

## **EDITORIAL**

Vít Petruš .....	1
------------------	---

## **SPOLEČENSKÉ UDÁLOSTI V ČSAKI**

Laudatio prof. MUDr. Václav Špičák, CSc. ....	2
Laudatio prof. MUDr. Helena Tlaskalová-Hogenová, DrSc. ....	5
Laudatio doc. MUDr. Vít Petruš, CSc. ....	6
In memoriam prim. MUDr. Pavel Slavík .....	8
Udělení Ceny doktora Lišky za publikace v roce 2017 .....	9

## **PŮVODNÍ PRÁCE**

Vliv časného postnatálního podání probiotického kmene <i>Escherichia coli</i> O83:K24:H31 na rozvoj alergických onemocnění a vybrané imunologické charakteristiky	
<i>Jiří Hrdý, Olga Novotná, Petra Petrásková, Kristýna Boráková, Rája Lodinová-Žádníková, Ludmila Prokešová</i> .....	17

## **PŘEHLEDNÉ ČLÁNKY**

Historie transplantologie	
<i>Zuzana Sekerková, Alena Sekerková</i> .....	24

Vzájemná kooperace mezi imunitními buňkami při vzniku a prevenci diabetu 1. typu	
<i>Lenka Palová Jelínková, Klára Dáňová</i> .....	29

Buňky tlumící imunitu nebo navozující toleranci	
<i>Kateřina Arientová, Ilja Stříž</i> .....	35

Podzimní exacerbace astmatu u dětí školního věku	
<i>Mořic Jurečka, Ondřej Rybníček</i> .....	43

## **KAZUISTIKY**

ANCA-asociovaná vaskulitida v klinické praxi	
<i>Tatána Ježková</i> .....	50

## **TERAPIE**

Imunoterapie potravinové alergie	
<i>Simona Bělohlávková</i> .....	57

## **KONFERENCE, KONGRESY**

XX. Beskydské alergologické a imunologické dny (abstrakta přednášek)	
<i>Mořic Jurečka</i> .....	65

Zpráva z 15. Mezinárodního symposia imunologie reprodukce a 50. Výročí Mezinárodního koordinačního výboru reprodukční imunologie (Varna, Bulharsko, 15.–17. 6. 2018)	
<i>Zdenka Ulčová-Gallová</i> .....	70

## **INFORMACE**

Stanovisko odborných společností ČLS JEP k očkování nedonošených dětí .....	72
--	----

Přehled akcí na rok 2019 .....	75
--------------------------------	----

## **EDITORIAL**

Vít Petruš .....	1
------------------	---

## **SOCIAL EVENTS IN THE CSAKI**

Laudatio prof. MUDr. Václav Špičák, CSc. ....	2
Laudatio prof. MUDr. Helena Tlaskalová-Hogenová, DrSc. ....	5
Laudatio doc. MUDr. Vít Petruš, CSc. ....	6
In memoriam prim. MUDr. Pavel Slavík .....	8
Doctor Liška Publishing Award 2017 .....	9

## **ORIGINAL PAPERS**

The effect of early postnatal administration of probiotic strain <i>Escherichia coli</i> O83:K24:H31 on development of allergic diseases and selected immunological characteristics <i>Jiří Hrdý, Olga Novotná, Petra Petrásková, Kristýna Boráková, Rája Lodinová-Žádníková, Ludmila Prokešová .....</i>	17
--	----

## **REVIEWS**

History of transplantology <i>Zuzana Sekerková, Alena Sekerková .....</i>	24
--	----

Immune cell crosstalk in development and prevention of type 1 diabetes <i>Lenka Palová Jelinková, Klára Dáňová .....</i>	29
--	----

Immunity suppressing or tolerance inducing cells <i>Kateřina Arientová, Ilja Stržíž .....</i>	35
--	----

Autumn asthma exacerbations in school-age children <i>Mořic Jurečka, Ondřej Rybníček .....</i>	43
---	----

## **CASE REPORT**

ANCA-associated vasculitis in clinical practice <i>Tat'ána Ježková .....</i>	50
---	----

## **THERAPY**

Immunotherapies for food allergy <i>Simona Bělohlávková .....</i>	57
--	----

## **CONFERENCE, CONGRESS**

XX <sup>th</sup> Beskydy Allergy and Immunology days <i>Mořic Jurečka .....</i>	65
--	----

Report on the 15 <sup>th</sup> International symposium for Immunology of Reproduction and 50 <sup>th</sup> Anniversary of the International Coordination Committee for Immunology of Reproduction (June 15–17, 2018, Varna Bulgaria) <i>Zdenka Ulčová-Gallová .....</i>	70
---	----

## **INFORMATION**

Statement of Czech Medical Professional Societies on the vaccination of preterm newborns .....	72
---	----

Future events 2019 .....	75
--------------------------	----