

Publikationen (Auswahl) Prof. Dr. med. Inka Wiegratz

1. Wiegratz I, Jung-Hoffmann C, Kuhl H.
Effect of two oral contraceptives containing ethinylestradiol and gestodene or norgestimate upon androgen parameters and serum binding proteins.
Contraception 1995;51:341-6
2. Kuhl H, Jung-Hoffmann C, Wiegratz I.
Gestodene-Containing Contraceptives.
Clin Obstet Gynecol 1995;38:829-40
3. Wiegratz I, Hertwig B, Jung-Hoffmann C, Kuhl H.
Inhibition of low-density lipoprotein oxidation in vitro and ex vivo by several estrogens and oral contraceptives.
Gynecol Endocrinol 1996;10:149-52
4. Wiegratz I, Jung-Hoffmann C, Kuhl H.
Effect of two oral contraceptives containing ethinylestradiol and gestodene or norgestimate upon different lipid and lipoprotein parameters.
Contraception 1998;58:83-91
5. Wiegratz I, Fink T, Rohr UD, Lang E, Leukel P, Kuhl H.
Überkreuz-Vergleich der Pharmakokinetik von Estradiol unter der Hormonsubstitution mit Estradiolvalerat oder mikronisiertem Estradiol.
Zentralbl Gynäkol 2001;123:505-12
6. Wiegratz I, Starflinger F, Tetzloff W, Leifels-Fischer B, Helmond FA, Dericks-Tan JSE, Kuhl H.
Effect of tibolone compared with sequential hormone replacement therapy on carbohydrate metabolism in post-menopausal women.
Maturitas 2002;26;41:133-41
7. Wiegratz I, Kuhl H.
Managing cutaneous manifestations of hyperandrogenic disorders.
Treat Endocrinol 2002;1:373-86
8. Wiegratz I, Lee JH, Kutschera E, Bauer HH, von Hayn C, Moore C, Mellinger U, Winkler UH, Groß W, Kuhl H.
Effect of Dienogest containing oral contraceptives on lipid metabolism.
Contraception 2002;65:223-9
9. Wiegratz I, Sängler N, Kuhl H.
Formation of 7 α -methyl-ethinylestradiol during treatment with tibolone.
Menopause 2002;9(4):293-5
10. Wiegratz I, Kutschera E, Lee JH, Moore C, Mellinger U, Winkler UH, Kuhl H.
Effect of four different oral contraceptives on various sex hormones and serum-binding globulins.
Contraception 2003;67:25-32
11. Wiegratz I, Kutschera E, Lee JH, Moore C, Mellinger U, Winkler UH, Kuhl H.
Effect of four oral contraceptives on thyroid hormones, adrenal and blood pressure parameters.
Contraception 2003;67:361-6

12. Wiegratz I, Hommel HH, Zimmermann T, Kuhl H.
Attitude of German women and gynecologists towards long-cycle treatment with oral contraceptives.
Contraception 2004;69:37-42
13. Wiegratz I, Kuhl H.
Progestogen therapies: differences in clinical effects?
Trends Endocrin Metab 2004;15:277-85
14. Wiegratz I, Lee JH, Kutschera E, Winkler UH, Kuhl H.
Effect of four oral contraceptives on haemostasis parameters
Contraception 2004;70:97-106
15. Wiegratz I, Kuhl H.
Long-cycle treatment with oral contraceptives.
Drugs 2004;64:2447-62
16. Wiegratz I, Mittmann K, Dietrich H, Zimmermann T, Kuhl H.
Fertility after discontinuation of treatment with an oral contraceptive containing 30 µg of ethinyl estradiol and 2 mg of dienogest.
Fertil Steril 2006;85:1812-9
17. Kissler S, Hamscho N, Zangos S, Wiegratz I, Schlichter S, Menzel C, Doeber N, Gruenwald F, Vogl TJ, Gaetje R, Siebzehnuebl E, Kunz G, Leyendecker G, Kaufmann M.
Uterotubal transport disorder in adenomyosis and endometriosis – a cause for infertility.
BJOG 2006;113:902-8
18. Wiegratz I, Kuhl H.
Metabolic and clinical effects of progestogens.
Eur J Contracept Repr 2006;11:153-61
19. Wiegratz I, Kissler S, Kuhl H, Kaufmann M.
Extended and continuous use of hormonal contraceptives to reduce menstruation.
Womens's Health 2006;2:705-16
20. Kissler S, Zangos S, Wiegratz I, Kohl J, Rody A, Gaetje R, Doeber N, Wildt L, Kunz G, Leyendecker G, Kaufmann M.
Utero-tubal sperm transport and its impairment in endometriosis and adenomyosis.
Ann N Y Acad Sci 2007;1101:38-48
21. Wiegratz I, Kuhl H.
High estrogenic impact on the liver by transdermal contraceptive patch
Expert Rev Obstet Gynecol 2007;2:15-8
22. Kuhl H, Wiegratz I.
Can 19-nortestosterone derivatives be aromatized in the liver of adult humans?
Are there clinical implications?
Climacteric 2007;10:344-353
23. Wiegratz I, Kissler S, Engels K, Strey C, Kaufmann M.
Umbilical endometriosis in pregnancy without previous surgery
Fertil Steril 2008;90(1):199.e17-20

24. Sanger N, Stahlberg S, Manthey T, Mittmann K, Mellinger U, Lange E, Kuhl H, Wiegratz I. Effects of an oral contraceptive containing 30 mcg ethinyl estradiol and 2 mg dienogest on thyroid hormones and androgen parameters: conventional vs. extended-cycle use. *Contraception* 2008;77:420-5
25. Wiegratz I, Stahlberg S, Manthey T, Sanger N, Mittmann K, Lange E, Mellinger U, Kuhl H. Effects of conventional or extended-cycle regimen of an oral contraceptive containing 30 mcg ethinylestradiol and 2 mg dienogest on various hemostasis parameters. *Contraception* 2008;78:384-391
26. Kissler S, Zangos S, Kohl J, Wiegratz I, Rody A, Gaetje R, Vogl TJ, Kunz G, Leyendecker G, Kaufmann M. Duration of dysmenorrhea and extent of adenomyosis visualised by magnetic resonance imaging. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2008;137:204-9
27. Kissler S, Verhoeven, HC, Marx K, Behler M, Emde T, Unterhorst E, Kohl J, Wiegratz I, Meier W, Scholtes MCW. Die transvaginale Hydrolaparoskopie (TVHL) – deutsche Erfahrungen uber ein neues Verfahren in der ambulanten Sterilitatsdiagnostik *Geburtsh Frauenheilk* 2009;69:40-4
28. Wiegratz I, Stahlberg S, Manthey T, Sanger N, Mittmann K, Palombo-Kinne E, Mellinger U, Lange E, Kuhl H. Effects of an oral contraceptive containing 30 mcg ethinylestradiol and 2 mg dienogest on lipid metabolism during 1 year of conventional or extended-cycle use. *Contraception* 2010;81:57-61
29. Isachenko V, Isachenko E, Nawroth F, Wiegratz I, Kaufmann M, Lapidus I, Hancke K, Kreienberg R. Genexpression und morphologie der Follikel nach konventionellem Einfrieren und Vitrifikation von humanem Ovarialgewebe. *Geburtsh Frauenheilk* 2010;70:561-7
30. Wiegratz I, Stahlberg S, Manthey T, Sanger N, Mittmann K, Palombo-Kinne E, Mellinger U, Lange E, Kuhl H. Effects of combined oral contraceptive ethinylestradiol (30µg) and dienogest (2mg) on carbohydrate metabolism during 1 year of conventional or extended-cycle use. *Horm Metab Res* 2010;42:358-363
31. Wiegratz I, Galilaer K, Sanger N, Rody A, Kuhl H, Schleuner E. Prescribing preferences and personal experience of female gynaecologists in Germany and Austria regarding use of extended-cycle oral contraceptives. *Eur J Contracept Reprod Health Care* 2010;15:405-12. Epub 2010 Sep 24.
32. Wiegratz I, Thaler CJ. Hormonal Contraception: what kind, when, and for whom? *Dtsch Arztebl Int* 2011;108(28-29):495-506. DOI: 10.3238/arztebl.2011.0495
Hormonale Kontrazeption – was, wann fur wen?
Zertifizierte Fortbildung (CME)
Deutsches Arzteblatt 2011, Jg. 108, Heft 28-29
33. Birkhauser M, Kuhl H, Mueck AO, Neulen J, Thaler CJ, Wiegratz I, Wildt L.

45. Arbeitstreffen des „Zürcher Gesprächskreises“ Dezember 2010 mit Kommentar zur neuen Analyse der Ergebnisse der MARIE-Studie.
Empfehlungen zur Hormontherapie mit Östrogenen und Gestagenen im Klimakterium und in der Postmenopause
Frauenarzt 2011;52:674-80
34. Wiegratz I, Stahlberg S, Manthey T, Sängler N, Mittmann K, Lange E, Mellinger U, Palombo-Kinne E, Kuhl H.
Effect of extended-cycle regimen with an oral contraceptive containing 30 mcg ethinylestradiol and 2 mg dienogest on bleeding patterns, safety, acceptance, and contraceptive efficacy.
Contraception 2011;84:133-43
35. Birkhäuser M, Mueck AO, Neulen J, Thaler CJ, Wiegratz I, Wildt L.
46. Arbeitstreffen des „Zürcher Gesprächskreises“ März 2011 mit Addendum 50 Jahre Pille: Zahlen zur Morbidität und Mortalität.
Aktuelle Empfehlungen zur hormonalen Kontrazeption im 2011
Frauenarzt 2011; 52(9):888-95
36. Wildt L, Albrecht W, Kainz C, Leopolder S, Linsberger D, Masetti W, Schaffer M, Schwegel P, Stahl M, Wiegratz I, Wohlfahrt L.
Orale Kontrazeption: Das neue Konzept des flexiblen Langzyklus
Expertenmeeting am 18.6.2011
Gynäkologie med ahead
37. Birkhäuser M, Hadji P, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
48. Arbeitstreffen des Zürcher Gesprächskreises April 2012
Aktuelle Empfehlungen zur hormonalen Kontrazeption
Frauenarzt 2012; 53(9):846-849
38. Birkhäuser M, Hadji P, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Hormonale Kontrazeption in der Perimenopause
Frauenarzt 2012; 53(10):974-977
39. Birkhäuser M, Hadji P, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Pharmakologischer Vergleich von Dienogest und Norgestrelacetat
Frauenarzt 2012; 53(11):1072-1073.
40. Birkhäuser M, Hadji P, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Thromboserisiko bei Pillen mit Estradiol
Frauenarzt 2012; 53(12):1192-1193.
41. Birkhäuser M, Hadji P, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Kontrazeption und Knochen
Frauenarzt 2013; 54(1):34-41.
42. Kupka et al.
Assisted reproductive technology in Europe, 2010: results generated from European registers by ESHRE. Hum Reprod. 2014 Oct 10;29(10):2099-113

43. Wiegratz I, Bassol S, Weisberg E, Mellinger U, Merz M.
Effect of a low-dose contraceptive patch on efficacy, bleeding pattern, and safety: a 1-year, multicenter, open-label, uncontrolled study. *Reprod Sci.* 2014 Dec;21(12):1518-25
44. Urbschat A, Paulus P, Wiegratz I, Beschmann H, Hadji P, Hofmann R, Ochsendorf F.
Macrophage metalloelastase-12 is detectable in human seminal plasma and represents a predictor for inflammatory processes in the male genital tract. *Andrologia.* 2015 Mar;47(2):153-9
45. Wiegratz I, Elliesen J, Paoletti AM, Walzer A, Kirsch B.
Adherence with ethinylestradiol 20 µg/drospirenone 3 mg in a flexible extended regimen supported by the use of a digital tablet dispenser with or without acoustic alarm: an open-label, randomized, multicenter study. *Int J Womens Health.* 2015 Jan 5;7:19-29
46. Wiegratz I
Neue transdermale Alternative zu oralen Kontrazeptiva. *Frauenarzt* 2015;56(19):915-7
47. Anneken et al.
Estradiol regulates human QT-interval: acceleration of cardiac repolarization by enhanced KCNH2 membrane trafficking. *EUR Heart J* 2016 Feb 14;37(7):640-50
48. Birkhäuser M, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Thromboembolie-Risiko unter KOK mit Estradiol. *Frauenarzt* 2016; 57(3):254-6
49. Birkhäuser M, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Erhöhen hormonale Kontrazeptiva das Gliom-Risiko?. *Frauenarzt* 2016; 57(4):358-9
50. Hadji P, Doubek K, Krüssel J.-S., Neulen J, Reiche C, Schippert C, Thaler C, Wiegratz I, Römer T.
Uterus myomatosus bei Frauen mit Kinderwunsch. *Frauenarzt* 2017;58(12). Sonderdruck.
51. Birkhäuser M, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
WHI-Studie: Beobachtungsstudien müssen berücksichtigt werden. *Frauenarzt* 2018; 59(1):22-26
52. Birkhäuser M, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Die ältere Patientin mit Wallungen. Ist eine menopausale Hormontherapie erlaubt? *Gynäkologische Endokrinologie* 2018;16:94-102
53. Birkhäuser M, Hadji P, Imthurn B, Mueck AO, Neulen J, Thaler C, Wiegratz I, Wildt L.
Zürcher Gesprächskreis
Hormonale Kontrazeption und Brustkrebsrisiko: Aktuelle Daten. *Frauenarzt* 2018; 59(10):768-773
54. Hadji P, Doubek K, Tinneberg H-R, Neulen J, Kiesel L, Manns M, Thaler CJ, Renner SP, Wallwiener M, Wiegratz I, Schippert C, Sängler N, Umlandt A, Römer T.
Ulipristalacetat zur Behandlung des symptomatischen Uterus myomatosus. *Frauenarzt* 2019;60(1): 32-40

55. Wiegratz I.
Real World Study liefert Ergebnisse zur kardiovaskulären Sicherheit von
Dienogest/Estradiolvalerat. Gyne-Fortbildung aktuell. Mai 2019.
56. Howles CM & German Ovaleap non-interventional ART study group: Sydow P,
Gmeinwieser N, Pribbernow K, Keck C, Wiegratz I.
Effectiveness and safety of biosimilar follitropin alfa in women undergoing routine ovarian
stimulation with a GnRH antagonist: results from a German multi-centre non-
interventional study. Poster presented at ASRM 2019.
57. Römer T, Bühling KJ, Foth D, Krämer K, Oppelt PG, Wiegratz I.
Aktualisierte Konsensusempfehlung zur Anwendung von LNG-IUS. Thieme Drug Report
November 2019
58. Peyman Hadji, Joseph Neulen, Katrin Schaudig, Anneliese Schwenkhagen, Stefanie
Grimmbacher, Inka Wiegratz (2020)
Extended-cycle versus conventional treatment with a combined oral contraceptive
containing ethinylestradiol (30 µg) and levonorgestrel (150 µg) in a randomized controlled
trial. Gynecol Endocrinol 2020;36(6):513-20. DOI: 10.1080/09513590.2020.1725963
59. Sydow P, Gmeinwieser N, pribbernow K, Keck C, Wiegratz I.
Effectiveness and safety of follitropin alfa (Ovaleap®) for ovarian stimulation using GnRH
antagonist protocol in real-world clinical practice: a multicenter, prospective, open, non-
interventional assisted reproductive technology study. Reprod Biol Endocrinol
2020;18(1):54. doi: 10.1186/s12958-020-00610-2.
60. Inka Wiegratz.
Menopasale Hormontherapie: Wie und wie lange für gesunde Frauen über 65?
Therapeutische Umschau, August 2021, in press
61. Birkhäuser M, Böttcher B, Germeyer A, Hadji P, Imthurn B, Mueck A.O., Neulen J, Stute P,
Thaler C.J., Wiegratz I, Wildt L.
Neuer estrogenfreier Ovulationshemmer: Drospirenon 4 mg (24/4).
Frauenarzt, August 2021, in press