

**POLTEKKES TANJUNGPURWANA
JURUSAN KEPERAWATAN
PRODI DIII KEPERAWATAN TANJUNGPURWANA**

Laporan Tugas Akhir, Juni 2022

Novita Mulyani

**ASUHAN KEPERAWATAN GANGGUAN KEBUTUHAN SIRKULASI
PADA PASIEN INDIOPATHIC TROMBOSITOPENIA PURPURA DI
RUANG RPD A RSUD JEND. AHMAD YANI KOTA METRO
PROVINSI LAMPUNG
TAHUN 2022**

xiv + 62 halaman + 8 tabel + 1 gambar + 5 lampiran

ABSTRAK

Indiopathic Trombositopenia Purpura (ITP) adalah gangguan perdarahan dimana sistem kekebalan tubuh menghancurkan trombosit asli jika kekebalan tubuh tidak ditangani maka akan menyebabkan kematian trombosit merupakan sel darah yang berperan penting dalam hemostasis, yakni suatu proses penghentian perdarahan dari suatu pembuluh darah yang rusak trombosit berperan dalam pembekuan darah dan membuat darah menjadi lengket sehingga bisa membuat gumpalan. Apabila penderita trombositopenia mengalami cedera akan mudah terjadi perdarahan karena trombosit yang berperan sebagai faktor koagulan berkurang dan memengaruhi proses hemostasis normal, biasanya ditandai dengan petekia, ekimosis, perdarahan gusi, menorrhagia perdarahan hidung spontan dan hematuria. Tujuan penulisan laporan melaksanakan asuhan pada pasien dengan *Indiopathic Trombositopenia Purpura (ITP)* sebanyak 1 orang yang dilakukan di RPD A selama 3 hari setelah mendapatkan persetujuan dari pembimbing akademik dan lahan pada tanggal 14-19 Februari 2022. Asuhan keperawatan dilakukan menggunakan proses keperawatan yaitu pengkajian, diagnosis, perencanaan, implementasi dan evaluasi. Metode pengumpulan data dengan wawancara, observasi dan pemeriksaan fisik. Diagnosa keperawatan yang penulis dapatkan dalam asuhan keperawatan gangguan kebutuhan sirkulasi pada pasien. ITP adalah perfusi perifer tidak efektif dan diagnosa pendukung seperti intoleransi aktivitas dan resiko defisit nutrisi yang mana dilakukan intervensi keperawatan yang berfokus pada satu subyek asuhan yang mengalami gangguan kebutuhan sirkulasi sesuai SIKI (2018) dengan menggunakan perawatan sirkulasi. Hasil evaluasi asuhan perawatan didapatkan subyek asuhan menunjukkan perfusi perifer terhadap sirkulasi dengan hasil yaitu denyut nadi perifer sebelum dan sesudah dalam batas normal, warna kulit sebelumnya menjadi normal, trombosit sebelumnya menjadi normal 11,5 g/dl, turgor kulit sebelumnya menjadi elastis sehingga penulis menyarankan untuk melanjutkan perawatan sirkulasi apabila masih dalam keadaan tidak stabil yang dapat dilakukan untuk mengatasi perdarahan dengan pemberian obat steroid dan transfusi darah sebagai terapi maupun tindakan pada pasien trombositopenia untuk mempercepat pemulihan fisik pasien.

Kata Kunci : Asuhan keperawatan, *Indiopatik Trombositopenia Purpura (ITP)*

Bahan Bacaan : 20 (2009-2018).

**POLTEKKES TANJUNGPUR
DEPARTMENT OF NURSING
TANJUNGPUR NURSING DIII STUDY PROGRAM**

Final Project Report, June 2022

Novita Mulyani

**NURSING CARE DISORDERS OF CIRCULATION NEEDS
IN PATIENS OF INDIOPATHIC TROMBOCYTUPENIA PURPURA IN
RPD A ROOM, JEND. AHMAD YANI HOSPITAL, METRO CITY
LAMPUNG PROVINCE
YEAR 2022**

xiv + 62 pages + 8 tables + 1 picture+ 5 attachments

ABSTRACT

Indiopathic Thrombocytopenia Purpura (ITP) is a bleeding disorder in which the body's immune system destroys original platelets if the immune system is not treated it will cause death. Platelets are blood cells that play an important role in hemostasis, which is a process of stopping bleeding from a damaged blood vessel. Platelets play a role in blood clotting and make the blood sticky so it can form a clot. If a patient with thrombocytopenia is injured, bleeding will occur easily because the platelets that act as coagulation factors are reduced and affect the normal hemostasis process, usually characterized by petechiae, ecchymosis, bleeding gums, menorrhagia, spontaneous nosebleeds and hematuria. The purpose of writing the report describes the implementation of patients with *Indiopathic Thrombocytopenia Purpura* as many as 1 person who was carried out in RPD A for 3 days after obtaining approval from the academic supervisor and the land on February 14-19 2022. The author uses a nursing care approach that focuses on one subject of care who has impaired needs. circulation. Nursing care is carried out using the nursing process, namely assessment, diagnosis, planning, implementation and evaluation. Methods of data collection by interview, observation and physical examination. The nursing diagnoses that the authors get in nursing care for impaired circulation needs in ITP patients are ineffective peripheral perfusion and supporting diagnoses such as activity intolerance and the risk of nutritional deficits where nursing interventions focus on one subject of care who has impaired circulation needs according to SIKI (2018) using circulation treatments. The results of the evaluation of nursing care showed that the care subjects showed peripheral perfusion of the circulation with the results that the arterial pulse before and after were within normal limits, the previous skin color was normal, the previous platelets were normal, the previous skin turgor had improved and circulation complaints, so the authors suggest doing treatment circulation, and the right way to speed up the recovery of the client's disturbed physical condition.

Keywords: Nursing care, *Indiopathic Thrombocytopenia Purpura*(ITP)

Reading Material : 20 (2009-2018).

