

EDITORIAL

1 ***Eine Flut neuer Erkenntnisse***

Von Daniel Fink

SCHWERPUNKT: ***Update Mammakarzinom***

6 ***Aspekte beim Mammakarzinom der jungen Frau***

Heutige Strategien

Von Julia Schnabel

12 ***Etablierte und neue Indikationen für die intraoperative Teilbrustbestrahlung***

Heutige Konzepte und Bewertungen

Von Heike Heuer, Daniel Fink und Cornelia Linsenmeier

16 ***Neues zur adjuvanten endokrinen Therapie des Mammakarzinoms***

Standardoptionen bei prämenopausalen und postmenopausalen Patientinnen

Von Konstantin J. Dedes, Julia Schnabel und Daniel Fink

21 ***Multigensignaturen in der adjuvanten Therapie bei frühem invasivem Brustkrebs***

Welche prognostischen und prädiktiven Informationen bieten sie?

Von Konstantin J. Dedes, Ossi R. Köchli und Daniel Fink

UPDATE

27 ***Impfen bei Frauen im konzeptionellen Alter***

Eine aktualisierte Übersicht für die frauenärztlichen Grundversorger

Von Ulrich Heininger

**Das Herausgeberboard
der GYNÄKOLOGIE:**



Prof. Dr. Daniel Fink
Direktor
Klinik für Gynäkologie
UniversitätsSpital Zürich



Prof. Dr. Daniel Surbek
Chefarzt Geburtshilfe
und Feto-maternale Medizin
Ko-Direktor
Universitätsklinik
für Frauenheilkunde
Inselspital Bern



Prof. Michael von Wolff
Abteilungsleiter
Gynäkologische Endokrinologie
und Reproduktionsmedizin
Universitätsklinik
für Frauenheilkunde
Inselspital Bern

KONGRESSBERICHTE

51st Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology (ASCO), Chicago 2015

- 33** Brustkrebs im Frühstadium unter Aromatasehemmer/Knochenschutz
Adjunctives Denosumab halbiert das Risiko erster klinischer Frakturen

- Metastasierter Brustkrebs
35 **Neue Wege zur Verlängerung der Tumorkontrolle**

KONGRESSBERICHT/JOURNAL CLUB

European Cancer Congress (ECC) – 18th ECCO – 40th ESMO – Wien, 25. bis 29. September 2015

- Schwangerschaft
38 **Krebsdiagnose sollte nicht zu Therapieverzögerung oder Interruptio führen**

FIRST-TO-DISCUSS-Newsletter – Gynäkologische Endokrinologie

Postmenopause

- 39** **Hormonsubstitution und Ovarialkarzinomrisiko**
40 **Das Klimakterische Syndrom – Realität oder Einbildung?**
 Von Petra Stute

RUBRIKEN

- 3/4** **Inhalt/Impressum**
37 **Prisma**
41 **PharmaNews**

Impressum

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

Redaktion
 Bärbel Hirrle
 E-Mail: hirrle@rosenfluh.ch
 Telefon/Fax 052-654 36 39
 Redaktionsbüro:
 Schnydersweg 29
 1794 Salvenach/FR

Sekretariat
 Silvia Tomasi
 Telefon 052-675 50 60
 Fax 052-675 50 61
 E-Mail: s.tomasi@rosenfluh.ch

Herausgeber
Prof. Dr. med. Daniel Surbek
 Chefarzt Geburtshilfe
 und Feto-maternale Medizin; Ko-Klinikdirektor
 Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Inselspital Bern

Prof. Dr. med. Michael von Wolff
 Leiter Gynäkologische Endokrinologie
 und Reproduktionsmedizin
 Universitätsklinik für Frauenheilkunde, Inselspital Bern

Prof. Dr. med. Daniel Fink
 Direktor Klinik für Gynäkologie
 UniversitätsSpital Zürich

Sowie im weiteren wissenschaftlichen Beirat
 PD Dr. med. Petra Stute, Gynäkologische Endokrinologie, Universitätsklinik
 für Frauenheilkunde, Inselspital Bern
 Prof. Dr. med. Hans-Jörg Senn, Tumor- und Brustzentrum ZuTP.St. Gallen

Dr. med. David Scheiner, Klinik für Gynäkologie,
 UniversitätsSpital Zürich
 Prof. Dr. med. Irène Hösli, Klinik für Geburtshilfe und
 Schwangerschaftsmedizin, Universitätsspital Basel
 Dr. med. Peter Fehr, OVA-IVF-Clinic, Zürich
 Dr. med. Irène Dingeldein, Ko-Präsidentin GYNEA,
 Frauenarztpraxis Murten
 Dr. med. Daniel Brügger, Frauenarztpraxis Laupen

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

Anzeigenregie
 Janine Clausen
 Telefon 052-675 50 65
 Fax 052-675 50 61
 E-Mail: j.clausen@rosenfluh.ch

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

Druck, Versand
 AVD GOLDDACH AG, 9403 Goldach

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

Erscheinungsweise 5-mal jährlich
Versandauflage ca. 3000 Exemplare

Abonnementspreise
 (zuzüglich MWST)
 Jahresabonnement: Fr. 50.–
 Westeuropa: Fr. 85.–
 Übriges Ausland: Fr. 97.50
 Einzelhefte: 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 Wieder-
 gaben auf elektronischem Weg und übers Internet, auch auszugsweise, sind
 verboten bzw. 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 entspre-
 chende Abbildung ganz oder teilweise in allen Publikationen und elektroni-
 schen Medien der Verlagsgruppe veröffentlicht werden kann. Bei einer
 Zweitveröffentlichung werden der Autor informiert und die Quelle der
 Erstpublikation angegeben.

20. Jahrgang, Heft 4/2015, 16. Oktober
 ISSN 1661-0199

GYNÄKOLOGIE ist eine Beilage zu ARS MEDICI

GYNÄKOLOGIE ist online einsehbar unter
www.ch-gynaekologie.ch

GYNÄKOLOGIE ist gelistet
 in EMBASE und Scopus