

cia nigra a noradrenergických buněk v locus coeruleus. Tato metoda se jeví jako nejnadějnější pro budoucí klinické využití, zejména pro časnou diagnostiku Parkinsonovy nemoci a dalších onemocnění s Lewyho tělísky. Ve srovnání se zlatým standardem, tedy vyšetřením dopaminergních transporterů pomocí DaT SPECT, by mohla být metoda dostupnější, levnější, méně invazivní a více specifická. Zajímavou součástí článku je hodnocení neurofyziologické, zejména s pomocí neurologům dobře známého EEG (možný levný marker pro diagnostiku demence s Lewyho tělísky) a polysomnografie pro diagnostiku poruchy chování v REM spánku.

Bude ještě vůbec nutné provádět poměrně zdoluhavé neurokognitivní vyšetření v době, kdy budeme schopni z odběru krve odhalit časná stadia neurodegenerací? Na tu-

to otázku a další naleznete odpovědi v článku Mgr. Němcové-Elfmarkové a kolektivu brněnských spoluautorů.

Závěrem bych vás ještě ráda pozvala na dvě akce. Jednak na **21. ročník kurzu „Alzheimerova nemoc, Parkinsonova nemoc a další mozkové neurodegenerace“** (20 let probíhajícího pod názvem „Kognitivní poruchy a demence“). Tento rok jsem se po četných diskuzích s kolegy rozhodla přizvat nejen odborníky zabývající se kognitivní problematikou, ale i experty z EXPY sekce ČNS s cílem vykročit novým směrem, tak trochu po vzoru úspěšné ADPD konference. **Kurz proběhne ve dnech 17.–18. října 2024 v Brně**, více informací bude již brzy k dispozici na stránkách společnosti TA-SERVICE: <https://ta-service.cz>.

Další akcí, na kterou srdečně zvu jakožto lokální organizátor, je **19. světový kongres CONY (Kontroveze v neurologii), který proběhne**

v Praze 20.–22. března 2025, sledujte prosím webovou stránku <https://cony2025.com/ta-ctecmed.com/welcome-note/>. Kongres již tradičně nabízí debaty na aktuální neurologická témata vždy ze dvou pohledů (PRO a PROTI) a je výborným způsobem, jak se dozvědět zábavnou formou a v krátké době co nejvíce novinek. Formát podporuje aktivní diskuzi, součástí je i hlasování všech účastníků kontroverzních debat.

Přeji vám zajímavé a poučné čtení a těším se i na případné ohlasy.

Se srdečným pozdravem,

prof. MUDr. Irena Rektorová, Ph.D.

LITERATURA

1. Simuni T, Chahine LM, Poston K, et al. A biological definition of neuronal α -synuclein disease: towards an integrated staging system for research. *Lancet Neurol.* 2024;23(2):178-190. doi: 10.1016/S1474-4422(23)00405-2.
2. Höglinger GU, Adler CH, Berg D, et al. A biological classification of Parkinson's disease: the SynNeurGe research diagnostic criteria. *Lan-*

3. Jack CR Jr, Bennett DA, Blennow K, et al. A/T/N: An unbiased descriptive classification scheme for Alzheimer disease biomarkers. *Neurology.* 2016;87(5):539-47. doi: 10.1212/WNL.0000000000002923.
4. Nemerit M, Marques SM, Uhrík L, et al. Domino-like effect of C112R mutation on ApoE4 aggregation and its re-

duction by Alzheimer's Disease drug candidate. *Mol Neurodegener.* 2023;18(1):38. doi: 10.1186/s13024-023-00620-9.

5. Morris HR. Autosomal dominant Parkinson's disease and the route to new therapies. *Expert Rev Neurother.* 2007;7(6):649-56. doi: 10.1586/14737175. 7. 6.649.

Neurologie pro praxi na rok 2024

Už máte předplaceno?

SOLEN
let s vámi



**PŘEDPLATNÝM
ČASOPISU
NA ROK 2024
ZÍSKÁTE**

6 čísel ve vaší schránce

Tematická suplementa

Čtení na tabletech,
PC a telefonech

Přístup do archivu
časopisu on-line

Cena předplatného
na rok 2024: 1 980 Kč

OBJEDNÁVEJTE

www.neurologiepropraxi.cz

predplatne@solen.cz

585 204 335

