

# Editorial

Liebe Leserinnen und Leser,



Nun gibt es den gemeinnützigen Allergieverein in Europa e.V. (AVE) schon ein Viertel Jahrhundert. Man könnte meinen, dass in unserem neuen Internet-Zeitalter mit Google, Facebook, Wikipedia sowie jederzeit Kommunikations- und Wissensmobilität über Handy und iPad persönliches Vereinsleben vorbei wäre. Zumindest für den AVE trifft das nicht zu.

Wie immer begegnet man sich auch in diesem Jahr zum wissenschaftlichen Disput sowie Gedankenaustausch zu aktuellen Problemen im Bereich der Infektionen und Allergie. Es war und ist noch heute ein Grundanliegen, dass auf den Veranstaltungen des AVE das persönliche Gespräch zwischen Patienten und Medizinern, zwischen betroffenen Laien und Experten weiterhelfen soll. Sowohl bei der individuellen Behandlung allergischer Erkrankung als auch bei der gemeinsamen Erkenntnissuche zu Ursache und Wirkung der Sensibilisierungsmechanismen soll die direkte persönliche Gesprächsrunde der Ausgangspunkt für die Vereinsarbeit darstellen. Deshalb diese internationale Tagung – nach langer Zeit mal wieder in der Wiesenmühle...

Es ist eine Freude zu sehen, dass immer noch so viele Experten und Mediziner in Deutschland und dem (europäischen) Ausland dem AVE treu geblieben sind. Das ist nicht zuletzt das Verdienst unserer 1. Vorsitzenden, Dr. *Eva Diel*. Eher etwas bescheiden und zurückhaltend hat sie die Vereinsangelegenheiten unspektakulär aber immer effektiv über die Jahrzehnte geleitet. Das gilt auch für ihren Vize, *Andreas Steneberg*, ohne den es diese Zeitschrift in dieser Qualität wohl nicht mehr geben würde. Dieses Heft – wieder als Tagungsband – bietet den Einblick in die Thematik unserer diesjährigen Tagung. Die zahlreichen Beiträge als Zusammenfassung (und *abstracts*) sind die Grundlage und Vorbereitungsmöglichkeit für die wissenschaftlichen Sessions. An dieser Stelle soll aber auch der berühmten/herausragenden, leider bereits verstorbenen Professoren im Wissenschaftlichen Beirat des AVE, *Kurt Oeser*, *Walter Schunak* und *Roland Scholz* gedacht werden. Ihre Beiträge – erinnert sei der Kampf gegen die Frankfurter Startbahn West (*Oeser*) und die Diskussion um die Statine bei der Cholesterinbekämpfung (*Schunak* und *Scholz*) – haben den Verein geprägt und waren für uns alle vorbildhaft.

Ich wünsche unserer 25. AVE-Jubiläumsveranstaltung am 27. und 28. September 2014 viel Erfolg

Ihr *Friedhelm Diel*

# Inhalt

<b>Impressum</b>	<b>74</b>
<b>Termine</b>	<b>76</b>
<b>Schwerpunkt I</b>	
<b>25. Jahrestagung des AVE e.V. – Tagungsbeiträge</b>	<b>77</b>
• Infektionen der Atemwege – Asthma von <i>Madeleine Ennis</i>	
• Die Rolle von Allergien bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen (CED) von <i>Martin Raithel</i> et al.	
• Der Einfluss des Vitamin D auf das Immunsystem von <i>Erna Pap</i>	
• Infektionen der Haut – atopisches Ekzem von <i>Hans-Jürgen Schubert</i>	
• Superantigene und Impfungen in der Pathogenese allergischer Erkrankungen von <i>Alexandru Tudor Constantinescu</i> und <i>John Ionescu</i>	
• Allergien und Infektionen bei Sportlern von <i>Roman Khanferyan</i>	
• Nehmen Allergien zu? Neue allergene Substanzen von <i>Hugo Boonen</i>	
• Vorbeugung und Therapie von Infektionskrankheiten durch eine das Immunsystem stärkende Ernährung – ein aktueller Überblick von <i>Cindy Maréchal</i>	
• Doping - Werden Beta-2-Agonisten und Glucocorticoide von Sportlern missbraucht? von <i>Peter Axt</i>	
• Pharmazie in Russland – eine sehr spezielle Einrichtung insbesondere für die medizinische Versorgung allergischer Patienten von <i>Olga A Torbina</i>	
• Ernährung und Allergien bei Sportlern ( <i>Task force nutrition</i> beim DOSB) von <i>Friedhelm Diel</i>	
• Innenraumbedingtes Infektionsrisiko – Ein Betätigungsfeld für Baubiologen? von <i>Karlheinz Müller</i>	
• Neues von der Musiktherapie bei Allergikern von <i>Crispin Gigante Perez</i>	
<b>Interview</b>	<b>87</b>
• Baubiologen lassen Allergiker aufatmen Interview mit <i>Karlheinz Müller</i>	
<b>Schwerpunkt II</b>	<b>89</b>
• Die Funktion von Darm-Mikroorganismen für die menschliche Gesundheit vom (Europäischen Informationszentrum für Lebensmittel (EUFIC))	
<b>Allergie aktuell</b>	<b>92</b>
• Allergene Stoffe in sensibler Körperpflege	
<b>Kinder Umwelt Gesundheit</b>	<b>93</b>
• Antibiotika – ein Segen mit Risiko	
<b>Umwelt aktuell</b>	<b>95</b>
• Arzneimittel in der Umwelt sind ein weltweites Problem	
• Geringere Chemikalienbelastung könnte Gesundheitskosten reduzieren	
• Pilze und Schwermetalle	
<b>Bücher</b>	<b>100</b>
<b>Forschung aktuell</b>	<b>101</b>
• Mode aus Abfällen der Nahrungsmittelproduktion	
<b>Ernährung aktuell</b>	<b>103</b>
• Bambus in der europäischen Küche	
• Mäßiger Alkoholkonsum – geringeres Sterblichkeitsrisiko	
<b>Heilpflanzen</b>	<b>105</b>
• Gliedkräuter ( <i>Sideritis L.</i> , „Griechischer Bergtee“)	