

Brand-Saberi, B., Homik, C., Scaal, M., and Füchtbauer, E.-M., Freiburg, Marseille and Aarhus: BMPs induce dermal markers and ectopic feather tracts . . . . .	10
Huppertz, B. und Kaufmann, P., Aachen: Molekulare Mechanismen der Apoptose-Kaskade kontrollieren die Differenzierung des Zottentrophoblasten der menschlichen Placenta . . . . .	10
Kurz, H., Schorpp-Kistner, M., Gack, S., Adams, S., Wang, Z.-Q., Wagner, E. F., and Angel, P., Freiburg, Heidelberg and Vienna: Trophoblast differentiation and angiogenesis depend on JunB-related signals from allantoic mesoderm . . . . .	11
Stojkovic, M., Kölle, S., Krebs, O., Stojkovic, P., Prella, K., Zakhartchenko, V., Sinowatz, F. und Wolf, E., Oberschleißheim und München: Effekte von Hyaluronsäure auf die Entwicklung von in vitro produzierten Rinderembryonen . . . . .	12
Wehrenberg, U., Zhou, L., Prange-Kiel, J., and Rune, G. M., Hamburg: Estrogen stimulated genes in the hippocampus identified by gene-array technology . . . . .	12
Beyer, C. und Karolczak, M., Ulm: Östrogenrezeptoren in der Plasmamembran von Nervenzellen: Mythos oder Wirklichkeit? . . . . .	13
Kölle, S., Boie, G., Wolf, E. und Sinowatz, F., München: Ist das Wachstumshormon an der embryo-maternalen Kommunikation beteiligt? . . . . .	13
Kibschull, M., Plum, A., Willecke, K., Lye, S. J. und Winterhager, E., Essen, Bonn und Toronto: Expression von Connexin31 ist essentiell für die Trophoblastdifferenzierung in der Maus . . . . .	14
Classen-Linke, I., Alfer, J., von Rango, U., Semaan, S., Müller-Newen, G., Heinrich, P. und Beier, H. M., Aachen: Signaltransduktion über LIF: Im menschlichen Endometrium ebenso wichtig wie bei der Maus? . . . . .	15
Krusche, C. A., von Rango, U., Herrler, A., Vloet, T. D. und Beier, H. M., Aachen: Die zeitliche Abfolge von endometrialer Regression und Funktionsverlust des Corpus luteum in der natürlichen und der Antigestagen-induzierten Luteolyse . . . . .	15
Schmidt, C., Lobos, E., Galle, J., Merkwitz, C., and Spanel-Borowski, K., Leipzig: Regression of peptidergic nerve fibers in the pregnant rat uterus . . . . .	16
Mewe, M., Müller, D., and Middendorff, R., Hamburg: Control of epididymal sperm transport by cGMP and oxytocin . . . . .	16
Bargheer, O., Davidoff, M. S., Mietens, A., Müller, D., and Middendorff, R., Hamburg: Involvement of cGMP-dependent pathways in proliferation and differentiation of Leydig cells? . . . . .	17
Davidoff, M. S., Ungefroren, H., Middendorff, R., Müller, D., Jezek, D., Pusch, W. und Holstein, A. F., Hamburg: Katecholamin synthetisierende Enzyme in den Leydigzellen des menschlichen Hodens . . . . .	18
Ludwikowski, B., Brenner, E. und Fritsch, H., Salzburg und Innsbruck: Die Entwicklung des weiblichen Genitaltrakts beim Menschen . . . . .	18
Blöcher, S., Behr, R., Weinbauer, G. F., Bergmann, M. und Steger, K., Gießen und Münster: Expressionsmuster der CREM-Transkripte in Mensch und Pferd bei normaler und gestörter Spermatogenese . . . . .	19
Brehm, R., Reinacher, M., Franke, F., Steger, K., and Bergmann, M., Gießen: Expression of the gap junctional proteins connexin (cx)26 and 43 in canine and human Sertoli cell tumours . . . . .	19
Nanova, B., Varna: The role of intermediate filaments as $\alpha$ -SMA and desmin in testicular peritubular matrix in particular on interstitial microvasculature in patients with disturbed fertility . . . . .	20
Silina, T., Antiya, M., Silina, N., and Berezhnaya, N., Zaporozhye: Morphofunctional peculiarities of treatment after unilateral ovariectomy in the aged aspect . . . . .	20

Koch, J., Radnik Heidelberg: C
Andressen, C., A Köln, Düsselc während der l
Oppitz, M. and Dr lopment . . .
Ergün, S., Algenst G., Hennigs, Greten, H., at angiogenesis

**Hauptthema II -**

Vollrath, L., Mainz
Reiter, R. J., San (Referat) . .
Spessert, R., Ma Kontrolle der
Koch, M., Schome protein phosph regulation of r
Schomerus, C., L and Bethesda cytes . . . . .
Stehle, J. H., von D. R. und Kor induziert die z durch heterole
Csillik, B., Rakic, Knyihár-Csilli choline recep

**Zellbiologie - E**

Nave, H., Albers, immunohistol weight gain in
Wendlandt, K.-H. von Pneumok Epithels in de
Dünker, N., Sch factors- $\beta$ 2 ar
Tschernig, T., M pulmonary va
Ochs, M., Brasch J., Göttinger ultrastructura