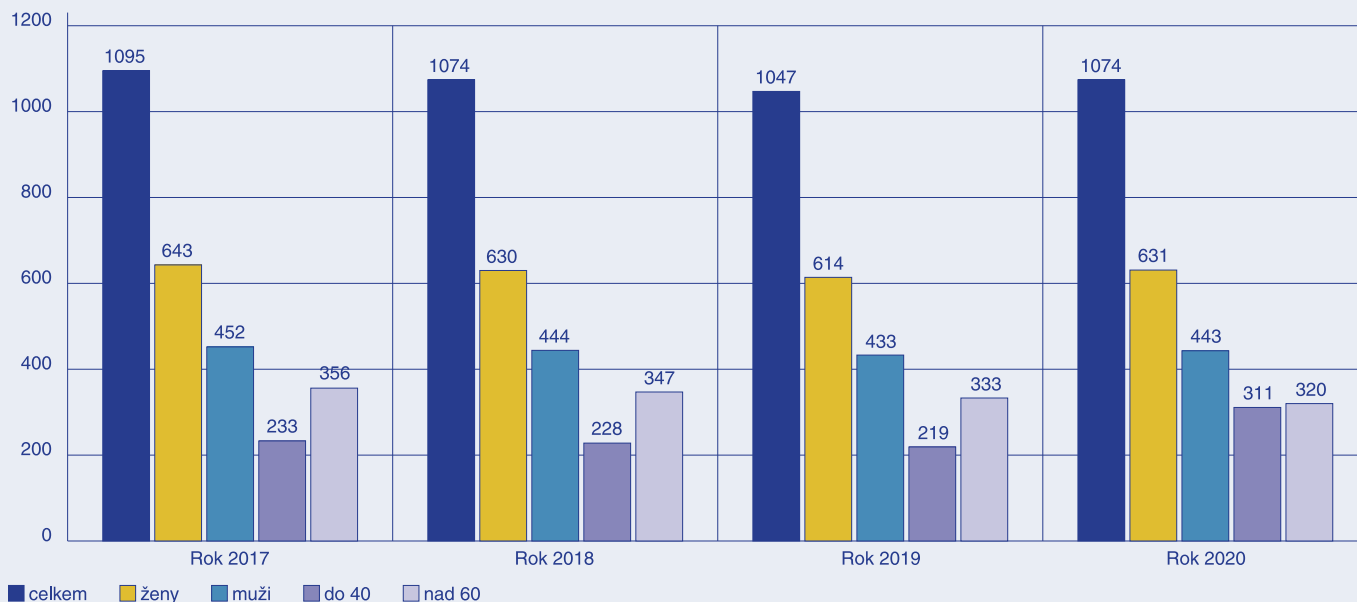
**The Union of European Medical Specialists**

<https://www.uems.eu/>

delegát prof. MUDr. Petr Marusič, Ph.D.

European Board Examination in Neurology

## Členská základna



## Počet členů

1095 (2017), 1074 (2018), 1047 (2019), 1074 (2020)

## Udělená čestná členství

- prof. MUDr. Vladimír Komárek, CSc. (2017)
- prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc. (2017)
- MUDr. Olga Zapletalová (2019)
- prof. MUDr. Josef Faber, DrSc. (2019)

## Nominace na cenu předsednictva ČLS JEP za vědecké práce

## prof. MUDr. Milan Brázdil Ph.D., FCMA

Very High-Frequency Oscillations: Novel Biomarkers of the Epileptogenic Zone

*Annals of Neurology, 2017; 82 (2) 299 -310. (2017)*

## MUDr. et Mgr. Adam Tesař

Clinical Variability in P102L Gerstmann–Sträussler–Scheinker Syndrome

*Annals of Neurology, 2019, 86(5), 643–652; doi: 10.1002/ana.25579. (2019)*

- práce byla předsednictvím ČLS JEP oceněna Cenou za nejlepší článek roku 2019

## prof. MUDr. Ivana Štětkařová, CSc., MHA

Spinální neurologie

*Maxdorf Jessenius, ISBN 978-80-7345-626-9. (2019)*

- práce obsadila 3. místo v kategorii monografie

## Nominace na Cenu Josefa Hlávky za vědeckou literaturu

## prof. MUDr. Ivana Štětkařová, CSc., MHA

Spinální neurologie

*Maxdorf Jessenius, ISBN 978-80-7345-626-9. (2019)*

## MUDr. Tereza Uhrová, Ph.D., a prof. MUDr. Jan Roth, CSc.

Neuropsychiatrie

*vydavatelství Maxdorf, ISBN: 978-80-7345-619-1. (2020)*

## Nominace na udělení Ceny J.E. Purkyně

- prof. MUDr. Ivan Rektor, CSc. (2019)
- prof. MUDr. Karel Urbánek, CSc. (2020)

## Ceny ČNS za nejlepší publikace roku

## Výsledky soutěže o ceny ČNS za rok 2017

## V kategorii Cena ČNS za vynikající originální práci – cenu získala publikace:

**M. Brázdil, M. Pail, J. Halánek, F. Plešinger, J. Cimbálník, R. Roman, P. Klimeš, P. Daniel, J. Chrastina, E. Brichtová, I. Rektor, G. A. Worrell, P. Jurák**

Very High-Frequency Oscillations: Novel Biomarkers of the Epileptogenic Zone

*Annals of Neurology, 2017; 82 (2) 299 -310.*

## Kategorie Cena ČNS za vynikající krátké sdělení či kazuistiku:

Nebyla přihlášena žádná práce.

## V kategorii Cena ČNS za nejlepší monografii či učební text cenu získala monografie:

## D. Horáková a kol.

Autoimunity nervového systému v kazuistikách

*Mladá Fronta. 2017; 1-150, ISBN 978-80-204-4572-8.*

## V kategorii Hennerova cena ČNS pro mladé autory do 35 let za vynikající originální práci roku – cenu získala publikace:

**P. Filip, C. Gallea, S. Lehéricy, E. Bertasi, T. Popa, R. Mareček, O.V. Lungu, T. Kašpárek, J. Vaníček, M. Bareš**  
Disruption in Cerebellar and Basal Ganglia Networks During a Visuospatial Task in Cervical Dystonia  
*Movement Disorders. 2017; 32(5), 757-768.*

## Mimořádná cena ČNS za publikaci roku – cenu získala publikace:

**J. Raputová, I. Šrotová, E. Vlčková, C. Sommer, N. Uceyler, F. Birklein, H. L. Rittner, C. Rebhorn, B. Adamová, I. Kovalová, E. Králíčková Nekvapilová, L. Forer, J. Bělobrádková, J. Oišovský, P. Weber, L. Dušek, J. Jarkovský, J. Bednařík.**

Sensory phenotype and risk factors for painful diabetic neuropathy: a cross-sectional observational study

*Pain. 2017; 158(12), 2340–2353*

**Výsledky soutěže o ceny ČNS za rok 2018**

**V kategorii Cena ČNS za vynikající originální práci cenu získala publikace:**

**Jan Ruzs, Tereza Tykalová, Anna Fečíková, Daniela Štastná, Dušan Urgošik a Robert Jech**

Dualistic effect of pallidal deep brain stimulation on motor speech disorders in dystonia

*Brain Stimulation. 2018, 11(4), 896-903. DOI: 10.1016/j.brs.2018.03.007. ISSN 1935861X.*

**V kategorii Cena ČNS za vynikající krátké sdělení či kazuistiku cenu získala publikace:**

**Pavel Dušek, David Školoudík, Jan Roth a Petr Dušek**

Mitochondrial membrane protein-associated neurodegeneration: a case report and literature review

*Neurocase. 2018, 24(3), 161-165. DOI: 10.1080/13554794.2018.1506038. ISSN 1355-4794.*

**V kategorii Cena ČNS za nejlepší monografii či učební text cenu získala monografie:**

**Martin Vališ, Zbyšek Pavelek a kol.**

Roztroušená skleróza pro praxi

*Praha: Maxdorf, [2018]. Jessenius. ISBN 978-80-7345-573-6.*

**V kategorii Hennerova cena ČNS pro mladé autory do 35 let za vynikající originální práci roku cenu získala publikace:**

**Tomáš Dornák, Michal Král, Zuzana Sedláčková, Daniel Šaňák, Eva Čecháková, Petra Divišová, Jana Zapletalová A Petr Kaňovský**

Predictors for Intracranial Hemorrhage Following Intravenous Thrombolysis in Posterior Circulation Stroke

*Translational Stroke Research. 2018, 9(6), 582-588. DOI: 10.1007/s12975-018-0608-0. ISSN 1868-4483.*

**Výsledky soutěže o ceny ČNS za rok 2019**

**V kategorii Cena ČNS za vynikající originální práci cenu získala publikace:**

**T. Dornák, M. Justanová, R. Konvalinková, M. Říha, J. Mužík, M. Hoskocová, M. Srp, D. Navrátilová, P. Otruba, O. Gál, I. Svobodová, L. Dušek, M. Bareš, P. Kaňovský, R. Jech**

Prevalence and evolution of spasticity in patients suffering from first-ever stroke with carotid origin: a prospective, longitudinal study

*European Journal of Neurology, 2019, 26(6), 880-886, doi: 10.1111/ene.13902, IF 4.387*

**V kategorii Cena ČNS za vynikající krátké sdělení či kazuistiku cenu získala publikace:**

**Kateřina Menšíková, Lucie Tučková, Kristýna Kolaříková, Tereza Bartoníková, Radek Vodička, Jiri Ehrmann, Radek Vrtěl, Martin Procházka, Petr Kaňovský, Gabor G. Kovacs**

Atypical parkinsonism of progressive supranuclear palsy-parkinsonism (PSP) phenotype with rare variants in FBXO7 and VPS35 genes associated with Lewy body pathology

*Acta Neuropathologica, 2019, 137(1), 171-173, doi:10.1007/s00401-018-1923-y, IF 18.174*

**V kategorii Cena ČNS za nejlepší monografii či učební text cenu získala monografie:**

**Evžen Růžička, Karel Šonka, Petr Marusič, Robert Rusina a kolektiv**

Neurologie

*Triton, ISBN 978-80-7553-681-5.*

**V kategorii Hennerova cena ČNS pro mladé autory do 35 let za vynikající originální práci roku cenu získala publikace:**

**Adam Tesař, Radoslav Matěj, Jaromir Kukul, Silvie Johanidesova, Irena Rektorova, Martin Vyhnaek, Jiri Keller, Ilona Eliasova, Eva Parobkova, Magdalena Smetakova, Zuzana Musova, Robert Rusina**

Clinical Variability in P102L Gerstmann-Sträussler-Scheinker Syndrome

*Annals of Neurology, 2019, 86(5), 643-652, doi: 10.1002/ana.25579, IF 9.496*

**Finanční podpora a granty**

**Cestovní grant pro mladé lékaře do 35 let – aktivní účast na Congress of the European Academy of Neurology (EAN)**

- EAN 2017 – 8 schválených žádostí celková podpora 160.000,- Kč
- EAN 2018 – 4 schválených žádostí celková podpora 80.000,- Kč
- EAN 2019 – 4 schválené žádosti celková podpora 100.000,- Kč
- EAN 2020 – zrušena prezenční účast virtuální podoba kongresu

**Finanční podpora za aktivní účast pro mladé lékaře do 35 let – úhrada registračního poplatku a ubytování**

- ČSNS 2017 – 16 schválených žádostí celková podpora 74.860,- Kč
- ČSNS 2019 – 2 schválené žádosti celková podpora 8.585,- Kč
- ČSNS 2020 – akce přesunuta na rok 2021
- Finanční podpora za absolvování Evropské atestace (European Board Examination in Neurology) 2019 – 300,- Euro

**Elektronické volby sekcí**

- Neuromuskulární sekce – 19. 10. 2017 – 17. 11. 2017 – volební účast 37 %
- Sekce kognitivní neurologie – 18. 4. 2018 – 3. 5. 2018 – volební účast 26 %
- Neurointenzivistická sekce – 4. 2. 2019 – 13. 2. 2019 – volební účast 38 %
- Cerebrovaskulární sekce – 3. 6. 2019 – 3. 7. 2019 – volební účast 1. kolo 35 %, 2. kolo 48 %
- Sekce klinické neuroimunologie a likvorologie – 1.–27. 10. 2020 – volební účast 51 %

**Korespondenční volby do výboru a revizní komise ČNS ČLS JEP**

- Návrh kandidátů – 1.–16. 10. 2020
- Volba kandidátů – 2.–30. 11. 2020 – volební účast 42 %

## Odborné a vzdělávací akce

### 31. český a slovenský neurologický sjezd

- 22.–25. 11. 2017, Brno
- Předseda sjezdu prof. MUDr. Milan Brázdil, Ph.D.
- 977 účastníků
- 268 přednášek
- 102 posterů



### 32. Slovenský a český neurologický sjezd

- 28. 11. 2018 – 1. 12. 2018, Martin, Slovensko
- Předseda sjezdu – prof. MUDr. Egon Kurča Ph.D.
- 930 účastníků
- 240 přednášek
- 37 posterů



### 2. česká neurologická akademie

- 20.–21. 9. 2018, Pardubice
- Odborný garant – doc. MUDr. Edvard Ehler, CSc.
- 155 účastníků



### 33. český a slovenský neurologický sjezd

- 27.–30. 11. 2019, Praha
- Předsedkyně sjezdu – prof. MUDr. Ivana Štětkářová, CSc.
- 230 přednášek
- 120 posterů
- 1234 účastníků



### Každoroční akce sekcí ČNS

- **Extrapyramidová sekce** – Výukový seminář EXPY
- **Sekce kognitivní neurologie** – Kurs Kognitivní poruchy a demence
- **Sekce klinické neuroimunologie a likvorologie** – Jedličkovy neuroimunologické a likvorologické dny, Olomoucké neuroimunologické sympozium s mezinárodní účastí
- **Neuromuskulární sekce** – Neuromuskulární Kongres
- **Neurointenzivistická sekce** – Colours of Sepsis
- **Sekce průmyslové neurologie** – Pracovní dny průmyslové neurologie
- **Cerebrovaskulární sekce** – Cerebrovaskulární kongres – spolupřadatel European Stroke Organisation Conference (ESOC) 5/2017
- **Neurofarmakologická sekce** – Neurofarmakologické sympozium
- **Sekce pro diagnostiku a léčbu bolestí hlavy** – Sympozium o léčbě bolesti s mezinárodní účastí

## Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie

### ČESKÁ A SLOVENSKÁ NEUROLOGIE A NEUROCHIRURGIE

- 6 vydání ročně
- IF 0,508 (2017), IF 0,355 (2018), IF 0,377 (2019)
- Počet uživatelů webu [www.csnn.eu](http://www.csnn.eu) 114 227 (2017), 171 612 (2018), 188 374 (2019)
- Publikované články 98 (2017) 109 (2018), 111 (2019)
- <https://www.csnn.eu/>

### Cena časopisu ČSNN

**Neurosonologické markery predikce kognitivní deteriorace**  
A. Tomek, B. Urbanová, H. Magerová,  
J. Paulasová Schwabová, P. Janský, T. Růžičková,  
I. Mokrišová, J. Laczó, M. Vyhnaněk, J. Hort  
*Cesk Slov Neurol N 2017; 80/113(4):409-417 (2017)*

### Zobrazení periferních nervů pomocí difuzníotenzoru a MR traktografie

I. Humhej, I. Ibrahim, M. Sameš, J. Tintěra, D. Hořínek, I. Čizmář  
*Cesk Slov Neurol N 2018; 81/114(4): 420–426. doi: 10.14735/amcsnn2018csnn.eu3 (2018)*

### Moderní mikrochirurgie jako trvalé, bezpečné a šetrné řešení nekrvácejících mozkových výdutí

J. Šroubek, J. Hanuška, O. Šoula, R. Tomáš, R. Bruna, J. Klene  
*Praha, Cesk Slov Neurol N 2019; 82(2):176–182 (2019)*

### Výskyt a rizikové faktory neprovokovaných epileptických záchvatů u pacientů po ischemické cévní mozkové příhodě

P. Janský, T. Růžičková, A. Olšerová, J. Reichl, M. S. Vosko,  
L. Štovičková, J. Paulasová-Schwabová, V. Šulc, H. Magerová,  
A. Kalina, D. Kala, J. Otáhal, P. Marušič, M. R. Vosko, A. Tomek  
*Cesk Slov Neurol N 2020; 83/116(3): 278–284. doi: 10.14735/amcsnn2020278. (2020)*

## Newsletter ČNS

- Elektronický formát
- Každý rok 4 vydání
- V roce 2017 vydání grafika



## Hospodaření

ČNS v letech 2017–2020 hospodařila s vyrovnaným rozpočtem. Výnosovou část tvoří zejména příjmy z členských a sponzorských příspěvků. Příjmy byly použity například na zajištění financování časopisu ČSNN (zvýhodněné předplatné je součástí členského příspěvku), cestovní granty pro členy společnosti a poplatky za členství ČNS v mezinárodních organizacích. Výsledek hospodaření po zdanění byl kladný.

### Partneři společnosti 2017–2020

- Biogen (Czech Republic) s.r.o.
- Boehringer Ingelheim, spol. s r. o.
- Desitin Pharma spol. s r. o.
- Eisai GesmbH, org. sl.
- Glenmark Pharmaceuticals Distribution s.r.o.
- Ipsen Pharma s.r.o.
- KRKA ČR s.r.o.
- Lundbeck Česká republika s.r.o.
- Merck spol. s r. o.
- Novartis s.r.o.
- Pfizer PFE, spol. s r. o.
- Roche s.r.o.
- Sanofi-aventis, s.r.o.
- UCB s.r.o.
- WÖRWAG Pharma GmbH – org. sl.

### Setkání se partnery se zástupci výboru ČNS

- 24. 11. 2017, Brno, Hotel Holiday Inn
- 28. 11. 2019, Praha, Kongresové Centrum Praha CC
- 19. 11. 2020, on-line videokonference

## Nové Projekty

### Nové logo společnosti

- Logo včetně logomanuálu



ČESKÁ NEUROLOGICKÁ SPOLEČNOST ČLS JEP



ČESKÁ NEUROLOGICKÁ SPOLEČNOST

### Nové jednotné grafické materiály

- Hlavičkový papír společnosti
- Vlastní grafika prezentací
- Informační Rollup
- Grafika stánku
- Certifikáty
- Diplomů
- Newsletter

### Diskusní fórum výboru

- Chronologické řazení vložených námětů pro diskusi
- Online součástí webových stránek

### On-line kancelář výboru

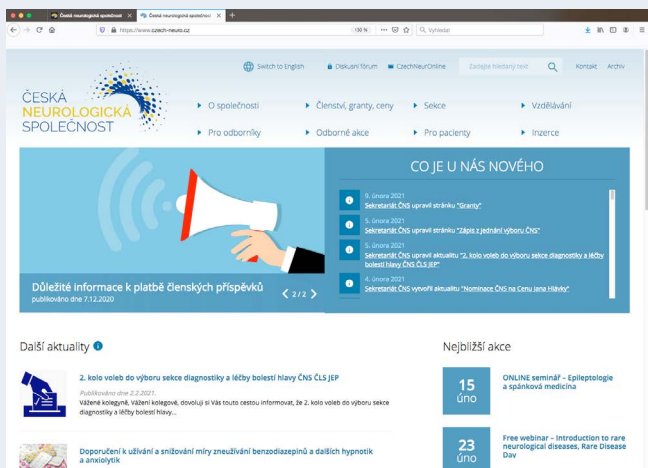
- Sdílené dokumenty
- Příprava programu a zápisu z jednání
- Hlasování per rollam
- Výběr termínů schůzek
- Hromadná emailová adresa

**Výstavní stánek**

- Nové reprezentativní místo
- Prezentace činnosti společnosti
- Jednací prostor pro členy společnosti
- Zázemí výboru společnosti

**Webové stránky**

- Nové grafické zpracování (11/2017)
- Přehledná struktura
- Uživatelsky přívětivý
- SEO optimalizace
- Webové stránky sekci součástí jednotné administrace
- Návštěvnost webových stránek
  - 2017 – 13 115 uživatelů / 67 236 zobrazení
  - 2018 – 12 664 uživatelů / 59 260 zobrazení
  - 2019 – 22 999 uživatelů / 81 665 zobrazení
  - 2020 – 22 218 uživatelů / 69 505 zobrazení

**Mobilní aplikace**

- Počet stažení 412
- Kongresová část
- Provázané aktuality s webovými stránkami

**CzechNeur@line**

- Vzdělávací portál
- Pro uživatele zdarma

**CzechNeur@line**

STAČÍ JEN ZADAT PARAMETRY PRO VYHLEDÁVÁNÍ

- přednášky
- videa
- živé přenosy
- prezentace
- publikace
- komentované prezentace
- výukové materiály

**CZECHNEURONLINE.CZ**

**Reklamní a dárkové předměty**

- Trička s logem ČNS
- Neurologická kladívka s logem ČNS
- Power banka s logem ČNS





Společné foto s výborem Slovenské neurologické společnosti u příležitosti konání Neurologického sjezdu v Praze 2019.

## Děkujeme partnerům České neurologické společnosti za podporu v roce 2020

Platinoví partneři



Zlatí partneři

