

**Abonnemente/Adressänderungen**

Rosenfluh Publikationen AG  
Baslerstrasse 10  
4310 Rheinfelden  
+41 (0)62-871 00 80  
info@rosenfluh.ch

**Verkauf**

Jeanine Bleiker  
+41 (0)52 675 50 53  
j.bleiker@rosenfluh.ch

**Sekretariat/Anzeigenregie**

Paula Schlagbauer  
+41 (0)62-871 00 80  
p.schlagbauer@rosenfluh.ch

**Redaktion**

Eidg. dipl. pharm. Valérie Herzog  
v.herzog@rosenfluh.ch  
Dr. med. Christine Mücke  
c.muecke@rosenfluh.ch

**Editorial Board (Hrsg.)**

Dr. med. Timothy Collen, Co-Chefarzt Radio-Onkologie  
PD Dr. med. Matthias Rössle, Leitender Arzt Pathologie,  
Tumorzentrum Luzerner Kantonsspital  
Dr. med. Christian Spirig, Zentrum für Onkologie, Luzern

**Im wissenschaftlichen**

**onkologischen/radio-onkologischen Beirat**  
Dr. med. Katharina Buser, Medizinische Onkologie /  
Ausserordentliches Mitglied HMEC Swissmedic, Bremgarten/BE  
Dr. med. Giannicola D'Addario, Kantonsspital Schaffhausen  
Agnes Glaus, PhD, Pflegewissenschaften, ZeTuP, St. Gallen  
Dr. med. Silvia Hofer, Klinik für Neurologie, Universitätsspital Zürich  
Prof. Dr. med. Bernhard Pestalozzi, Klinik für Onkologie,  
Universitätsspital Zürich, Luzern und Cham

**Für die Fachdisziplinen**

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

**Produktion**

Tatiana Leitl  
t.leitl@rosenfluh.ch

**Titelfoto:** iStock | koto\_feja

**Druck und Versand**

Jordi AG, 3123 Belp  
gedruckt in der  
schweiz

**Abonnementspreise (zuzüglich MwSt.)**

Erscheinungsweise: 4-mal jährlich  
Jahresabonnement: CHF 50.–  
Europa: CHF 85.–  
übriges Ausland: CHF 97.50  
Einzelhefte: CHF 10.– plus Porto  
Die Bezugsdauer verlängert sich ohne schriftliche Kündigung bis  
Oktober um ein Jahr.

**Copyright Rosenfluh Publikationen AG,  
Rheinfelden**

Alle Rechte beim Verlag. Nachdruck und Kopien von Beiträgen und  
Abbildungen in jeglicher Form wie auch Wiedergaben auf elektroni-  
schem Weg und übers Internet, auch auszugsweise, sind verboten  
bzw. bedürfen der schriftlichen Genehmigung der Verlags.  
Mit der Einsendung oder anderweitigen Überlassung eines Manu-  
skripts oder einer Abbildung zur Publikation erklärt sich die Auto-  
renschaft damit einverstanden, dass der entsprechende Beitrag  
oder die entsprechende Abbildung ganz oder teilweise in allen Pu-  
blikationen und elektronischen Medien der Verlagsgruppe veröf-  
fentlicht werden darf.

**Hinweise**

Liebe Leserin, lieber Leser, wenn in dieser Zeitschrift von «Arzt»  
oder von «Patient» die Rede ist, sind selbstverständlich auch alle  
Ärztinnen und Patientinnen gemeint beziehungsweise angespro-  
chen. Wir haben diese Formulierung lediglich aus Gründen der Ein-  
fachheit und der besseren Lesbarkeit gewählt.

Der Verlag übernimmt keine Garantie oder Haftung für Preisanga-  
ben oder Angaben zu Diagnose und Therapie, im Speziellen für  
Dosierungsanweisungen.

Die Texte sind nach journalistischen Standards geschrieben. Künst-  
liche Intelligenz kann in bestimmten Arbeitsschritten verwendet  
werden, z.B. für Transkription. Die Autoren verfassen die Texte aber  
selbst und bürgen für den Inhalt.

**23. Jahrgang; ISSN 1660-4369**

**SZO ist eine Beilage zu ARS MEDICI**

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



# Inhaltsverzeichnis

## EDITORIAL

**3 Konzerte zu verlosen** **1**  
*Von Christine Mücke*

## BERICHTE

**Gendermedizin** **6**  
**Jenseits des Durchschnittsmanns**

**Therapie von NSCLC und SCLC** **10**  
**Neue Antikörper-Konzepte, neoadjuvante  
Immunochemotherapie und lokale Konsolidierung**

**Jugendliche und junge Erwachsene  
mit fortgeschrittenem Lungenkarzinom  
Besonders selten, besonders belastend** **14**

**CT-Screening zur Lungenkrebsfrüherkennung  
Evidenz, Nutzen und Umsetzung** **17**

**Umweltfaktoren, Strahlung, Genetik  
Update Lungenkrebs bei Nichtraucherern** **18**

**Lungenkrebs** **19**  
**Paradigmenwandel bei der Diagnostik  
von peripheren pulmonalen Läsionen?**

**Effektiver und weniger belastend** **23**  
**Neue Standards in Brust- und Gynäkoonkologie**

# Inhaltsverzeichnis

## KURZ & BÜNDIG

---

**Dexamethason könnte Metastasen  
bei therapieresistentem Brustkrebs reduzieren** 26

**Sucralose kann Wirksamkeit  
von Immuntherapien beeinträchtigen** 26

**GLP-1-Rezeptoragonisten können  
PET/CT-Befunde verfälschen** 27

**NSCLC bei Hochaltrigen – Studie zeigt  
gute Ergebnisse auch jenseits der 90** 28

**COVID-mRNA-Impfstoffe verbessern  
Ansprechen auf Immuntherapien** 28

**INHALT/IMPRESSUM** 3

---

Das Herausgeberboard der  
Schweizer Zeitschrift für  
Onkologie



**Dr. med. Timothy Collen**  
Co-Chefarzt  
Radio-Onkologie  
Tumorzentrum LUKS  
(Kordinator Herausgeberboard)



**PD Dr. med. Matthias Rössle**  
Leitender Arzt  
Pathologie  
Tumorzentrum LUKS



**Dr. med. Christian Spirig**  
Zentrum für Onkologie  
Luzern