

## Editorial

### Sehr geehrte Leserinnen und Leser,

Ich möchte Sie herzlich zu der ersten Ausgabe der Kompakt Dermatologie und Allergologie im Jahre 2022 begrüßen. Auch in diesem Jahr bleiben wir unserem Konzept treu und bereiten für Sie aktuelle Publikationen aus dem gesamten Fach auf. Damit möchten wir Ihnen eine gute Übersicht über die neuesten Entwicklungen im Bereich der Dermatologie und Allergologie bieten.

In jeder Ausgabe widmen wir uns außerdem einem speziell ausgewählten Themenbereich. In der jetzigen Ausgabe stehen trockene Haut und die Atopische Dermatitis (AD) im Vordergrund. Passend dazu ist Anfang dieses Jahres eine Studie im „Blue Journal“ erschienen, bei der eine erhöhte Inzidenz an SARS-CoV-2-Infektionen bei AD-Patienten in einem Kollektiv von 11.572 AD-Patienten und über 47.000 Kontrollen nachgewiesen werden konnte. Die Auswertungen zeigten zudem, dass die AD-Patienten signifikant häufiger Komorbiditäten (jeweils mit  $p < 0,001$ ) wie Hypertonie, Hyperlipidämie, kardiovaskuläre Erkrankungen, einen erhöhten BMI oder Typ-2-Diabetes aufwiesen. Obwohl diese Begleiterkrankungen per se als Risikofaktoren für sowohl eine COVID-19-Infektion als auch einen schweren Verlauf gelten, wiesen die Ergebnisse weiterführender Analysen die AD als unabhängigen Risikofaktor aus. Die Wahrscheinlichkeit für einen AD-Patienten sich mit COVID-19 zu infizieren,

**Herausgeber:**  
PD Dr. med. Lutz Schmitz

ist demnach um 29% erhöht. Die zugrundeliegenden immunpathologischen Mechanismen sind bisher nicht verstanden. Allerdings zeigen Analysen eine Korrelation zwischen höheren IL-4- und IL-13-Spiegeln bei Patienten mit schwerem Verlauf einer COVID-19-Infektion sowie allgemein erhöhte IL-13-Spiegel und COVID-19-Infektionen. Es wird vermutet, dass die erhöhte Infektanfälligkeit gegenüber COVID-19 auf die krankheitsbedingte Überaktivierung von IL-4 und IL-13 bei AD zurückzuführen sein könnte.

Fortsetzung auf Seite 3 ••••• ➤

## Inhalt

➤ <b>Schwerpunkt: Atopische Dermatitis / Ekzeme / Trockene Haut</b>	Seite
<i>Zusammenhang von Handekzem und Lebensstil</i>	
Populationsbasierte Studie offenbart Risikofaktoren.....	3
<i>Schlafstörungen bei Atopischer Dermatitis</i>	
Validierung einer neuen numerischen Rating-Skala.....	3
<i>Natürliche Feuchthaltefaktoren bei Atopischer Dermatitis</i>	
Frühzeitiger Gebrauch von Feuchtigkeitscremes ist kontraproduktiv.....	4
<i>Atopische Dermatitis und Psoriasis</i>	
Heterogener Ursprung des Serum-Immunglobulin E ermittelt.....	4
<i>Sublinguale Immuntherapie bei Atopischer Dermatitis</i>	
Erfolgreiche Behandlung bei pädiatrischer Erkrankung.....	4
<i>Atopische Dermatitis, Corticosteroide und Frakturen</i>	
Nur geringer Zusammenhang mit Medikation.....	6
<i>Atopische Dermatitis und Bluthochdruck</i>	
Review weist auf Zusammenhang hin.....	6
<i>Körpergröße und -gewicht bei pädiatrischer Atopischer Dermatitis</i>	
Abschwächung der Differenzen bis zum Jugendalter.....	6
<i>Atopische Dermatitis und COVID-19</i>	
Erhöhte Erkrankungswahrscheinlichkeit.....	7
<i>Sozioökonomischer Status von AD-Patienten</i>	
Review ergibt keine eindeutige Evidenz.....	7
<i>Palmoplantares Ekzem und Psoriasis</i>	
Interleukin zur Differenzialdiagnose.....	7
<i>Phosphodiesterase-4-Hemmer gegen Atopische Dermatitis</i>	
Phase-III-Studie zu topischem Difamilast.....	8
<i>Patienten mit Atopischer Dermatitis in Deutschland</i>	
Prävalenz und Verschreibungsverhalten.....	8
<i>Prävalenz der Atopischen Dermatitis</i>	
Sensitivität der Instrumente zur Messung der Krankheitsschwere.....	9
<i>Diagnose der pädiatrischen Psoriasis</i>	
Identifizierung der geeignetsten prädiktiven Kriterien.....	13
<i>Psoriasis-Therapien und COVID-19</i>	
Kein erhöhtes Risiko der Krankenhaismortalität.....	14
<i>Neuartige topische Fixkombination zur Psoriasis-Therapie</i>	
Höhere Wirksamkeit durch bessere Wirkstoffpenetration.....	14
<i>Chronischer Pruritus</i>	
Neuer Fragebogen zur selbstberichteten Lebensqualität.....	14
➤ <b>Hautkrebs</b>	
<i>Schnell wachsende Maligne Melanome</i>	
Mutationsprofil zeigt Wachstumsrate.....	7
<i>Anti-PD1-Therapie von Melanomen</i>	
Charakterisierung von behandlungsbedingten Spätfolgen.....	8
<i>Akrolentiginöses Melanom</i>	
Status des Wächterlymphknotens als Prädiktor für Metastasierungsrisiko.....	10
<i>Metastasierendes kutanes Plattenepithelkarzinom</i>	
Inzidenz und krankheitsspezifische Überlebensraten.....	12
<i>Invasivität des Malignen Melanoms</i>	
Korrelation mit Veränderungen des Darmmikrobioms.....	13
<i>Früherkennung von Hautkrebs</i>	
Retrospektive Kohortenstudie zum Hautkrebscreening in Deutschland.....	13
➤ <b>Sonstiges</b>	
<i>Beeinträchtigung der Handfunktion bei systemischer Sklerose</i>	
Neuartiger Fragebogen beleuchtet alle Dimensionen der Erkrankung.....	9
<i>Ätiologie der Hidradenitis suppurativa</i>	
Anfälligkeit fußt auf Gen-Gen-Interaktionen.....	9
<i>IL-1-Blockade bei Palmoplantarer Pustulose</i>	
Behandlung ist nicht wirksam.....	10
<i>Neuartiger Wirkstoff gegen Plaque-Psoriasis</i>	
Tapinarof erweist sich als wirksam und sicher.....	10
<i>Antibiotikum plus Peroxyd plus Retinoid</i>	
Neuartige Kombination wirkt gegen Akne.....	12
<i>Populationsbasierte Studie zu Alopecia Areata</i>	
Höhere Inzidenz bei sozialer Benachteiligung.....	12
➤ <b>Hochschule, Forschung und Verbände</b>	15
➤ <b>Industrie</b>	19