

Verlag

Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen a/Rhf.
Tel. 052-675 50 60
Fax 052-675 50 61
E-Mail: info@rosenfluh.ch
Internet: www.rosenfluh.ch

Redaktion

Dr. med. Christine Mücke
E-Mail: c.muecke@rosenfluh.ch
Dr. med. Adela Žatecky
E-Mail: a.zatecky@rosenfluh.ch

Berichterstattung

Reno Barth (reb),
Dr. Susanne Kammerer (SK),
Dr. Therese Schwender,
Dr. med. Adela Žatecky (AZA)

Sekretariat

Silvia Tomasi
Tel. 052-675 50 60
Fax 052-675 50 61
E-Mail: s.tomasi@rosenfluh.ch

Anzeigenverkauf

Kurt Hess
Haldenstrasse 5
6340 Baar
Tel. 041-760 23 23
Fax 041-760 23 27
E-Mail: k.hess@rosenfluh.ch

Anzeigenregie

Manuela Behr
Tel. 052-675 50 50
Fax 052-675 50 51
E-Mail: m.behr@rosenfluh.ch

Preis für Einzelheft:

Fr. 10.– plus Porto, inkl. MwSt.

Layout

Manuela Bühler
E-Mail: buehler@rosenfluh.ch

Druck, Versand

AVD GOLDACH, 9403 Goldach

Copyright

Rosenfluh Publikationen AG
Neuhausen a/Rhf.

Alle Rechte beim Verlag. Nachdruck und Kopien von Beiträgen und Abbildungen in jeglicher Form, wie auch Wiedergaben auf elektronischem Weg und übers Internet, auch auszugsweise, sind verboten bzw. bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Verlags.

Hinweise

Der Verlag übernimmt keine Garantie oder Haftung für Preisangaben oder Angaben zu Diagnose und Therapie, im Speziellen für Dosierungsanweisungen.

CongressSelection

ist eine Beilage zu ARS MEDICI

105. Jahrgang; ISSN 2297-3117

Luftverschmutzung im Wandel der Zeit	2
Vom Kohlesmog zu Verkehrskollaps und Hitzeschock	
Reine Luft – unverzichtbar für die respiratorische Gesundheit	4
Interessante Studienergebnisse der Kampagne «Healthy Lungs for Life»	
Exazerbationen als Trigger der COPD-Progression	8
Akute Lebensgefahr, langsame Erholung und Bedarf nach Rehabilitation	
Neuer GOLD-Standard in Sicht	12
Ausblicke auf die neue COPD-Leitlinie	
Duale Bronchodilatation auf dem Vormarsch	13
Signifikante Verbesserung der körperlichen Belastbarkeit von COPD-Patienten	
COPD beschleunigt Alterungsprozess	14
Identifizierung zentraler Mechanismen liefert Angriffspunkte für zukünftige Therapien	
Innovative Studie untersucht Therapie mit ICS/LABA unter Alltagsbedingungen	16
Salford Lung Study bietet praxistaugliche Evidenz bei COPD	
Neues zur Immunologie der Lunge bei Asthma	20
Welche Biomarker helfen bei der Therapieentscheidung?	
Warum haben Dicke häufiger Asthma?	22
Drei Hypothesen und zwei Phänotypen	
Das Mikrobiom – eine wesentliche Säule für die respiratorische Gesundheit	28
Warum vaginale Entbindung, Stillen und Kuhstall vor allergischen Erkrankungen schützen	
Allergikerkarriere wird früh gebahnt	34
Einflüsse von geringem Geburtsgewicht, Schnittentbindung und früher Antibiose	
CPAP hat keinen Einfluss auf kardiovaskuläre Endpunkte	35
Symptome werden jedoch sehr gut beeinflusst	
Mehr Kraft für die Atemmuskulatur	40
Lungenkranke profitieren von Trainingsprogrammen	
Wenn Patienten mit zystischer Fibrose erwachsen werden	41
Verbesserte Prognose, neue Herausforderungen	
Tuberkulose – ein globales Gesundheitsproblem	42
Multiresistente Fälle nehmen zu	
Oft übersehen: Aspergillus in der Lunge	43
Wenn in den Kavernen die Schimmelpilze spriessen	
Wie sicher ist die medikamentöse Tabakentwöhnung?	48
Neue Daten zu neuropsychiatrischen Effekten	
Argumente für ein Screening auf Lungenkrebs	50
Neubewertung von Nutzen und Risiken dank Spiral-CT	
Immuntherapie: Hoffnungsträger bei Lungenkrebs	51
Die meisten Daten liegen für die PD-L1-Inhibitoren vor	
SONDERREPORTE	
NCFBE – ein neues Akronym in der Pneumologie	17
Daten aus klinischen Studien und Praxisalltag gleichermassen nutzen	
Anti-IgE-Therapie senkt Asthmaexazerbationen und Steroidverbrauch	25
Im Praxisalltag ebenso sicher wie in klinischen Studien	
Sublinguale Immuntherapie als neue Option bei Hausstaubmilbenallergie	31
Immunmodulierende Effekte bleiben langfristig nachweisbar	
Idiopathische Lungenfibrose: Langzeitüberleben ist heute möglich	37
Antifibrotische Therapie wirksam in allen Stadien	
FLAME-Studie: Weniger Exazerbationen unter einer LAMA/LABA-Fixkombination	45
ICS-Therapie bei COPD entthront	
Kongressnotizen	24/36/49
Pharma News	52/53