

Kadar kolesterol total, kolesterol-HDL, kolesterol-LDL dan trigliserida pada wanita yang menggunakan depo medroksiprogesteron asetat (DMPA)

Tuning Nina D., author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20175938&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian kadar kolesterol total, kolesterol-HDL, kolesterol-LDL dan trigliserida dalam darah pada akseptor Depo Medroksiprogesteron Asetat (DMPA) dan akseptor AKDR tanpa hormon di Klinik KB RS Moh. Ri dan Maureksa Penelitian bersifat "cross sectional study", dengan Jumlah akseptor DMPA 71 wanita, terdiri dari 28 wanita telah mendapat suntikan DMPA sebanyak 4-8 kali (kelompok DMPA P, 22 wanita yang telah mendapat suntikan DMPA sebanyak 9-16 kali (kelompok DMPA IN dan 21 wanita yang telah mendapat suntikan DMPA lebih dari 16 kali (kelompok DMPA III) Jumlah akseptor AKDR 72 wanita; terdiri dari 22 wanita telah memakai AKDR selama kurang dari 27 bulan (kelompok AKDR Y, 28 wanita telah memakai AKDR selama 28-51 bulan (kelompok AKDR II) dan 22 wanita telah memakai AKDR selama lebih dari 52 bulan (kelompok AKDR III). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui dan membandingkan kadar kolesterol total, kolesterol-HDL, kolesterol-LDL dan trigliserida pada tiap kelompok akseptor. Dari hasil perhitungan dengan menggunakan metoda statistik Anova dua arah ($p < 0,5$) diperoleh kadar kolesterol total, kolesterol-LDL dan trigliserida akseptor DMPA lebih tinggi bermakna dibandingkan akseptor AKDR. Kadar trigliserida pemakaian DMPA lebih dari 4 tahun (kelompok DMPA III) lebih tinggi bermakna dibandingkan pemakaian DMPA kurang dari 4 tahun (kelompok DMPA I dan II). Kadar kolesterol-HDL pada akseptor DMPA dan AKDR tidak berbeda bermakna. Hasil penelitian ini sedikit berbeda dengan beberapa penelitian sebelumnya. Hal ini mungkin disebabkan karena penelitian sebelumnya merupakan penelitian prospektif dengan waktu penggunaan DMPA tidak lebih dari 12 bulan.