

Abteilung "Gynäkologie und Geburtshilfe"

Journalbeiträge

1. Emons G (2008) Dosisdichte, wöchentliche Paclitaxelgabe: Neuer Standard? *Frauenarzt*, 49: 818-819.
2. Emons G (2008) [Hormone therapy with estrogens and gestagens in peri- and post-menopause]. *INTERNIST*, 49(5): 553-8.
3. Emons G (2008) Hormonersatztherapie: Sind Östrogene Karzinogene? *Frauenarzt*, 49: 706-711.
4. Fister S, Schlotawa L, Günthert AR, Emons G, Gründker C (2008) Increase of doxorubicin-induced apoptosis after knock-down of gonadotropin-releasing hormone receptor expression in human endometrial, ovarian and breast cancer cells. *GYNECOL ENDOCRINOL*, 24(1): 24-9.
5. Girgert R, Gründker C, Emons G, Hanf V (2008) Electromagnetic fields alter the expression of estrogen receptor cofactors in breast cancer cells. *BIOELECTROMAGNETICS*, 29(3): 169-76.
6. Gründker C, Günthert AR, Emons G (2008) Hormonal heterogeneity of endometrial cancer. *Adv Exp Med Biol*, 630: 166-88.
7. Günthert AR, Faber M, Knappe G, Hellriegel S, Emons G (2008) Early onset vulvar Lichen Sclerosus in premenopausal women and oral contraceptives. *EUR J OBSTET GYN R B*, 137(1): 56-60.
8. Hawighorst T, Hussein F, Stein W, Gründker C, Emons G (2008) Anti-Angiogenese: Von der präklinischen Forschung zur klinischen Anwendung. *GEBURTSH FRAUENHEILK*, 68(4): 397-403.
9. Hermann RM, Wolff HA, Jarry H, Thelen P, Gruendker C, Rave-Fraenk M, Schmidberger H, Christiansen H (2008) In vitro studies on the modification of low-dose hyper-radiosensitivity in prostate cancer cells by incubation with genistein and estradiol. *Radiat Oncol*, 3: 19.
10. Himmel W, Dahl E, Michelmann H (2008) Preconception sex selection: a survey of visitors to an internet-based health forum. *REPROD BIOMED ONLINE*, 16 Suppl 1: 18-26.
11. Jahns BG, Stein W, Hilfiger-Kleiner D, Pieske B, Emons G (2008) Peripartum cardiomyopathy--a new treatment option by inhibition of prolactin secretion. *AM J OBSTET GYNECOL*, 199(4): e5-6.
12. Kapur P, Jarry H, Wuttke W, Pereira BM, Seidlova-Wuttke D (2008) Evaluation of the antiosteoporotic potential of *Tinospora cordifolia* in female rats. *MATURITAS*, 59(4): 329-38.
13. Kociszewski J, Rautenberg O, Perucchini D, Eberhard J, Geissbühler V, Hilgers R, Viereck V (2008) Tape functionality: sonographic tape characteristics and outcome after TVT incontinence surgery. *NEUROUROLOG URODYNAM*, 27(6): 485-90.
14. Ledig S, Röpke A, Haeusler G, Hinney B, Wieacker P (2008) BMP15 mutations in XX gonadal dysgenesis and premature ovarian failure. *AM J OBSTET GYNECOL*, 198(1): 84.e1-5.
15. Ludwig M, Behre HM, Bühler K, Köhn F, Michelmann HW, Montag M, Naeroth F, von Otte S, Rabe T, Thaele M, Uszkoreit M, Weigel M (2008) Aktuelles in der Reproduktionsmedizin. Eine gemeinsame Publikation der Deutschen Gesellschaft für Gynäkologische Endokrinologie und Fortpflanzungsmedizin. *J Reproduktionsmed u Endokrin*, 5 (4): 193-201.
16. Michelmann HW, Baukloh V (2008) Troubleshooting im ART-Bereich. *J Reproduktionsmed u Endokrin*, 5 (6): 374-376.
17. Müller SP, Bartels I, Stein W, Emons G, Gutensohn K, Köhler M, Legler TJ (2008) The determination of the fetal D status from maternal plasma for decision making on Rh prophylaxis is feasible. *TRANSFUSION*, 48(11): 2292-301.
18. Rachon D, Menche A, Vortherms T, Seidlová-Wuttke D, Wuttke W (2008) Effects of dietary equol administration on the mammary gland in ovariectomized Sprague-Dawley rats. *MENOPAUSE*, 15(2): 340-5.
19. Rachon D, Vortherms T, Seidlová-Wuttke D, Jarry H, Wuttke W (2008) Dietary quercetin does not affect pituitary luteinizing hormone (LH) expression and has no uterotrophic effects in ovariectomized Sprague-Dawley rats. *FOOD CHEM TOXICOL*, 46(2): 513-8.
20. Rachon D, Vortherms T, Seidlová-Wuttke D, Wuttke W (2008) Effects of black cohosh extract on body weight gain, intra-abdominal fat accumulation, plasma lipids and glucose tolerance in ovariectomized Sprague-Dawley rats. *MATURITAS*, 60(3-4): 209-15.
21. Rosenbusch B, Schneider M, Michelmann HW (2008) Human oocyte chromosome analysis: complicated cases and major pitfalls. *J GENET*, 87(2): 147-53.
22. Schubert A, Schulz H, Emons G, Gründker C (2008) Expression of osteoprotegerin and receptor activator of nuclear factor-kappaB ligand (RANKL) in HCC70 breast cancer cells and effects of treatment with gonadotropin-releasing hormone on RANKL expression. *GYNECOL ENDOCRINOL*, 24(6): 331-8.
23. Schulten HJ, Wolf-Salgó J, Gründker C, Gunawan B, Füzesi L (2008) Characterization of a newly established uterine carcinosarcoma cell line featuring the sarcomatous phenotype of the tumor in vitro. *INT J GYNECOL CANCER*, 18(2): 339-44.
24. Sehmisch S, Hammer F, Christoffel J, Seidlova-Wuttke D, Tezval M, Wuttke W, Stuermer KM, Stuermer EK (2008) Comparison of the phytohormones genistein, resveratrol and 8-prenylnaringenin as agents for preventing osteoporosis. *PLANTA MED*, 74(8): 794-801.
25. Seidlová-Wuttke D, Prell K, Fritzeimer KH, Wuttke W (2008) Effects of estrogen receptor alpha- and beta-selective substances in the metaphysis of the tibia and on serum parameters of bone and fat tissue metabolism of ovariectomized rats. *BONE*, 43(5): 849-55.
26. Seidlová-Wuttke D, Schlumbohm C, Jarry H, Dullin C, Wuttke W (2008) Orchidectomized (orx) marmoset (*Callithrix jacchus*) as a model to study the development of osteopenia/osteoporosis. *AM J PRIMATOL*, 70(3): 294-300.
27. Seidlová-Wuttke D, Jarry H, Jäger Y, Wuttke W (2008) Bone development in female rats maintained with soy-free or soy-containing food as determined by computer-assisted tomography and serum bone markers. *J BONE MINER METAB*, 26(4): 321-7.
28. Stein W, Groß U, Emons G (2008) Die intrauterine Infektion TORCH. *Frauenheilkunde up2date*, 3: 213-234.
29. Stein W, Hawighorst T, Emons G (2008) Geburtshilfliche Koagulopathie. *Frauenheilkunde up2date*, 3: 235-258.
30. Stein W, Hawighorst T, Emons G (2008) [Surgical treatment of severe postpartum haemorrhage with uterine compression sutures as described by Pereira]. *Z GEBURTSH NEONATOL*, 212(1): 18-21.
31. Wuttke W, Jarry H, Becker T, Schultens A, Christoffel V, Gorkow C, Seidlová-Wuttke D (2008) Phytoestrogens: endocrine disrupters or replacement for hormone replacement therapy? *MATURITAS*, 61(1-2): 159-70.

Buchbeiträge

1. Gründker C, Günthert AR, Emons G (2008) Hormonal Heterogeneity of Endometrial Cancer. In: Berstein LM, Santen RJ (Hg.) *Innovative Endocrinology of Cancer*. Landes Bioscience Verlag, Austin, Texas, 166-188.
2. Michelmann HW (2008) Reproduktion im Jahre 2008: Probleme - Wünsche - Lösungsansätze. In: Bockenheimer-Klicius G, Thorn P, Wendehorst C (Hg.) *Umwege zum eigenen Kind. Ethische und rechtliche Herausforderungen an die Reproduktionsmedizin 30 Jahre nach Louisa Brown*. Universitätsverlag Göttingen / Universitätsdrucke, Göttingen, 1-8.
3. Michelmann HW, Hinney B (2008) Microbial contamination of the embryo catheter. In: Allahbadia GN (Hg.) *Embryo Transfer*. Jaypee Bros Med Publ Verlag, New Dehli, 232-237.

Abteilung "Gynäkologie und Geburtshilfe"

4. Michelmann HW, Strittmatter M, Schwartz P, Glander HJ, Grunewald S, Paasch U (2008) New aspects of sperm morphology - differential interference contrast (DIC) microscopy reveals an extreme heterogeneity and a very high percentage of aberrations in sperm-head morphology compared with several animals. In: Glander HJ, Grunewald S, Paasch U (Hg.) Biology of male germ cells. Shaker Verlag, Aachen, 361-386.

Medizinische Dissertationen

1. Hallermann G, Dr. med., Die Expression der Gonadotropin-Releasing-Hormon-Rezeptoren beim Ovarialkarzinom und ihre prognostische Relevanz. Dissertation Universität Göttingen 2008.
2. Ketscher C, Dr. med., Vergleich von Dopplersonographie und Kernspintomographie in der Dignitätsbeurteilung bei Mammatumoren in Relation mit der Tumorneoangiogenese als kleinstem fassbarem Parameter der Durchblutungssituation bei Mammaläsionen. Dissertation Universität Göttingen 2008.
3. Kociszewski J, Dr. med., "Tape Functionality" Einfluss von Lage und Verformbarkeit des Bandes auf das postoperative Outcome nach Tension-free Vaginal Tape (TVT)-Implantation. Dissertation Universität Göttingen 2008.
4. Opiela A, Dr. med., Inhibition der EGF (Epidermal Growth Factor)-induzierten Signaltransduktion und Resensibilisierung Tamoxifen-resistenter Mammakarzinomzellen durch Gonadotropin-Releasing-Hormon-I (GnRH-I) und GnRH-II-Analoga. Dissertation Universität Göttingen 2008.
5. von Alten J, Dr. med., Einfluss von GnRH und seinen Analoga auf die Migration und Invasion humaner Mammakarzinomzellen in der Kokultur mit humanen Osteoblasten oder der osteoblastenähnlichen Zelllinie MG 63. Dissertation Universität Göttingen 2008.
6. von der Heide S, Dr. med., Klinische Studie über den Einfluss niederfrequenter Schwingungen mittels Galileo 2000 in Kombination mit Physiotherapie zur Behandlung der weiblichen Belastungsinkontinenz. Dissertation Universität Göttingen 2008.

Naturwiss. u.a. nichtmed. Diss.

1. Fister S, Dr. rer. nat., Induktion von Apoptose in gynäkologischen Karzinomen in vitro und in vivo durch Antagonisten des Gonadotropin-Releasing Hormons Typ II. Dissertation Universität Göttingen 2008.
2. Hussein F, Dr. rer. nat., Untersuchungen zur antiangiogenen Aktivität des matrizellulären Proteins Thrombospondin-2. Dissertation Universität Göttingen 2008.