

■ Editorial Editorial

- 3 Odyssee 2020 – Innovationen in der Reproduktionsmedizin**
Odyssey 2020 – innovations in reproductive medicine
G. von Boehm

■ Übersichten Review articles

- 7 Ärzte-Cluster. Die digitale Revolution im Gesundheitswesen**
Medical clusters. The digital revolution in the health sector
J. Puchta
- 9 Ist ART eine bevölkerungspolitische Maßnahme?**
Is ART a population policy measure?
W.L. Ledger
- 13 Ersetzt die In-vitro-Maturation die konventionelle IVF? (Pro)**
Does in vitro maturation replace conventional IVF? (In favour)
S. von Otte · K. Diedrich
- 18 Ersetzt die In-vitro-Maturation die konventionelle IVF? (Kontra)**
Does in vitro maturation replace conventional IVF? (Against)
M. von Wolff
- 20 Strategien der Fertilitätsprotektion**
Strategies for fertility protection
K. van der Ven · M. Montag · C. Dorn · B. Rösing · H. van der Ven
- 25 Altern und Reproduktion am Beispiel menschlicher Progeriesyndrome**
Aging and reproduction: what can we learn from the human progeroid syndromes?
H. Hoehn · A. Bechtold
- 30 Prognostische Bedeutung des Zona-Imaging in Eizellen**
Prognostic significance of zona imaging in oocytes
M. Montag · T. Schimming · K. van der Ven · C. Dorn · B. Rösing · H. van der Ven
- 34 Physiologische Qualitätsbeurteilung von Embryonen anhand des Aminosäurenprofils**
Physiological quality assessment of embryos by amino acid profiling
H. M. Picton · H. J. Leese
- 38 Hormonprofil und Embryoqualität, der Schlüssel zum Erfolg? (MERiT)**
Hormonal profile and embryo quality, the key to success (MERiT)
P. Platteau
- 40 Der Traum vom eigenen Kind. Psychosoziale Aspekte bei unerfülltem Kinderwunsch**
The dream of one's own child. Psychosocial aspects of involuntary childlessness
T. Wischmann
- 46 Kinderwunsch und Elternschaft im Wandel**
The changing face of parenthood and the desire to conceive
Y. Stöbel-Richter
- 50 Mann sein, Frau sein, Kind werden. Anmerkungen zu einem verdrängten Problemkreis**
Being a man, being a woman, becoming a child. Comments on a suppressed issue
H. Herrmann
- 52 Epigenetik. Was ist das und warum ist sie wichtig für die Fortpflanzungsmedizin?**
Epigenetics. What is it and why is it important to reproductive medicine?
J.R. McCarrey

Die Beiträge von Ledger, Picton et al., Platteau und McCarrey wurden übersetzt von L. Thöne, Heidelberg