

EDITORIAL

I **Das kanzerogene HPV-Potenzial**

Von Timothy D. Collen



Kostenübernahme der HPV-Impfung für junge Frauen

Neu: Die obligatorische Grundversicherung übernimmt ab 1. Januar 2011 die Kosten für die Impfung gegen das humane Papillomavirus (HPV) im Rahmen eines kantonalen Impfprogramms auch bei Frauen im Alter von 20 bis 26.

Diese Regelung gilt bis Ende 2012 und schafft damit die Möglichkeit, die HPV-Impfung im Rahmen einer ergänzenden Impfung nachzuholen. Priorität hat weiterhin die Impfung der 11- bis 15-jährigen Mädchen.

Quelle: BAG Bulletin 51/2010

Im FOKUS: HPV-induzierte Tumoren

5 **«Wir müssen beide Geschlechter impfen!»**

Interview von Timothy D. Collen mit Harald zur Hausen

7 **HPV und das weibliche Genitale**

Klinische Formen, aktuelle Diagnostik und Therapie

Von Jörg Klatt, Ralph Winterhalder, Walter Arnold

12 **HPV-assoziierte Malignome des Gastrointestinaltrakts**

Ösophagus, AIN, Analkarzinom: Epidemiologie, Risikofaktoren, Abklärung, Behandlung

Von Claudia Hirschi, Timothy D. Collen, Ralph Winterhalder, Philipp Gut

18 **HPV bei Hals-Nasen-Ohren-Tumoren**

Häufigkeit, Risikofaktoren, Diagnostik, Therapieoptionen

Von Timothy D. Collen, Ralph Winterhalder, Joachim Diebold et al.

24 **HPV und dermatologische Erkrankungen**

Häufigkeit, Präsentationen, Risiken, therapeutische Optionen

Von Mark David Anliker

27 **Die HPV-Impfung**

Neue Daten über Wirksamkeit und Sicherheit

Von Ruth Draths

UPDATE

29 **Knochenspezifische Therapie in der Onkologie**

Bisphosphonate und RANK-Ligand-Hemmer im Vergleich

Von Roger von Moos

KONGRESSBERICHTE

Jahrestagung der American Society of Hematology (ASH), Orlando, Dezember 2010

CML: TKI der zweiten Generation in der Erstlinientherapie

34 **Neue Daten zeigen signifikant schnelleres, tieferes, längeres Ansprechen**

35. Jahreskongress der European Society for Medical Oncology (ESMO), Mailand, Oktober 2010

NSCLC: Zielgerichtete Therapie

36 **Angriffsziele verlangen exakte Definitionen**

RUBRIKEN

3/4 **Inhalt/Impressum**

Impressum

Verlag:
Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen am Rheinfall

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

Wissenschaftlicher Beirat:
Prof. Dr. med. Daniel Aebersold,
Direktor Radio-Onkologie, Inselspital BE
Dr. med. Katharina Buser, OA
Oncocare/Sonnenhofklinik, BE
Prof. Dr. med. Thomas Cerny, ChA
Onkologie/Hämatologie, Kantonsspital SG
Dr. med. Giannicola D'Addario,
Praxis Onkologie Schaffhausen
Prof. Dr. med. Reinhard Dummer,
LA Dermatologie, USZ, ZH
Prof. Dr. med. Daniel Fink, Direktor,
Klinik für Gynäkologie, USZ, ZH
Dr. Agnes Glaus, PhD,
Pflegerwissenschaften, ZeTuP, SG
Prof. Dr. med. Richard Greiner,
Consultant Radio-Onkologie, Kantonsspital LU
Prof. Dr. med. Richard Herrmann,
ChA Onkologie, Universitätsspital BS
Dr. med. Silvia Hofer, OA
Klinik für Onkologie, USZ, ZH
Prof. Dr. med. Alexander Knuth,
Direktor, Klinik/Poliklinik für Onkologie, USZ, ZH
Prof. Dr. med. Ossi Köchli,
Leiter Brustzentrum ZH-Bethanien
Prof. Dr. med. Felix Niggli, LA
Pädiatrische Onkologie, USZ, ZH
Prof. Dr. med. Hans-Peter Schmid, ChA
Klinik für Urologie, SG

Prof. Dr. med. Frank Seibold, ChA
Gastroenterologie, Spital Tiefenau
Prof. Dr. med. Hans-Jörg Senn,
Wissenschaftl. Leiter ZeTuP, SG

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

Anzeigenregie und -verkauf:
Rosenfluh Publikationen AG
Schaffhauserstrasse 13
8212 Neuhausen am Rheinfall
Telefon 052-675 50 50
Fax 052-675 50 51
E-Mail: romed@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 1/2011
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.

ONKOLOGIE ist online einsehbar unter
www.ch-onkologie.ch