

A. - do 7 dana pre operacije (izuzev za analize gde je navedeno drugačije):

1. Mikrobiološke analize:
 - a. Bakteriološki bris cerviksa i vagine
 - b. Vaginalni i cervikalni bris na ureaplazmu, mikoplazmu, hlamidiju (< 1 mesec)
 - c. Urinokultura
 - d. Serologija: HIV, HCV, HbsAg (< 6 mesec1)
2. PAPA test i kolposkopija (< godinu dana)
3. Urin
4. Kompletna krvna slika sa leukocitnom formulom i sedimentacijom, CRP
5. Kompletna biohemija:
 - a. urea, kreatinin, bilirubin, fibrinogen, Fe, feritin, hemoglobin, transferin, AST, ALT, GGT, LDH, CK, ukupni protein, nivo albumina, ukupan holesterol, HDL, LDL, trigliceridi, glukoza i insulin sa HOMA indeksom, elektroliti (natrijum, kalijum, hloridi, kalcijum, fosfor, magnezijum, bikarbonati)
6. Faktori koagulacije: PT, INR, aPTT
7. RTG snimak srca i pluća
8. Saglasnost lekara za opštu anesteziju i EKG (elektrokardiogram)
9. Kariotip iz krvi (ako je ranije rađen nije potrebno ponavljanje) sa pojavom:
 - a. menopauza < 45. godine
 - b. POF – < 40. godine
10. Ultrazvuk/MRI/CT male karlice (ako niste bili na pregledu u SEGOVA timu)
11. Krvna grupa i Rh faktor (nema potrebe za ponavljanjem ako postoji validna potvrda)

B. - tokom daljeg tretmana u okviru programa SEGOVE, može biti potrebno da se urade:

12. Hormoni (2. ili 3. dana ciklusa; u slučaju amenoreje nezavisno od ciklusa) < 3 meseca
FSH, LH, estradiol, progesteron, testosteron, prolaktin, TSH, fT3, fT4, SHBG, 17-OH progesteron, AMH, androstendion, DHEA-S, Kortizol, ACTH, PTH, insulin, glikemija HOMA indeks, HbA1c
13. Oksidoreduktivni status
Totalni antioksidativni kapacitet (TAC), Totalni oksidativni kapacitet (TOP), TAC / TOP - antioksidativni indeks
14. Vitamini i ostalo:
Homocistein, Omega-3 i Omega-6 masne kiseline, vitamini B12, D, A, E, C, selen, cink, folna kiselina, koenzim Q10
15. Imunologija:
Antiovarijalna antitela, Anti-TPO antitela, Anti-TG antitela, Anti-kardiolipinska antitela
16. Tumorski markeri:
Ca 125, Ca 19,9, Ca 15,3, Ca 72,4, HE-4, indeks Roma, B-hCG, α fetoprotein, inhibin B