

Pengkajian Resep Obat Golongan Hormon dan Kontrasepsi di Apotek Roxy Sawangan Periode April 2023 = Assessment of Hormone and Contraceptive Drug Prescriptions at Roxy Sawangan Pharmacy for the Period April 2023

Zahidah Raihanah, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920545914&lokasi=lokal>

Abstrak

Terapi Sulih Hormon (HRT) estrogen dan progesteron digunakan untuk mengatasi gejala menopause dan untuk pencegahan osteoporosis. Terapi ini bermanfaat signifikan jika digunakan pada wanita dengan gejala dalam 10 tahun pertama setelah menopause atau pada usia di bawah 60 tahun. Penggunaannya dalam dosis tinggi dan jangka panjang dapat menimbulkan risiko kanker endometrium dan payudara. Apoteker dalam farmasi klinik bertanggung jawab memastikan resep hormon diatur dengan tepat untuk mencegah kesalahan pengobatan dengan melakukan pengkajian resep. Pengkajian resep dilakukan pada resep hormon dan kontrasepsi pasien yang masuk di Apotek Roxy Sawangan pada periode April 2023 dengan menelaah aspek administratif, aspek farmasetik dan aspek klinis. Kajian aspek administratif pada resep 1: tidak ada SIP, paraf dokter dan berat badan pasien; dan pada resep 2 : tidak ada alamat dan berat badan pasien. Analisis farmasetik pada resep 1 menunjukkan kekeliruan penulisan cara pemberian untuk terapi cyclo progynova dan tidak ditemukan penyimpangan pada resep 2. Pada pengkajian aspek klinis resep 1 ditemukan ketidaksesuaian aturan pakai pada resep 1 dan cara pemakaian belum lengkap pada resep 2. Pengkajian lebih lanjut terhadap resep-resep hormon untuk indikasi lainnya perlu dilakukan untuk pencegahan masalah terkait obat dan kesalahan pengobatan yang lebih baik.

.....

Hormone Replacement Therapy (HRT) estrogen and progesterone is used to treat menopausal symptoms and for the prevention of osteoporosis. This therapy is of significant benefit if used in women with symptoms in the first 10 years after menopause or under the age of 60 years. Its use in high doses and long term can increase the risk of endometrial and breast cancer. Pharmacists in clinical pharmacy are responsible for ensuring hormone prescriptions are managed appropriately to prevent medication errors by reviewing prescriptions. Prescription reviews were carried out on hormone and contraceptive prescriptions for patients admitted to the Roxy Sawangan Pharmacy in the April 2023 period by examining administrative aspects, pharmaceutical aspects and clinical aspects. Study of administrative aspects of prescription 1: there is no SIP, doctor's initials and patient's weight; and in prescription 2: no patient's address and weight. Pharmaceutical analysis on prescription 1 showed an error in writing the administration method for cyclo progynova therapy and no irregularities were found in prescription 2. In assessing the clinical aspects of prescription 1, it was found that the instructions for use in prescription 1 were inconsistent and the instructions for use were incomplete in prescription 2. Further assessment of the prescriptions Prescribing hormones for other indications is necessary for better prevention of drug-related problems and medication errors.