

Appendiks 2

Oversikt over ekskluderte studier

Førsteforfattere, år (refnr.)	Kommentar til eksklusjon
Donnez et al., 2010 (1)	Inneholder ikke konkrete diagnoser
Sukur et al., 2010 (2)	Inneholder ikke konkrete diagnoser for kryopreservering av ovarialvev. Konkrete diagnoser for autotransplantasjon av ovarialvev, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon
Donnez et al., 2011 (3)	Inneholder konkrete diagnoser, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon
Rosendahl et al., 2011 (4)	Inneholder konkrete diagnoser, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon.
Donnez et al., 2013 (5)	Inneholder ikke konkrete diagnoser
Imbert et al., 2014 (6)	Inneholder konkrete diagnoser for kryopreservering av ovarialvev, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon
Jensen et al., 2015 (7)	Inneholder konkrete diagnoser for kryopreservering av ovarialvev, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon.
Abtahi et al., 2016 (8)	Sammendraget inneholder konkrete diagnoser, men dette er ikke beskrevet i artikkelen.
Meirow et al., 2016 (9)	Inneholder konkrete diagnoser for autotransplantasjon av ovarialvev, men ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon
Rodriguez-Wallberg et al., 2016 (10)	Inneholder ikke konkrete diagnoser
Jensen et al., 2017 (11)	Inneholder konkrete diagnoser, men er ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon.
Pacheco et al., 2017 (12)	Inneholder konkrete diagnoser kun på de hyppigste indikasjoner for autotransplantasjon for de inkluderte studiene i denne oversiktsartikkel. Ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon fordi det er en systematisk oversiktsartikkel.
Gellert et al., 2018 (13)	Inneholder kun diagnoser på de hyppigste indikasjoner for autotransplantasjon. Ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon fordi det er en systematisk oversiktsartikkel.
Amorin et al., 2019 (14)	Inneholder ikke konkrete diagnoser
Corkum et al., 2019 (15)	Inneholder ikke konkrete diagnoser for kryopreservering av ovarialvev, kun antall pasienter. Inneholder konkrete diagnoser for autotransplantasjon av ovarialvev, men ekskluderes pga. risiko for dataduplikasjon.

Dolmans et al., 2020 (16)	Inneholder ikke konkrete diagnoser
Dolmans et al., 2021 (17)	Inneholder kun diagnoser på de hyppigste indikasjoner for autotransplantasjon. Ekskludert pga. risiko for dataduplikasjon.

Litteraturliste:

1. Donnez J, Jadoul P, Squifflet J et al. Ovarian tissue cryopreservation and transplantation in cancer patients. *Best Prac Res Clin Obstet Gynaecol* 2010; 24: 87-100.
2. Sukur YE, Ozmen B, Sonmezer M. Cancer and ovarian tissue cryopreservation. *Turk J Med Sci* 2010; 40: 159-68.
3. Donnez J, Dolmans MM. Preservation of fertility in females with haematological malignancy. *B J Haematol* 2011; 154: 175-84.
4. Rosendahl M, Schmidt KT, Ernst E et al. Cryopreservation of ovarian tissue for a decade in Denmark: a view of the technique. *Reprod Biomed Online* 2011; 22: 162-71.
5. Donnez J, Dolmans MM. Fertility preservation in women. *Nature Rev Endocrinol* 2013; 9: 735-49.
6. Imbert R, Moffa F, Tsepelidis S et al. Safety and usefulness of cryopreservation of ovarian tissue to preserve fertility: A 12-year retrospective analysis. *Hum Reprod* 2014; 29: 1931-40.
7. Jensen AK, Kristensen SG, MacKlon KT et al. Outcomes of transplantations of cryopreserved ovarian tissue to 41 women in Denmark. *Hum Reprod* 2015; 30: 2838-45.
8. Abtahi NS, Ebrahimi B, Fathi R et al. An introduction to the royan human ovarian tissue bank. *Int J Fertil Steril* 2016; 10: 261-3.
9. Meirow D, Ra'anani H, Shapira M et al. Transplantations of frozen-thawed ovarian tissue demonstrate high reproductive performance and the need to revise restrictive criteria. *Fertil Steril* 2016; 106: 467-74.
10. Rodriguez-Wallberg KA, Tanbo T, Tinkanen H et al. Ovarian tissue cryopreservation and transplantation among alternatives for fertility preservation in the Nordic countries - compilation of 20 years of multicenter experience. *Acta Obstet Gynecol Scand* 2016; 95: 1015-26.
11. Jensen AK, Rechnitzer C, Macklon KT et al. Cryopreservation of ovarian tissue for fertility preservation in a large cohort of young girls: Focus on pubertal development. *Hum Reprod* 2017; 32: 154-64.
12. Pacheco F, Oktay K. Current Success and Efficiency of Autologous Ovarian Transplantation: A Meta-Analysis. *Reprod Sci* 2017; 24: 1111-20.
13. Gellert SE, Pors SE, Kristensen SG et al. Transplantation of frozen-thawed ovarian tissue: an update on worldwide activity published in peer-reviewed papers and on the Danish cohort. *J Assist Reprod Genet* 2018; 35: 561-70.
14. Amorim CA, Leonel ECR, Afifi Y et al. Cryostorage and retransplantation of ovarian tissue as an infertility treatment. *Best Prac Res Clin Obstet Gynaecol* 2019; 33: 89-102.
15. Corkum KS, Rhee DS, Wafford QE et al. Fertility and hormone preservation and restoration for female children and adolescents receiving gonadotoxic cancer treatments: A systematic review. *J Ped Surg* 2019; 54: 2200-9.
16. Dolmans MM, Donnez J. Fertility preservation in women for medical and social reasons: Oocytes vs ovarian tissue. *Best Prac Res Clin Obstet Gynaecol* 2020.

17. Cacciottola L, Dolmans M-M, von Wolff M et al. Transplantation of cryopreserved ovarian tissue in a series of 285 women: a review of five leading European centers. *Fertility and Sterility* 2021; 115: 1102-15.