

# Praktik Kerja di Rumah Sakit (Pemantauan Terapi Obat pada Pasien dengan Diagnosa General Weakness pada LMNH dan Tumor Testis post op) = Work Practices in Hospitals (Monitoring Drug Therapy in Patients with a Diagnosis of General Weakness in L M H and Post Op Testicular Tumors)

Aqqilla Rinanda Arenta Putri, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920543068&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Pemantauan Terapi Obat (PTO) adalah suatu kegiatan untuk memastikan terapi obat yang aman, efektif, dan rasional bagi pasien. Kegiatan dalam PTO meliputi pengkajian pilihan obat, dosis, cara pemberian obat, respons terapi, reaksi obat yang tidak dikehendaki (ROTD), dan rekomendasi perubahan atau alternatif terapi. Tujuan PTO adalah meningkatkan efektivitas terapi, meminimalkan risiko Reaksi Obat yang Tidak Dikehendaki (ROTD) dan biaya pengobatan, serta menghormati pilihan pasien. Manfaat PTO adalah terhindarnya pasien dari risiko klinik dan efisiensi biaya. Persiapan yang perlu dilakukan sebelum PTO adalah seleksi pasien untuk menentukan prioritas pasien yang akan dipantau mengingat keterbatasan jumlah apoteker. PTO yang dilakukan harus dikomunikasikan dengan dokter dan perawat melalui metode komunikasi SOAP (Subjective Objective Assessment Plan) sebagai dokumen tertulis. Penulisan SOAP harus menyatakan kesinambungan dan keterkaitan antara data subyektif dengan data obyektif. Pemberian obat pada pasien usia lanjut merupakan tantangan yang kompleks dan memerlukan pertimbangan cermat antara manfaat dan potensi bahaya. Kompleksitas muncul karena perubahan terkait usia antara lain adanya perubahan komposisi dan fungsi tubuh, komorbiditas, termasuk gangguan sensorik dan kognitif, serta adanya polifarmasi. Polifarmasi berhubungan dengan efek samping dan lama perawatan di rumah sakit. Mengidentifikasi dan menghindari polifarmasi dapat memberikan hasil yang lebih baik pada pasien usia lanjut dan membantu meningkatkan kualitas hidup.

.....

Drug Therapy Monitoring (PTO) is an activity to ensure safe, effective and rational drug therapy for patients. Activities in PTO include assessing drug options, dosage, method of administering drugs, response to therapy, adverse drug reactions (ROTD), and recommendations for changes or alternative therapy. The goal of PTO is to increase the effectiveness of therapy, minimize the risk of Adverse Drug Reactions (ROTD) and treatment costs, and respect patient choices. The benefits of PTO are that patients avoid clinical risks and cost efficiency. Preparations that need to be made before PTO are patient selection to determine the priority of patients who will be monitored considering the limited number of pharmacists. The PTO carried out must be communicated with doctors and nurses using the SOAP (Subjective Objective Assessment Plan) communication method as a written document. SOAP writing must state the continuity and connection between subjective data and objective data. Administering medications to elderly patients is a complex challenge and requires careful consideration of benefits and potential harms. Complexity arises due to age-related changes, including changes in body composition and function, comorbidities, including sensory and cognitive disorders, and polypharmacy. Polypharmacy is associated with side effects and length of hospital stay. Identifying and avoiding polypharmacy can lead to better outcomes in elderly patients and help improve quality of life.