

**Themenschwerpunkt · Main topic · Review articles***Redaktion: F. Kolland, Wien · H. Welzer, Berlin***Altern und Klimawandel****Aging and climate change***H. Welzer · F. Kolland*

- 460 **Editorial: Altern und Klimawandel. Auswirkungen auf die gesundheitliche Lebensqualität**  
 Editorial: Aging and climate change. Impact on health-related quality of life

*G. Haq · G. Gutman*

- 462 **Climate gerontology. Meeting the challenge of population ageing and climate change**  
 „Klima-Gerontologie“. Herausforderung Bevölkerungsalterung und Klimawandel

*A. Wanka · A. Arnberger · B. Allex · R. Eder · H.-P. Hutter · P. Wallner*

- 468 **The challenges posed by climate change to successful ageing**  
 Durch den Klimawandel gestellte Herausforderungen an ein erfolgreiches Altern

*U. Heudorf · M. Schade*

- 475 **Heat waves and mortality in Frankfurt am Main, Germany, 2003–2013.**  
**What effect do heat-health action plans and the heat warning system have?**  
 Hitzewellen und Sterblichkeit in Frankfurt am Main 2003–2013.  
 Welchen Effekt haben die Hitzeaktionspläne und das Hitzewarnsystem?

*H.A. Grewe · S. Heckenhahn · B. Blättner*

- 483 **Gesundheitsschutz bei Hitzewellen. Europäische Empfehlungen und hessische Erfahrungen**  
 Health protection during heat waves. European recommendations and experience in Hesse

*C. Degen · S.E. Kettner · H. Fischer · J. Lohse · J. Funke · C. Schwieren · T. Goeschl · J. Schröder*

- 490 **Comprehension of climate change and environmental attitudes across the lifespan**  
 Verständnis von Klimawandeldynamiken und Umwelteinstellungen über die Lebensspanne

**Originalien · Original articles***A. Fringer · U. Otto · S. Raphaelis*

- 495 **Freiwilligenengagement im Gesundheits- und Pflegebereich. Ein Critical Review über**  
**Assessmentinstrumente**

*Voluntary work in social and health care. A critical review of assessment instruments**R. Lindner · R. Foerster · W. von Renteln-Kruse*

- 502 **Physical distress and relationship problems. Exploring the psychosocial and intrapsychic**  
**world of suicidal geriatric patients**

*Körperliche Belastung und Beziehungsprobleme. Zur psychosozialen und intrapsychischen Welt suizidaler geriatrischer Patienten**R.T. Proyer*

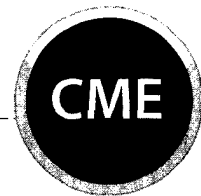
- 508 **Playfulness over the lifespan and its relation to happiness. Results from an online survey**  
 Verspieltheit, betrachtet über die Lebensspanne, und ihre Beziehung zum Wohlbefinden.  
 Ergebnisse einer Online-Studie

**Übersichten · Review articles***U. Granacher · T. Muehlbauer · Y.J. Gschwind · B. Pfenninger · R.W. Kressig*

- 513 **Diagnostik und Training von Kraft und Gleichgewicht zur Sturzprävention im Alter. Empfehlungen eines interdisziplinären Expertengremiums**  
 Assessment and training of strength and balance for fall prevention in the elderly.  
 Recommendations of an interdisciplinary expert panel

**CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles***H. Frohnhofer · J. Schlitzer*

- 527 **Schlaf und Schlafstörungen beim alten Menschen. Teil 1: Epidemiologie und Diagnostik**  
 Sleep and sleep disorders in the elderly · Part 1: Epidemiology and diagnostics
- 536 **Fragebogen**  
 Questionnaire

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 538 **Mitteilungen der DGGG · Announcements of the DGGG**
- 540 **Mitteilungen des BV Geriatrie · Announcements of the BV Geriatrie**
- 543 **Mitteilungen der DGG · Announcements of the DGG**
- 545 **Mitteilungen der ÖGGG · Announcements of the ÖGGG**
- 548 **Termine · Forthcoming meetings**
- U3 **Impressum · Imprint**

Titelbild: © Scott Griessel / fotolia.com

**Für Autoren · Instructions for Authors**

Unsere ausführlichen Autorenleitfäden und Musterbeiträge finden Sie online unter „Hinweise für Autoren“ auf / Author guidelines are available at: [www.zgg.springer.de](http://www.zgg.springer.de)

**Manuskripteinreichung / Online Manuscript Submission:**

Bitte reichen Sie Ihr Manuskript online ein unter [www.zgg.springer.de](http://www.zgg.springer.de) (Online einreichen) oder unter [www.editorialmanager.com/zfgg](http://www.editorialmanager.com/zfgg)

**Kontakt:**

Redaktion Editorial Manager

Elisabeth Althaus

Tel. (0)212/23386-04/-02

E-Mail: [elisabeth.althaus@springer.com](mailto:elisabeth.althaus@springer.com)