

Schwerpunktthema · Main topic*Wissenschaftliche Koordination: C. A. Hübner, Jena***Pränatale Diagnostik***T. Grimm · K. Zerres***371 Editorial***C. A. Hübner***372 Pränataldiagnostik**
Prenatal diagnostics*H. J. Schindelhauer-Deutscher · W. Henn***374 Genetische Beratung bei Pränataldiagnostik**
Genetic counseling for prenatal diagnostics*B. Eiben · R. Glaubitz · K. O. Kagan***382 Nichtinvasive Pränataldiagnostik. ETS und NGS-basierte Tests**
Non-invasive prenatal diagnostics. ETS and NGS-based tests*A. Weise · K. Mrasek · T. Liehr***391 Zytogenetische und molekularzytogenetische Methoden in der Pränataldiagnostik**
Cytogenetic and molecular cytogenetic methods in prenatal diagnostics*K. R. Held · S. Zahn***398 Pränataler Array. Indikationen, Bewertung**
Microarray-based comparative genomic hybridization for prenatal diagnosis.
Indications and clinical evaluation*A. Dufke · O. Riess***405 Präkonzeptionelle und vorgeburtliche klinische Genomsequenzierung**
Preconception and prenatal clinical genome sequencing*P. Wehling***411 Kinderwunsch als genetisches Risiko? Gesellschaftliche Implikationen erweiterter präkonzeptioneller Anlagenträgerscreenings**
Desire for children as genetic risk? Social implications of expanded preconception carrier screening*A. Hehr · H. Frister · S. Fondel · S. Krauß · C. Zuehlke · Y. Hellenbroich · U. Hehr ·**G. Gillessen-Kaesbach***417 Präimplantationsdiagnostik**
Preimplantation genetic diagnosis

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- J. Fischer, H. Traupe*
427 **Klinik und Genetik der Ichthyosen**
Clinical aspects and genetics of ichthyoses
- 441 **Fragebogen**
Questionnaire



- 443 **Mitteilungen der GfH**
- 448 **Mitteilungen der ÖGH**
- 456 **Mitteilungen des BVDH**
- 457 **Tagungsbericht Syndromtag 2014**
- 464 **Tagungsbericht**
- 466 **Aktuelle Nachrichten**

Titelbild: © [M] Andrea Danti / Fotolia