

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: A. Schröer, Berlin

Nichtinvasive pränatale Tests

Noninvasive prenatal testing

A. Schröer

- 412 Einführung zum Thema: Nichtinvasive genetische Tests in der pränatalen Diagnostik. Dambruch – Fluch – Segen – Zukunft? Introduction to the topic: Non-invasive genetic tests in prenatal diagnostics. Dam break – Curse – Blessing – Future?

P. Kozłowski

- 415 Nichtinvasive pränatale Tests. Überblick über die Grundlagen und den Einsatz der Methoden Noninvasive prenatal tests. Overview of principles and application of the methods

M. Krapp

- 422 Der nichtinvasive Pränataltest (NIPT) sinnvoll eingesetzt Rational implementation of non-invasive prenatal tests (NIPT)

M. Stumm

- 429 Nichtinvasive pränatale Tests aus Sicht des Humangenetikers. Möglichkeiten und Grenzen in der täglichen Routine Noninvasive prenatal tests from the viewpoint of human geneticists. Possibilities and limits in daily routine

M. Schmid

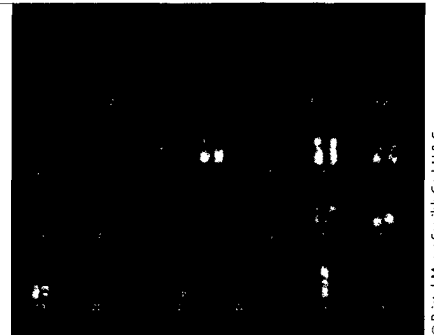
- 437 Nichtinvasive pränatale Tests in der Zukunft. Ausweitung der Indikationen, Evolution der Untersuchungsplattform und Regionalisierung Noninvasive prenatal testing in the future. Expansion of indications, evolution of the testing platform, and regionalization

D. Schmitz

- 442 Ethische Herausforderungen der neuen nichtinvasiven Pränataltestung Ethical challenges of new noninvasive prenatal testing

K. Vetter

- 448 NIPD – ein Dambruch in der pränatalen Diagnostik? NIPD – a dam break in prenatal diagnostics?



© Bristol-Myers Squibb GmbH & Co

NIPT-Ergebnisse müssen immer im allgemeinen klinischen Kontext gesehen werden. Ein Humangenetiker berichtet ab ► S. 429

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

Empfohlen von der DAGG

J. Gottschalk · C. Berg · A. Geipel · B. Strizek

- 451 Fehlbildungen des Thorax und des Abdomens. Von der pränatalen Diagnose zur postnatalen Therapie Malformations of the thorax and abdomen. From prenatal diagnosis to postnatal therapy

- 467 Fragebogen Questionnaire

DAGG



Gynäkologie aktuell · Gynecology today*I. Alkatout · N. Maass · J.-H. Egberts · K.-P. Jünemann · J. Ackermann · R. Kimmig*

- 470 Roboterchirurgie in der Gynäkologie – Status quo**
Robotic-assisted surgery in gynecology—status quo

Bild und Fall · Photo essay*H. H. Heidegger · C. Gehring · S. Hutter · S. Mahner · R. Kästner*

- 477 Infektbedingte fetale Anämie und Thrombozytopenie.**
Eine seltene Differenzialdiagnose
Infection-induced fetal anemia and thrombocytopenia.
A rare differential diagnosis

Medizinrecht · Medical law*C. Gerds*

- 482 Die Gründung eines MVZ: Der Königsweg? Der Gesetzgeber vereinfacht mit dem GKV-Versorgungsstärkungsgesetz (GKV-VSG) die Gründung von Medizinischen Versorgungszentren**
Foundation of a medical care center: the ideal way?
The legislature facilitates the foundation of medical care centers with the Statutory Health Insurance Care Provision Strengthening Act (GKV-VSG)

Geschichte der Gynäkologie und Geburtshilfe · History of gynecology and obstetrics*R. W. Moser*

- 486 Raissa Nitabuch und die Nachgeburt.**
Kleiner Beitrag zur Geschichte der Plazentologie
Raissa Nitabuch and the placenta.
Small contribution to the history of placentology

Verschiedenes · Miscellaneous

- 406 Magazin · Magazine**
408 Update Gynäkologie · Update gynecology
410 Medizinrecht · Medical law
441 Erratum · Erratum

Termine · Forthcoming meetings**Impressum · Imprint**

Titelbild: © Christian Schmidt, www.fotokollege.de

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 Nachbarggebiete 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