

Analisis Praktik Residensi Keperawatan Medikal Bedah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Peripheral Arterial Disease, Ulkus Kaki Diabetes Wagner 5, dan Acute on CKD Menggunakan Pendekatan Teori Model Adaptasi Callista Roy Di RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo Jakarta = The Analysis of Medical Surgical Nursing Residency on Type 2 Diabetes Melitus Patient With Peripheral Arterial Disease, Wagner 5 Diabetic Foot Ulcer, and Acute on CKD Using the Roy's Adaptation Model in RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo Jakarta

Ahmad Hasyim Wibisono, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20510291&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Praktik residensi keperawatan medikal bedah merupakan salah satu bentuk pendidikan keperawatan berkelanjutan yang ditempuh setelah tercapainya gelar magister keperawatan. Tujuannya adalah mencetak ners spesialis keperawatan medikal bedah yang mampu berperan sebagai *clinical leader* bagi tim pelayanan keperawatan, dengan fokus pada pasien dewasa yang mengalami gangguan pemenuhan kebutuhan dasar manusia akibat gangguan struktur dan fungsi pada sistem organ tubuh, berikut dengan respon pasien yang ditimbulkan. Praktik klinik dilaksanakan di setting gawat darurat, perawatan intensif, rawat inap, dan rawat jalan di RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo Jakarta, dan RSUP Fatmawati Jakarta. Dengan fokus pada pasien dengan gangguan sistem endokrin, asuhan keperawatan diberikan dengan menggunakan pendekatan teori model adaptasi Roy pada pasien dengan masalah utama pada gangguan kelenjar tiroid dan pankreas. Contoh kasus yang telah dikelola antara lain pasien dengan komplikasi akut dan kronis dari diabetes, stroma tiroid, keganasan tiroid, serta gangguan multi sistem yang melibatkan diabetes. Asuhan keperawatan berbasis bukti diterapkan berupa latihan kaki *Buerger Allen Exercise* bagi pasien dengan PAD untuk meningkatkan perfusi kaki. Inovasi pelayanan keperawatan dilakukan dengan fokus pada pencegahan hipoglikemia berat pada pasien diabetes di rawat inap melalui *bundle* intervensi Hy-NEWSS.

Kata kunci: Perawat spesialis, asuhan keperawatan, teori model adaptasi, *Buerger Allen Exercise*, pencegahan hipoglikemia

.....The medical surgical nursing residency program is a continuous nursing education process following the master of nursing degree completion. The graduates are medical surgical nurse specialist, who will take role as clinical nursing leaders in providing care for adult patients with compromised human basic need fulfillment due to structural and functional dysfunctions of body systems along with the responses. The clinical education was conducted in RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo Jakarta and RSUP Fatmawati Jakarta covering emergency unit, intensive care unit, inpatient, and outpatient care unit. Using the Roy Adaptation Model as the framework, patient care was aimed to patients with pancreas and thyroid problems. The examples of the cases were, but not limited to, acute and chronic complications of diabetes, thyroid stroma and malignancy, and multisystem cases related to diabetes. The Buerger Allen Exercises was implemented as evidence based nursing, and the nursing innovation project was aimed towards severe hypoglycemia prevention for patients with diabetes in inpatient setting through the Hy-NEWSS intervention bundle.

Keywords: Nurse specialist, nursing care, adaptation model, Buerger Allen Exercise, hypoglycemia prevention