

EDITORIAL

I **Was ist nicht kontrovers?**

Von Monica Castiglione-Gertsch



In der West- und Ostschweiz (ausser Appenzell) sind Mammografie-Screening-Programme aktuell in Kraft; in der Inner- und Nordschweiz ist deren Einführung formell noch unklar.

Im FOKUS: Mammakarzinom

6 **Prävention und Screening beim Mammakarzinom**

Pro und Kontra des Mammografiescreenings

Von Cornelia Leo und Daniel Fink

10 **Minimale Chirurgie beim primären Mammakarzinom**

Adäquate Resektionsränder und Sentinelnodebiopsie bei der brusterhaltenden Therapie

Von Susanne Bucher

14 **Teilbrustbestrahlung beim Mammakarzinom**

Radioonkologische Strategien bei niedrigem Risiko

Von Kristina Lössl

17 **Mammakarzinom im Frühstadium: St. Gallen Konsensus 2011**

Neue Erkenntnisse und Kontroversen in der Behandlung

Von Alexandre Bodmer und Monica Castiglione

SAKK aktuell — Klinische Studien bei Mammakarzinom (Studienauswahl: Beat Thürlimann)

Adjuvante Therapie

23 **Welche Patientinnen profitieren am meisten von Aromatasehemmern?**

Nachsorge/adjuvante endokrine Therapie

24 **Verschlechtert sich die kognitive Funktion therapiebedingt?**

UPDATE

25 **Onkologisches Management bei Hirnmetastasen**

Prognoseeinschätzung und heutige Therapiestrategien

Von Silvia Hofer und Andreas Hottinger

SAKK aktuell – Schweizer SAKK-Studien auf dem ASCO-Jahreskongress 2011

Programmhinweis der SAKK: Bern, 27. 10. 2011

- 30 **Ethical Considerations in Clinical Research**
Metastasiertes/fortgeschrittenes NSCLC
- 30 **SAKK 19/05: Bevacizumab und Erlotinib in der Erstlinientherapie** (mit Subanalyse)
Lokal fortgeschrittenes Rektumkarzinom
- 31 **SAKK 41/07: neoadjuvante Radiochemotherapie mit Panitumumab** (mit Subanalyse)
Metastasiertes kastrationsresistentes Prostatakarzinom (mCRPC)
- 32 **SAKK 08/08: Everolimus in der Erstlinientherapie** (mit Subanalyse)

KONGRESSBERICHTE/Neue Therapien

47. Jahrestreffen der American Society of Clinical Oncology (ASCO), Chicago, 4. bis 8. Juni 2011

- Fortgeschrittenes NSCLC/TK-Inhibitor bei EGFR-Mutationen
- 33 **Verlängertes PFS plus verbesserte Lebensqualität**
Metastasiertes Melanom/Neuentwicklungen
- 36 **Neue klinische Therapiestandards in Sicht**
Erhöhtes Brustkrebsrisiko
- 40 **Exemestan erfolgreich in der Primärprävention**
Brust-, Endometrium-, Lungen-, Darmkrebs
- 41 **Bei erhöhtem Brustkrebsrisiko wirkt Rauchen hochpotenzierend**

Neue Therapien

- Neuroendokrine Tumoren des Pankreas (pNET)
- 42 **Neue Therapieoptionen mit verdoppeltem PFS**

RUBRIKEN

- 3/4 **Inhalt/Impressum**
- 9/13 **Prisma**
- 43 **News & Views & Personalia**
- 44 **Pharma Forum**

Impressum

Verlag:
Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen am Rheinfluh

Redaktion:
Bärbel Hirrlé
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen am Rheinfluh
Telefon 052-675 51 82, Fax 052-675 50 61
E-Mail: hirrle@rosenfluh.ch

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

Prof. Dr. med. Joachim Diebold
Chefarzt Pathologie

Dr. med. Timothy D. Colten
Leitender Arzt Radioonkologie

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/Hämatologie, Kantonsspital St. Gallen
Dr. med. Giannicola D'Addario,
Praxis Onkologie, Schaffhausen
Agnes Glaus,
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. Ossi Köchli,
Klinik für Gynäkologie, Universitätsspital Zürich
Prof. Dr. med. Felix 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 Rheinfluh
Telefon 052-675 50 60, Fax 052-675 50 61
E-Mail: info@rosenfluh.ch

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

Anzeigenverkauf:
Corinne Hess
Rosenfluh Publikationen AG
Büro: 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)

9. Jahrgang, Heft 3/2011
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