9. Cetin I, Cozzi V, Antonazzo P (2008) Infertility as a cancer risk factor-a review. *Placenta* 29(Suppl B):169–177
10. Cordes T, Griesinger G, Diedrich K et al (2010) Ovariale Stimulation: Ein erhöhtes Krebsrisiko? *Gynäkologe* 43:335–340
11. Dumesic DA, Lobo RA (2013) Cancer risk and PCOS. *Steroids* 78:782–785
12. Griesinger G, Diedrich K (2007) Risiken der ovariellen Stimulation zur IVF. *Gynäkologe* 10:773–779
13. Hillard TS, Modi DA, Burdette JE (2013) Gonadotropins activate oncogenic pathways to enhance proliferation in normal mouse ovarian surface epithelium. *Int J Mol Sci* 14:4762–4782
14. Jensen A, Sharif H, Svare EI et al (2007) Risk of breast cancer after exposure to fertility drugs: results from a large Danish cohort study. *Cancer Epidemiol Biomarkers Prev* 16:1400–1407
15. Jensen A, Sharif H, Frederiksen K et al (2009) Use of fertility drugs and risk of ovarian cancer: Danish population based on cohort study. *BMJ* 338:b249
16. Juhasz-Böss I, Latrich C, Kerl S et al (2008) Ovariale Stimulation und Karzinomrisiko. *Gynäkologe* 41:189–193
17. Karimi Zarchi M, Rouhi M, Abdolahi AH et al (2013) The effect of assisted reproductive technologies on gynecological cancer: report of our experiences and literature review. *Int J Biomed Sci* 9:129–134
18. Lerner-Geva L, Keinan-Boker L, Blumstein T et al (2006) Infertility, ovulation induction treatments and the incidence of breast cancer-a historical prospective cohort of Israeli women. *Breast Cancer Res Treat* 100:201–212
19. Lerner-Geva L, Jaron R, Liraz O et al (2012) Are infertility treatments a potential risk factor for cancer development? Perspective of 30 years of follow-up. *Gynecol Endocrinol* 28:809–814
20. Lo Russo G, Spinelli GP, Tomao S et al (2013) Breast cancer risk after exposure to fertility drugs. *Expert Rev Anticancer Ther* 13:149–157
21. Modan B, Ron E, Lerner-Geva L et al (1998) Cancer incidence in a cohort of infertile women. *Am J Epidemiol* 147:1038–1042
22. Navaratnarajah R, Pillay OC, Hardiman P (2008) Polycystic ovary syndrome and endometrial cancer. *Semin Reprod Med* 26:62–71
23. Ness RB, Cramer DW, Goodman MT et al (2003) Infertility, fertility drugs and ovarian cancer: a pooled analysis of case-control studies. *Am J Epidemiol* 155:217–224
24. Rizzuto I, Behrens RF, Smith LA (2013) Risk of ovarian cancer in women treated with ovarian stimulating drugs for infertility. *Cochrane Database Syst Rev*. DOI 10.1002/14651858.CD008215
25. Rosing MA, Daling JR, Weiss NS et al (1994) Ovarian tumors in a cohort of infertile women. *N Engl J Med* 331:771–776
26. Sommergruber M, Aburumieh A, Dohr G et al (2009) Karzinomrisiko bei assistierter Reproduktion, Stellungnahme der österreichischen Gesellschaft für Reproduktionsmedizin und Endokrinologie. *J Reproduktionsmed Endokrinol* 6:116–121
27. Storeng R, Vangen S, Omland AK et al (2012) Infertility treatment and the risk of cancer. *Tidsskr Nor Lægeforen* 132:2494–2499
28. Trabert B, Lamb EJ, Scoccia B et al (2013) Ovulation-inducing drugs and ovarian cancer risk: results from an extended follow-up of a large United States infertility cohort. *Fertil Steril* 6:1660–1666
29. Varras M, Polyzos D, Akrivis C (2003) Effects of tamoxifen on the human female genital tract: review of the literature. *Eur J Gynaecol Oncol* 24:258–268
30. Venn A, Watson L, Bruinsam F et al (1999) Risk of cancer after use of fertility drugs with in-vitro fertilization. *Lancet* 354:1586–1590

Gynäkologische Endokrinologie 2014 · 12:166
 DOI 10.1007/s10304-014-0640-4
 Online publiziert: 3. September 2014
 © Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2014

B. Rösing

Frauenklinik für Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin, Uniklinik RWTH Aachen, Aachen

Erratum zu: Fertilitätstherapie beim Turner-Syndrom. Möglichkeiten und Grenzen

Im Beitrag wurde festgehalten, dass Eizellspende, Embryonenspende, Eierstockgewebespende und Leihmutterschaft in Deutschland nicht erlaubt sind.

Die Embryonenspende ist grundsätzlich nicht verboten. Allerdings dürfen keine Embryonen mit dem Zweck entstehen, dass diese für eine Embryonenspende von vornherein erzeugt werden. Nicht geregelt sind allerdings viele familienrechtliche Fragen zur Embryonenspende.

Korrespondenzadresse

Dr. B. Rösing

Frauenklinik für Gynäkologische Endokrinologie und Reproduktionsmedizin, Uniklinik RWTH Aachen
 Pauwelsstr. 30, 52074 Aachen
 broesing@ukaachen.de

Interessenkonflikt. B. Rösing gibt an, dass kein Interessenkonflikt besteht.

Die Online-Version des Originalartikels können Sie unter <http://dx.doi.org/10.1007/s10304-013-0616-9> finden.