

In dieser Ausgabe

Im Fokus: *Mammakarzinom*

EDITORIAL

Mammakarzinom mit verschiedenen Aspekten 1

Von Stefan Aebi

Die Chirurgie der axillären Lymphknoten 6
bei frühem Mammakarzinom

Wie viel ist nötig im Zeitalter der multimodalen Behandlung?

Von Peter Dubsy

Diagnostik von Fernmetastasen beim Mammakarzinom 10

Heutiges Vorgehen, klinische Fragestellungen, aktuelle Empfehlungen

Von Magdalena Hecz und Stefan Aebi

Bedeutung der Komplementärmedizin beim Mammakarzinom 15

Behandlungswege mit nachgewiesener Wirksamkeit

Von Claudia Witt

Brustkrebs bei Männern 20

Epidemiologie, Pathologie, Risikofaktoren, Therapie

Von Bärbel Hirrle

SUPPORTIVTHERAPIEN

Yoga bei Brustkrebspatientinnen 24

Eine wirksame komplementärmedizinische Behandlungsmethode

Von Gerda Imhof

SAKK aktuell



SAKK 19/17 – Durvalumab bei Patienten mit PD-1L-positivem, fortgeschrittenem NSCLC 26
und schlechtem Allgemeinzustand

SAKK 96/12 – Therapie von Patienten mit Knochenmetastasen mit Denosumab 27

Das Herausgeberboard der Schweizer Zeitschrift für ONKOLOGIE:



Prof. Dr. med. Stefan Aebi
Chefarzt
Medizinische Onkologie
Tumorzentrum
Luzerner Kantonsspital
(LUKS)



Dr. med. Timothy Collen
Ko-Chefarzt
Radioonkologie
Tumorzentrum LUKS
(Koordinator
Herausgeberboard)



Prof. Dr. med.
Joachim Diebold
Chefarzt Pathologie
Tumorzentrum LUKS



Dr. med. Michael Gregor
Leitender Arzt
Hämatologie und
Hämatologisches
Zentrallabor
Tumorzentrum LUKS



Dr. med. Susanne Bucher
Ko-Chefärztin
Leiterin Brustzentrum
Frauenklinik Luzern
Tumorzentrum LUKS

UPDATE

Hirntumoren bei Kindern und Jugendlichen 28

Biologische Grundlagen, Symptome, Therapieprinzipien, Langzeitfolgen

Von Nastassja Scheidegger und Michael Grotzer

KONGRESSBERICHTE

ESMO 2018 – Jahreskongress der European Society for Medical Oncology, München, Oktober 2018

Nierenzellkarzinom

Patientenselektion für immuntherapeutische Optionen 35

Metastasiertes Mammakarzinom

Verbesserte Strategien mit Kombinationen und neuen Substanzen 36

Brustkrebs im Frühstadium

Studien zur Therapieoptimierung stehen im Fokus 39

SONDERREPORT

Erhaltungstherapie mit Niraparib beim rezidivierten Ovarialkarzinom

Die Schweiz als erstes Land mit Zulassung in individueller Startdosierung 32

RUBRIKEN

Inhalt/Impressum 3/4

Journal Club / Infos aus der Industrie 41

Impressum

Verlag
Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen am Rheinfall
Telefon 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61
E-Mail: info@rosenfluh.ch

Redaktion
Bärbel Hirrie
E-Mail: hirrie@rosenfluh.ch
Telefon/Fax 052-654 36 39
Redaktionsbüro:
Schnydersweg 29, 1794 Salvenach

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

Editorial Board (Hrsg.)
Prof. Dr. med. Stefan Aebi
Chefarzt Medizinische Onkologie

Dr. med. Timothy Collen
Ko-Chefarzt Radioonkologie

Prof. Dr. med. Joachim Diebold
Chefarzt Pathologie

Dr. med. Michael Gregor
Leitender Arzt Hämatologie

Dr. med. Susanne Bucher
Ko-Chefarztin Frauenklinik Luzern

Tumorzentrum Luzerner Kantonsspital

**Im wissenschaftlichen
onkologischen/radio-onkologischen Beirat**

Dr. med. Katharina Buser,
Medizinische Onkologie/Ausserordentliches Mitglied HMEC
Swissmedic, Bremgarten/BE
Dr. med. Giannicola D'Addario,
Schaffhausen

Agnès Glaus,
PhD, Pflegewissenschaften, ZeTUP, St. Gallen
Dr. med. Silvia Hofer,
Medizinische Onkologie, Luzerner Kantonsspital
Prof. Dr. med. Bernhard Pestalozzi,
Klinik für Onkologie, Universitätsspital Zürich

Für die Fachdisziplinen
Prof. Dr. med. Reinhard Dummer,
Klinik für Dermatologie, Universitätsspital Zürich
Prof. Dr. med. Daniel Fink,
Klinik für Gynäkologie, Universitätsspital Zürich
Prof. Dr. med. Felix Niggli,
Pädiatrische Onkologie, Kinderspital Zürich
Prof. Hans-Peter Schmid,
Klinik für Urologie, Kantonsspital St. Gallen

Anzeigenregie
Janine Clausen
Telefon 052-675 50 65, Fax 052-675 50 51
E-Mail: j.clausen@rosenfluh.ch

Verkauf
Corinne Hess
Rosenfluh Publikationen AG
Büro: Haldenstrasse 5, 6340 Baar
Telefon 041-760 23 23, Fax 041-760 23 27
E-Mail: c.hess@rosenfluh.ch

Layout
Regina Hauser
Telefon 052-675 51 73, Fax 052-675 50 62
E-Mail: hauser@rosenfluh.ch

Druck, Versand
AVD GOLDACH AG, 9403 Goldach

Abonnementsdienst
AVD GOLDACH AG
Sulzstrasse 10, Postfach, 9403 Goldach
Telefon 071-844 91 41, Fax 071-844 93 45
E-Mail: rosenfluh@avd.ch

Abonnementspreise (zuzüglich MwSt.)
Jahresabonnement: Fr. 50.–
Westeuropa: Fr. 85.–
Übriges Ausland: Fr. 97.50
Einzelhefte: Fr. 10.– plus Porto (inkl. MwSt.)

Erscheinungsweise 5-mal jährlich
16. Jahrgang, Heft 5/2018; Dezember
ISSN 1660-4369

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 beziehungsweise 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.

Mit der Einsendung oder anderweitigen Überlassung eines Manuskripts 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 veröffentlicht werden kann. Bei einer Zweitveröffentlichung werden der Autor informiert und die Quelle der Erstpublikation angegeben.

Titelbild: Copyright: © ilbusca – istockphoto.com

SCHWEIZER ZEITSCHRIFT FÜR ONKOLOGIE

ist online einsehbar unter
www.ch-onkologie.ch

Die SCHWEIZER ZEITSCHRIFT FÜR ONKOLOGIE (SZO)
ist gelistet in Scopus und EMBASE