

EDITORIAL	1
ÚVODNÍ PŘEDNÁŠKY	
<i>I. Lefkovits – Česko-slovenská stopa ve světové imunologii</i>	10
<i>V. Špičák – Postavení alergologie a klinické imunologie mezi tradičními lékařskými obory</i>	11
ZÁVĚREČNÁ PŘEDNÁŠKA	
<i>I. Hána – Enigma začátku 21. století: pluripotentní kmenové buňky – slibné perspektivy anebo slepá ulička?</i>	13
PLENÁRNÍ PŘEDNÁŠKY	
Anafylaxe	
<i>P. Dráber – Receptors and signalization of the mast cells</i>	14
<i>F. Eestelle R. Simons – Risk assessment in anaphylaxis</i>	14
Regulace imunitní reakce	
<i>V. Hořejší – Signalizační mechanismy imunoreceptorů</i>	15
<i>J. Vilček – The story of the inhibitors: From bench to bedside</i>	15
<i>U. Wahn – Infection and regulation of the immune response (EFIS-IL LECTURE)</i>	16
SEKCE	
01 Alergeny	17
01a Alergenová imunoterapie a choroby dýchacích cest.....	19
02 Alergická rýma – systémové onemocnění (spolupráce s UCB Institutem pro alergii)	21
03 Antiinfekční imunita a vakcinace	24
04 Astma a zánět (ve spolupráci s ČIPA).....	29
05 Autoimunita a tolerance	30
06 Autoimunita orgánově specifická	35
07 Expoziční testy v alergologii	38
08 Genetická kontrola alergie a vliv životního prostředí.....	40
09 Chronický kašel	42
10 Imunodeficiencie.....	43
11 Imunokompetentní buňky a cytokiny	45
12 Imunologie reprodukce	47
13 Imunologie sepse	49
14 Kožní alergické choroby	51
15 Léková alergie.....	56
16 Neuroimunologie	58

CONTENS

EDITORIAL – Welcome introduction	1
INTRODUCTORY LECTURES	
<i>I. Lefkovits – Czecho-Slovak footprint in world's immunology</i>	10
<i>V. Špičák – Role of the allergology and clinical immunology in the traditional medical disciplines</i>	11
CLOSING LECTURE	
<i>I. Hána – 21st century enigma: pluripotent stem cells – a promising perspective or a dead end?</i>	13
PLENARY SESSIONS	
Anaphylaxis	
<i>P. Dráber – Receptors and signalization of the mast cells</i>	14
<i>F. Eestelle R. Simons – Risk assessment in anaphylaxis</i>	14
Regulation of immune response	
<i>V. Hořejší – Immunoreceptor signalling mechanisms</i>	15
<i>J. Vilček – The story of the inhibitors: From bench to bedside</i>	15
<i>U. Wahn – Infection and regulation of the immune response (EFIS-IL LECTURE)</i>	16
WORKSHOPS	
01 Allergens	17
01a Allergen immunotherapy and respiratory diseases	19
02 Allergic rhinitis – a systemic disorder (with UCB Institute of Allergy)	21
03 Anti-infective immunity and vaccination	24
04 Asthma and inflammation (with Czech Initiative for Asthma).....	29
05 Autoimmunity and tolerance.....	30
06 Organ specific autoimmunity.....	35
07 Challenge tests in allergology	38
08 Genetic control of allergy and environmental impact.....	40
09 Chronic cough.....	42
10 Immunodeficiencies.....	43
11 Immunocompetent cells and cytokines	45
12 Immunology of reproduction	47
13 Immunology of sepsis.....	49
14 Skin allergy	51
15 Drug allergy	56
16 Neuroimmunology	58

17 Obtížně léčitelné astma (ve spolupráci s ČIPA).....	60
18 Potravinová alergie	62
20 Protinádorová imunita.....	65
21 Přirozená imunita a zánět.....	68
22 Slizniční imunita	70
23 Transplantační imunologie.....	72
24 Veterinární a vývojová imunologie.....	74
25 Sekce sester.....	76
26 Sekce laborantů.....	79

POSTERY

01 Alergeny	83
03 Antiinfekční imunita a vakcinace	86
04 Astma a zánět (ve spolupráci s ČIPA).....	91
05 Autoimunita a tolerance	95
06 Autoimunita orgánově specifická	98
07 Expoziční testy v alergologii	101
08 Genetická kontrola alergie a vliv životního prostředí.....	103
10 Imunodeficiency.....	104
11 Imunokompetentní buňky a citokiny	108
12 Imunologie reprodukce	113
13 Imunologie sepse	114
14 Kožní alergické choroby	115
15 Léková alergie.....	116
16 Neuroimunologie	117
18 Potravinová alergie	119
19 Problémy privátní praxe.....	120
20 Protinádorová imunita.....	120
21 Přirozená imunita a zánět.....	128
22 Slizniční imunita	133
23 Transplantační imunologie.....	137
24 Veterinární a vývojová imunologie.....	140
25 Sekce zdravotních sester	145
26 Sekce laborantů.....	145
27 Varia	148

REJSTŘÍK AUTORŮ	154
------------------------------	-----

CONTENS

17 Asthma difficult to control (with Czech Initiative for Asthma).....	60
18 Food allergy	62
20 Anti-tumor immunity	65
21 Innate immunity and inflammation.....	68
22 Mucosal immunity	70
23 Immunology of transplantation.....	72
24 Veterinary and developmental immunology	74
25 Workshop of nurses.....	76
26 Workshop of laboratory technicians	79

POSTERS

01 Allergens	83
03 Anti-infective immunity and vaccination	86
04 Asthma and inflammation (with Czech Initiative for Asthma).....	91
05 Autoimmunity and tolerance.....	95
06 Organ specific autoimmunity.....	98
07 Challenge tests in allergology.....	101
08 Genetic control of allergy and environmental impact.....	103
10 Immunodeficiencies.....	104
11 Immunocompetent cells and cytokines.....	108
12 Immunology of reproduction	113
13 Immunology of sepsis.....	114
14 Skin allergy	115
15 Drug allergy	116
16 Neuroimmunology	117
18 Food allergy	119
19 Problems of private practice	120
20 Anti-tumor immunity	120
21 Innate immunity and inflammation.....	128
22 Mucosal immunity	133
23 Immunology of transplantation.....	137
24 Veterinary and developmental immunology	140
25 Workshop of nurses.....	145
26 Workshop of laboratory technicians	145
27 Varia	148

INDEX FOR AUTHORS	154
--------------------------------	-----