



KOLEGIUM ILMU PENYAKIT DALAM
INDONESIAN COLLEGE OF INTERNAL MEDICINE

SERTIFIKAT KOMPETENSI
CERTIFICATE OF COMPETENCE

No. 0367 23 05 122020

Dengan ini menyatakan bahwa
This is to certify that

Vivin Hudiyanti

Lahir di Palembang pada tanggal 6 November 1974
Born in Palembang at the date of 6th November 1974

Tempat Pendidikan: RSUD dr. Moewardi - Surakarta
Training Location: dr. Moewardi Hospital
Program Studi: Fellowship Tatalaksana Penyakit
Ginjal Berbasis Dialisis: Tahap Dasar
*Study Program: Fellowship Management of Kidney
Disease by Dialysis: Basic Level*

Telah dinyatakan berkompeten untuk menjalankan praktik kedokteran sebagai:
Is declared competent to practice medicine as:

DOKTER SPESIALIS PENYAKIT DALAM
FELLOW TATALAKSANA PENYAKIT GINJAL
BERBASIS DIALISIS: TAHAP DASAR
INTERNIST FELLOW OF MANAGEMENT OF KIDNEY
DISEASE BY DIALYSIS: BASIC LEVEL

Berlaku sampai 06 November 2023
Valid through 6th November 2023

Jakarta, 1 Desember 2020
Jakarta, 1 December 2020

Dr.dr. Irsan Hasan, SpPD, K-GEH, FINASIM
Ketua Umum
Chairman



DAFTAR KOMPETENSI FELLOWSHIP TATALAKSANA PENYAKIT GINJAL BERBASIS DIALISIS: TAHAP DASAR

MODUL 1.

TERAPI PENGGANTI GINJAL PADA GANGGUAN GINJAL

- a. Gangguan Ginjal Akut: Diagnosis dan Indikasi Terapi Pengganti Ginjal
- b. Penyakit Ginjal Kronik: Diagnosis dan Indikasi Terapi Pengganti Ginjal

MODUL 2.

HEMODIALISIS DASAR

- a. Prinsip Hemodialisis: Indikasi, Kontraindikasi dan Berbagai Teknik Hemodialisis
- b. Teknik Hemodialisis: Mesin dan Apparatus Hemodialisis (Dialiser, Dialisat, Bloodline dan Fistula)
- c. Water Treatment: Instalasi Pengelolaan Air dan Manajemen Kualitas Air untuk Hemodialisis
- d. Akses Vaskular dan Antikoagulan untuk Hemodialisis
- e. Komplikasi Tindakan Hemodialisis
- f. Adekuasi Hemodialisis
- g. Prolong Intermittent Renal Replacement Therapy (PIRRT) dan aplikasinya
- h. Teknik Hemodialisis lain: Hemofiltrasi, Hemodiafiltrasi, HFR, CRRT

MODUL 3.

PERITONEAL DIALISIS DASAR

- a. Prinsip Peritoneal Dialisis: Indikasi, Kontraindikasi dan Berbagai Teknik Peritoneal Dialisis
- b. Pemilihan dan Persiapan Pasien CAPD
- c. Aparatus CAPD: Kateter, Transfer Set, Exchange Set, Dialisat
- d. Tindakan CAPD: Persiapan Insersi Kateter, Training, Perawatan Kateter, Penggantian Cairan
- e. Preskripsi dan Adekuasi CAPD: PET, Kt/V, Preskripsi
- f. Komplikasi Infeksi CAPD
- g. Komplikasi Non Infeksi CAPD

MODUL 4.

PENGELOLAAN NUTRISI DAN KOMPLIKASI PASIEN PGK DENGAN DIALISIS

- a. Pengelolaan Nutrisi
- b. Pengelolaan Anemia
- c. Pengelolaan Gangguan Mineral Tulang
- d. Pengelolaan Gangguan Kardiovaskular, Perdarahan, Keseimbangan Cairan – Elektrolit – Asam Basa, Perubahan Hormonal, Rehabilitasi Fisik dan Psikososial Pada Pasien Dialisis

MODUL 5.

PENGELOLAAN UNIT DIALISIS

- a. Regulasi dan Struktur Organisasi Pelayanan Dialisis
- b. Kendali Mutu di Unit Dialisis: SPO, Pencatatan dan Pelaporan, Program Mutu