

## SLOVO ÚVODEM

- 3 prof. MUDr. Robert Rusina, Ph.D.  
**Slovo úvodem**

## HLAVNÍ TÉMA – NEUROGENETIKA

- 8 prof. MUDr. Stanislav Šutovský, PhD.  
**Neurogenetika**
- 9 Mgr. Natália Forgáčová, Mgr. Ingrid Lojová, RNDr. Ján Radvánszky, PhD., Mgr. Andrea Zaťková, PhD.  
**Genetika epilepsií a súčasné možnosti ich genetickej diagnostiky**
- 17 prof. MUDr. Stanislav Šutovský, PhD., RNDr. Robert Petrovič, PhD., RNDr. Katarína Kolečáková, PhD.,  
prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD.  
**Genetika Alzheimerovej choroby a demencie s Lewyho telieskami**
- 24 prof. MUDr. Stanislav Šutovský, PhD., RNDr. Robert Petrovič, PhD., RNDr. Katarína Kolečáková, PhD.,  
prof. MUDr. Peter Turčáni, PhD.  
**Genetika frontotemporálnej demencie**
- 31 doc. MUDr. Martin Vyhnálek, Ph.D., MUDr. Emílie Vyhnáľková, Ph.D., MUDr. Simona Karamazovová,  
MUDr. Zuzana Blichová, MUDr. Michaela Kuzmiak, Ph.D., MUDr. Jaroslava Paulasová-Schwabová, Ph.D.  
**Dědičné ataxie s nástupem po 50. roce věku**
- 37 MUDr. Miriam Ostrožovičová, prof. MUDr. Matej Škorvánek, PhD.  
**Genetika extrapyramídových ochorení – orientácia v súčasných možnostiach  
a trendoch diagnostiky pre klinického neurológa**
- 43 RNDr. Robert Petrovič, PhD.  
**Vrodené poruchy metabolizmu s neurologickými prejavmi v dospelom veku**

## PŘEHLEDOVÉ ČLÁNKY

- 48 MUDr. Jana Zárubová  
**Protizáchvatové léky a interakce**
- 54 MUDr. Pavel Řehulka, Ph.D., PharmDr. MVDr. Vilma Vranová, Ph.D., PharmDr. Jitka Rychlíčková, MUDr. Martin Pešl, Ph.D.  
**Verapamil v preventivní léčbě cluster headache  
Den povědomí o cluster headache 2025**

## Z POMEZÍ NEUROLOGIE

- 61 RNDr. Radka Roubalová, Ph.D., RNDr. Petra Procházková, Ph.D.  
**Studium střevního mikrobiomu v kontextu neurologických poruch**