

Publikationen apl Prof. Dr. med. Ariane Germeyer

pubmed gelistete Erst- und Letztautorenschaften:

Freis A, Roesner S, Marshall A, Rehnitz J, von Horn K, Capp E, Dietrich JE, Strowitzki T, Germeyer A. Non-invasive Embryo Assessment: Altered Individual protein Profile in Spent Culture Media from Embryos Transferred at Day 5, **Reprod Sci** 2020 Online ahead of print

Holzer I, Machado Weber A, Marshall A, Freis A, Jauckus J, Strowitzki T, Germeyer A. GRN, NOTCH3, FN1, and PINK1 expression in eutopic endometrium - potential biomarkers in the detection of endometriosis - a pilot study. *J Assist Reprod Genet.* 2020 Nov; 37(11):2723-2732.

Dietrich JE, Jauckus J, Hoffmann S, Liebenthron J, Capp E, Strowitzki T, Germeyer A. In vitro maturation of immature oocytes from ovarian tissue prior to shipment to a cryobank. **Arch Gynecol Obstet.** 2020 Oct;302(4):1019-1024.

Rehnitz J, Rösner S, Harsch J, Dietrich J, Bruckner T, Capp E, Strowitzki T, Germeyer A. Factors Influencing Success Rate of Intracytoplasmic Sperm Injection with Azoospermic Male Patients. **Geburtshilfe Frauenheilkd.** 2020 Jul;80(7):713-722.

Goeckenjan M, Freis A, Glaß K, Schaar J, Trinkaus I, Torka S, Wimberger P, Germeyer A. Motherhood after cancer: fertility and utilisation of fertility-preservation methods. *Arch Gynecol Obstet.* 2020 Jun;301(6):1579-1588.

Dietrich JE, Freis A, Beedgen F, von Horn K, Holschbach V, Liebscher J, Strowitzki T, Germeyer A. Intraindividual embryo morphokinetics are not affected by a switch of the ovarian stimulation protocol between GnRH agonist versus antagonist regimens in consecutive cycles. **Frontiers in Endocrinol** 2020, Apr 28;11:246.

Mestre Citrinovitz AC, Langer L, Strowitzki T, Germeyer A. Resveratrol enhances decidualization of human endometrial stromal cells. **Reproduction** 2020 Apr;159(4):453-463.

Dolmans MM, Lambertini M, Macklon KT, Almeida Santos T, Ruiz-Casado A, Borini A, Bordes V, Frith L, Van Moer E, Germeyer A. European Recommendations for female FERTility preservation (EU-REFER): A joint collaboration between oncologists and fertility specialists. **Crit Rev Oncol Hematol** 2019 Jun; 138:233-240. Review

Mestre Citrinovitz AC, Strowitzki T, Germeyer A. Decreased Autophagy Impairs Decidualization of Human Endometrial Stromal Cells: A Role for ATG Proteins in Endometrial Physiology. **Int J Mol Sci.** 2019 Jun 23;20(12).

Machado Weber A, Strowitzki T and Germeyer A. High Glucose Levels Interferes the Endometrial Cancer Cell Response to Metformin Treatment over Time, **British Journal of Research** 2018 Vol 5; Nr.3 (44): 1-3.

Freis A, Schlegel J, Daniel V, Jauckus J, Strowitzki T, Germeyer A. Cytokines in relation to hCG are significantly altered in asymptomatic women with miscarriage – a pilot study. **Reprod Biol Endocrinol.** 2018 Sep 28;16(1):93.

von Wolff M, Bruckner T, Strowitzki T, Germeyer A. Fertility preservation: ovarian response to freeze oocytes is not affected by different malignant diseases-an analysis of 992 stimulations. **J Assist Reprod Genet.** 2018 Sept; 35(9):1713-1719.

Rehnitz J, Alcoba DD, Brum IS, Dietrich JE, Youness B, Hinderhofer K, Messmer B, Freis A, Strowitzki T, **Germeyer A**. FMR1 expression in human granulosa cells increases with exon 1 CGG repeat length depending on ovarian reserve. **Reprod Biol Endocrinol**. 2018 Jul 7;16(1):65.

Freis A, Von Horn K, Göggel T, Hecht S, Roesner S, Strowitzki T, **Germeyer A**. Serum levels of Pentraxin 3 differ significantly at the time of blastocyst transfer depending on implantation success: a pilot study **Arch Gynecol Obstet** 2018 Jun;297(6):1565-1570.

Ferreira GD, Capp E, Jauckus J, Strowitzki T, **Germeyer A**. Expression of semaphorin class 3 is higher in the proliferative phase on the human endometrium. **Arch Gynecol Obstet** 2018 May; 297(5):1175-1179.

Freis A, Dietrich JE, Binder M, Holschbach V, Strowitzki T, **Germeyer A**. Relative morphokinetics assessed by time-lapse-imaging are altered in embryos from patients with endometriosis. **Reprod Sci**. 2018 Aug; 25(8):1279-1285.

Freis A, Schlegel J, Kuon RJ, Doster A, Jauckus J, Strowitzki T, **Germeyer A**. Serum periostin levels in early pregnancy are significantly altered in women with miscarriage. **Reprod Biol Endocrinol** 2017 Nov 2; 15 (1):87.

Freis A, Keller A, Ludwig N, Meese E, Jauckus J, Rehnitz J, Capp E, Strowitzki T, **Germeyer A**. Altered miRNA-profile dependent on ART outcome in early pregnancy targets Wnt-pathway. **Reproduction** 2017 Dec;154(6):799-805.

Freis A, Renke T, Kämmerer U, Jauckus J, Strowitzki T, **Germeyer A**. Effects of a hyperandrogenaemic state on the proliferation and decidualization potential in human endometrial stromal cells. **Arch Gynecol Obstet** 2017; 295 (4):1005-1013.

De Barros Machado A, dos Reis V, Weber S, Jauckus J, Brum IS, von Eye Corletta H, Strowitzki T, Capp E, **Germeyer A**. Proliferation and metastatic potential of endometrial cancer cell in response to metformin treatment in high vs. normal glucose environment. **Oncology Letters** 2016 12:3626-3632.

von Wolff M, Capp E, Jauckus J, Thomas Strowitzki T, **Germeyer A** on behalf of the FertiPROTEKT study group. Timing of ovarian stimulation in patients prior to gonadotoxic therapy – an analysis of 684 stimulations. **Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol**. 2016 Apr;199:146-149.

Jung ML, Renke T, Nowak O, Jauckus J, Zorn M, Capp E, Strowitzki T, **Germeyer A**. Modulation of the IGF system and proliferation in human endometrial stromal cells by metformin: a dose-dependent effect. **Arch Gynecol Obstet**. 2015 Aug;292(2):465-72.

Von Wolff M, Dietrich R, Liebenthron J, Nawroth F, Schüring AN, Bruckner T, **Germeyer A**. Fertility-preservation counselling and treatment of medical reasons: data from a multinational network of over 5000 women. **Reprod Biomed Online**. 2015 Nov;31(5):605-12.

Germeyer A, Savaris RF, Jauckus J, Lessey B. Endometrial beta3 Integrin profile reflects endometrial receptivity defects in women with unexplained recurrent pregnancy loss. **Reprod Biol Endocrinol**. 2014 Jun 20;12:53.

Ferreira GD*, **Germeyer A***, de Barros Machado A, do Nascimento TL, Strowitzki T, Brum IS, von Eye Corleta H, Capp E. Metformin modulates PI3K and GLUT4 expression and Akt/PKB phosphorylation in human endometrial stromal cells after stimulation with androgen and insulin. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2014 Apr;175:157-62. ***Geteilte Erstautorenschaft**

Capp E, Milner CM, Williams J, Hauck L, Jauckus J, Strowitzki T, **Germeyer A.** Modulation of tumor necrosis factor-stimulated gene-6 (TSG-6) expression in human endometrium. *Arch Gynecol Obstet.* 2014 Apr;289(4):893-901.

Goeckenjan M, Rösner S, Toth B, Strowitzki T, **Germeyer A.** Successful controlled ovarian stimulation despite elevated hCG levels after first-trimester abortion in the context of fertility preservation. *Gynecol Endocrinol.* 2013 Nov;29(11):960-2.

Germeyer A, Capp E, Schlicksupp F, Jauckus J, von Rango U, von Wolff M, Thomas Strowitzki T. Cell-type specific expression and regulation of apolipoprotein D and E in human endometrium. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2013 Oct;170(2):487-91.

Capp E, Jauckus J, von Eye Corleta H, Toth B, Strowitzki T, **Germeyer A.** Does Metformin influence the insulin-, IGF I- and IGF II-receptor gene expression and Akt phosphorylation in human decidualized endometrial stromal cells? *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2011 Oct;158(2):248-53.

Germeyer A, Jauckus J, Zorn M, Toth B, Capp E, Strowitzki T. Metformin modulates IL-8, IL-1 β , ICAM and IGFBP-1 expression in human endometrial stromal cells. *Reprod Biomed Online.* 2011 Apr;22(4):327-34.

Germeyer A, von Wolff M, Jauckus J, Strowitzki T, Sharma T and Grazul-Bilska A. Changes in cell proliferation, but not in vascularisation are characteristic for human endometrium in different reproductive failures – a pilot study. *Reprod Biol Endocrinol.* 2010 Jun 21; 8(1):67.

Germeyer A, Senghaas A, Strowitzki T, von Wolff M. Besteht ein Effekt des Immuntherapeutikums LeukoNorm[®] auf die Steigerung der Implantationsfähigkeit im humanen Endometrium? *GebFra Juni 2010* 70. Jahrgang; 488-493.

Germeyer A, Kommos F, Strowitzki T, Von Wolff M. Geburtshilfliche und Gynäkol Geburtshilfliche Hyperreaktive Luteome in der Schwangerschaft – Symptomatik und Komplikationen: Ein Fallbericht. „[Hyperreactive luteomas during pregnancy--symptoms and complications: a case report]“ *Gynakol Geburtshilfliche Rundsch.* 2009;49(4):331-4.

Germeyer A, Sharkey AM, Prasadajudio M, Sherwin R, Moffett A, Bieback K, Clausmeyer S, Leanne M, Popovici RM, Hess AP, Strowitzki T, von Wolff M. Paracrine effects of uterine leukocytes on gene expression of human uterine stromal fibroblasts. *Mol Hum Reprod.* 2009 Jan;15(1):39-48.

Germeyer A, Klinkert MS, Huppertz AG, Clausmeyer S, Popovici RM, Strowitzki T, von Wolff M: Expression of syndecans, cell-cell-interaction regulating heparan sulfate proteoglycans, within the human endometrium and their regulation throughout the menstrual cycle. *Fertil Steril.* 2007 Mar; 87(3):657-63.

Germeyer A, Hamilton AE, Laughlin LS, Lasley BL, Brenner RM, Giudice LC, Nayak NR: Cellular expression and hormonal regulation of Neuropilin-1 and -2 mRNA in the human and rhesus macaque endometrium. *J Clin Endocrinol Metab* 2004; 90(3): 1783-90.

pubmed gelistete Mitautorenschaften:

Bernd M, Schick M, Rösner S, **Germeyer A**, Strowitzki T, Moessner M, Bauer S, Ditzen B, Wischmann T. Predictors for the Early Termination of a Psychological Intervention During Treatment with Assisted Reproductive Technologies. **Geburtshilfe Frauenheilkd.** 2020 Feb;80(2):190-199.

Chehab G, Krüssel J, Fehm T, Firsch-Betz R, Schneider M, **Germeyer A**, Suerdieck MB, Kreuzer V, Liebenthron J. Successful conception in a 34-year-old lupus patient following spontaneous pregnancy after autotransplantation of cryopreserved ovarian tissue. **Lupus** 2019 Apr; 28 (5): 675-680.

Roesner S, Hecht S, **Germeyer A**, Strowitzki T. Successful in vitro maturation for urgent fertility preservation despite hormonal contraception by continuous progestin application. **Gynecol Endocrinol** 2019 Apr; 35(4): 298-300.

Freis A, **Germeyer A**, Jauckus J, Capp E, Strowitzki T, Zorn M, Machado Weber A. Endometrial expression of receptivity markers subject to ovulation induction agents. **Archiv Gynecol Obstet** 2019 Dec; 300 (6): 1741-50.

Ehrbar V, Urech C, Rochlitz C, Zanetti Dällenbach R, Moffat R, Stiller R, **Germeyer A**, Nawroth F, Dangel A, Findeklee S, Tschudin S. Randomized controlled trial on the effect of an online decision aid for young female cancer patients regarding fertility preservation. **Hum Reprod.** 2019 Sep 29;34(9):1726-1734.

Schick M, Roesner S, **Germeyer A**, Moessner M, Bauer S, Ditzen B, Wischmann T. Smartphone-supported Positive Adjustment Coping Intervention (PACI) for couples undergoing fertility treatment: a randomised controlled trial protocol. **BMJ Open.** 2019 Jul 9;9(7):e025288.

Beckmann MW, Lotz L, Toth B, Baston-Büst D, Fehm T, Frambach T, **Germeyer A**, Goeckenjan M, Häberlin F, Henes M, Hirchenhain J, Hübner S, Korell M, Krüssel JS, Müller A, Reinsberg J, Schwab R, Seitz S, Sütterlin M, Van der Ven H, Van der Ven K, Winkler-Crepaz K, Wimberger P, Von Wolff M, Liebenthron J, Dittrich R. Concept paper on the Technique of Cryopreservation, Removal and Transplantation of Ovarian Tissue for Fertility Preservation. **GebFra** 2019: 79(1): 53-62.

Dittrich R, Kliesch S, Schüring A, Balcersek M, Baston-Büst DM, Beck R, Beckmann MW, Behringer K, Borgmann-Staudt A, Cremer W, Denzer C, Diemer T, Dorn A, Fehm T, Gaase R, **Germeyer A**, Geue K, Ghadjar P, Goeckenjan M, Götte M, Guth D, Hauffa BP, Hehr U, Hetzer F, Hirchenhain J, Hoffmann W, Hornemann B, Jantke A, Kentenich H, Kiesel L, Köhn FM, Korell M, Lax S, Liebenthron J, Lux M, Meißner J, Micke O, Nassar N, Nawroth F, Nordhoff V, Ochsendorf F, Oppelt PG, Pelz J, Rau B, Reisch N, Riesenbeck D, Schlatt S, Sender A, Schwab R, Siedentopf F, Thorn P, Wagner S, Wildt L, Wimberger P, Wischmann T, von Wolff M, Lotz L. Fertility Preservation for Patients with Malignant Disease. Guideline of the DGGG, DGU and DGRM (S2k-Level, AWMF Registry No. 015/082, November 2017) - Recommendations and Statements for Girls and Women. **GebFra** 2018 Jun;78(6):567-584.

Beckmann MW, Dittrich R, Lotz L, van der Ven K, van der Ven HH, Liebenthron J, Korell M, Frambach T, Sütterlin M, Schwab R, Seitz S, Müller A, von Wolff M, Häberlin F, Henes M, Winkler-Crepaz K, Krüssel JS, **Germeyer A**, Toth B. Fertility protection: complications of surgery and results of removal and transplantation of ovarian tissue. **Reprod Biomed Online** 2018 Feb;36(2):188-196.

von Wolff M, **Germeyer A**, Liebenthron J, Korell M, Nawroth F. Practical recommendations on fertility preservation for women in the FertiPROTEKT network – Part II: Fertility preservation techniques. **Arch Gynecol Obstet.** 2018 Jan;297(1):257-267.

Ehrbar V, Urech C, Rochlitz C, Dällenbach RZ, Moffat R, Stiller R, Fäh M, von Wolff M, Nawroth F, Dangel A, **Germeyer A**, Findeklee S, Tschudin S. Fertility Preservation in Young Female Cancer Patients: Development and Pilot Testing of an Online Decision Aid. **J Adolesc Young Adult Oncol** 2018 7:30-36.

Von Wolff M, Giesecke D, **Germeyer A**, Lawrenz B, Henes M, Nawroth F, Friebel S, Rohde A, Giesecke P, Denschlag D. Characteristics and attitudes of women in relation to chosen fertility preservation techniques: a prospective, multicentre questionnaire-based study with 144 participants. **Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol** 2016 Jun;201:12-7.

von Wolff M, Dittrich R, **Germeyer A**, Liebenthron J, Nawroth F, Schüring A, Suerdick M. Fertilitätsprotektion/FertiPROTEKT in Deutschland- gestern, heute, morgen, **GebFRA** 2016.

von Wolff M, **Germeyer A**, Nawroth F. In Reply. Dtsch Arztebl Int. 2015 Sep 11;112(37):613

von Wolff M, **Germeyer A**, Nawroth F. Fertility preservation for non-medical reasons: controversial, but increasingly common. **Dtsch Arztebl Int.** 2015 Jan 16;112(3):27-32.

Ferreira GD, **Germeyer A**, de Barros Machado A, do Nascimento TL, Brum IS, Strowitzki T, von Eye Corleta H, Capp E. Are growth factor receptors modulated by metformin in human endometrial stromal cells after stimulation with androgen and insulin? **Arch Gynecol Obstet.** 2014 Aug;290(2):361-7.

Roesner S, Pflaumer U, **Germeyer A**, Montag M, Strowitzki T, Toth B. Natural cycle IVF: evaluation of 463 cycles and summary of the current literature. **Arch Gynecol Obstet.** 2013 Dec 20.

von Wolff M, Rösner S, **Germeyer A**, Jauckus J, Griesinger G, Strowitzki T. Intrauterine instillation of diluted seminal plasma at oocyte pick-up does not increase IVF pregnancy rate – a double-blind, placebo controlled, randomized study. **Hum Reprod.** 2013 Dec; 28 (12):3247-52.

Hess AP, Talbi S, Hamilton AE, Baston-Buest DM, Nyegaard M, Irwin JC, Barragan F, Kruessel JS, **Germeyer A**, Giudice LC. The human oviduct transcriptome reveals an anti-inflammatory, anti-angiogenic, secretory and matrix-stable environment during embryo transit. **Reprod Biomed Online.** 2013 Oct;27(4):423-35.

Kämmerer U, **Germeyer A**, Stengel S, Kapp M, Denner J. Human endogenous retrovirus K (HERV-K) is expressed in villous and extravillous cytotrophoblast cells of the human placenta. **J Reprod Immunol** 2011 Sep;91(1-2):1-8.

Huober-Zeeb C, Lawrenz B, Popovici R, Strowitzki T, **Germeyer A**, Stute P, von Wolff M. Improving fertility preservation in cancer: Ovarian tissue cryobanking followed by ovarian stimulation can be efficiently and safely combined. **Fertil Steril.** 2011 Jan;95(1):342-4.

Toth B, Würfel, W, **Germeyer A**, Hirv K, Makrigiannakis A, Strowitzki T. Disorders of implantation - are there diagnostic and therapeutic options? **J Reprod Immunol** 2011; Jun;90(1):117-23.

Fitzgerald JS, **Germeyer A**, Huppertz B, Jeschke U, Knöfler M, Moser G, Scholz C, Sonderegger S, Toth B, Markert UR. Governing the invasive trophoblast: Current aspects on intra- and extracellular regulation. Review **Am J Reprod Immunol**. 2010 Mar 17.

Von Wolff M, **Germeyer A**, Strowitzki T. Implantation –Physiologie, Pathologie und therapeutische Optionen bei Implantationsstörungen. „Implantation: physiology, pathology and therapeutic options in disorders of implantation“. Review. **Gynakol Geburtshilfliche Rundsch**. 2009;49(2):69-79.

Popovici RM, Krause MS, Jauckus J, **Germeyer A**, Brum IS, Garlanda C, Strowitzki T, von Wolff M: The long pentraxin PTX3 in human endometrium: regulation by steroids and trophoblast products. **Endocrinology**. 2008 Mar;149(3):1136-43.

Popovici RM, Betzler NK, Krause MS, Luo M, Jauckus J, **Germeyer A**, Bloethner S, Schlotterer A, Kumar R, Strowitzki T, von Wolff M: Gene expression profiling of human endometrial-trophoblast interaction in a coculture model. **Endocrinology**. 2006 Dec;147(12):5662-75.

Strowitzki T, **Germeyer A**, Popovici R and von Wolff M: The human endometrium as a fertility-determining factor. **Hum Reprod Update**. 2006 Sep-Oct;12(5):617-30. Review.

Eisenhardt S, Schwarzmann H, Henschel V, **Germeyer A**, von Wolff M, Hamann A, Strowitzki T: Early effects of metformin in women with polycystic ovary syndrome: a prospective randomized, double-blind, placebo-controlled trial. **J Clin Endocrinol Metab** 2006; 91(3):946-52.

Popovici RM, Krause MS, **Germeyer A**, Strowitzki T, von Wolff M: Galactin-9: a new endometrial epithelial marker for the mid- and late-secretory and decidual phases in humans. **J Clin Endocrinol Metab** 2005; 90(11): 6170-6.

Lobo SC, Huang ST, **Germeyer A**, Dosiou C, Vo KC, Tulac S, Nayak NR, Giudice LC: The Immune Environment in Human Endometrium during the Window of Implantation. **Am J Reprod Immunol** 2004; 52(4): 244-51.

Tulac S, Nayak NR, Kao LC, Van Waes M, Huang J, Lobo S, **Germeyer A**, Lessey BA, Taylor RN, Suchanek E, Giudice LC: Identification, characterization, and regulation of the canonical Wnt signaling pathway in human endometrium. **J Clin Endocrinol Metab** 2003; 88(8): 3860-6.

Kao LC, **Germeyer A**, Tulac S, Lobo S, Yang JP, Taylor RN, Osteen K, Lessey BA, Giudice LC: Expression profiling of endometrium from women with endometriosis reveals candidate genes for disease-based implantation failure and infertility. **Endocrinology** 2003; 144(7): 2870-81.

Kao LC, Tulac S, Lobo S, Imani B, Yang JP, **Germeyer A**, Osteen K, Taylor RN, Lessey BA, Giudice LC: Global gene profiling in human endometrium during the window of implantation. **Endocrinology** 2002; 143(6): 2119-38.

Keller-JN; Kindy-MS; Holtsberg-FW; St-Clair-DK; Yen-HC; **Germeyer-A**; Steiner-SM; Bruce-Keller-AJ; Hutchins-JB; Mattson-MP: Mitochondrial manganese superoxide dismutase prevents neural apoptosis and reduces ischemic brain injury: suppression of peroxynitrite production, lipid peroxidation, and mitochondrial dysfunction. **J Neurosci** 1998; 18(2): 687-97.

Keller- JN; **Germeyer-A**; Begley-JG; Mattson-MP: Beta-estradiol attenuates oxidative impairment of synaptic Na⁺/K⁺-ATPase activity, glucose transport, and glutamate transport induced by amyloid beta-peptide and iron. **J Neurosci Res** 1997; 50(4): 522-30: 17.

Keller-JN; Pang-Z; Geddes-JW; Begley-JG; **Germeyer-A**; Waeg-G; Mattson-MP: Impairment of glucose and glutamate transport and induction of mitochondrial oxidative stress and dysfunction in synaptosomes by amyloid beta-peptide: role of the lipid peroxidation product 4- hydroxynonenal. **J Neurochem** 1997; 69(1): 273-84.

Sonstige Publikationen / Erst- und Letztautorenschaften:

Baek S, Hecht S, **Germeyer A**. Teratom am Omentum – ein Zufallsbefund. **Gyn Endokrinologie** 2019; 17:291-293.

Doster A, **Germeyer A**. Kontrazeption und Mammakarzinom – Mammakarzinom und Kontrazeption: Ein Update. **Gyne** 2/2019, S. 110 ff.

Germeyer A, Dittrich R, Nawroth F, Sänger N, Liebenthron J, Suerdieck M, von Wolff M. Fertilitatsprotektion – Familienplanung nach einer Krebserkrankung. Leitthema in **Forum Sanitas 2018** 1. Ausgabe S.7-9.

Doster A, Rösner S, von Horn K, Strowitzki T, **Germeyer A**. Intraovarielle Extrauteringravidität nach In-vitro-Maturation bei polycystischen Ovarien. **Gyn. Endokrinologie 2018**·(16):139–141.

Germeyer A, Felberbaum, Kupker. Familienplanung nach ovarschadigenden Therapien – Wunsch oder Wirklichkeit? **Gyn Endokrinologie 2019**: 17 (2) 63-64.

Germeyer A. Invasive Techniken der Fertilitatsprotektion – was eignet sich für wen? **Gyn Endokrinologie 2019**: 17 (2), 87-90.

Doster A, **Germeyer A**. Kontrazeption und Mammakarzinom – Mammakarzinom und Kontrazpetion: Ein Update. **Gyne 2018** (23)

Doster A, **Germeyer A**. Update Fertilität und Mammakarzinom. **Zeitschrift Gynkongress DGGG 2018**, S.16.

Doster A, Ditz S, **Germeyer A**. Einfluss fertilitätsprotektiver Maßnahmen auf die Psyche junger Krebspatientinnen. **Onkologie heute 8/2018**. 42-46.

Malliou-Becher N, **Germeyer A**. Endometriose und Kinderwunsch. **Privatarzt Gynäkol 2018**; 9 (2): 18-19.

Holschbach V, **Germeyer A**. Aktuelle Empfehlungen zur Diagnostik und Therapie der Endometriose. Medizin Schwerpunkt. **Wirtschaftsmagazin für den Frauenarzt 3/2017**.

von Horn K, Strowitzki T, **Germeyer A**, Variabilität des Anti-Müller-Hormon- (AMH) Wertes nach gonadotoxischer Therapie. **Gyn Endokrinologie 2017**, Vol 16 (1) 61-63.

Doster A, Rösner S, Strowitzki T, **Germeyer A**. Niedriges Progesteron – flaches Endometrium – wo sitzt die Schwangerschaft? **Gyn Endokrinologie 2017** Vol 15 (3) 249-252.

Schüring A, Dittrich R, Liebenthron J, Nawroth F, Suerdieck M, von Wolff M, **Germeyer A**. 10 Jahre FertiPROTEKT- Bericht vom 12. Arbeitstreffen des Netzwerks in Heidelberg. **Gyn. Endokrinologie 2017 (15); 85-86.**

Germeyer A, Goeckenjan M. Menopausale Hormontherapie. **GebFra** 2016 (76): 946-948.

Holschbach V, Frank-Herrmann P, **Germeyer A**. Primäre hypergonadotrope Amenorrhoe bereits im Kindesalter diagnostizierbar – Fallbeispiele. **Gyn Endokrinologie** 2016; 14(3), 226-228.

Strowitzki T, **Germeyer A**. Endometrium unter reproduktionsmedizinischen Aspekten. **Der Gynäkologe** 2016 (49): 762-770.

Germeyer A, Goeckenjan M. Menopausale Hormontherapie. **Endokrinologie Information** 2016, Thiemeverlag, Sonderheft: 16-18.

Goeckenjan M, **Germeyer A**. Traditionelle Chinesische Medizin in der Peri- und Postmenopause. **Der Gynäkologe** 2015 (48): 44-50.

Hepp V, Rabe T, Strowitzki T, **Germeyer A**. Makroprolaktinämie. Das Zitat im klinischen Bild **Gyn Endokrinologie 2015** (13):208-209.

Freis A, Dietrich JE, Holschbach V, Strowitzki T, **Germeyer A**. Auffällige Oozyten-Spermieninteraktion in einer schwer stimulierbaren PCOS-Patientin. **Gyn. Endokrinologie 2014** 12(4);258-259.

Renke T, Aulmann S, Bernhardt I, Sinn P, Strowitzki T, **Germeyer A**. Sonographische Beurteilung des Endometriums. **Gyn. Endokrinologie 2013** (11):62-64.

Goeckenjan M, Aulmann S, Sinn P, Strowitzki T, **Germeyer A**. Hämatombildung nach vaginaler Punktion eines muzinösen Zystadenoms. **Gyn. Endokrinologie 2013 (29):960-962.**

Germeyer A, Capp E. Effect of metformin on reproduction – a mini review. **J Endocrinol Diabetes Obes** 2014; 2(2):1037.

Germeyer A, Knieper C, Franz C, Toth B. Joint International Congress der ASRI und ESRI (Bericht der Tagung 30.5. bis 2.6.2012 in Hamburg). **Gyn. Endokrinologie** 2012. 10:210-212.

Germeyer A, Strowitzki T. Embryonales Entwicklungspotenzial. Nichtinvasive Evaluation. **Gyn. Endokrinologie** 2011. Band 9 (4): 233-237.

Germeyer A, Strowitzki T. Secretomics und Proteomics – nichtinvasive Diagnostik der Eizellqualität. **Der Gynäkologe** 2011 (44); 93-99.

Strowitzki T, **Germeyer A**. Zukünftige Entwicklungen der Reproduktionsmedizin. **Der Gynäkologe** 2009. 42:516-521.

Strowitzki T, **Germeyer A**. "Fertilität und Krebs – ein neues Aufgabengebiet für die Reproduktionsmedizin?" **Gyn. Endokrinologie** 2009; 19 (4): 30-33.

Maurer MH, **Germeyer A**: Review: Proteinchips für die klinische Diagnostik. **Klin Biol** 2001; 5:3-7.

Sonstige Publikationen /Mitautorenschaften:

Sänger N, Dittrich R, **Germeyer A**, Liebenthron J, Nawroth F, Suerdieck M, von Wolff M. 14. Arbeitstreffen des Netzwerk FertiPROTEKT. Ein Kongressbericht **Frauenarzt 4/2018** S. 322-326.

Suerdieck M, Dittrich R, **Germeyer A**, Liebenthron J, Nawroth F, Sänger N, von Wolff M. Fertilitätserhalt bei Krebs und Transsexualität. Bericht vom 13. Arbeitstreffen des Netzwerks FertiPROTEKT **Frauenarzt 2017**; (58) Nr. 10:855-856.

von Wolff M, Dittrich R, **Germeyer A**, Liebenthron J, Nawroth F, Schüring A, Suerdieck M. FertiPROTEKT in Deutschland – gestern, heute, morgen. **GebFra** 2016; 76(02): 116-118

Nawroth F, Dittrich R, **Germeyer A**, Liebenthron J, Schüring A, Suerdieck M, von Wolff M. 10 Jahre Netzwerk FertiPROTEKT. **Frauenarzt**. 2016;57:490-492.

Gemeinsame Stellungnahme der DGGEF und des Berufsverbands für Frauenärzte (T. Rabe (federführend) und der Arbeitskreis „Blutungsstörungen bei der Frau“: Ahrendt HJ, **Germeyer A**, Goeckenjan M, Römer T, Rimbach S, Merkle E, Göretzlehner G, Elsässer M, Sinn HP, Wallwiener M, Merk G, König K, Albring C:

Hormonale Kontrazeption: Blutungsstörungen (Teil 4): Management bei dem Hormonimplantat, Kontrazeptionspflaster und Levonorgestrel-Intrauterinsystem. **Gyne** (12/2013) 20-25.

Hormonale Kontrazeption: Blutungsstörungen (Teil 3): Endokrine Ursachen bei Zusatz- und Dauerblutungen. **Gyne** (11/2013) 38-45.

Hormonale Kontrazeption: Blutungsstörungen (Teil 2): Kontrazeptive Methoden und Blutungsmanagement. **Gyne** (5/2013) 40-45.

Hormonale Kontrazeption: Blutungsstörungen (Teil 1): Definition, methodenunabhängige Ursachen und Pathophysiologie. **Gyne** (4/2013) 30-37.

Beuter-Winkler P, **Germeyer A**, Wallwiener LM, Toth B. Habituelle Abortneigung – rationale Diagnostik und Therapie. **Der Gynäkologe** 2012 45:309-321.

Von Wolff M, **Germeyer A**, Strowitzki T. CME- Fortbildung - Endometriale Implantation. **Der Gynäkologe** 2008 (41); 369-380.

Buchkapitel

1) Tulandi (Hrsg.)

Endometriosis - Advances and Controversies

Kapitel 9: How does endometriosis cause infertility?

Germeyer A, Giudice LC

Marcel Dekker Verlag, December 2003; ISBN 0-8247-4777-1

2) Sohn/Holzgreve (Hrsg.)

Ultraschall in Gynäkologie und Geburtshilfe

Kapitel 38: Stellenwert der Sonographie in der Reproduktionsmedizin

Toth B, Goeckenjan M, **Germeyer A**,

3. überarbeitete Auflage, Thieme Verlag 2012, ISBN 978 313 101973 8

3) Siegfried Zabransky (Hrsg.)

SGA-Syndrom: 10.SGA-Workshop 29-30.6.2012 Jakobsberg Boppard

TOP V: Fetale und gynäkologische Endokrinologie: Pränatale Diagnostik und Therapie des Adrenogenitalen Syndroms.

Germeyer A, Nowak O.

S 225-234., Medizinischer Verlag Siegfried Zabransky 2012, ISBN 978-3-943113-02-0

4) Thomas Rabe und Mitarbeiter (Hrsg.)

Seminar in Gynäkologischer Endokrinologie: Ein Praxisleitfaden

Hormonale Kontrazeptiva und Blutungsstörungen.

Rabe T, Ahrendt HJ, **Germeyer A**, Goeckenjan M, Römer T, Mueck A, Rimbach S, Merkle E, Göretzlehner G, Elsässer M, Sinn P, Wallwiener M, Merki G, König K, Albring C

Thomas Rabe Verlag (2012) S.395- 444. ISBN 978-3-00-039077-7

5) Gnoth, Mallmann (Hrsg.)

Perikonzeptionelle Frauenheilkunde: Fertilitätserhalt, Prävention und Management von Schwangerschaftsrisiken.

Kap 9: Die Patientin mit früheren Fehlgeburten: S.97-101.

Kap 19: Die Patientin mit ovarieller Funktionsstörung: S. 201-215.

Germeyer A

Springer Verlag 2014. ISBN 978-3-642-38022-8.

6) Von Wolff M. (Hrsg.)

Indikation und Durchführung fertilitätsprotektiver Massnahmen. 2016.

Kap 3.1 Ovarielle Stimulation. (**Germeyer A** / von Wolff M) S. 112-121.

Schmidt & Klaunig, Kiel, Deutschland, ISBN 978- 3-88312-127-7

7) **S2K Leitlinie Fertilitätserhaltung bei onkologischen Therapien AWMF** Registernummer 015 – 082 gültig vom 1.11.2017 bis 31.10.2020

8) Von Wolff M. & Nawroth F (Hrsg.)

Indikation und Durchführung fertilitätsprotektiver Massnahmen.

2. überarbeitete Auflage 2020

Kap 2.9 Stammzelltransplantationen bei nicht-malignen Erkrankungen (Jarisch A/ Germeyer A) S- 144-154

Kap 3.1 Ovarielle Stimulation (**Germeyer A** /von Wolff M) S. 215-227

Schmidt & Klaunig, Kiel, Deutschland

ISBN 978-3-88312-129-1

9) übersetzt ins Englische: Springer Verlag ISBN 978-3-030-47567-3