

Editorial Editorial

- E. Nieschlag · F.-M. Köhn
Die wichtigsten Meilensteine für die Reproduktionsmedizin im Jahre 2003 171
 The most important milestones reached by reproductive medicine in 2003

Andrologie Andrology

- E. Töpfer-Petersen · A. Petrunina · M. Ehklasi-Hundrieser · D. Waberski
Funktion des weiblichen Spermienreservoirs beim Säugetier. Selektion und Erhalt der fertilen Spermienpopulation 173
 Function of the oviductal sperm reservoir in mammals: selection and survival of the fertile sperm population

Gynäkologie Gynecology

- G. Leyendecker · G. Mall · M. Noe · M. Herbertz · S. Kissler · G. Kunz
Dislozierung basalen Endometriums. Ein vereinigendes Konzept für die Entstehung von Endometriose und Adenomyose 181
 Dislocation of basal endometrium: a unifying concept of the development of endometriosis and adenomyosis

Psychosomatik Psychosomatics

- I. Kowalcek · G. Buhrow · G. Huber
Das „Alter“. Ein Beispiel für Frauenkonstruktionen in der Reproduktionsmedizin 189
 Woman's age in reproductive medicine

Reproduktionsbiologie Reproductive Biology

- B. Fischer · A. Navarrete-Santos
Glukose, Glukosetransporter und Insulin. Bedeutung und Weichenstellungen in der frühen Embryonalentwicklung und für Wachstum und Entwicklung 195
 Glucose, glucose transporters, and insulin: significance and effect during early embryonic and pre- and postnatal growth and development

Urologie Urology

- H. Sperling · I. Körner · G. Lümmen · H. Rübber
Maldescensus testis und Autotransplantation des Hodens 202
 Cryptorchidism and testicular autotransplantation

Abstracts Abstracts

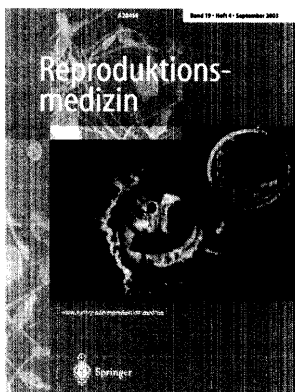
- Gemeinsame Jahrestagung Deutsche Gesellschaft für Andrologie Deutsche Gesellschaft für Reproduktionsmedizin** 207
 11.–13. September 2003, www.dga.i-plan.de

In memoriam

- Dietrich Krause 1928–2003** 249

Sonstiges Miscellaneous

- Kontakte · Contacts** 172
Termine · Forthcoming Meetings 201, 251, 252



Titelbild: Menschliche Blastozyste (5.Tag der Entwicklung in vitro) und menschlicher Fetus (11 Wochen alt und ca. 60 mm SSL). In beiden Abbildungen wird die Trennung zwischen innen liegenden Zellen (Embryoblast) und den umgebenden Zellen der Peripherie (Trophoblast) deutlich. Beim 11 Wochen alten Fetus ist aus dem Embryoblasten der eigentliche Embryo bzw. Fetus geworden, aus den Trophoblastzellen die mächtig entwickelte Plazenta. Aufnahmen modifiziert mit freundlicher Genehmigung von Lennart Nilsson und Lars Hamberger, Scandinavian IVF Science AB, Göteborg, Schweden (web-site www.sivfs.se).