

## EDITORIAL

### **1 *Epitheliale Hauttumoren ins Bewusstsein bringen!***

Von Markus Notter

Im Fokus: ***Maligne Hauttumoren***

### **5 *Maligne Hauttumoren aus der Sicht des Dermatologen***

**Aktinische Keratosen, Basalzellkarzinom, malignes Melanom**

Von Barbara M. Gaus und Mark D. Anliker

### **12 *Chirurgische Therapie des malignen Melanoms***

**Standardisierte Techniken und plastisch-chirurgische Möglichkeiten**

Von Urs Hug, Dorrit Winterholer, Rik Osinga und Elmar Fritsche

### **20 *Radiotherapie bei malignen Hauttumoren***

**Interdisziplinäre Optionen bei Basaliomen und Plattenepithelkarzinomen der Haut**

Von Markus Notter

### **26 *Die Systemtherapie des fortgeschrittenen Melanoms***

**Neue Optionen**

Von Marco Dressler

---

# SAKK aktuell – Klinische Studien bei malignem Melanom

- 35** Malignes Melanom I: adjuvante Interferontherapie  
**Ulzeration und Stadium sind prädiktiv für das Therapieansprechen mit Interferon**
- 36** Malignes Melanom II  
**SAKK 50/07: Firstline Temozolomid mit Bevacizumab übertrifft die Erwartungen**

## KONGRESSBERICHTE/NEUE THERAPIEN

37. Jahreskongress der European Society of Medical Oncology (ESMO), Wien, 2012

- 37** Fortgeschrittenes Ovarialkarzinom  
**Optimierte Frontlineoption mit Bevacizumab**
- 39** Knochenschutz mit Denosumab  
**Neue Standards in Prävention und Behandlung ossärer Metastasen**
- 42** Personalisierte Medizin beim metastasierten Kolonkarzinom  
**Gezielter Einsatz von Antikörpern verbessert die Chancen**

## RUBRIKEN

- 3/4** Inhalt/Impressum
- 19/47** Pharma News
- 45** Prisma
- 48** Vorschau
- 49** Pharma Forum

## Impressum

**Verlag:**  
Rosenfluh Publikationen AG  
Schaffhauserstrasse 13  
8212 Neuhausen am Rheinflall

**Redaktion:**  
Barbel Hirrlé  
E-Mail: hirrlé@rosenfluh.ch  
Telefon/Fax 052-654 36 39  
Redaktionsbüro:  
Schnydersweg 29, 1794 Salvenach/FR

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

**Dr. med. Timothy Collen**  
Leitender Arzt Radioonkologie

**Prof. Dr. med. Joachim Diebold**  
Chefarzt Pathologie

**Dr. med. Ralph Winterhalder**  
Leitender Arzt Medizinische Onkologie

**Prof. Dr. med. Dr. phil. II Walter A. Wüillemin**  
Chefarzt Hamatologie  
Luzerner Kantonsspital

**Im wissenschaftlichen onkologischen/radio-onkologischen Beirat:**  
*Prof. Dr. med. Daniel Aebersold*, Radio-Onkologie, Inselspital, Bern  
*Dr. med. Katharina Buser*, Oncocare, Sonnenhofklinik, Bern  
*Prof. Dr. med. Thomas Cerny*, Onkologie/Hamatologie, Kantonsspital St. Gallen  
*Dr. med. Giannicola D'Addario*, Praxis Onkologie, Schaffhausen  
*Agnes Glaes*, PhD, Pflegewissenschaften, ZeTUP, St. Gallen  
*Prof. Dr. med. Richard Greiner*, Consultant Radio-Onkologie, Luzerner Kantonsspital

*Prof. Dr. med. Richard Herrmann*, Klinik für Onkologie, Universitätsspital Basel  
*Dr. med. Silvia Hofer*, Klinik für Onkologie, Universitätsspital Zürich  
*Prof. Dr. med. Bernhard Pestalozzi*, Klinik für Onkologie, Universitätsspital Zürich  
*Prof. Dr. med. Hans-Jörg Senn*, ZeTUP, St. Gallen

**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. Ossi Köchli*, Brustzentrum Klinik Bethanien, Zürich  
*Prof. Dr. med. Felix Niggli*, Pädiatrische Onkologie, Kinderspital Zürich  
*Prof. Dr. med. Felix Seibold*, Klinik für Gastroenterologie, Inselspital Bern  
*Prof. Hans-Peter Schmid*, Klinik für Urologie, Kantonsspital St. Gallen

**Redaktionssekretariat:**  
Bjanka Coric  
Schaffhauserstrasse 13, 8212 Neuhausen am Rheinflall  
Telefon 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61  
E-Mail: info@rosenfluh.ch

**Anzeigenregie:**  
Rosenfluh Publikationen AG  
Schaffhauserstrasse 13, 8212 Neuhausen am Rheinflall  
Telefon 052-675 50 50, Fax 052-675 50 51  
E-Mail: romed@rosenfluh.ch

**Anzeigenverkauf:**  
Corinne Hess  
Rosenfluh Publikationen AG  
Buro: Blegistrasse 3, 6340 Baar  
Telefon 041-760 23 23, Fax 041-760 23 27  
E-Mail: c.hess@rosenfluh.ch

**Layout und Gestaltung:**  
Regina Hauser  
Rosenfluh Publikationen AG

**Druck, Versand:**  
AVD Goldach, CH-9403 Goldach

**Abonnementsdienst:**  
AVD Goldach  
Sulzstrasse 10, Postfach, CH-9403 Goldach  
Telefon 071-844 91 71, Fax 071-844 93 45  
E-Mail: rosenfluh-abo@avd.ch

Abonnementspreise (zuzüglich MwSt.)  
4 Ausgaben jährlich  
Jahresabonnement: Fr. 42.–  
Westeuropa: Fr. 79.–  
Übriges Ausland: Fr. 91.–  
Einzelhefte: Fr. 12.–  
(inkl. Porto)

10. Jahrgang, Heft 4/2012, 3. 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.

## SCHWEIZER ZEITSCHRIFT FÜR ONKOLOGIE

ist online einsehbar unter  
[www.ch-onkologie.ch](http://www.ch-onkologie.ch)

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