

EDITORIAL BOARD

Executive Board

M. W. Beckmann, Erlangen
D. Wallwiener, Tübingen

T. Dimpfl, Kassel – Präsident DGGG
C. Marth, Innsbruck – Präsident OEGGG

Rubriken-Herausgeber

J. Baltzer, Krefeld – Aktuell referiert
B. Schauf, Bamberg – Aktuell diskutiert
O. Ortmann, Regensburg – Übersichtsarbeiten
C. Löhberg, Erlangen – Refresher

Herausgeber

G. Debus, Dachau
P. Husslein, Wien
W. Jonat, Kiel
K. Vetter, Berlin

Herausgeber-Assistenz

M. R. Bani, Erlangen
C. Bayer, Erlangen

Beirat

P. Dall, Lüneburg
K. Diedrich, Lübeck
J. Dietl, Würzburg
J. W. Dudenhausen, Berlin
K. Friese, München
U. Gembruch, Bonn
B. Gerber, Rostock
G. Gitsch, Freiburg
E.-M. Grischke, Tübingen
K. Hecher, Hamburg
M. Höckel, Leipzig
F. Jänicke, Hamburg
L. Kiesel, Münster
H. Kölbl, Mainz
M. Neises, Hannover
U. Peschers, München
A. Rieber, München
R. Schmutzler, Köln
A. Schneider, Berlin
H. Schneider, Bern
Ch. Sohn, Heidelberg
Th. Strowitzki, Heidelberg

Rechtsfragen

K. Ulsenheimer, München

Junges Forum

J. Lermann, Erlangen
S. Schott, Heidelberg

Begründet von

Carl Kaufmann
und Ludwig Seitz

Weitergeführt von

Josef Zander
Kurt Holzmann
Meinert Breckwolddt
Manfred Kaufmann
Werner Rath

Vereinigt mit:

**Zentralblatt für Gynäkologie
(J. A. Barth in Georg Thieme Verlag KG)**

Wissenschaftliches Organ der Deutschen
Gesellschaft für Gynäkologie und Geburts-
hilfe · DGGG und der Österreichischen
Gesellschaft für Gynäkologie und Geburts-
hilfe · OEGGG

Georg Thieme Verlag KG

Rüdigerstraße 14
D-70469 Stuttgart
Postfach 30 11 20
D-70451 Stuttgart

www.thieme.de/fz/gebfra
www.thieme-connect.de/ejournals

IMPRESSUM

Geburtshilfe und Frauenheilkunde

73. Jahrgang

Eigentümer und Copyright:
© Georg Thieme Verlag KG 2013

Originalarbeiten

Prof. Dr. M. W. Beckmann
Frauenklinik
Universitätsklinikum Erlangen
Universitätsstraße 21–23
91054 Erlangen

Übersichten

Prof. Dr. O. Ortmann
Caritas Krankenhaus St. Josef
Universität Regensburg
Landshuter Straße 65
93053 Regensburg

Aktuell referiert

Prof. Dr. J. Baltzer (JB)
ehemaliger Direktor der Frauenklinik
im Klinikum Krefeld
Jentgesallee 72
47799 Krefeld

Aktuell diskutiert

Prof. Dr. B. Schauf
Frauenklinik Sozialstiftung Bamberg
Buger Straße 80
96049 Bamberg

Refresher

PD Dr. C. Löhberg
Frauenklinik
Universitätsklinikum Erlangen
Universitätsstraße 21–23
91054 Erlangen

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
Postfach 30 11 20, 70451 Stuttgart
Tel.: 07 11/89 31-0, Fax: 07 11/89 31-298
<http://www.thieme.de>
<http://www.thieme.de/fz/gebfra>
<http://www.thieme-connect.de/ejournals>

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen. Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwandt haben, dass diese Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

jährliche Bezugspreise 2014*	Inland	Europa	weltweit
Versandkosten	35,80	55,80	91,80
Normalpreis (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	299,00 (334,80)	299,00 (354,80)	299,00 (390,80)
Institutionelles Abonnement (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)**	499,00 (534,80)	499,00 (554,80)	499,00 (590,80)
ermäßigter Preis für Ärzte in der Weiterbildung zum Gebietsarzt für maximal 6 Jahre sowie für Hebammen und Studenten	149,00 (184,80)	149,00 (204,30)	149,00 (240,80)
Printausgabe nur zusammen mit einem Online-Zugang erhältlich			
Einzelheft 46,00 EUR (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive 7% Mehrwertsteuer			

* in EUR (D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive 7% Mehrwertsteuer. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September des Vorjahres keine Abbestellung vorliegt.

** Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.thieme.de/connect/de/services/product-licensing.html>. Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert Online-Zugriff für 1 Standort.

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Redaktion

Dr. Silvia Jung
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
Tel.: 07 11/89 31-593, Fax: 07 11/89 31-392
E-Mail: Silvia.Jung@thieme.de

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme.media
Pharmmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Ulrike Bradler
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 30 08 80, 70448 Stuttgart
Tel.: 07 11/89 31-466, Fax: 07 11/89 31-624
E-Mail: Ulrike.Bradler@thieme.de
Zur Zeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 50 vom 1. 10. 2013.

Printed in Germany

Grafisches Centrum Cuno, Calbe/Saale

Satz

Ziegler + Müller, Kirchentellinsfurt

Herstellung

Tel.: 07 11/89 31-244, Fax: 07 11/89 31-392
E-Mail: Christa.Baurenschmidt@thieme.de

Abonnentenservice

Tel.: 07 11/89 31-321, Fax: 07 11/89 31-422
E-Mail: aboservice@thieme.de

Allgemeine Informationen

Geburtshilfe und Frauenheilkunde, ISSN 0016-5751, erscheint 12-mal im Jahr.

Informationen für unsere Leser

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen dem Abonnentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten. Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Handelsnamen werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter www.thieme.de/fz/gebfra/autorenhinweise.html. Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland (in vollem Umfang, in ähnlicher Form oder in jedweder anderen Medienform) veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zur Publikation angeboten werden.

Mit der Annahme des Manuskripts zur Veröffentlichung überträgt der Verfasser dem Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist (§ 64 UrHG) das ausschließliche, räumliche und zeitlich unbeschränkte Recht für alle Auflagen/Updates zur auch auszugswisen Verwertung in gedruckter Form sowie in elektronischen Medien (Datenbanken, Online-Netzsysteme, Internet, CD-ROM, DVD, PDA etc.) auch in geänderter Form oder in Form einer auszugswisen Verknüpfung mit anderen Werken einschließlich der Übersetzung in andere Sprachen sowie durch Übertragung von Nutzungsrechten auf Dritte. Soweit Abbildungen aus anderen Veröffentlichungen entnommen sind, räumt der Verfasser dem Verlag lediglich das nicht ausschließliche Nutzungsrecht im Umfang des vorstehenden Absatzes ein. Der Verfasser ist für die vollständige Quellenangabe sowie die Einholung der schriftlichen Einwilligung des anderen Verlages zu den vorstehenden Rechtsräumen verantwortlich und weist diese dem Verlag nach. Der korrespondierende Autor erhält eine pdf-Datei seines Artikels für private Zwecke.

Online

Die wissenschaftlichen Arbeiten stehen online in Thieme-connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/ejournals). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.) informiert Sie gerne Carmen Krenz, E-Mail: sales@thieme-connect.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag Stuttgart · New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service; www.copyright.com
For reprint information in the USA, please contact: International Reprint Corporation, 287 East "H" St., Benicia, CA 94510, USA; phone: + 1-07-07-46-87-40, fax: + 1-07-07-46-16-43; e-mail: irc@intlreprints.com

Heft 1	(Januar 2013)	= Seite	1 – 73
			R3 – R23
Heft 2	(Februar 2013)	= Seite	1 – 151
Heft 3	(März 2013)	= Seite	169 – 265
Heft 4	(April 2013)	= Seite	271 – 334
			R27 – R46
Heft 5	(Mai 2013)	= Seite	383 – 445
Heft 6	(Juni 2013)	= Seite	513 – 653
Heft 7	(Juli 2013)	= Seite	661 – 726
			R49 – R62
Heft 8	(August 2013)	= Seite	735 – 814
Heft 9	(September 2013)	= Seite	821 – 944
Heft 10	(Oktober 2013)	= Seite	951 – 1048
			R63 – R80
Heft 11	(November 2013)	= Seite	1053 – 1138
Heft 12	(Dezember 2013)	= Seite	1145 – 1261

Aktuell diskutiert

- 1084 Anthuber, Sabine, Christoph Anthuber
Endokrinologie. Störungen der Geschlechtsentwicklung aus kindergynäkologischer Sicht
- 981 Behrendt, Isabel, Michael Krawinkel
Ernährung in der Schwangerschaft. Nicht für zwei essen, sondern für zwei denken
- 1087 Borkenhagen, Ada
Intimchirurgische Operationen. Kosmetische Genitalchirurgie
- 27 De Wilde, Rudy Leon
Totale Hysterektomie bei Frauen mit großen Uteri nach Kaiserschnitt. Wie vermeidet man eine Läsion der Harnwege?
- 684 Foth, Dolores
Endokrinologie. Alternative Therapiemöglichkeiten zur Hormonersatztherapie – Teil 1: Phytoöstrogene
- 760 Foth, Dolores
Endokrinologie. Alternative Therapiemöglichkeiten zur Hormontherapie – Teil 2: pflanzliche Therapien, nicht hormonale Therapien und mehr
- 390 Frank-Raue, Karin
Endokrinologie. Schilddrüsenfunktionsstörungen in der Schwangerschaft
- 682 Germer, Ute
Um Folgeschwangerschaften besser zu begleiten. Diagnostik und Management nach Totgeburt
- 985 Grab, D., E. Merz, H. Prömpeler, K. H. Eichhorn, U. Germer, R. Osmer, A. Strauss, J. Wissner, W. Dürr
Ultraschall in der Frauenheilkunde. Standards zur gynäkologischen Sonografie
- 1075 Hackethal, Andreas, Samer El-Safadi, Karsten Muenstedt, Hans-Rudolf Tinneberg
Schwangerschaft und Krebserkrankung – Teil 1. Epidemiologie von schwangerschaftsassozierten onkologischen Erkrankungen
- 992 Härtl, Kristin, Kerstin Hermelink
Onkologie interdisziplinär. Psychoonkologische Ansätze – Bedeutung für die gynäkologische Onkologie?
- 681 Heesen, Michael, Melanie Veaser
Geburtshilfe. NICE to know: Idealer Zeitpunkt der Antibiotikaprophylaxe bei Sectio caesarea
- 24 Hildebrandt, Sven
Kompetente Entscheidungsfindung in der Geburtshilfe. Geburtshilfliches Notfallmanagement – erst denken, dann handeln!
- 988 Hoffmann, Jürgen, Diethelm Wallwiener, Mario Marx
Brustchirurgie. DIEP-Flap: Luxuschirurgie in der Brustrekonstruktion?
- 753 Holzgreve, Wolfgang
Pränataldiagnostik. Reif für die Praxis? – die nicht invasive Pränataldiagnostik aus dem Blut Schwangerer
- 104 Hübner, Jutta
Komplementärmedizin. Was ist komplementäre Medizin?
- 35 Hübner, Jutta, Karsten Münstedt
Onkologie. Beratung von Patientinnen mit gynäkologischen Tumoren zur komplementären und alternativen Medizin – Gibt es einen Königsweg?
- 1078 Keyver-Paik, Mignon-Denise, Alina Abramian, Walter Kuhn
Onkologie. Stellenwert der intraperitonealen Chemotherapie beim fortgeschrittenen Ovarialkarzinom
- 28 Kindermann, Teresa, Dinah Lier, Thomas Iftner
Früherkennung. Kategorisierung von HPV-Tests
- 110 Kleinwechter, Helmut
Gestationsdiabetes. Neue Leitlinie Schwangerschaftsdiabetes – Sichtweise des Diabetologen
- 107 Kork, Felix, Jan-Peter Siedentopf, Lutz Kaufner, Claudia Spies
Abhängigkeitssyndrom. Substanzkonsum in der Schwangerschaft – Bedeutung für die geburtshilfliche Anästhesie?
- 101 Krainick-Strobel, Ute, Martin Majer, Diethelm Wallwiener, Hans Junkermann
Brustkrebsdiagnostik. Update Mammografie-Screening 2012
- 756 Mendling, Werner
Allgemeine Gynäkologie. Herpes genitalis in der Schwangerschaft
- 383 Possover, Marc
Allgemeine Gynäkologie. Symptome der Endometriose des Plexus sacralis (sakrale Radikulopathie) und des Nervus ischiadicus
- 292 Rath, Werner
Prävention Plazenta-medierter Schwangerschaftskomplikationen im II./III. Trimenon. Heparin mehr als ein Antikoagulans?
- 394 Seifert-Klauss, Vanadin
Endokrinologie. Klimawandel – Wenn Frauen in die Wechseljahre kommen
- 385 Thor-Wiedemann, Sabine, Günther J. Wiedemann
State of the Art. Primärprävention des Mammakarzinoms
- 299 Wacker, Jürgen, Adama Zida, Christina Sitz, Dagmar Schweinfurth, Janika Briegel, Anika Hüser, Hermann Feldmeier, Joachim Richter
Female Genital Mutilation (FGM) und Female Genital Schistosomiasis (FGS). „Bourouwel“ – traditioneller Glaube oder medizinische Erklärung für ein grausames Ritual?
- 687 Wenderlein, J. Matthias
Onkologie. Prophylaktische Mastektomie und Adnektomie – beraterische Aspekte für die gynäkologische Praxis
- 765 Wenderlein, J. Matthias
Zum erhöhten Brustkrebsrisiko durch die „Pille“ bei BRCA1- und -2-Mutationen
- 32 Wojcinski, Sebastian, Sudip Kundu, Jakob Wiskirchen, Peter Hillemanns, Friedrich Degenhardt, Markus Hahn
Onkologie. Darstellung von Titan-Kollagen-Clips in der Mammasonografie
- 295 Yazdi, Britta, Harald Abele, Eva Maria Grischke, Karl Oliver Kagan
Geburtshilfe. Schwangerenvorsorge im Umbau: Vom Kopf auf die Füße?

Case Report

- 1252 Bolten, K., A. Salama, A. Thomas, J. Eucker, W. Henrich
Severe Case of Autoimmune Thrombocytopenia First
Diagnosed in Pregnancy
- 148 Hammon, M., G. Dilbat, R. Schulz-Wendtland
Fat Necrosis of the Breast Following Folinic Acid
Extravasation
- 70 Lee, TH.
Gastrointestinal Stromal Tumor (GIST) Presenting as a
Huge Pelvic Mass
- 724 Terzic, M., S. Maricic, J. Dotlic
Vaginal Removal of Very Large Nascent Uterine Myoma
– Case Report and Literature Review
- 812 Würfel, W., R. Suttner, D. Shakeshaft, V. Mayer,
U. Schoen, K. Sendelbach, M. Locher, U. Koehler,
K. Fiedler, G. Krüsmann, E. Holinski-Feder
Pregnancy and Birth After a Two-Step PGD: Polar Body
Diagnosis for Hemophilia A and Array CGH on Trophec-
toderm Cells for Chromosomal Aberrations
- 1181 Arbeitsgemeinschaften in der Deutschen Gesellschaft
für Gynäkologie und Geburtshilfe DGGG e.V.
- 856 Arbeitsgemeinschaften in der Deutschen Gesellschaft
für Gynäkologie und Geburtshilfe DGGG e.V.
- 194 Arbeitsgemeinschaften in der Deutschen Gesellschaft
für Gynäkologie und Geburtshilfe DGGG e.V.
- 209 DGGG-Mitglieder. Personalia
- 545 DGGG-Mitglieder. Personalia
- 544 Ehrung. Paracelsus-Medaille für Prof. Dr. Herrmann
Hepp
- 202 Interview. „Fortschritt findet nur selten schnell und in
Sprüngen statt“
- 198 Interview. „Ich bin auf der Seite der Ärzte“
- 849 Interview mit DGGG-Präsident Prof. Dr. Thomas Dimpfl.
DGGG-Kongress 2014: Was die DGGG für Assistentin-
nen und Assistenten tut
- 206 Kongressnachlese zur Münchner DGGG-Tagung. Ökono-
mie: Was können wir uns leisten?
- 546 Thieme Fachcommunity für Geburtshilfe und Frauen-
heilkunde. Aktuelles aus der Fachcommunity

DGGG

- 1176 Augurzky, B.
DGGG-Finanzierungskommission. „Können wir uns das
noch leisten?“ – Workshop-Dokumentation – Teil II:
Neues vom Krankenhaus Rating Report 2013
- 537 Brucker, S., R. L. De Wilde, C. P. Möller
„First Joint Congress“ von ESGE und FOG. „Together we
design the future of woman's health“
- 538 Diedrich, K.
DGGG-Kommissionen. Kommission PID
- 1173 Fiori, W.
DGGG-Finanzierungskommission. „Können wir uns
das noch leisten?“ – Workshop-Dokumentation Teil I:
Wenn das Geld nicht reicht ...
- 191 Kainer, F.
DAGG-Kongress vom 16.–19. Oktober 2013. DAGG:
Fort- und Weiterbildung in Berlin
- 539 Kainer, F.
DGGG-Kommissionen. Kommission Sicherheit im
Kreißaal
- 193 Mögele, M.
Junges Forum. „Gyn und Ski 2013“
- 851 Puppe, J., C. Bayer, T. Fehm, S. Schott
Bericht vom TraFo-Symposium 2013. Krankheit verste-
hen – Therapie optimieren
- 1171 Renner, S. P.
DGGG-Finanzierungskommission. „Können wir uns das
noch leisten?“ – Veranstaltungsbericht: Das DRG-Eva-
luationsprojekt der DGGG – das Fach profitiert enorm!
- 192 Schott, S.
Arbeitstreffen des Jungen Forums 1/2013. Aktuelles zur
Weiterbildung
- 854 Schott, S.
„4 Countries Meeting“ – eine Zusammenfassung, 4 Län-
der und 4 Wege zur Weiterbildung
- 850 Untch, M., B. Aydeniz, T. Dimpfl, M. Friedrich, F. Wolff,
H. Zoche, G. Bartzke
München, 27.–29. Juli 2013. Bericht aus der Hauptsit-
zung der BLFG e.V.
- 853 Wöckel, A.
Medizin und Management. Medizin und Ökonomie –
ein interessanter Workshop für Chefärzte
- 1178 Würstlein, R., C. Liedtke
Kongressbericht. Combating Breast Cancer 2013:
Chance auf Heilung
- 540 Arbeitsgemeinschaften in der Deutschen Gesellschaft
für Gynäkologie und Geburtshilfe DGGG e.V.

DGGG Review

- 1228 Fasching, P. A., A. B. Ekici, D. L. Wachter, A. Hein,
C. M. Bayer, L. Häberle, C. R. Loehberg, M. Schneider,
S. M. Jud, K. Heusinger, M. Rübner, C. Rauh, M. R. Bani,
M. P. Lux, R. Schulz-Wendtland, A. Hartmann,
M. W. Beckmann
Breast Cancer Risk – From Genetics to Molecular Under-
standing of Pathogenesis
- 1209 Gembruch, U., A. Kempe, A. Hellmund, B. Rösing,
A. Willruth, C. Berg, A. Geipel
The Diagnostics of Fetal Heart Defects in the First and
Early Second Trimester – Early Fetal Echocardiography
- 911 Juhasz-Böss, I., P. Mallmann, C. P. Möller, E. F. Solomayer
Use of Laparoscopy in the Treatment of Endometrial
and Cervical Cancer – Results of a 2012 Germany-wide
Survey
- 918 Rimbach, S., U. Ulrich, K. W. Schweppe
Surgical Therapy of Endometriosis: Challenges and Con-
troversies
- 1218 Seelbach-Goebel, B.
Antibiotic Therapy for Premature Rupture of Mem-
branes and Preterm Labor and Effect on Fetal Outcome
- 932 Sinn, P., S. Aulmann, R. Wirtz, S. Schott, F. Marmé,
Z. Varga, A. Lebeau, H. Kreipe, A. Schneeweiss
Multigene Assays for Classification, Prognosis, and Pre-
diction in Breast Cancer: a Critical Review on the Back-
ground and Clinical Utility
- 924 Taran, F. A., E. A. Stewart, S. Brucker
Adenomyosis: Epidemiology, Risk Factors, Clinical Phe-
notype and Surgical and Interventional Alternatives to
Hysterectomy

Der interessante Fall

- 554 Fehm, Tanja, Regina Fugunt, Cornelia Bachmann,
Alexander Marmé, Kostantinos Gardanis,
Erich Solomayer, Eva-Maria Grischke
Eierstockkrebs. Ovarialkarzinom bei sonografisch nach-
weisbarem Aszites
- 121 Hartog, Moritz
Vaginale Verletzungsmuster
- 871 Hellriegel, Martin, Gerd Bauerschmitz, Günter Emons
Mammakarzinom. Lokalrezidiv nach duktal-invasivem
Mammakarzinom
- 218 Hosang, Britta
Drohende Fehlgeburt. Patientin mit Abortus imminens

- 775 Hoyme, Udo B.
Rezidivierende Vulvitiden. Patientin mit Herpes genitalis und Kandidose
- 697 Hußlein, Eva-Maria, Ursula Peschers
Belastungsinkontinenz. Patientin mit ausgeprägtem Descensus vaginae anterior
- 1003 Landt, S., M. Schmidt
Plazentationsstörungen. Hysterektomie nach Komplikationen bei Placenta praevia und percreta
- 406 Lawrenz, Barbara
Mikrochirurgische epididymale Spermienaspiration. „Frisch-MESA“ bei Azoospermie zur ICSI-Therapie
- 310 Lawrenz, Barbara
Patientin mit hypothalamischer Ovarialinsuffizienz
- 46 Schmitz, R.
Plazentaimplantationsstörung. Notfallhysterektomie bei Placenta percreta mit gedeckter Uterusruptur
- 1199 Schröder, Maria-Theresia, Friederike Senger, Alexander Boosz, Andreas Müller
Benigne Erkrankungen des Ovars. Dermoidtumor
- 1098 Senger, Friederike, Maria-Theresia Schröder, Alexander Boosz, Andreas Müller
Benigne Erkrankung des Ovars. Rezidiv-Endometriom

Editorial

- 219 Beckmann, M. W.
Editorial
- 555 Beckmann, M. W.
Editorial
- 661 Beckmann, M. W.
Editorial
- 873 Beckmann, M. W.
Editorial
- 1201 Beckmann, M. W.
Editorial
- 951 Beckmann, M. W.
EDITORIAL
- 1053 Beckmann, M. W.
EDITORIAL
- 1 Beckmann, Matthias W.
EDITORIAL
- 271 Beckmann, Matthias W.
EDITORIAL
- 735 Beckmann, Matthias W.
EDITORIAL
- 821 Dimpfl, T
EDITORIAL
- 1145 Dimpfl, T.
EDITORIAL
- 169 Dimpfl, Thomas
EDITORIAL
- 513 Dimpfl, Thomas
EDITORIAL
- 1 EDITORIAL

GebFra HandsOn

- 550 Fehm, Tanja, Regina Fugunt, Cornelia Bachmann, Alexander Marmé, Kostantinos Gardanis, Erich Solomayer, Eva-Maria Grischke
Eierstockkrebs. Therapie des primären Ovarialkarzinoms
- 117 Hartog, M.
Vulvovaginale Verletzungen. Verletzungen der Vulva und Vagina

- 866 Hellriegel, Martin, Gerd Bauerschmitz, Günter Emons
Hormontherapie. Mammakarzinom: Substanzklassen für die endokrine Therapie
- 213 Hosang, Britta
Fehlgeburt. Abort – Verlaufsformen
- 693 Hußlein, Eva-Maria, Ursula Peschers
Urogynäkologie. Belastungsinkontinenz
- 998 Landt, Solveig, Markus Schmidt
Placenta praevia und Placenta accreta. Plazentationsstörungen
- 402 Lawrenz, Barbara
Kinderlosigkeit. Der unerfüllte Kinderwunsch – Therapie
- 306 Lawrenz, Barbara
Sterilität. Der unerfüllte Kinderwunsch – Ursachen und Diagnostik
- 1093 Müller, Andreas, Johannes Lermann, Peter Oppelt, Ralf Dittrich, Matthias W. Beckmann, Stefan P. Renner
Benigne Erkrankungen von Ovar und Tube
- 1194 Müller, Andreas, Johannes Lermann, Peter Oppelt, Ralf Dittrich, Matthias W. Beckmann, Stefan P. Renner
Benigne Erkrankungen von Ovar und Tube
- 42 Schmitz, R.
Schwangerenvorsorge. Ultraschall im 3. Trimenon
- 771 Weissenbacher, Ernst Rainer
Infektiologie. Differenzialdiagnose Fluor genitalis

GebFra Inside

- 941 Anthuber, C., F. Dross, W. Frobenius
Ein Anfang ist gemacht! 100 Jahre BGGF: Bilanz eines für die Frauenheilkunde bisher einmaligen Forschungsprojektes
- 1257 Brucker, S. Y., O. Ortman, F. Kainer, K. J. Neis, C. Möller, A. Faridi, C. Reisenauer, R. L. deWilde
Kongressbericht. „Wir haben Europa eingeladen – und die Welt ist gekommen!“ – 22. ESGE-Kongress zusammen mit dem 6. FOG- und 3. DAGG-Kongress vom 16.–19. Oktober 2013 in Berlin
- 262 Fersis, Nikos, Michael Friedrich
Cancer Therapy & Research Center/American Association for Cancer Research. Reflexionen nach dem 35. San Antonio Breast Cancer Symposium
- 944 Harling, K.
Frauenheilkunde: 20 Jahre Wissenschaftliche Fachgesellschaft. NATUM feierte in Charité und vergab Wissenschaftspreis
- 649 Jochum, C.
Vorbericht zu den Bodenseedialogen 2013. Projekt Kind – Dialoge zur Reproduktionsmedizin
- 651 Schlembach, D.
15. Deutscher Gestose-Kongress. Schwangerschaftshochdruck in Forschung und Klinik – Ein Paradigmenshift?
- 1260 Interview. Im Gespräch mit Prof. Vetter

GebFra Science

- 407 Aigmueller, T., W. Umek, K. Elenskaia, A. Frudinger, J. Pfeifer, H. Hellmer, H. Huemer, A. Tammaa, M. van der Kleyn, K. Tamussino, D. Koelle, Austrian Urogynecology Working Group
Guidelines for the Management of Third and Fourth Degree Perineal Tears After Vaginal Birth

- 433 Barinoff, J., A. Traut, D. Bauerschlag, J. Bischoff, D. Herr, K. Lübke, H.-J. Lück, N. Maass, C. Mundhenke, M. Schmidt, K. Schwedler, M. Thill, J. Steffen, S. Loibl, G. von Minckwitz
Chemotherapy for 70-Year-Old Women with Breast Cancer in Germany: A Survey by the German Breast Group
- 412 Fick, E.-M., T. Anzeneder, A. Katalinic, A. Waldmann
Bisphosphonates and their Role in Therapy for Breast Cancer – Results from the PATH Biobank
- 611 Grischke, E.-M., D. Wallwiener, R. Souchon, T. Fehm, C. R. Loehberg, S. M. Jud, M. P. Lux, M. W. Beckmann, S. P. Renner
Isolated Loco-Regional Recurrence of Breast Cancer – Established and Innovative Therapy Concepts
- 428 Harter, P., I. Schrof, L. M. Karl, R. Hils, V. Kullmann, A. Traut, H. Scheller, A. du Bois
Sexual Function, Sexual Activity and Quality of Life in Women with Ovarian and Endometrial Cancer
- 556 Kreienberg, R., U.-S. Albert, M. Follmann, I. B. Kopp, T. Kühn, A. Wöckel
Interdisciplinary GoR level III Guidelines for the Diagnosis, Therapy and Follow-up Care of Breast Cancer
- 440 Lehnen, H., N. Mosblech, T. Reineke, A. Puchooa, I. Menke-Möllers, U. Zechner, U. Gembruch
Prenatal Clinical Assessment of sFlt-1 (Soluble fms-like Tyrosine Kinase-1)/PlGF (Placental Growth Factor) Ratio as a Diagnostic Tool for Preeclampsia, Pregnancy-induced Hypertension, and Proteinuria
- 584 Lux, M. P., N. Maass, F. Schütz, I. Schwidde, P. A. Fasching, T. Fehm, W. Janni, S. Kümmel, H.-C. Kolberg, D. Lüftner
Breast Cancer 2013 – Interpretation of New and Known Data
- 599 Lux, M. P., T. Hildebrandt, M. Bani, C. R. Loehberg, M. G. Schrauder, C. Rauh, S. M. Jud, P. A. Fasching, A. Hartmann, M. W. Beckmann
Health Economic Evaluation of Different Decision Aids for the Individualised Treatment of Patients with Breast Cancer
- 640 Schüler, S., M. Ponnath, C. Lattrich, O. Ortman
Reproductive Factors and Risk of Ovarian Cancer
- 422 Schulz-Wendtland, R., G. Dilbat, M. Bani, P. A. Fasching, K. Heusinger, M. P. Lux, C. R. Loehberg, B. Brehm, M. Hammon, M. Saake, P. Dankerl, S. M. Jud, C. Rauh, C. M. Bayer, M. W. Beckmann, M. Uder, M. Meier-Meitingner
Full Field Digital Mammography (FFDM) versus CMOS Technology, Specimen Radiography System (SRS) and Tomosynthesis (DBT) – Which System Can Optimise Surgical Therapy?
- 623 Simoes, E., S. Brucker, M. W. Beckmann, O. Ortman, C. Albring, D. Wallwiener
Screening for Cervical Cancer – Minimise Risks – Maximise Benefits. Need for Adaptation in Germany in Light of the European Guidelines and Their Objectives

GebFra-Weiterbildung | Refresher

- R63 Hack, C. C., N. B. Hüttner, D. Paepke, P. Voiß, G. Dobos, S. Kümmel, K. Münstedt, M. Kiechle, P. A. Fasching, M. W. Beckmann
Integrative Medizin in der Gynäkologischen Onkologie – Möglichkeiten und Grenzen Teil 1
- R3 Renner, S. P., J. Keckstein, E. Janschek, R. L. De Wilde, T. Römer, A. Müller, T. Hildebrandt, M. W. Beckmann, B. Krämer
Erlanger OP-Workshop Adhäsionen: Was können wir tun, was müssen wir tun?

- R49 Siemer, J., R. L. Schild, M. Hoopmann
Neuerungen im Mutterpass und pränatalen Ultraschall-screening
- R27 Strehl, J. D., D. L. Wachter, A. Hartmann
Aufgaben der Pathologie in der Begutachtung von Präparaten aus der Frauenheilkunde

Geschichte der Gynäkologie

- 769 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Berühmte Gynäkologen. August Eduard Martin (1847–1933) und der „Drei-Männer-Handgriff“ bei der Beckenendlagegeburt
- 1191 David, Matthias, Judith von Hofen-Hohloch, Andreas D. Ebert, Judith von Hofen-Hohloch, Andreas D. Ebert
Historie der „geburtshilflichen Migrationsforschung“. Die gebärende „Gastarbeiterin“ der 1960er- bis 1980er-Jahre – eine kurze medizinhistorische Literaturübersicht
- 863 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Medizinhistorie. Die Forzepsentbindung: einige medizinhistorische Anmerkungen zu einem aussterbenden Geburtsmodus
- 211 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Medizin im Nationalsozialismus. Der nationalsozialistische „Lebensborn e.V.“ – Anmerkungen zur Rolle der beratenden Gynäkologen
- 547 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Medizinischer Begriff und sein Erstbeschreiber. Rudolf Virchow (1821–1902) und die Entstehung des Begriffs „Myom“ vor 150 Jahren
- 304 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Medizinisches Verfahren und sein Erfinder. Walter Schiller (1887–1960) und die Jodprobe nach Schiller
- 114 David, Matthias, Andreas D. Ebert
Methoden und ihre Namensgeber. George N. Papanicolaou (1883–1962) und die zytologische Portio-Diagnostik
- 996 Ebert, A. D., M. David
Berühmte Gynäkologen. Ernst Philipp (1893–1961) und die Nominierung für den Nobelpreis für Medizin und Physiologie 1957
- 691 Ebert, Andreas D., Matthias David
Berühmte Gynäkologen. Hugo Sellheim (1871–1936) und das „Gesetz des geringsten Zwanges“
- 399 Ebert, Andreas D., Matthias David
Geburtshilfliche Methode und ihr Entwickler. Wilhelm Zangemeister (1871–1930) und die 2 Handgriffe nach Zangemeister
- 1091 Ebert, Andreas D., Matthias David
Gynäkologen und ihre Erfindung. Selmar Aschheim (1878–1965), Bernhard Zondek (1891–1966) und die Veröffentlichung des ersten Schwangerschaftstests
- 40 Ebert, Andreas D., Matthias David
Instrumente und ihre Namensgeber. Dietrich Wilhelm Heinrich Busch (1788–1858) und die Busch'sche Hakenzange

Guideline

- 1202 Jacobs, A., M. Abou-Dakn, K. Becker, D. Both, S. Gatermann, R. Gresens, M. Groß, F. Jochum, M. Kühnert, E. Rouw, M. Scheele, A. Strauss, A.-K. Stempel, K. Vetter, A. Wöckel
S3-Guidelines for the Treatment of Inflammatory Breast Disease during the Lactation Period

- 899 Reisenauer, C., C. Muche-Borowski, C. Anthuber, D. Finas, T. Fink, B. Gabriel, M. Hübner, K. Lobodasch, G. Naumann, U. Peschers, E. Petri, N. Schwertner-Tiepelmann, S. Soeder, U. Steigerwald, A. Strauss, R. Tunn, V. Viereck, T. Aigmüller, D. Kölle, S. Kropshofer, K. Tamussino, A. Kuhn, Prof. Dr. Dr. Höfner, R. Kirschner-Hermanns, M. Oelke, D. Schultz-Lampel, C. Klingler, U. Henschler, A. Köwing, B. Junginger
Interdisciplinary S2e Guideline for the Diagnosis and Treatment of Stress Urinary Incontinence in Women
- 224 Siedentopf, F., C. Hausteiner-Wiehle
S3 Guideline "Management of Patients with Non-Specific, Functional and Somatoform Physical Complaints" – What is Important for Gynaecological Practice?
- 890 Ulrich, U., O. Buchweitz, R. Greb, J. Keckstein, I. von Leffern, P. Oppelt, S. P. Renner, M. Sillem, W. Stummvoll, K.-W. Schweppe
Interdisciplinary S2k Guidelines for the Diagnosis and Treatment of Endometriosis
- 874 Wagner, U., P. Harter, F. Hilpert, S. Mahner, A. Reuß, A. du Bois, E. Petru, W. Meier, P. Ortner, K. König, K. Lindel, D. Grab, P. Piso, O. Ortman, I. Runnebaum, J. Pfisterer, D. Lüftner, N. Frickhofen, F. Grünwald, B. O. Maier, J. Diebold, S. Hauptmann, F. Kommos, G. Emons, B. Radeleff, M. Gebhardt, N. Arnold, G. Calaminus, I. Weisse, J. Weis, J. Sehoul, D. Fink, A. Burges, A. Hasenburg, C. Eggert
S3-Guideline on Diagnostics, Therapy and Follow-up of Malignant Ovarian Tumours
-
- 800 Fügner, J., A. Matthes, B. Strauß
Knowledge and Behaviour of Young People Concerning Fertility Risks – Results of a Questionnaire
- 136 Hack, C. C., L. Häberle, K. Geisler, R. Schulz-Wendtland, A. Hartmann, P. A. Fasching, M. Uder, D. L. Wachter, S. M. Jud, C. R. Loehberg, M. P. Lux, C. Rauh, M. W. Beckmann, K. Heusinger
Mammographic Density and Prediction of Nodal Status in Breast Cancer Patients
- 783 Hildebrandt, T., F. Kraml, S. Wagner, C. C. Hack, F. C. Thiel, S. Kehl, M. Winkler, W. Frobenius, F. Faschingbauer, M. W. Beckmann, M. P. Lux
Impact of Patient and Procedure Mix on Finances of Perinatal Centres – Theoretical Models for Economic Strategies in Perinatal Centres
- 1112 Hofmann, J., M. Watzlawik, H. Richter-Appelt
Living with Kallmann Syndrome – Analysis of Subjective Experience Reports from Women
- 142 Kramer, F., H. Hertel, P. Hillemanns
Use of the Sentinel Lymph Node Technique Compared to Complete Inguino-femoral Lymph Node Removal in Patients with Invasive Vulvar Cancer in Germany
- 1035 Lenz, F., S. Doll, C. Sohn, K. A. Brocker
Anatomical Position of Four Different Transobturator Mesh Implants for Female Anterior Prolapse Repair
- 227 Mangler, M., N. Zech, A. Schneider, C. Köhler, S. Marnitz
Aspects of Therapy for Cervical Cancer in Germany 2012 – Results from a Survey of German Gynaecological Hospitals
- 698 Münstedt, K., R. Estel, T. Dreyer, A. Kurata, A. Benz
Small Cell Ovarian Carcinomas – Characterisation of Two Rare Tumor Entities
- 324 Reinhard, J., L. Hanker, N. Sängler, J. Yuan, F. Louwen
Neonatal Transfer Rate and Mode of Delivery from 37th Week of Gestation in a German Perinatal Center Level 1
- 59 Reinhard, J., N. Sängler, L. C. Hanker, S. Peiffer, J. Yuan, V. A. Kempf, F. Louwen
Prevalence, Spectrum and Antibiotic Susceptibility of Bacterial and Candida Colonization between the 21st and 33rd Week of Gestation in Women with PPROM – 5 Years' Experience in 1 Perinatal Center
- 53 Riepen, T., V. Möbus, U. Kullmer, H. R. Tinneberg, K. Münstedt
Male and Female Physicians in Hospital Gynaecology Departments – Analysis of the Impact of "Feminisation" from the Viewpoint of Medical Directors
- 330 Rothmund, R., F. A. Taran, B. Boerer, M. Wallwiener, H. Abele, R. Campo, D. Wallwiener, S. Brucker, K. Rall
Surgical and Conservative Management of Symptomatic Leiomyomas during Pregnancy: a Retrospective Pilot Study
- 1247 Scholz, R., M. Voigt, K. T. Schneider, N. Rochow, H.-P. Hagenah, V. Hesse, S. Straube
Analysis of the German Perinatal Survey of the Years 2007–2011 and Comparison with Data From 1995–1997: Maternal Characteristics
- 808 Schorsch, M., R. Gomez, T. Hahn, J. Hoelscher-Obermaier, R. Seufert, C. Skala
Success Rate of Inseminations Dependent on Maternal Age? An Analysis of 4246 Insemination Cycles
- 1135 Schulz-Wendtland, R., P. Dankerl, G. Dilbat, M. Bani, P. A. Fasching, K. Heusinger, M. P. Lux, C. R. Loehberg, S. M. Jud, C. Rauh, C. M. Bayer, M. W. Beckmann, M. Uder, M. Meier-Meitingner, B. Brehm
Evaluation of Newly Adapted Clip Marker System in Ultrasound-Guided Core Needle Biopsy for Suspicion of Breast Cancer
-
- Original Article
- 63 Andergassen, U., N. S. Kasprowicz, P. Hepp, C. Schindlbeck, N. Harbeck, M. Kiechle, H. Sommer, M. W. Beckmann, K. Friese, W. Janni, B. Rack, C. Scholz
Participation in the SUCCESS-A Trial Improves Intensity and Quality of Care for Patients with Primary Breast Cancer
- 1121 Brucker, S., R. Rothmund, B. Krämer, F. Neis, B. Schönfisch, W. Zubke, F. A. Taran, M. Wallwiener
Cervical Detachment Using Monopolar SupraLoop™ Electrode versus Monopolar Needle in Laparoscopic Supracervical Hysterectomy (LSH): An Interventional, Comparative Cohort Study
- 792 Ebenhan, K., K. Leuteritz, Y. Barthel, M. E. Beutel, K. Papsdorf, G. Weissflog, E. Brähler
Children and Employment – Resource or Stressors after Breast Cancer?
- 1128 Ebner, F. K., T. W. Friedl, N. deGregorio, A. Reich, W. Janni, A. Rempen
Does Non-Placement of a Drain in Breast Surgery Increase the Rate of Complications and Revisions?
- 1028 Eggemann, H., T. Ignatov, A. Beni, S. D. Costa, O. Ortman, A. Ignatov
Intraoperative Ultrasound in the Treatment of Breast Cancer
- 776 Fiori, W., S. P. Renner, K. Siam, J. Babapirali, N. Roeder, E. Dausch, T. Hildebrandt, P. Hillemanns, M. Nehmzow, M. Zygmunt, D. Piroth, C. Schem, T. Schwenzer, K. Friese, D. Wallwiener, M. W. Beckmann
Shaping the System – The DRG Evaluation Project of the German Society for Gynaecology and Obstetrics (Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe, DGGG)
- 720 Friedrich, O. L., J. Heil, M. Golatta, C. Domschke, C. Sohn, M. Blumenstein
Upper Blepharoplasty for Areola Reconstruction

- 311 Siedentopf, F., I. Utz-Billing, S. Gairing, W. Schoenegg, H. Kantenich, I. Kollak
Yoga for Patients with Early Breast Cancer and its Impact on Quality of Life – a Randomized Controlled Trial
- 1042 Slabe, N., H. Meden-Vrtovec, I. Verdenik, R. Kosir-Pogacnik, A. Ihan
Cytotoxic T-Cells in Peripheral Blood in Women with Endometriosis
- 705 Solomayer, E. F., A. Rody, D. Wallwiener, M. W. Beckmann
Assessment of University Gynaecology Clinics Based on Quality Reports
- 318 Voigt, M., R. L. Schild, M. Mewitz, K. T. Schneider, D. Schnabel, V. Hesse, S. Straube
Maternal Weight Gain during Pregnancy and Somatic Classification of Neonates According to Birth Weight and Duration of Pregnancy Taking Account of Maternal Body Weight and Height
- 123 Waldmann, A., N. Eisemann, A. Katalinic
Epidemiology of Malignant Cervical, Corpus Uteri and Ovarian Tumours – Current Data and Epidemiological Trends
- 47 Schausberger, C. E., V. R. Jacobs, G. Bogner, P. Wolfrum-Ristau, T. Fischer
Hypertensive Disorders of Pregnancy – A Life-Long Risk?!
- 239 Simoes, E., S. Brucker, M. W. Beckmann, O. Ortman, C. Albring, D. Wallwiener
Cervical Cancer Screening: Defining the Need for Research
- 1023 Simoes, E., D. Wallwiener, H. Kusicka, S. Brucker
Health Literacy Requires Empowerment – Results of an Analysis of Patient Needs and the Demand for Qualification over a 10-Year Period

Originalarbeit

- 713 Maschmann, J., M. Holderried, G. Blumenstock, M. Bamberg, M. A. Rieger, D. Wallwiener, S. Brucker
Impact of New Shift Models for Doctors Working at a German University Hospital for Gynaecology and Obstetrics Four Years After Implementation. Can They Meet the European Working Time Directive Without Increasing Costs?

Review

- 256 Breyman, C., T. Römer, J. W. Dudenhausen
Treatment of Iron Deficiency in Women
- 247 David, M., T. Kröncke
Uterine Fibroid Embolisation – Potential Impact on Fertility and Pregnancy Outcome
- 1100 Dieterich, M., A. Faridi
Biological Matrices and Synthetic Meshes Used in Implant-based Breast Reconstruction – a Review of Products Available in Germany
- 130 Eisemann, N., A. Waldmann, A. Katalinic
Epidemiology of Breast Cancer – Current Figures and Trends
- 1241 Hamza, A., D. Herr, E. F. Solomayer, G. Meyberg-Solomayer
Polyhydramnios: Causes, Diagnosis and Therapy
- 1107 Herr, D., I. Bekes, C. Wulff
Regulation of Endothelial Permeability in the Corpus Luteum: A Review of the Literature
- 1007 Heywang-Koebrunner, S., K. Bock, W. Heindel, G. Hecht, L. Regitz-Jedermann, A. Hacker, V. Kaeaeab-Sanyal
Mammography Screening – as of 2013
- 1236 Kweider, N., C. J. Wruck, W. Rath
New Insights into the Pathogenesis of Preeclampsia – The Role of Nrf2 Activators and their Potential Therapeutic Impact
- 1017 Moegele, M., S. Buchholz, S. Seitz, C. Latrarch, O. Ortman
Vaginal Estrogen Therapy for Patients with Breast Cancer

Statement

- 1005 Beck, T.
Position Paper on the Necessity for Inpatient Primary Treatment of Breast Cancer
- 221 Harter, P., S. Mahner, F. Hilpert, I. Runnebaum, O. Ortman, A. Mustea, J. Sehouli, A. du Bois, U. Wagner
Statement by the Kommission OVAR of the AGO Study Group on the Use of HIPEC (Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy) to Treat Primary and Recurrent Ovarian Cancer
- 908 Mallmann, P., M. W. Beckmann, G. Emons
Innovations in Cervical and Endometrial Cancer
- 904 Quaas, J., O. Reich, B. Frey Tirri, V. Küppers
Explanation and Use of the Colposcopy Terminology of the IFCPC (International Federation for Cervical Pathology and Colposcopy) Rio 2011

A

Abele, H. 330
 Abele, Harald 295
 Abou-Dakn, M. 1202
 Abramian, Alina 1078
 Aigmueller, T. 407
 Aigmüller, T. 899
 Albert, U.-S. 556
 Albring, C. 239, 623
 Andergassen, U. 63
 Anthuber, C. 899, 941
 Anthuber, Christoph 1084
 Anthuber, Sabine 1084
 Anzeneder, T. 412
 Arnold, N. 874
 Augurzky, B. 1176
 Aulmann, S. 932
 Aydeniz, B. 850

B

Babapirali, J. 776
 Bachmann, Cornelia 550, 554
 Bamberg, M. 713
 Bani, M. 422, 599, 1135, 1228
 Barinoff, J. 433
 Barthel, Y. 792
 Bartzke, G. 850
 Bauerschlag, D. 433
 Bauerschmitz, Gerd 866, 871
 Bayer, C. M. 422, 851, 1135, 1228
 Beck, T. 1005
 Becker, K. 1202
 Beckmann, M. W. 63, 136, 219, 239, 422, 555, 599, 611, 623, 661, 705, 776, 783, 873, 908, 951, 1053, 1135, 1201, 1228, R3, R63
 Beckmann, Matthias W. 1, 271, 735, 1093, 1194
 Behrendt, Isabel 981
 Bekes, I. 1107
 Beni, A. 1028
 Benz, A. 698
 Berg, C. 1209
 Beutel, M. E. 792
 Bischoff, J. 433
 Blumenstein, M. 720
 Blumenstock, G. 713
 Bock, K. 1007
 Boer, B. 330
 Bogner, G. 47
 Bolten, K. 1252
 Boosz, Alexander 1098, 1199
 Borkenhagen, Ada 1087
 Both, D. 1202
 Brähler, E. 792
 Brehm, B. 422, 1135
 Breymann, C. 256
 Briegel, Janika 299
 Broucker, K. A. 1035
 Brucker, S. 239, 330, 537, 623, 713, 924, 1023, 1121, 1257
 Buchholz, S. 1017
 Buchweitz, O. 890
 Burges, A. 874

C

Calaminus, G. 874
 Campo, R. 330
 Costa, S. D. 1028

D

Dankerl, P. 422, 1135
 Dausch, E. 776
 David, M. 247, 996
 David, Matthias 40, 114, 211, 304, 399, 547, 691, 769, 863, 1091, 1191
 Degenhardt, Friedrich 32
 deGregorio, N. 1128
 deWilde, R. L. 1257
 De Wilde, R. L. 537, R3
 De Wilde, Rudy Leon 27
 Diebold, J. 874
 Diedrich, K. 538
 Dieterich, M. 1100
 Dilbat, G. 148, 422, 1135
 Dimpfl, T. 821
 Dimpfl, T. 850, 1145
 Dimpfl, Thomas 169, 513
 Dittrich, Ralf 1093, 1194
 Dobos, G. R63
 Doll, S. 1035
 Domschke, C. 720
 Dotlic, J. 724
 Dreyer, T. 698
 Dross, F. 941
 du Bois, A. 221, 428, 874
 Dudenhausen, J. W. 256
 Dürr, W. 985

E

Ebenhan, K. 792
 Ebert, A. D. 996
 Ebert, Andreas D. 40, 114, 211, 304, 399, 547, 691, 769, 863, 1091, 1191, 1191
 Ebner, F. K. 1128
 Eggemann, H. 1028
 Eggert, C. 874
 Eichhorn, K. H. 985
 Eisemann, N. 123, 130
 Ekici, A. B. 1228
 Elenskaia, K. 407
 El-Safadi, Samer 1075
 Emons, G. 874, 908
 Emons, Günter 866, 871
 Estel, R. 698
 Eucker, J. 1252

F

Faridi, A. 1100, 1257
 Fasching, P. A. 136, 422, 584, 599, 1135, 1228, R63
 Faschingbauer, F. 783
 Fehm, T. 584, 611, 851
 Fehm, Tanja 550, 554
 Feldmeier, Hermann 299
 Fersis, Nikos 262

Fick, E.-M. 412
 Fiedler, K. 812
 Finas, D. 899
 Fink, D. 874
 Fink, T. 899
 Fiori, W. 776, 1173
 Fischer, T. 47
 Follmann, M. 556
 Foth, Dolores 684, 760
 Frank-Raue, Karin 390
 Frey Tirri, B. 904
 Frickhofen, N. 874
 Friedl, T. W. 1128
 Friedrich, M. 850
 Friedrich, Michael 262
 Friedrich, O. L. 720
 Friese, K. 63, 776
 Frobenius, W. 783, 941
 Frudinger, A. 407
 Fügener, J. 800
 Fugunt, Regina 550, 554

G

Gabriel, B. 899
 Gairing, S. 311
 Gardanis, Kostantinos 550, 554
 Gatermann, S. 1202
 Gebhardt, M. 874
 Geipel, A. 1209
 Geisler, K. 136
 Gembruch, U. 440, 1209
 Germer, U. 985
 Germer, Ute 682
 Golatta, M. 720
 Gomez, R. 808
 Grab, D. 874, 985
 Greb, R. 890
 Gresens, R. 1202
 Grischke, E.-M. 611
 Grischke, Eva Maria 295
 Grischke, Eva-Maria 550, 554
 Groß, M. 1202
 Grünwald, F. 874

H

Häberle, L. 136, 1228
 Hack, C. C. 136, 783, R63
 Hacker, A. 1007
 Hackethal, Andreas 1075
 Hagenah, H.-P. 1247
 Hahn, Markus 32
 Hahn, T. 808
 Hammon, M. 148, 422
 Hamza, A. 1241
 Hanker, L. C. 59, 324
 Harbeck, N. 63
 Harling, K. 944
 Harter, P. 221, 428, 874
 Härtl, Kristin 992
 Hartmann, A. 136, 599, 1228, R27
 Hartog, M. 117
 Hartog, Moritz 121
 Hasenburg, A. 874
 Hauptmann, S. 874
 Hausteiner-Wiehle, C. 224

Hecht, G. 1007
 Heesen, Michael 681
 Heil, J. 720
 Hein, A. 1228
 Heindel, W. 1007
 Hellmer, H. 407
 Hellmund, A. 1209
 Hellriegel, Martin 866, 871
 Henrich, W. 1252
 Henscher, U. 899
 Hepp, P. 63
 Hermelink, Kerstin 992
 Herr, D. 433, 1107, 1241
 Hertel, H. 142
 Hesse, V. 318, 1247
 Heusinger, K. 136, 422, 1135, 1228
 Heywang-Koebrunner, S. 1007
 Hildebrandt, Sven 24
 Hildebrandt, T. 599, 776, 783, R3
 Hillemanns, P. 142, 776
 Hillemanns, Peter 32
 Hilpert, F. 221, 874
 Hils, R. 428
 Hoelscher-Obermaier, J. 808
 Hoffmann, Jürgen 988
 Hofmann, J. 1112
 Höfner, Prof. Dr. 899
 Holderried, M. 713
 Holinski-Feder, E. 812
 Holzgreve, Wolfgang 753
 Hoopmann, M. R49
 Hosang, Britta 213, 218
 Hoyme, Udo B. 775
 Hübner, Jutta 35, 104
 Hübner, M. 899
 Huemer, H. 407
 Hüser, Anika 299
 Hußlein, Eva-Maria 693, 697
 Hüttner, N. B. R63

I

Iftner, Thomas 28
 Ignatov, A. 1028
 Ignatov, T. 1028
 Ihan, A. 1042

J

Jacobs, A. 1202
 Jacobs, V. R. 47
 Janni, W. 63, 584, 1128
 Janschek, E. R3
 Jochum, C. 649
 Jochum, F. 1202
 Jud, S. M. 136, 422, 599, 611, 1135, 1228
 Juhasz-Böss, I. 911
 Junginger, B. 899
 Junkermann, Hans 101

K

Kaeab-Sanyal, V. 1007
 Kagan, Karl Oliver 295
 Kainer, F. 191, 539, 1257
 Karl, L. M. 428

Kasprowicz, N. S. 63
 Katalinic, A. 123, 130, 412
 Kaufner, Lutz 107
 Keckstein, J. 890, R3
 Kehl, S. 783
 Kempe, A. 1209
 Kempf, V. A. 59
 Kentenich, H. 311
 Keyver-Paik, Mignon-Denise 1078
 Kiechle, M. 63, R63
 Kindermann, Teresa 28
 Kirschner-Hermanns, R. 899
 Kleinwechter, Helmut 110
 Klingler, C. 899
 Koehler, U. 812
 Koelle, D. 407
 Köhler, C. 227
 Kolberg, H.-C. 584
 Kollak, I. 311
 Kölle, D. 899
 Kommoss, F. 874
 König, K. 874
 Kopp, I. B. 556
 Kork, Felix 107
 Kosir-Pogacnik, R. 1042
 Köwing, A. 899
 Krainick-Strobel, Ute 101
 Kramer, F. 142
 Krämer, B. 1121, R3
 Kraml, F. 783
 Krawinkel, Michael 981
 Kreienberg, R. 556
 Kreipe, H. 932
 Kröncke, T. 247
 Kropshofer, S. 899
 Krüsmann, G. 812
 Kuhn, A. 899
 Kuhn, Walter 1078
 Kühn, T. 556
 Kühnert, M. 1202
 Kullmann, V. 428
 Kullmer, U. 53
 Kümmel, S. 584, R63
 Kundu, Sudip 32
 Küppers, V. 904
 Kurata, A. 698
 Kusicka, H. 1023
 Kweider, N. 1236

L

Landt, S. 1003
 Landt, Solveig 998
 Lattrich, C. 640, 1017
 Lawrenz, Barbara 306, 310, 402, 406
 Lebeau, A. 932
 Lee, TH. 70
 Lehnen, H. 440
 Lenz, F. 1035
 Lermann, Johannes 1093, 1194
 Leuteritz, K. 792
 Liedtke, C. 1178
 Lier, Dinah 28
 Lindel, K. 874
 Lobodasch, K. 899
 Locher, M. 812
 Loehberg, C. R. 136, 422, 599, 611, 1135, 1228

Loibl, S. 433
 Louwen, F. 59, 324
 Lübbe, K. 433
 Lück, H.-J. 433
 Lüftner, D. 584, 874
 Lux, M. P. 136, 422, 584, 599, 611, 783, 1135, 1228

M

Maass, N. 433, 584
 Mahner, S. 221, 874
 Maier, B. O. 874
 Majer, Martin 101
 Mallmann, P. 908, 911
 Mangler, M. 227
 Maricic, S. 724
 Marmé, Alexander 550, 554
 Marmé, F. 932
 Marnitz, S. 227
 Marx, Mario 988
 Maschmann, J. 713
 Matthes, A. 800
 Mayer, V. 812
 Meden-Vrtovec, H. 1042
 Meier, W. 874
 Meier-Meitingner, M. 422, 1135
 Mendling, Werner 756
 Menke-Möllers, I. 440
 Merz, E. 985
 Mewitz, M. 318
 Meyberg-Solomayer, G. 1241
 Möbus, V. 53
 Moegele, M. 1017
 Mögele, M. 193
 Möller, C. P. 537, 911, 1257
 Mosblech, N. 440
 Muche-Borowski, C. 899
 Muenstedt, Karsten 1075
 Müller, A. R3
 Müller, Andreas 1093, 1098, 1194, 1199
 Mundhenke, C. 433
 Münstedt, K. 53, 698, R63
 Münstedt, Karsten 35
 Mustea, A. 221

N

Naumann, G. 899
 Nehmzow, M. 776
 Neis, F. 1121
 Neis, K. J. 1257

O

Oelke, M. 899
 Oppelt, P. 890
 Oppelt, Peter 1093, 1194
 Ortman, O. 221, 239, 623, 640, 874, 1017, 1028, 1257
 Ortner, P. 874
 Osmers, R. 985

P

Paepke, D. R63

Papsdorf, K. 792
 Peiffer, S. 59
 Peschers, U. 899
 Peschers, Ursula 693, 697
 Petri, E. 899
 Petru, E. 874
 Pfeifer, J. 407
 Pfisterer, J. 874
 Piroth, D. 776
 Piso, P. 874
 Ponnath, M. 640
 Possover, Marc 383
 Prömpeler, H. 985
 Puchooa, A. 440
 Puppe, J. 851

Q

Quaas, J. 904

R

Rack, B. 63
 Radeleff, B. 874
 Rall, K. 330
 Rath, W. 1236
 Rath, Werner 292
 Rauh, C. 136, 422, 599, 1135, 1228
 Regitz-Jedermann, L. 1007
 Reich, A. 1128
 Reich, O. 904
 Reineke, T. 440
 Reinhard, J. 59, 324
 Reisenauer, C. 899, 1257
 Rempen, A. 1128
 Renner, S. P. 611, 776, 890, 1171, R3
 Renner, Stefan P. 1093, 1194
 Reuß, A. 874
 Richter, Joachim 299
 Richter-Appelt, H. 1112
 Rieger, M. A. 713
 Riepen, T. 53
 Rimbach, S. 918
 Rochow, N. 1247
 Rody, A. 705
 Roeder, N. 776
 Römer, T. 256, R3
 Rösing, B. 1209
 Rothmund, R. 330, 1121
 Rouw, E. 1202
 Rübner, M. 1228
 Runnebaum, I. 221, 874

S

Saake, M. 422
 Salama, A. 1252
 Sänger, N. 59, 324
 Schausberger, C. E. 47
 Scheele, M. 1202
 Scheller, H. 428
 Schem, C. 776
 Schild, R. L. 318, R49
 Schindlbeck, C. 63
 Schlembach, D. 651
 Schmidt, M. 433, 1003
 Schmidt, Markus 998

Schmitz, R. 42, 46
 Schnabel, D. 318
 Schneeweiss, A. 932
 Schneider, A. 227
 Schneider, K. T. 318, 1247
 Schneider, M. 1228
 Schoen, U. 812
 Schoenegg, W. 311
 Scholz, C. 63
 Scholz, R. 1247
 Schönfisch, B. 1121
 Schorsch, M. 808
 Schott, S. 192, 851, 854, 932
 Schrauder, M. G. 599
 Schröder, Maria-Theresia 1098, 1199
 Schrof, I. 428
 Schüler, S. 640
 Schultz-Lampel, D. 899
 Schulz-Wendtland, R. 136, 148, 422, 1135, 1228
 Schütz, F. 584
 Schwedler, K. 433
 Schweinfurth, Dagmar 299
 Schwenzer, T. 776
 Schweppe, K. W. 918
 Schweppe, K.-W. 890
 Schwertner-Tiepelmann, N. 899
 Schwidde, I. 584
 Seelbach-Goebel, B. 1218
 Sehouli, J. 221, 874
 Seifert-Klauss, Vanadin 394
 Seitz, S. 1017
 Sendelbach, K. 812
 Senger, Friederike 1098, 1199
 Seufert, R. 808
 Shakeshaft, D. 812
 Siam, K. 776
 Siedentopf, F. 224, 311
 Siedentopf, Jan-Peter 107
 Siemer, J. R49
 Sillem, M. 890
 Simoes, E. 239, 623, 1023
 Sinn, P. 932
 Sitz, Christina 299
 Skala, C. 808
 Slabe, N. 1042
 Soeder, S. 899
 Sohn, C. 720, 1035
 Solomayer, E. F. 705, 911, 1241
 Solomayer, Erich 550, 554
 Sommer, H. 63
 Souchon, R. 611
 Spies, Claudia 107
 Steffen, J. 433
 Steigerwald, U. 899
 Stewart, E. A. 924
 Straube, S. 318, 1247
 Strauss, A. 899, 985, 1202
 Strauß, B. 800
 Strehl, J. D. R27
 Strempele, A.-K. 1202
 Stummvoll, W. 890
 Suttner, R. 812

T

Tammaa, A. 407
 Tamussino, K. 407, 899

Taran, F. A. 330, 924, 1121
 Terzic, M. 724
 Thiel, F. C. 783
 Thill, M. 433
 Thomas, A. 1252
 Thor-Wiedemann, Sabine 385
 Tinneberg, H. R. 53
 Tinneberg, Hans-Rudolf 1075
 Traut, A. 428, 433
 Tunn, R. 899

U

Uder, M. 136, 422, 1135
 Ulrich, U. 890, 918
 Umek, W. 407
 Untch, M. 850
 Urogynecology Working Group, Austrian 407
 Utz-Billing, I. 311

V

van der Kleyn, M. 407
 Varga, Z. 932
 Veese, Melanie 681
 Verdenik, I. 1042
 Vetter, K. 1202
 Viereck, V. 899
 Voigt, M. 318, 1247
 Voiß, P. R63
 von Hofen-Hohloch, Judith 1191, 1191
 von Leffern, I. 890
 von Minckwitz, G. 433

W

Wachter, D. L. 136, 1228, R27
 Wacker, Jürgen 299
 Wagner, S. 783
 Wagner, U. 221, 874
 Waldmann, A. 123, 130, 412
 Wallwiener, D. 239, 330, 611, 623, 705, 713, 776, 1023
 Wallwiener, Diethelm 101, 988
 Wallwiener, M. 330, 1121
 Watzlawik, M. 1112
 Weis, J. 874
 Weisse, I. 874
 Weissenbacher, Ernst Rainer 771
 Weissflog, G. 792
 Wenderlein, J. Matthias 687, 765
 Wiedemann, Günther J. 385
 Willruth, A. 1209
 Winkler, M. 783
 Wirtz, R. 932
 Wiskirchen, Jakob 32
 Wissner, J. 985
 Wöckel, A. 556, 853, 1202
 Wojcinski, Sebastian 32
 Wolff, F. 850
 Wolfrum-Ristau, P. 47
 Wruck, C. J. 1236
 Wulff, C. 1107
 Würfel, W. 812
 Würstlein, R. 1178

Y

Yazdi, Britta 295
Yuan, J. 59, 324

Z

Zech, N. 227
Zechner, U. 440
Zida, Adama 299
Zoche, H. 850
Zubke, W. 1121
Zygmunt, M. 776