

EDITORIAL	165
Cena Jana Evangelisty Purkyně	166
Prof. MUDr. Terezie Fučíková, DrSc.	166
Klinická imunologie	
<i>Terezie Fučíková</i>	167

PŮVODNÍ PRÁCE

Antigen prezentující buňky pacientů s X-vázanou agamaglobulinemií mají defekt v produkci IL-6 a TNF- α po stimulaci Toll-like receptoru 8 <i>Klára Sochorová, Petra Králíková, Rudolf Horváth, Jiří Litzman, Jiřina Bartůňková, Anna Šedivá, Radek Špíšek</i>	175
Program léčebné a preventivní péče ve Cvikově <i>Daniel Schneeberger</i>	183
Jak hodnotí „respirici“ z Hradce Králové současnou zdravotní péči <i>Bohuslav Král, Jiřina Patáková</i>	188

PŘEHLEDNÉ ČLÁNKY

Molekulární aspekty anafylaktických reakcí <i>Petr Heneberg</i>	190
Patofyziologie anafylaxe <i>Petr Kučera, Milada Cvačková</i>	197
Oční alergie a kontaktní čočky <i>Rudolf Autrata, Inka Krejčířová, Ondřej Rybniček</i>	206

CONTENS

EDITORIAL	165
Jan Evangelista Purkyně Award	166
Prof. MUDr. Terezie Fučíková, DrSc.	166
Clinical Immunology Today	
<i>Terezie Fučíková</i>	167

ORIGINAL PAPERS

Impaired Toll-like receptor 8-mediated IL-6 and TNF-alpha production in antigen-presenting cells from patients with X-linked agammaglobulinemia <i>Klára Sochorová, Petra Králíková, Rudolf Horváth, Jiří Litzman, Jiřina Bartůňková, Anna Šedivá, Radek Špíšek</i>	175
Program of the therapy and preventive care in a specific medical institution in Cvikov <i>Daniel Schneeberger</i>	183
Jak hodnotí „respirici“ z Hradce Králové současnou zdravotní péči <i>Bohuslav Král, Jiřina Patáková</i>	188

REVIEWS

Molecular aspects of anaphylactic reactions <i>Petr Heneberg</i>	190
Pathophysiology of anaphylaxis <i>Petr Kučera, Milada Cvačková</i>	197
Ocular allergy and contact lenses <i>Rudolf Autrata, Inka Krejčířová, Ondřej Rybniček</i>	206

Ovlivnění nadprodukce IL-1 a příbuzných cytokinů <i>Eva Brabcová, Ilja Stríž</i>	210
Klimatická léčba v Luhačovicích <i>Jana Rydlová</i>	214
Léčení asthma bronchiale, atopického ekzému, onemocnění ledvin a močových cest v Dětské lázeňské léčebně Lázně Kynžvart <i>Josef Nebesař</i>	217
FARMAKOTERAPIE, IMUNOTERAPIE	
Zpráva americké mikrobiologické akademie Probiotické mikroorganismy: vědecký základ Část II. <i>Richard Walker, Merry Buckley</i>	220
Bezpečnost inhalačních kortikosteroidů – Část VII. Farmakokinetika a farmakodynamika inhalačních kortikosteroidů <i>Jiří Novák</i>	227
PŘEČETLI JSME ZA VÁS	
<i>Petr Čáp</i>	240
KONFERENCE, KONGRESY	
XII. Rožnovské alergologicko-imunologické dny 23.–24. 5. 2008 <i>Bronislava Novotná</i>	242
INFORMACE	247
POKYNY AUTORŮM	252

CONTENS

Modulation of the overproduction of IL-1 and related cytokines <i>Eva Brabcová, Ilja Stríž</i>	210
Climatic therapy in Luhačovice <i>Jana Rydlová</i>	214
The treatment of asthma, eczema, diseases of kidney and system urinary in the Pediatric Spa Lázně Kynžvart <i>Josef Nebesař</i>	217
PHARMACOTHERAPY, IMMUNOTHERAPY	
A report from the American Academy of Microbiology Probiotic microbes: The scientific basis Part II. <i>Richard Walker, Merry Buckley</i>	220
Safety of inhaled corticosteroids – Part VII. Pharmacokinetics and pharmacodynamics of inhaled corticosteroids <i>Jiří Novák</i>	227
WE HAVE READ FOR YOU	
<i>Petr Čáp</i>	240
CONFERENCES AND CONGRESSES	
Rožnov – XIIth Days of allergology and clinical immunology 23.–24. 5. 2008 <i>Bronislava Novotná</i>	242
INFORMATIONS	247
INSTRUCTIONS FOR CONTRIBUTORS	252