

## **EDITORIAL**

- Václav Špičák* ..... 161

## **PŮVODNÍ PRÁCE**

Výskyt astmatu a dalších respiračních onemocnění  
u školních dětí v Ostravě

- Petr Pohunek* ..... 169

HLA-G polymorfizmus a asthma bronchiale

*Vladimíra Ďurmanová, Martin Dzurilla, Mojmír Vrlík,*

- Magda Suchánková, Milan Buc, Mária Bucová* ..... 180

Funkční aktivita Fc $\epsilon$ RI receptoru u osob s protilátkovými deficitami

- Alexandra Lochmanová, Vítězslav Novák, Olga Škopková* ..... 187

## **PŘEHLEDNÉ ČLÁNKY**

Genetika systémových imunopatologických stavů

- Dalibor Jílek* ..... 191

Těhotenství a regulační T-lymfocyty

- Eva Mitášová, Jan Krejsek, Marian Kacerovský, Ctirad Andryš* .... 196

## **CONTENTS**

## **EDITORIAL**

- Václav Špičák* ..... 161

## **ORIGINAL PAPERS**

Bronchial asthma and other respiratory diseases  
in school children in Ostrava

- Petr Pohunek* ..... 169

HLA-G polymorphism and bronchial asthma

*Vladimíra Ďurmanová, Martin Dzurilla, Mojmír Vrlík,*

- Magda Suchánková, Milan Buc, Mária Bucová* ..... 180

Functional activity of Fc $\epsilon$ RI receptor in patients  
with immunoglobulin deficiency

- Alexandra Lochmanová, Vítězslav Novák, Olga Škopková* ..... 187

## **REVIEWS**

Genetics of systemic immunopathologic conditions

- Dalibor Jílek* ..... 191

Pregnancy and regulatory T-lymphocytes

- Eva Mitášová, Jan Krejsek, Marian Kacerovský, Ctirad Andryš* .... 196

Poruchy funkce Toll-like receptorů u dětí s invazivní pneumokokovou infekcí a herpetickými encefalitidami

*Radek Špišek, Petra Králíková* ..... 203

## FARMAKOTERAPIE, IMUNOTERAPIE

Specifická alergenová imunoterapie a léčba atopické dermatitidy

*Jiřina Chládková* ..... 209

Polyalergie a polysenzitivita – je vhodná alergenová imunoterapie?

*Martin Hrubiško, Václav Špičák* ..... 217

Diagnostické postupy u pacientů s alergií na včelí a vosí jed

*Martina Vachová, Petr Panzner, Tomáš Vlas* ..... 223

## DISKUSNÍ FORUM ..... 230

## INFORMACE ..... 231

# CONTENTS

Defects of Toll-like receptors function in children with pneumococcal infections and herpetic encephalitis

*Radek Špišek, Petra Králíková* ..... 203

## PHARMACOTHERAPY, IMUNOTHERAPY

Specific allergen immunotherapy and treatment of atopic dermatitis

*Jiřina Chládková* ..... 209

Polyallergy and polysensitivity – is allergen immunotherapy appropriate?

*Martin Hrubiško, Václav Špičák* ..... 217

Diagnostic approaches in bee and wasp venom allergic patients

*Martina Vachová, Petr Panzner, Tomáš Vlas* ..... 223

## DISCUSS FORUM ..... 230

## INFORMATION ..... 231