

MRs Sheila (POAI) 35 tahun dan Mr Conrad
 KV: Konsultasi; infertilitas sekunder

RPS

1. Menakutkan umur 14 tahun, reguler setelah 1 tahun, siklus 28-30 hari, haid 4-5 hari, \neq Kontrasepsi
2. Hub seksual beberapa kali/minggu, terutama minggu pertama setelah haid berakhir (dianggap masa subur), \neq masalah ereksi dan ejakulasi, \neq menggunakan kontrasepsi

RPI

1. Conrad: Px Fisik, hormon dan analisis semen dbn
2. Sheila: riwayat PID, ket 10 tahun yll, dilakukan laparotomy dan tuboplasty, \neq salpingektomy, 5 tahun yll Hysterosalpingogram hyakosalpinx tubakiri, tuba kanan normal tanpa spill, uterus normal

RPK

1. 2 orang kakak punya 2 orang anak, \neq masalah infertilitas
- RPO
1. \neq Pengobatan, alergi obat
- RPOS
1. \neq Penggunaan an kokok, alkohol dan obat-obat lain

MPO tesis: 1; infertilitas sekunder 2, hyakosalpinx

Px Fisik

- TV: TD: 110/70 RR: 18 X
 N: 80 X S: 36,8°C
- E tiroid, paru-paru, jantung, abdomen, pelvis: dbn
- rectovagina: CONFIRM
- HSG: - hyakosalpinx tubakiri
 - tuba kanan tidak ter visualisasi, diduga oklusi proksimal
 - uterus normal

Px penunjang

- USG: uterus dan adneksa dbn, stimulasi hormon dan respon endometrium adekuat
- Px darah: - fungsi tiroid normal
 - prolaktin = 3,9 ng/ml (1-20)
 - FSH = 6,5 IU/L (5-20)
- analisis semen: - volume = 2,2 cc (2-6)
 - liquefaction dan warna = normal
 - morfologi sperma = 60% normal (>30%)
 - motilitas sperma = 65% (>50%)
 - hitung sperma = 22 juta/ml (>20 juta)

dx: infertilitas sekunder e.c oklusi tuba fallopi karena riwayat PID

↓
 in vitro fertilization

↓
 6 oosit diambil dan difertilisasi

↓
 pada hari ke 3 sembryo di transfer dan terjadi kehamilan (G2 POAI)

↓
 satu tahun kemudian, Conrad dan Sheila (POAI) kembali dan mengatakan kalau mereka memiliki bayi yang sehat