

**EDITORIAL** ..... 139

**OBSAH** ..... 140

## **PŮVODNÍ PRÁCE**

*Deana Kovárová, Veronika Boleková*

Sociální kognice a neurokognice u pacientů  
s poruchami schizofrenického spektra ..... 142

## **PŘEHLEDNÉ ČLÁNKY**

*David Adam*

Neurobiologie empatie a její vývoj u dětí z rizikového prostředí ..... 148

*Radka Bužgová, Radka Kozáková, Renáta Zeleníková,*

*Jiřina Hosáková, Katka Bobčíková*

Efekt skupinové kognitivně-behaviorální terapie na duševní  
zdraví a kvalitu života seniorů: literární přehled ..... 154

*Denis Poltoradnev, Miloslav Kopeček*

Verbální paměť a objemy hipokampů u mladých pacientů  
se schizofrenií a zdravých kontrol, meta-analýza ..... 161

*Jiří Patočka, Zdeňka Navrátilová, Kamil Kuča*

Polysacharidy kustu: zpomalují stárnutí? ..... 167

---

## **CONTENTS**

---

**EDITORIAL** ..... 139

**CONTENTS** ..... 140

## **ORIGINAL PAPERS**

*Deana Kovárová, Veronika Boleková*

Social cognition and neurocognition in people  
with schizophrenia spectrum disorders ..... 142

## **REVIEWS**

*David Adam*

Neurobiology of empathy and its development  
in children from risky environments ..... 148

*Radka Bužgová, Radka Kozáková, Renáta Zeleníková,*

*Jiřina Hosáková, Katka Bobčíková*

The effect of group cognitive behavioral therapy  
on mental health and quality of life of seniors: a literary review ..... 154

*Denis Poltoradnev, Miloslav Kopeček*

Verbal memory and hippocampal volumes in young patients  
with schizophrenia and healthy controls, meta-analysis ..... 161

*Jiří Patočka, Zdeňka Navrátilová, Kamil Kuča*

Lycium polysaccharides: slow down aging? ..... 167

## VZDĚLÁVÁNÍ

*Michaela Viktorinová*

MDMA-asistovaná psychoterapie v léčbě

posttraumatické stresové poruchy ..... 172

## FÓRUM ČESKÉ NEUROPSYCHOFARMAKOLOGICKÉ SPOLEČNOSTI

*Tomáš Kašpárek*

Konference ČNPS 2022 jen on-line v živém přímém přenosu ..... 180

## DOPISY, OHLASY, DISKUSE

*Jiří Motl*

Stanislav Grof „nedělá vědu, ale je pro ni přínosem“ ..... 181

## ZPRÁVY

*Miloslav Kopeček*

34. kongres ECNP v Lisabonu 2021, 2.–5. října ..... 182

*Paul Grof*

In memoriam Professor František (Ferri) Engelsmann PhD..... 184

**REJSTŘÍKY 2021** ..... 185

---

## CONTENTS

---

## CME

*Michaela Viktorinová*

MDMA-assisted psychotherapy in treatment

of posttraumatic stress disorder ..... 172

## FORUM OF THE CZECH NEUROPSYCHOPHARMACOLOGICAL SOCIETY

*Tomáš Kašpárek*

ČNPS 2022 conference only online in live streaming ..... 180

## CORRESPONDENCE

*Jiří Motl*

Stanislav Grof „does not do science, but he is beneficial for science“ ..... 181

## NEWS

*Miloslav Kopeček*

34<sup>th</sup> ECNP Congress in Lisbon 2021, 2–5 October ..... 182

*Paul Grof*

In memoriam Professor František (Ferri) Engelsmann PhD..... 184

**INDEX 2021** ..... 185