

Update Gynäkologie · Update gynecology*M. Abou-Dakn*

- 4 **Frühgeburlichkeit**
Preterm birth

Editorial · Editorial*K. Diedrich · S. Schumacher-Schmidt*

- 8 **50 Jahre Der Gynäkologe. Zur Historie der Zeitschrift**
50 years of Der Gynäkologe. On the history of the journal

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: R. Zimmermann, Zürich · K. Vetter, Berlin*

Kontroversen in der Pränataldiagnostik und ihre Konsequenzen

Controversies in prenatal diagnostics and their consequences

Jede Schwangere muss hinsichtlich ihres Rechts
auf Nichtwissen bis hin zur molekulargenetischen
Diagnostik beraten werden ► S. 32

K. Vetter · R. Zimmermann

- 11 **Einführung zum Thema: Kontroversen in der Pränataldiagnostik
und ihre Konsequenzen**
Introduction to the topic: Controversies in prenatal diagnostics
and their consequences

P. Wagner · M. Hoopmann · K. O. Kagan

- 12 **Das Ersttrimester-Screening. Ein Auslaufmodell in der Ära der zellfreien DNA?**
First trimester screening. An obsolete concept in the era of cell-free DNA testing?

B. Gaßmann

- 19 **Grenzen der Auflösung bildgebender Diagnostik. Darstellung am Beispiel der Sonographie**
Resolution limits of imaging diagnostics. Demonstration exemplified by sonography

M. Stumm · A. Schröer

- 24 **Sollen die Indikationen für nichtinvasive Pränataltests erweitert werden?**
Should the indications for non-invasive prenatal tests be extended?

T. Burkhardt · R. Zimmermann

- 32 **Schwangerenberatung vor Pränataldiagnostik. Ein konsequenzbasiertes Konzept**
Counselling of pregnant women before prenatal diagnostics. A consistency-based concept

I.-D. Grahe · R. L. Schild

- 37 **Späte Schwangerschaftsabbrüche bei fetalen Anomalien. Wer A sagt, muss auch B sagen können**
Late termination of pregnancies with fetal anomalies. Whoever says A must also be able to say B

Blick zurück · Retrospective*K. Vetter*

- 46 **Kommentar zu: Die traumatische Gefährdung des Fetus. Spontane Notizen**
Comments on: The traumatic endangerment of the fetus. Spontaneous notes

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

Empfohlen von der DAGG

- S. D. Schäfer · L. Kiesel*
49 Diagnostik und Therapie der Endometriose nach der S2k-Leitlinie
 Diagnosis and treatment of endometriosis according to the S2k guidelines
- 59 Fragebogen**
 Assessment

DAGG
 Deutsche Akademie
 für Gynäkologie und Geburtshilfe



Gynäkologie aktuell · Gynecology today

- C. Solbach*
61 Prophylaktische Mastektomie – wann und für wen?
 Prophylactic mastectomy—when and for whom?

Bild und Fall · Photo essay

- F. Winterholler · A. Wohlfarth · C. Brucker*
66 Ungewöhnlicher Sonographiebefund in der 13. SSW bei Verdachtsdiagnose Hygroma colli
 Unusual sonographic findings in the 13th week of gestation and suspected diagnosis of cystic hygroma

Medizinrecht · Medical jurisprudence

- A. Dreimann · H. Fenger*
69 Rechtsprechung im Bereich der Haftung in Gynäkologie und Geburtshilfe
 Jurisdiction in the field of liability in gynecology and obstetrics

Geschichte der Gynäkologie und Geburtshilfe · History of gynecology and obstetrics

- J. H. Terheyden · H. Petermann*
74 Menschliche Reproduktion in Schöne Neue Welt von Aldous Huxley.
 Moderne Methoden im Vergleich mit einer 85 Jahre alten Zukunftsvision
 Human reproduction in Brave New World by Aldous Huxley.
 Current methods in comparison with a future vision from 85 years ago

Verschiedenes · Miscellaneous

- 2 Magazin** · Magazine
- 6 Medizinrecht** · Medical jurisprudence

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Titelbild: © 7postman / Getty Images / iStock

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Gynäkologe ist ein angesehenes Publikationsorgan und wendet sich an Gynäkologen in Praxis und Klinik. Die Zeitschrift bietet aktuelle Fortbildung aus allen Bereichen der Frauenheilkunde und Geburtshilfe einschließlich Themen der Endokrinologie und Reproduktionsmedizin. Ergänzt wird das inhaltliche Spektrum durch interdisziplinäre Fachgebiete und Nachbargebiete wie die Onkologie, Chirurgie oder Innere Medizin sowie durch die Rubrik „Medizinrecht“.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Die Rubrik „Frauengesundheit in der Praxis“ behandelt fundiert Themen aus dem Arbeitsalltag des niedergelassenen Gynäkologen.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Gynäkologe is a respected publication organ for all gynecologists working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of gynecology.

The journal offers up-to-date information from all fields of gynecology and obstetrics including topics from the fields of endocrinology and reproductive medicine. The bandwidth of the journal's content is complemented by interdisciplinary and related topics from oncology, surgery, internal medicine, and legal medicine.

Comprehensive reviews on a specific topical issue provide evidenced based information on diagnostics and therapy.

Review articles under the rubric “Continuing Medical Education” present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Gynäkologe* are reviewed.

Indexed in EMBASE and Scopus