Schweizer Zeitschrift für Ernährungsmedizin SZE 2021 – Jahrgang 19

Rosenfluh Publikationen AG Schweizersbildstrasse 47, 8200 Schaffhausen Telefon 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61 E-Mail: info@rosenfluh.ch Internet: www.rosenfluh.ch

Redaktion

Dr. med. Barbara Elke E-Mail: b.elke@rosenfluh.ch

Sekretariat

Sandra Sauter Telefon 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61 E-Mail: s.sauter@rosenfluh.ch

Herausgeberbeirat

Dr. pharm. Carla Aeberhard, Olten Prof. Dr. med. Peter E. Ballmer, Davos Prof. Dr. med. Kurt Bärlocher, St. Gallen Prof. Dr. med. Heike Bischoff-Ferrari, Zürich Cornelia Conrad Zschaber, Bern Cornelia Conrad Zschaber, Bern
Prof. Dr. Andreas Hahn, D-Hannover
Prof. Dr. med. Reto W. Kressig, Basel
Dr. med. Josef Laimbacher, St. Gallen
Prof. Dr. Wolfgang Langhans, Zürich
PD Dr. med. Rubino Mordasini, Bern
Prof. Dr. pharm. Stefan Mühlebach, Basel
Barbara Richli, Bern
Prof. Dr. Sabine Rohrmann, Zürich
Prof. Dr. Sabine Rohrmann, Zürich
Prof. Dr. med. Cornel Sieber, Winterthur
Prof. Dr. med. Stepan Vavricka Zürich Prof. Dr. med. Stephan Vavricka, Zürich

Verkauf

Jeanine Bleiker Telefon 052-675 50 53, Fax 052-675 50 51 E-Mail: j.bleiker@rosenfluh.ch

Anzeigenregie Manuela Behr Telefon 052-675 50 52 E-Mail: m.behr@rosenfluh.ch

Layout Andrea Bolli, Telefon 052-687 43 51 Fax 052-687 43 48, E-Mail: andrea.bolli@stammco.ch

Druck und Versand Jordi AG, 3123 Belp

Erscheinungsweise 5-mal jährlich Versandauflage ca. 3500 Exemplare

Einzelheft Fr. 10.- plus Porto

Copyright

by Rosenfluh Publikationen AG. 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 Offizielle Zitierweise: Schweiz.Z.Ernähr.med. Der Verlag übernimmt keine Garantie oder Haftung für Preisangaben oder Angaben zu Diagnose und Therapie, im Speziellen für Dosierungsanweisungen.

Mit der Einsendung oder anderweitigen Überlassung eines Manu-skripts oder einer Abbildung zur Publikation erklärt sich der Autor/ die Autorin damit einverstanden, dass der entsprechende Beitrag oder die entsprechende Abbildung ganz oder teilweise in allen Publikationen und elektronischen Medien der Verlagsgruppe ver-öffentlicht werden kann. Bei einer Zweitveröffentlichung werden der Autor informiert und die Quelle der Erstpublikation angegeben.

Unter der Rubrik «Forum Industrie» werden vorwiegend interessengebundene, teilweise bezahlte Texte publiziert, für deren Inhalt die Redaktion keine Verantwortung übernimmt.

ISSN-Nr.: 1660-4695

Die «Schweizer Zeitschrift für Ernährungsmedizin» ist eine Beilage zu ARS MEDICI

Online einsehbar unter: www.sze.ch



san Société Suisse de Nutrition

ssn Società Svizzera di Nutrizione

Die SZE ist das offizielle deutschsprachige wissenschaftliche Organ der Schweizerischen Gesellschaft für Ernährung SGE. Die SGE nimmt keinen Einfluss auf die Inhalte der SZE; die einzelnen Beiträge geben die Meinung der Autoren/Autorinnen wieder und müssen nicht der offiziellen Meinung der SGE entsprechen.

Liebe Leserin, lieber Leser,

Wenn in dieser Zeitschrift von «Arzt» oder «Patient» die Rede ist, sind wellm in dieser Zeitschillt von Waltz- oder Waltenburg die nede 1st, siebstverständlich auch alle Arztinnen und Patientinnen gemeint beziehungsweise angesprochen. Wir haben diese Formulierung lediglich aus Gründen der Einfachheit und der besseren Lesbarkeit gewählt.

> gedruckt in der schweiz

Die SGE informiert

Sport und Frnährung	 2
Neue Podcasts zu Schwangerschaft und Stillzeit Save the Date: SGE-Fachtagung 2022 Poster zum Früchte- und Gemüsejahr	 2

Vor allem junge Sportlerinnen betroffen

Relatives Energiedefizit – ein Syndrom mit vielen Facetten Sibylle Matter Brügger	•
Swiss Sports Nutrition Society Ziele und Aktivitäten Interview mit Joëlle Flück	10
Ketonkörper als Supplement Der Nutzen ist nicht bewiesen	1
Sporternährung Bedeutung und Wandel Interview mit Samuel Mettler	13
Supplemente im Fitnessstudio Woher kommt die Information?	1!
Pflanzenbasierte Ernährung Ermittlung der biologischen Äquivalenz pflanzlicher Proteine Paolo Colombani	16

Kongressberichte

20. Dreiländertagung der AKE, der DGEM und der GESKES, 24. bis 26. Juni 2021, virtuell, «Ernährung: Evidenz gefunden?!»

Digitale Ernährungsberatung – direktes Feedback

Patienten teilen unmittelbare Erfahrungen aus dem Alltag Influenzaimpfung, Diarrhö, respiratorische Infekte

Mikrobiom beeinflusst die Immunabwehr.....

21

Summer Conference, Nutrition Society UK, 6. bis 8. Juli 2021, virtuell, «Nutrition in a changing world»

Für Aquakulturen und menschliche Ernährung

Fischöl aus genmodifizierten Pflanzen 24

Pränatale Hungersnot Auswirkungen im Erwachsenenalter.....

Bitteres Gemüse in der Schwangerschaft Dann schmeckt es auch dem Kind

Bild Titelseite: Eva-Katalin – iStock by Getty Images